

PHILIPS

EUROPA MAGAZINE 96/97

Italië L. 4.000,- · Luxemburg LUF 100,- · Nederland NLG 5,- · Noorwegen NOK 20,- · Oostenrijk ATS 30,- · Portugal PTE 400,- · Spanje ESP 325,-
Verenigd Koninkrijk GBP 2,- · Zweden SEK 25,- · Zwitserland CHF 4,-

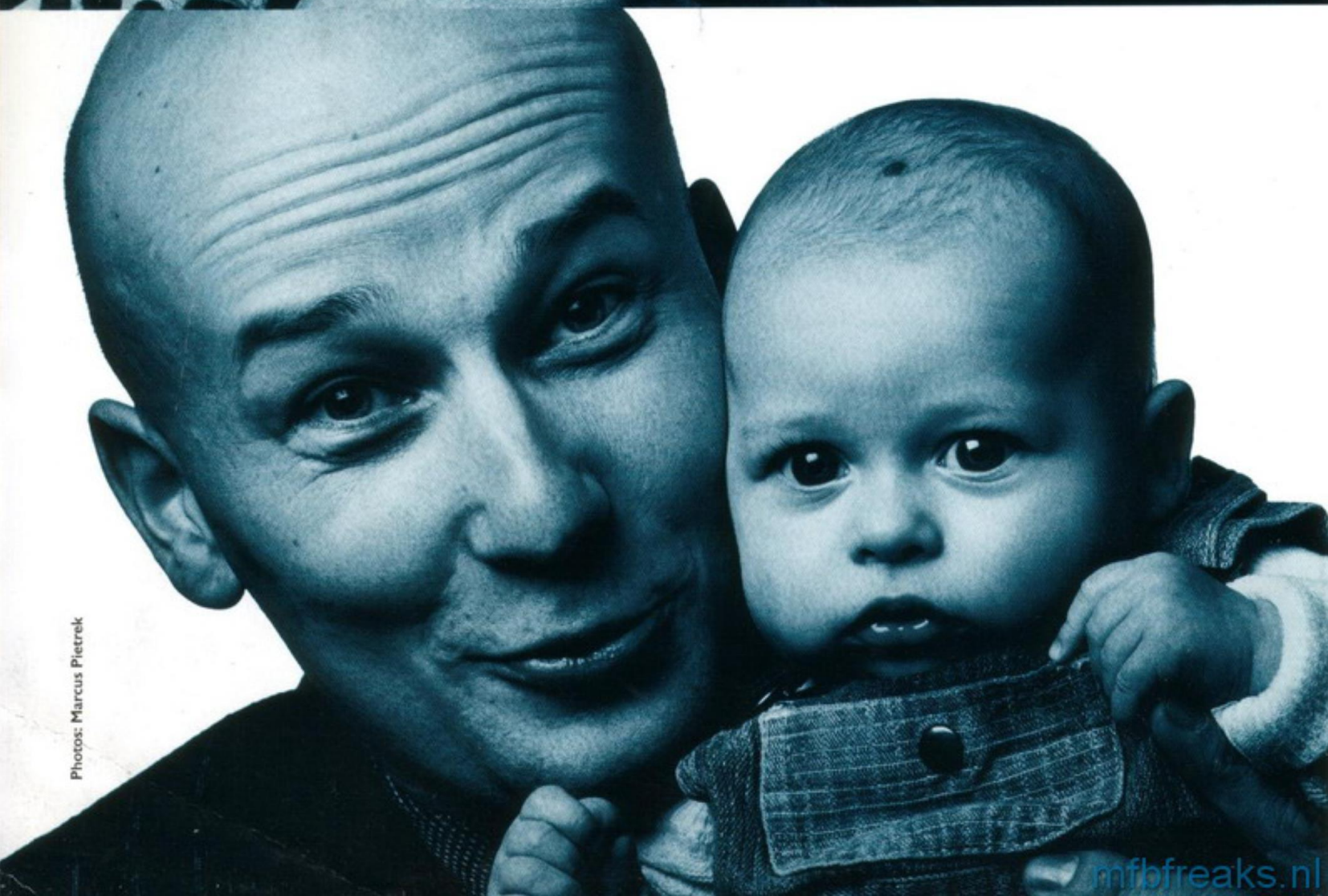
Let's make things better.

Informatie
Communicatie
Ontspanning

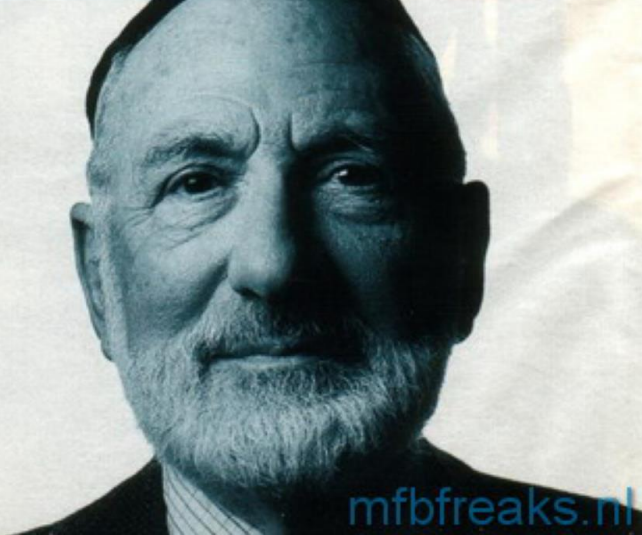


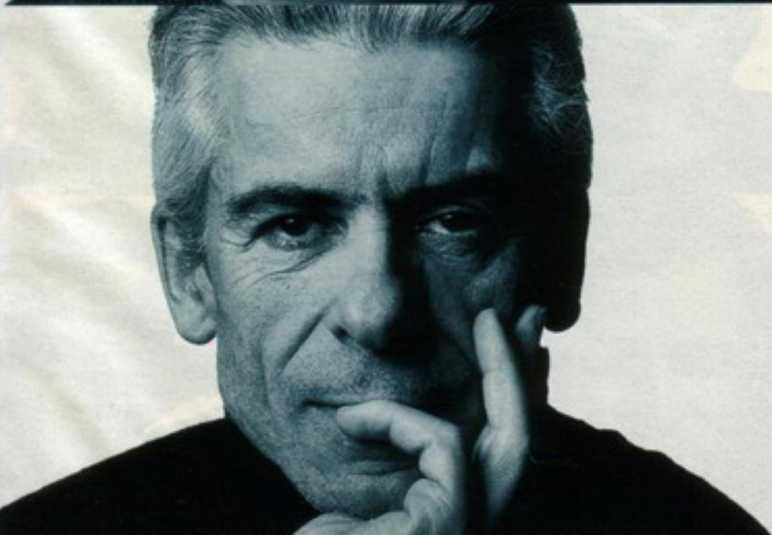
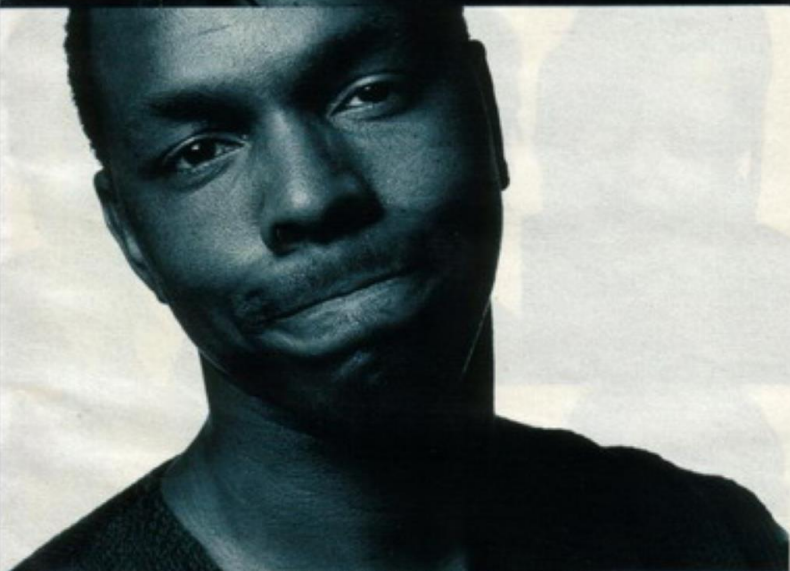
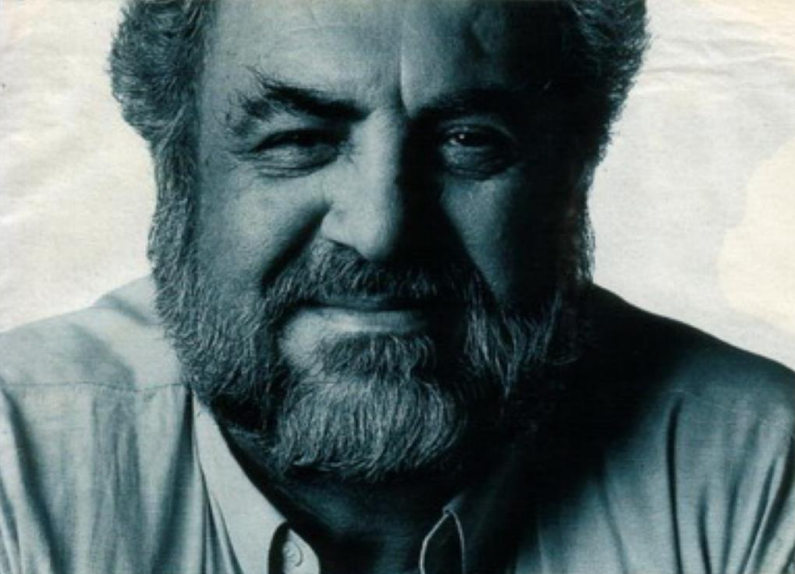
PHILIPS

mfbfreaks.nl













Wat mogen we voor u doen?

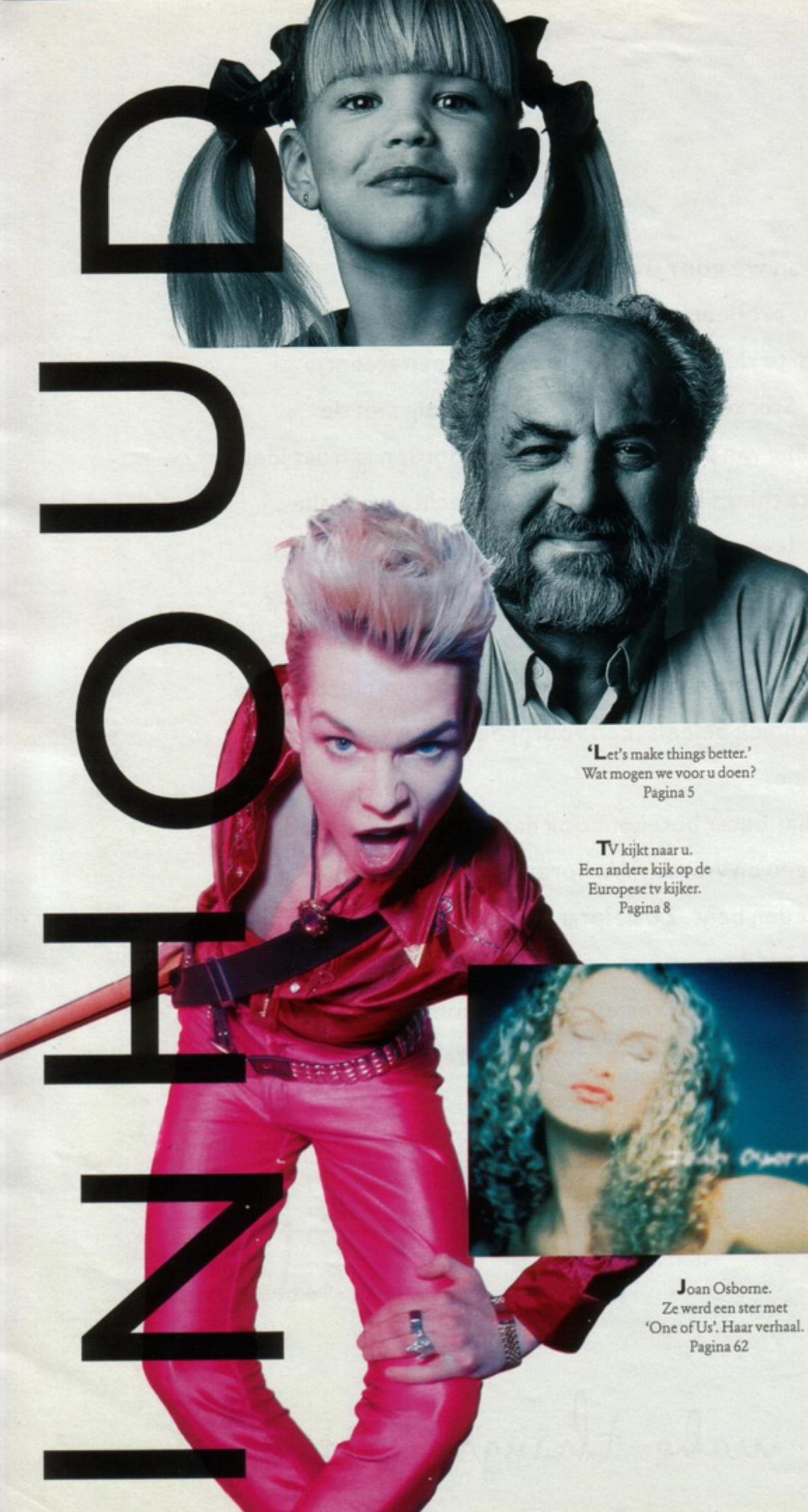
Ieder mens probeert zijn leven zo prettig en comfortabel mogelijk in te richten. Philips wil daaraan een steentje bijdragen. Sterker nog, we zijn continu bezig met de ontwikkeling van producten die beantwoorden aan dat idee. 'Let's make things better'. Dat is de gedachte waar alle Philips medewerkers achter staan. We streven altijd naar beter. Alleen het beste is voor onze klanten goed genoeg. Het zal u duidelijk zijn dat we voorop willen lopen in techniek. Maar nog belangrijker voor ons is het plezier dat u aan die techniek beleeft. Een voorproefje daarvan vindt u in dit Magazine.

Streven naar beter betekent ook dat we open staan voor uw opmerkingen en vragen. We horen het graag als u niet en als u wèl tevreden bent. Zo helpt u mee aan de verbetering van het Philips product.

Uw telefoontje is welkom op onze Consumentenlijn (06-8406). Of breng een bezoek aan onze homepage op het Internet: <http://www.philips.com>.

Cor Boonstra Vice President

Let's make things better.



'Let's make things better.'
Wat mogen we voor u doen?
Pagina 5

TV kijkt naar u.
Een andere kijk op de
Europese tv kijker.
Pagina 8

Joan Osborne.
Ze werd een ster met
'One of Us'. Haar verhaal.
Pagina 62

TELEVISIE

TV kijkt naar u!

MatchLine, de overtreffende trap
van televisie16
Wat u over breedbeeld tv
weten moet18

MatchLine superscreen
breedbeeld20
MatchLine superscreen21
MatchLine breedbeeld 100 Hz
Digital Scan22
Breedbeeld26
MatchLine 100 Hz Digital Scan ..27
MatchLine32
MatchLine 100 Hz Digital Scan
Classic33
Easy Logic Stereo34
Easy Logic Mono39
Draagbare tv40
TV Meubels42
TV Accessoires43

Overzicht programma Televisie ...54

VIDEORECORDER

Wat u over videorecorders weten
moet44

TV-Video Combi's46
Super-VHS videorecorders48
Stereo videorecorders50
Videorecorders52
Videocassettes53
Camcorder accessoires53

Overzicht programma
Videorecorders54

AUDIO

Wat u over Dolby Pro Logic
Surround Sound weten moet56
Yes Sir, I Can Boogie!58
De opkomst van een komeet62
Waar in Europa de harten sneller
kloppen66
The Rock & Pop story70
Philips - O'Neill Evenementen-
kalender 199674
Incredible Sound, de nieuwe
geluidsbeleving76

Minisystemen	78
Microsystemen	82
Serie-700 Dolby Pro Logic set	84
Serie-700 Cassette-deck	84
Serie-700 Tuner / versterker	
combinaties	85
Serie-700 CD spelers / wisselaar	86
Serie-700 DCC recorder	88
Serie-900	88
Luidsprekers voor Dolby Pro Logic	89
HiFi Luidsprekers	91

Overzicht programma HiFi	
produkten	114

Portable Micro-/Minisystemen	93
Portable CD Sound Machines	94
Portable CD spelers	98
Portable DCC spelers/recorders	100
Portable Radiorecorders	101
Portable Stereo radio/cassette- spelers	102
Portable Stereo cassettespelers	104
Soundmixer	105
Portable Cassetterecorders	105
Portable Wereldontvangers	106
Portable Radio's	107
Klokradio's	108
Audiocassettes	110
Universele afstandsbedieningen	110
Audio accessoires	111

Overzicht programma Personal	
Audio produkten	116

NEW MEDIA

De wereld is een disc	118
New Media - Ontspanning	120
New Media - Informatie	122
New Media - Communicatie	124
New Media - Persoonlijke ontwikkeling	126
New Media - Winkelen en thuisbankieren	128
Cybercafés in Europa	130
Bent u een echte Disney fan?	132

CD-i PRODUCTEN

CD-i spelers	136
CD-i accessoires	138
CD-i Software	140
CD-ROM Software	144

Overzicht programma	
New Media 1997	156

BEELDSCHERMEN

Monitoren	146
Multimedia projectors	150
Multimedia displays	151

Overzicht programma	
New Media 1997	156

PC ADD-ON PRODUCTEN

PC add-on's	152
-------------------	-----

Overzicht programma	
New Media 1997	156

OBSERVATIESYSTEMEN

Observatiesystemen	153
--------------------------	-----

Overzicht programma	
New Media 1997	156

MOBILE CITIZEN

Mobile Citizen	158
Carin, het autonavigatiesysteem	166

TELECOMMUNICATIE

GSM Telefoons	168
Buzzer	168
Draadloze digitale telefoon	169
Draadloze telefoons	170
Telefoons	171
Antwoordapparaten	171
Faxen	172

Overzicht programma	
Telecommunicatie	174

BEVEILIGING

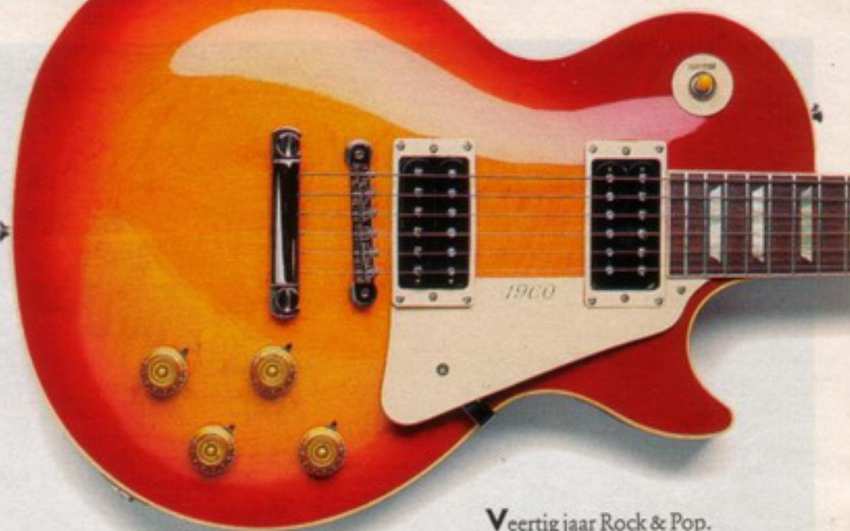
Draadloze beveiligingssysteem	173
-------------------------------------	-----

ACCESSOIRES

TV Accessoires	43
Videocassettes	53
Camcorder accessoires	53
Audiocassettes	110
Universele afstandsbedieningen	110
Draadloze hoofdtelefoons	111
Hoofdtelefoons	112
Mini speakers	113
Microfoons	113

INFORMATIE

Philips en de zorg voor het milieu	176
Let's make things better, uw mening graag	178
Woordenlijst	180
Service	186
Technische gegevens	188



Veertig jaar Rock & Pop.
Een chronologisch overzicht.
Pagina 70



Het verhaal van de CD.
Het digitale tijdperk
begon ermee.
Waar gaan we heen?
Pagina 118



De nieuwe media.
Nieuwe kansen,
onvermoede mogelijkheden.
Waar gaat het om?
Pagina 120



De mobiele
burger.
Europa wordt
mobiel.
De technologie
achter
onafhankelijkheid.
Pagina 158

TV kijkt naar u!

'S AVONDS 8 UUR IN EUROPA – het tijdstip waarop miljoenen mensen zich overgeven aan hun gemeenschappelijke passie, de televisie. Wij willen zichtbaar maken hoe de wereld er uit kan zien door het oog van een televisie – een Philips televisie. Tenslotte kijken meer Europeanen hun favoriete programma's op een Philips tv dan op welk ander merk ook.



FAMILIE QUIZ – Als de hele familie tv kijkt, moet het toestel eigenlijk een bioscoopscherm hebben. De familie Rodriguez thuis in Lissabon, door de ogen van een Philips 16:9 breedbeeld-televisie.



to: Anne Menke

 DOLBY SURROUND
PRO • LOGIC

DE VIJFDE VAN BEETHOVEN – Muzikale hoogtepunten ervaar je het meest intens met het ruimtelijk concertzaalgeluid. Julie en Jean-Pierre Dupont in hun Parijse pied-à-terre met Dolby Surround Pro Logic.

mfbfreaks.nl



Photo: Johan Vigeveno

FC BARCELONA – PSV EINDHOVEN. Komt een wedstrijd rechtstreeks op tv, dan kan het scherm voor echte voetballiefhebbers niet groot genoeg zijn. PSV fans in O'Sheas' Pub in Eindhoven, door het oog van een Philips MatchLine Superscreen tv met 117-cm beeldscherm.

mfbfreaks.nl

KLAAS VAAK – Als hij tv kijkt, dan wel graag in stijl.

Oom Xaver met dochter Gerti en kleinkinderen in zijn huisje in het Zwarte Woud,
door het oog van een Philips MatchLine televisie.

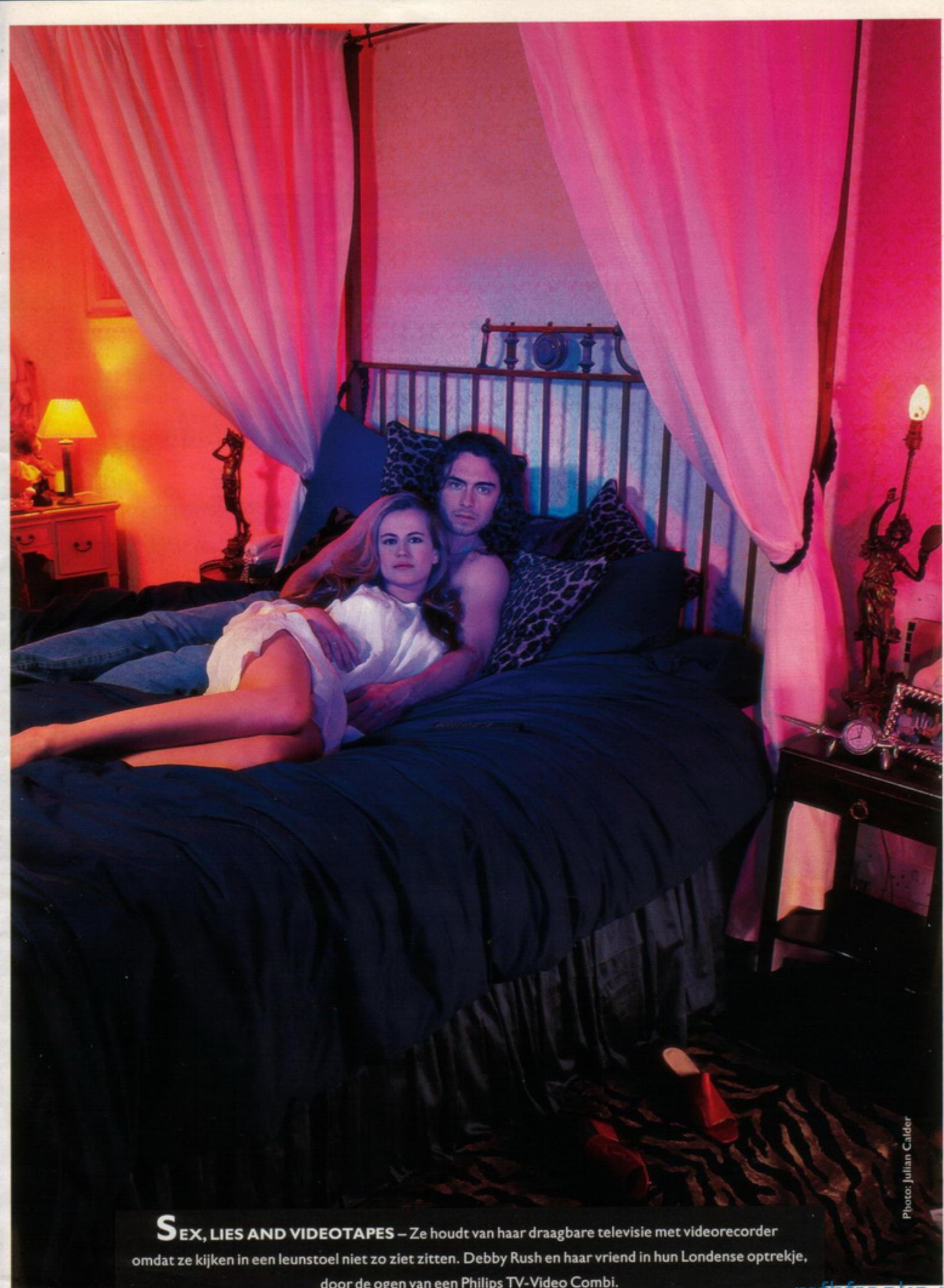


Photo: Julian Calder

SEX, LIES AND VIDEOTAPES – Ze houdt van haar draagbare televisie met videorecorder omdat ze kijken in een leunstoel niet zo ziet zitten. Debby Rush en haar vriend in hun Londense optrekje, door de ogen van een Philips TV-Video Combi.



Photo: Horst Neumann

NIEUWS – Allebei zijn ze echte videofans. Daarom hebben ze zichzelf verwend met een echt goede videorecorder. Greta Häkkinen met Lars in haar flat in Helsinki, door de ogen van een Philips MatchLine televisie.



Photo: Maurice Scheltens

HARD 'N' HEAVY—Televisies zonder supersonisch stereogeluid laten hem koud.
Johnny Guitar in een Amsterdamse studentenflat, door de ogen van een Philips tv
met Incredible Sound.

MATCHLINE

DE OVERTREFFENDE

Philips MatchLine opnieuw Europese tv van het jaar.

MatchLine is de top in televisie.

Niet alleen nationaal, ook internationaal is Philips MatchLine nu voor de tweede maal achtereen televisie van het jaar. Dat kan geen toevalstreffer zijn. Opnieuw is dit een bewijs dat MatchLine al jaren de absolute top in televisie is die door geen ander is te evenaren.

MatchLine breedbeeld is nummer één

De topjournalisten verantwoorden hun keus als volgt:

'De Philips breedbeeld 28 PW 9761 is de Europese tv van het jaar 1996/1997. Deze tv geeft een beeld van ongelooflijke scherpheid waarbij Natural Motion de 100 Hz prestaties optimaliseert. Teletekst 2,5 heeft uitstekende grafische mogelijkheden. Samen met de ingebouwde Dolby Pro Logic decoder en de volledig geïntegreerde PALplus decoder leidt dit tot een televisie van een niet te evenaren kwaliteit.'



Het beeld trilt bij 50 Hz

Bij 100 Hz is geen trilling te zien; daardoor is televisie kijken veel rustiger voor uw ogen

MatchLine is overtreffende trap in televisie

MatchLine tv is al jaren ver vooruit in beeld, geluid en bedieningscomfort. Daarom is kiezen voor MatchLine de meest toekomstzekere keus. Wie jaren geleden een MatchLine kocht, is nu nog bij de tijd. Wie nu een MatchLine koopt, is verzekerd van onbezorgd kijken naar het mooiste beeld tot ver in de volgende eeuw

Hoogste autoriteit

Het EAP ofwel European Awards Panel is de hoogste neutrale autoriteit in Europa op het gebied van consumentenelektronica. Het is de overkoepelende organisatie van de dertig belangrijkste vak- en publiekstijdschriften op video-, audio- en fotogebied in elf Europese landen. Dit college wijst elk jaar, na kritische beoordeling, de producten aan die de top vormen in hun soort. Voor de tweede achtereenvolgende keer is de keus op een MatchLine breedbeeld tv gevallen.

Veel rustiger voor uw ogen

Philips zoekt continu naar verfijningen en verbeteringen. Eén daarvan is 100 Hz techniek. Bij een standaard tv wordt het beeld 50 keer per seconde op de buis geschreven. Dit veroorzaakt een trilling van het hele beeld die voor veel mensen vermoeiend is. Met 100 Hz-techniek wordt het beeld 100 maal per seconde op de buis geschreven. Hierdoor verdwijnt de trilling. Philips heeft de 100 Hz nog verder verbeterd met Digital Scan, dat het trillen van de beeldlijnen voorkomt. U geniet van tv alsof het een kleurendia is.

Een nog helderder, zuiverder en scherper tv-beeld

De tv-specialisten van Philips zijn nooit tevreden. Hun meest recente verbetering is Crystal Clear. Achter die naam gaan een aantal technieken schuil die maken dat een nog helderder, zuiverder en scherper tv-beeld op uw scherm te zien is. Ten eerste het digital comb filter.



Dit voorkomt dat de kleuren onrustig gaan vlammen als bijvoorbeeld iemand op tv geblokte of gestreepte kleding draagt. Dan hebben we Black Stretch of dynamisch contrast. Weer een Philips vinding waardoor 25 maal per seconde gecontroleerd wordt of het beeld maximaal contrast en tekening heeft.

En niet te vergeten Scavem. Dit is een intelligente schrijftechniek die zorgt voor duidelijke kleurovergangen, scherpere verticale lijnen en beter leesbare witte letters (ondertitels) op een donkere ondergrond.

Vloeiende, natuurlijke bewegingen

Soms doen mensen en voorwerpen op tv houderig aan. Een Philips techniek met de naam Natural Motion - bekroond met de Europese Innovation Award 1995-1996 voorkomt dit. Alle bewegingen op uw scherm komen natuurlijk over.

Teletekst zonder wachten

U houdt er niet van als u eindeloos moet wachten op de teletekst pagina's die u wilt zien. Daarom ontwikkelde Philips de techniek van EasyText. Dat is een elektronisch geheugen dat de teletekst-pagina's onthoudt die u regelmatig opvraagt. Dankzij EasyText verschijnen uw favoriete pagina's vrijwel zonder wachten op het scherm.

Meest contrastrijke beeldbuis ter wereld

U wilt overdag met evenveel plezier van uw tv genieten als 's avonds, toch? De ultraplatte, donkere Philips BlackLine-S beeldbuis combineert maximaal contrast en extra scherpheid met minimale weerkaatsing.

Black Line S



BlackLine S beeldbuis: briljante kleuren en duidelijker beeld door 80% meer contrast dan bij gewone beeldbuisen

Probleemloos installeren

Het installeren van een nieuwe tv is een lastig klusje waar u uren zoet mee kunt zijn. En wie helpt u uit de brand als de zenders veranderen? Met EasyTune ofwel ACI op uw tv draait u daar uw hand niet meer voor om. Philips EasyTune zorgt voor snelle, automatische installatie van alle televisiezenders in de volgorde van het mozaïekscherm van uw kabelnet.

MATCH  **LINE**

TRAP VAN TELEVISIE



Bioscoopgeluid

Steeds meer kijkers willen van ruimtelijk Dolby Pro Logic geluid kunnen genieten. Een indrukwekkende belevens die u pas echt ondergaat als de belangrijke center- ofwel middenluidsprekers zich zo dicht mogelijk bij uw beeldscherm bevinden. Philips heeft dat opgelost door die speakers pal onder het beeldscherm in te bouwen. U geniet van Dolby Pro Logic bioscoopgeluid zonder dat een lijvige luidspreker onder of bovenop uw tv uw plezier verstoort.

Kinderlijk eenvoudig te bedienen

U geniet pas ongestoord van uw tv als de bediening geen puzzel is. Daarom ontwikkelde Philips de

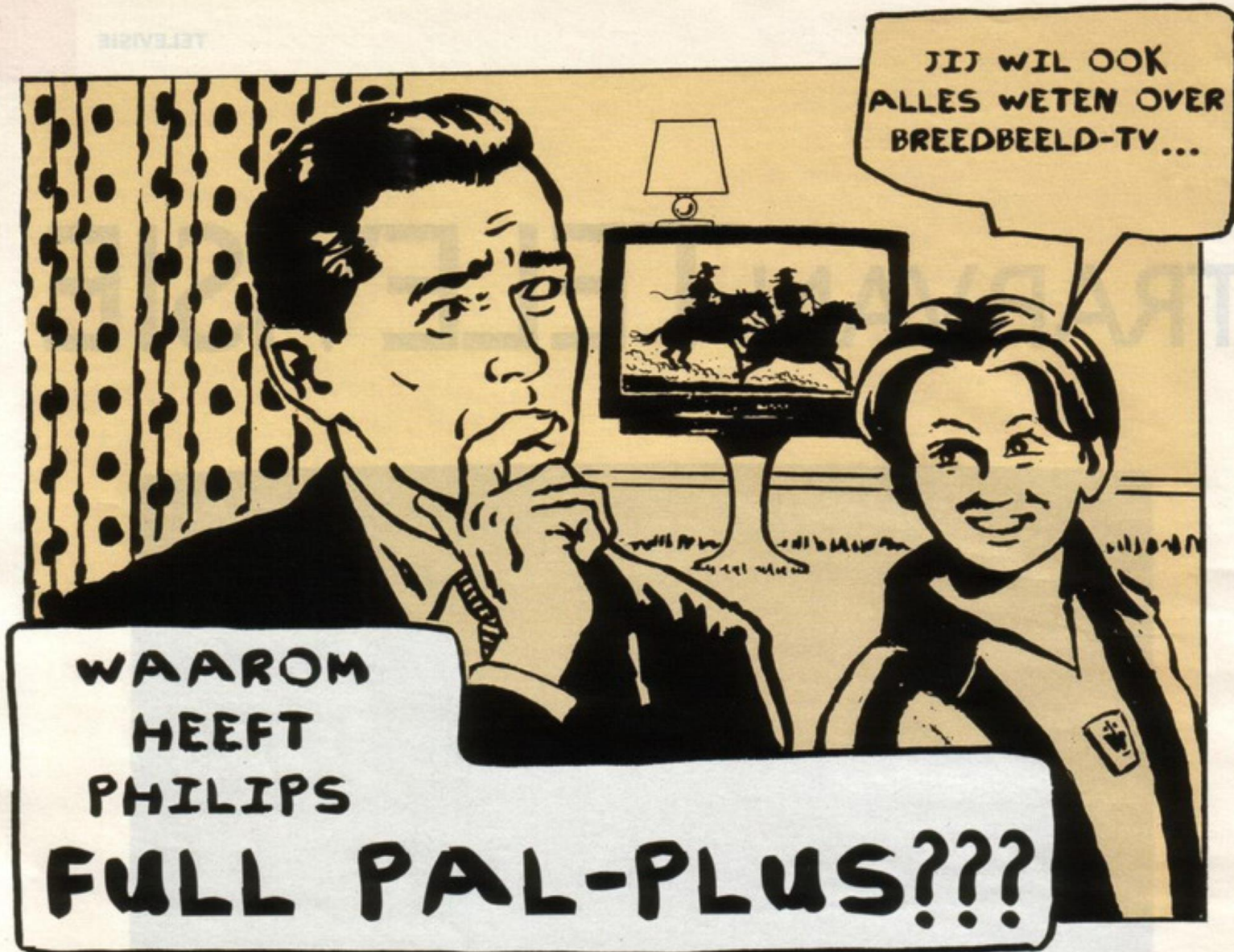
gemakkelijke menubediening:

overzichtelijke keuzemenu's op uw tv scherm waaruit u eenvoudig een keus maakt door aanklikken met de cursor via uw afstandsbediening. Bekijk die eens even goed. De grote toetsen en duidelijk leesbare aanduidingen maken de bediening nog eenvoudiger.

Mooie vormgeving

Als een tv het brengt tot tv van het jaar, wordt er niet alleen naar techniek gekeken. Een tv is tenslotte een persoonlijkheid die altijd in uw kamer aanwezig is. Daarom willen de Philips vormgevers met sobere lijnen een tijdloze schoonheid bereiken. Philips MatchLine televisie is een sieraad voor uw interieur.





Een nieuwe tv kopen is tegenwoordig een plezierig uitje. Zoveel keus is er in toestellen en mogelijkheden. U wilt natuurlijk wel onbezorgd genieten. Dan doet u met Philips een goede keus. Want Philips is ver vooruit. Juist bij breedbeeld-tv is dat goed te zien. Maar hoe zit dat nou precies? Dat leggen we u graag even uit.

Waarom breedbeeld?

Tot nu toe keken we bijna vierkant. Maar een breed beeld - in de verhouding 16:9 - past beter bij onze natuurlijke manier van kijken. Dat hebben de filmmakers allang ontdekt. Een gewoon tv-beeld moet bij films links en rechts nogal wat afsnijden. Dat is jammer. Met een breedbeeld-tv kijkt u bioscoopfilms en andere uitzendingen zoals de regisseurs het zelf zien. Zo intens hebt u televisie nog nooit beleefd.



Gewoon tv formaat.
Beeldverhouding 4:3.



Breedbeeld-tv.
Beeldverhouding 16:9.

Waar komen die zwarte balken bij sommige uitzendingen vandaan?

Er worden al veel breedbeeld-programma's uitgezonden. De zenders moeten natuurlijk wel rekening houden met de kijkers die nog geen breedbeeld-tv hebben. Zo kunt u een breedbeeld-uitzending op een normale tv herkennen aan zwarte balken boven en onder het beeld. Op een breedbeeld-tv heeft het hele beeld een zwart kader. Dat lijkt in de verte op een brievenbus - in het Engels: 'letterbox'. Zo komen letterbox uitzendingen aan hun naam.



Letterbox beeld op
een 4:3 televisie.



Letterbox beeld op een
16:9 breedbeeld-televisie.

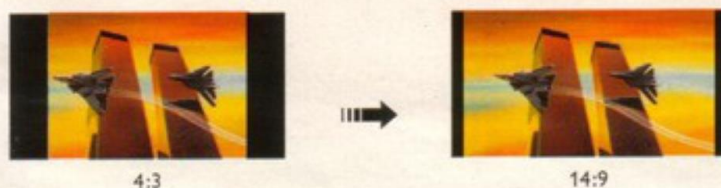
Moet ik op een breedbeeld-tv altijd naar zo'n letterbox-beeld kijken?

Voor elke tv uitzending biedt een Philips breedbeeld-tv een ideale oplossing. Zo kunt u altijd op zijn best genieten.



Hoe kijk ik 4:3 programma's op een breedbeeld-scherm?

Op een Philips breedbeeld-tv kunt u elk programma ontvangen. Ook het bekende 4:3 formaat. Met uw afstandsbediening kunt u het bijna vierkante beeld aan het brede scherm aanpassen. Voor 4:3 programma's is de 14:9 stand ideaal. U ziet geen vertekening, u hebt praktisch geen beeldverlies en eventuele ondertitels blijven zichtbaar. Maar u beleeft alles als breedbeeld.



Wat betekent PALplus?

PALplus is de naam van een nieuw Europees zendsysteem voor breedbeeld. Het zorgt voor scherpere beelden en automatische overschakeling op breedbeeld-weergave. Niet ieder merk gebruikt alle mogelijkheden van dit systeem. Philips wel. Ook de kostbare techniek voor optimale kleurscheiding. Daarom de naam Full PALplus. Waarom heeft Philips voor Full PALplus gekozen? U weet dat vaak opnamen van geruite, gestreepte of geblokte kleding op tv te zien zijn. Door zulke patronen kunnen de kleuren van een tv onrustig gaan vlammen. Dat willen we niet. Dankzij Full PALplus geniet u altijd van haarscherpe, stabiele kleuren. Philips maakt het u gemakkelijk. Schakelt u over naar een breedbeeld-uitzending, dan hoeft u niets bij te regelen. De Full PALplus decoder kiest automatisch het schermvullende breedbeeld.

PALplus

Hoe kan ik altijd beeldbeeld kijken in topkwaliteit?

Niet elk breedbeeld-programma is een PALplus uitzending. Toch wilt u altijd breedbeeld-tv op zijn best kunnen kijken. De oplossing is WideScreen Plus. Dat is een Philips vinding waardoor u ook van letterbox breedbeeld-programma's in de hoogste beeldkwaliteit kunt genieten.

Want hoe meer beeldlijnen, des te scherper is het plaatje. Zo werken PALplus en WideScreen Plus. Met één verschil: WideScreen Plus techniek zorgt zelf voor de extra beeldlijnen. Zo bestaat een WideScreen Plus beeld uit evenveel beeldlijnen als een PALplus beeld. Dankzij deze Philips vinding kunt u de klok rond van breedbeeld genieten met een beeld van topkwaliteit.

WideScreen plus



Gewone breedbeeld-tv met 432 beeldlijnen.



Philips WideScreen Plus tv met 576 beeldlijnen.

Hoe zit het met breedbeeld-tv in de toekomst?

De hele wereld is bezig op breedbeeld over te schakelen. Philips heeft er al jaren ervaring mee. In Europa zenden al zo'n veertig stations in tien landen regelmatig in breedbeeld uit. Voor 1996 staan rond 30.000 zenduren op het programma, ofwel twee maal zoveel als in 1995. U kunt nagaan dat dat in de toekomst steeds meer wordt.

Daarom kunt u veilig een MatchLine breedbeeld-tv kopen. Want al jaren is MatchLine de absolute top op tv-gebied. U kunt er op rekenen dat een MatchLine tv klaar is voor de nieuwste ontwikkelingen. Dat is een toekomstzeker bezit.

Als ik nog een vraag heb, wie kan me dan verder helpen?

Op de volgende pagina's vindt al veel informatie over Philips breedbeeld-tv. Hebt u meer vragen? Loop even bij de Philips dealer binnen. Of bel de Philips Consumentenlijn, 06-8406 (20 cent per minuut). Lijn bezet? Even geduld. Wij helpen u graag.

**JE ZEURT M'N KOP
SUF. GOED, IK BEL
DE DEALER WEL...**



THUIS-BIOSCOOP



46 PP 960A/01

MatchLine 117-cm Superscreen breedbeeld-kleurentelevisie met volkomen vlak beeldscherm. Voortreffelijk als thuisbioscoop, in restaurants en recreatiecentra of als informatiecentrum voor het bedrijf.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ DNR digitale beeldruisonderdrukking
- ▶ PIP beeld-in-beeld met twee tuners om naar twee zenders tegelijk te kijken
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Stereo weergave met een muziekvermogen van 100 W
- ▶ Woofer plus vier luidsprekers aan de voorzijde
- ▶ Zestig voorkeurzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ LCD afstandsbediening (RC 7111) voor o.a. televisie en videorecorder
- ▶ Teletekst met geheugen voor acht pagina's en top/flof
- ▶ Twee scartaansluitingen
- ▶ In- en uitgangen voor audio en S-VHS alsmede aansluitingen voor externe en surround luidsprekerboxen
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon aan de voorzijde plus S-VHS en audio/video ingangen

Brutoprijs f 9995,-

MATCH  **LINE**

DIGITAL
100 Hz
SCAN

WIDE
SCREEN

46 PP 910A/01

MatchLine 117-cm Superscreen
kleurentelevisie. Volkomen vlak
beeldscherm. Voortreffelijk als
thuisbioscoop of als informatiecen-
trum voor het bedrijf.



- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ DNR digitale beeldruisonderdrukking
- ▶ PIP beeld-in-beeld met twee tuners om naar twee zenders tegelijk te kijken
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Stereo weergave met een muziekvermogen van 100 W
- ▶ Woofer plus twee luidsprekers aan de voorzijde
- ▶ Zestig voorkeurzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ LCD afstandsbediening (RC 7141) voor o.a. televisie en videorecorder
- ▶ Teletekst met geheugen voor acht pagina's en top/flof
- ▶ Twee scartaansluitingen
- ▶ In- en uitgangen voor audio en S-VHS alsmede aansluitingen voor externe en surround luidsprekerboxen
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon aan de voorzijde plus S-VHS en audio/video ingangen

Brutoprijs f 8995,-

Full PALplus met Dolby ProLogic Surround

28 PW 9761/01

MatchLine 70-cm breedbeeld-kleurentelevisie. Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis, Full PALplus, Teletext 2,5 en Dolby Pro Logic Surround.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- ▶ Dynamische contrastregeling
- ▶ Natural Motion voor natuurgetrouwe bewegingen
- ▶ Automatische overschakeling tussen normaal en PALplus beeld
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking in vier stappen instelbaar

- ▶ Scherpteregeling
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Instelbare kleurtemperatuur: koel, normaal, warm
- ▶ Vier weergave mogelijkheden in breedbeeld voor 4:3 uitzendingen
- ▶ WideScreen Plus voor beeldvullende weergave van letterbox uitzendingen
- ▶ PIP via externe bron
- ▶ Dolby Pro Logic Surround weergave met 120 watt muziekvermogen en vijfbands grafische equaliser
- ▶ Geluidsweergave via elf luidsprekers inclusief woofer, ingebouwde center luidsprekers en surround luidsprekers



- ▶ Honderd voorkeuzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ LCD afstandsbediening (RC 8101) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ OSD beeldscherm-informatie
- ▶ Programmering van favoriete programma's

- ▶ EasyText met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- ▶ Drie scartaansluitingen
- ▶ Aansluitingen voor audio-uit en externe en surround luidsprekerboxen
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder

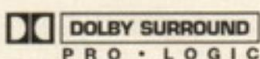
Brutoprijs f 5495,-

32 PW 9761/01

MatchLine 82-cm breedbeeld-kleurentelevisie. Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis, Full PALplus, Teletext 2,5 en Dolby Pro Logic Surround.

Als type 28 PW 9761/01, echter met een 82-cm super-vlakke BlackLine-S beeldbuis en PIP met twee tuners om naar twee zenders tegelijk te kijken.

Brutoprijs f 6495,-



WideScreen plus

PALplus

Natuurlijk breedbeeld

32 PW 9611/01

MatchLine 82-cm WideScreen Plus breedbeeld-kleurentelevisie geschikt voor PALplus weergave. Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis en Dolby Pro Logic Surround.

- 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- Dynamische contrastregeling
- Natural Motion voor natuurgetrouwe bewegingen
- Automatische overschakeling van normaal beeld naar WideScreen Plus bij PALplus uitzendingen
- DNR beeldruisonderdrukking in vier stappen instelbaar
- Scherpteregeling
- CTI voor optimale kleurscheiding
- Instelbare kleurtemperatuur: koel, normaal, warm
- Vier weergave mogelijkheden in breedbeeld voor 4:3 uitzendingen
- WideScreen Plus voor beeldvullende weergave van letterbox uitzendingen
- PIP met twee tuners om naar twee zenders tegelijk te kijken
- Dolby Pro Logic Surround weergave met 120 watt muziekvermogen en vijfbands grafische equaliser
- Geluidswaergave via elf luidsprekers inclusief woofer, ingebouwde center luidsprekers en surround luidsprekers
- Honderd voorkeurzenders
- Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- LCD afstandsbediening (RC 8101) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.
- Gemakkelijke menukeuze met cursor
- OSD beeldscherm-informatie
- Programmering van favoriete programma's
- EasyText met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof



- Drie scartaansluitingen
 - Aansluitingen voor audio-uit en externe en surround luidsprekerboxen
 - Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder
- Brutoprijs f 5495,-**

28 PW 9611/01

MatchLine 70-cm WideScreen Plus kleurentelevisie geschikt voor PALplus weergave.

Als type 32 PW 9611/01, echter met een 70-cm super-vlakke BlackLine-S beeldbuis; PIP via externe bron.

Brutoprijs f 4895,-

Natuurlijk breedbeeld

32 PW 9502/12

MatchLine 82-cm WideScreen Plus breedbeeld-kleurentelevisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis, geschikt voor PALplus weergave. NICAM geluidsweergave.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- ▶ Automatische overschakeling van normaal beeld naar WideScreen Plus bij PALplus uitzendingen
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking in vier stappen instelbaar

- ▶ Scherpteregeling
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Vier weergave mogelijkheden in breedbeeld voor 4:3 uitzendingen
- ▶ WideScreen Plus voor beeldvullende weergave van letterbox uitzendingen
- ▶ Digitale NICAM decoder voor geluidsweergave van CD kwaliteit
- ▶ Incredible Sound voor een verruiming van het stereo effect
- ▶ Stereo weergave met 80 watt muziekvermogen
- ▶ Twee luidsprekers aan de voorzijde en extra woofer



28 PW 9502/12

MatchLine 70-cm WideScreen Plus breedbeeld-kleurentelevisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis, geschikt voor PALplus weergave. NICAM geluidsweergave.

Als type 32 PW 9502/12, echter met een super-vlakke 70-cm BlackLine-S beeldbuis.

Brutoprijs f 3895,-



- ▶ Honderd voorkeurzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/ NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ Afstandsbediening (RC 7533) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Programmering van favoriete programma's
- ▶ EasyText met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- ▶ Drie scartaansluitingen

- ▶ Aansluitingen voor audio-uit
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder

Brutoprijs f 4395,-

24 PW 9502/12

MatchLine 61-cm WideScreen Plus breedbeeld-kleurentelevisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis, geschikt voor PALplus weergave. NICAM geluidsweergave.

- 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- CrystalClear voor een helder en scherp beeld



- Automatische overschakeling van normaal beeld naar WideScreen Plus bij PALplus uitzendingen
- DNR beelddruisonderdrukking in vier stappen instelbaar
- Scherpteregeling
- CTI voor optimale kleurscheiding
- Vier weergave mogelijkheden in breedbeeld voor 4:3 uitzendingen
- WideScreen Plus voor beeldvullende weergave van letterbox uitzendingen
- Digitale NICAM decoder voor geluidsweergave van CD kwaliteit

- Incredible Sound voor een verruiming van het stereo effect
- Stereo weergave met 70 watt muziekvermogen via twee akoestische hoorns
- Honderd voorkeuzenders
- Multistandaard PAL/SECAM/ NTSC ontvangst
- Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- Afstandsbediening (RC 7533) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.
- Gemakkelijke menukeuze met cursor



- OSD beeldscherminforma-tie
- Programmering van favori-etete programma's
- EasyText met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- Drie scartaansluitingen
- Aansluitingen voor audio-uit
- Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volume-regeling), S-VHS en camcorder

Brutoprijs / 3195,-

MATCH  **LINE**

WideScreen plus.

DIGITAL
SCAN


CRYSTALCLEAR

28 PW 6301/02

Breedbeeld-kleurentelevisie met super-vlakke 70-cm BlackLine-S beeldbuis.

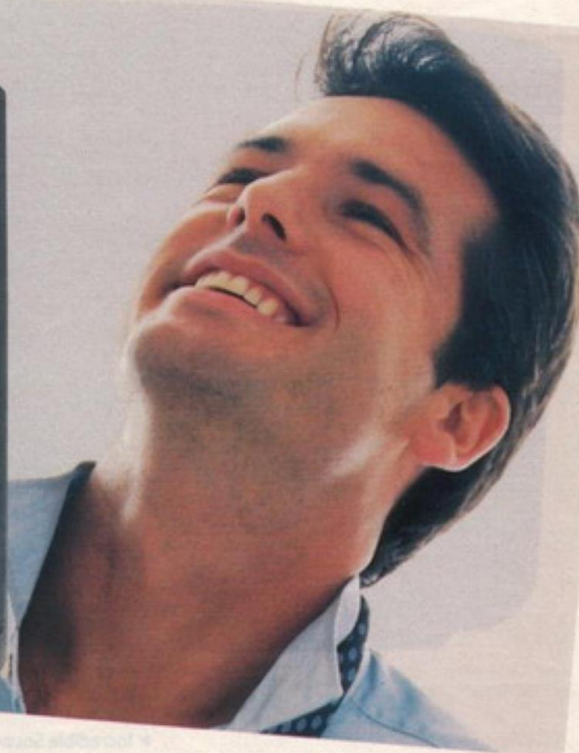
- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis voor een briljant en contrastrijk beeld, zelfs bij binnenvallend daglicht
- ▶ Automatische overschakeling naar breedbeeld bij PALplus uitzendingen
- ▶ Drie weergave mogelijkheden in breedbeeld voor 4:3 uitzendingen
- ▶ Scherpteregeeling
- ▶ Smart Picture Control (beeldkleuring in vier stijlen)
- ▶ Stereo muziekvermogen 50 W
- ▶ Twee stereo luidsprekers (akoestische hoorns)
- ▶ Smart Sound Control (geluidskleuring in vier stijlen)
- ▶ Installatie en bediening via keuzemenu's
- ▶ Veelzijdige afstandsbediening met programmeerbare toetsen
- ▶ Menukeuze met cursor op het beeldscherm

24 PW 6301/02

Breedbeeld-kleurentelevisie met super-vlakke 61-cm BlackLine-S beeldbuis.

Als type 28 PW 6301/02, echter met een super-vlakke 61-cm BlackLine-S beeldbuis.

Brutoprijs f 2495,-



- ▶ Teletext met geheugen voor acht pagina's
- ▶ Zeventig voorkeuzenders
- ▶ Twee scartaansluitingen
- ▶ Aansluitingen aan de voorzijde voor camcorder (incl. S-VHS) en hoofdtelefoon

Brutoprijs f 2795,-

**WIDE
SCREEN**

Let's make things better.

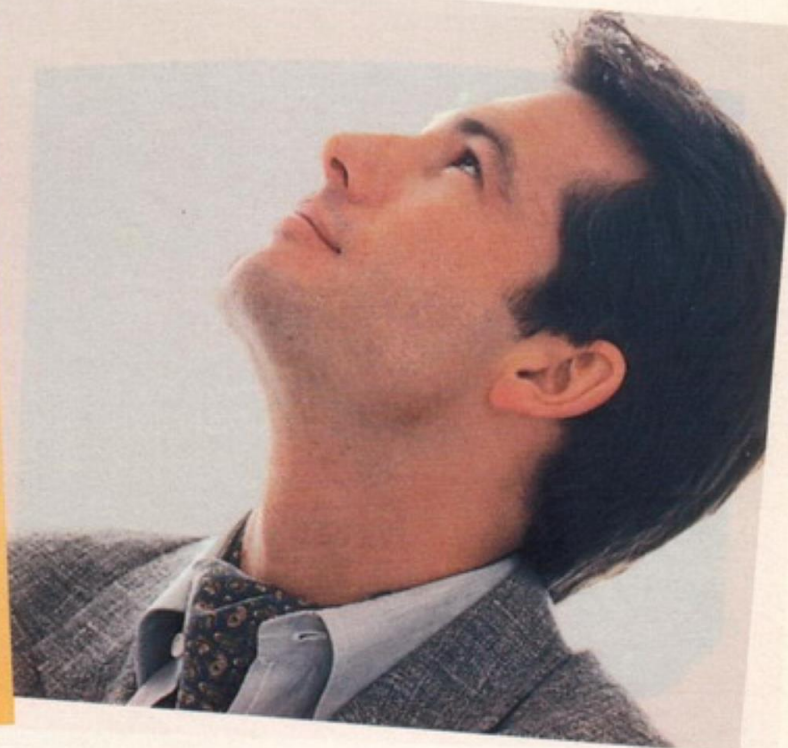
mfbfreaks.nl

33 PT 9101/01

MatchLine 85-cm stereo kleuren-televisie met BlackLine-S beeldbuis en Incredible Sound voor een verruiming van het stereo effect.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- ▶ Dynamische contrastregeling
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking instelbaar in vier stappen

- ▶ Scherpteregeling
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Instelbare kleurtemperatuur: koel, normaal, warm
- ▶ Incredible Sound verbreedt en verdiept het stereo beeld
- ▶ Stereo weergave met een muziekvermogen van 100 W
- ▶ Twee luidsprekers aan de voorzijde en extra woofer
- ▶ Honderd voorkeuzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ PIP met twee tuners om naar twee programma's tegelijk te kijken



- ▶ LCD afstandsbediening (RC 8101) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ EasyText teletekst met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- ▶ Drie scartaansluitingen
- ▶ Aansluitingen voor audio-uit, externe en surround luidsprekerboxen
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder

Brutoprijs / 5295,-



MATCH  **LINE**

DIGITAL
100Hz SCAN


CRYSTALCLEAR

29 PT 9111/01

MatchLine 72-cm stereo kleuren-televisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis en Dolby Pro Logic weergave via elf luidsprekers. PIP beeld-in-beeld.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- ▶ Dynamische contrastregeling
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking instelbaar in vier stappen
- ▶ Scherpteregeling
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Kleurtemperatuur instelbaar in drie stappen: koel, normaal, warm

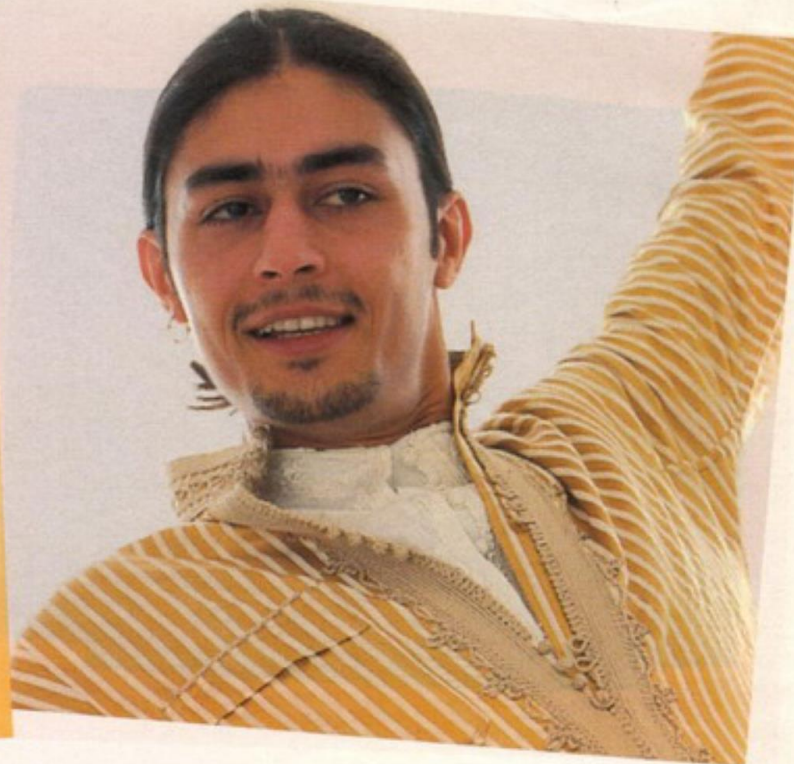
- ▶ PIP via externe bron om naar twee programma's tegelijk te kijken
- ▶ Dolby Pro Logic Surround weergave met een muziekvermogen van 120 watt en vijfbands grafische equalizer
- ▶ Weergavesysteem met elf luidsprekers inclusief woofer, surround luidsprekers en ingebouwde center luidsprekers
- ▶ Honderd voorkeuzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor

**25 PT 9011/01**

MatchLine 63-cm stereo kleuren-televisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis en Dolby Pro Logic weergave via elf luidsprekers.

Als type 29 PT 9111/01, echter met een super-vlakke 63-cm BlackLine-S beeldbuis en zonder PIP.

Brutoprijs f 3495,-



- ▶ EasyText teletekst met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- ▶ Drie scartaansluitingen
- ▶ Aansluitingen voor audio-uit en externe en surround luidsprekers
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder
- ▶ LCD afstandsbediening (RC 8101) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.

Brutoprijs f 3995,-



29 PT 826C/01

MatchLine 72-cm kleurentelevisie met Dolby Pro Logic geluidsweergave. Door 100 Hz Digital Scan is het beeld volkomen rustig voor uw ogen.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ Black Stretch voor een grotere contrastomvang
- ▶ DNR ruisonderdrukking in vier stappen instelbaar

- ▶ Instelbare kleurtemperatuur: koel, normaal, warm
- ▶ Scherpteregeling
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Dolby Pro Logic Surround weergave via zeven luidsprekers inclusief woofer, ingebouwde center luidsprekers en surround luidsprekers
- ▶ Muziekvermogen 120 watt en vijf-bands grafische equaliser
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ Honderd voorkeuzenders
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)



- ▶ Afstandsbediening (RC 8102) voor televisie, videorecorder en satelliet-tuner e.d.
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ EasyText teletekst met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- ▶ Drie scartaansluitingen
- ▶ Aansluitingen voor S-VHS in, audio-uit en surround
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling) en camcorder (inclusief S-VHS)

Brutoprijs f 3495,-



29 PT 8702/12

MatchLine 72-cm stereo kleuren-televisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis. 100 Hz Digital Scan voor een beeld als een dia. NICAM geluidsweergave en Incredible Sound.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- ▶ Dynamische contrastregeling
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking instelbaar in vier stappen
- ▶ Scherpsteregelung in zeven stappen
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding

- ▶ Smart Picture Control (beeldkleuring in vier stijlen)
- ▶ Mozaïekschermbuis voor gelijktijdige weergave van negen geprogrammeerde zenders en foto-finish
- ▶ Honderd voorkeuzenders; programmeerbaar incl. zendernamen
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ HiFi-stereo versterker met een uitgangsvermogen van 80 W
- ▶ Twee luidsprekers aan de voorzijde en extra woofer



- ▶ Digitale NICAM decoder voor geluidsweergave van CD kwaliteit
- ▶ Incredible Sound voor een realistische verruiming van het stereo effect
- ▶ Smart Sound Control (geluidskleuring in vier stijlen)
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ EasyText teletekst met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
- ▶ OSD beeldscherm informatie met keus uit twaalf talen
- ▶ Drie scartaansluitingen

25 PT 8702/12

MatchLine 63-cm stereo kleuren-televisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis. 100 Hz Digital Scan voor een beeld als een dia. NICAM geluidsweergave en Incredible Sound.

Als type 29 PT 8702/12, echter met een super-vlakke 63-cm BlackLine-S beeldbuis.

Brutoprijs / 2895,-



- ▶ Aansluitingen voor audio-uit
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder
- ▶ Afstandsbediening

(RC 7533) voor televisie, video-recorder, satelliet-tuner e.d.

Brutoprijs / 3195,-

incredible
((SOUND))

MATCH  **LINE**

DIGITAL
100 HZ
SCAN

BlackLine S

29 PT 8302/12

MatchLine 72-cm stereo kleuren-televisie met super-vlakke Black-Line-S beeldbuis. 100 Hz Digital Scan voor een beeld als een dia. NICAM geluidswaergave en Incredible Sound.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking instelbaar in vier stappen
- ▶ Scherperegelgeling in zeven stappen
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding

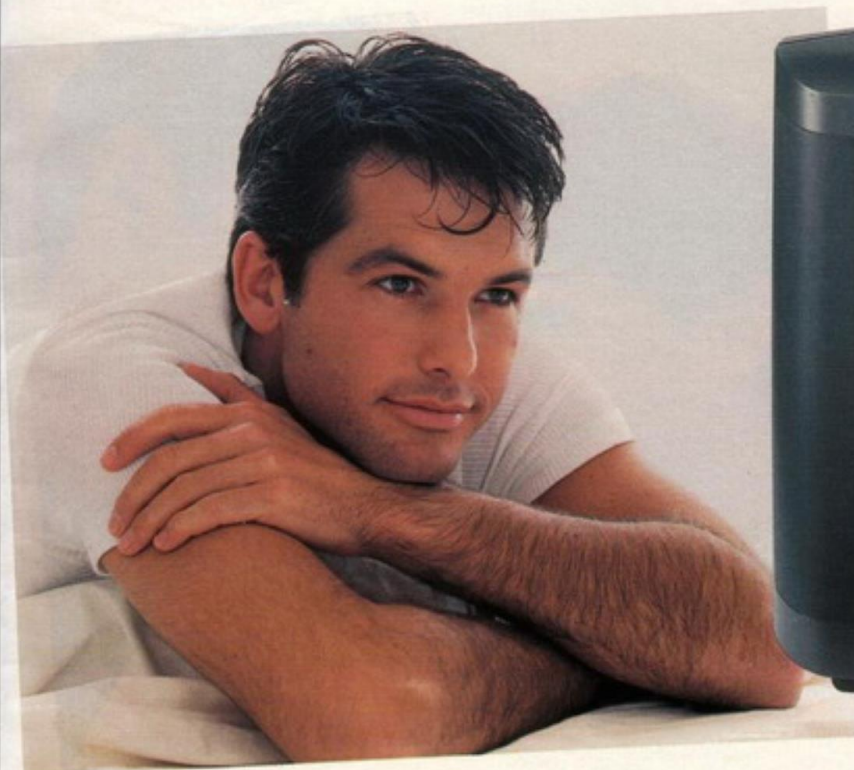
- ▶ Black Stretch voor een optimale contrastomvang
- ▶ Smart Picture Control (beeldkleuring in vier stijlen)
- ▶ Mozaïekschermbuis voor gelijktijdige waergave van negen geprogrammeerde zenders en foto-finish
- ▶ Honderd voorkeurzenders; programmeerbaar incl. zendernamen
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ Hifi-stereo versterker met een uitgangsvermogen van 70 W

25 PT 8302/12

MatchLine 63-cm stereo kleuren-televisie met super-vlakke Black-Line-S beeldbuis. 100 Hz Digital Scan voor een beeld als een dia. NICAM geluidswaergave en Incredible Sound

Als type 29 PT 8302/12, echter met een 63-cm BlackLine-S super-vlakke beeldbuis.

Brutoprijs f 2695,-



- ▶ Digitale NICAM decoder voor geluidswaergave van CD kwaliteit
- ▶ Incredible Sound voor een realistische verruiming van het stereo effect
- ▶ Smart Sound Control (geluidskleuring in vier stijlen)
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ EasyText teletext met geheugen voor 64 pagina's en top/flof
- ▶ OSD beeldscherm informatie met keuze uit twaalf talen
- ▶ Drie scartaansluitingen



- ▶ Aansluitingen voor audio-uit en externe en surround luidsprekers
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregelgeling), S-VHS en camcorder
- ▶ Afstandsbediening (RC 7533) voor televisie, videorecorder, satellietuner e.d.

Brutoprijs f 2995,-

21 PT 701C/00

MatchLine 55-cm stereo kleuren-televisie met BlackLine beeldbuis. Uitstekend beeld door toepassing van digitaal Comb filter en 'Black Stretch' elektronica.

- ▶ BlackLine beeldbuis voor een contrastrijk beeld
- ▶ Scavem accentueert de kleurovergangen en zorgt voor beter leesbare witte letters op een donkere achtergrond
- ▶ Comb filter
- ▶ Black Stretch voor een groter contrast
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding

- ▶ Stereo geluidsweggeve met 70 watt muziekvermogen
- ▶ Vier luidsprekers inclusief twee hoge-tonen luidsprekers
- ▶ Negentig voorkeuzenders
- ▶ Geheugen voor zendernamen en persoonlijke voorkeurstelling van beeld en geluid per afzonderlijke zender
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ Afstandsbediening (RC 7512) met houder, voor televisie en videorecorder
- ▶ Programmeerbare toets voor vaak gebruikte functie uit het menu



- ▶ Gemakkelijke installatie en bediening via menu op het beeldscherm
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Instelbare sluimerschakelaar
- ▶ Elektronisch slot
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Aan de achterzijde twee scartaansluitingen en stereo audio-uitgangen
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder (inclusief S-VHS)

Brutoprijs f 1645,-



29 PT 8402/12

MatchLine Classic 72-cm stereo kleurentelevisie. Exclusieve vormgeving in gepolitoerd sapellihout. Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis. 100 Hz Digital Scan. NICAM geluidswaergave.

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ CrystalClear voor een helder en scherp beeld
- ▶ Dynamische contrastregeling
- ▶ DNR beeldruisonderdrukking instelbaar in vier stappen
- ▶ Scherpsteregeling in zeven stappen
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Smart Picture Control (beeldkleuring in vier stijlen)
- ▶ Mozaïekschermbuis voor gelijktijdige waergave van negen geprogrammeerde zenders en foto-finish
- ▶ Honderd voorkeurzenders; programmeerbaar incl. zendernamen
- ▶ Multistandaard PAL/SECAM/NTSC ontvangst
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ HiFi-stereo versterker met een uitgangsvermogen van 80 W
- ▶ Twee luidsprekers aan de voorzijde en extra woofer
- ▶ Digitale NICAM decoder voor geluidswaergave van CD kwaliteit
- ▶ Incredible Sound voor een realistische verruiming van het stereo effect
- ▶ Smart Sound Control (geluidskleuring in vier stijlen)
- ▶ Gemakkelijke menukeuze met cursor
- ▶ EasyText teletekst met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flo
- ▶ OSD beeldscherm informatie met keus uit twaalf talen
- ▶ Drie scartaansluitingen
- ▶ Aansluitingen voor audio-uit



- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon (met eigen volumeregeling), S-VHS en camcorder
- ▶ Afstandsbediening (RC 7533) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.

Brutoprijs f 3495,-

CL 2B 29

MatchLine Classic console passend bij de MatchLine kleurentelevisie 29 PT 8402/12

- ▶ Afgewerkt in hoogglanzend gepolitoerd sapellihout
- ▶ Twee rookglazen deuren beschermen de apparatuur

- ▶ Bergruimte voor videorecorder, CD-i speler of satelliet-tuner, videocassettes en CD's
- ▶ Zwenkwielen om gemakkelijk te verplaatsen

Brutoprijs f 645,-

29 PT 5301/00

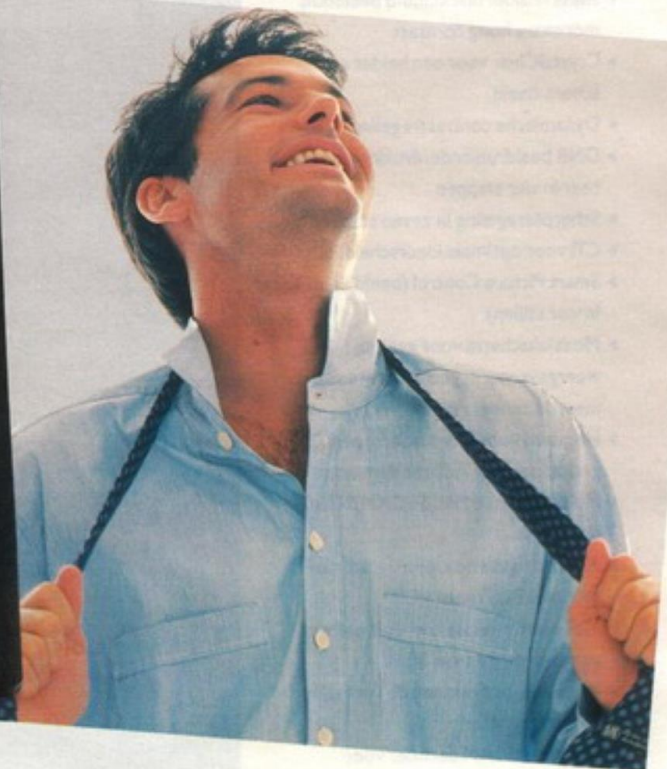
72-cm stereo kleurentelevisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis. Uitstekende stereo weergave door onder andere akoestische hoorns.

25 PT 5301/00

63-cm stereo kleurentelevisie met super-vlakke BlackLine-S beeldbuis.

Als type 29 PT 5301/00, echter met een super-vlakke 63-cm BlackLine-S beeldbuis.

Brutoprijsf 1995,-



- ▶ Super-vlakke BlackLine-S beeldbuis met extra hoog contrast
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Black Stretch voor een grotere contrastomvang
- ▶ Stereo weergave met een muziekvermogen van 50 W
- ▶ Negentig voorkeuzenders
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7512) met houder, voor televisie en videorecorder
- ▶ Programmeerbare toets voor een vaak gebruikte functie uit het menu

- ▶ Gemakkelijke installatie en bediening met keuzemenu's
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Twee scartaansluitingen
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder (inclusief S-VHS)

Brutoprijsf 2195,-



BlackLine S

easy LOGIC

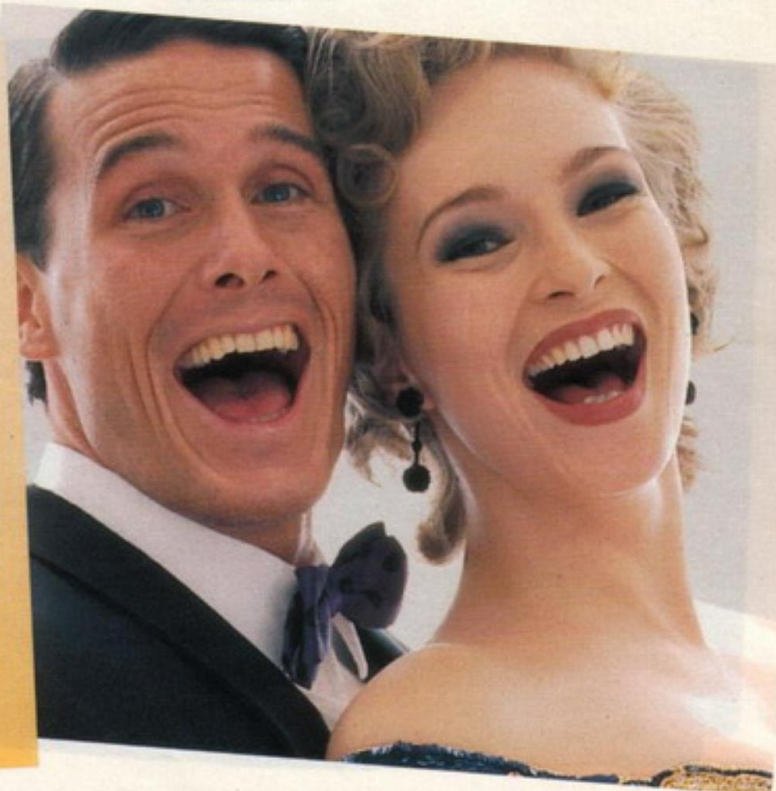
28 PT 5101/00

70-cm stereo kleurentelevisie met
BlackLine-S beeldbuis.

- ▶ BlackLine-S beeldbuis met hoog contrast
- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Stereo weergave met een muziekvermogen van 40 W
- ▶ Zeventig voorkeuzenders
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7535) met houder, voor televisie en videorecorder
- ▶ Gemakkelijke installatie en bediening met keuzemenu's

- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Twee scartaansluitingen
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder (inclusief S-VHS)

Brutoprijs f 1995,-

**25 PT 5101/00**

Als type 28 PT 5101/00, echter met
een 63-cm BlackLine-S beeldbuis.

Brutoprijs f 1795,-

BlackLine S

easy LOGIC

28 PT 4501/00

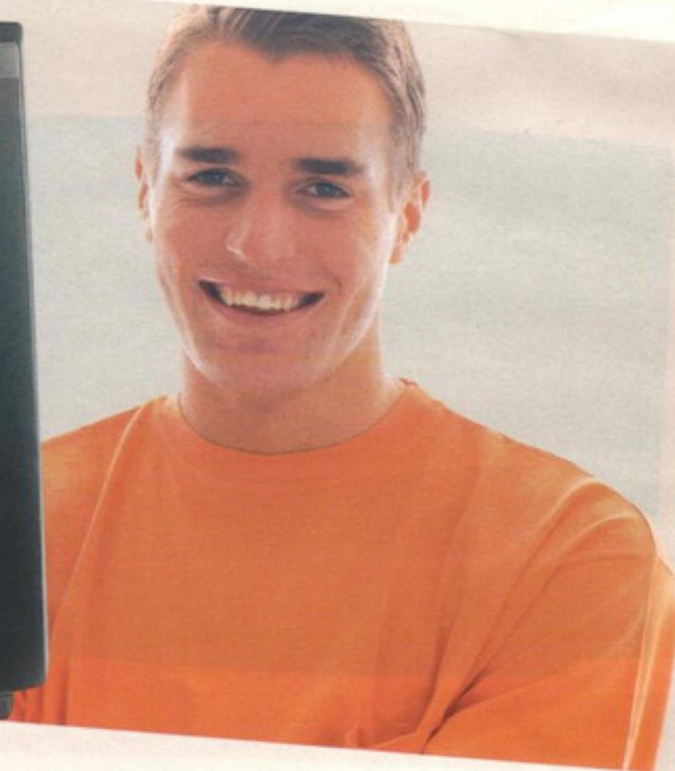
70-cm stereo kleurentelevisie met een stijlvolle compacte vormgeving en vier luidsprekers aan de voorzijde.

- ▶ Black Matrix FSQ beeldbuis.
- ▶ Stereo versterker met een muziekvermogen van 40 W
- ▶ Zeventig voorkeurzenders
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7535) met houder, voorzien van cursortoetsen voor bediening van televisie en videorecorder.
- ▶ Gemakkelijke installatie en bediening met keuzemenu's



- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Scartaansluiting
- ▶ Aan de voorzijde aansluiting voor hoofdtelefoon

Brutoprijsf 1645,-

**25 PT 4501/00**

63-cm stereo kleurentelevisie met een stijlvolle compacte vormgeving en vier luidsprekers aan de voorzijde.

Als type 28 PT 4501/00, echter met een 63-cm Black Matrix FSQ beeldbuis.

Brutoprijsf 1545,-

21 PT 5301/00

55-cm stereo kleurentelevisie met uitstekend beeld door BlackLine beeldbuis en uitstekend geluid door extra akoestische hoorns.

- ▶ CTI voor een extra scherp kleurenbeeld
- ▶ Black Stretch voor een grotere contrastomvang
- ▶ Stereo versterker met een muziekvermogen van 30 W
- ▶ Negentig voorkeuzenders
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7512) met houder, geschikt voor televisie en videorecorder
- ▶ Programmeerbare toets voor een vaak gebruikte functie uit het menu
- ▶ Gemakkelijke installatie en bediening via menusturing
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Instelbare sluimerschakelaar



- ▶ Elektronisch slot
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Aan de achterzijde twee scartaansluitingen en stereo audio-uitgangen
- ▶ Aan de voorzijde aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder (inclusief s-vhs)

Brutoprijs/ 1395,-

21 PT 440B/00

55-cm stereo kleurentelevisie.

Compacte vormgeving en luidsprekers aan de voorzijde. Uitstekend beeld door BlackLine beeldbuis.

- ▶ Stereo muziekvermogen 30 W
- ▶ Zeventig voorkeuzenders
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7535) met houder, voorzien van cursortoetsen voor televisie en videorecorder
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Gemakkelijke installatie en bediening met keuzemenu's

- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Scartaansluiting
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon aan de voorzijde

Brutoprijs/ 1245,-

21 PT 520B/20

55-cm stereo kleurentelevisie met uitstekend beeld door BlackLine beeldbuis met hoog contrast.

- ▶ CTI voor optimale kleurscheiding
- ▶ Black Stretch voor een grotere contrastomvang
- ▶ Twee luidsprekers aan de zijkant van het apparaat
- ▶ Muziekvermogen 30 watt stereo
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7512) met houder, voor televisie en videorecorder



- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Negentig voorkeuzenders
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune (ACI)
- ▶ Programmeerbare toets voor een vaak gebruikte functie uit het menu
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor acht pagina's
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder (inclusief S-VHS) aan de voorzijde
- ▶ Twee scartaansluitingen

Brutoprijs f 1395,-

21 PT 166B/00

55-cm kleurentelevisie met Black-Line beeldbuis voor briljante kleuren.

- ▶ BlackLine beeldbuis voor een hoog contrast
- ▶ Scherpsteregeling
- ▶ Overzichtelijke menubediening
- ▶ Zeventig voorkeurzenders
- ▶ EasyLogic afstandsbediening (RC 7507) voor televisie en video-recorder



- ▶ Muziekvermogen 6 W
- ▶ Twee luidsprekers
- ▶ OSD beeldscherm informatie
- ▶ Teletekst met top/flof en geheugen voor vier pagina's
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder (inclusief S-VHS) aan de voorzijde
- ▶ Scartaansluiting

Brutoprijs f 995,-

easy LOGIC

Let's make things better.

mfbfreaks.nl

17 PT 156B/00

Draagbare 44-cm kleurentelevisie met Black HiBri beeldbuis voor briljante kleuren.

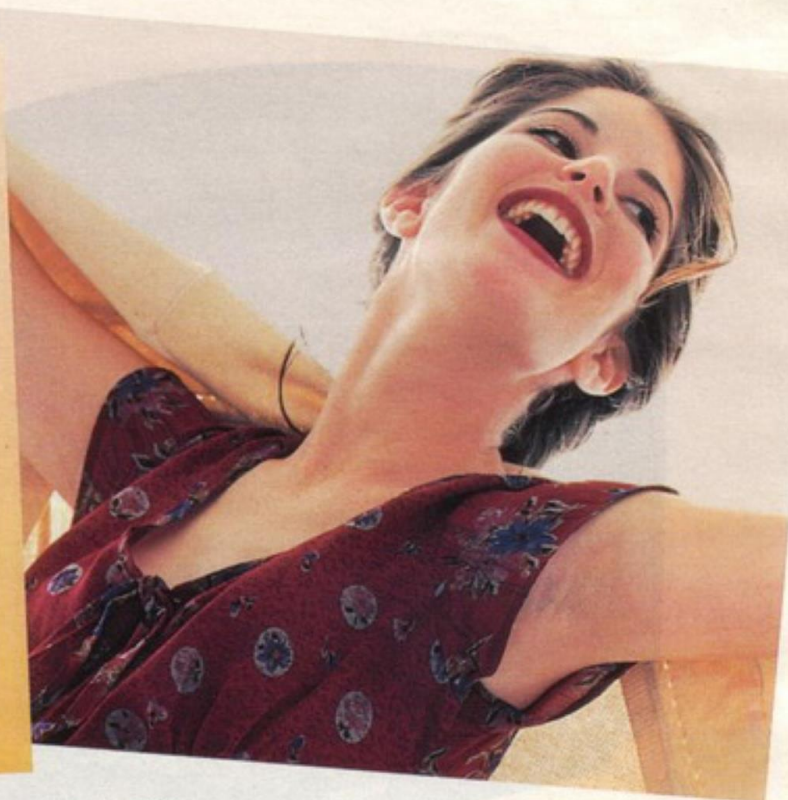
- Scherpteregeling
 - Zeventig voorkeuzenders
 - Geluidsvolume per voorkeuzender afzonderlijk in geheugen vast te leggen
 - OSD beeldscherm informatie
 - Teletekst
 - Gemakkelijke afstandsbediening (RC 8205)
 - Aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder aan de voorzijde
 - Scartaansluiting
- Brutoprijs f 895,-**

**15 PT 156B/00**

Draagbare 39-cm kleurentelevisie met Black HiBri beeldbuis voor briljante kleuren.

- Scherpteregeling
- Zeventig voorkeuzenders
- Geluidsvolume per voorkeuzender afzonderlijk in geheugen vast te leggen
- OSD beeldscherm informatie
- Teletekst
- Gemakkelijke afstandsbediening (RC 8205)
- Aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder aan de voorzijde
- Scartaansluiting
- Telescoopantenne

Brutoprijs f 795,-



14 PT 156B/00

Draagbare 37-cm kleurentelevisie met Black HiBri beeldbuis.

- Scherpteregeling
- Zeventig voorkeuzenders
- Geluidsvolume per voorkeuzender afzonderlijk in geheugen vast te leggen
- OSD beeldscherm informatie
- Teletekst
- Gemakkelijke afstandsbediening (RC 8205)

- Aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder aan de voorzijde
- Scartaansluiting
- Telescoopantenne

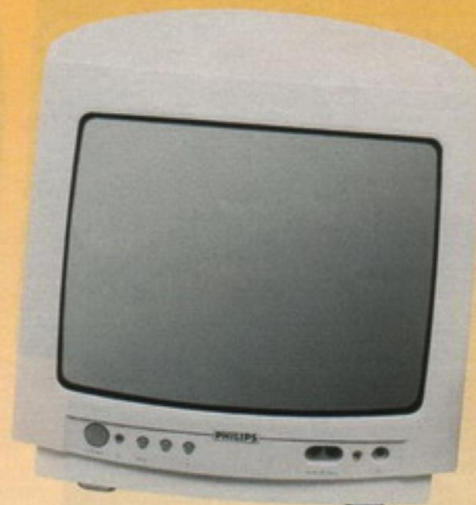
Brutoprijs f 645,-

**14 PT 136B/00W**

Draagbare 37-cm kleurentelevisie met Black HiBri beeldbuis.

- Scherpteregeling
- Zeventig voorkeuzenders
- Geluidsvolume per voorkeuzender afzonderlijk in geheugen vast te leggen
- OSD beeldscherm informatie
- Gemakkelijke afstandsbediening (RC 8201)
- Aansluitingen voor hoofdtelefoon en camcorder aan de voorzijde
- Scartaansluiting
- Telescoopantenne
- Uitvoering: wit

Brutoprijs f 545,-

**14 PT 136B/00**

Draagbare 37-cm kleurentelevisie met Black HiBri beeldbuis.

Als type 14 PT 136B/00W, echter in zwarte uitvoering.

Brutoprijs f 545,-

FL 2B 32**Televisiemeubel**

Voor de MatchLine televisie
33 PT 9101/01 (zie pagina 27)

Brutoprijs f 495,-

**FL4 W 29****Televisiemeubel**

Voor de MatchLine televisie
29 PT 826C (zie pagina 29)

Brutoprijs f 495,-

**FL 5S 32****Televisiemeubel**

Voor de MatchLine breedbeeld-
televisies 32 PW 9761 en 32 PW 9611
(zie pagina 22 en 23)

Brutoprijs f 545,-

FL 5S 28**Televisiemeubel**

Voor de MatchLine breedbeeld-
televisies 28 PW 9761 en 28 PW 9611
(zie pagina 22 en 23)

Brutoprijs f 525,-

**CL 2B 29***

**MatchLine Classic console passend
bij de MatchLine kleurentelevisie
29 PT 8402/12**

- Afgewerkt in hoogglanzend gepolitoerd sapellihout
- Twee rookglazen deuren beschermen de apparatuur
- Bergruimte voor videorecorder, CD-speler of satelliet tuner, videocassettes en CD's

* Voor afbeelding zie pagina 33

Brutoprijs f 645,-

SBC 8801 - Beugel voor 17-inch/44-cm televisies

Sierlijke, gemakkelijk instelbare muursteun voor 17-inch/44-cm televisies tot 25 kg. De televisie wordt op zijn plaats gehouden door een sterke band. Deze helpt tevens diefstal te voorkomen. Zwarte uitvoering. Ook verkrijgbaar in wit (type SBC 8802).

Brutoprijs f 119,-



SBC 8803 - Beugel voor 21-inch/55-cm TV's

Als SBC 8801, echter voor 21-inch/55-cm televisies tot 40 kg. Zwarte uitvoering.

Brutoprijs f 169,-



SBC 8805 - Gemotoriseerde TV draaitafel

Televisie-draaitafel met motoraandrijving die u vanuit uw bank gemakkelijk kunt bedienen door het indrukken van een van de toetsen op uw infrarood-afstandsbediening. Draait in twee richtingen. Netvoeding. De brede basis (34 cm) verzekert maximale stabiliteit. Draagvermogen tot 55 kg. Afgewerkt in zwart.

Brutoprijs f 129,-

SBC 8851 - Kamerantenne/versterker met afstandsbediening

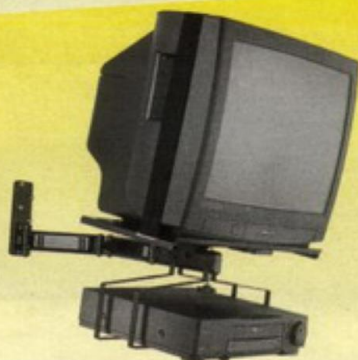
In Nederland niet leverbaar.



SBC 8810 - Videorecorder-draagbeugel

Te combineren met de Philips televisiebeugels SBC 8801 en SBC 8803 voor het bevestigen van een videorecorder onder de televisie. Gemakkelijk aan te brengen en geschikt voor elke videorecorder. Zwarte uitvoering. Ook leverbaar in wit (type SBC 8811).

Brutoprijs f 49,95



SBC 8800/00B - Beugel voor 14-inch/37-cm TV's

Sierlijke, gemakkelijk instelbare muursteun voor 14-inch/37-cm TV's tot een gewicht van 25 kg. De televisie wordt op zijn plaats gehouden door een sterke band. Deze helpt tevens diefstal en ongelukken te voorkomen. Na installatie wordt de arm aan het oog onttrokken door het draagplateau. Gedekt door internationale assurantiepolis. Zwarte uitvoering.

Brutoprijs f 79,-



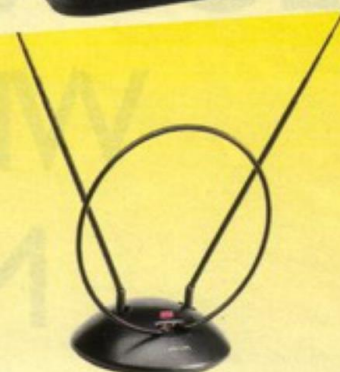
SBC 8806 - TV draaitafel

Zwaar uitgevoerde draaitafel voor gemakkelijk, nauwkeurig draaien van TV's en dergelijke met een gewicht tot 150 kg. De metalen draaischijf loopt vederlicht op stalen kogellagers en is 360° draaibaar. Afgewerkt met een krasvaste thermoplastische bescherm laag. Zwart.

Brutoprijs f 45,95

SBC 8560 - Compacte TV kamerantenne

In Nederland niet leverbaar.

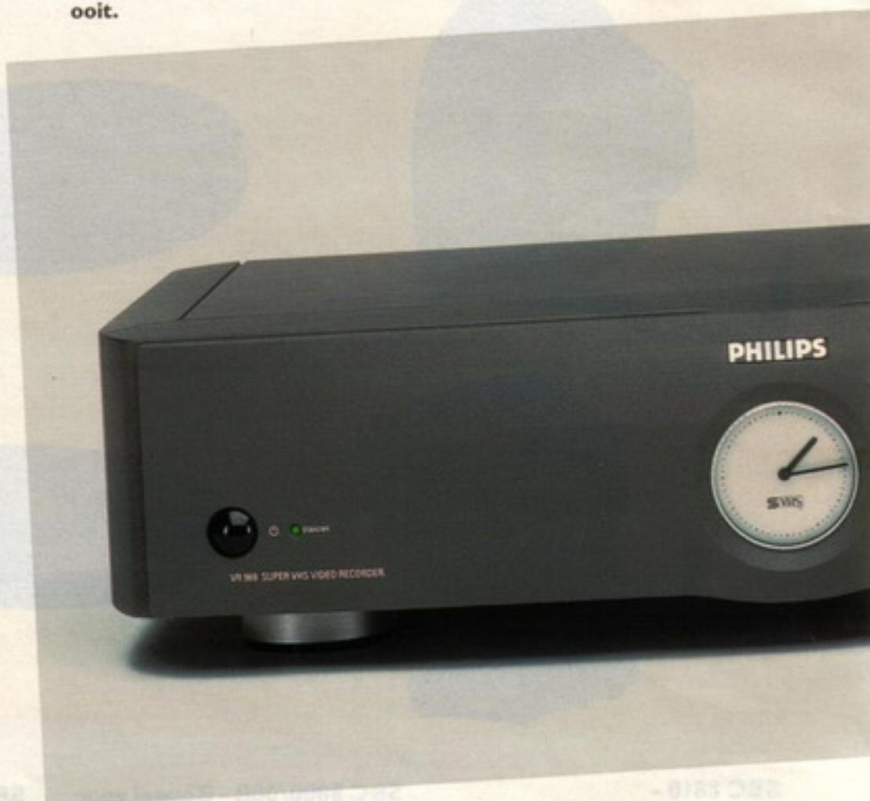


WAT U OVER VIDEO- RECORDERS WETEN MOET

Nog sneller en scherper

De Turbo Drive videorecorders van Philips vestigden van meet af aan nieuwe maatstaven voor snelheid en precisie. Deze videorecorder techniek leek niet te overtreffen. Toen zag de tweede Turbo Drive generatie het licht en er kwamen nog betere prestaties uit de bus. Nu introduceert Philips de ultieme Turbo Drive generatie. Een totaal nieuwe serie recorders met nog meer voordelen. Onze topproducten zijn nu beter dan ooit.

stabiele beelden, met de minste slijtage van videokoppen en -banden. Een elektronisch circuit met de naam Studio Picture Control controleert de kwaliteit van de videoband en corrigeert zo nodig het beeld. Daardoor kan zelfs met banden van slechte kwaliteit een goed beeld worden bereikt.



Afhankelijk van de uitvoering beschikken Turbo Drive videorecorders over tal van praktische functies.

Beeldkwaliteit

Alle Turbo Drive videorecorders beschikken over een metalen aandrijvingsmechanisme, zijn uiterst nauwkeurig met de modernste computerapparatuur gemeten en met laser-lastechniek gemonteerd. Deze precisie garandeert de scherpste en meest

Nog hogere bandsnelheid

Turbo Drive techniek herkent elke bandlengte en optimaliseert de spoelsnelheid vanaf elk punt van de band. Dankzij Turbo Drive is de spoelsnelheid van een drie-uurs band nog maar zo'n negentig seconden.

Instant View

Instant View maakt het mogelijk tijdens spoelen snel een normaal beeld te zien. Zolang de Instant View knop wordt ingedrukt, is het beeld zichtbaar. Bij het loslaten van de knop spoelt de recorder met Turbo Drive snelheid verder.

Nieuwe methoden van koppenreiniging

Door verbetering van de roller die de koppen reinigt, gaan deze nog langer mee. Dat is belangrijk bij frequent afspelen van gehuurde banden. Ook is het mogelijk de koppen een extra schoonmaakteurt te geven in aanvulling op de automatische reiniging.

On Screen Display in het Nederlands

Alle instellingen en programmeringen zijn op het tv-scherm te zien in onze eigen taal. Deze beeldscherm informatie maakt de bediening nog eenvoudiger.

zonder meer aan te sluiten op elke tv of audio-installatie met Dolby Pro Logic Surround decoder.

Follow TV

Het is een koud kunstje om de zenders in dezelfde volgorde te krijgen als bij de aangesloten tv. Schakel eenvoudig Follow TV in en in een ommezien staan ze keurig op een rij. Zo weet u zeker dat u altijd het goede programma opneemt.

Gemakkelijk programmeren met teletekst

Turbo Drive maakt programmeren van start- en stoptijden nog gemakkelijker. Het programma dat u wilt opnemen kiest u in de gewone programmapagina's van teletekst.

EasyLink

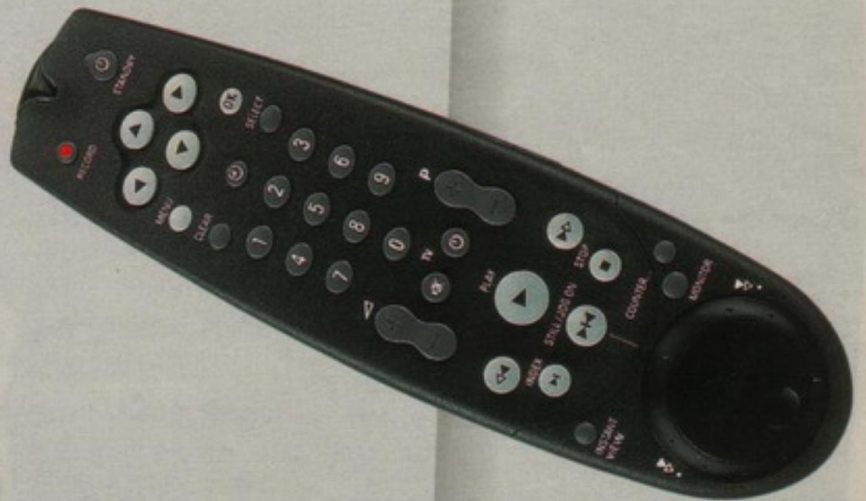
EasyLink is een digitale communicatie tussen een EasyLink tv en een EasyLink videorecorder. Hierdoor kan bijvoorbeeld de installatie van de zenders in luttele seconden plaats vinden.

Direct Record

Als u de opnametoets indrukt, neemt de videorecorder meteen datgene op wat u op het tv-scherm ziet. Automatisch wordt op de videorecorder hetzelfde kanaal ingeschakeld als waarnaar u op de tv kijkt.

Super-VHS met comb filter

Super-VHS ofwel S-VHS is beeld van professioneel niveau met briljante kleuren, grote scherpte en een fraaie kleurdoortekening. Het comb filter voorkomt kleurschifting bij weergave van bijvoorbeeld kleding met geblokte of gestreepte patronen. Als u kopieën wilt maken, is een Turbo Drive S-VHS videorecorder ideaal. Door de hoge begin kwaliteit is de kwaliteit van een kopie van hoog niveau.



Energiebesparing

Ook wat het milieu betreft gedragen Turbo Drive videorecorders zich voorbeeldig. Dankzij het minimale stroomverbruik in stand-by is hun energiebehoefte uiterst gering. Dankzij Low Power stand-by kunt u tientallen gulden op uw energienota besparen.

Geluidskwaliteit

Geluid speelt in films een grote rol. Met Dolby Pro Logic Surround geluid waant u zich in de bioscoop. Philips hifi-stereo videorecorders zijn goed voor een geluidsweergave van topklasse. Ze zijn

De videorecorder wordt automatisch geprogrammeerd voor opname van datgene wat u hebt gekozen.

Uiterst Handige Afstandsbediening

De afstandsbediening van de nieuwste Turbo Drive videorecorders zijn praktisch in gebruik door de ergonomische vormgeving. De afstandsbediening kan ook gebruikt worden voor de belangrijkste tv functies, ook van verschillende merken.

Automatische bandlengteherkenning

U kunt altijd zien of er op de band nog voldoende ruimte is voor een opname.

Breedbeeld

Elke Turbo Drive videorecorder kan breedbeeld opnemen en weergeven. U krijgt het beste beeld als u een breedbeeld-tv combineert met een Turbo Drive S-VHS videorecorder. De hoge resolutie van de S-VHS recorder zorgt dat de details in breedbeeld uitstekend worden weergegeven.

TURBO DRIVE

TV-VIDEO COMBI



21 PV 267

Zeer compacte 55-cm televisie met ingebouwde Turbo Drive video-recorder. Twee tuners: naar één programma kijken en tegelijk de andere zender opnemen. Met teletekst, ShowView en PDC.

Beeld en geluid

- ▶ 55-cm BlackLine beeldbuis voor bril-jante kleuren en hoog contrast
- ▶ Scherp-teregeling voor optimaal beeld
- ▶ Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit
- ▶ Studio Tracking System zorgt voor het beste beeld met elke band
- ▶ Automatische koppenreiniger
- ▶ Weergave in kleur van in NTSC opgenomen videobanden
- ▶ Twee luidsprekers voor uitstekende geluidswaergave

Gebruiksgemak

- ▶ Geen geharrewar met losse kabels en afstandsbedieningen
- ▶ Compact en ruimtebesparend
- ▶ Teletekst
- ▶ Beeldscherm-informatie in het Nederlands
- ▶ Automatische zenderprograme-ring met EasyTune/ACI
- ▶ ShowView voor gemakkelijk pro-grammeren met codes uit het pro-grammabladd

- ▶ PDC start geprogrammeerde opna-men op het juiste tijdstip
- ▶ Automatische bandlengte-herken-ning met opgave van resterende speeltijd
- ▶ VISS markeert elke opname, waar-door deze snel is terug te vinden
- ▶ Wekker en sluimerschakelaar
- ▶ Mogelijkheid voor automatisch her-halen van de videoband
- ▶ Audio-, video- en hoofdtelefoonaan-sluiting aan de voorkant

Brutoprijs f 1645,-

PDC

**TURBO
DRIVE**



TV VIDEO
COMBI

Compact en ruimtebesparend

Gebruiksgemak

- ▶ Geen geharrewar met losse kabels en afstandsbedieningen
- ▶ Draagbaar en compact; ruimtebesparend
- ▶ Teletekst
- ▶ Beeldscherm informatie in het Nederlands
- ▶ Automatische zenderprogrammering met EasyTune/ACI
- ▶ ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad

14 PV 263

Zeer compacte 37-cm televisie met ingebouwde Turbo Drive videorecorder. Met teletekst, ShowView en PDC.



Beeld

- ▶ 37-cm donker getinte HiBri beeldbuis
- ▶ Scherpteregeling voor optimaal beeld
- ▶ Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit
- ▶ Studio Tracking System zorgt voor het beste beeld met elke band
- ▶ Automatische koppenreiniger
- ▶ Weergave in kleur van in NTSC opgenomen videobanden

- ▶ PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- ▶ Automatische bandlengte-herkenning met opgave van resterende speeltijd
- ▶ Wekker en sluimerschakelaar
- ▶ Mogelijkheid voor automatisch herhalen van de videoband
- ▶ Audio-, video- en hoofdtelefoonaansluiting aan de voorkant

Brutoprijs / 1245,-

14 PV 162

37-cm televisie met ingebouwde videorecorder; ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad.

Beeld

- ▶ 37-cm donker getinte HiBri beeldbuis
- ▶ Scherpteregeling voor optimaal beeld
- ▶ Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit
- ▶ Studio Tracking System zorgt voor het beste beeld met elke band
- ▶ Automatische koppenreiniger
- ▶ Weergave in kleur van in NTSC opgenomen videobanden



Gebruiksgemak

- ▶ Geen geharrewar met losse kabels en afstandsbedieningen
- ▶ Draagbaar en compact; ruimtebesparend
- ▶ Beeldscherm informatie in het Nederlands
- ▶ ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- ▶ Wekker en sluimerschakelaar
- ▶ Mogelijkheid voor automatisch herhalen van de videoband
- ▶ Hoofdtelefoonaansluiting aan de voorkant

Brutoprijs / 1195,-

**TURBO
DRIVE**



TV VIDEO
COMBI

VIDEO-RECORDER

VR 969

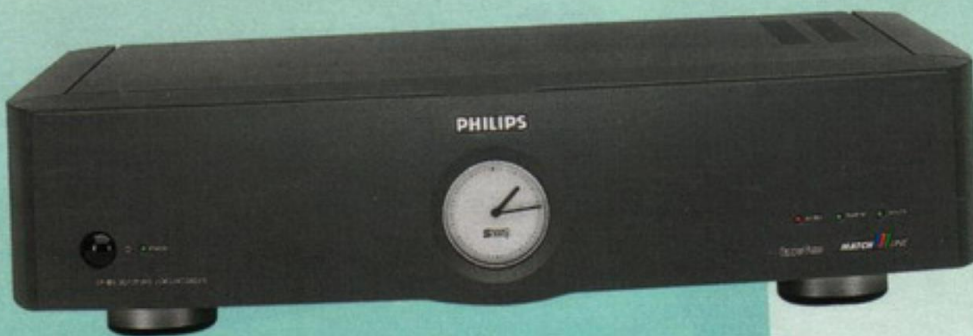
Topklasse MatchLine Turbo Drive Super-VHS recorder met uitgebreide montagemogelijkheden, inclusief montagetabel en roterende wiskop. "Designer" klok geeft altijd de juiste tijd aan.

Beeld en geluid

- Super-VHS hoogwaardige beeldkwaliteit met grote scherpheid en hoge kleurdefinitie
- Comb filter voorkomt ongewenste kleurweergave in fijne patronen
- Studio Picture Control en Studio Tracking System voor het beste beeld door automatische aanpassing aan de band

Gebruiksgemak

- Beeldscherm informatie in het Nederlands
- Eenvoudige afstandsbediening: ook voor de belangrijkste tv-functies van verschillende andere merken
- Follow TV voor het overnemen van de zendervolgorde van de tv
- EasyLink communicatie tussen tv en videorecorder, o.a. voor volautomatische zenderinstallatie



- Vier videokoppen voor perfect stilstand beeld, slow-motion weergave en long play (8 uur opnemen op een 4-uurs band)
- Weergave in kleur van in NTSC opgenomen videobanden
- HiFi-stereo opname en weergave

- ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- Opnameprogrammering met teletekst (VPT)
- Automatische bandlengte-herkenning met opgave van resterende speeltijd
- Automatisch gelijkzetten van de videorecorder-tijd met de teletekst-tijd

Montagemogelijkheden

- Camcorder-, microfoon-, montage- en hoofdtelefoonaansluiting aan de voorkant
- Roterende wiskop en tijdcode voor perfect aansluitende opnamen
- Jog en Shuttle bediening om snel het juiste beeld te zoeken
- Audio dubbing met ingebouwde geluidsmixer
- Audio mix

- Synchroonmontage geschikt voor Synchro Edit, New Edit en LANC Edit
- Montagetabel voor 10 scènes
- RS-232 computeraansluiting

Overige

- Opnemen van teletekst-ondertitels
- Twee scartaansluitingen

Brutoprijs f 2395,-

**TURBO
DRIVE**

S VHS

MATCH LINE

SHOWVIEW
VIDEO EDIT PROGRAMME

De snelste weg naar het beste beeld

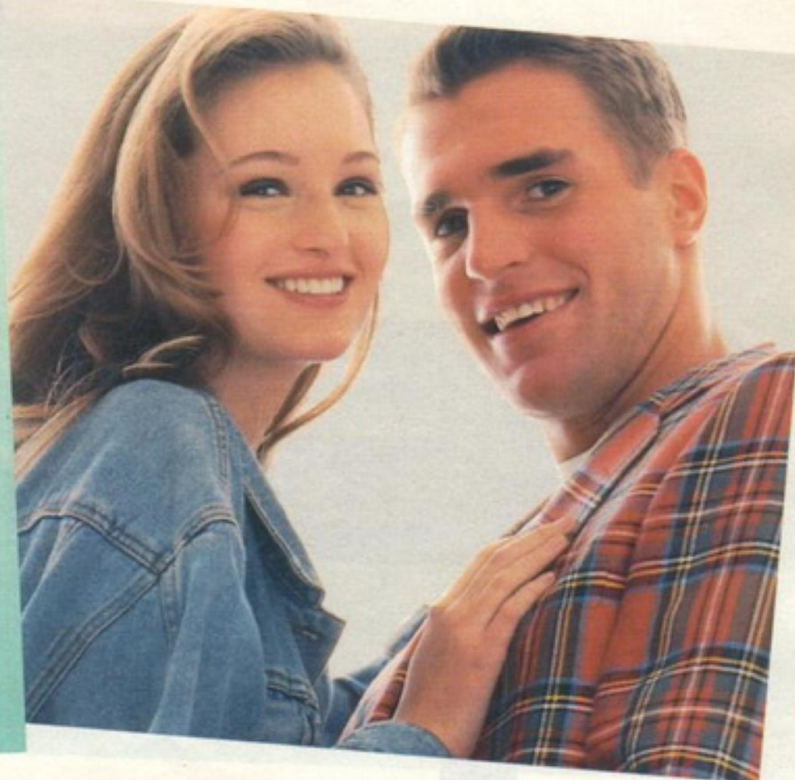
VR 967

MatchLine Turbo Drive Classic
Super-VHS recorder met montagemogelijkheden. Met teletekst en ShowView programmering. Ontwerp met echt hout.

Beeld en geluid

- ▶ Super-VHS hoogwaardige beeldkwaliteit met grote scherpte en hoge kleurdefinitie
- ▶ Comb filter voorkomt ongewenste kleurweergave in fijne patronen
- ▶ Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit

- ▶ Studio Picture Control en Studio Tracking System voor het beste beeld door automatische aanpassing aan de band
- ▶ Automatische koppenreiniger
- ▶ Vier videokoppen voor perfect stilstaand beeld, slow-motion weergave en long play (8 uur opnemen op een 4-uurs band)
- ▶ Weergave in kleur van in NTSC opgenomen videobanden
- ▶ HiFi-stereo opname en weergave



Gebruiksgemak

- ▶ Beeldscherm informatie in het Nederlands
- ▶ Eenvoudige afstandsbediening: ook voor de belangrijkste tv-functies van verschillende andere merken
- ▶ Follow TV voor het eenvoudig overnemen van de zendervolgorde van de tv
- ▶ EasyLink communicatie tussen tv en videorecorder, o.a. voor volautomatische zenderinstallatie

- ▶ ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- ▶ PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- ▶ Opnameprogrammering met teletekst (VPT)
- ▶ Direct Record voor direct opnemen van het tv-beeld
- ▶ Automatische bandlengte-herkenning met opgave van resterende speeltijd
- ▶ Automatisch gelijkzetten van de videorecorder-tijd met de teletekst-tijd

Montagemogelijkheden

- ▶ Camcorder- en montageaansluiting aan de voorkant
- ▶ Jog en Shuttle bediening om snel het juiste beeld te zoeken
- ▶ Audio dubbing
- ▶ Audio mix
- ▶ Synchroonmontage geschikt voor Synchro Edit

Overige

- ▶ Opnemen van teletekst-ondertitels
 - ▶ Twee scartaansluitingen
- Brutoprijs f 1995,-**

**TURBO
DRIVE**



S VHS

VR 768

MatchLine Turbo Drive video-recorder met uitgebreide montage-mogelijkheden inclusief roterende wiskop. Met teletekst en ShowView programmering.

Beeld en geluid

- ▶ Studio Picture Control en Studio Tracking System voor het beste beeld door automatische aanpassing aan de band
- ▶ Vier videokoppen
- ▶ Weergave in kleur van in NTSC en S-VHS opgenomen videobanden
- ▶ HiFi-stereo opname en weergave

Gebruiksgemak

- ▶ Eenvoudige afstandsbediening: ook voor de belangrijkste tv-functies van verschillende andere merken
- ▶ Follow TV voor het overnemen van de zendervolgorde van de tv
- ▶ EasyLink communicatie tussen tv en videorecorder, o.a. voor volautomatische zenderinstallatie
- ▶ ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- ▶ PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- ▶ Opnameprogrammering met teletekst (VPT)
- ▶ Automatisch gelijkzetten van de videorecorder-tijd met de teletekst-tijd

**Montagemogelijkheden**

- ▶ Camcorder- en montageaansluiting aan de voorkant
- ▶ Roterende wiskop voor perfect aansluitende opnamen
- ▶ Jog en Shuttle bediening om snel het juiste beeld te zoeken
- ▶ Audio dubbing en mix
- ▶ Synchroonmontage geschikt voor Synchro Edit en LANC Edit

Overige

- ▶ Opnemen van teletekst-ondertitels
- ▶ Twee scartaansluitingen

Brutoprijsf 1545,-

VR 668

Turbo Drive videorecorder met montage-mogelijkheden alsmede teletekst en ShowView programmering.

**Gebruiksgemak**

- ▶ Eenvoudige afstandsbediening: ook voor de belangrijkste tv-functies van verschillende andere merken
- ▶ Follow TV voor het overnemen van de zendervolgorde van de tv
- ▶ EasyLink communicatie tussen tv en videorecorder, o.a. voor volautomatische zenderinstallatie
- ▶ ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- ▶ PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- ▶ Opnameprogrammering met teletekst (VPT)
- ▶ Automatisch gelijkzetten van de videorecorder-tijd met de teletekst-tijd

Beeld en geluid

- ▶ Studio Picture Control en Studio Tracking System voor het beste beeld door automatische aanpassing aan de band
- ▶ Vier videokoppen
- ▶ Weergave in kleur van in NTSC en S-VHS opgenomen videobanden
- ▶ HiFi-stereo opname en weergave

Montagemogelijkheden

- ▶ Camcorder- en montageaansluiting aan de voorkant
- ▶ Jog en Shuttle bediening om snel het juiste beeld te zoeken
- ▶ Audio dubbing en mix
- ▶ Synchroonmontage geschikt voor Synchro Edit

Overige

- ▶ Opnemen van teletekst-ondertitels
- ▶ Twee scartaansluitingen

Brutoprijsf 1295,-

MATCH  **LINE**

PDC

**TURBO
DRIVE**

SHOWVIEW
DEELTJE VAN DE
PROGRAMMERING

VR 666

Turbo Drive videorecorder met Shuttle en Instant View om snel het juiste beeld te zoeken alsmede ShowView programmering.

Beeld en geluid

- Studio Picture Control en Studio Tracking System voor het beste beeld door automatische aanpassing aan de band
- Vier videokoppen voor perfect stilstaand beeld, slow-motion weergave en long play (8 uur opnemen op een 4-uurs band)
- HiFi-stereo opname en weergave

VR 665

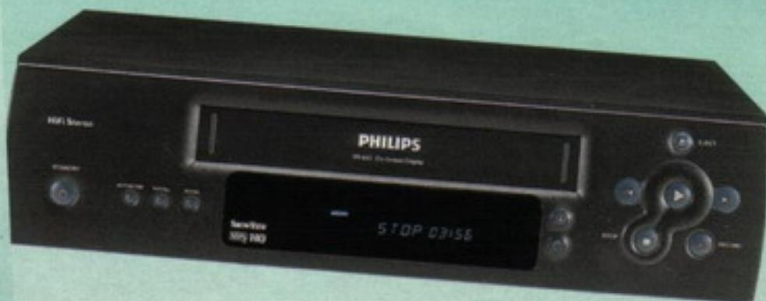
HiFi-stereo videorecorder met ShowView/PDC programmering en long play (8 uur opnemen op een 4-uurs band).

Beeld en geluid

- Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit
- Vier videokoppen voor perfect stilstaand beeld, slow-motion weergave en long play (8 uur opnemen op een 4-uurs band)
- HiFi-stereo en Dolby Pro Logic opname en weergave

Gebruiksgemak

- Beeldscherm informatie in het Nederlands
- Follow TV voor het overnemen van de zendervolgorde van de tv
- ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip



Gebruiksgemak

- Beeldscherm informatie in het Nederlands
- Follow TV voor het overnemen van de zendervolgorde van de tv
- EasyLink communicatie tussen tv en videorecorder, o.a. voor volautomatische zenderinstallatie
- ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- Direct Record voor direct opnemen van het tv-beeld

- Automatische bandlengte-herkenning met opgave van resterende speeltijd
- Automatisch gelijkzetten van de videorecorder-tijd met de teletekst-tijd

Montagemogelijkheden

- Shuttle bediening voor versnelde weergave voor- of achteruit
- Audio dubbing

Overige

- Twee scartaansluitingen

Brutoprijs f 1095,-

- VISS markeert elke opname, waardoor deze snel is terug te vinden
- Instant View om tijdens het spoelen snel het beeld te zien
- Twee scartaansluitingen

Brutoprijs f 1045,-



VR 268

Turbo Drive videorecorder met ShowView/PDC en long play (8 uur opnemen op een 4-uurs band).

Beeld

- ▶ Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit
- ▶ Studio Picture Control en Studio Tracking System voor het beste beeld door automatische aanpassing aan de band
- ▶ Automatische koppenreiniger

Gebruiksgemak

- ▶ Long play: 8 uur opnemen op een 4-uurs band

- ▶ Direct Record voor direct opnemen van het tv-beeld
- ▶ Automatische bandlengte-herkenning met opgave van resterende speeltijd
- ▶ Automatisch gelijkzetten van de videorecorder-tijd met de teletekst-tijd
- ▶ VISS markeert elke opname, waardoor deze snel is terug te vinden
- ▶ Instant View om tijdens het spoelen snel het beeld te zien

Overig

- ▶ Shuttle bediening voor versnelde weergave voor- of achteruit
- ▶ Twee scartaansluitingen

Brutoprijs f 845,-

VR 165

Videorecorder met ShowView programmering en PDC waardoor opnamen op het juiste moment starten.

- ▶ Met lasers gesneden koppen voor een briljante beeldkwaliteit
- ▶ Automatische koppenreiniger

- ▶ Beeldscherm informatie in het Nederlands
- ▶ ShowView voor gemakkelijk programmeren met codes uit het programmablad
- ▶ PDC start geprogrammeerde opnamen op het juiste tijdstip
- ▶ VISS markeert elke opname, waardoor deze snel is terug te vinden
- ▶ Instant View om tijdens het spoelen snel het beeld te zien

Brutoprijs f 745,-



VR 468

Turbo Drive videorecorder met 4 videokoppen, ShowView/PDC en montage mogelijkheden.

Is gelijk aan type VR 268, echter met:

- ▶ Vier videokoppen voor perfect staand beeld, slow-motion weergave en long play (8 uur weergeven op een 4-uurs band)
- ▶ Eenvoudige afstandsbediening: ook voor de belangrijkste tv-functies van verschillende andere merken
- ▶ Camcorder- en montageaansluiting aan de voorkant

- ▶ Audio dubbing
- ▶ Synchronmontage geschikt voor Synchro Edit

Brutoprijs f 945,-

**TURBO
DRIVE**



PDC

SBC 5226 - Universele camcorderaccu

Universele oplaadbare accu met milieuvriendelijke NiMH techniek. Kent geen geheugeneffect. Geschikt voor Philips, Sony en Panasonic camcorders. 1600 mAh, 6 V.

Brutoprijsf 149,-

Philips VHS videocassettes
Philips brengt een complete reeks VHS videocassettes. Elke cassette geeft u de zekerheid van een perfect scherp beeld, met briljante levensechte kleuren en natuurgetrouw geluid.

► HG High Grade VHS. Een uitstekende keus voor opnamen waaraan normale eisen worden gesteld. Leverbaar in de bandlengten E-30 HG, E-60 HG, E-120 HG, E-180 HG, E-195 HG,

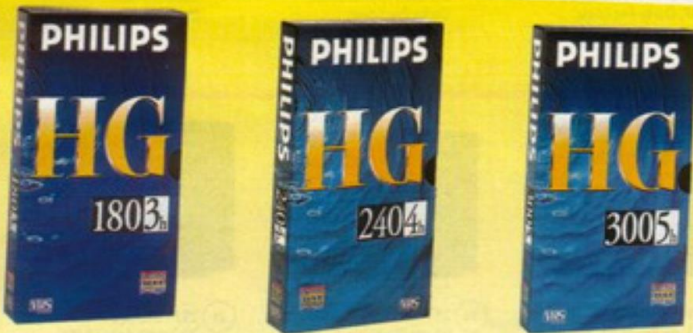
► XHG Extra High Grade VHS. De ideale videocassette voor opnamen van topkwaliteit in VHS, zowel wat beeld betreft als geluid. Leverbaar in E-120 HG, E-180 HG en E-240 HG.

► Super VHS. Een speciale bandformule voor opnamen waarvan het hoogste kwaliteitsniveau wordt geëist. Bij uitstek geschikt voor S-VHS camcorders en videorecorders. Leverbaar in de bandlengte SE-180.

VHS-C videocassettes

Deze banden zorgen voor maximale beeld en geluidskwaliteit met VHS-C camcorders.

► HG High Grade. Voor uitstekend beeld en geluid. Bandlengten EC-30 en EC-45.



SBC 5263 - Universele camcorderaccu

Universele oplaadbare accu met milieuvriendelijke NiMH techniek. Kent geen geheugeneffect. Geschikt voor Philips en Panasonic camcorders. 1600 mAh, 4,8 V.

Brutoprijsf 149,-

SBC 5240i - Oplaadbare accu

Oplaadbare accu met zeer hoge capaciteit. Door universele tweeweg-aansluiting geschikt voor praktisch alle typen camcorders met inbegrip van Sony, Panasonic, JVC, Sanyo, Nikon en gelijkwaardige typen. Een geteste en goedgekeurde indicator met vijf leds

geeft continu de beschikbare hoeveelheid energie aan. 3200 mAh.

Brutoprijsf 199,-

SBC 5429 - Universele acculader

Geschikt voor vrijwel elke camcorderaccu. Ook voor ontladen ter voorkoming van geheugeneffect. Conditie-indicator. Aan te sluiten op de sigaretteteaansteker in de auto of met de bijgeleverde netadapter op het lichtnet.

Brutoprijsf 159,-

SBC 5380 - Cassette-adapter

Met deze adapter kunt u VHS-C en S-VHS-C camcorderbanden in een normale VHS videorecorder opnemen en afspelen.

Brutoprijsf 110,-

8-mm en Hi-8 videocassettes

Deze metalen banden van zeer hoge kwaliteit garanderen zowel binnen als buiten uitstekende resultaten. De cassettes zijn hermetisch afgesloten waardoor uw opnamen optimaal beschermd zijn.

► Leverbaar voor 8-mm en Hi-8 camcorders in de bandlengten 60 en 90 minuten.

MATCHLINE BREEDBEELD 100 HZ DIGITAL SCAN STEREO



20 46 PP 960A/01
117-cm Superscreen, PIP,
2-tuners



22 28 PW 9761/01
70-cm BlackLine-S
Ultraflat, Full PALplus,
Widescreen Plus,
CrystalClear, Teletext
2.5, PIP, Dolby Pro Logic



22 32 PW 9761/01
82-cm BlackLine-S
Ultraflat, PALplus,
CrystalClear, PIP,
2-tuners,
Dolby Pro Logic



23 32 PW 9611/01
82-cm BlackLine-S
Ultraflat, Widescreen
Plus, PALplus weergave,
CrystalClear,
PIP (2-tuners),
Dolby Pro Logic



23 28 PW 9611/01
70-cm BlackLine-S
Ultraflat, Widescreen
Plus, PALplus weergave,
CrystalClear,
PIP (2-tuners),
Dolby Pro Logic

MATCHLINE 100 HZ DIGITAL SCAN STEREO



21 46 PP 910A/01
117-cm Superscreen, PIP,
2-tuners



27 33 PT 9101/01
85-cm BlackLine-S,
CrystalClear,
PIP (2-tuners),
Incredible Sound



28 29 PT 9111/01
72-cm BlackLine-S
Ultraflat, CrystalClear,
PIP, Dolby Pro Logic



28 25 PT 9011/01
63-cm BlackLine-S
Ultraflat, CrystalClear,
Dolby Pro Logic



29 29 PT 826C/01
72-cm BlackLine-S
Ultraflat, Black Stretch,
Dolby Pro Logic

MATCHLINE STEREO



32 21 PT 701C/00
55-cm BlackLine, FSQ,
Scavem, Digital Comb-
filter, Black Stretch

EASYLOGIC STEREO



34 29 PT 5301/00
72-cm BlackLine-S
Ultraflat, Black Stretch



34 25 PT 5301/00
63-cm BlackLine-S
Ultraflat, Black Stretch



35 29 PT 5101/00
70-cm BlackLine S FSQ

EASYLOGIC MONO



39 21 PT 166B/00
55-cm BlackLine

DRAAGBARE TELEVISIE



40 17 PT 156B/00
44-cm Black HiBri FSQ



40 15 PT 156B/00
39-cm Black HiBri FSQ



41 14 PT 156B/00
37-cm Black HiBri FSQ

DRAAGBARE TELEVISIE



41 14 PT 136B/00
37-cm Black HiBri



41 14 PT 136B/00W
37-cm Black HiBri,
witte uitvoering

MATCHLINE HIFI STEREO VIDEO- RECORDERS



48 VR 969 Turbo Drive, S-VHS,
teletext programmering,
uitgebreide montage-
mogelijkheden



49 VR 967 Turbo Drive, S-VHS,
teletext programmering,
montagemogelijkheden



50 VR 768 Turbo Drive, VHS,
teletext programmering,
uitgebreide montage-
mogelijkheden

HIFI STEREO VIDEO- RECORDERS



50 VR 668 Turbo Drive, Follow
TV, teletext programmering,
ShowView, PDC,
montagemogelijkheden

BREEDBEELD
STEREO


24 32 PW 9502/12
82-cm BlackLine-S
Ultraflat, Widescreen
Plus, PALplus weergave,
CrystalClear,
Nicam decoder,
Incredible Sound



24 28 PW 9502/12
70-cm BlackLine-S
Ultraflat, Widescreen
Plus, PALplus weergave,
CrystalClear,
Nicam decoder,
Incredible Sound



25 24 PW 9502/12
61-cm BlackLine-S
Ultraflat, Widescreen
Plus, PALplus weergave,
CrystalClear,
Nicam decoder,
Incredible Sound



26 28 PW 6301/02
70-cm BlackLine-S
Ultraflat,
Smart Picture Control,
Smart Sound Control



26 24 PW 6301/02
61-cm BlackLine-S
Ultraflat,
Smart Picture Control,
Smart Sound Control



30 29 PT 8702/12
72-cm BlackLine-S
Ultraflat, CrystalClear,
Nicam decoder,
Incredible Sound



30 25 PT 8702/12
63-cm BlackLine-S
Ultraflat, CrystalClear,
Nicam decoder,
Incredible Sound



31 29 PT 8302/12
72-cm BlackLine-S
Ultraflat, Black Stretch,
Nicam decoder,
Incredible Sound



31 25 PT 8302/12
63-cm BlackLine-S
Ultraflat, Black Stretch,
Nicam decoder,
Incredible Sound



33 29 PT 8402/12
72-cm BlackLine-S
Ultraflat, CrystalClear,
Nicam decoder,
Incredible Sound



35 25 PT 5101/00
63-cm BlackLine-S
FSQ



36 28 PT 4501/00
70-cm Black Matrix FSQ



36 25 PT 4501/00
63-cm Black Matrix FSQ



37 21 PT 5301/00
55-cm BlackLine FSQ,
Black Stretch



37 21 PT 4408/00
55-cm BlackLine FSQ

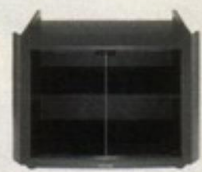


38 21 PT 5208/20
55-cm BlackLine FSQ,
Black Stretch

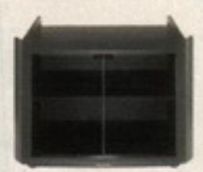
TV MEUBELS



42 FL 28 32
Console voor
33 PT 9101/01



42 FL 55 32
Console voor 32 PW 9761
en 32 PW 9611



42 FL 55 28 Console voor
28 PW 9761 en 28 PW 9611



42 FL 4W 29 Console voor
28 PT 826C



33 42 CL 28 29 Console
voor 29 PT 8402/12
Classic

TV-VIDEO
COMBI'S


46 21 PV 267 55 cm BlackLine,
Turbo Drive videorecorder,
Twee tuners, Teletext,
ShowView, PDC



47 14 PV 263 37 cm HiBri,
Turbo Drive videorecorder,
Teletext, ShowView, PDC



47 14 PV 162 37 cm HiBri
Ingebouwde videorecorder,
ShowView, NTSC playback

MONO
VIDEO-
RECORDERS


51 VR 666 Turbo Drive,
Follow TV, ShowView,
PDC



51 VR 665 Follow TV,
ShowView, PDC



52 VR 468 Turbo Drive, Show-
View, PDC, Long Play,
montagemogelijkheden



52 VR 268 Turbo Drive, Show-
View, PDC, Long Play



52 VR 165 ShowView, PDC

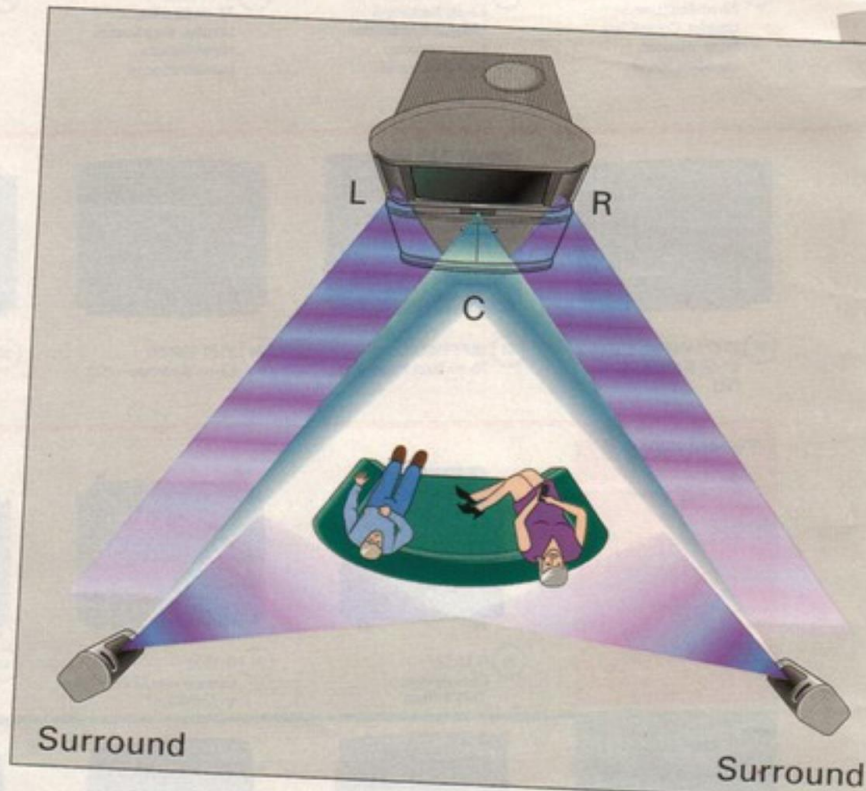
DOLBY PRO LOGIC SURROUND

Wat is Dolby Pro Logic Surround precies?

Dolby Pro Logic Surround is geluidsweergave via vier kanalen in tegenstelling tot twee bij stereo. Deze techniek maakt het mogelijk elk beeld op het filmdoek en tv-scherm met het corresponderende geluid te verweven en als volkomen natuurgetrouw te ervaren. Bijna alle tegenwoordige bioscoopfilms zijn met Dolby Pro Logic Surround opgenomen.

Dolby Surround. Hierbij waren slechts drie van de vier kanalen beschikbaar: links, rechts en surround.

In 1987 was de eerste audio-recorder voor de consument te koop die precies als in de bioscoop alle vier de kanalen benutte, dus inclusief het center kanaal.



Allereerst een blik terug.

In het begin van de meerkanaals geluidsfilm werden smalle magnetische strippen – één voor elk geluidsspoor – op de filmrollen geplakt. Voor het bereiken van een ruimtelijk effect bleken vier sporen nodig te zijn.

In jaren '70 ontwikkelde de onderneming Dolby een systeem dat de vier magnetische strippen door twee optische geluidssporen verving. Dat was de start van Dolby Stereo in de bioscoop.

Tegelijk met de introductie van stereo videorecorders en televisies in de vroege jaren '80 bracht Dolby een eenvoudige variant van dit systeem voor consumenten uit:

Zo werkt bioscoopgeluid

Laten we eens kijken naar de werking van het menselijk gehoor. Als ergens geluid ontstaat – klappen in de handen bijvoorbeeld – bereikt het rechtstreekse geluid als eerste het oor. Zo horen we de richting van het geluid. Een fractie later bereiken de eerste reflecties onze oren. Daarmee bepalen we de afstand tot de geluidsbron. Ten slotte wordt het gereflecteerde geluid door de wanden weerkaatst. Aan de hand van de echo stellen we de afmetingen van de omringende ruimte vast.

Willen we dus dit handgeklap zo realistisch mogelijk via een tv reproduceren, dan moeten ook richting, afstand en dimensie natuurgetrouw worden weergegeven. Dat is precies de taak van de Dolby Pro Logic Surround decoder. Deze sorteert de verschillende geluidsaspecten en spreidt ze over tijd en ruimte. Rechtstreeks geluid, reflectie en echo worden zodanig over de beschikbare vier kanalen verdeeld

Om te beginnen de stereo kanalen. Deze transporteren dezelfde geluidssignalen als bij een doorsnee stereo-installatie. In ons voorbeeld van handgeklap dragen deze kanalen het rechtstreekse geluid over van links en rechts. Hiervoor zijn de bestaande luidsprekers te gebruiken ofwel twee extra luidsprekers.

Het center ofwel midden kanaal is de belangrijkste rechtstreekse geluidsbron. De center luidspreker geeft niet alleen de dialogen weer,

echo's, voor zijn rekening neemt. In films wordt ook rechtstreeks geluid via dit kanaal hoorbaar gemaakt, zoals explosies of overvliegende straalvliegtuigen. De juiste plaats van de beide surround luidsprekers is links en rechts van de luisteraar op een hoogte van minstens 1,5 meter.

Dat moet u zelf horen.

Na al deze saaië theorie kunt u het best een luchtje gaan scheppen om dat fascinerende Dolby



dat u zich in het centrum van de actie kunt wanen. Hebt u eenmaal het Dolby Pro Logic Surround bioscoopgeluid gehoord, dan zult u deze geluidservaring niet graag meer willen missen.

Elk geluidskanaal heeft een eigen functie.

De vier kanalen van het Dolby Pro Logic Surround systeem zijn als volgt verdeeld: linker en rechter stereo kanalen, center kanaal en surround kanaal. Op elk kanaal is een luidspreker aangesloten. De plaats hiervan luistert nauw.

maar ook de muziek en alle geluiden die met de centrale handeling op het beeldscherm gepaard gaan. Voor de center luidspreker is dan ook maar één plaats de juiste: pal onder of boven het beeldscherm. Omdat televisies echter gevoelig zijn voor magnetische velden moet de center luidspreker magnetisch afdoende zijn afgeschermd.

Kanaal vier fungeert als surround kanaal. Hierop zijn twee luidsprekers aangesloten. Het is dit kanaal dat de ruimtelijke effecten, weerkaatsing tegen de wanden en

bioscoopgeluid nu zelf eens te ervaren. Bel eenvoudig de Philips Consumentenlijn — 06-8406 (20 cent per minuut) — en u hoort van ons waar u de dichtstbijzijnde erkende dealer kunt vinden. Daar kunt u genieten van Philips Audio en Video in zijn meest volmaakte vorm.



DOLBY SURROUND
PRO • LOGIC

Yes Sir I Can Boogie!

Overgenomen uit: Q Magazine, de moderne gids voor muziek en veel meer.

Q's stap-voor-stap gids voor dansmuziek

Dansen, maar waarop? Jungle? Techno? Euro-Beat? Detroitse ambient acid hardcore handbag trance soms? Dansmuziek in de jaren '90 is verwarrender dan een gemaskerd bal in een gekkenhuis. Laat maar niet merken dat je (nog) van niks weet, want hier is **ANDREW HARRISON** om je kaartjes te knippen en je heupwiegend rond te leiden door de scene van Q Magazine

'Wij willen niet in een hokje gestopt worden!' roepen ze allemaal. Nou, dat kan. In de withete razendsnelle wereld van de tegenwoordige dansmuziek zijn de genres en ondersoorten nauwelijks meer bij te houden. Stijlen komen en gaan zo snel dat je wel moet rubriceren. Anders hoor je het verschil niet eens tussen PORTISHEAD en PENTATONIK en kom je van je megastore thuis met muziek die je meteen al niet ziet zitten. Elke week wordt er zoveel dansmuziek uitgebracht dat als je een house-shop binnenloopt en je zegt wat je zoekt, de behulpzame verkoper je als volgt te woord zal staan...

Klant: Hallo, ik zoek iets nieuws. Iets Detroit-achtigs maar niet te hardcore. Lichtelijk jungle maar net weer geen ambient.

Gedienstige verkoper: Zeker. Wat had je gedacht van Carl Craig's Science Fiction?

Klant: Kassa, precies! Zo zie je maar, het helpt als je op de hoogte bent. Dus hier zijn ze dan, de hele bende bij elkaar. Q Magazine heeft alle actuele dansmuziekstijlen bekeken – ook die waarop je niet kunt dansen – en op een rijtje gezet naar herkomst, soort, en toekomst-kansen. Je moet natuurlijk niet gek opkijken als de beste groepen (ORBITAL, SABRES OF PARADISE, THE PRODIGY bijvoorbeeld) verschillende genres produceren. Maar wat wil je, perfectie dan?

Ambient

Hoe klinkt het? Je zweeft helemaal weg, zo ongeveer. Ambient (oor bijvoeglijk, nu zelfstandig naamwoord) bestaat

uit verschillende tracks van 'toevallig gevonden' geluiden. Flarden van simpele melodieën, treurige akkoorden, treingeluiden enzovoort. Daarmee wordt een sfeertje van ruimtelijkheid opgeroepen en vervolgens moet de melodie in je hoofd blijven hangen (of vaak ook niet). Drums zijn out of order, zang idem dito tenzij Arabisch. Denk maar zo iets als de trage stukken van *Dark Side Of The Moon*, alleen met meer geavanceerde effecten.

Oorsprong? Het spoor gaat terug tot ERIC SATIE ('Ik wil muziek maken die klinkt als het getik van messen en vorken tijdens een diner'). De moderne ambient muziek werd in het begin van de jaren '70 bedacht door muzikale duizendpoot BRIAN ENO, die in de koffer lag na een ongeluk. Niet in staat om zijn HiFi-installatie aan te zetten (een LP met eentonige klavecimbelmuziek tokkelde mono uit een box), werd hij nieuwsgierig naar de mogelijkheden van een onopvallende soort muziek die elke keer verschillend zou kunnen reageren op de omgeving. Resultaat: de Eno Ambient serie (*On Land, Music For Airports* enzovoort). David Bowie ging meteen uit zijn dak. Tegen het eind van de jaren '70 raakte ambient vergeten omdat niemand knap genoeg was om het professioneel aan te pakken. Voor de grap werd ambient weer opgedolven door THE KLF, voor hun volgepakte road-movie album *Chill Out*. Deze vorm van ambient house (ofwel house zonder drums) betekende een hippe amnestie voor ontelbare Pink Floyd volgers als THE ORB, MIXMASTER MORRIS alias,

THE IRRESISTIBLE FORCE en YOUTH – plus een platform voor jongelui als PETE NAMLOOK, SVEN VÄTH en de alomtegenwoordige APHEX TWIN. Rockgroepen als SLOWDIVE, SEEFEEEL en zelfs SPIRITUALIZED pakken ambient nu weer op. Het 'onopvallende' element is allang vergeten en wordt ingeruild voor complete vervreemding.

Verwante stromingen?

Uit de sterke verwantschap met coffeeshop-kringen en populariteit bij de multiraciale irie gemeenschap is later de ambient dub hybrid ontstaan, zoals de hit *Blue Room* van THE ORB. Nauw verwant aan trip-hop, elektronische luistermuziek



The Orb

en de meer experimentele junglisten.

Kledingcode? Alles kan.

Kansen? Niet zo hoog genoteerd als in de jaren '91-'92, maar nieuw talent als BEAUMONT HANNANT zou een herhaling van de neergang uit de jaren '70 moeten kunnen voorkomen.

Wat kopen?

76:14 van GLOBAL COMMUNICATIONS (Dedicated), *UFOrb* (Big Life) van THE ORB, zowat alles van THE APHEX TWIN (*R&S/WARP*), en voor een dosis

ambient jungle de compilatie *Artcore* van React Records.

Kortom? Is geen dansmuziek meer maar gewoon experimentele elektronische muziek, die je het best thuis kunt beluisteren.

Electronic Listening Music

Hoe klinkt het?

Alle gereedschappen van techno – doorgeluste en geprogrammeerde drums, muren van synthetics, onafgebroken gek-makende herhalingen en gesampelde stemmen – maar meer op het hoofd gericht dan op de voeten. De beste ELM klinkt gewoon als techno maar dan met meer muzikaliteit, zoals festival-platmakers de gebroeders ORBITAL of de Duitse pioniers SUN ELECTRIC.

Oorsprong? De afgrijselijk pretentieuze naam werd bedacht om artiesten te coveren die even onvergelijkbaar zijn als SCANNER (die draadloze telefoongesprekken aftapt en er griezelige muzikale vignettes van maakt), de recent uiteengevallen Egyptologie vorsers THE BLACK DOG, de technodocorandus uit Detroit KENNY LARKIN en ook hier weer APHEX. Elk voor zich proberen ze de elektronica over de beperkingen van de vierkwarts-maat heen te tillen. Maar begin je techno te zien als kunst met een grote K dan kan het erg aanstellerig worden, gehoord de weerzinwekkende AUTECHRE voor ELM op zijn allerbelabberdst.

Verwante stromingen?

Veel ELM'ers hebben overdag een baantje in de muziek, andere – zoals AUTECHRE en PLAID – helpen een handje mee in de studio's van het trip-hop label Mo'Wax.

Jungle: spokerig sfeertje, razendsnel

Kledingcode? Een Rephlex Records T-shirt is meer dan genoeg.

Kansen? De ereprijs van Q Magazine gaat naar SIMEON (PENTATONIK) BOWRING voor een CD (*Anthology*, op Deviant Records) vol ideeën en – populair in ELM – soul.

Wat kopen? ORBITAL's fantastische *Snivilisation* (Internal) en een ticket voor een live optreden van deze groep. Het BLACK DOG retrospectief Bytes (WARP) was BJÖRK's favoriete album in 1993. Verder kun je gerust beleggen in zowat alles van de *New Electronica* compilatie-serie van Beechwood Records.

Kortom? Als het goed is, dan is het extreem goed. Maar is het slecht, dan is het ook echt shit.

Euro-Beat

Hoe klinkt het? Dit is het spul waarover ieder weldenkend mens klaagt dat 'dansmuziek allemaal hetzelfde klinkt'. Dat komt doordat Euro-Beat – de enige dansmuziek die overal te horen is – met zijn uitwisselbare duivelsrefreinen van HADDAWAYS, REAL MCCOYS en DOOPS inderdaad allemaal hetzelfde klinkt. Oké, elk halfjaar stoot de Euro-Beat een plaatje af dat wel wat heeft – *Mr. Vain* van CULTURE BEAT bijvoorbeeld, of *No Limits* van 2-UNLIMITED, maar je ontkomt niet aan een griezelige verwantschap met de prole-feed in Orwells 1984. Ogenschijnlijk vrolijk en onschuldig, maar de sinistere metronomische onderstroom heeft de bedoeling de vrije wil te lam te leggen en ons allemaal over te leveren aan een vorm van totalitarisme. Zo werd Euro-Beat tenminste omschreven door MixMag, de Wisden van de dansmuziek.

Oorsprong? Omdat de techniek van dansmuziek redelijk gemeengoed is (sampler, 808 en 909 drum machines, afgestelde keyboards), doen WHIGFIELD opnamen sterk denken aan de meest gedurfde producten uit Frankfurt. Het 'probleem' is echter dat Italiaanse en Duitse producers gekozen hebben voor de studio-als-fabriek die dit spul met karrevrachten tegelijk produceert. Wie soms dacht dat het allemaal niks is, moet de Duitse hitlijsten maar eens even goed nakijken.

Verwante stromingen? Euro-Beat is breder dan welke stijl ook.

Kledingcode? Blikken bh's en veel strak glimspul voor de Anita's; blote borst, sikje en homey broeken voor de Johnny's.

Kansen? De muziek van de toekomst.

Wat kopen? *U Got To Know* (Internal) van CAPELLA was gebaseerd op de strakke happy house van SIOUXSIE & THE BANSHEES en is een lekker plaatje. En je moet wel een steenkouwe zijn als je niet lekker warmdraait met het verslavend-aanstekelijke *Saturday Night* (Systematic) van WHIGGY.

Kortom? Onvermijdelijke, alomtegenwoordige, alles verslindende Euro-Beat: het geluid van Dolcis naaldhakken dat onafgebroken door je kop blijft rammen.

G-Funk

Hoe klinkt het? Stevig bewerkte en fundamenteel vernieuwde West Coast versie van gangsterrap (vandaar de naam!) met een stampende bas à la oude vertrouwde George Clinton/Bootsy Collins op Moog synthesizer, ingebouwd onder de beat. Wat gangsta betreft, door het gebruik van derderangs elektronica krijgt de straat credibility een bijna bioscoop-achtig effect (zie *Dr Dre en Natural Born Killaz* van ICE CUBE), terwijl de soortgenoten van ADINA HOWARD het moeten hebben van de toevoeging van een stuk grimmige straatsfeer aan de tegenwoordige soul. Aanzienlijk minder crimineel-getint dan de gangsta van begin jaren '90



Warren G.

(NWA, ICE T, GETO BOYS), biedt G-Funk vaak een grofgeld ontsnappingsroute van het vrijbuitige WARREN G-recept, zoals grote kar, strakke meid, fraai weertje enzovoort.

Oorsprong? Zoek het in de chronic (dope) en het feit dat de soortgenoten van CUBE en SNOOP zijn opgegroeid met P-Funk. Zoals PUBLIC ENEMY en ERIC B & RAKIM hun kopieën van James Browns *Funky People* plegen uit te melken om *Rebel Without A Pause* en *I Know You Got Soul* op de band te persen, zo putten de trendset-tende gangsta's uit de acid funk van formaties als Parliament en Funkadelic. Zodoende is *What's My Name* van SNOOP een transcriptie van *Atomic Dog* van CLINTON en is *Bop Gun* van CUBE de pendant van *One Nation Under A Groove* van PARLIAMENT, met een nieuwe en onaangename vorm van eentonigheid. G-Funk gebruikt bijna geen samples – dit materiaal is gemakkelijk in de studio te spelen.

Verwante stromingen? De naamloze, zware blowers uit heel Amerika rond DJ en producent Muggs (CYPRESS HILL, HOUSE OF PAIN, FUNKDOOBIEST, DA WHOOLIGANZ); het wijdverbreide popverschijnsel hier bekend als Swingbeat en New Jack Swing in Amerika; oorspronkelijke P-Funkers die dicht tegen de nieuwelingen aankruipen.

Kledingcode? Trainingspakken, gouden kettingen en caps.

Kansen? G-Funk gaat snel de kant op van J(ail)-Funk omdat veel gangsta kopstukken – SNOOP, 2PAC, T-BONE van DA LENCH MOB – ofwel al achter de tralies zitten ofwel binnenkort achter slot en grendel verdwijnen. Omdat rap, volgens Billboard althans, op een creatief keerpunt staat, kunnen we vrijwel zeker een wedergeboorte van de G-Funk verwachten.

Wat kopen? WARREN G's *Regulate G Funk Era* (Island Records) is ongetwijfeld de beste koop in het G-Funk genre. In aanmerking komen ook

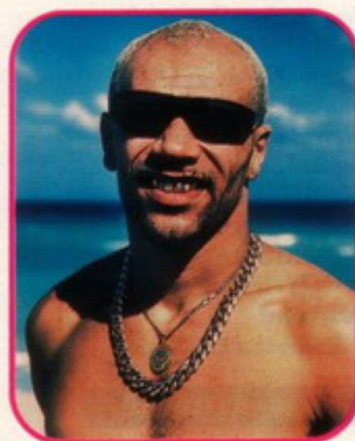
DR DRE's *The Chronic* (Death Row/Elektra), ADINA HOWARD, PARIS of *Domino* van DOMINO (Columbia).

Kortom? Naarmate swing/soul steeds meer de mierzoete kant uitgaat en zware G-rap steeds immoreler wordt, heeft zwart Amerika zich aan de versmelting van die twee behoorlijk verslingerd.

Jungle/'Drum 'n' bass'

Hoe klinkt het? Verdomd snel en verdomd ingewikkeld. Gesampelde drums met geen twee gelijke maten ratelen door met 160 bpm (beats per minute) waarvan je dun afgaat; overwegend reggae baslijnen en/of zelfs subsonisch laag; versnelde samples van zwoele vrouwenstemmen en (de klassieke) angstaanjagende rissen van samples uit *Goodfellas*. Verbijsterend sfeertje waarin dreiging en positieve energie naast elkaar bestaan.

Oorsprong? Jungle ontstond uit hardcore, de constant sneller wordende afsplitsing van acid die in het begin van de jaren '90 in de provincie voet aan de grond kreeg. Tegen de tijd dat 160 bpm



Goldie

op de teller stond, had de reggae bas precies de halve snelheid en paste dus perfect, als een uniek mengsel van lekker sfeertje en krankzinnige snelheid (de echte jungle-aanhangers dansen op de bas, niet op de drum). De principes van jungle zijn streng – geen vierkwarts beat, hou het underground, noem het hardop

geen jungle ('drum'n'bass', toch?) en benoem jezelf niet tot King Of Jungle of je gaat op je bek, zoals GENERAL LEVY moest ervaren.

Verwante stromingen? Trip-hop label Mo'Wax komt eraan met een dosis jungling.

Kledingcode? Manvolk: te gekke corduroy creaties, gouden tanden met je eigen naam, strakke shirtjes. Vrouwvolk: kastanjebruine satijnen biker shorts, wonderbra, strakke laarzen.

Kansen? Jungle is het meest productief en opwindend van allemaal. De platenbazen hebben contracten op zak van de beste junglisten (London met GOLDIE; BMG met KEMET CREW), Top-Tien kandidaten komen recht van de straat, topklasse drum'n'bassers zijn in opkomst (LTJ BUKEM, RONI SIZE, vrouwelijke DJ's RAP en KEMISTRY & STORM), Amerikaanse rappers (METHOD MAN, SCARFACE) krijgen te maken met jungle remixes of ze nu willen of niet – en elke week komen er een stuk of tien heftige opnamen uit.

Wat kopen? De Virgin compilatie *Routes From The Jungle* krijgt veel aandacht in de pers en gaat het helemaal maken. *Journeys Into Drum & Bass* van DJ RAP (Music Unites), *Kings Of The Jungle* van GROOVE-RIDER en MICKEY FINN (Amazon/Quest/Pimp) zijn topaankopen met door DJ's gemixte opnamen. Kijk verder uit naar de namen GOLDIE, NOOKIE, RAY KEITH en A GUY CALLED GERALD.

Kortom?

Hier gebeurt het allemaal.

Garage en Handbag

Hoe klinkt het? House van de oude school: stampende vierkwarts beat, snerpande hi-hats en een vriendelijk discosfeertje van 'voel je tof'. Garage is de meer orthodoxe soort (veel diva's ofwel krijsende meiden, afgewisseld met gospel-achtige trekjes), handbag is de minder popi, meer ironische versie die teruggrijpt op het homo-discoverleden van house in

een travestiete storm van lurex. De naam garage – van de oude Paradise Garage club in New Jersey – is de keus van de rijpere oude jeugd en gaat meestal niet verder dan 128 bpm, een rustig draftempootje vergeleken met de blaartrekkende 140 plus van hardcore. Handbag was oorspronkelijk een soort scheldwoord, maar TRANNIES WITH ATTITUDE, de DJ's van het Leedse mekka Vague, eisten de term op net als de homo-activisten deden met 'flikker'. Handbag is veel leuker dan garage, dat langzaam afzakt naar het doodlopende niveau van dansmuziek uit het tijdperk vóór de house – dat wil zeggen verschrikkelijk banaal en absoluut zelfingenomen.

Oorsprong? Van Chicago originals (FRANKIE KNUCKLES, MARSHALL JEFFERSON, JOE SMOOTH) via de deep house boom in de late jaren '80 (TURNTABLE ORCHESTRA, CECE ROGERS) tot op vandaag, is dit de meest consistente stroming, en de favoriete muziek in clubs en onder DJ's. House (genoemd naar het zogeheten Warehouse in Chicago waar FRANKIE KNUCKLES elektronische disco, effecten en zwarte kerkzang placht te mixen) had ook een gospel element, wat de tegenwoordige soortgelijke stijlen als van SOUNDS OF BLACKNESS verklaart.

Verwante stromingen?

House + techno = tesko! TALL PAUL's house-achtige remix van *Fools Gold* van THE STONE ROSES vond eigenhandig de handbaggy uit.

Kledingcode? Leren broek, vest, blote borst en amulet uit Goa voor de boys; plastic bh en micro-minirok voor ander volk.

Kansen? Omdat handbag voor sommigen aan de lichte kant is, vrij baan dus voor een hardere, snellere versie met de naam - wat anders? – hardbag (moet je ARMAND VAN HELDEN voor hebben!).

Wat kopen? Inderdaad, M-PEOPLE. Altijd goed. Verder, tenzij je levenslang zelf wilt zoeken naar het betere werk, zijn CD's met non-stop mixes de

verstandigste aankoop – het beste van het beste en geen flops. Maak een keus per DJ: voor handbaggy, de uitstekende serie *Journeys By DJ* (Music Unites) met PAUL 'U2/HAPPY MONDAYS' OAKENFOLD (stadion handbag), JOHN DIGWEED (ietwat techno) en ROCKY AND DIESEL (disco hoe dan ook). Voor garage is de MINISTRY OF SOUND serie met de vroegere M/A/R/R/S man CJ MACKINTOSH een aanrader. Andere interessante garage artiesten en remixes om naar uit te kijken zijn onder andere: X-PRESS 2, 'DISCO' DAVE LEE ook bekend als HED BOYS en JOEY NEGRO, en niet te vergeten TODD TERRY.

Kortom?

WBC supermiddelgewicht-wereldkampioen NIGEL BENN (alias 'The Dark Destroyer') is ook een garage DJ, volgens Nuff.

Acid House

Hoe klinkt het? Drugs zonder drugs! Toekomstige popmuziek uit een aflevering van Dr. Who, snel, totaal geschift en met een stevige kick. Originele acid, zoals in praktijk gebracht door DJ PIERRE alias PHUTURE en BAM BAM, was oorzaak van de morele paniek rond 'smileys' n'bandanas' in 1988 en is tot het uiterste recht voor zijn raap – alleen maar drumbox en TB303 (zie hierna). Maar nadat de 'acid teds' (kankerzooi trappende voetbalvandalen) vervolgens van de scene verdwenen waren, ging acid ondergronds om zowel hardcore te produceren als een stroom van nieuwe en nog meer experi-

mentele varianten: deep acid (zoals RICHIE 'PLASTIKMAN' HAWTIN), trance (dwz CJ BOLLAND) en hardcore gabber (nekbrekend snel en met rasechte skinheads).

Oorsprong? Allemaal vanwege een machine met de naam Roland TB303 Bassline. Anders dan bij de meeste instrumenten wordt er geen noot gespeeld maar vervormen en veranderen ze de sound van een simpel geprogrammeerd patroon. Resultaat: het krankzinnige gezuig en gezoem van acid house, een geluid dat even symbolisch voor de pop van de jaren '90 is als de phaser was in de jaren '60. Het is te horen op *What Time is Love* van THE KLF. De TB303 is nu een fetisj-object van hetzelfde niveau als een Fender Stratocaster.

Verwante stromingen?

Iedereen binnen de Engelse dansmuziek scene, vanaf OAKENFOLD, ANDREW WEATHERALL en zijn professionele dubbers, de SABRES OF PARADISE, tot de acid-metal-hip hop angstdroom THE CHEMICAL BROTHERS, was in de goeie ouwe tijd een acid aanhanger.

Kledingcode? Vroeger: smiley shirt, bandanas, rennersbroekje, ooglap, rose Lennon bril. Nu: kaalgeschoren koppen (unisex) en alles wat wijd en te groot is (op de shirts na).

Kansen? Positief. Acid is nu zo sterk in Europa verankerd dat bijvoorbeeld tijdens het jaarlijkse Love Parade Acid House Festival van Berlijn de hele stad tot stilstand komt met floats en halfnaakte dansers.

Wat kopen? PLASTIKMAN (NovaMute), SPICELAB en HARDFLOOR (Harthouse UK/Warners), DAVID HOLMES (Go!Beat); WESTBAM en SECRET KNOWLEDGE (de/Construction).

Kortom? Lewis in de beroemde 'rave' episode van Inspector Morse: 'It's got a good beat, hasn't it, sir?'



Westbam

Techno en Progressive House

Hoe klinkt het? Techno is de lingua franca van de dansmuziek, die al begint bij de house van KRAFTWERK en eindigt als instrumentale acid handbag (volgt u mij?). 'Pure' ofwel Detroit techno (DERRICK RYTHIM IS RYTHIM (sic) MAY, JUAN 'MODEL 500' ATKINS) is abstract, helder, intens muzikaal, met een sensualiteit die zeldzaam is in de elektronische muziek. Engelse techno neigt naar het experimentele (ORBITAL, PENTATONIK). Hardcore is razendsnel en wordt gemaakt door Belgen en jeugdige delinquenten. Progressieve house is de weerzinwekkende bijnaam voor groepen met een techno smaakje als LEFTFIELD en SPOOKY, ter onderscheiding van hun creaties met vette, gedubde bas van de meer metronomieke pan-Europese sound die bekend staat als trance.

Oorsprong? Techno parasiteert op house muziek - het gaat terug tot KRAFTWERK's elektronische Jaar Nul van de pop.

De initiatiefnemers uit Detroit (MAY, ATKINS, KEVIN SAUNDERSON van INNER CITY) werden door hen en NEW ORDER soortgenoten geïnspireerd om een elektronisch Utopia te creëren, als contrast met de decadentie in hun geboortestad. Zo'n duizend fans van AFRIKA BAMBAATAA en GARY NEWMAN in Engeland en van anderen in het buitenland (RICHIE HAWTIN, CJ BOLLAND, JAM & SPOON) werden ook aangestoken en de kolkende energie van techno beïnvloedt nu alles, van jungle tot Euro-Beat.

Verwante stromingen? Alles, met uitzondering van opgeblazen garagisten.

Techno: krankzinnig snel en ongelooflijk angstaanjagend

Kledingcode? Zie ELM.

Kansen? Versplintert geleidelijk in ontelbare ondersoorten. Volgend jaar om deze tijd zal het woord 'techno' een even zinloze kreet zijn als 'rock'.

Wat kopen? EXP's *Flux Tray*, gecompileerd door RICHARD NORRIS van THE GRID, is een prima binnenkomer. Hierop staat onder andere *Voodoo Ray* van A GUY CALLED GERALD - techno's *Anarchy In The UK*. THE PRODIGY en THE GRID vormen de popkant van techno. *Exit Planet Dust* van THE CHEMICAL BROTHERS (Virgin) de fantastische hip-hop tegenpool en het Harthouse label van de gekke Duitser SVEN VÄTH vormen de crème de la crème voor de Euro nuttercore.

Kortom? Ik kan niet geloven dat het geen muziek is.

Trip-Hop

Hoe klinkt het? Langzaam. Een vertraagd thema van 'Mission: Impossible' met een macaber zingend meisje ofwel onwijs sobere breakbeats plus



Marusha

klaaglijke samples om een abstract sfeertje te scheppen. Op de top van de trip-hop berg staat PORTISHEAD.

Oorsprong? Net zoals vijf mensen solo soms tegelijk hetzelfde briljante idee hebben, kwam de onvermijdelijke trip-hop op in de hoofden van GEOFF UTLEY van PORTISHEAD, Mo'Wax Records oprichter JAMES LAVELLE, hippy-producer rapper JUSTIN WARFIELD uit L.A. en de combinatie TRICKY/MASSIVE ATTACK uit Bristol. Een voorkeur voor een mix van overjarige soundtrack-LP's, hip-hop samenzang uit de oude school met opgestoken aanstekers en het roken van spliffs en blunds zijn allemaal goed voor je trip-hop leven. En feitelijk hoeft je het nog niets eens trip-hop te noemen...

Verwante stromingen?

Progressieve junglekrachten komen dicht bij trip-hop. Iedereen (PAUL WELLER, PRIMAL SCREAM, MASSIVE ATTACK) wil een remix van PORTISHEAD.

Kledingcode? Ruim om de kont gedragen Callard & Bowsers.

Kansen? Rukt supersnel op. Het wachten is op een Levi's trip-hop advertentie vóór het eind van het jaar.

Wat kopen? Mo'Wax is het Motown van de trip-hop, met een gevarieerd aanbod - de Japanse deck-alchemist DJ KRUSH, LAVELLE en zijn homie's eigen project U.N.K.L.E.,



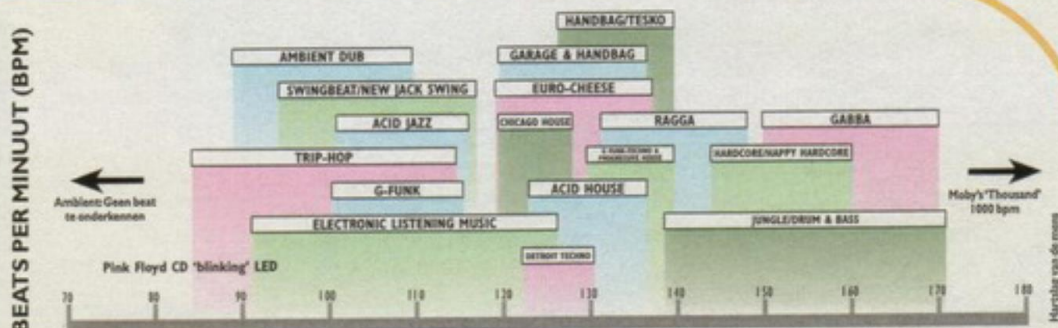
Tricky

DJ SHADOW, TRICKY, BEASTIE BOYS' hulpje KEYBOARD MONEY MARK en hele kuddes andere topjongens.

Kortom? Je kunt deze platen zelf maken als je een 7-inch John Barry te pakken kunt krijgen en die vervolgens op 16 toeren afspeelt.

Snel genoeg voor jou?

Kijk hier hoe het zit met dat beats-per-minute gebeuren ten opzichte van de laatste ontwikkelingen in de dansmuziek.





De carrière van een komeet

'One of Us' van Joan Osborne is een van die liedjes die tijden in je hoofd blijven hangen. Een pakkend refrein met suggestieve woorden. Geen wonder dat onlangs dit nummer èn de zangeres ervan werden genomineerd voor niet minder dan zeven Grammy Awards, de tegenhanger van de Oscars in de muziekwereld.

Voordat ze in 1994 werd binnengehaald door Blue Gorilla Records, onderdeel van Mercury Records in New York, een divisie van PolyGram, was Osborne al zo'n tien jaar bezig met het schrijven en opnemen van haar blues-achtige rock. Het lanceren van een nieuwe ster is een ingewikkelde business waarbij de juiste timing de doorslag geeft. Toen haar album 'Relish' in de tweede helft van 1995 gereed was, stak Mercury veel tijd en moeite in de uitbouw van de strategie.

De eerste stap was voor Osborne een hit te scoren op haar thuismarkt, de VS. Geen simpele taak, alleen al door de omvang van het land. Om de markt warm te maken werd een aantal maanden gespendeerd aan tournees, bezoeken aan radio- en tv-stations en de nodige publiciteit in de pers. De introductie van het album in mei 1995 werd gevolgd door nog meer tournees en promotie-activiteiten, alles geconcentreerd op Mercury's troefkaart, de single 'One of Us', die ten slotte een jaar na de opnamen in november werd uitgebracht.

Deze lange voorbereidingsperiode in de VS heeft voordelen. Het betekent dat een platenmaatschappij zich

Joan Osborne

niet hoeft te overhaasten bij de lancering van een nieuwe artiest. 'Omdat het aantal radiostations, tv-stations en magazines er groter is dan waar ook, kun je in de VS zes tot twaalf maanden de tijd nemen om een artiest te lanceren.' Woorden van Danny Goldberg, directeur van Mercury Records in de VS.

Tijdens deze 'kalm-aan' benadering werd Osborne in de loop van 1995 een regelmatige verschijning op het kabel-muziekkanaal VH-1 en op verschillende grotere radiostations. Een solide basis voor Mercury toen 'One of Us' begon door te breken. 'Het werk in die eerste zes maanden van de campagne kun je zien als het ploegen van een akker', aldus Goldberg. 'Daarin kon Joan een echte identiteit creëren bij de media en haar vaste fans, zodat ze niet zou worden geïdentificeerd met één nummer. 'One of Us' was de gangmaker voor de verkoop van het album, maar door

haar fans werd het nummer gecombineerd met een bredere identiteit, want wij zijn ervan overtuigd dat wij bezig zijn met de lancering van een artieste die haar stempel zal drukken op de komende tien jaar.'

PolyGram bezit platenmaatschappijen in meer dan veertig landen over de hele wereld. Alleen maar tevreden zijn met een Amerikaans succesje is nooit het uitgangspunt geweest. Vanaf de eerste dag zag PolyGram in Joan Osborne een artieste van internationale allure.

'Alleen af en toe komt een eerste album voorbij dat over de hele wereld zulke enthousiaste reacties oproept. Dit was er een van', aldus Mike Allen, verantwoordelijk voor de internationale marketing bij PolyGram. Net als tijdens de campagne in de VS was de timing cruciaal. Besloten werd dat Osborne en Mercury zich op de VS zouden concentreren voordat

van een overzeese tournee sprake kon zijn. Rond november '95 groeide de overtuiging dat ze genoeg uitstraling had om haar naar Nederland over te vliegen, waar ze vervolgens optrad voor mediabonzen uit heel Europa.

De Europese campagne werd doelbewust op een laag pitje gestart om belangstelling te wekken die in klinkende munt omgezet kon worden zodra Osborne volgens plan in januari terug zou keren voor de release van haar eerste single in Europa 'One of Us'.

'Wij waren het erover eens dat we niet moesten mikken op een hit single, maar op haar lancering als artiest. Dan zou ze ook live moeten optreden. Precies daarop was haar succes in Amerika gebaseerd', verklaart Fiona Grimshaw, marketing manager bij Mercury UK.

Zelfs de best geplande marketing campagne kan niet zonder geluk. In dit geval de

aankondiging van de Grammy nominaties begin januari, juist toen 'One of Us' in de Amerikaanse Top Tien omhoog kroop en de single in Europa werd uitgebracht.

'Het tijdstip van de Grammy nominaties kon niet beter. Juist toen we bezig waren om de single in de Top Vijf te krijgen, werden de nominaties publiek gemaakt. Dat was olie op het vuur', zegt Goldberg. Hoewel Osborne geen award kreeg, zong ze 'One of Us' op de Grammy-uitreiking en dat werd door honderden miljoenen mensen over de hele wereld gezien. Dit kwam goed uit in markten als Japan en andere delen van Azië, die behoorlijk sterk onder de invloed staan van Amerikaanse muziek.

Het reisschema van haar tweede bezoek aan Europa was aanzienlijk uitgebreider, zowel als promotie van zichzelf en als ter ondersteuning van de Europese tournee van Melissa





Etheridge op Islands Records, waarbij ze een paar kleinere optredens solo meenam. Met opzet bracht PolyGram het materiaal niet gelijktijdig in de VS en overzee uit. Aldus kon Osborne geïntroduceerd worden als nieuwe artieste voor haar Europese publiek.

'Een Amerikaanse artiest moet eerst succes boeken in de VS om de aandacht van de rest van de wereld te trekken', zegt Goldberg. 'Het album

was gepland juist toen ze op het punt stond over te komen. Bij haar volgende album zullen we die luxe wel niet hebben, maar wie het goed speelt, kan zich veroorloven de releases te spreiden. Op die manier kon Osborne zowel in Amerika als in Europa precies doen wat er gedaan moest worden. Dat was een slimme zet.'

Dit staaltje van balanceerkunst heeft een rijke oogst opgeleverd. Van een verkoopcijfer in de VS van rond de vijftigduizend vóór de release van 'One of Us', kon 'Relish' met één miljoen verkochte exemplaren in maart op platina rekenen, tegelijk Osbornes Top Tien hit single in Europa. Mercury US verwacht dat het album minstens tot kerst '96 goed zal blijven lopen, geholpen door een aantal singles en een zomertournee. In de loop van het jaar zal PolyGram Osborne ook op de Latijns-Amerikaanse en Aziatische markten introduceren. 'Van nu af zullen we de tijd van de artieste zorgvuldig moeten indelen om de verkopen in de VS verder uit te bouwen. Daarnaast willen we de verkopen in Europa consolideren met meer bezoeken, tournees en single releases. Later dit jaar zullen we ons bovendien op Zuidoost-Azië, de Pacific en

op de Latijns-Amerikaanse markten gaan richten', zegt Allen. Voeg hierbij de tijd die Osborne verder nodig heeft voor het schrijven en opnemen van nieuw materiaal, en het is duidelijk dat zij een druk jaar tegemoet gaat.

Nu verkeert zij dan in de benijdenswaardige positie dat ze kan terugkijken op een mooi succes op de Amerikaanse markt. Daarmee heeft ze de formule in handen om ook de harten van de muziekliefhebbers in de rest van de wereld te winnen. In elk geval hoopt Mercury dat zij het tot internationale ster gebracht heeft tegen de tijd dat haar tweede album moet verschijnen, in de tweede helft van 1997. Alles dankzij dat ene nummer 'One of Us'.

'Het geheim om een succesvol singletje uit te bouwen tot forse albumverkopten is het investeren in album-marketing op de draaggolf van de hit en je vast te leggen op een internationaal lange-termijnplan', zegt Allen. 'Zo creëer je albums die met miljoenen over de toonbank gaan.'

PolyGram is een van de meest toonaangevende platenmaatschappijen ter wereld, met wereldberoemde populaire en klassieke labels als A&M, Decca, Def Jam, Deutsche Grammophon, Island, London, Mercury, Motown, Philips Classics, Polydor en Verve. Bovendien is PolyGram actief op

het gebied van filmontwikkeling, -productie en -distributie alsmede televisie, video en muziekgaven.

PolyGram is voor 75% eigendom van Philips Electronics. De overige 25% is genoteerd aan de Beurs van Amsterdam en New York.

Waar

in Europa harten sneller kloppen

Zeker, niemand hoeft je te vertellen wanneer en waar je gezellig uit kunt gaan. Dat weet jezelf het best. Maar stel, op een dag sta je in een stad waar je nog niet eerder bent geweest. Waar vind je dan een stukje gezelligheid? Juist voor zulke situaties zijn wij gaan rondneuzen in alle grote steden van Europa, op zoek naar gelegenheden waar je je meteen op je gemak voelt en waar je mensen ontmoet net als jij. We hebben het over grand cafés en disco's van Amsterdam tot Wenen, waar veel sfeer samengaat met plaatselijk karakter. Stap er eens binnen en kijk hoe elk land op zijn eigen manier ontspanning zoekt.



Amsterdam

In onze hoofdstad is niets te dol. In de meeste gelegenheden is muziek van minder belang. De algemene houding is 'Laat je lekker gaan'.

VRIESHUIS AMERIKA

Het Vrieshuis is een voormalig koelveem achter het Centraal Station. Een gigantisch plakbord met een rode hoed hangt aan de voorgevel van het bunkerachtige gebouw. De DJ's draaien hardcore-techno of jungle, en vervolgens trance. Let op: elke donderdag scheurt de scene op roller-skates door de vijf verdiepingen van het complex en geniet van een schitterend uitzicht over de daken van Amsterdam.

Adres: Oostelijke Handelskade 25

Telefoon: 020-668 42 52

Open: do, vrij, za 22.00-4.00.

TRUT

Wat de huisregels betreft is niets te gek. In dit voormalige woonhuis kom je alleen binnen tussen kwart voor elf en elf uur 's avonds. Daarna weer om half twee. Dit hardvochtige toelatingsbeleid heeft één voordeel: iedereen is op tijd. Feest is het altijd. Te gek dansen op hiphop, funk en house. Topless is normaal voor beide seksen maar pas op met flirten: hetero's zijn soms in de minderheid in de Trut. Adres: Bilderdijkstraat
Telefoon: Geen
Open: zon 22.45-4.00

PARADISO

David Bowie, Prince en de Stones zijn hier spontaan op het podium gesprongen. Maar daardoor niet alleen is deze disco-achtige megaclub iets bijzonders. Paradiso heeft nog een andere bekoring: het is een voormalig kerkgebouw. Vanaf de gaanderij kijk je uit over videowanden en de dansvloer, die dreunt op het ritme van house en techno. De kleine bars en cafés zijn ideaal voor een flirt. Wie komt er? Vooral jong publiek van heel mooi tot heel extravagant. Adres: Weteringschans 6-8
Telefoon: 020-624 17 77
Open: ma-zon 21.00-4.00.

Wenen

Wenen biedt onderdak aan de meest charmante gelegenheden van Europa. Toch kun je zelfs in de scene vaak van die typische Weners ontmoeten die arroganter lijken dan ze zijn.

MEKKA

Het vinden van dit 'Mekka' van alle uitgaansgelegenheden is nauwelijks een probleem. Tegen middernacht groeit de file voor de deur vanzelf aan. Dit is het trefpunt van iedereen die gezien wil worden. Van fotomodelletjes-in-spé tot vormgevers, fotografen, reclamemensen en journalisten. Op het ritme van house, funk, techno en hiphop probeert iedereen de aandacht te trekken. Zaterdags hoogtepunt: tijdens de benenparade worden de

mooiste meisjes meteen op de dansvloer 'gecast'.

Adres: Malerhilferstrasse 19, 1060 Wenen
Telefoon: + 43 1 581 76 10
Open: di-zo vanaf 22.00

TITANIC

Als je op de Titanic wilt dansen moet je alleen komen. De flirt-factor is hier zeer hoog. Elke maandag draaien de DJ's soul. Woensdag is het 'Our Generation Club' met veel oude rock. In het weekeinde is de muziek veel jonger: hiphop, dub, jazz, funk en trance. Adres: Theobaldgasse 11, 1060 Wenen
Telefoon: + 43 1 587 47 58
Open: ma-zo vanaf 21.00

MARIA'S CANTINA

De pretentieuze kitsch van het Mexicaanse restaurant Maria's Cantina is een tip van ingewijden. Pop evergreens en de hitparade verlokken de twintigers tot inscharen op de kleine dansvloer. 'Schlagers' zijn hier een cult. Bezoekers kennen elk nummer van buiten en schamen zich niet daarvoor uit te komen. Adres: Schubertstrasse 13, 1090 Wenen
Telefoon: +43 1 310 65 73
Open: ma-zo vanaf 22.00

St. Petersburg

De techno scene viert hoogtij in St. Petersburg. Elke dag gaan er nieuwe clubs open, die een week later al weer gesloten zijn. Uitgaan in St. Petersburg is duur en er worden alleen Amerikaanse dollars geaccepteerd.

PLANETARIUM

Te gek: overdag dient het 'Planetarium' voor astronomisch onderzoek en 's nachts voor wilde feesten onder de sterren. Veel West-Europese deejays draaien hier hun technoplaatjes. Met uiterst divers resultaat. Adres: Alexandrovskij Park, gebouw 4
Telefoon: +7 812 233 49 56
Open: do-za 23.00-7.00

Rome

De invloed van muzikale trends op de Italiaanse hoofdstad is niet indrukwekkend. Niettemin is het uitgaansleven de moeite waard. Alleen al om het temperament van de Romeinen.

CIRCOLI DEI ARTISTI

De Circolo dei Artisti is een ontmoetingsplaats voor collegestudenten. Trip-hop, dub, jingle: in deze nogal saai aangeklede club ontdekken DJ's nieuwe trends eerder dan hun collega's. Adres: Via La Marmora, 28
Telefoon: geen
Open: di-zo 21.00-3.00



CHELSEA

Er hangt voortdurend een dik rookgordijn in de Chelsea, de Weense underground club nummer 1. In het smoezelige schemerduister zorgen Australische, Amerikaanse en Oostenrijkse DJ's voor een alternatief rocksfeertje. De prijzen van de drankjes zijn laag zodat veel jongeren hier graag rondhangen. Adres: Lerchenfelder Gürtel, Bögen 20-31, 1080 Wenen
Telefoon: +43 1 596 29 29
Open: ma-zo vanaf 21.00

TUNNEL CLUB

De Tunnel Club is nog nieuw maar toch is het al de oudste techno club van St. Petersburg. Voor het merendeel aankomende Russische DJ's draaien West-Europese en eigen muziek in de donkere sombere ruimte: acid house, techno en progressief. Neem vooral je paspoort mee als je hier wilt dansen omdat de politie hier als vaste klant vaak drugs razzia's houdt. Adres: Zverinskoja hoek Lubanskoj Pereulok
Telefoon: +7 812 238 80 75 of 274 89 94
Open: do-zo 24.00-7.00

KURORT

Deze club ligt iets buiten St. Petersburg in het kuuroord Sestroresk. Tijdens de zomermaanden verlaten de feestneuzen St. Petersburg om neer te strijken aan de Finse Golf. De feesten hier zijn legendarisch. Transport is geen probleem. Een taxi vanaf het centrum kost \$ 15 tot \$ 20. Adres: Kuuroord Sestroresk
Telefoon: geen
Open: za vanaf 22.00

B-SIDE CLUB

Ben je hier geen vaste klant, zorg dan dat je de uitsmijter van de B-Side Club voorbij bent vóór 1.00 uur, anders kom je er niet in – zeker in het weekend niet. Ben je liefhebber van zwarte muziek, dan kom je hier tekort. Maar de DJ's van de B-Side houden de stemming erin. Super: de cocktails. Adres: Via dei Funari, 21A
Telefoon: +39 6 683 32 32
Open: di-zo 22.30-4.30

VELVET

Elke zaterdagavond verandert de dansvloer in de Velvet in de hel. Het trefpunt van sombere jongelui gestoken in diepzwart. De meisjes tekenen spinnenwebben op hun gezicht. De knapen dragen kant en zwarte schoenen. De DJ's draaien electro-gothic en industrial-dark en houden hun kretologie verborgen onder een zwaar rookgordijn. Er wordt grunge, noise en hardcore gedraaid. Adres: Via Carioloi, 29
Telefoon: +39 6 228 88 29 95
Open: wo-za vanaf 22.30

Parijs

De beste jazzkelders van Europa zijn in Parijs te vinden. In veel muziekcafés zit je 's middags rustig bij een café noir te relaxen maar 's avonds is het goed raak.

LE MOLOKO

Een bar en een disco waarvan de bleekrode wanden alleen al een vervreemdende atmosfeer scheppen. Een mega-jukebox met meer dan 15.000 platen bevindt zich op de begane grond. Als speciale attractie begint bijna elke avond met een live optreden: salsa, blues, rock of afropunk.

Adres: 26, rue Fontaine
9^e arrondissement
Telefoon: +33 1 48 74 50 26
Open: ma-zo 21.30-6.00

Londen

Londen is de hoofdstad van de muziek scene. Hier zijn trends al over eer ze in andere steden blij worden ingehaald. In de meeste gelegenheden is er elke avond een ander sfeertje en een ander publiek. En... niet gek opkijken als je bij vrijwel elke club in de rij moet staan om binnen te mogen.

MINISTRY OF SOUND

De Ministry of Sound is als cultcentrum een verplicht nummer tijdens een rondje Londens nachtleven. Sfeer en geluidsinstallatie rechtvaardigen volledig de onaantastbare cult status in de muziek scene.

Adres: 203 Gaunt Street SE1
Telefoon: +44 171-378 65 28
Open: vrij-za vanaf 22.00

CYCLONE

Temidden van te veel glaswerk en chroom is het mooi tijd voor lakwerkcorsages, superhoge hakken, pruiken, fetisjen en nylonkousen-maskers. Londens wildste grag

Berlijn

Berlijn is de onbetwiste feesthoofdstad van de Bondsrepubliek. Na de val van de Muur werd hier techno geboren: nog een factor die Berlijn tot het brandpunt van muziek en de club scene in Europa maakt.

BOOGALOO

De Boogaloo zit in een station van de ondergrondse precies op het punt waar Oost- (Mitte) en West-Berlijn (Kreuzberg) samenkomen. De zware stalen deur is een probleem voor niet-ingewijden: de deurbel is namaak. Reden: de



LE SUNSET JAZZ CLUB

In deze oudste jazz club van het Hallenkwartier hangen de muzikanten niet als vergeelde foto's aan de muur, maar treden ze levend op onder de witbetegelde gewelven. Voor elk wat wils behalve free jazz. Het publiek is vooral artiestenvolk: bekende musici, acteurs en fotografen. Dat is ook aan de prijs van het bier te merken.
Adres: 60, rue des Lombards
1^e arrondissement
Telefoon: +33 1 40 26 46 60
Open: ma-zo vanaf 20.00

DOOBIE'S BAR

Voor iedereen die mooie vrouwen wil ontmoeten is Doobie's Bar verplicht. Maar zelfs als je geen zin hebt in een flirt is het een prima plek voor een rondje biljarten bij een wereldcocktail. Doobie's Bar is het aangewezen adres om in Parijs een slapeloze nacht door te brengen.
Adres: 2, rue Robert-Estienne
8^e arrondissement
Telefoon: +33 1 53 76 10 76
Open: ma-zo 18.00-2.00

METALLHEADZ

De Metallheadz club in de Blue Note maakt van de zondag de mooiste dag van de week. Dan kreunt en steunt pop-ster Goldies club op haar grondvesten. Vanaf vier uur 's middags kun je op jazz de benen vast losmaken. Later op de avond zitten de huis-DJ's met vriendinnen aan de knoppen. DJ Kemistry en DJ Storm laten vooral jungle op de bezoekers los.
Adres: Blue Note, 1 Hoxton Square, Islington
Telefoon: +44 170-729 84 40
Open: zo vanaf 10.00

nichten ontmoeten elkaar in de Cyclone. Drums 'n' bass en techno van diverse pluimage houden de spanning erin. Vanaf drie uur 's nachts zijn er vaak tien-minuten optredens door totaal onbekende punk bands.
Adres: The End, 16a West Central Street, WC1
Telefoon: +44 171-379 47 70
Open: za vanaf 22.00

organisatoren willen dat hun club het topklasse avant-garde-adres van Berlijn blijft. Binnen is alles zwart, soulful en tamelijk cool. De vaste DJ's Dan en Olli draaien jazz, funk, hiphop en alle mengvormen van deze muziekstijlen.
Adres: Brücken hoek Köpenicker Straße
Telefoon: geen
Open: wo-za vanaf 23.00

90 GRAD

90 Grad zit in een voormalige schilderwerkplaats van de Reichsbahn en is de moeder van alle clubs in Berlijn. Regelmatig veranderende aankleding en een hard-maarderlijk toelatingsbeleid hebben van de club een succes gemaakt. Ster van de club is DJ Milton: bij elke nieuwe plaat voert hij de stemming

Praag

In de toeristische discoteken van de Tsjechische hoofdstad wordt hoofdzakelijk techno gedraaid. Maar het is er een stuk minder leuk dan in de muziekclubs waar de Pragenaars zelf en een handvol immigranten zich vermaken.

ROCK KLUB BUNKR

Afgelopen jaar werd Bunkr door het muziekmagazine Spex tot een van de beste clubs van Europa uitgekozen. De vroegere schuilkamer van de Praagse communistische bonzen is al geruime tijd de plek waar Lou Reed, Bryan

vrouwen van Praag dansen hier temidden van de creatieve chaos.
Adres: Dlouhá trída 33, Praag 1
Telefoon: + 42 2 24 81 09 51
Open: ma-zo vanaf 20.00

RADOST FX

Het restaurant serveert uitstekende Mexicaanse gerechten en de bar is het trefpunt voor pas aangekomen Amerikanen en landgenoten die zich al eerder in Praag genesteld hebben. Bezoekende DJ's uit Engeland, Nederland en de VS draaien hun CD's meestal in de kelder. Zo komen de

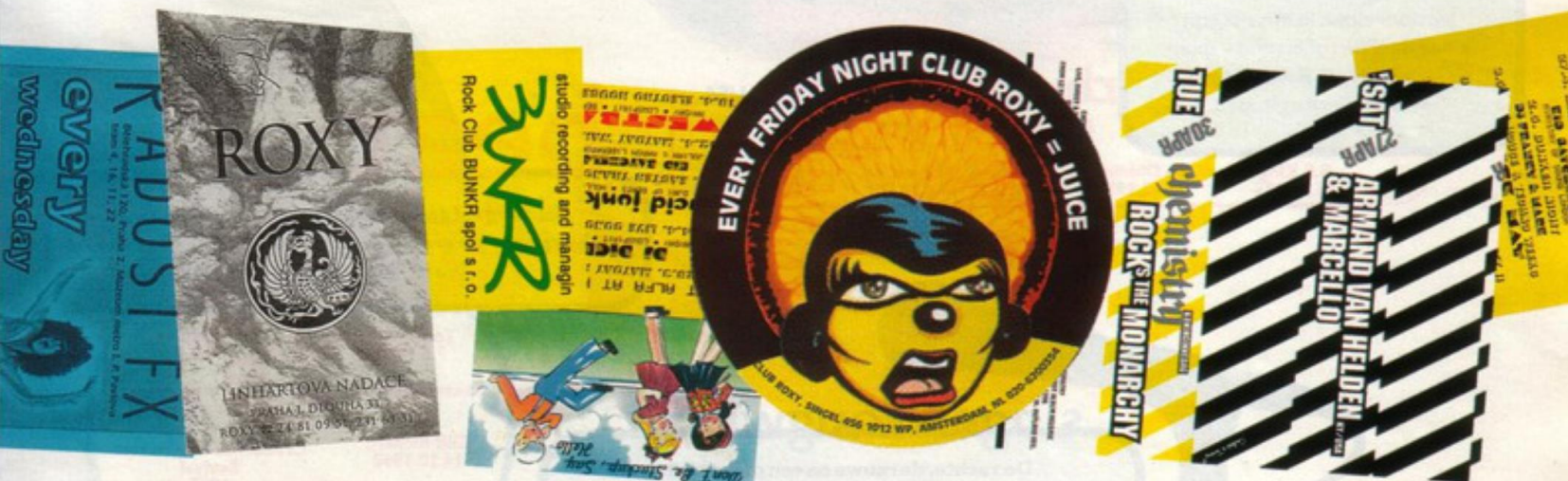
Madrid

De Spaanse hoofdstad is niet direct een fuistad. Maar als het zover is, kunnen ze er wat van. Techno wordt nauwelijks gedraaid. Zelfs jeugdige Spanjaarden geven de voorkeur aan eigen dansen waarbij hun trotse temperament de ruimte krijgt.

Door de week is er een ander programma. Dan trekt sfeermuziek nogal wat muziekliefhebbers naar de 'Joy esclava'.
Adres: Calle Arenal 11
Telefoon: + 34 1 366 37 33
Open: ma-zo 23.30-5.30

CASA PATAS

De Casa Patas is verplicht voor elke flamenco freak. In deze belangrijke club komen weinig toeristen maar des te meer immigranten. Zij luisteren geboeid naar de klanken van gitaargroepen en solisten. De 'bailaores' dansen meestal mee. Onbetwist hoogtepunt zijn de



TRESOR

Voor Dimitri Hegemann, éminence grise van de Berlijnse scene, is deze ruïne op de Potsdamer Platz een goudmijntje. Alleen de begane grond bleef overeind, maar de ondergrondse kluisruimten van het Wertheim concern zijn nog intact. Het is deze achtergrond die perfect correspondeert met de sfeer van het techno tijdperk.
Adres: Leipziger Straße 126a
Telefoon: + 49 30 609 37 02
Open: wo-vrij-za vanaf 23.00

Adams en andere rock 'n' rollers graag opduiken als ze Praag aandoen. Groepen spelen meestal tot middernacht. Daarna houden DJ's de nachtbrakers bezig met independent en hiphop.
Adres: Lodecká 2, Praag 1
Telefoon: + 42 2 34 81 06 65
Open: ma-zo 20.00-5.30

ROXY

Het pand Dlouhá trída 33 heeft al veel verbouwingen meegemaakt. Een groep vroegere dissidenten heeft van deze chaos de beste jungle, house en acid-jazz club van Praag gemaakt. Ze maken volop gebruik van de mogelijkheden die de vroegere bioscoop te bieden heeft: popart-achtige computer graphics flitsen over een scherm boven de stoffige dansvloer. De mooiste

internationale house, techno en trance trends hier terecht. Een exclusiviteit die helaas te kostbaar is voor de meeste Pragenaars. Toch kom je in de weekends de Radost vrijwel niet binnen zonder lidmaatschapskaart.
Adres: Bilenradská 120, Praag 2
Telefoon: + 42 2 25 69 98
Open: ma-zo 20.00-5.00

MOROCCO

Insiders weten het. Hier komt uitgaand Madrid bij elkaar. De DJ's kiezen de muziek die hun gasten graag horen: soms funk soms house. Een mix die meestal voor de juiste stemming zorgt. Doorgaans is het er tamelijk druk. Dat komt niet alleen door de muziek. In de 'Morocco' zijn de drankjes redelijk geprijsd en de toegang is gratis.
Adres: Calle Marques de Leganes 7
Telefoon: + 34 1 531 31 77
Open: wo-zo 22.00-4.00

JOY ESLAVA

Ondanks of misschien door de hoge prijzen is Joy esclava de meest internationale club van Madrid. In het weekeinde worden de wensen van iedere dansfanaat vervuld. De DJ's draaien soul, disco en funk.

onaangekondigde optredens van Tomatito, Spanjes beste gitarist na Paco de Lucia.
Adres: Calle Cañizares 10
Telefoon: + 34 1 356 55 45
Open: wo-zo 21.00-3.00

the rock & pop story

Soms wordt muziek een hit over de hele wereld. En muzikanten soms een internationale superster. Allebei zijn ze even boeiend. Wat bij muziek zo fascineert is toch die eeuwige kracht die uiting geeft aan wat mensen voelen. Muziek is van alle tijden. Deze eeuw staat in het teken van de populaire muziek. Dit is een overzicht van alle muzikale sterren en stromingen van de laatste negentig jaar. Als daarbij allerlei herinneringen bij je opkomen, is het goed. Want wie wordt niet door muziek geraakt?

rock 'n' roll

De King is dood maar leeft: Elvis, het grootste idool van alle tijden, de Amerikaanse Droom, begraven in Graceland. Hoewel, waar bleef Buddy Holly's bril?

Little Richard
5.12.1932

Chuck Berry
18.10.1926

Buddy Holly
7.9.1936–3.2.1959

Everly Brothers
1954

Fats Domino
26.2.1928

Bill Haley
6.7.1925–9.2.1981

Elvis Presley
8.1.1935–16.8.1977

Jerry Lee Lewis
29.9.1935

Het begon allemaal op de katoenvelden in Mississippi waar de blues ontstond – daar vond Riley B.B. King zijn elektronische gitaar...

rhythm & blues USA

Ray Charles
23.9.1930

John Lee Hooker
22.8.1920

B.B. King
16.9.1925

Bo Diddley
30.12.1928

Muddy Waters
4.4.1915–30.4.1983

Johnny Otis
28.12.1921

beat

Vier begaafde Beatles uit de Cavern Club in Liverpool – de grootste artistieke kracht van deze eeuw? Yeah, yeah, yeah!

Tom Jones
7.6.1940

Beatles
1960

Shadows
1958

Fleetwood Mac
1967

Who
1964

Bee Gees
1958

Cliff Richard
14.10.1940

Creedence Clearwater
Revival
1967

Kinks
1963

Manfred Mann
21.10.1940

Monkees
1965

Small Faces
1965

singer/songwriter

De zachte, de rauwe en een magnifieke zielepoot. Klonken woorden ooit weemoediger dan van zanger/tekstdichter Cohen?

Leonard Cohen
21.9.1934

Randy Newman
28.11.1943

Joni Mitchell
7.11.1943

Tom Waits
7.12.1949

J.J. Cale
5.12.1938

Neil Diamond
24.1.1944

James Taylor
12.3.1948

Rickie Lee Jones
8.11.1954

folk rock

Kleurige klokbroeken, roze brillen, love and peace: als je als hippie op weg was naar San Francisco droeg je ongetwijfeld bloemen in je haar.

Ry Cooder
15.3.1947

Beach Boys
1961

Buffalo Springfield
1966

Grateful Dead
1965

Mamas & Papas
1965

Simon & Garfunkel
1964

The Band
1965

Byrds
1964

Little Feat
1968

Jefferson Airplane
1965

Eagles
1971

Crosby, Stills, Nash & Young
1969

Harry Belafonte
1.3.1927

Jimmy Cliff
1948

rhythm & blues UK

De legende heeft een naam, de meest succesvolle band aller tijden met twee gezichten: Mick Jagger en Keith Richards. Time is on their side.

Roy Orbison 23.4.1936-7.12.1988	Rolling Stones 1962
Van Morrison 31.8.1945	Cream 1966
Eric Burdon 11.5.1941	John Mayall 29.11.1933
Yardbirds 1963	Ten Years After 1967
Alexis Korner 19.4.1928-1.1.1984	Steve Winwood 12.5.1948



soul/motown

Sam Cooke 22.1.1931-11.12.1964	Curtis Mayfield 3.6.1942	Otis Redding 9.9.1941-10.12.1967
Neville Brothers 1978	Supremes 1961	Aretha Franklin 25.3.1942
Four Tops 1956	James Brown 3.5.1928	Stevie Wonder 13.5.1950
Marvin Gaye 2.4.1939-1.4.1984		

Detroit: massa's auto's maar ook massa's soul zangers. Zelfs een onvermoeibare sex-machine was te koop.

folk & country

Van wijsje tot protest. Van protest tot verzet. De wind alleen weet het antwoord op Dylans vragen.

Donovan 10.5.1946
Pete Seeger 3.5.1919
Willie Nelson 30.4.1933

Bob Dylan 24.5.1941	Joan Baez 9.1.1941	Johnny Cash 26.2.1932
------------------------	-----------------------	--------------------------



ethnopol

Eerst het schip en dan de wiet. Belafonte kwam per bananenboot en vervolgens werden de joints gerold. Rasta Marley, de eerste superster die de Derde Wereld had.

Osibisa 1969	Third World 1979	UB 40 1977
Bob Marley 6.12.1945-11.5.1981		

Frank Zappa 21.12.1940-4.12.1993	
Yes 1968	MCS 1964
Amon Düül 1968	
Captain Beefheart 15.1.1941	
King Crimson 1969	
Emerson, Lake & Palmer 1970	
Doors 1965	Can 1967
Velvet Underground 1965	
Einstürzende Neubauten 1979	

Duister dreigen de mythen. En Andy Warhol, Jim Morrison en Frank Zappa staan uit de onderwereld op.



jazz rock – blues rock

Genie en godin – Jimi Hendrix en Janis Joplin.
De kosmos was met drugs vervuld. Een purperen nevel
omfloerst mijn brein.

Allman Brothers Band 1969	Blood, Sweat & Tears 1968	Soft Machine 1966
Johnny Winter 23.2.1944	ZZ Top 1970	Chicago 1966
Jimi Hendrix 27.11.1942–18.9.1970	Colosseum 1968	
Janis Joplin 19.1.43–4.10.1970	Julie Driscoll 8.6.1947	Klaus Doldinger 12.5.1936
	Buddy Miles 5.9.1945	

pop UK

Muziek als oertaak, met diepladers op
tournee: Pink Floyd was de eerste –
en zag varkens vliegen in de lucht.

Pink Floyd 1966	Chris Rea 4.3.1951
Genesis 1967	Barclay James Harvest 1966
Supertramp 1969	Abba 1973
Chris de Burgh 15.10.1948	Jethro Tull 1967
	Dire Straits 1977



pop USA

Tijd van overgang. Rissen sterren en
beroemdheden. Achteraf wisten we altijd wie
de beste was: Joel's Bill, toch?

Billy Joel 9.5.1949	Jackson Browne 9.10.1948
Patti Smith 31.12.1946	Bob Seger 6.5.1945
Linda Ronstadt 15.7.1946	Doobie Brothers 1970
	Steely Dan 1972
	Santana 1967

glitter rock

Eno's verenboa, Gary's glimmers, Alice' make-up,
Queen Freddy's lichaamstaal – flash(ing)
is niet meer...

Alice Cooper 4.2.1948	Kiss 1972
Gary Glitter 8.5.1940	Marc Bolan 30.7.1947–16.9.1977
Queen 1972	Roxy Music 1971



disco

Stampende bassen. Maar in Saturday Night
Fever is er maar één: dans! (tot je neervalt?)

	Sister Sledge
John Travolta	1971
18.2.1954	Sylvester
Giorgio Moroder	16.12.1946-1988
26.4.1940	Tavares
	1969
Donna Summer	
31.12.1948	

pop/new wave

Bijna elke dag een nieuwe hype. Bijna elke band een
nieuwe trend. Lastige vraag: wat is hip?

New Order 1980	Elvis Costello 25.8.1955	Smiths 1982	Simply Red 1985	Sinéad O'Connor 12.12.1966	Depeche Mode 1980
Sonic Youth 1981	Nick Cave 22.9.1957	Talking Heads 1975	Joe Jackson 11.8.1954	Fall 1977	Duran Duran 1978
Pet Shop Boys 1981	Human League 1977	Eurythmics 1980	Blondie 1974	Police 1977	Cure 1976

hard rock

Hallucinerende gitaren en dreunende drums, lange lokken en
rauwe rukkers: You need coolin' baby, I'm not foolin'...

Wishbone Ash 1969	Suzi Quatro 3.6.1950
Deep Purple 1968	Led Zeppelin 1968
AC/DC 1973	Motörhead 1975
Lynyrd Skynyrd 1965	Aerosmith 1970
	Rory Gallagher 2.3.1949–14.6.1995

punk

Drie akkoorden, purperen crew cuts, piercing,
bierblikjes en een manager genaamd Malcolm
McLaren – alles kan.

hip hop/rap

Rasta hoedenrebellie in het getto – en een lesje over de snelst mogelijke marketing van een opstand. Yo!

Grandmaster Flash 1.1.1958	Run DMC 1983	MC Hammer 30.3.1962	Ice-T 1966
Naughty by Nature 1990	Warren G. 1971	2 Live Crew 1985	
Public Enemy 1984	Snoop Doggy Dog 1971	Sugar Hill Gang 1979	
De La Soul 1988	Niggaz with Attitude 1988	Beastie Boys 1982	

techno

Vieren wij een love parade, vredig in een roes van ecstasy tot het krieken van de dag. Wilde feesten zijn onschuldig, lawaaiig en leuk.

WestBam 1960	Moby 1960	Marusha 1967	Sven Văth 1964
			The Orb 1989

90s pop

Muziek vandaag: eindeloze zelfbestuiving.

Blur 1990	Nehneh Cherry 10.3.1964	Green Day 1990	Kelly Family 1974	Roxette 1986
Oasis 1994	Björk 21.11.1965	Mariah Carey 22.3.1970	Take That 1990	

grunge

Nauwelijks zijn tienerjaren ontwassen was Kurt Cobain al onsterfelijk – icoon van de jaren '90 met een rijk testament.

Nirvana 1987	Mudhoney 1988	Hole 1991
Soundgarden 1985	Pearl Jam 1991	

electronic rock

Muziek is digitaal calculeren en de synthesizer een dream machine.

Tangerine Dream 1968	Jean-Michel Jarre 24.8.1948	Mike Oldfield 15.5.1953
Alan Parsons 20.12.1948	Kraftwerk 1970	

superstars

Eindeloze mars der giganten. Grote namen, het grote geld. Teken van de tijd.

Eric Clapton 30.3.1945	Rod Stewart 10.1.1945	Peter Gabriel 13.2.1950	Phil Collins 30.1.1951
Elton John 25.3.1947	Tina Turner 26.11.1939	Joe Cocker 20.5.1944	Micheal Jackson 19.8.1959
Madonna 16.8.58	Bruce Springsteen 23.9.1949	Whitney Houston 9.8.1963	Neil Young 12.11.1945
R.E.M. 1980	George Michael 25.6.1963	David Bowie 8.1.1947	Sting 2.10.1951
Prince 7.6.1958			

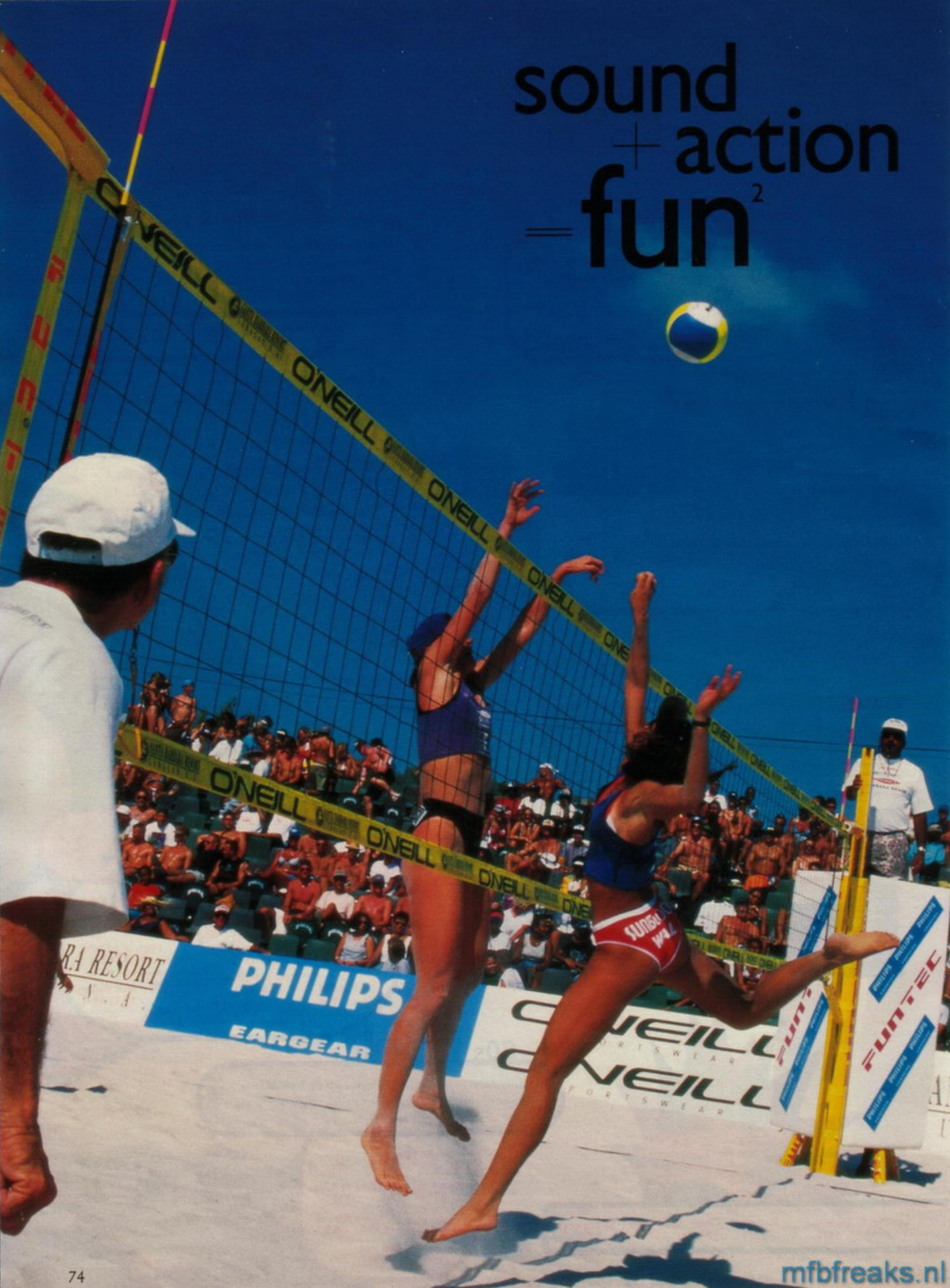
80s rock

Billy danste alleen, Axl klopte op de hemeldeur maar niemand was zo wonderlijk ongelukkig als Meat Loaf.

Simple Minds 1978	U2 1977
Meat Loaf 27.9.1947	Guns 'N' Roses 1985
Billy Idol 30.11.1955	Bryan Adams 5.11.1959
Bon Jovi 1983	

Iggy Pop 21.4.1947	Damned 1976	Ramones 1974	Clash 1976	Sex Pistols 1975	Stranglers 1975
-----------------------	----------------	-----------------	---------------	---------------------	--------------------

sound
+ action
= fun²



RA RESORT

PHILIPS

EARGEAR

O'NEILL
SPORTSWEAR
O'NEILL
SPORTSWEAR

FUN-TEL
PHILIPS
PHILIPS
PHILIPS



De Philips-O'Neill Evenementenkalender⁹⁶

Een koele sound van Philips en een goede sportuitrusting van O'Neill – dat is wat wij noemen 'fun tot de macht 2'. Als je ze allebei zelf wilt meemaken, kijk dan naar de Philips-O'Neill evenementenkalender 1996. Dan weet je precies wanneer en waar het gebeurt.

Augustus

Beach Volleyball Europese tournee
07.-11.08.96, Rhodos - Griekenland

Windsurfing World Cup
14.-19.08.96, Cesme Alacati - Turkije

Beach Volleyball Europese tournee
14.-18.08.96, Zürich - Zwitserland

Beach Volleyball Europese tournee
28.08.- 01.09.96, Pescara - Italië

Sailing - 'Battle of Amsterdam'
30.08.-01.09.96, Amsterdam

September

Windsurfing World Cup
03.-08.09.96, Brighton - Engeland

Sailing - 'United 4'
07.-08.09.96, Port Zélande -
Nederland

Surfing Pro World Cup
12.-15.09.96, Ericeira - Portugal

Windsurfing - Indoor
13 - 14.09.96, Barcelona - Spanje

Sailing - 'United 4'
28.-29.09.96, Hoorn - Nederland

Windsurfing Grand Slam
28.09.-04.10.96, Sylt - Duitsland

Oktober

Windsurfing Grand Prix
18.-27.10.96, Scheveningen

November

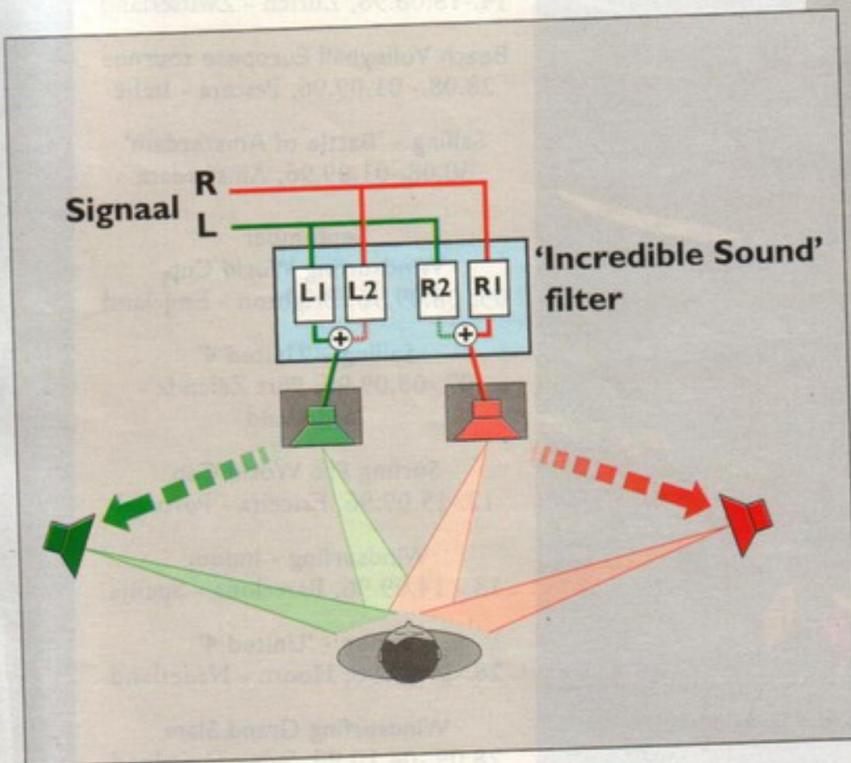
Beach Volleyball -
'King and Queen of the Beach'
15.-17.10.96, Eilat - Israël

PHILIPS

EARGEAR



INCREDIBLE SOUND



Nieuwe Philips vinding op audiogebied

De nieuwste – gepatenteerde – geluidsverbetering van Philips draagt de naam Incredible Sound, ongelooflijk geluid. Deze vinding schept een zeer breed stereo effect, ook al staan de luidsprekers betrekkelijk dicht bij elkaar. Vooral voor compacte combinaties als stereo tv's, hifi mini- en micro-systemen en draagbare audio-apparaten heeft dit grote voordelen.

Incredible Sound zet een veel breder geluidsbeeld neer dan het

gebruikelijke spatiaal stereo. Maar bovenal klinkt het veel natuurlijker. Mono signalen bijvoorbeeld worden door Incredible Sound niet uitgerekt. Deze vinding van Philips is een muzikale belevenis van jewelste. De luisteraar wordt door een mantel van ruimtelijk geluid omringd, zonder dat het nodig is extra luidsprekers in het vertrek te plaatsen.

Driedimensionaal geluid zonder extra luidsprekers - hoe gaat dat?

Luidsprekers vormen een vertrouwde geluidsbron in huis. Tot nu toe was het creëren van een goede weergave een nauwkeurig werkje. De plaats van de luidsprekers kwam er nauw op aan. Voor een goed stereo effect moesten ze bovendien ver uit elkaar staan. Ook de afmetingen van de kamer en de plaats van de meubels speelden daarbij een rol. Helaas was een echt goed stereo geluid niet altijd te bereiken.

Problemen als deze zijn nu uit de wereld dankzij Philips Incredible Sound. Zelfs als de luidsprekers dicht bijeen staan, kunt u toch genieten van een ongelooflijk stereo effect. Niet langer hoeft u uw kamer aan de geluidsinstallatie aan te passen. Een Philips installatie met Incredible Sound past zich bij uw woonkamer aan. Incredible Sound berust op een denkbeeldige geluidsbron die zich akoestisch op een bepaalde afstand van de beide luidsprekers bevindt. Dit wordt bereikt door bepaalde

Ongelooflijk stereo geluid met één druk op de knop.

Met Incredible Sound kan uw audio-installatie de ruimtelijkheid van een concertzaal creëren. Ook al staan de luidsprekers tamelijk dicht bij elkaar, toch lijkt het alsof u midden tussen de musici zit. De muziek komt uit alle richtingen en vult uw kamer met een ongelooflijk stereo effect. Eén druk op een knop en uw kamer wordt tot concertzaal omgevormd.

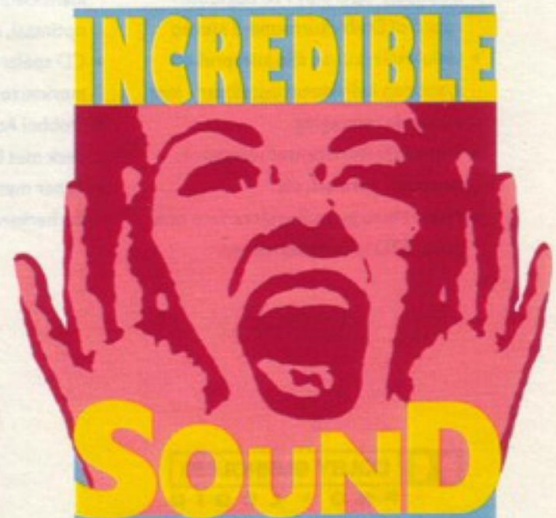
Incredible Sound biedt verrassende luistermogelijkheden. U kunt zelfs de plaats van de verschillende instrumenten nauwkeurig aanwijzen. Sluit uw ogen en u hoort waar de zanger zich bevindt, de

Eén ding is zeker – wie eenmaal Incredible Sound beleefd heeft, kan nog maar moeilijk aan iets anders wennen.



signaalkenmerken van het geluid in één lijn te brengen met het aankomsttijdstip van het geluid bij het menselijk oor. Deze vernieuwende techniek is gebaseerd op fundamenteel onderzoek naar het gedrag van het menselijk gehoororgaan bij het ontvangen van geluidssignalen. Dit onderzoek werd in Philips' eigen ontwikkel-laboratoria uitgevoerd. Bij Incredible Sound lijkt het geluid uit alle hoeken van de kamer te komen. Zo ontstaat elke keer opnieuw een fascinerende luistersfeer.

slagwerker of de gitarist van uw favoriete groep. Ook als u tv kijkt kan Incredible Sound voor een complete sensatie zorgen. Straaljagers stormen recht boven uw hoofd op hun tegenstanders af. En pas maar op uw tenen als de bolides bij een Formule-1 race dwars door uw kamer scheuren. Met evenveel verwondering geniet u voortaan van concerten, sportevenementen en tal van andere topmanifestaties in de hele wereld – alsof u er zelf bij bent.



HIFI SOUND

FW 672 P - 'Platinum' Magic CD minisysteem met Dolby Pro Logic Surround

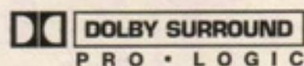
Op afstand te bedienen minisys-
teem met wisselaar voor zeven
CD's voor continu gevarieerde
muziek. Snelle keus van de num-
mers op alle geladen CD's. Dolby
Pro Logic Surround voor bioscoop-
geluid aan huis.



- ▶ Uitgangsvermogen 2x65 W continu (2x135 W muziek) in stereo standen; 3x50 W plus 1x25 W in Dolby Pro Logic stand
- ▶ Instelbaar op Dolby Pro Logic Surround of Dolby Surround-3 stereo
- ▶ Geluidsniveau van alle luidsprekersysteem individueel instelbaar - met variabele vertraging
- ▶ Omschakelbare center weergave: fantoom, normaal, uit
- ▶ Magic Menu gebruikersinterface met groot FTD informatiescherm
- ▶ Incredible Sound voor ongeëvenaard heldere en ruimtelijke stereo weergave
- ▶ Digitale geluidsregeling voor vijf klankkleuren: jazz, rock, klassiek, optimaal, neutraal
- ▶ CD speler met rechtstreekse nummerkeuze via afstandsbediening
- ▶ Dubbel Autoreverse logic cassette-deck met Dolby-B
- ▶ Tuner met RDS (automatische zenderherkenning)

- ▶ Uitgebreide afstandsbediening voor zowel audio als video componenten
- ▶ Inclusief magnetisch afgeschermdedrieweg basreflex luidsprekers met 10-cm 'Monster' woofer en surround luidsprekerset bestaande uit een center en twee surround luidsprekers

Brutoprijs / 1795,-



FW 650 C - 'Platinum' Magic CD minisysteem

Een van de nieuwste minisystemen met afstandsbediening en wisselaar voor zeven CD's. Dat betekent onafgebroken gevarieerde muziek en naar eigen keus afspelen van de nummers op alle geladen CD's.

Eenvoudig te bedienen dankzij uniek Philips Magic Menu.

- Uitgangsvermogen 2x75 watt (muziek)
- Magic Menu gebruikersinterface met groot FTD informatiescherm
- Tuner met RDS (automatische zenderherkenning)

- Incredible Sound voor een unieke ruimtelijke weergave
- Dubbel autoreverse logic cassette-deck met Dolby-B
- Inclusief bijpassende drieweg luidsprekerboxen

Brutoprijs f 1345,-



FW 630 - 'Platinum' Magic CD minisysteem

Compact minisysteem met afstandsbediening en fascinerende vormgeving. Dankzij uniek Philips Magic Menu probleemloos te bedienen.

- Uitgangsvermogen 2x75 watt (muziek)
- Magic Menu gebruikersinterface met groot FTD informatiescherm
- Tuner met RDS (automatische zenderherkenning)

- Incredible Sound voor een unieke ruimtelijke weergave
- Dubbel autoreverse logic cassette-deck met Dolby-B
- Inclusief bijpassende drieweg luidsprekerboxen

Brutoprijs f 1095,-



**incredible
SOUND**



Minisystemen met RDS en Incredible Sound

FW 372 C - Magic CD mini-systeem met CD wisselaar

Kies uw eigen klankkleur door aanraking van een toets op het unieke Magic Menu en Incredible Sound vult uw kamer met klank van topkwaliteit. De CD wisselaar voor drie discs verzekert u van maximaal 3,5 uur ononderbroken muziek.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x40 watt (muziek)
- ▶ Gemakkelijke afstandsbediening met audio en video functies
- ▶ Digital Sound Control
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Programmeerbare CD wisselaar met lade zit op de meest praktische plaats: aan de bovenzijde
- ▶ Dubbel full-logic cassettedeck met Dolby-B en autoreverse
- ▶ CD synchro voor perfect getimede opnamen
- ▶ RDS toont de stationsnaam en tijd op het informatiescherm



- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzers
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ Wekken met radio of CD
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Drieweg basreflex luidsprekers met afneembaar luidsprekerdoek

Brutoprijs f 895,-

FW 362 - Magic CD mini-systeem

Met het unieke Magic Menu informatiescherm kiest u de klank die u graag hoort terwijl uw kamer gevuld wordt met ruimtelijk Incredible Sound geluid. RDS laat de stationsnamen zien, het type programma en precies de juiste tijd.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x40 watt (muziek)
- ▶ Gemakkelijke afstandsbediening met audio en video functies
- ▶ Digital Sound Control



- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Programmeerbare CD wisselaar met lade, aan de bovenzijde
- ▶ Dubbel full-logic cassettedeck met Dolby-B en autoreverse
- ▶ CD synchro voor perfect getimede opnamen
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzers
- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ Wekken met radio of CD
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Drieweg basreflex luidsprekers met afneembaar luidsprekerdoek

Brutoprijs f 845,-



FW 352 C - CD minisysteem met CD wisselaar

U geniet van kamervullend Incredible Sound geluid. De CD wisselaar speelt 3,5 uur achter elkaar. Dankzij RDS zit u nooit meer verleiden om de juiste tijd... Een ideale minicombinatie.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x30 watt (muziek)
- ▶ Gemakkelijke afstandsbediening
- ▶ Digital Sound Control



FW 332 - CD minisysteem

Dankzij Incredible Sound kunt u met dit minisysteem in uw hele kamer van een prachtig geluid genieten. Door RDS krijgt u de programmnaam en -soort te zien en precies de juiste tijd.

- ▶ Uitgangsvermogen 2 x 30 watt (muziek)
- ▶ Gemakkelijke afstandsbediening
- ▶ Digital Sound Control
- ▶ Dynamische basversterking



- ▶ Programmeerbare CD speler aan de bovenzijde
- ▶ Afspelen in willekeurige volgorde
- ▶ Dubbel cassettedeck
- ▶ CD synchro voor perfect getimede opnamen
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzenders
- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ Wekken met radio of CD
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Tweeweg basreflex luidsprekers met metallic afwerking

Brutoprijs f 745,-



- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Programmeerbare CD wisselaar aan de bovenzijde
- ▶ Afspelen in willekeurige volgorde
- ▶ Dubbel cassettedeck
- ▶ CD synchro voor perfect getimede opnamen
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzenders
- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ Wekken met radio of CD
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Tweeweg basreflex luidsprekers

Brutoprijs f 795,-

FW 330 - CD minisysteem

Compact minisysteem met afstandsbediening, CD speler, dubbel cassettedeck en PLL-kwarts tuner.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x30 watt (DIN muziek)
- ▶ Afstandsbediening voor o.a. gemotoriseerde volumeregeling

- ▶ DSC Digital Sound Control
- ▶ CD speler
- ▶ CD synchronisatie voor probleemloos kopiëren van CD's op cassette
- ▶ Dubbel cassettedeck met snel kopiëren en continu afspelen
- ▶ Digitale PLL-kwarts tuner met FM (stereo), midden- en langegolf
- ▶ Dertig voorkeuzenders
- ▶ Tijdschakelaar met weksignaal
- ▶ Tweeweg basreflex luidsprekers

Brutoprijs f 695,-

HiFi microsystemen. Groot geluid uit een kleine behuizing

MC 170 - CD microsysteem

Met zijn 2x130 watt uitgangsvermogen heeft dit topklasse microsysteem de power in huis die u zoekt. Dankzij Incredible Sound is uw hele kamer vol muziek. Door de digitale tuner met RDS kunt u de stationsnamen en het programma-type meteen aflezen.



- ▶ Uitgangsvermogen 2x75 watt continu, 2x130 watt muziek
- ▶ Afstandsbediening voor audio en video functies
- ▶ Digital Sound Control
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ Kwartsklok met timer
- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Wekken met radio, CD of cassette
- ▶ CD speler op de meest praktische plaats, aan de bovenzijde (toploader)

incredible
SOUND

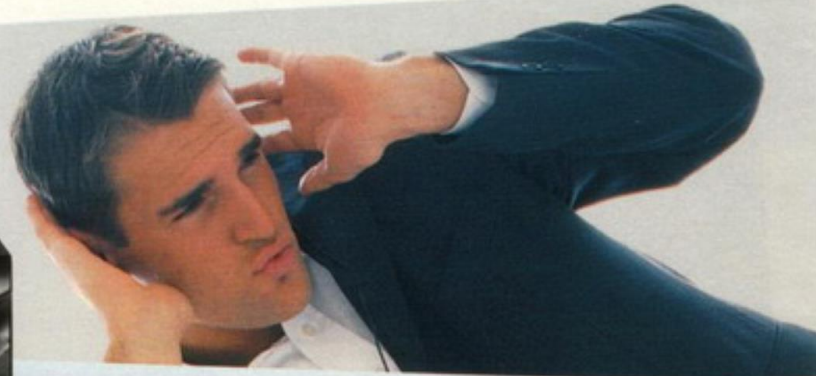
- ▶ Logic cassetterecorder met autoreverse
- ▶ CD synchro voor perfect getimede eigen opnamen
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzers
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Tweeweg basreflex luidsprekerboxen met lange-slag woofer (belastbaar tot 130 W)

Brutoprijs f 995,-

MC 150 - CD microsysteem

Een kamer vol muziek dankzij Incredible Sound. Digitale tuner met RDS waardoor u stationsnamen en de soort programma in één oogopslag kunt aflezen. Via RDS loopt de klok altijd precies op tijd.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x30 watt (muziek)
- ▶ Afstandsbediening
- ▶ Digital Sound Control
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ Kwartsklok met timer
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzers



- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Wekken met radio, CD of cassette
- ▶ CD speler aan de bovenzijde (toploader)
- ▶ Logic cassetterecorder met autoreverse
- ▶ CD synchro voor perfect getimede eigen opnamen
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Tweeweg basreflex luidsprekerboxen

Brutoprijs f 795,-



Let's make things better.

mfbfreaks.nl

MC 130 - CD microsysteem
 CD microsysteem met een pracht-
 geluid en veel mogelijkheden.
 Groot FTD informatiescherm en
 kwarts klok/timer.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x20 watt (muziek)
- ▶ Afstandsbediening
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Groot FTD informatiescherm
- ▶ CD speler aan de bovenzijde (toploader)
- ▶ Digitale RDS tuner met twintig voorkeuzenders
- ▶ Automatische juiste-tijdstelling door RDS
- ▶ Twintig voorkeuzenders met automatische programmering
- ▶ Wekken met radio of CD
- ▶ Demonstratiemogelijkheid
- ▶ Basreflex luidsprekerboxen

Brutoprijs f 550,-

* Leverbaar november 1996



FW 12 - CD microsysteem
 Extra compact systeem met 'top-
 loader' CD speler, cassettedeck,
 digitale tuner, klok/timer,
 afstandsbediening en een briljant
 geluid.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x20 watt (muziek)
- ▶ LCD informatiescherm met dimmer voor gebruik in de slaapkamer
- ▶ Programmeerbare CD speler
- ▶ CD synchro voor probleemloos kopiëren van CD's op cassettes
- ▶ Digitale PLL-kwarts tuner/timer met twintig voorkeuzenders op FM (stereo), middengolf en langegolf

- ▶ Programmeerbare kwartsklok/ tijdschakelaar met weksignaal en sluierschakelaar
- ▶ Aftelklok/timer is ideaal voor de keukens
- ▶ Afstandsbediening
- ▶ Tweeweg basreflex luidsprekers

Brutoprijs f 550,-

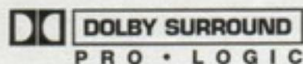


PHILIPS

MX 731 Home Theatre Package

MX 731 - Serie-700 Dolby Pro Logic set

Voortreffelijke receiver om thuis het echte bioscoopgeluid te creëren met vierkanaals Dolby Pro Logic Surround. Inclusief gemakkelijk te monteren, uit vijf elementen bestaand Dolby Pro Logic luidsprekersysteem.



- Vierkanaals systeem: 3x50 watt en 25 watt t.b.v. frontkanalen, center en surround kanaal
- Afstandsbediening voor zowel audio als video componenten
- Digitale FM (stereo)/middengolf tuner met dertig voorkeuzenders
- Inclusief luidsprekerboxen - frontkanalen belastbaar met 2x50 watt rms, center kanaal met 50 watt rms en twee surround kanalen met 25 watt rms

Brutoprijs f 1095,-



FC 731 - Serie-700 dubbel autoreverse cassettedeck

Full-logic cassettedeck in zwart. Past mooi bij vrijwel alle audio componenten.

- Dolby-B/C ruisonderdrukking
- Kopiëren met hoge snelheid en continu weergeven
- FTD informatiescherm met elektronische bandteller
- Afstandsbediening via centrale systeembus-aansluiting



- Geschikt voor metal, chroom en ferro cassettes
- Opnameniveau en -balans beide regelbaar

Brutoprijs f 695,-

Let's make things better.

HiFi receivers voor de beste geluidsprestaties

FR 751 - Serie-700 2x115-W tuner/versterker combinatie met Dolby Pro Logic

Extra krachtige ruimtelijke weergave dankzij Dolby Pro Logic Surround met een indrukwekkend uitgangsvermogen van 235 watt over links/rechts, center en surround kanalen.

- Stereo vermogen 2x115 watt (IEC), 2x200 watt (muziek)
- Surround vermogen 2x70 watt stereo resp. 35 watt en 60 watt surround en center



- Afstandsbediening met audio en video functies
- Tuner voor FM (stereo), midden- en langegolf met dertig voorkeurzenders
- Voorversterkeruitgangen van center en surround kanalen voor aansluiting op externe eindversterkers
- Geschikt voor 2x2 luidsprekersystemen met A/B-schakeling
- Informatiescherm met volledige informatie over bronnen en tuner
- Geschakelde voedingsuitgang voor aansluiting van andere systeemcomponenten
- Uitvoering zwart

Brutoprijs f 995,-

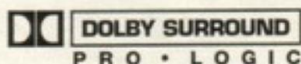


FR 731 - Serie-700 2x80-W tuner/versterker combinatie met Dolby Pro Logic

Krachtige ruimtelijke weergave van alle met Dolby Pro Logic Surround opgenomen muziek dankzij ingebouwde Dolby Pro Logic decoder.

- Stereo vermogen 2x80 W, 2x135 watt (muziek)
- Surround vermogen 2x50 watt stereo resp. 25 watt en 50 watt surround en center
- Afstandsbediening met audio en video functies
- Tuner voor FM (stereo) en midden-golf met dertig voorkeurzenders
- Informatiescherm met volledige informatie over bronnen en tuner
- Geschakelde voedingsuitgang voor aansluiting van andere systeemcomponenten
- Uitvoering zwart

Brutoprijs f 695,-



Perfekte technologie van de uitvinders van de CD

CD 751 - Serie-700

CD speler

Op afstand te bedienen CD speler met kristalzuiver Bitstream geluid.

Standaardbreedte van 43,5 cm past bij veel audio componenten.

Afgewerkt in stijlvol zwart.

- ▶ 1-Bit Bitstream digitaal/analoog omzetter
- ▶ Digitale uitgang
- ▶ Afstandsbediening inclusief volumeregeling

- ▶ Groot interactief FTD informatie-scherm
- ▶ Rechtstreeks kiezen/programmeren
- ▶ Drie edit-standen voor gemakkelijk opnemen
- ▶ Herhalen, sneloverzicht en afspelen in willekeurige volgorde
- ▶ Piekzoeker en inschakelbare niveau-verzwakker (fader)

Brutoprijs f 500,-



CDC 751 - Serie-700

CD wisselaar

Op afstand te bedienen CD speler met carroussel voor vijf CD's. Tijdens het afspelen kunt u drie CD's tegelijk verwisselen.

- ▶ Bitcheck digitaal/analoog omzetter
- ▶ Programmeren, rechtstreeks kiezen of in willekeurige volgorde afspelen van alle nummers op de vijf CD's
- ▶ Piekzoeker voor optimale niveau-instelling bij opnemen van CD's
- ▶ FTD informatiescherm
- ▶ Hoofdteléfonoansluiting met regelbaar niveau
- ▶ Inclusief afstandsbediening
- ▶ Zwarte uitvoering

Brutoprijs f 610,-



MULTI DISC
CHANGER

CD 721 - Serie-700**CD speler**

Stijlvolle slanke CD speler in zwarte uitvoering met de standaardbreedte van 43,5 cm.

Afstandsbediening.

- ▶ Bitcheck digitaal/analoo omzetter
- ▶ Digitale servoregeling voor nauwkeurige spoorvolgning

- ▶ CDM-12 mechanisme voor optimale informatie-uitlezing
- ▶ Programmeren van dertig nummers
- ▶ Rechtstreeks kiezen/programmeren
- ▶ Herhalen en afspelen in willekeurige volgorde
- ▶ Piekzoeker voor optimale niveau-instelling bij opnemen van CD's
- ▶ Inschakelbare niveauverzwakker (fader)
- ▶ FTD informatiescherm
- ▶ Hoofdtelefoonaansluiting met regelbaar niveau
- ▶ Inclusief afstandsbediening
- ▶ Zwarte uitvoering

Brutoprijs f 390,-

**CD 711 - Serie-700****CD speler**

Stijlvolle slanke CD speler in zwarte uitvoering met de standaardbreedte van 43,5 cm.

- ▶ Bitcheck digitaal/analoo omzetter
- ▶ Piekzoeker
- ▶ Fader
- ▶ Mogelijkheid voor afstandsbediening

Brutoprijs f 330,-

DCC 951 - Topklasse 18-bits DCC recorder

DCC recorder met geavanceerde Philips 18-bits signaalverwerking voor Studio Recording Quality.

- Digitaal opnemen en weergeven van DCC cassettes met studiokwaliteit
- Weergeven van compact-cassettes met Dolby-B/C
- Turbo Drive voor zeer snelle nummerkeuze
- Optische en coaxiale ingangen voor rechtstreeks digitaal opnemen van CD
- Microfooningang (mono) voor perfecte eigen opnamen
- FTD informatiescherm



DCC 730 - Serie-700 DCC recorder

Recorder met digitale Philips 18-bits technologie voor Studio Recording Quality in de woonomgeving. Behuizing met satijnzwarte finish past bij audio componenten met een breedte van 43,5 cm.

- Digitaal opnemen en weergeven van DCC cassettes met studiokwaliteit
- Weergeven van compact-cassettes met Dolby-B/C
- Turbo Drive voor zeer snelle nummerkeuze
- Optische en coaxiale ingangen voor rechtstreeks digitaal opnemen van CD
- Microfooningang (mono) voor perfecte eigen opnamen
- Gemotoriseerde cassettelade
- FTD informatiescherm



- Weergave van DCC tekstinformatie van voorbespeelde DCC cassettes
- Opnemen van titels bij eigen opnamen
- Geavanceerde Bitstream digitaal/analoog omzetter en sigma-delta analoog/digitaal omzetter voor uiterst getrouwe weergave
- Append-functie voor toevoegen van nieuwe opnamen
- Eenvoudige bediening (CD synchro, automatische bronkeuze) door ESI busverbinding met andere Serie-900 componenten - ook met systeem-afstandsbediening



- Inclusief afstandsbediening met speciale DCC functies

Brutoprijs f 795,-

- Weergave van DCC tekstinformatie van voorbespeelde DCC cassettes
- Opnemen van titels bij eigen opnamen
- Geavanceerde Bitstream digitaal/analoog omzetter en sigma-delta analoog/digitaal omzetter voor uiterst getrouwe weergave
- Append-functie voor toevoegen van nieuwe opnamen
- Inclusief afstandsbediening met speciale DCC functies

Brutoprijs f 695,-

DIGITAL
dcc
COMPACT CASSETTE

HIFI SPEAKERS



FB 560 - Dolby Pro Logic systeem met vijf luidsprekerboxen

Met dit speciaal ontwikkelde luidsprekerpakket (één center luidspreker, twee frontzuiden en twee surroundzuiden) bent u verzekerd van een Dolby Pro Logic Surround weergave met ongekend realistisch bioscoopgeluid.

- ▶ Center luidspreker: 60/100-W tweeweg basreflex systeem met twee 10-cm woofers en 5-cm hogetonen-luidspreker
- ▶ Front luidsprekers: 80/160-W tweeweg basreflex zuilen elk met twee 13-cm woofers en 5-cm hogetonen-luidspreker
- ▶ Surround luidsprekers: 40/60-W zuilen elk met 13-cm breedband-luidspreker
- ▶ Center en front luidsprekers magnetisch afgeschermd
- ▶ Afgewerkt in zwart, met luidsprekerdoek aan de voorzijde

Brutoprijs (set van vijf) f 895,-



FB 550 - Dolby Pro Logic systeem met vijf luidsprekerboxen

Compleet surround sound weergavesysteem bestaande uit een basreflex center luidspreker, twee tweeweg frontluidsprekers voor het stereo-effect en twee surround luidsprekers voor de ruimtelijke geluidsbeleving.

- ▶ Center luidspreker: 100-watt tweeweg basreflex met twee 10-cm woofers en 6-cm tweeter
- ▶ Front luidsprekers: 160-watt tweeweg basreflex, beide met twee 14-cm woofers en 6-cm tweeter
- ▶ Surround luidsprekers: 40 W, beide met twee 10-cm breedband-luidspreker
- ▶ Center en front luidsprekers magnetisch afgeschermd
- ▶ Boxen zwart afgewerkt, met luidsprekerdoek aan de voorzijde

Brutoprijs (set van vijf) f 795,-

FB 605 - Dolby Pro Logic systeem met drie luidsprekerboxen

Voortreffelijke combinatie voor Dolby Pro Logic Surround geluidsweergave. Bestaat uit center luidspreker en twee surround luidsprekers.

- Speciaal ontwikkeld voor weergave van het center kanaal en de achterkanalen in een Dolby Pro Logic opstelling
- Magnetisch afgeschermd tweeweg center luidspreker met een belastbaarheid van 50 watt continu en 100 watt muziek

- Twee surround luidsprekers met zeer diffuse geluidsspreiding voor optimale weergave van achtergrondgeluid; belastbaarheid 30 watt continu, 60 W muziek

- Vergulde schroefaansluitingen

Brutoprijs (set van drie) f 699,-

FB 210 - Dolby Pro Logic systeem met drie luidsprekerboxen

Surround sound luidsprekersysteem.

- Center speaker (belastbaar 50/100 W muziek) voor een krachtige weergave
- Twee surround luidsprekers (belastbaar 25/60 W muziek) voor een allesomvattend ruimtelijk geluid

Brutoprijs (set van drie) f 330,-



FB 505 - Dolby Pro Logic systeem met drie luidsprekerboxen

De gemakkelijke manier om het ruimtelijke Dolby Pro Logic Surround effect te beleven. Creëert surround sound van bioscoopkwaliteit met een minimaal aantal boxen.

- Drieweg systeem met center luidspreker en twee strooiveld surround luidsprekers

- Belastbaar tot 40 watt center vermogen en 25 watt surround vermogen
- Magnetisch afgeschermd tweeweg center luidspreker met 10-cm woofer en 3-cm polygrid dome tweeter
- Center luidspreker met instelbare voet voor instelling van de ideale luisterpositie
- Strooiveld surround luidsprekers met breed spectrum
- Inclusief luidsprekerkabel en wandbeugels voor de surround luidsprekers

Brutoprijs (set van drie) f 495,-

Kwaliteit voor de veeleisende luisteraar



FB 850 BL - 'Conductor' drieweg luidsprekersysteem 120/180 W

Geavanceerd systeem met twee woofers en isofase tweeter voor ultra-snelle transiëntweergave. Glasfiber midrange-luidspreker voor een ongeëvenaarde weergave van het totale stembereik. Vergulde schroefconnectoren.

- Drieweg gesloten systeem
- Alle filteronderdelen via de computer geoptimaliseerd
- Isofase band-tweeter voor ultra-snelle transiëntweergave
- Glasfiber middentonen-luidspreker voor een volmaakte weergave van het stemmenbereik zonder cross-over

- Soft-coated lagetonen-luidsprekers voor een onvervormd strak laag
- Kast van 19-mm H2 plaatmateriaal en front van 30-mm vezelplaat voorkomen elke kastresonantie
- Speciaal ontwikkelde filters met luchtkernspoelen voor minimale vervorming en MKT condensatoren voor optimale transiëntkarakteristiek
- Mogelijkheid voor bi-wired aansluiting
- Uitvoering: zwart met afneembaar front

Brutoprijs per stuk..... f 899,-

FB 830 BL - 'Conductor' drieweg luidsprekersysteem 100/150 W

Gesloten drieweg systeem met 20-cm woofer en nieuwe midrange van topklasse.

- Als type FB 850 BL, echter met Supranyl dome tweeter, 10-cm midranger en één 20-cm woofer. Geen bi-wiring.

Brutoprijs per stuk..... f 599,-



FV 150 - Standaard voor luidsprekersysteem FB 850 BL

Afhankelijk van de luisterruimte kan door plaatsing van luidsprekersystemen op de vloer extra versterking van de lage tonen optreden. Indien hiervan hinder wordt ondervonden, kunnen deze standaards worden toegepast.

- Zware metalen uitvoering in zwart
- Spikes tussen luidsprekerbox en standaard
- Spikes tussen luidsprekerbox en vloer

Brutoprijs (set van twee).... f 349,-



FV 130 - Standaard voor luidsprekersysteem FB 830 BL

Als FV 150, echter voor 'Conductor' luidsprekersysteem FB 830.

Brutoprijs (set van twee).... f 269,-

Let's make things better.

FB 691 - 'Leader Series-6' duplex luidsprekersysteem 90/150 W

De beide symmetrisch geplaatste woofers en de centrale polygrid dometweeter zorgen voor een verrassend realistisch stereo-effect en een optimale geluidsspreiding. Zowel liggend als staand op te stellen.

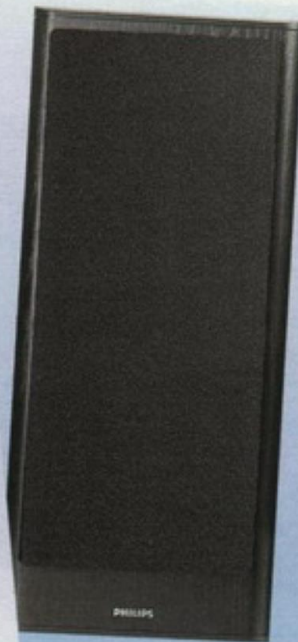
- Polygrid dome tweeter met krachtige magneet in ferro-fluid ophanging voor een betere warmte-afvoer en demping
- 18-cm laag/midrange luidspreker en 18-cm woofer



FB 696 - 'Leader Series-6' duplex luidsprekersysteem 120/180 W

Dubbel aangedreven luidsprekersysteem met extra hoge belastbaarheid (120 continu, 180 W muziek). Horizontaal of verticaal te gebruiken.

Brutoprijs per stuk..... f 435,-

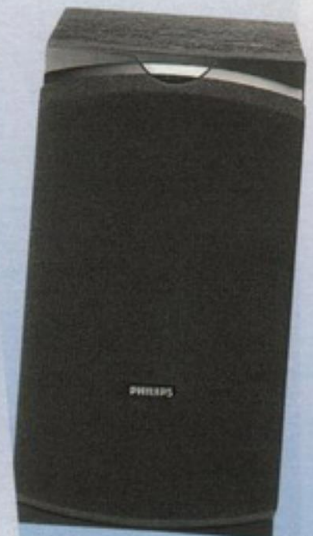


FB 652 - 'Leader Series-6' tweeweg luidspreker- systeem 60/120 W

Compact tweeweg basreflex luidsprekersysteem met een continue/muziek belastbaarheid van 60/120 W. Beveiligd tegen overbelasting.

- 3-cm polydome tweeter en 18-cm woofer met een lange lineaire uitslag
- Basreflex kast voor optimale laagweergave
- Vergulde schroefconnectoren
- Uitvoering: zwart

Brutoprijs per stuk..... f 220,-



FB 671 - 'Leader Series-6' duplex luidsprekersysteem 70/120 W

Als FB 691, echter met 15-cm laag/midrange luidspreker en 15-cm woofer. Belastbaarheid continu/muziek 70/120 W.

Brutoprijs per stuk..... f 285,-

- Belastbaarheid continu/muziek 90/150 W
 - Beveiligd tegen overbelasting
 - Zeer hoog rendement
 - Vergulde schroefconnectoren
 - Afneembaar front
 - Uitvoering: zwart
- Brutoprijs per stuk..... f 390,-

FB 642 - 'Leader Series-6' tweeweg luidspreker- systeem 50/100 W

Compact tweeweg basreflex luidsprekersysteem met een continue/muziek belastbaarheid van 50/100 W. Beveiligd tegen overbelasting.

- 3-cm polydome tweeter met metaalcoating en ferro-fluid koeling
- 13-cm woofer met een lange lineaire uitslag
- Basreflex kast voor optimale laagweergave
- Overbelastingsbeveiliging met LED indicators
- Vergulde schroefconnectoren
- Zwart essenmotief

Brutoprijs per stuk..... f 200,-

AZ 2405 - Portable CD microsysteem

Alles-in-één systeem met een geavanceerde vormgeving in super-compact microformaat.

Programmeerbare CD speler, cassette recorder en digitale tuner.

- ▶ Uitgangsvermogen 40 watt pmpo
- ▶ Veelzijdige afstandsbediening met knoppen voor o.a. aan/uit, stand-by, CD, volume, tuner en keuze klankkleur
- ▶ Aan de bovenzijde te openen, programmeerbare CD speler

- ▶ Volgend/vorig nummer, herhalen en willekeurig afspelen
- ▶ LCD Informatiescherm met groene achtergrondverlichting
- ▶ Verlichte volumeregelaars
- ▶ Vier klankkleuren naar keus: pop, jazz, rock en neutraal
- ▶ Stereo cassette recorder met automatische opnameniveauregeling en autostop
- ▶ Gesynchroniseerd opnemen van CD
- ▶ Digitale tuner met FM (stereo)/mid-dengolf en dertig voorkeuzenders
- ▶ Dynamische basversterking

- ▶ 10-cm basreflex luidsprekers, front bekleed met doek

- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon

Brutoprijs f 500,-

AZ 2805

In Nederland niet leverbaar.



AZ 2100 - Portable CD minisysteem

Gemakkelijk te verplaatsen alles-in-één systeem met CD speler, cassette recorder en tuner. Afneembare basreflex luidsprekers met een krachtige geluidsweergave.

- ▶ Uitgangsvermogen 40 watt pmpo
- ▶ Programmeerbare CD speler
- ▶ Volgend/vorig nummer, herhalen en willekeurig afspelen
- ▶ LCD Informatiescherm met zes karakters
- ▶ Draaiknop volumeregelaar
- ▶ Stereo cassette recorder met automatische opnameniveauregeling en autostop

- ▶ Gesynchroniseerd opnemen van CD
- ▶ Tuner met FM (stereo)/midden-golf/langegolf
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Toonregeling
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon
- ▶ Afneembare 10-cm basreflex luidsprekerboxen
- ▶ Luidsprekers met metalen rooster
- ▶ Net- en batterijvoeding
- ▶ Royale draagriep

Brutoprijs f 390,-

AZ 9055 - Portable CD microsysteem met afstandsbediening

- ▶ Uitgangsvermogen 40 watt pmpo
- ▶ Afneembare tweeweg basreflex luidsprekerboxen
- ▶ Groot verlicht LCD informatiescherm
- ▶ Programmeerbare CD speler voor diverse functies
- ▶ CC-DAC digitaal/analoo omzetter voor uitstekende CD weergave
- ▶ CD synchro functie

- ▶ Cassettedeck met automatische opnameniveauregeling
- ▶ Tuner met FM (stereo), midden- en langegolf
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon
- ▶ Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 440,-

AZ 8567 - CD Sound Machine met afstandsbediening

Modern vormgegeven Sound Machine met programmeerbare CD speler en infrarood afstandsbediening.

- ▶ Uitgangsvermogen 40 watt pmpo
- ▶ Links en rechts afzonderlijke bas-reflex kamers
- ▶ CD speler te programmeren voor twintig nummers
- ▶ CC-DAC digitaal/analoo omzetter voor uitstekende CD weergave



- ▶ Dubbel cassettedeck waarvan één met autoreverse
- ▶ Snelkopiëren en continu afspelen
- ▶ CD synchro
- ▶ Digitale PLL-kwarts tuner met FM (stereo), midden- en langegolf
- ▶ 29 voorkeuzenders
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon
- ▶ Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 520,-

AZ 8352 - CD Sound Machine

Moderne strakke Sound Machine met programmeerbare CD speler en zeer fraaie inklapbare hand-greep.

- ▶ 40-W pmpo versterker
- ▶ Basreflex kamersysteem voor subliem geluid
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Spatial sound
- ▶ Programmeerbare CD speler
- ▶ CC-DAC digitaal/analoo omzetter voor uitstekende CD weergave



- ▶ LCD informatiescherm
- ▶ Dubbel cassettedeck met snelkopiëren en continu afspelen
- ▶ CD synchro
- ▶ Radio met FM (stereo), midden- en langegolf
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon

Brutoprijs f 440,-

Let's make things better.

AZ 1508 - CD Sound Machine

CD radiorecorder met geavanceerde vormgeving en een indrukwekkend geluid dankzij 100-W pmpo versterker en basreflex luidsprekersysteem. Incredible Sound vult uw hele kamer met muziek.

- ▶ Uitgangsvermogen 100 watt pmpo
- ▶ Veelzijdige afstandsbediening met 21 toetsen
- ▶ Automatische keus van muziekbronnen
- ▶ Volumeregeling

- ▶ Programmeerbare CD speler met soepel lopende gemotoriseerde CD lade
- ▶ Vorig/volgend nummer, herhalen en willekeurig afspelen
- ▶ LCD informatiescherm met zes karakters en groene achtergrondverlichting
- ▶ Digitale geluidskleurregeling (pop, jazz, dynamische basversterking)
- ▶ Stereo cassetterecorder met automatische opnameniveauregeling en autostop



- ▶ Gesynchroniseerd opnemen van CD
- ▶ Digitale FM (stereo)/middengolf/lan-golf tuner met 29 voorkeuzen-ders
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon
- ▶ 10-cm basreflex luidsprekers met metalen rooster
- ▶ Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 500,-

AZ 1407 - CD Sound Machine

Gemakkelijk verplaatsbare, compacte Sound Machine met afstandsbediening en soepel lopende gemotoriseerde CD lade. Digitale tuner met 29 voorkeuzers. Basreflex luidsprekersysteem voor een krachtig geluid.

- ▶ Uitgangsvermogen 40 watt pmpo
- ▶ Afstandsbediening voor CD bediening, CD lade open/dicht, volumeregeling en keuze voorkeuzers
- ▶ Automatische keus van muziekbronnen
- ▶ Programmeerbare CD speler
- ▶ Vorig/volgend nummer, herhalen en willekeurig afspelen

- ▶ LCD informatiescherm met zes karakters
- ▶ Digitale geluidskleurregeling (pop, jazz, dynamische basversterking)
- ▶ Stereo cassetterecorder met automatische opnameniveauregeling en autostop
- ▶ Gesynchroniseerd opnemen van CD
- ▶ Digitale FM (stereo)/middengolf/lan-golf tuner met 29 voorkeuzen-ders
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon
- ▶ 10-cm basreflex luidsprekers met metalen rooster
- ▶ Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 440,-

incredible
((SOUND))

AZ 8267 - CD Sound Machine met afstandsbediening

Opvallend vormgegeven Sound Machine met digitale radio, programmeerbare CD speler, cassette-deck en infrarood afstandsbediening.

- ▶ Uitgangsvermogen 30 watt pmpo
- ▶ Driebands equalizer
- ▶ Zesknops afstandsbediening voor CD en volume
- ▶ CD speler te programmeren voor twintig nummers



AZ 8057 - CD Sound Machine met afstandsbediening

U moet deze Sound Machine met haar opvallende vorm en schitterende geluid zelf gezien en gehoord hebben.

- ▶ Uitgangsvermogen 30 watt pmpo
 - ▶ Driebands equalizer
 - ▶ Zesknops afstandsbediening voor CD en volume
 - ▶ CD speler te programmeren voor twintig nummers
 - ▶ CC-DAC digitaal/analoo omzetter voor uitstekende CD weergave
 - ▶ Cassettedeck met automatische opnameniveauregeling
 - ▶ CD synchro
 - ▶ Tuner met FM (stereo), midden- en langegolf
 - ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon
- Brutoprijs f 330,-**



AZ 8052 - CD Sound Machine

Een van de meest gevraagde Sound Machines ter wereld met programmeerbare CD speler, cassette-deck, radio en basreflex luidsprekers.

- ▶ Uitgangsvermogen 30 watt pmpo
- ▶ Driebands equalizer
- ▶ Programmeerbare CD speler
- ▶ CC-DAC digitaal/analoo omzetter voor uitstekende CD weergave
- ▶ Cassettedeck met automatische opnameniveauregeling

- ▶ CD synchro
 - ▶ Tuner met FM (stereo), midden- en langegolf
 - ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon
 - ▶ Uiterlijk gelijk aan de AZ 8057
- Brutoprijs f 310,-**

- ▶ CC-DAC digitaal/analoo omzetter voor uitstekende CD weergave
- ▶ Cassettedeck met automatische opnameniveauregeling
- ▶ CD synchro
- ▶ Tuner met FM (stereo), midden- en langegolf
- ▶ Aansluitingen voor hoofdtelefoon en microfoon

Brutoprijs f 390,-

AZ 1101 - CD Sound Machine

Compacte Sound Machine met een opvallende vormgeving en een van boven te laden, programmeerbare CD speler, cassette recorder en FM (stereo)/middengolf/longegolf tuner. Zilverkleurige afwerking.

- Uitgangsvermogen 30 watt pmpo
- Programmeerbare CD speler



AZ 1000 - CD Sound Machine

Stereo Sound Machine met programmeerbare CD speler en 30 watt pmpo uitgangsvermogen.

- CD speler met keuze vorig/volgend nummer en herhalen
 - LCD informatiescherm
 - Stereo cassette recorder met automatische opnameniveauregeling
 - Gesynchroniseerd opnemen van CD
 - FM-(stereo)/middengolf/longegolf tuner
 - Dynamische basversterking
 - Aansluiting voor hoofdtelefoon
 - Twee 10-cm basreflex luidsprekers
 - Luidsprekers met metalen rooster
 - Net- en batterijvoeding
- Brutoprijs f 280,-



AZ 1102W

In Nederland niet leverbaar.

- Vorig/volgend nummer, herhalen en willekeurig afspelen
 - LCD informatiescherm
 - Stereo cassette recorder met automatische opnameniveauregeling
 - Gesynchroniseerd opnemen van CD
 - Digitale FM (stereo)/middengolf/longegolf tuner
 - Dynamische basversterking
 - Aansluiting voor hoofdtelefoon
 - Twee 7,5-cm basreflex luidsprekers
 - Luidsprekers met metalen rooster
 - Net- en batterijvoeding
- Brutoprijs f 310,-



Let's make things better.

Ongestoord luisterplezier dankzij Elektronische Schok Absorbtie

AZ 7464 - Portable CD speler

Portable CD speler van topklasse met een smetteloze weergave dankzij de Bitstream digitaal/anaaloog-omzetter en Incredible Sound.

- Digitale klankkleurregeling met vier voorgeprogrammeerde standen: auto, pop rock en Incredible Sound.
- Super elektronische schokdemping met datageheugen van tien seconden
- Accu in de speler op te laden

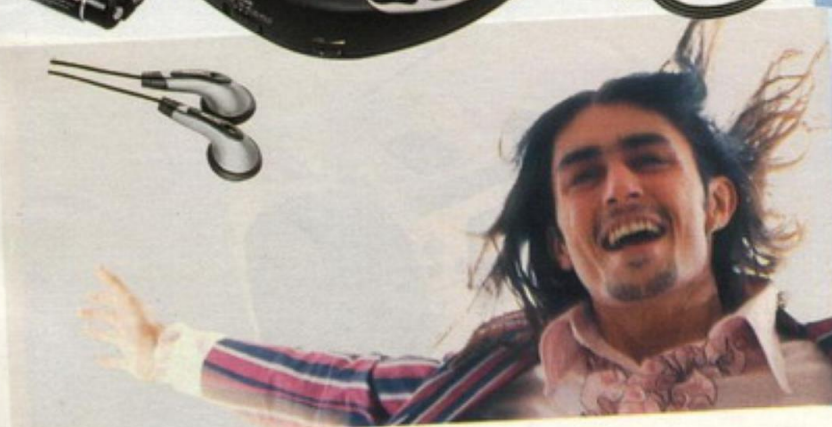


AZ 7364 - Portable CD speler

Veelzijdige speler met gemakkelijke bediening via de afstandsbediening in het kabeltje van de hoofdtelefoon. De accu kan in de speler worden geladen.

- Elektronische schokdemping
- Programmeerbare CD speler met sneloverzicht, herhalen disc of nummer en willekeurig afspelen
- Dubbele 1-bit digitaal/anaaloog omzetting voor onberispelijke weergave
- Drietraps basversterking

- Speciale weergavemogelijkheid voor rumoerige omgeving
 - Verlicht LCD informatiescherm
 - Blokkeertoets voor gekozen instellingen
 - Aansluiting voor hoofdtelefoon, tevens CD uitgang
 - Batterijmeter
 - Automatische uitschakeling spaart batterijen
 - Inclusief afstandsbediening, stereo in-oor hoofdtelefoon, netadapter, oplaadbare accu en beschermertasje
- Brutoprijs f 410,-**



- CD speler te programmeren voor 25 nummers alsmede sneloverzicht, herhalen disc of nummer en willekeurig afspelen
- Bitstream digitaal/anaaloog omzetter
- HiFi kabel voor aansluiting op uw audio-installatie
- Verlicht LCD informatiescherm
- Blokkeertoets voorkomt onbedoelde bediening
- Pauzetoets en 'resume' functie

- Aansluiting voor hoofdtelefoon, tevens CD uitgang
 - Batterijmeter
 - Automatische uitschakeling spaart batterijen
 - Afstandsbediening onder handbereik in het kabeltje van de hoofdtelefoon
 - Inclusief stereo in-oor hoofdtelefoon, HiFi kabel, netadapter, oplaadbare accu en beschermetasje
- Brutoprijs f 440,-**

AZ 7362 - Portable CD speler

Deze compacte speler beschikt over een drietraps basversterking waarmee u de laagweergave naar eigen smaak kunt instellen. De accu is in de speler op te laden.

- Elektronische schokdemping
- Programmeerbare CD speler met sneloverzicht, herhalen disc of nummer en willekeurig afspelen
- Dubbele 1-bit digitaal/anaaloog omzetting voor onberispelijke weergave
- Speciale weergavemogelijkheid voor rumoerige omgeving
- Verlicht LCD Informatiescherm

- Blokkeertoets voor gekozen instellingen
 - Aansluiting voor hoofdtelefoon, tevens CD uitgang
 - Batterijmeter
 - Automatische uitschakeling spaart batterijen
 - Inclusief stereo in-oor hoofdtelefoon, netadapter en oplaadbare accu
- Brutoprijs f 380,-**



AZ 7262 - Portabe CD speler

Luxe speler met alle mogelijkheden die u maar wensen kunt: geheugen voor vijftien nummers, weergave in willekeurige volgorde, herhalen van disc of nummer en sneloverzicht. De accu is in de speler op te laden.

- ▶ Bitcheck digitaal/analoo omzetting
- ▶ LCD informatiescherm
- ▶ Dynamische basversterking
- ▶ Blokkeertoets

- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon, tevens CD uitgang
- ▶ Batterijmeter
- ▶ Automatische uitschakeling spaart batterijen
- ▶ Inclusief stereo in-oor hoofdtelefoon, netadapter en oplaadbare accu

Brutoprijs f 260,-



AZ 7261 - Portable CD speler

Luxe speler met veel praktische mogelijkheden: geheugen voor 15 CD nummers, willekeurig afspelen, herhalen van disc of nummer en sneloverzicht.

- ▶ Bitcheck digitaal/analoo omzetting
- ▶ LCD informatiescherm
- ▶ Dynamische basversterking

- ▶ Blokkeertoets
- ▶ Hervatten weergave
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon, tevens CD uitgang
- ▶ Batterijmeter
- ▶ Automatische uitschakeling spaart batterijen
- ▶ Inclusief stereo in-oor hoofdtelefoon en netadapter

Brutoprijs f 220,-

DCC - Geluid van studiokwaliteit

DCC 170 - Portable digitale DCC recorder

Recorder met 18-bits DCC technologie voor digitaal opnemen - ook met microfoon - en weergeven met studiokwaliteit (beter dan CD!).

- ▶ Speelt naast DCC's ook uw bestaande compact-cassettes
- ▶ Schokbestendig opnemen tot 90 minuten
- ▶ DCC informatievenster met onder andere weergave van DCC titels
- ▶ Universele ingang voor coax/optisch digitaal, microfoon en lijn-in



- ▶ Universele uitgang voor optisch digitaal en lijn-uit
- ▶ Weergave van analoge cassettes met Dolby-B
- ▶ Eenvoudig te laden met nikkel-cadmium accu in het apparaat
- ▶ Energiespaarcircuit; schakelt automatisch uit indien niet in gebruik
- ▶ 'Hold' toets voor blokkeren van toetsfuncties
- ▶ Gewicht inclusief accu slechts 385 gram

- ▶ Inclusief accu, netadapter, elektrische digitale kabel, audio kabel, in-oor hoofdtelefoon, afstandsbediening en draagtas
 - ▶ Extra accu los leverbaar (SBC 6434)
- Brutoprijs f 570,-**

DCC 175 - Draagbare digitale DCC recorder met data-aansluiting

Is gelijk aan de DCC 170, echter met de mogelijkheid het apparaat (via apart leverbare PCA 10 DC) aan te sluiten op een computer

Brutoprijs f 610,-

DCC 134 - Portable digitale DCC speler

Pure digitale weergave met CD kwaliteit van DCC cassettes.

- ▶ Speelt naast DCC's ook uw bestaande compact-cassettes
- ▶ Uiterst schokbestendig door ingenieuze constructie en krachtige digitale foutcorrectie

- ▶ Dynamische basversterking met drie standen
- ▶ LCD informatievenster met extra informatie als DCC titels
- ▶ Nauwkeurige directe toegang tot een nummer met de mogelijkheid te zoeken op titels van nummers
- ▶ Eenvoudig te laden met nikkel-cadmium accu in het apparaat
- ▶ Energiespaarcircuit; schakelt automatisch uit indien niet in gebruik
- ▶ 'Hold' toets voor blokkeren van toetsfuncties
- ▶ Gewicht inclusief accu slechts 360 gram



- ▶ Inclusief accu, netadapter, audio kabel, in-oor hoofdtelefoon, afstandsbediening en draagtas
 - ▶ Extra accu los leverbaar (SBC 6434)
- Brutoprijs f 440,-**

DIGITAL
dcc
COMPACT CASSETTE

Let's make things better.

mfbfreaks.nl

AW 7150 - Stereo radiorecorder

Compacte stereo radiorecorder met dubbel cassettedeck en tuner voor FM (stereo) en middengolf.

- Duidelijke grote afstemschaal
- Automatische frequentieregeling op FM
- Toonregeling
- Gemakkelijk opnemen met één toets
- Snelkopiëren en continu afspelen
- Ingebouwde gevoelige condensator-microfoon



- 10-cm breedband-luidsprekers
- Aansluiting voor stereo hoofdtelefoon
- Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 170,-

AQ 5150 - Stereo radiorecorder

Compacte stereo radiorecorder met tuner voor FM (stereo) en middengolf; 10-cm breedband-luidsprekers.

- LED indicator voor FM (stereo) ontvangst
- Automatische frequentieregeling op FM
- Gemakkelijk opnemen met één toets
- Automatische opnameniveauregeling voor perfecte opnamen
- Autostop aan het einde van de band
- Ingebouwde gevoelige condensator-microfoon

- 10-cm breedband-luidsprekers
- Aansluiting voor hoofdtelefoon
- Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 110,-



AQ 4150 - Radiorecorder

Compacte, gemakkelijk te bedienen radiorecorder met tuner voor FM en middengolf. Direct met één toets opnemen.

- Automatische frequentieregeling op FM
- Gemakkelijk opnemen met één toets
- Automatische opnameniveauregeling voor perfecte opnamen
- Autostop aan het einde van de band
- Ingebouwde gevoelige condensator-microfoon
- 10-cm breedband-luidspreker
- Aansluiting voor hoofdtelefoon
- Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 90,-

Stereo cassettespelers met digitale radio

AQ 6549 - Digitale stereo radio/cassettespeler

- Digitale PLL-kwarts afstemming op FM (stereo) en middengolf
- Twintig voorkeuzenders
- Digitale klok met alarmfunctie
- Autoreverse cassettespeler met Dolby-B
- Dynamische basversterking met drie posities
- Digitale klok met alarmfunctie
- Met stereo hoofdtelefoon en riemklem

Brutoprijs f 170,-

AQ 6547 - Stereo radio/cassettespeler

Goed uitziende slanke speler met een digitale radio met tien voorkeuzenders. Inclusief stereo in-oor hoofdtelefoon.

- Digitale tuner voor FM (stereo)/middengolf
- Tien voorkeuzenders (5x FM, 5x middengolf)
- Dynamische basversterking
- Snel vooruit spoelen



AQ 6548 - Digitale stereo radio/cassettespeler

- Digitale PLL-kwarts afstemming op FM (stereo) en middengolf
- Tien voorkeuzenders
- Autoreverse cassettespeler
- Dynamische basversterking met drie posities
- Met stereo hoofdtelefoon en riemklem

Brutoprijs f 150,-

- Automatische stop aan het einde van de band
- Afneembare riemclip voor gemakkelijk meedragen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 110,-

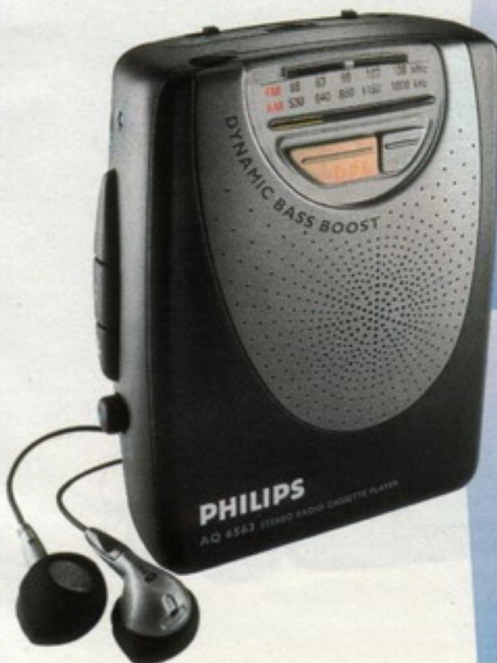
Let's make things better.

Stereo cassettespelers met analoge radio

AQ 6563 - Stereo radio/cassettespeler

Geniet in uw eentje van een perfect geluid - via de bijbehorende stereo in-oor hoofdtelefoon ofwel via de ingebouwde luidspreker.

- Compact van vorm en puntgaaf afgewerkt
- Snel spoelen/terugspoelen
- FM (stereo) en middengolf
- Dynamische basversterking
- Bandkeuzeschakelaar

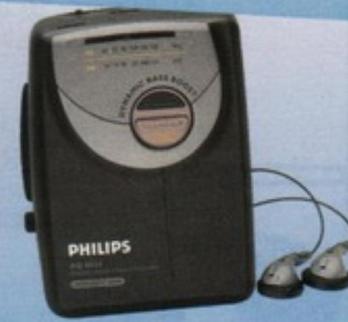
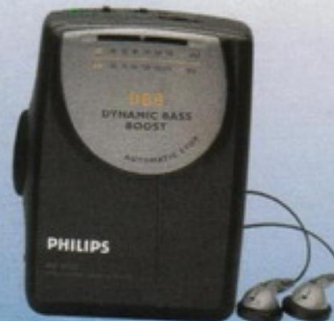


- Automatische stop aan het einde van de band
- Afneembare riemclip voor gemakkelijk meenemen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 110,-

AQ 6560 - Stereo radio/cassettespeler

Met de bijbehorende stereo in-oor hoofdtelefoon geniet u van muziek op cassettes of van uw favoriete radioprogramma's.



AQ 6562 - Stereo radio/cassettespeler

Geniet met de bijbehorende stereo in-oor hoofdtelefoon van muziek op cassettes of van uw favoriete radioprogramma's.

- Compact van vorm en puntgaaf afgewerkt
- FM (stereo) en middengolf
- LED stereo indicator
- Dynamische basversterking
- Snel vooruit spoelen
- Automatische stop aan het einde van de band
- Afneembare riemclip voor gemakkelijk meenemen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 55,-

- Compact van vorm en puntgaaf afgewerkt
- Snel spoelen/terugspoelen
- FM (stereo) en middengolf
- Dynamische basversterking
- Bandkeuzeschakelaar
- Automatische stop aan het einde van de band
- Afneembare riemclip voor gemakkelijk meenemen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 65,-

AQ 6546 - Stereo radio/cassettespeler

Met deze makkelijk mee te nemen speler bent u altijd verzekerd van uitstekende stereoweergave van cassettes en radio. Ultra-lichtgewicht hoofdtelefoon.

- FM (stereo) en middengolf
- Driebands equaliser
- Autoreverse cassettespeler
- Metal-chroom/normaal bandselector
- LED stereo indicator
- Anti-rolling techniek houdt de band-snelheid constant
- Met stereo hoofdtelefoon en riem-klem
- Aansluiting voor net

Brutoprijs f 110,-



AQ 6545 - Stereo radio/cassettespeler met autoreverse

Bij deze speler hoeft de cassette nooit omgedraaid te worden. Zo kunt u onafgebroken van muziek genieten, waar u ook bent.

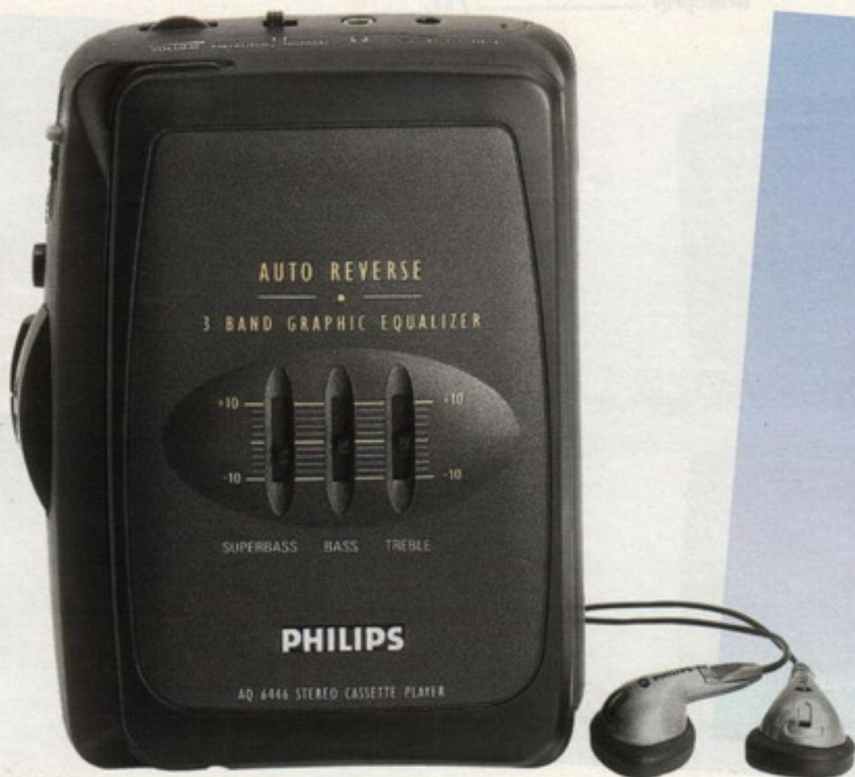
- FM (stereo) en middengolf
- Dynamische basversterking
- LED stereo indicator
- Anti-rolling techniek houdt de band-snelheid constant
- Riemclip voor gemakkelijk meedragen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 90,-

AQ 6446 - Stereo cassettespeler

- Autoreverse
- Driebands equalizer
- Anti-rolling mechanisme
- Bandkeuzeschakelaar
- Met stereo hoofdtelefoon en afneembare riemklem
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 80,-

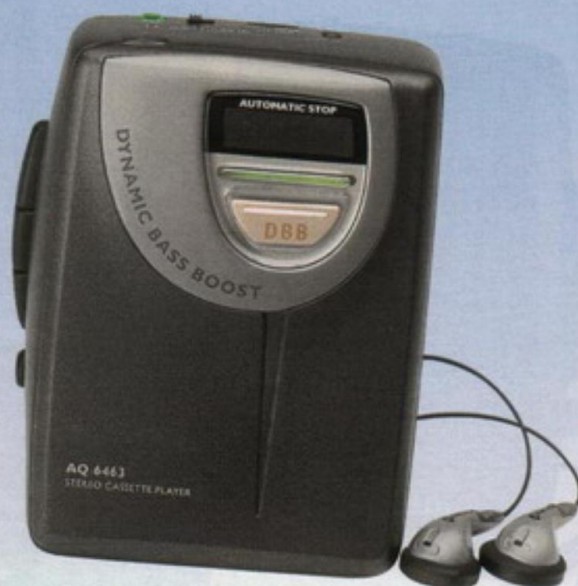


AQ 6463 - Stereo cassettespeler

Compacte, slanke cassettespeler met een puntgave afwerking.

- Compleet met stereo in-oor hoofdtelefoon
- Dynamische basversterking
- Bandkeuzeschakelaar
- Autostop aan het einde van de band
- Afneembare riemclip
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 45,-



AQ 6441 - Stereo cassettespeler

Geniet van al uw favoriete cassettes op deze compacte speler met lichtgewicht stereo hoofdtelefoon.

- Driebands equalizer
- Afneembare riemclip voor gemakkelijk meedragen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 35,-

AQ 6440 - Stereo cassettespeler

Uw favoriete cassettes klinken uitstekend op deze compacte speler met lichtgewicht stereo hoofdtelefoon.

- Dynamische basversterking
- Afneembare riemclip voor gemakkelijk meedragen
- Aansluiting voor netadapter

Brutoprijs f 35,-

**D 6650 - Soundmixer/
booster**

Alle mengmogelijkheden van een geluidsstudio. Drie aansluitingen voor microfoons. Drie luidsprekers voor een indrukwekkend volume.

- ▶ Twee ingebouwde cassettedecks met soft-touch bediening
- ▶ Mengen van drie microfoons, elektrische gitaar en elektronisch orgel/synthesizer
- ▶ Inschakelbare elektronische echo geeft het geluid extra diepte



- ▶ Krachtige 50-W pmpo versterker
 - ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon(s)
 - ▶ Voeding via lichtnet of 12-V accu
- Brutoprijs f 795,-**

**D 6280 - Portable
cassetterecorder**

Compacte cassette recorder met ingebouwde luidspreker en microfoon; te gebruiken met net- en batterijvoeding.

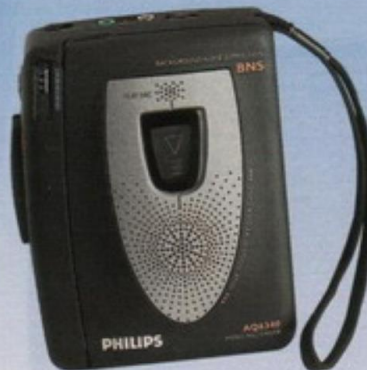
- ▶ Automatische opnameniveauregeling
- ▶ Elektronisch geregelde motor
- ▶ Bandteller
- ▶ Pauzetoets
- ▶ Autostop aan het einde van de band
- ▶ Aansluitingen voor externe microfoon, hoofdtelefoon en lijn-in

Brutoprijs f 90,-

**AQ 6350 - Portable
cassetterecorder**

Veelzijdige cassette recorder met tal van mogelijkheden.

- ▶ Afzonderlijke regelaars voor hoog en laag
- ▶ Eenvoudige één-knops bediening
- ▶ Automatische opnameniveauregeling
- ▶ Continu regelbare bandsnelheid
- ▶ Autostop aan het einde van de band
- ▶ Pauze
- ▶ Ingebouwde microfoon
- ▶ Ingebouwde luidspreker

**AQ 6340 - Memorecorder
Zakformaat memorecorder neemt
automatisch op bij inspreken.**

Ideaal voor op reis, op kantoor en in de open lucht. Werkt met normale compact-cassettes.

- ▶ Inschakelbare onderdrukking van achtergrondgeluiden
- ▶ Ingebouwde vlakke microfoon met een goede opnamekwaliteit
- ▶ Snel opzoeken van passages
- ▶ Ingebouwde luidspreker voor terugluisteren en opnamecontrole
- ▶ Teller maakt terugzoeken van opnamen gemakkelijk
- ▶ LED opname-indicator
- ▶ Aansluiting voor externe microfoon

Brutoprijs f 110,-

- ▶ Aansluitingen voor externe microfoon, luidspreker en hoofdtelefoon
- ▶ Lijningang
- ▶ Te gebruiken als datarecorder
- ▶ Batterij-indicator
- ▶ Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 210,-

AE 3650 - Digitale wereldontvanger

Compacte wereldontvanger met digitale technologie en ingebouwde klok met wekker.

- Digitale PLL-kwarts afstemming
- Ontvangst van FM (stereo), middengolf en dertien kortegolfbanden
- Digitaal afstemsysteem met twintig voorkeuzenders
- Ingebouwde luidspreker
- Aansluiting voor stereo hoofdtelefoon
- Klok met LCD tijdaanwijzing plus wek- en sluimerfunctie
- Aansluiting voor netadapter
- Inclusief reisetui

Brutoprijs f 220,-

**AE 3350 - Compacte wereldontvanger**

Zeer compacte wereldontvanger met twaalf banden, ideaal voor op reis.

- Negen afzonderlijke kortegolfbanden
- FM, midden- en langegolf
- Nauwkeurige zenderafstemming
- LED afstemindicator
- Ingebouwde luidspreker
- Aansluiting voor hoofdtelefoon
- Aansluiting voor netadapter
- Inclusief reisetui

Brutoprijs f 110,-

**AE 3750 - Digitale wereldontvanger**

Compacte wereldontvanger met FM (stereo)/middengolf/langegolf plus twintig kortegolfbanden. Ingebouwde klok met wekfunctie.

- Digitale PLL-kwarts afstemming
- Dubbele conversie voor uiterst nauwkeurige afstemming
- Veertig voorkeuzenders
- Ingebouwde luidspreker
- Aansluiting voor stereo hoofdtelefoon
- Klok met LCD tijdaanwijzing plus wek- en sluimerfunctie
- Dubbele tijdaanwijzing: lokaal en wereldtijd

- Informatiescherm met inschakelbare verlichting
- Indicator voor batterijconditie
- Telescoopantenne voor FM en kortegolf
- Aansluiting voor netadapter
- Inclusief tasje

Brutoprijs f 280,-

* Leverbaar vanaf oktober 1996

AE 2340 - Portable digitale radio met klok

- Mooie, makkelijk te bedienen en makkelijk mee te nemen wekradio.
- Digitale PLL-kwarts tuner met FM/middengolf/langegolf
- Elektronische afstemming op vijftien voorkeuzenders
- Automatische zoekafstemming
- Elektronische klok
- Wekken met radio of zoemer
- Sluimerschakelaar
- Royaal LCD informatiescherm
- Aansluiting voor oortelefoon
- Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 170,-



AE 2140 - Portable radio

Compacte FM/middengolf radio voor lichtnet en batterijen. Levensduur batterijen ruim tweehonderd uur.

- Gemakkelijke afstemming en volumeregeling met duimwiel
- Toonregeling
- Uitstekende weergave door gevoelige luidspreker
- Aansluiting voor oortelefoon
- Telescoopantenne voor FM

Brutoprijs f 80,-



AE 6545 - Compacte stereo radio

Portable radio in 'credit card' formaat. Met uiterst praktische oplossing voor het bewaren van de in-oortelefoon en bijbehorend kabeltje.

- FM (stereo) en middengolf ontvangst
- Stereo weergave via in-oortelefoon
- Dynamische basversterking
- Stereo oortelefoon met oprolauto-maat wordt bijgeleverd

Brutoprijs f 65,-



AE 2630 - Multiband-ontvanger

Stijlvolle, compacte portable met FM, middengolf, langegolf en twee kortegolfbanden.

- Volledige kortegolfband met fijnafstemming
- Automatische FM-fijnafstemming
- Grote luidspreker
- Duimwielregelaars
- Duidelijke afstemschaal
- Inklapbare draagbeugel
- Aansluiting voor oortelefoon
- Net- en batterijvoeding

Brutoprijs f 110,-

AE 6745 - Compacte stereo radio

Slank vormgegeven portable radio met digitale stereo tuner en tien voorkeuzenders. Met uiterst praktische oplossing voor het bewaren van de in-oortelefoon en bijbehorend kabeltje.

- Opwindtoets voor automatisch opbergen van kabeltje en oortelefoon na gebruik
- Digitale tuner met LCD informatievenster
- Ontvangst van FM (stereo) en middengolf
- Tien voorkeuzenders: vijf op FM (stereo) en vijf op de middengolf
- Dynamische basversterking
- Inclusief stereo in-oortelefoon
- Uitgetrokken kabeltje van oortelefoon fungeert als antenne

Brutoprijs f 100,-

AE 1595 - Portable radio

Praktisch ontworpen FM/middengolf radio die gemakkelijk in de hand past en goed is voor een krachtig geluid van prima kwaliteit.

- Gemakkelijk in gebruik; probleemloos mee te nemen
- Behuizing past als gegoten in de hand
- Afstemming en volumeregeling met behulp van duimwiel
- Ingebouwde luidspreker
- Aansluiting voor oortelefoon
- Telescopische FM-antenne
- Draaggreep

Brutoprijs f 35,-

AJ 3920 - CD/klokradio combinatie

Luxe klokradio met ingebouwde stereo CD speler die u wekt met uw favoriete muziek. CD speler en radio werken onafhankelijk van elkaar. U luistert muziek in uw slaapkamer wanneer u maar wilt.

- ▶ CD weergave, radio of weksignaal naar keus
- ▶ Twee individueel instelbare wektijden en -signalen
- ▶ LCD informatiescherm



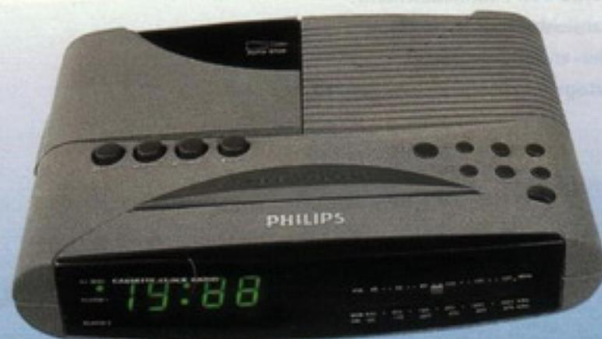
AJ 3840 - Cassette/klokradio combinatie

U kunt naar keus gewekt worden door muziek op cassette, radio of een weksignaal. Wektijden en -signalen zijn afzonderlijk instelbaar voor twee personen.

- ▶ Royaal LCD informatiescherm geeft duidelijk de tijd, wektijd en instelling op radio of cassette aan
- ▶ Helderheid instelbaar op twee standen

- ▶ Twee individueel instelbare wektijden en -signalen
- ▶ Grote luidspreker voor een goed geluid
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon
- ▶ Elektronische precisieklok
- ▶ Gevoelige ontvangst van FM en middengolf, met praktische duimwielregelaars voor afstemming en volume
- ▶ Radio en cassette zijn afzonderlijk in te schakelen
- ▶ Wekherhaling en 24-uurs reset
- ▶ Sluimerschakelaar
- ▶ Reservebatterij zorgt ervoor dat de klok bij stroomonderbreking doorloopt

Brutoprijs f 150,-



AJ 3630 - Klokradio met twee wektijden

Allebei een eigen wektijd? Ja dus, met deze mooi vormgegeven klokradio.

- ▶ Uitgangsvermogen 2x500 mW
- ▶ Aansluiting voor hoofdtelefoon
- ▶ Elektronische precisieklok
- ▶ Gevoelige ontvangst van FM en middengolf, met praktische duimwielregelaars voor afstemming en volume
- ▶ Radio en CD speler zijn afzonderlijk in te schakelen
- ▶ Wekherhaling en 24-uurs reset
- ▶ Sluimerschakelaar
- ▶ Reservebatterij zorgt ervoor dat de klok bij stroomonderbreking doorloopt

Brutoprijs f 330,-

- ▶ Fraaie nachtverlichting met instelbare lichtsterkte
- ▶ Twee individueel instelbare wektijden
- ▶ Wekken met radio of zoemer
- ▶ Ontvangst van FM en middengolf
- ▶ Sluimerschakelaar (max. 59 minuten)
- ▶ Schakelaar voor herhaald wekken
- ▶ Reservebatterij zorgt ervoor dat de klok bij stroomonderbreking doorloopt

Brutoprijs f 110,-

AJ 3140 - Klokradio

Compacte klokradio in aparte en aantrekkelijke kubusvorm. Twee onafhankelijke wektijden voor twee personen.

- FM en middengolf
- Alle knoppen gemakkelijk aan de bovenzijde
- Royaal LED informatiescherm
- Reservebatterij zorgt ervoor dat klok bij stroomonderbreking doorloopt
- Radio aan/uit-schakelaar
- Wekken met radio of pieper
- Wekherhaling en 24-uurs reset
- Sluimerschakelaar
- Gemakkelijke afstemming en volumeregeling met duimwiel

Brutoprijs f 100,-

**AJ 3150 - Klokradio**

- FM en middengolf
- Wekken met radio of zoemer, met wekherhaling
- Sluimerschakelaar
- Reservebatterij zorgt ervoor dat de klok bij stroomonderbreking doorloopt

Brutoprijs f 55,-

**AJ 3250 - Klokradio met twee wektijden**

- FM en middengolf
- Wekken met radio of zoemer
- Sluimerschakelaar
- Twee afzonderlijke wektijden, allebei met wekherhaling
- Reservebatterij zorgt ervoor dat de klok bij stroomonderbreking doorloopt

Brutoprijs f 80,-

AJ 3040 - Klokradio

- FM en middengolf
- Wekken met radio of zoemer
- Royaal rood LED informatiescherm
- Handige duimwiel-afstemming
- Radio onafhankelijk van de wekker in te schakelen
- Wekherhaling
- Sluimerschakelaar
- Reservebatterij zorgt ervoor dat de klok bij stroomonderbreking doorloopt

Brutoprijs f 35,-

**AJ 3240 - Klokradio**

Is functioneel gelijk aan de AJ 3040, echter met twee wektijden

Brutoprijs f 65,-

SBC RU 440 - Universele 4-in-1 afstandsbediening

Universele afstandsbediening voor televisie, met geavanceerde teletekst-mogelijkheden als FLOF. Bovendien geschikt voor bediening van video-recorder, satellietontvanger en andere audio/video randapparaten. Keuzepaneel met tien toetsen. Door de uitgekende vorm gemakkelijk in gebruik. Eenvoudig te installeren met code en automatisch zoeken. LED indicator geeft de gekozen toepassing aan. Voor hulp bij het instellen van deze afstandsbediening, bel **gratis**:

06-0221119

Brutoprijs f 95,-

SBC RU 430 - Universele afstandsbediening

Universele afstandsbediening voor televisie, videorecorder en satelliet/kabel ontvanger. Keuzepaneel met tien toetsen. Door de uitgekende vorm gemakkelijk in gebruik. Eenvoudig te installeren met code en automatisch zoeken.

Voor hulp bij het instellen van deze afstandsbediening, bel **gratis**:

06-0220899

Brutoprijs f 75,-

SBC RU 410 - Universele afstandsbediening

Universele afstandsbediening voor televisie met teletekst. Keuzepaneel met tien toetsen. Door de uitgekende vorm gemakkelijk in gebruik. Eenvoudig te installeren met code en automatisch zoeken.

Voor hulp bij het instellen van deze afstandsbediening, bel **gratis**:

06-0220611.

Brutoprijs f 55,-

SBC RP 420 - Remplace Philips afstandsbediening

Afstandsbediening van uw Philips TV zoek of beschadigd? Dit model vervangt alle RC 5 afstandsbedieningen van elke Philips televisie geproduceerd na 1980 - bijvoorbeeld RC 5903, RC 5991 en RC 7500. Geschikt voor alle systemen, zowel met als zonder menu-keuze, evenals voor alle teletekst- en PIP-functies en elementaire video-recorder functies. Gemakkelijk te bedienen terwijl u naar de TV kijkt. Programmeren is overbodig. Functies van afwijkende modellen zijn via twee toetsen te activeren.

Brutoprijs f 99,-

**RC 7520 - Beschermetui voor afstandsbediening**

De kloeki, gemakkelijk instelbare RC 7520 beschermt vrijwel elke afstandsbediening tegen vallen, beschadiging en schokken. Dit dege-lijke en buigzame foedraal past zich aan bij afstandsbedieningen van elk merk.

Brutoprijs f 25,-

Digitale DCC cassettes

Philips DCC cassettes bieden de mogelijkheid perfecte digitale opnamen te maken van CD kwaliteit. De nauwkeurig gefabriceerde behuizing is bestand tegen schokken, trillingen en hoge temperaturen. In de cassette bevinden zich een geleidingsmechanisme met minimale wrijving en een chroomband van zeer hoge kwaliteit. Op de indexkaart kunt u de opgenomen nummers invullen. Uitsluitend te gebruiken in DCC apparatuur. Leverbaar in de bandlengten D60, D75 en D90.

Analoge compact-cassettes

Met alle audio-apparatuur, van HiFi cassettedeck tot portable speler, maakt u perfecte opnamen op Philips compact-cassettes. Elk type cassette vormt de topklasse in zijn soort en is verkrijgbaar in de bandlengten C60 en C90.

- CD One. Aanbevolen voor normaal gebruik inclusief opnamen van gesproken woord, lezingen en alle soorten muziek.
- CD Plus. Een cassette met een ferroband van zeer goede kwaliteit. Aanbevolen voor apparatuur waarbij het accent ligt op gebruiksgemak, zoals draagbare cassettespelers en de stereo-installatie thuis.

- CD Extra. Met zijn geperfectioneerde cassettehuis en hoogwaardige chroomband is dit de aangewezen cassette voor thuisapparatuur en voor draagbare audio-apparatuur waaraan hoge eisen worden gesteld.
- CD Master. De technisch superieure chroomcassette met een bandgeleiding van ongeëvenaarde perfectie. Met CD Master is de kritische muziekliefhebber zeker van puntgave opnamen. Aanbevolen voor HiFi systemen, autoradiocombinaties en de betere draagbare apparaten.

SBC HC 710 - Draadloze FM hoofdtelefoon

Met deze FM hoofdtelefoon kunt u in en rond uw huis gaan en staan waar u wilt om te genieten van uw favoriete muziek. De FM signalen van de zender gaan overal doorheen, met een actieradius van minimaal 60 m. Het volume regelt u met een rolgelkje op de hoofdtelefoon. De comfortabele zit is te danken aan de dubbele hoofdband. De voeding is afkomstig van een

SBC HC 610 - Draadloze FM hoofdtelefoon

Stijlvolle hoofdtelefoon met FM transmissiesysteem van hoge kwaliteit dat onbeperkte bewegingsvrijheid garandeert doordat het signaal dwars door muren gaat. Actieradius tot 100 meter. Automatische niveauregeling en dito stilschakeling voor storingsvrije bediening. Stereobalans en -volume zijn eenvoudig instelbaar op de hoofdtelefoon zelf. De kunstleren hoofdband draagt bij tot veel draagcomfort. Voeding door oplaadbare batterijen, op te laden in de zender.

Brutoprijs f 350,-

SBC HC 500 - Draadloze infrarood hoofdtelefoon

Combineert genieten van goed geluid met grote bewegingsvrijheid. Infraroodsignaal met traploos instelbare richthoek garandeert uitstekende geluidskwaliteit tot op acht meter. Automatische ruisonderdrukking. Volumeregeling met rolgelkje in de hoofdtelefoon. Prettig te dragen door zacht beklede hoofdband.

Brutoprijs f 200,-



oplaadbare mini-accu in de hoofdtelefoon. Deze accu wordt geladen elke keer als u de hoofdtelefoon op de zender teruglegt. Werkt met elk audio/video systeem of HiFi installatie.

Brutoprijs f 450,-

SBC HC 100 - Draadloze infrarood hoofdtelefoon

Het gemak en de bewegingsvrijheid van de draadloze infrarood hoofdtelefoon voor een aantrekkelijke prijs. Lichtgewicht hoofdstel met uniek gevormde oorstukjes en zachte oordoppen voor maximaal behoud van geluidsenergie. Prettig te dragen door instelbare hoofdband. Automatische stilschakeling onderdrukt ruis. Eveneens automatische volumeregeling zorgt voor gelijkmatige geluidskwaliteit.

Prijs op aanvraag

SBC HC 360 - Draadloze infrarood hoofdtelefoon

Met deze infrarood hoofdtelefoon kunt u van uw favoriete muziek genieten zonder de beperkingen van een aansluitkabel. Uitstekende weergave door hoog-gemoduleerde infraroodsignaaltransmissie met instelbare stralingshoek. Geen stoorgeluiden dankzij automatische stilschakeling. Stereobalans en geluidsvolume zijn eenvoudig te regelen via een knop op de hoofdstel. Prettig te dragen door lichtgewicht ontwerp en extra binnenhoofdband.

Brutoprijs f 150,-

SBC 3396 - Gesloten 'full-size' stereo hoofdtelefoon

Deze gave hoofdtelefoon valt meteen op door zijn heerlijke draagcomfort - van de dubbele zelf-instellende hoofdband met dikke, zachte leren bekleding tot de extra grote oorkussens, die met zacht imitatieleer bekleed zijn. De geluidskwaliteit is niet minder, met een vol, transparant laag en kristalhelder hoog dankzij uiterst efficiënte 50-mm luidsprekerelementen met CCAW spreekspoel.

Brutoprijs f 250,-

SBC HL 110 - Lichtgewicht hoofdtelefoon

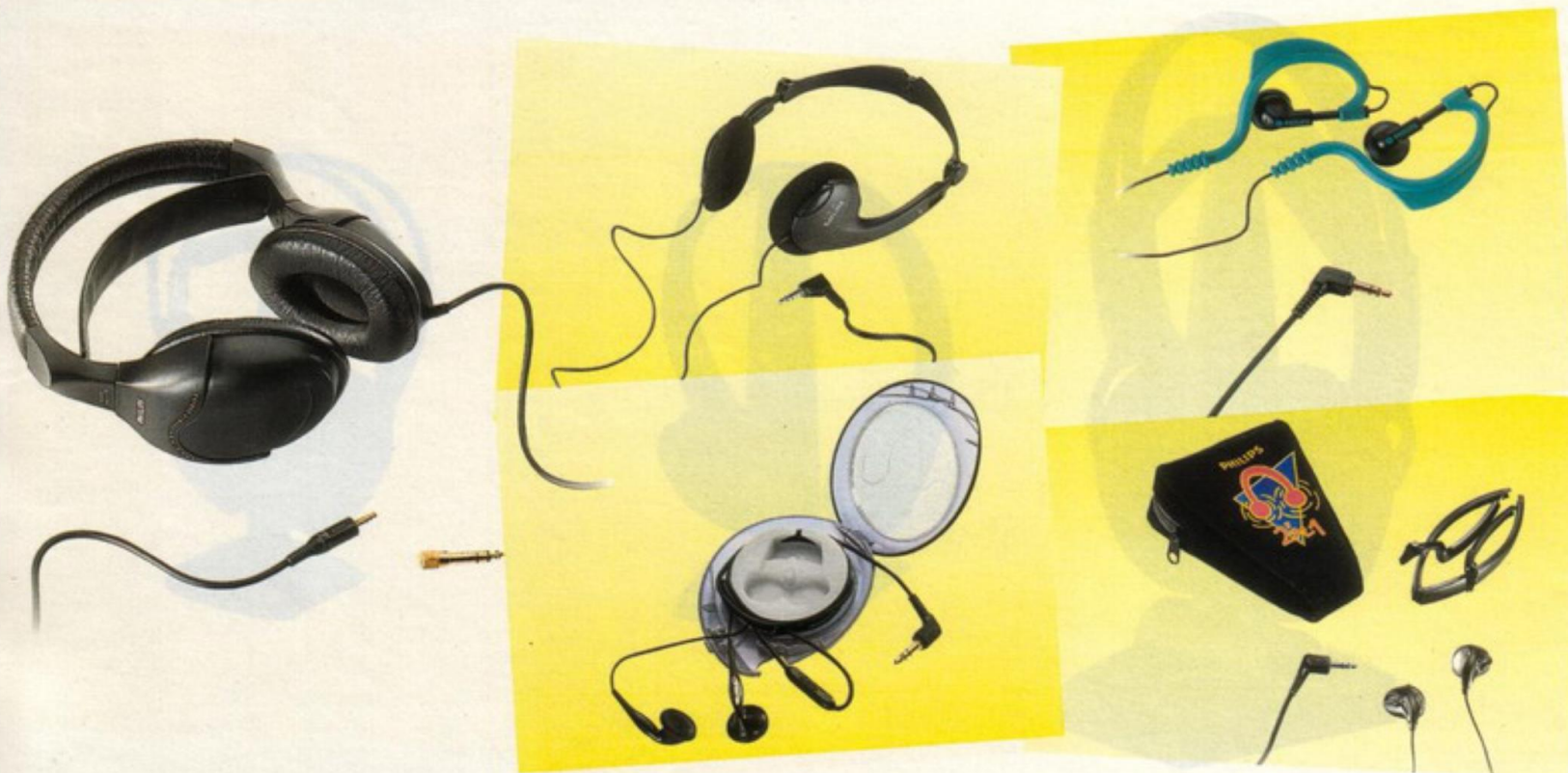
Comfortabele lichtgewicht hoofdtelefoon die uitstekend past bij de meeste draagbare audio apparaten. Geïntegreerde opvouwbare hoofdband neemt weinig ruimte in.

Brutoprijs f 25,-

SBC HS 280 - Lichtgewicht hoofdtelefoon

Lichtgewicht hoofdtelefoon met veel draagcomfort dankzij de speciaal gevormde oordoppen en de ergodynamische ring. Weergavesysteem met neodymium magneten draagt bij tot een realistische weergave. Goed te combineren met draagbare audio apparaten.

Brutoprijs f 35,-



SBC HE 810 - In-oor hoofdtelefoon

In-oor hoofdtelefoon van topklasse, met prettig te dragen, perfect passende oorstukjes. Uitstekend geluid dankzij 16-mm samarium-kobalt luidsprekerelementen en geïntegreerde akoestische lens. Volumeregeling onder handbereik in de kabel verwerkt. Inclusief praktisch draagtasje.

Brutoprijs f 60,-

SBC 3315 - Lichtgewicht in-oor hoofdtelefoon

Deze aantrekkelijke hoofdtelefoon met twee functies is uniek wat betreft vormgeving en draagcomfort. Te gebruiken als normale in-oor hoofdtelefoon of als in-oor hoofdtelefoon met afneembare opvouwbare hoofdband. Speciaal gevormde verticale oorstukjes voor uitstekende geluidskwaliteit en een goede pasvorm. Inclusief stijlvol draagtasje.

Brutoprijs f 45,-

SBC BC 700 - Draadloze actieve luidsprekersystemen

Draadloze surround sound luidsprekers met krachtige ingebouwde 10-W versterker. Uitstekende geluidswaardighegave dankzij tweeweg-concept met 9-cm lage-tonen-luidspreker en 5-cm tweeter. Door de draadloze signaaloverdracht kunt u de luidsprekers plaatsen waar u wilt, zonder de beperkingen van een aansluitkabel. Het FM signaal gaat zelfs door muren, met een actieradius tot 100 meter van de versterker. Stereo/mono schakelaar. Automatische stilschakeling voorkomt stoorgeluiden tijdens de bediening.

Brutoprijs f 200,-



SBC BS 020 - Surround-sound luidspreker

Tweeweg surround-sound luidsprekers met 9-cm woofer en 2,5-cm tweeter. Basreflex systeem met 2 x 30 W muziekvermogen voor een krachtig geluid. Eenvoudig aan te sluiten op TV's en audiosystemen met surround luidsprekeruitgangen. Magnetisch afgeschermd luidsprekers verstoren het TV beeld niet. Geïntegreerde voet voor instelling van de ideale luisterhoek. Mogelijkheid voor wandmontage. Kabelaansluitingen met snelklem. Inclusief 12 meter luidsprekerkabel. Afmetingen 220 x 155 x 100 mm (h x b x d).

Brutoprijs f 160,-



SBC MD 100 - Multifunctionele microfoon

Dankzij de hoge gevoeligheid van de microfoon-cartridge is deze microfoon overal inzetbaar. Geschikt voor audio opnamen en thuisgebruik. Inclusief 1,5 m microfoonkabel en 3,5 - 6,3 mm mono jack adapter.

Brutoprijs f 25,-



SBC BC 300 - Draadloze actieve luidsprekers

Deze luidsprekers kunt u neerzetten waar u maar wilt zonder de beperkingen van aansluitkabels. De signaaloverdracht van de versterker naar de boxen gebeurt met een FM signaal dat zich niets aantrekt van deuren en muren. De actieradius bedraagt 100 meter. Ingebouwde 6 watt versterker en 7,5-cm luidsprekers voor uitstekende geluidswaardighegave. Gemakkelijke rolkogel voor volumeregeling en bovendien stereo/mono schakelaar. Automatische stilschakeling voor ruisvrije werking. Batterij- of netvoeding via netadapter.

Brutoprijs f 180,-



SBC BC 200 - Draadloze actieve luidsprekers

Draagbare luidsprekers met draadloze signaaloverdracht via FM. Overal te plaatsen zonder de beperkingen van aansluitkabels. Actieradius 100 meter. Ingebouwde 4 watt versterker en 5-cm luidsprekers voor een goede geluidswaardighegave. Gemakkelijke rolkogel voor volumeregeling plus stereo/mono schakelaar. Automatische stilschakeling onderdrukt ruis. Batterij- of netvoeding via netadapter.

Brutoprijs f 150,-



SBC BA 130 - Actieve stereo mini-luidsprekers

Deze compacte mini-luidsprekers zien er fantastisch uit en klinken net zo goed dankzij het uitgangsvermogen van 2 x 6 watt plus basreflex systeem met dynamische basversterking. Volumeregeling met gemakkelijk rolkogeltje werkt onafhankelijk van de geluidsbron. Schakelaar voor actieve of passieve werking. Batterij- of netvoeding, inclusief netadapter. Afmetingen 191 x 104 x 160 mm (h x b x d).

Brutoprijs f 150,-



SBC MD 600 - Professionele microfoon

Deze professioneel ontworpen microfoon verzekert u van een uitstekende geluidswaardighegave. Ideaal voor karaoke. Huls van spuitgietmateriaal van hoge kwaliteit. Geïntegreerd windscherm. Inclusief 5 meter kabel, Canon (XLR) connector en 3,5-6,3-mm mono jack verloopstekker. Impedantie 600 W.

Brutoprijs f 85,-



HIFI MINI-SYSTEMEN



78 FW 672P 3x65 watt +
1x35 watt RMS Dolby
Surround Pro Logic



79 FW 650 C 2x75 W, RDS,
CD, 2 cassette decks,
autoreverse



79 FW 630 2x75 W, RDS,
CD, 2 cassette decks,
Incredible Sound



80 FW 372 C 2x40 W, RDS,
CD wisselaar, 2 cassette-
decks, Incredible Sound



80 FW 362 2x40 W, RDS,
CD, 2 cassette decks,
Incredible Sound

HIFI MICRO-SYSTEMEN



82 MC 170 2x75 W(RMS),
RDS, CD, cassette,
Incredible Sound



82 MC 150 2x15 W(RMS),
RDS, CD, cassette,
Incredible Sound



83 MC 130 2x10 W(RMS),
RDS, CD, cassette



83 FW 12 2x10 W(RMS), CD,
cassette

SERIE-700
DOLBY
PROLOGIC
SYSTEEM

SERIE-700
CD SPELERS


86 CD 751
Speler, Bitstream



87 CD 721
Speler, Bitcheck



87 CD 711
Speler, Bitcheck

SERIE-700
CD-WISSELAAR


88 CDC 751
Wisselaar 5 CD's, Bitcheck

DOLBY
PRO LOGIC
LUIDSPREKER-
SYSTEMEN


89 FB 560 1x100 W center, 2x160 W front, 2x60 W surround



89 FB 550 1x100 W center,
2x160 W front, 2x40 W
surround



90 FB 605 1x100 W center,
2x60 W surround



90 FB 505 1x40 W center,
2x25 W surround

'LEADER'
LUIDSPREKER-
SYSTEMEN


92 FB 691
Drieweg gesloten,
90/150 W



92 FB 671
Drieweg gesloten,
70/120 W



92 FB 652
Tweeweg basreflex,
60/120 W



92 FB 642 Tweeweg bas-
reflex, 50/100 W



81 FW352 C 2x30 W, RDS, CD wisselaar, 2 cassette-decks



81 FW332 2x30 W, RDS, CD, 2 cassette-decks, Incredible Sound



81 FW330 2x30 W, CD, 2 cassette-decks



81 FW330 2x30 W, CD, 2 cassette-decks



81 FW330 2x30 W, CD, 2 cassette-decks

CASSETTEDECK



84 MX731 Receiver 2x55 W incl. 5 luidsprekersystemen, Dolby Pro Logic



84 FC731 Casseterecorder, 2 decks, autoreverse

RECEIVERS



85 FR751 Receiver 2x115/235 W, Dolby Pro Logic



85 FR731 Receiver 2x80/135 W, Dolby Pro Logic

DCC APPARATUUR



88 DCC 951 Serie-900 18-bits recorder, Turbo Drive, studiokwaliteit



88 DCC 730 Serie-700 18-bits recorder, Turbo Drive, studiokwaliteit



100 DCC 175 Draagbare 18-bits recorder, studiokwaliteit, data aansluiting



100 DCC 170 Draagbare 18-bits recorder, studiokwaliteit



100 DCC 134 Draagbare DCC speler

'CONDUCTOR' LUIDSPREKER-SYSTEMEN



90 FB 210 1x 100 W center, 2x 60 W surround



91 FB 850 BL Drieweg, gesloten, 120/180 W



91 FB 830 BL Drieweg, gesloten, 100/150 W



91 FV 150 Standaard voor FB 850 BL



91 FV 130 Standaard voor FB 830 BL

PORTABLE MINI-/MICRO SYSTEMEN



93 AZ 2405 Microsystem,
40 W pmpo, digitale
tuner, CD, cassette, RC



93 AZ 2100 Minisystem,
40 W pmpo, tuner, CD,
cassette



93 AZ 9055 Microsystem,
40 W pmpo, tuner, CD,
cassette, RC

CD SOUND MACHINES



94 AZ 8567 40 W pmpo,
PLL tuner, CD,
2x cassette deck, RC

CD SOUND MACHINES



97 AZ 1101 30 W pmpo,
tuner, CD, cassette



97 AZ 8048 30 W pmpo,
tuner, CD, cassette



97 AZ 1000 30 W pmpo,
tuner, CD, cassette

PORTABLE CD SPELERS



98 AZ 7464 Bitstream d/a
omzetter, Incredible
Sound, 10 sec. ESA, RC

PORTABLE DCC-SPELERS



100 DCC 175 18-bits recorder,
studiokwaliteit, data
aansluiting



100 DCC 170 18-bits recorder,
studiokwaliteit



100 DCC 134
DCC speler

RADIO RECORDERS



101 AW 7150
Stereo, tuner, cassette

PORTABLE RADIO-/ CASSETTE- SPELERS



103 AQ 6563
FM-stereo/MG, cassette



103 AQ 6562
FM-stereo/MG, cassette



103 AQ 6560
FM-stereo/MG, cassette



103 AQ 6545
FM-stereo/MG, cassette,
autoreverse



103 AQ 6546
Stereo radio/cassette-
speler

CASSETTE- RECORDERS



105 D 6280
Opnemen/weergeven



105 AQ 6350
Draagbare cassette-
recorder



105 AQ 6340
Opnemen/weergeven

WERELD- ONTVANGERS



106 AE 3750 FM/MG/LG +
20 KG-banden

PORTABLE RADIO'S



107 AE 6745
Digitaal, FM(stereo), MG,
oprolautomaat



107 AE 6545
Analog, FM(stereo), MG,
oprolautomaat



107 AE 1595
FM/MG

KLOKRADIO'S



108 AJ 3920
FM/MG, CD speler



94 AZ 8352 40 W pmpo, tuner, CD, 2x cassette-deck



95 AZ 1508 100 W pmpo, digitale tuner, CD, cassette, RC, Incr. Sound



95 AZ 1407 40 W pmpo, digitale tuner, CD, cassette, RC



96 AZ 8267 30 W pmpo, tuner, CD, cassette, RC



96 AZ 8057 30 W pmpo, tuner, CD, cassette, RC



96 AZ 8052 30 W pmpo, tuner, CD, cassette



98 AZ 7364 1-Bit d/a omzetter 3 sec. ESA



98 AZ 7362 1-Bit d/a omzetter 3 sec. ESA



99 AZ 7262 Bitcheck d/a omzetter



99 AZ 7261 Bitcheck d/a omzetter



101 AQ 5150 Stereo, tuner, cassette



101 AQ 4150 Mono, tuner, cassette

PORTABLE RADIO-/CASSETTE-SPELERS



102 AQ 6549 Digitale tuner, FM-stereo/ MG, cassette



102 AQ 6548 Digitale tuner, FM-stereo/ MG, cassette



102 AQ 6547 Digitale tuner, FM-stereo/ MG, cassette

PORTABLE STEREO CASSETTE-SPELERS



104 AQ 6446 Cassette, autoreverse



104 AQ 6463 Cassette



104 AQ 6441/AQ 6440 Cassette

SOUNDMIXER/BOOSTER



105 D 6650 50 W pmpo, opne- men/weergeven, mengen, echo, aansl. voor 5 bronnen

PORTABLE RADIO'S



106 AE 3650 Digitale tuner, FM/MG + 13 KG-banden



106 AE 3350 FM/MG/LG + 9 KG-banden



107 AE 2630 FM/MG, LG + 2 KG-banden



107 AE 2340 Digitale tuner, FM/MG/LG



107 AE 2140 FM/MG



108 AJ 3840 FM/MG, cassettespeler



108 AJ 3630 FM/MG, twee wektijden



109 AJ 3140 FM/MG, twee wektijden



109 AJ 3250 FM/MG, twee wektijden

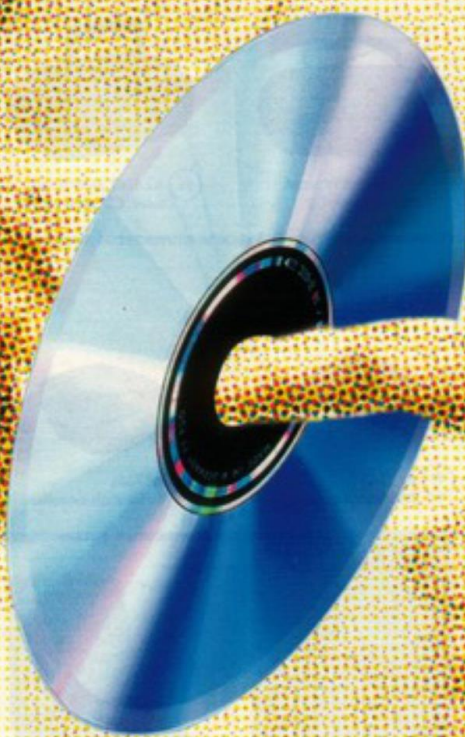


109 AJ 3150 FM/MG



109 AJ 3040/AJ 3240 FM/MG

De wereld is een disc



CD, CD-i, CD-ROM – hebt u enig idee wat deze letters betekenen? Zo niet, dan is er nog geen probleem. Dit is het korte verhaal van een grootse ontwikkeling. Hoe de CD bezig is uit te groeien van een blinkend plaatje met massa's muziek tot het universele opslagmedium van het multimedia tijdperk.

Het begin: de digitale Audio CD

Veel dingen gaan beter als je goede afspraken maakt. Dat was het idee van 's werelds toonaangevende producenten van consumentenelektronica toen ze in 1980 – met een forse inbreng van Philips – het eens werden over een gemeenschappelijke standaard voor een revolutionair nieuw product: de digitale Audio Compact Disc. Vandaag weet iedereen wat je met CD bedoelt. Inmiddels zijn er wereldwijd ruim zeshonderd miljoen CD spelers in gebruik en ruim tien miljard CD's verkocht.

Er is zeker een verband tussen dit succes en de unieke voordelen van het zilveren schijfje. Een CD kan tot 74 minuten muziek bevatten, elk nummer is direct toegankelijk, de geluidskwaliteit is digitaal briljant en door de laser-aftasting is de informatie goed beschermd.

CD-ROM – de pc wordt een multimedia centrum

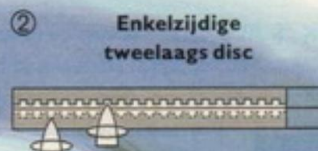
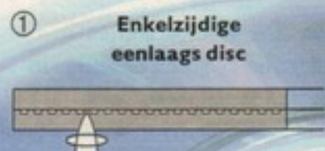
Opslag van informatie op een CD is een digitaal proces dat berust op eenvoudige elektronische pulsen. Elke computer ter wereld verstaat die 'taal'. Zo verscheen de eerste CD-ROM disc al in 1984. ROM is de afkorting van Read-Only-Memory (alleen-lezen-geheugen). De vastgelegde informatie is te benaderen zo vaak

men wil, maar de inhoud ligt vast en is niet te wijzigen. De pc en CD-ROM discs kunnen het goed met elkaar vinden. Met als gevolg dat de pc-monitor de speelplaats wordt voor een stroom video-clips, foto's, muziek, data, informatie en ontelbare nieuwe computerprogramma's. Geraffineerde spellen, encyclopedieën en educatieve programma's zijn tegenwoordig voor iedereen beschikbaar in een kwaliteit en met een toegangssnelheid die ronduit verbazingwekkend is.

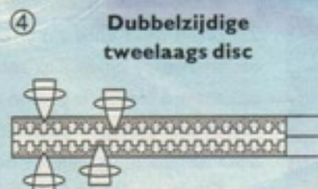
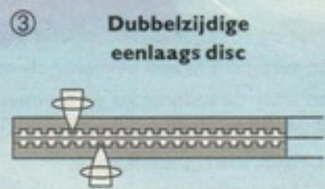
Voor iedereen – de CD-i

De komst van de CD-i (we zijn in 1989) maakte de passieve videokijker in één klap tot actief informatiegebruiker via de tv. Het grote nieuws van CD-i was: interactiviteit. Voor deze kijkers ontwikkelde Philips speciale hardware in de vorm van de CD-i speler voor huiskamergebruik met de tv. Dankzij een stroom van CD-i software kunnen we nu via de tv op het Internet surfen, in onze gemakkelijke stoel door beroemde musea dwalen (met achtergrondinformatie waar we maar willen) en onze kennis verrijken met encyclopedieën vol video en audio informatie. Er zijn flitsende CD-i games en educatieve kinderprogramma's die watervogels, zeezoogdieren en savannebewoners in hun

① Informatie opgeslagen op één van beide 0,6 mm dikke disc-helften. De informatielaag is volledig reflecterend. Een laser leest de informatie op dezelfde wijze uit als bij de huidige CD's.



② Informatie opgeslagen op beide 0,6 mm dikke disc-helften. De informatielaag op de ene helft is half-reflecterend, op de andere helft volledig reflecterend. De laser uitleeskop wordt of op de half-reflecterende of op de volledig reflecterende laag scherp gesteld.



③ Informatie opgeslagen op beide 0,6 mm dikke disc-helften. Beide informatielagen zijn volledig reflecterend. Lasers aan weerszijden van de disc lezen de informatie op dezelfde wijze uit als bij de

huidige CD's. Wanneer de speler met slechts één laser is uitgerust, moet de disc gekeerd worden.

④ Elke 0,6 mm dikke disc-helft heeft twee informatielagen, gescheiden door een tussenlaag. De binnenste lagen zijn half-reflecterend, de buitenste volledig reflecterend. De uitlezing met laserkoppen aan

weerszijden van de CD geschiedt op dezelfde wijze als bij enkelzijdige tweelaags discs. Wanneer de speler met slechts één laser is uitgerust, moet de disc gekeerd worden.

natuurlijke omgeving laten zien. Beelden, taal, diagrammen en informatie vormen een nieuwe belevingsbron, die de interactieve kijker tot het ontdekken van nieuwe werelden stimuleert.

CD-R – op weg naar de eigen opnamestudio

Inmiddels is het 1990. Nogal wat creatieven en professionele gebruikers bleken geen vrede te hebben met het idee dat op de bestaande CD's alleen voorgebakken informatie beschikbaar was. De tijd bleek rijp voor apparatuur waarmee iedereen zijn eigen CD's kan maken. Voor Philips aanleiding om de CD-R (ecordable) – ofwel de opneembare CD – te introduceren. Inmiddels beweegt de prijs van de 'burners' ofwel CD recorders zich in dalende lijn. Muziek, gesproken woord, video-opnamen, teksten, illustraties – en elke denkbare combinatie daarvan – kan iedereen nu zelf op CD vastleggen. Gelukkig hebben de producenten al in het begin een wereldstandaard afgesproken. Daardoor weet u zeker dat u elke CD kunt afspelen op de daarvoor geschikte CD speler. Multimedia krijgt vorm.

Voor film liefhebbers – de Video-CD

De digitale opslag van video vraagt enorme hoeveelheden data in vergelijking met audio. Daardoor kon de eerste jaren slechts een paar minuten film op een CD worden vastgelegd. In 1993 was een nieuwe compressiestandaard rijp voor de markt: MPEG 1. Deze definieert een proces waardoor grote hoeveelheden data binnen een beperkte ruimte kunnen worden opgeslagen. De huidige Video CD kan tot 74 minuten film in VHS kwaliteit bevatten. Door de wereldwijde standaardisatie zijn er nu multifunctionele spelers voor zowel Video- als Audio-CD's. Video-CD's kunnen ook worden afgespeeld op CD-i spelers met digitale video cartridge en op pc's met CD-ROM drive en videokaart. De grenzen tussen privé- en professioneel gebruik beginnen hier zichtbaar te vervagen.

De opneembare CD – de nieuwste ontwikkeling

Eindhoven, herfst 1995. Philips kondigt de ontwikkeling van de CD-R/E voor data-applicaties aan. R/E staat voor Rewritable/ Erasable, in het Nederlands: her-beschrijfbaar/uitwisbaar. In tegenstelling tot de CD-R die slechts éénmaal opgenomen kan

worden, kan de inhoud van de CD-R/E vele malen gewist en overschreven worden. De opslagcapaciteit is plusminus 650 MB.

DVD

Bij onze korte reis door de geschiedenis van de CD zijn we inmiddels bij vandaag beland. Het is hier waar de toekomst begint. Wat ons onderwerp betreft, heeft die toekomst al een naam: DVD. Er is weinig wat de DVD niet kan – met een opslagcapaciteit tot 4,7 Gigabyte op een enkelzijdige eenlaags disc! De tweelaags uitvoering van de DVD gaat in combinatie met de verbeterde compressiestandaard MPEG 2 zelfs tot 8,5 Gigabyte, ofwel ruim dertien maal zo veel als de huidige CD.

Wat zijn 4,7 Gigabyte?

Om een voorbeeld te noemen: 133 minuten video in MPEG-2, plus surround sound, plus ondertitels, plus verschillende taalversies. Ofwel 564.000 pagina's tekst. In elk geval: heel veel. Royaal voldoende voor een complete speelfilm, een uitgebreide documentaire en alle andere toepassingen waarbij royaal van beeld en geluid gebruik wordt gemaakt. Daarbij mag u bovendien een hoge kwaliteit verwachten, nog beter dan S-VHS. Overigens hoeft u niet bezorgd te zijn dat uw mooie verzameling Audio-CD's op een dag verouderd zal zijn. De nieuwe DVD standaard biedt de mogelijkheid toekomstige DVD spelers zo te ontwerpen dat ze ook de voorafgaande generaties CD's probleemloos afspelen.

En de toekomst?

Het zal een paar jaar duren voordat de DVD algemeen geaccepteerd zal zijn. Intussen staan de technische ontwikkelingen niet stil. Binnen twee tot drie jaar zullen ook DVD's beschikbaar komen waarvan de informatie gewist en overschreven kan worden.

Eén ding is zeker. Vandaag de dag biedt de multimedia wereld mogelijkheden voor werk, vrijetijdsbesteding en opleiding die een paar jaar geleden absoluut ondenkbaar waren. CD-i, Internet, interactieve televisie – de volgende pagina's bieden een informatief overzicht van de huidige stand van de techniek.

ACHT UUR 'S AVONDS Ik stap de foyer van het communicatiecentrum binnen. Van ver zijn al stemmen te horen. Ik nader de groep; de stemmen worden duidelijker. Hallo. Niemand kan me zien. Ik stel mezelf voor.

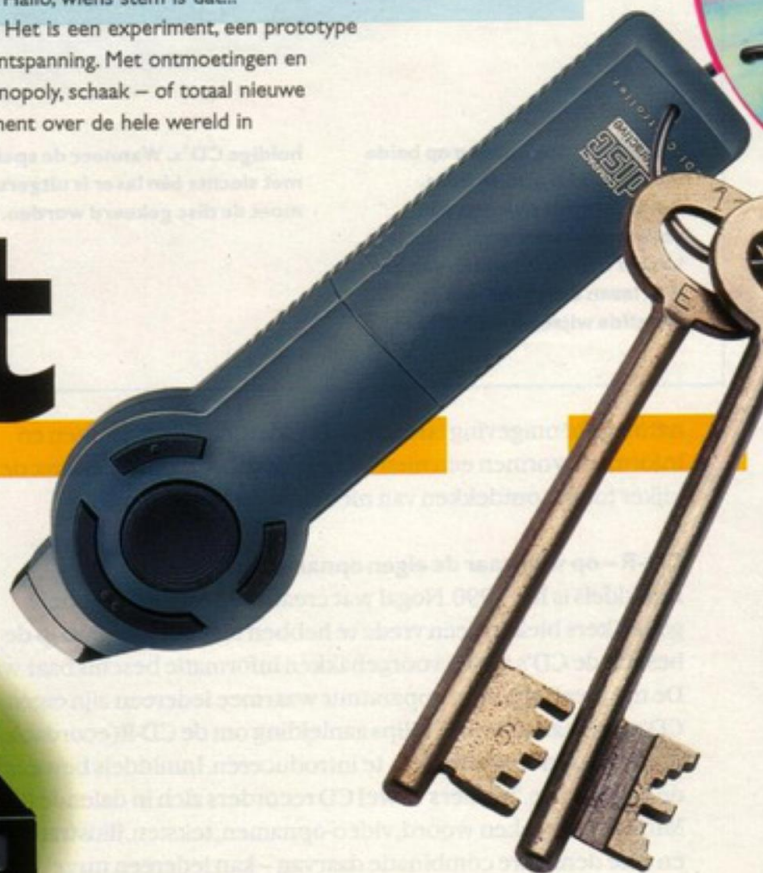
Het communicatiecentrum ligt in Eindhoven, maar het is op geen kaart te vinden. De ontmoetingen en gesprekken worden mogelijk gemaakt door een computer van Philips Research. Een fascinerend experiment met enthousiaste deelnemers.

Ze zitten thuis voor de tv en zijn met de communicatiecomputer verbonden via rechtstreekse lijnen. Op het scherm verschijnt iedere bezoeker als een kleurig, oplichtend blokje. Iedereen kan zien waar de anderen op dit moment zijn. Deze mascottes bewegen door een doolhof van kamers en gangen, via de knoppen van de afstandsbediening. Feestje bouwen? Hallo, wiens stem is dat...

Dit is een 'Multi Person Game'. Het is een experiment, een prototype van toekomstige vormen van ontspanning. Met ontmoetingen en gesprekken, met spellen als Monopoly, schaak – of totaal nieuwe soorten spellen die op dit moment over de hele wereld in ontwikkeling zijn.

Ont

NEW MEDIA



Met zijn perfecte geluidswaergave en gemakkelijke hanteerbaarheid veroverde de CD eerst de audiomarkt. Al snel bleek de hoge informatiedichtheid meer toepassingen mogelijk te maken, van clips en muziekvideo's tot hele films. Nog sneller werd de CD ontdekt als ideale drager voor opwindende videogames – alleen of samen te spelen op een pc of CD-i speler – met schitterende graphics, natuurgetrouw CD geluid en de ultieme uitdaging van spannende avonturen in de toekomst en in het verre verleden. De interactieve CD-i diende zich aan, met een unieke combinatie van beeld, geluid en tekst. Speel, studeer en reis – de wereld is een disc.



RUIMTE. EINDELOZE VERTEN. Het is sterrejaar 3017. We zijn al 621 jaar onderweg. Onze missie: alles vergeten. Maar morgen zullen op Galactica de Croptxy Strikers spelen tegen de AF 14 Rednecks. De uitzending zal live te zien zijn in de kantine van het ruimteschip, in super 3D met klimaatsimulatie. Dat wordt hard tegen hard.



Uw televisie is via een extra lijn tijdens de uitzending met de studio verbonden. U kunt onmiddellijk reageren of zelfs in het programma tussenbeide komen. Niets is uitgesloten. Via interactieve tv doet u bestellingen, neemt u deel aan verkiezingen, doet u mee aan een tv-show of kunt u straks zelf de afloop van een soap serie bepalen.

Interactieve tv



spanning

ONTSPANNING IN HET MULTIMEDIA TIJDPERK

Ogen, oren, hoofd en hart worden gelijktijdig aangesproken. Alle media worden ingezet, vaak in combinatie met elkaar. Televisie wordt digitaal en bereikt u via honderden kanalen plus surround sound en interactieve bedieningsmogelijkheden. Dan is er de CD, de veelzijdige informatiedrager voor muziek, video en steeds snellere acties en denkspellen.

De volgende stap is de interactieve CD-i. Nog meer mogelijkheden om actief in programma's in te grijpen. Zelf bepaalt u de afloop van de films die u kijkt. Met een klikje van de muis stelt u eigen concerten samen. Of sla uw vleugels uit op het Internet. Bent u al on-line? Via uw telefoonlijn en een pc of CD-i speler praat u wereldwijd met mensen u die u nooit eerder hebt gezien. Nieuwe relaties ontstaan. Enthousiaste snowboarders spreken af in Zwitserland of Amerika. Tuinliefhebbers wisselen tips uit voor biologische gewasbescherming. Anderen duiken gezamenlijk onder in een denkbeeldige wereld van historisch rollenspel of zijn op zoek naar een zuigerstang voor hun antieke Rover uit '48. Grenzen vallen weg. Mensen vinden elkaar.



"Tron, gauw pleite jongen. Ik dek je!"
"Niks nodig, dumbo. Ik zorg voor wel mezelf."



TV? TV!

Meer dan ooit. Met enkele honderden kanalen tegen het jaar 2000. Dan draait alles om de moderne tv met Set Top Box. Een krachtige minicomputer die speciaal voor multimedia ontwikkeld is en aan te sluiten op de tv en op de kabel of de satelliet. Zijn eerste taak is de vertaling van de binnenkomende digitale signalen in signalen die uw tv kan verstaan. Vervolgens krijgt u een overzicht van het constant groeiende aantal programma's. En ten slotte berekent de Set Top Box de kosten van de programma's die u gekeken hebt. U betaalt voortaan alleen voor de programma's die u echt wilt zien. Drie keer per week voetbal bijvoorbeeld, of thrillers vierentwintig uur per dag.





**Dit hebt u nodig
voor Internet
en andere on-line
diensten.**

VARIANT A:

- PC • Modem • Installatie-
software (meestal geleverd bij
aankoop van een modem)
- Abonnement op een on-line
dienst

VARIANT B:

- TV • CD-i speler • Startpakket
met modem en software
- Abonnement op CD-Online

Informatie

NEW MEDIA

HET BEZIT VAN INFORMATIE WAS ALTIJD EEN PRIVILEGE.

Kennis is macht, werd altijd gezegd. Vandaag hebben meer mensen dan ooit tevoren toegang tot de kennis die in de wereld beschikbaar is. We hebben het over het Internet, een wereldomspannend netwerk van ruim drie miljoen computers in honderddertig landen met meer dan veertig miljoen gebruikers – universiteiten, overheidsinstanties, bedrijven van groot tot klein en privépersonen.

Internet geeft toegang tot archieven, databanken, gespreksgroepen en clubs. Er is een elektronische postbus voor elektronische post, de zogeheten E-mail. Nieuws en brieven kunnen met lichtsnelheid van gebruiker naar gebruiker worden verzonden. U kunt zelfs contact opnemen met de president van de Verenigde Staten.

De Good Machines Company in Birmingham bestelt reserveonderdelen voortaan rechtstreeks uit de elektronische catalogus van haar leverancier. Dr. Meilleur in Dijon neemt deel aan een virtuele training voor sportartsen. De computer staat in Californië, het organiserende instituut in New York en de andere deelnemers bevinden zich in India, Japan en Noorwegen.

Persfoto's, economische overzichten, computerdiagrammen, songteksten, hobbytips. Eén wereld. Hebt u iets nodig op dit moment? Zoek het op het Internet. U weet zeker dat u het vindt.

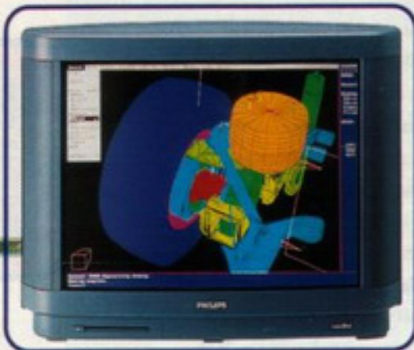


EEN PAAR JONGE WIJNBOUWERS IN ZUID-TIROL KREGEN EEN BRILJANT IDEE.

Zij boden hun wijnen te koop aan op het Internet. Hun klanten zitten over heel Europa en de VS. Beiden profiteren ze ervan. De wijnbouwers vinden nieuwe niches in een moeilijke markt. De klanten waarderen het rechtstreekse contact met de producenten maar ook de ongecompliceerde toegang tot productinformatie, orderverwerking en betaling van de transactie.

Vraag:

Dr. Pirelli, u hebt een architectenbureau in Milaan. Hoe krijgen uw opdrachtgevers uw ontwerpen te zien?



Antwoord:

Wij werken met software die een virtuele wandeling door het ontwerp mogelijk maakt. Voor de presentatie zelf gebruiken wij een VGA-TV van Philips, met een beeldresolutie die veel hoger is dan die van een normale tv. Hij is dus ook inzetbaar als computermonitor. Het effect is overtuigend.

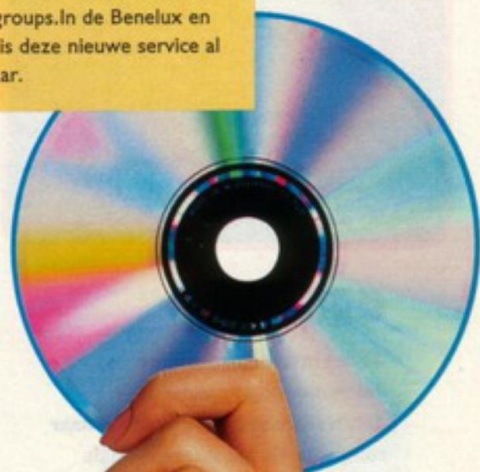
Virtueel:

Iets wat in werkelijkheid niet bestaat - althans niet in driedimensionale vorm. Complete ruimten bijvoorbeeld, of aanplakborden. Een virtuele gebeurtenis bestaat slechts als uitwisseling van informatie - in computertermen als 0 en 1.



CD-Online:

Tot nu toe werd u alleen tot het Internet of andere lijnverbindingen toegelaten met een computer en een modem. Dat zinde niet iedereen. Philips Media heeft een sensationeel alternatief ontwikkeld: CD-Online. Deze unieke, gemakkelijk toegankelijke service maakt het mogelijk het Internet rechtstreeks via uw tv te benaderen. U hebt niet meer nodig dan een gewone CD-i speler, het Philips Internet startpakket en een telefoonstekertje. En niet te vergeten een abonnement op CD-Online. De Philips CD-i Internet disc ondersteunt de meest gebruikte onderdelen van het Internet: het World Wide Web, E-mail en Newsgroups. In de Benelux en Engeland is deze nieuwe service al beschikbaar.



WWW

World Wide Web. Het Internet is de technologische basis en het WWW de meest moderne communicatievorm op het Netwerk. Via fraai ontworpen pagina's met beeld, tekst, video- en audioclips.

Het leuke van internet is dat niemand kan zien dat je een hond bent!



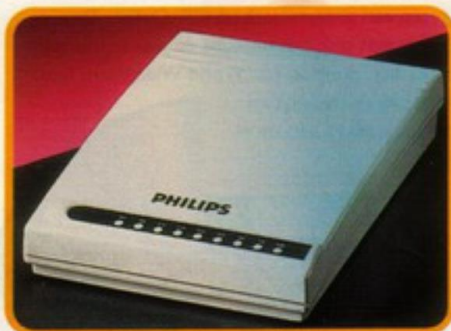
E-Mail:

Electronic mail ofwel elektronische post. Voorwaarde: uw pc is verbonden met het Internet of een vergelijkbare aanbieder. Verder moet u beschikken over een elektronische postbus met een internationaal geldig adres. Met lichtsnelheid kunt u nieuws uitwisselen met andere netwerkgebruikers. Het constructiebureau Schwäbe in Stuttgart bijvoorbeeld gebruikt deze mogelijkheid om elke dag het lopende werk door te nemen met zijn kantoor in Singapore.



Communicatie

NEW MEDIA



Modem:

Op het Internet (of andere datanetwerken) geschiedt de datatransmissie van computer naar computer via het internationale telefoonnet. Probleempje: computers werken digitaal, de meeste telefooncentrales analoog. Een modem heeft de taak deze signalen te vertalen en de computer met het gewenste telefoonnummer te verbinden.

COMMUNICATIE BETEKENT BIJEEKKOMEN.

Van gedachten wisselen. De bekende manier: een persoonlijk gesprek. Maar wat te doen als uw gesprekspartner even niet in de buurt is? Briefje dan maar of een telefoontje. En als uw contact nu ergens onderweg is? In het gunstigste geval heeft hij of zij een mobiele telefoon. Maar stel u moet iets laten zien - een plattegrond bijvoorbeeld of een schets. Dan faxt u, toch? En wat vindt u van rechtstreeks faxen van computer naar computer? Dat kan zonder meer.

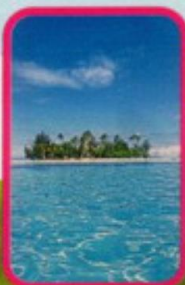
Communicatie. Straks lopen we elkaar niet meer voor de voeten. Het gerucht gaat dat sommige mensen hun antwoordapparaat al weg hebben gedaan. Misschien zal intelligente communicatie er als volgt uitzien: bereikbaar zijn wanneer u wilt en door wie u wilt. Als persoonlijke activiteit: u doet de gewenste communicatiepartner een aanbod, ook al wanneer en indien u wilt. Beide partijen hebben de keus.

Notebook + GSM telefoon. Het universele basisstation voor kantoor en huis.



BANDOS, MALEDIVEN. Even er tussen uit na weken hard werken. Interessant gesprek gehad bij het zwembad. Wilde hem een stuk of wat schetsen van mijn studio laten zien. Had mijn laptop met modem bij me. Sloot 'm aan op m'n telefoon en stuurde een faxje. In een ommezien waren de gevraagde documenten hier. Tussen haakjes, het water was nooit beneden 23 graden. Niet gek.

PETROS OTRAKOS Werkt bij een grote bank in Athene. Golf of bestudeert Afrikaanse insekten in zijn vrije tijd. Discussieert soms met geestverwanten op de Internet forums voor internationaal investeren, de Amerikaanse prof league en entomologie. Pikt de hoogtepunten eruit op de Internet nieuwsbulletins.



<http://www.oneill.jsi.nl>

PRIVÉ-VIDEO-CONFERENTIE

Zien en gezien worden. Communicatie met woord en beeld. Vertrouwelijke video-contacten van kantoor naar kantoor of thuis of van vrienden onder elkaar. Alles wat u nodig hebt is een desktopcamera, zoals hier te zien, een pc met capturekaart en een ISDN telefoonverbinding.





ZELFONTWIKKELING WORDT EEN STUK LEUKER

Tegenwoordig zijn we continu bezig onszelf te ontwikkelen. Vanaf de basisschool, onze middelbare en hogere opleiding en ons werkzame leven tot zelfs lang daarna. Gelukkig is leren en studeren nu plezieriger dan ooit. Van passieve luisteraars zijn we actieve deelnemers geworden. We zijn bezig met alles wat ons interesseert en net zolang als het ons interesseert.

De sleutel tot deze ontwikkeling is het fenomeen multimedia. Al onze zintuigen worden gelijktijdig geactiveerd. Dit alles dankzij knap ontworpen studiemiddelen in de vorm van software. Op dit terrein biedt Philips een uitgebreide keus waaraan jaarlijks nieuwe onderwerpen en presentatiemethoden worden toegevoegd. De meeste daarvan zijn gebaseerd op het zeer actuele, interactieve CD-i formaat.

Hiermee zijn we meteen bij het onderwerp interactieve multimedia hardware ofwel de Philips CD-i spelers. Bedoeld om alle nieuwe programmatuur weer te geven. Er zijn inmiddels tientallen titels, variërend van negentiende-eeuwse schilderkunst tot vermakelijke wiskundelessen.

Zelfontwikkeling is belangrijk. Maar een Philips CD-i speler is tot veel meer in staat. Volgens de formule '4-in-1' zijn ze ideaal voor de weergave van audio-CD's, films (vaak met surround sound), fascinerende videospellen en een heleboel speciale programma's.

Ontwikkeling

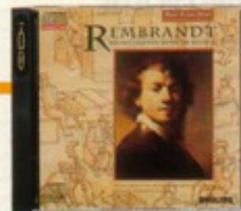
NEW MEDIA

CD-Online:

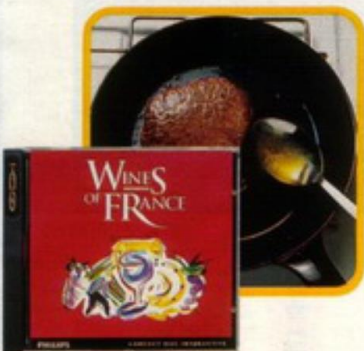
Televisie en CD-i speler plus de geëigende software vormen samen een Internet terminal. Een pc is overbodig. Ontwikkeling op internationaal niveau? De hele wereld één leslokaal? Ontelbare wetenschappelijke archieven, databanken en deskundigen zijn vierentwintig uur per dag voor u beschikbaar. CD-Online wordt momenteel al aangeboden in de Benelux landen en Engeland. Andere Europese landen zullen spoedig volgen.

MEER VAN REMBRANDT WETEN?

U kiest uit twee mogelijkheden. Ofwel een reis naar Amsterdam, ofwel u zakt weg in uw makkelijke stoel bij uw CD-i speler en tv en bewondert tientallen werken van Rembrandt op uw beeldscherm.



Welke amateurkok droomt er niet van, de kans om te leren koken van de grote meesterkoks? Hoe maak je soufflés, die verfijnde sauzen? Geen enkel probleem voor wie een CD-speler en een interactieve kookles bezit. Geen geheim blijft voor u verborgen. Stap voor stap wordt elke truc aan u geopenbaard. Wel te verstaan: in uw eigen tempo. Smakelijk eten dus!



Presentaties in een handomdraai

ProScreen 1200 is wereldwijd de kleinste video LCD projector in zijn soort. Met een gewicht van slechts 4,5 kg ideaal om mee te nemen. Zodat leraren bijvoorbeeld hun lessen extra levendig kunnen maken en sprekers hun lezingen royaal van gegevens kunnen voorzien. Het aardige is dat de meest uiteenlopende signaalbronnen voor data-invoer geschikt zijn: pc en mac, tv, camcorder, videorecorder evenals verschillende typen CD spelers.



Interactief

Dat betekent: programma's waar u zelf invloed op hebt. Druk op een knop en u krijgt extra informatie. Klik op een icoon en u krijgt een videofilm te zien. In welke kamer laat u de detective speuren naar verdachte aanwijzingen? Voortaan hangt alles van uw keuze af.

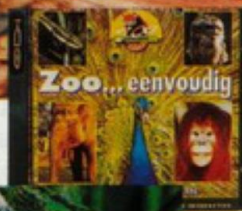


SVEN IS TWAALF EN GEÏNTERESSEERD IN BIOLOGIE.

Wat de anderen op school moeten leren, verveelt hem gewoon. Hij weet alles al. Gelukkig zijn er interactieve programma's met schitterende natuurfilms die spelende vossenwelpen laten zien of een jagende visarend in slow-motion in de vlucht. Misschien krijgt 'ie papa zover om samen de anatomie en levensgewoonten van slangen en tijgers te bestuderen. Wat Sven betreft wordt 'ie bioloog.

VERWACHT U EEN BABY?

In de vier hoofdstukken van het CD-i handboek 'Het Grote Wonder' kunt u week in week uit de groei volgen van een nieuw menselijk wezen, tijdens alle ontwikkelingsstadia van embryo en foetus. Tot op een onvergetelijke dag de baby zich als nieuwe wereldburger aandient.





Thuiswinkelen

Bestellen kunt u per computer, ofwel on-line met behulp van een CD. De gewenste producten verschijnen op uw monitor. Mode, CD's, hotel-reserveringen, reizen, auto's — de mogelijkheden kennen geen grenzen. Thuis vergelijkt u op uw gemak prijzen en kwaliteit. Straks zal de klant ook interactief mee kunnen ontwerpen. En betalen per credit card is nu al elektronisch eenvoudig.

THEE VAN OVERAL TER WERELD... Milieuvriendelijke mode uit de VS, oldtimers, muziekinstrumenten, handgemaakt timmergereedschap, computerboeken - er is vandaag de dag nauwelijks een product dat niet te vinden is op het Internet.

Sommige fabrikanten willen dat u belt om te bestellen. Bij anderen kunt u zonder meer bestellen en elektronisch betalen. Meer dan een credit card hebt u niet nodig. In de toekomst kunt u allerlei producten en diensten op uw monitor zien en combineren. Iedereen blij. Winkelen waar u maar wilt zonder een dubbeltje uit te geven voor autokosten. Prijzen kunt u met lichtsnelheid vergelijken. Uw inkopen uit de hele wereld bij u thuis.

Winkelen

NEW MEDIA

Bankier



Thuisbankieren

U doet al uw bankzaken thuis in alle rust achter uw beeldscherm. Controleer uw bankafschriften, geef opdracht voor betalingen, pas automatische overboekingen aan,

koop en verkoop waardepapier — allemaal zo simpel als het invullen van een doodnormaal formulier. De bankkosten zijn meestal lager. Geheimhouding is verzekerd via PIN code en wachtwoord.



KOPENHAGEN, 14 APRIL 2001.

Een beetje besluiteloos zit redactrice Anna Lundgren achter haar bureau en staart naar buiten. Wat een lente. Ideaal weer voor een leuk ensemble. Iets nieuws en in voorjaars sfeer. Maar weer niet te opvallend. En ook niet te duur. Moeilijk zeg... Ze schakelt haar pc in en gaat meteen door naar de virtuele boetiek Alchimia. Hier hangen geen kant-en-klare pakjes. De klant heeft het voor het zeggen.



Alleen een paar gegevens intikken wat betreft maat, stijl en kleur. En voilà, een eerste keus wordt op het beeldscherm gepresenteerd.

Anna kiest het model dat het dichtst bij haar idee komt en verandert wat met de muis van haar computer. Ze kiest voor een wijdere kraag. Wat het patroon betreft probeert ze een paar suggesties van verschillende ontwerpers. De kleuren kunnen misschien een beetje lichter.



En bij elke verandering berekent het programma automatisch de eindprijs van het ensemble. Tevreden bekijkt Anna haar creatie van alle kanten. Wel praktisch dat thuiswinkelen, denkt ze bij zichzelf als ze haar bestelling afrondt.



Internet-Cafés in Europa

Internet cafés in Europa / 01-07-1996

Duitsland

PUBLIC - DIE INTERNET-KNEIPE IN BONN

Ermekeilstr. 30
D-53113 Bonn
email: public@bonnline.com
http://www.bonnline.com/public.html

Online

ONLINE CAFÉ BISTRO INTERNET

Hauptstraße 55-57
D-91054 Erlangen
email: info@c-online.de
http://www.c-online.de/

JAM STORE

Breite Straße 116
D-50667 Köln
email: webmaster@jamstore.de
http://www.jamstore.de/

EQUINOXE INTERNET GALERIE

Adlerstraße 7
D-79098 Freiburg
email: Buss@equinoxe.freinet.de
http://equinoxe.freinet.de/

INTERNETCAFE HEILBRONN

Schulgasse 5
D-74072 Heilbronn
http://www.cafe.cnh.net/

MEDIATREFF LEIPZIG

Karl-Liebknecht-Str. 117
D-04275 Leipzig
email: norbert.herrmann@media.transnet.de
http://www.leipzig-web.de/mediatreff/index.htm

CYBERTHEK NÜRNBERG

Pillenreuther Str. 34
D-90459 Nürnberg
http://www.loewenplay.de/

DORFSCHENKE, FRIEMERSHEIM

Am Damm 10
D-47229 Duisburg-Friemersheim
email: dorfschenke@du.gtm.com
http://www.dorfschenke.de/

INTERNET LADEN KARLSRUHE

Akademiestraße 25-27,
D-76133 Karlsruhe
email: info@ilk.de
http://www.ilk.de/

ELCAFÉ IM DOCKS

Spielbudenplatz 19
D-20359 Hamburg-St. Pauli
email: mfin@elcafe.net
http://www.elcafe.com/

INTERNET-CAFÉ

Nymphenburger Str. 145
D-80636 München
email: ircmuc@icafespacenet.de
http://www.icafe.spacenet.de/

CYBER RYDER

Töngesgasse 31
D-60311 Frankfurt
email: gaby_GC@Cyberyder.de
http://www.cyberyder.de

CYBERS

Zeil 112-114
D-60313 Frankfurt
email: cybers@internet.de
http://www.cybers.de

INTERNETCAFÉ BREMEN

Hohentorstr. 86
28199 Bremen
email: root@netwave.de
http://www.netwave.de/

VIRTUALITY CAFÉ (AG)

Lewishamstr. 1
D-10629 Berlin
email: cafe1@cybermind.de
http://www.aloha.com/~atlantis/lbe_guide/54.html

PASINGER FABRIK

Kultur- und Bürgerzentrum
August-Exter-Str. 1
D-81245 München
email: 101372.146@compuserve.com
http://www.lechner.spacenet.de/pasinger_fabrik/index.html

Oostenrijk

CAFÉ STEIN,

Währingerstraße 6-8
A-1090 Wien
email: c.stein@magnet.at.
http://www.cafe-stein.co.at/stein/

Zwitserland

GOEAST

Bahnhofstrasse 9
9001 St.Gallen
email: info@goeast.ch
http://www.goeast.ch/

SCOTTISH BAR PUB

Route du Jura 47
CH-1706 Fribourg
email: ScottishBar@com.mcnet.ch.
http://scottish.mcnet.ch/homepage.htm

GLOBAL CAFÉ

71 rue des Rois
CH-1213 Geneva
email: info@globalcafe.ch
http://www.globalcafe.ch/

CAFÉ PARTERRE

Mythenstrasse 7
CH-6003 Luzern
email: parterre@centralnet.ch
http://centralnet.ch/userpages/part/hp.htm

België

CYBER KING

Wolstraat, 15
B-2000 Antwerpen
email: info@cyberking.be
http://www.cyberking.be

INTERNET-CA-VERNE

Herentalsstraat 36
B-2300 Turnhout
email: forum@unicall.be
http://uc2.unicall.be/forum/

THE KICK

Lantaarnpad, 9
B-2200 Herentals
email: thekick1@glo.be
http://titan.glo.be/~thekick1/

CYBER CAFÉ AU LAIT

Rue Soeurs de Hasque, 9
B-4000 Liège
email: info@potaulait.be
http://www.he.net/~potaulait/menu.html

SMILEY

Antwerpsestraat 263
B-2640 Morsel
email: info@smiley.be
http://www.smiley.be

CYBERK@FEE

Kortrijksepoortstraat 180
B-9000 Gent
email: info@cyberkafee.be
http://www.cyberkafee.be

NETSCAFÉ

Mercatorstraat 154B
B-9100 Sint Niklaas
email: info@belgonet.be
http://www.belgonet.be/netscafe/

CYBER ACCESS

27, avenue Buyl
B-1050 Brussels
email: em@mail.cyberaccess.be
http://www.cyberaccess.be/

INTERWEB

Grand place, n° 25
B-1348 Louvain-La-Neuve
email: interweb@infoboard.be

Frankrijk

RIVA MULTIMEDIA

4 rue du Quatre Septembre
F-75002 Paris
email: sl@riva-multimedia.fr
http://www.riva-multimedia.fr/cafe.html

HORS LIMITES

35 rue de la Paix
27 cours d'Estienne d'Orves
F-13001 Marseille
email: horslimites@gulliver.fr
http://horslimites.gulliver.fr/

CYB.ESTAMI.NET

41 rue Jobin
F-13003 Marseille
email: cyberc@imt950.lmt-mrs.fr
http://www.lmt-mrs.fr/cybercafe/cyb.estami.net

CAFÉ ORBITAL

4 rue du Quatre Septembre
F-75002 Paris
email: info@cafe.orbital.fr
http://cafe.orbital.fr/

LA DOUCHE CYBER CAFÉ

34 cours Saleya
F-Nice
email: poste@douche.la-douche.fr
http://douche.la-douche.fr/

WEB CAFÉ

32, rue de Picardie
F-75003 Paris
email: lewango@imaginet.fr

NET COFFEE

27 rue Lacépède
F-75005 Paris
email: netcoffe@MicroNet.fr

UGC WORLDNET CAFÉ

Forum des Halles
F-75001 Paris
http://www.worldnet.net/cinecite/

CYBERIA

Centre Pompidou
F-Paris
email: cyberia@easynet.co.uk
http://www.cyberia.fr

CYBERFORUM

11 rue Hébert
F-38000 Grenoble
email: forum@alpes-net.fr
http://www.alpes-net.fr/CyberForum/

CYBERSTATION

23-25 Cour Pasteur
F-33000 Bordeaux
email: francois.dry@montaigne.u-bordeaux.fr

LE MIDI-MINUIT

5 Place Corbeau
F-67000 Strasbourg
email: brm10@calvanet.calvacom.fr

INTERNET @CAFE

34 rue Ballainvilliers
F-63000 Clermont-Ferrand
email: bc@shop.imagnet.fr
http://icafe.nat.fr/

CYBERFORUM

24 cours Gambetta
F-34000 Montpellier
email: hitec@imagnet.fr

PLANET CYBER CAFE

173 Rue de Vaugirard
F-75015 Paris
email: ajzuer@mail.club-internet.fr

Groot-Brittannië

BURLEY'S CYBERBAR

Duckworth Square
City Centre, Derby
email: burleys@griffin.co.uk
http://www.griffin.co.uk/burleys/

CB1: COMPUTER CAFE & SECOND-HAND BOOKSHOP

32 Mill Road
UK- Cambridge CB1 2AD
email: sturdy@cityscape.co.uk
http://www.cb1.com/cb1/

BYTES

475 Falls Road
UK-Belfast
email: bytes@worknet.thegap.com

KINGSTON CYBERIA

48 High Street
U.K-Kingston upon Thames
email: geoffnf@easynet.co.uk
http://www.indus.co.uk/cyberia/

PEAK ART CYBERCAFÉ
30 Market Street
UK-New Mills SK12 4AE
email: pesk@artcybercafe.
cityscape.co.uk
http://www.cityscape.co.uk/
users/do77/index.htm

EDINBURGH CYBERIA
88 Hanover Street
UK-Edinburgh EH2 1EL
email: edinburgh@easynet.co.uk
http://www-edin.easynet.co.uk/

WEB 13
13 Bread Street
UK-Edinburgh
email: queries@presence.co.uk
http://www.presence.co.uk

THE SIX BELLS
Covent Garden
UK-Cambridge
email: sixbells@cityscape.co.uk
http://www.cityscape.co.uk/
sixbells/

CYBERPUB
5 Victoria Shopping Centre
Parliament Street
UK-Nottingham
email: ntm0004@cyberpub.
adr.co.uk

THE HUB INTERC@FÉ
The Bell Walcot Street
UK-Bath BA1 5BW
email: the_cafe@hub.co.uk
http://www.hub.co.uk/intercafe/

CAFE INTERNET
28 North John Street
UK-Liverpool L29 9N
email: info@cafeliv.u-net.com
http://www.cafeliv.com

CYBER
2 Ram Yard (just off the High
Street)
UK-Bedford
email: postmaster@cyberltd.
co.uk
http://www.cyberltd.co.uk/

GLOBAL INTERNET CAFE
72/ 74 South Street
UK-Romford RM1 2NX
email: globalcafe@clubuk.co.uk
http://www.clubuk.co.uk/GNC1.
html

CAFÉ SURF
Hurst Street
UK-Birmingham
email: web@cafesurf.co.uk
http://www.cafesurf.co.uk/

CYBERW@Y
6 Lansdowne Road
UK-Bournemouth BH1 1SD
email: info@cyberway.co.uk
http://www.bournemouth-
net.co.uk/services/cyberway/
index.html

ACORN GALLERY
16-18 Newington
UK-Liverpool
email: cafe@surfnet.u-net.com

CYBER PIZZA
1481 Pershore Road
Stirchley
UK-Birmingham B30 2JL
email: cyberp@waverider.co.uk

CYBER CAFÉ @ THE ARC
2-4 St.Martins Square
UK-Leicester
email: ravi@environ.foobar.co.uk

CAFÉ INTERNET
22-24 Buckingham Palace Road
Victoria
UK-London SW1W 0QP
email: cafe@cafeinternet.co.uk
http://www.cafeinternet.co.uk/

INTERCAFÉ TELECALL
Porcupine Public House
30 St.Nicholas Street
UK-Bristol
http://www.telecall.co.uk/
cafe.html

WINDOW ON THE WORLD
Kirklees Media Centre
7 Northumberland Street
UK-Huddersfield HD1 1RL
email: mediacentre@inin.co.uk
http://www.inin.co.uk/
mediacentre

CYBERIA
12 Oxford Street
UK-Manchester M1 5AN
email: manchester@
cyberiacafe.net

CYBERIA
73 New Broadway Ealing
UK-London W5
email: ealing@cyberiacafe.net

REVELATIONS
The Internet Café
27 Shaftesbury Square
UK-Belfast
email: jonny@crow.thegap.com

BUZZ BAR
97 Portobello Road
UK-Notting Hill
email: mike@portobel.
demon.co.uk
http://www.enterprise.net/
england/page1.htm

Italië

VIRTUALIA
Via Pastrengo 68
I-10024 Moncalieri
Torino
email: frank.v@fileita.it
http://194.20.61.2/multix/
virtualia.html

OSTERIA ALLA VENTURA
via S. Martino Solferino 68
I-35100 Padova
email: ventura1@iperv.it

**CYBER CAFE U.I IN BAR
FURMENTIN**
Via Milano 10
20093 Cologno Monzese (MI)
email: pcmaster@cyber.inet.it
http://www.cyber.inet.it/
locali/furmentin.html

CAFFETERIA LE MACINE
Via del Portonaccio 2
Forli
email: lemacine@cyber.inet.it
http://www.cyber.inet.it/
locali/lemacine.html

JENNER 68
NONSOLOBILIARDI
Viale Jenner 68
20100 Milano
email: jenner68@ecs.net
http://www.cyber.inet.it/
locali/jenner68.html

**NETWALKS: ITALIAN
CYBERCAFES' NETWORK**

LUDENS CLUB
00100 Rom
via Pinerolo, 19
email: adrit@uni.net
http://www.uni.net/adrit

I CANDELA
Palermo
via Candela
email: adrit@uni.net
http://www.uni.net/adrit

Zweden

**INTERNET CAFÉ &
PC MUSEUM**
Häkenäs Gärd
S-44428 Stenungsund
email: Pcmuseum@Hogla.se
http://www.hogla.se/pcmuseum/

CAFE ACCESS
Kulturhuset Box 16414
S-Stockholm
email: cafe.access@expressen.se
http://www.cafeaccess.se/

ASWELLAS COFFEE
Tegnergatan 33
S-10327 Stockholm
email: aswellas@aswellas.se
http://www.aswellas.se/

KRASNOPOLSKY
INTERNETCAFÉ
Storgatan 41
S-Gothenburg
email: svante@bolowski.
netcaf.telegate.se
http://www.netcaf.telegate.se

KAJPLATS 305
Bassängkajen 8
S-21118 Malmö
email: webmaster@kajen.
malmo.se
http://www.kajen.malmo.se/

Nederland

MYSTÈR 2000
Lijnbaansgracht 92
NL-1015 GZ Amsterdam
email: myster@net.info.nl
http://www.euro.net/sala/myster/

CAFÉ DE UNIE
Mauritsweg 34
NL-Rotterdam
email: unie@ib.com

INTERNET CAFE
Korte Nieuwendijk 30
NL-Amsterdam
email: sysop@cafe.euro.net.nl

TRAFALGAR PUB
Dommelstraat 21
NL-Eindhoven
email: trafalgar@saehv.nl
http://www.dse.nl:80/recreation/
horeca/trafalgar/index.htm

CAFÉ DE MUZE
Markt 39
NL-Maastricht
email: muze1@pi.net
http://www.pi.net/~muze1/

Denemarken

C'MON COPENHAGEN
email:
bignoise@datashopper.dk
http://www.cmon.dk/

C@FE INTERNET
Zinnsgrade 1
DK-2100 Copenhagen
email: icafe@icafé.dk
http://www.icafe.dk/

COPENHAGEN CYBAR
Frederiksborggade 33
DK-1360 Copenhagen
email: postmaster@babel.dk
http://www.babel.dk/

Spanje

LA CIBERTECA
Gral. Peron 32, bajos
E-28020 Madrid
email: info@ciberteca.es
http://www.ciberteca.es/

EL CAFE DE INTERNET
Avenida de las Cortes Catalanas,
656
E-08010 Barcelona
email: Choia@sevicom.es
http://www.cafeinternet.es

Ierland

CYBERSPACE
Cafe Bleu
88b Lower Georges St
Dun Laoghaire
Co. Dublin
email: cyberspace@internet-
eireann.ie

INTERNET EXCHANGE CAFE
Lower Stephens Street 2
Dublin
email: kari@intex.ie
http://www.iol.ie/intex

Polen

CYBER CAFE
118 Piotrkowska street
Lodz
email: olasme@ornak.waw.
pdi.net
http://www.pdi.net/historia/
otwarcie.htm

CYBER CAFE
12 Nowogrodzka street
Warsaw
email: olasme@ornak.waw.
pdi.net
http://www.pdi.net/historia/
otwarcie.htm

Andere landen

IJSLAND
SIBERIA NETC@FE
Reykjavik
Iceland
email: einar@siberia.is
http://www.siberia.is

PORTUGAL
CYBERBICA
Duques de Braganca street, n°7
Lisbon
Tel: (00351) (1) 34 21 707
email: Cyberbica@telepac.pt

RUSLAND
TETRIS
Chernyakhvskogo st., 33
St. Petersburg
Russia
email: tetris@dux.ru
http://www.dux.ru/guest/tetris/
etris1.html

Bent U een ECHTE DISNEY fan?

Wat wilde u als kind worden?

Typisch een vraag voor een psychologisch onderzoek. Denk er even over na. U kiest uit een aantal verrassende mogelijkheden.

- ☐ a) Astronaut ☐ b) Professor ☐ c) Filmster
☐ d) Leraar/lerares ☐ e) Balletdanser/danseres

Als u alles mag kiezen, welk vervoermiddel kiest u dan?

Deze vraag zegt veel over de snelheid waarmee u wilt leven. Wie weet wat u straks nog ontdekt!

- ☐ a) Raket ☐ b) Amfibievoertuig
☐ c) Grote limousine ☐ d) Tandem ☐ e) Koets

Welke boek wilt u absoluut lezen in uw volgende vakantie?

U zult echt niet naar een verlaten eiland verbannen worden. Dus maak rustig uw keus. Er is nog genoeg wat u niet weet.

- ☐ a) Robinson Crusoe
☐ b) Golfen voor gevorderden
☐ c) Gates, De Weg naar de Top
☐ d) Een midzomernachtsdroom
☐ e) Alice in Wonderland

Welke karaktereigenschappen vindt u bijzonder belangrijk?

Als u ons iets over uw karakter vertelt, kunt u daar straks plezier van hebben.

- ☐ a) Moed en de bereidheid risico's te nemen
☐ b) Nieuwsgierigheid en openhartigheid
☐ c) Ambitie en streven naar succes
☐ d) Eerlijkheid en oprechtheid
☐ e) Verbeeldingskracht en gevoeligheid

We nemen even aan dat u niet geboren bent met Mickey Mouse oren. En dat uw eerste echte liefde niet Minnie Mouse was. Toch hebt u wel eens van dat land met de onbeperkte mogelijkheden gehoord, ergens midden in Europa.

Een plaats waar je door de tijd kunt reizen. Waar je je in Afrika kunt wanen of temidden van de sterren op de Melkweg. Waar je Disney parades kunt bewonderen, kunt golfen of een nachtclub bezoeken – en nog veel meer. U voelt al dat ook u in Disneyland® Paris een fantastische tijd zou kunnen hebben. Maar u vraagt uzelf af: 'Ben ik wel een Disney fan?' Voor het antwoord hoeft u alleen maar een paar vakjes aan te kruisen. Doet u mee?

Welke van de volgende woorden spreken u het meest aan?

Wat is het leven zonder dromen? We kunnen niet beloven dat alles uitkomt, maar u hebt wel iets om naar uit te kijken.

- ☐ a) Dynamiek ☐ b) Natuur ☐ c) Rijkdom
☐ d) Gezond verstand ☐ e) Magie

Wat zou u het liefst in uw vakantie doen?

Maakt niet uit of u altijd spontaan beslist of alles tevoren plant. Alles kan. En wees vooral niet te bescheiden!

- ☐ a) Op zoek gaan naar avontuur ☐ b) Nieuw land ontdekken
☐ c) Genieten van het leven ☐ d) Cultuur bewonderen
☐ e) Dromen realiseren

Wat vindt u de uitdaging van uw leven?

Wie weet bent u dichterbij uw doel dan u denkt. In elk geval bent u op de goede weg, als u tenminste nog een minuutje neemt om na te denken.

- ☐ a) Een ruimtereis
☐ b) Een tocht over de Amazone in een kano
☐ c) Een historische film maken
☐ d) Een reisboek schrijven
☐ e) Een surrealistisch kunstwerk schilderen



ADVENTURE
LAND

MAIN
STREET
USA

FANTASY
LAND

DISCOVERY
LAND

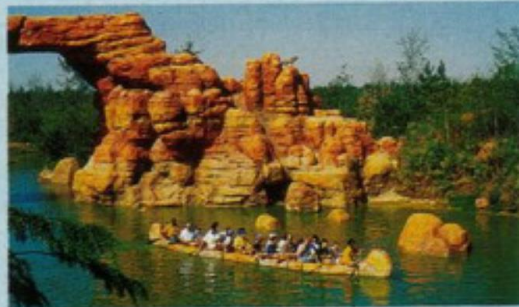
FRONTIERLAND

↓
Wie bent u?

Kies één antwoord per vraag
en kijk welke letter u het
meest hebt aangekruist.
Die letter geeft aan of u een
A, B, C, D, of E
persoonlijkheid bent.
Lees nu verder op de
volgende bladzijde.

 **PHILIPS** Official Sponsor
of


Uw motto is: Ik wil wat beleven. En wie u iets voorstelt, moet wel met iets heel speciaals komen. Zoals een Wild West Show van Buffalo Bill. Want waar anders kunt u van een echt kampvuurmaaltje smullen terwijl in de verte een onafzienbare kudde runderen over de prairie dreunt? Bij het ochtendgloren draaft u alweer door diepe canyons op de Big Thunder Mountains



Het kattebelletje voor Indiana Jones:

Logies: Hotel Cheyenne.
Hapje eten: Cowboy Cookout Barbecue; Last Chance Café; Billy Bob's Country Western Saloon; Rock 'n' Roll America Café; Hurricanes...
Ontspanning: The Lucky Nugget Revue; Indiana Jones™ et le Temple du Péril; Star Tours; Space Mountain...

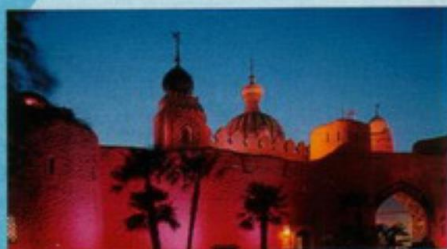
ontsnappingsroute. En dan gaat u op weg naar Phantom Manor. Natuurlijk laat u zich door de overweldigende aanblik niet afschrikken, want dit is pas leven. Uw land is Frontierland omdat u graag tot het uiterste gaat. Zelfs in Disneyland® Paris!



© Disney/Lucasfilm Ltd.

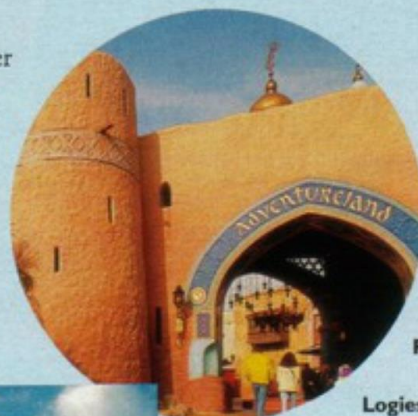
A

Het Indiana Jones type



Hoe weidser de landschappen die u moet ontdekken, des te beter. U gaat genieten van de zonsopgang zittend voor uw blokhut op de Davy Crockett Ranch. U zult geboeid zijn door het machtige uitzicht na een klim van 27 meter naar Robinsons

paalwoning 'La Cabane de Robinson'. U bent hier niet meer weg te slaan, tenzij vanwege de tien paarden op Davy's farm of de schitterende raderboot Mark Twain. Weet u, uw land is Avonturenland omdat u zich thuis voelt in de wereld van het avontuur. Zelfs in Disneyland® Paris!



Het kompas voor Robinson:

Logies:

Davy Crockett Ranch.

Hapje eten: Blue Lagoon Restaurant; Colonel Hathi's Pizza Outpost; Café de la Brousse...

Ontspanning: Pirates of the Caribbean; Adventure Isle; Indian Canoes; River Rogue Keelboats; Critter Corral...



B

Het Robinson type

Ubent een kenner van huis uit. U verblijft uiteraard in het stijlvolle Disneyland Hotel met uitzicht op Le Château de la Belle au Bois

Dormant.

U maakt een ommetje naar beneden, naar Goofy's Pro Shop, om wat inkopen te doen nadat uw dag begonnen is met een balletje op de golf links.



Vervolgens maakt u in een zeldzame klassieke auto een ritje naar het Emporium. Het feit dat u vooraan mag zitten bij de Main Street Electrical Light Parade is voor u geen luxe, zo hoort dat gewoon. Uw land is Main Street, U.S.A. omdat voor u alleen het beste goed genoeg is. Zelfs in Disneyland® Paris!



C

Het Rockefeller type

Het gele gidsje van Rockefeller:

Logies: Disneyland Hotel.

Dineren: Auberge de Cendrillon; The Steakhouse; Plaza Gardens Restaurant; California Grill; Inventions.

Uitgaan:

Le Pays des Contes de Fées; Disneyland® Paris Railroad; Guided Tour; Ride on Main Street Vehicles; Hotel New York Athletic Club...



D Het Colombus type

Alles tot op de bodem uitzoeken is voor u een tweede natuur. Zo wordt u onmiddellijk aangetrokken tot het Visionarium, waar u Jules Verne vergezelt op een fascinerende reis door de tijd, van het verre verleden tot in de verre toekomst. En u vliegt zelfs verder. Aan boord van Star Tours gaat u



vreemde sterrenstelsels ontdekken en diep in de kosmos doordringen... Uw land is Discoveryland omdat u alleen dan geen vragen meer hebt als u elk antwoord kent. Zelfs in Disneyland® Paris!

Het logboek van Columbus:

Logies: Sequoia Lodge.
Maaltijd:
Café des Visionaires;
Inventions; New York City Bar.
Ontspanning:
Fantasia Gardens;
Les Mystères du Nautilus;
Grand Canyon Diorama;
Orbitron; Cinémagique;
Videopolis;
Discovery en Liberty Arcades...



U houdt van dromen, romantiek en leuke gekke dingen. Een rondje in de Mad Hatter's Tea Cups, een ritje op een vliegende olifant als Dumbo, of misschien zelfs een rondvlucht boven de daken van Londen met Peter Pan – dan vergeet u al het andere om u

Château de la Belle au Bois Dormant. Uw land is Fantasyland omdat uw verbeelding geen grenzen kent. Zelfs niet in Disneyland® Paris!



Het sprookjesboek van Assepoester:

Logies: Newport Bay Club.
Maaltijd: Chalet de la Marionette;
Walt's - an American Restaurant.
Ontspanning: Blanche-Neige et les Sept Nains;
Pinocchio; The Classic Parade; Alice's Curious Labyrinth;
It's a Small World; Le Carroussel de Lancelot.
Winkelen: Disneyana Collectibles; Disney Store; Sir Mickey...

E

Het Cinderella type

Disneyland® PARIS

'Familiekerst met Disney'

Van 9 november tot en met 19 december 1996

Vanaf f145,-* (440 FF) per volwassene

Wisselkoers kan schommelen.
De betaling moet in Franse Francs voldaan worden

Geniet van een heel speciaal kerstfeest in een betoverende atmosfeer met al uw favoriete Disney figuren.

- Met 10% korting voor lezers van het Philips Magazine op alle Disneyland® Paris Classic arrangementen** in de Newport Bay Club en Sequoia Lodge.
- Gratis huur van een Philips camcorder voor een hele dag en gratis blanco Philips videotape om uw verblijf te filmen en uw fantastische belevenissen met familie en vrienden opnieuw te beleven.

Boek nu via 06 07 89 en vraag naar het
'Philips Magazine arrangement'

* Prijs bij boeking van vier personen van twaalf jaar en ouder op één kamer in Sequoia Lodge

** Inclusief accommodatie voor een, twee of drie nachten met ontbijt en onbeperkte toegang tot het themapark tijdens het verblijf.

mfbfreaks.nl

Het Colombus type

CDI 472 - CD-i speler met Digital Video cartridge

Compacte speler geschikt voor weergave van alle CD-i en Video-CD discs alsmede van Audio-CD, Photo-CD en CD Graphics discs.

- Gemakkelijk aan te sluiten op elke televisie en audio-installatie
- 16:9 breedbeeld-schakeling
- Gemakkelijke bediening via keuzemenu's op het beeldscherm

- Nauwkeurig met één hand te bedienen via draadloze afstandsbediening met drukgevoelig duimkussen
 - Duidelijk informatiescherm
 - Inclusief scartkabel
- Prijs op aanvraag**

**CDI 222 - MatchLine CD-i speler met Digital Video cartridge**

Geschikt voor weergave van alle CD-i en Video-CD discs alsmede van Audio-CD, Photo-CD en CD Graphics discs.

- Aan te sluiten op elke televisie en audio-installatie
- Gemakkelijke infrarood afstandsbediening
- Digitale verwerking van video en audio signalen
- Digitale audio uitgang voor audio CD's

- Duidelijk informatiescherm
 - 16:9 breedbeeld-schakeling
 - 32-Kb RAM geheugen
 - Aansluiting voor hoofdtelefoon
 - Inclusief audio- en scartkabel
- Prijs op aanvraag**

Wilt u meer weten over Philips CD-i Digitale Video, bel dan de Philips Consumentenlijn:



CD-i

CDI 212 - CD-i speler met Digital Video cartridge

Geschikt voor weergave van alle CD-i en Video-CD discs alsmede van Audio-CD, Photo-CD en CD Graphics discs.

- Aan te sluiten op elke televisie en audio-installatie
 - Gemakkelijke afstandsbediening
 - Duidelijk informatiescherm
 - 16:9 breedbeeld-schakeling
 - 8-Kb RAM geheugen
 - Inclusief scartkabel
- Prijs op aanvraag**



FW 382i - Mini HiFi systeem met tuner, cassettedeck, CD-i speler en Digital Video cartridge

Deze compacte combinatie is ondermeer geschikt voor weergave van alle CD-i, Digital Video en Video-CD discs alsmede van Audio-CD, Photo-CD en CD Graphics discs.

- Aan te sluiten op elke televisie
- Televisiegeluid kan via de boxen van het minisysteem worden weergegeven
- Duidelijk informatiescherm
- Karaoke mogelijkheid
- Uitgangsvermogen 2x25 W (DIN muziek)

- DSC (Digital Sound Control): voorgeprogrammeerde instellingen voor pop, jazz, rock en klassiek

- Dubbel cassettedeck met snel kopiëren
- CD synchro voor opnamen van CD's op audiocassettes
- Digitale tuner met FM en MG
- Dertig voorkeuzenders
- Precisie kwartsklok met wekker
- Inclusief twee tweeweg basreflex luidsprekerboxen met grote woofer

Prijs op aanvraag

COMPACT
disc
Interactive

CD-i

CD-i karaokeset

Mengversterker met microfoon, te gebruiken samen met CD-i speler en andere apparatuur.

- Microfoon-mengversterker voor karaoke
- Drie microfooningangen (6,3-mm jack)
- Microfooningangen afzonderlijk te regelen
- Instelbare echo
- Regelaars voor hoge en lage tonen
- Twee extra audio-ingangen (tweekaans cinchaansluitingen)
- Inclusief microfoon en CD-i disc 'Karaoke Holland 1'

Brutoprijs f 285,-

CDINT1 NL - CD-i Internet pakket

Gemakkelijk internetten op uw tv. Geschikt voor alle CD-i spelers met Digital Video cartridge*.

Bestaat uit:

- Modem 14.400 bps (14 K 4) plus netadapter
- Internet browser disc
- Telefoonsteker/splitter
- Modemkabel en twee telefoonkabels

Brutoprijs f 455,-

ER 9042 - Toetsenbord

Toetsenbord voor Philips CD-i Internet pakket CDINT1 NL. U tikt eenvoudig en snel adressen en berichten in.

Brutoprijs f 169,-

ER 9020 - Peacekeeper revolver

- Ideaal om zelf interactief mee te spelen met 'shoot 'm up' CD-i titels als 'Mad Dog McCree I en II', 'Chaos Control', 'Thunder in Paradise' en 'Who shot Johnny Rock?'
- Gemakkelijk in gebruik
- Automatische aanpassing van de afstand voor nauwkeuriger richten en schieten
- Continu infrarood signaal
- Kabellengte 6 meter

Brutoprijs f 160,-

**ER 9021 - Game pad**

- Voor snelle CD-i actiegames
- Snelle reactie
- Drie snelheden
- Exacte besturing
- Geschikt voor links- en rechtshandig gebruik
- Kabel 1,8 meter

Brutoprijs f 80,-

ER 9012 - Roller Controller

- Speciaal voor jonge kinderen
- Volkomen veilig
- Rechtstreeks op de CD-i speler aan te sluiten

Brutoprijs f 230,-

ER 9013 - Trackerball

- Voor CD-i programma's die nauwkeurig aanwijzen vereisen
- Rechtstreeks op de CD-i speler aan te sluiten

Brutoprijs f 230,-

COMPACT
disc
Interactive

CD-i

Wilt u meer weten
over Philips CD-i
spelers,
bel dan de Philips
Consumentenlijn:

PHILIPS
CONSUMENTENLIJN
06-8406

ER 9054 - IR-oog plus FSR afstandsbediening

- Voor draadloze bediening op afstand van alle typen CD-i spelers
- Eenvoudig aan te sluiten

Brutoprijs f 160,-

ER 9011 - Muis

- Voor snelle actieprogramma's
- Rechtstreeks op de CD-i speler aan te sluiten

Brutoprijs f 115,-

ER 9141 - Digital Video cartridge

- Eigenschappen als Digital Video cartridge type ER 9956, echter bestemd voor de CD-i spelers CDI 210/00, 210/20, 220/00, 220/20, 220/39 en 220/40

Brutoprijs f 625,-

ER 9956 - Digital Video cartridge

Maakt een CD-i speler geschikt voor weergave van Digital Video en Video-CD discs.

- Past in de CD-i spelers: CDI 210/40, 220/60, 450, 470 en het minisysteem FW 380i
- Specificaties voldoen aan MPEG-1
- Compatibel met zowel 50- als 60-Hz transmissiestandaarden

Brutoprijs f 625,-



ER 9208 - I/O port splitter

- Voor aansluiting van twee afstandsbedieningen op één ingang op de CD-i speler, onder andere voor dubbelspel CD-i titels
- Geschikt voor de CD-i spelers: CDI 220/60, 222, 210/40, 212, 450, 452, 470, 472 alsmede de minisystemen FW 380i en 382i

Brutoprijs f 25,-

ER 9209 - Audio splitter

- Verbindt de audio-uitgang van de CD-i speler met zowel de televisie als de stereo-installatie
- Geschikt voor alle typen CD-i spelers

Brutoprijs f 15,-

RF modulator

- Modulator voor het aansluiten van CD-i spelers op de antenne-ingang van bepaalde typen televisies
- Bestaat uit RF-modulator ER 9071 en adapterkabel ER 9212
- Geschikt voor alle typen CD-i spelers

Brutoprijs f 90,-

Ik, Milk, Letterland

Interactief in je eigen tempo leren lezen. Leuk avontuurspel gebaseerd op de methode 'Veilig Leren Lezen'. Release september/oktober 1996 (Kinderen/Ned. gespr./Digital Video).

De Krijtjesfabriek - 79,95

De kleurigste wereld die een kind zich kan voorstellen. Leuke doe-spelletjes waarin je samen met vrolijke robotjes van alles kunt beleven (Kinderen/Ned. gespr./CD-i).

Tim & Beer bij de Film - 79,95

Onze kleine vrienden in de filmstudio's en als filmacteurs. Dat belooft wat! Bovendien kleuren, puzzelen en leuke spelletjes (Kinderen/Ned. gespr./CD-i).

Mutsje af voor de Smurfen - 39,95

Vier vrolijke Smurfenverhalen: Mutsje af voor de Smurfen, Geen tijd voor Smurfen, De Brein Smurf, De Smurfenkraker. (Kinderen/Ned. gespr./digital video).

Monkey Trouble - 39,95

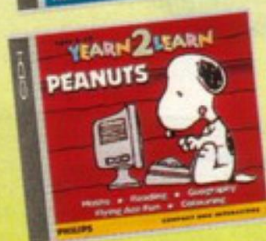
Hartveroverende film voor de hele familie over het zakkenrollende aapje Fingers (Kinderen/Ned. ondertit./digital video).

Hieperdepiep Ik Lees

Spelend leren lezen met tien verschillende leesspellen. Gericht op het eerste stadium van lezen. Release oktober 1996 (Kinderen/Ned. gespr./CD-i).

Dag Juf, tot morgen! - 39,95

Vier films vol grappige en spannende avonturen, bekend van de AVRO: Eerlijk Gevonden, Oma Appels, Nieuwe Kleren en Een Nieuwe Kamer (Kinderen/Ned. gespr./digital video).

**Peanuts: Yearn to Learn - 59,95**

Spelen en leren met de beroemde strip-hond Snoopy en zijn vriendjes van de Peanuts Club (Kinderen/Ned. gespr. Incl. Eng., Fr., Du./CD-i).

Kleine Nemo, Avonturen in Dromenland - 39,95

De spannende belevenissen van de kleine dappere Nemo in het wonderlijke Dromenland en het angstaanjagende Nachmerrieland (Kinderen/Ned. gespr./digital video).

The Secret of NIMH - 49,95

Ontroerende tekenfilm van Disney-al-lure voor jong en oud, met in de hoofdrol schitterend getekende dieren door meester-illustrator Don Bluth (Kinderen/Ned. ondertiteld/digital video).

Het Allermooiste Ei - 39,95

Vijf prachtige kinderverhalen getekend en verteld door Helme Heine, met tekst van Willem Wiltak (Kinderen/Ned. gespr./digital video).

Lassie - 49,95

Tiener Matt raakt bevriend met vrolijke collië en samen gaan ze op ontdekkingsreis in de mooie omgeving (Kinderen/Ned. gespr./digital video).

Het Zakmes - 49,95

Het spannende en ontroerende verhaal van Mees die zijn vriendje Tim kwijt raakt. Als filmserie uitgezonden door de AVRO (Kinderen/Ned. gespr./digital video).

Lucky Luke - 69,95

Ga samen met Lucky Luke de Daltons achterna die net uit de gevangenis ontsnapt zijn (Game/Engels/Ned.-E-Fr-D handleiding/digital video).

Who shot Johnny Rock? - 119,95

Keiharde interactieve misdaadfilm. Een tip: schiet altijd sneller dan uw tegenstander of u bent er geweest. Voor één of twee spelers. (Game/Engels/Digital Video)

Marco Polo - 89,95

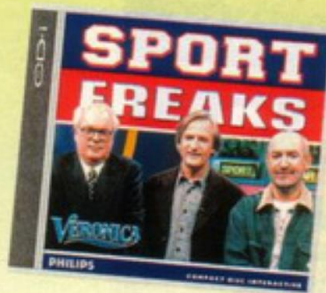
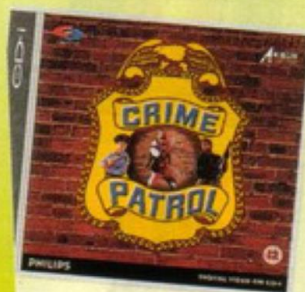
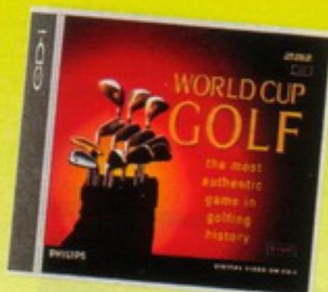
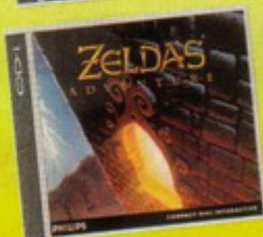
Volg de sporen van Marco Polo's expeditie. Zowel fascinerend adventure game als cultureel document. (Game/Engels/CD-i/Dubbel CD).

World Cup Golf - 99,95

Speel het World Cup Golf toernooi op de beroemde golfbaan van Hyatt Beach of in een van de vier andere toernooivarianten (Game/digital video).

Family Games 2 - Junk Food Jive - 59,95

Vijf humoristische en spannende spellen met als vertrekpunt het smerige wegrestaurant Grease Dinner (Games/Familiespel/E/CD-i + digital video).

**Zelda's Adventure - 79,95**

Prinses Zelda moet valstrikken ontwerpen, raadsels oplossen en de zeven tekens van Tolemac bemachtigen. Alleen dan is Link te redden. (Game/Engels/CD-i)

Mad Dog McCree II**'The Lost Gold' - 129,95**

De desperado die sneller schiet dan zijn schaduw is terug! Hou je vinger dus maar aan de trekker. Interactieve Western (Game/CD-i).

Secret Mission - 79,95

Wat is je missie en voor wie werk je eigenlijk? Ruim 30 uur spanning in een Burn:Cycle-achtig game dat zich op meer dan 120 locaties afspeelt (Game/Ned. gespr./CD-i).

Crime Patrol - 99,95

Je bent een PI in wilde achtervolging van de "bad-guys"! Een cinematografische action game, uitstekend te bespelen met de gun. (Game/Engels/digital video)

Kingdom II Shadoan

Een kale held, mooie meisjes, verschrikkelijke schurken, draken en andere grommende beesten, tezamen in dit schitterende adventure game. (Game/Engels/digital video)
Release: September 1996

Sportfreaks - 39,95

De bekende quiz van tv met 1200 vragen (Games/Ned.).

'Myst'... van 'mysterieus'.....

Een oude man valt in een kloof van sterren, een boek valt en valt en komt dan eindelijk tot rust. Door hierop te klikken word je getransporteerd naar een fantastisch onbewoond eiland vol nog te ontdekken geheimen. Je staat er alleen voor!

Mr. Bean's laatste capriolen - 49,95

Twee vermakelijke Mr. Bean-verhalen: Begin maar Mr. Bean en Welterusten Mr. Bean (Humor/Ned. ondertit./digital video).

Sissie - 39,95

Het onvergetelijke sprookje van Sissie (Romy Schneider) en haar huwelijk met keizer Franz-Joseph (Karlheinz Böhm) (Speelfilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Drop Zone - 59,95

Spannende en waanzinnig spectaculaire actiefilm. Pete Napp (Wesley Snipes) waagt de sprong in het diepe om een gevaarlijke ontsnapping van een crimineel te voorkomen. (Speelfilm/Ned. ondertit./digital video).

For your eyes only - 49,95

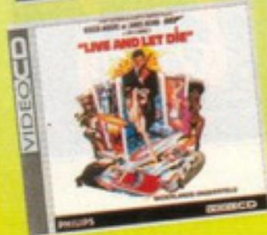
Actie, spanning en humor in de diepzeed en het hooggebergte. Speurend naar een gezonken spionnageschip loopt James Bond (Roger Moore) recht in de armen van welgeschapen Carole Bouquet (Actiefilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Dumb & Dumber - 49,95

De beste komedie sinds tijden. Superkomiek Jim Carrey met kamergenoot Jeff Daniels op jacht naar de vrouw van zijn dromen. Als dat maar goed gaat.. (Speelfilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Ghost in the Shell - 49,95

Superspannende animatiefilm van Manga specialist Masasume Shiro - met high-tech computeranimaties, sexy cyborgs en dodelijke wapens (Actiefilm/Ned. ondertiteld/digital video).

**A Woman of Independent Means - 79,95**

Meeslepende film over een buitengewone vrouw. Dankzij haar doorzettingsvermogen weet Bess zich door alle tegenslagen heen te slaan. Speelduur bijna 4 uur (Speelfilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Star Trek Generations - 59,95

Samen met kapitein T. Kirk bindt Picard de strijd aan tegen het duivelse plan van de schizofrene geleerde Dr. Soran. Zal de Enterprise voor eeuwig verdwijnen? (Speelfilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Live and Let Die - 49,95

James Bond (Roger Moore) vermoedt een drugssyndicaat achter de schermen van occulte mystiek. Mooie Jane Seymour zet hem op het spoor (Actiefilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Hilary - Suicide & Murder - 39,95

Hartverscheurende en ontroerende film over een meisje (Jaclyn Smith) dat ondanks treurige jeugd toch haar doel bereikt. Maar dan komt detective Perry King in haar leven.. (Speelfilm/Ned. ondertiteld/digital video).

The Magic World of Tommy Cooper 3 - 39,95

De onsterfelijke goochelaar-met-de-fez krijgt opnieuw de huiskamer plat met zijn spitse teksten, verrassende trucs en kakelende lach (Humor/Ned. ondertiteld/digital video).

Nell - 49,95

Jodie Foster als Nell, een verwilderd meisje dat gevonden wordt door de dorpsdokter en vervolgens bedreigd wordt door de pers (Speelfilm/Ned. ondertiteld/digital video).

Philips Media Interactieve Encyclopedie - 349,-

Totaal 120.000 trefwoorden, meer dan 3000 illustraties, 30 minuten film, 2 uur muziek, 60 documentaires en een woordenboek met ruim 40.000 zoekplaatsen (Naslag/Nederlandstalig/digital video).

Salzburgerland - 49,95

Maak kennis met het betoverende Salzburg, stad van koningen en componisten. Haar rijke historie, de schitterende architectuur, de prachtige omgeving (Naslag/Duits/Engels/CD-i).

De Italiaanse Keuken thuis - 99,95

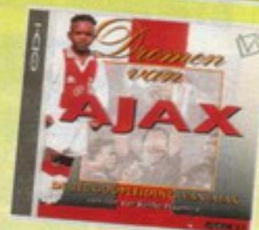
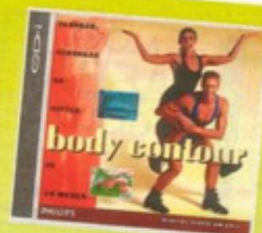
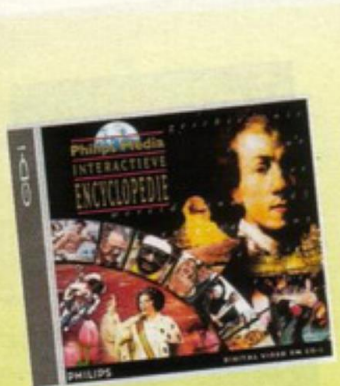
De geheimen van de traditionele Italiaanse keuken in een interactief pakket, incl. Italiaans kookboek (Naslag/Ned. gespr./digital video).

Dromen van Ajax - 39,95

Veel voetballertjes dromen ervan. Informatieve en ontroerende film over de jeugdopleiding van Ajax, de club die zoveel legendarische voetballers heeft voortgebracht (Documentaire/Ned. gespr./digital video).

Body Contour - 119,95

In tien weken slanker en fitter? Dit is het programma dat zich helemaal bij uw persoonlijke wensen aanpast (Cursus/Ned. gespr./digital video).



Het staat in de sterren - 99,95

Hoe romantisch ben je? Wat is je ideale partner? Interactieve horoscoop met de nadruk op liefde, relatie en seks. (Hobby/Ned. gesproken/CD-i)

In the Wild: Dolphins - 49,95

Schitterende documentaire waarin u de fascinerende wereld van de dolfijnen beleeft (Documentaire/Engels/digital video).

Hondenliefde - 99,95

Alles over het leven van de hond in 200 foto's en illustraties en 40 minuten video. Incl. uitgebreide informatie over 74 Nederlandse hondenrassen (Naslag/Ned. gespr./digital video).

De Medische Encyclopedie

Uitgebreid naslagwerk met o.m. 3000 afbeeldingen, 30 minuten video, 15 animaties, 1000 vragen en antwoorden en een compleet medisch woordenboek. Release vierde kwartaal 1996 (Naslag/Nederlands/Digital Video).

Dansen - 59,95

Dans met onvermoeibare interactieve docenten de salsa, samba, rock'n'roll en boogie-woogie (Cursus/Nederlandsstalig/digital video).

Let's go skiing with Alberto Tomba - 59,95

Leren skiën in uw gemakkelijke bank? Toch wel. Alberto Tomba brengt u de fijne kneepjes bij waarmee hij zelf wereldkampioen werd (Cursus/Eng.-Ital./digital video).

Tekenen en Schilderen - 149,95

Interactieve tekencursus voor beginners; tevens ideale probleemoplosser voor gevorderden. Gebaseerd op de Teleac TV serie. (Cursus/CD-i)

More Abba Gold - 44,95

Abba heeft nog niets van zijn glans verloren. Opnieuw dertien fonkelende successen, o.a. Summer Night City, I Do, On and On en Bang a Boomerang (Muziek/Eng./digital video).

Rock Revolutions 1 - 49,95

Flitsende compilatie over de invloed van de rock op de jeugdcultuur van de laatste 40 jaar. Live optredens, nieuwflitsen en tv-shows (Muziek/Ned. onderteld/digital video).

Tina Turner Live in Barcelona - 49,95

Een twee-disc album met circa honderd minuten muziek van Tina Turner (Muziek/Eng./digital video).

Cartoon Carnival

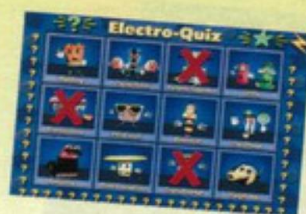
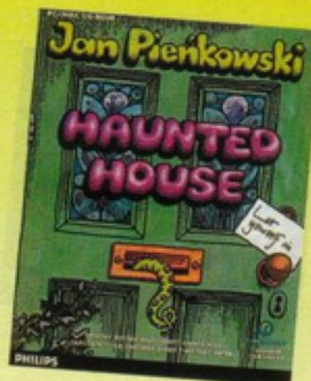
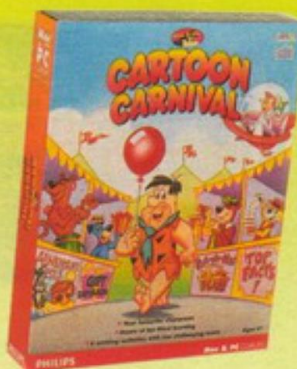
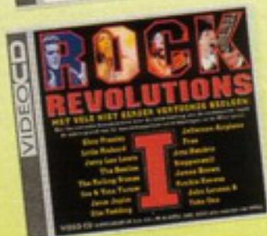
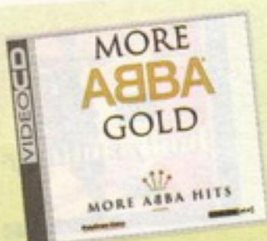
15 Verschillende spellen, adventure, geheugen, etc. Samen met o.a. Fred Flinstone en Scooby. Release oktober 1996. (Kinderen/Nederlands/CDR-PC/MAC).

Hieperdepiep Ik Lees

Splend leren lezen met woord-oefeningen gebaseerd op spelletjes. Gericht op het eerste stadium van lezen. Release oktober 1996. (Kinderen/Ned. gespr./CDR-PC).

Het Spookhuis

Zoek de geheime code om weg te komen uit een spookhuis vol glibbers en griezels. Vol huijverspelletjes, levende animaties en schitterende audio. Release oktober 1996. (Kinderen/Ned./CDR-PC/MAC).

**Elton John 'Love Songs' - 59,95**

Achttien schitterende songs van Elton John (Muziek/Eng./digital video).

Karaoke Voetbal - 29,95

Meezingen met de stadion-tophits in twee grandioze voetbalmedleys en veel andere bekende nummers (Muziek/Ned. gezongen/CD-I).

Karaoke Party Disc - 44,95

Zeven medleys met 39 feest- en carnavalsnummers. Ideaal voor bruiloften en jubilea om eigen woorden te zingen op een bekende melodie (Muziek/Ned. gezongen/CD-I).

De Krijtjesfabriek

De kleurigste wereld die een kind zich kan voorstellen. Leuke doe-spelletjes waarin je samen met vrolijke robotjes van alles kunt beleven. Release oktober 1996. (Kinderen/Ned. gespr./CDR-PC/MAC).

Fun with Electronics

Leer stap-voor-stap de beginselen van elektriciteit. Met 25 projecten als inbraakalarm, sirene en verkeerslicht. Incl. werkbank en onderdelen. Release vierde kwartaal 1996 (Kinderen 8+ /Nederlandstalig/CDR-PC).

Down in the Dumps**Een absolute topper!!**

Klassiek cartoon-avontuur voor volwassenen dat zich afspeelt op een stinkende vuilnisbelt. Release vierde kwartaal 1996 (Game/CDR-PC/MAC).

Gearheads - 69,95

Zwaar verslavend, razendsnel spel met grappige karakters, strategisch vernuft en veel actie. (Game/NL + Fr/D/E/It/Sp/CDR-PC/MAC + Win95).

Secret Mission - 79,95

Wat is je missie en voor wie werk je eigenlijk? Ruim 30 uur spanning in een Burn Cycle-achtig game dat zich op meer dan 120 locaties afspeelt. (Game/Ned. gespr./CDR-PC).

Demon Driver

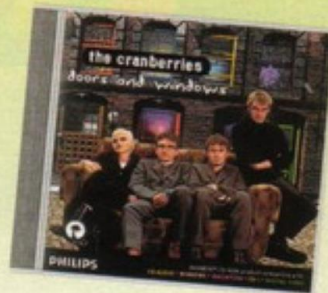
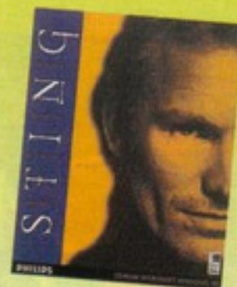
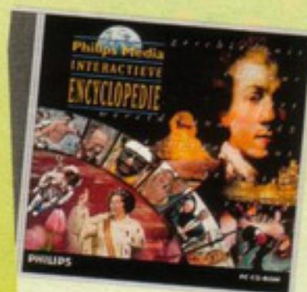
Welkom in het race-game van de 21ste eeuw waarin elke coureur een eigen karakter en rijstijl heeft. Huur een spion in om alles over je concurrenten te weten te komen! Tot zestien deelnemers. Release vierde kwartaal 1996 (Game/Eng./CDR-PC/MAC).

UEFA Champions League 96/97

Topgame gebaseerd op de UEFA Champions League. (Afbeelding wijkt af) Release 4e kwartaal 1996 (Games/CDR-PC).

Sting: All This Time - 89,95

Ontdek de ziel, inspiratie en muziek van Sting. Met exclusieve video interviews en optredens speciaal voor deze disc (Muziek/Engels/CD Win95).

**The Dame was Loaded - 89,95**

Spanning, actie, mysterie en humor in interactieve thriller in jaren '40 stijl maar met de mogelijkheden van vandaag. U speelt als detective zelf de hoofdrol! (Game/Eng./CDR-PC/MAC).

Voyeur II - 99,95

Een interactief moordmysterie. Wie is de moordenaar? Zet alles in ... want kijken is niet genoeg! (Game/Eng./CDR-PC/MAC).

Philips Media Interactieve Encyclopedie - 299,-

Totaal 120.000 trefwoorden, meer dan 3000 illustraties, 30 minuten film, 2 uur muziek, 60 documentaires en een woordenboek met ruim 40.000 zoekplaatsen. (Naslag/Ned. gespr./CDR-PC).

De Medische Encyclopedie

Uitgebreid naslagwerk met o.m. 3000 afbeeldingen, 30 minuten video, 15 animaties, 1000 vragen en antwoorden en een compleet medisch woordenboek. Release vierde kwartaal 1996 (Naslag/Nederlands/CDR-PC).

The Cranberries: Doors & Windows - 59,95

Samen met de Cranberries home-video's kijken, luisteren naar interviews en verder songteksten, foto's en vijf nog niet uitgebrachte nummers (Muziek/Eng./CDR-PC/MAC/Win95 + CD-I/CD-Audio).

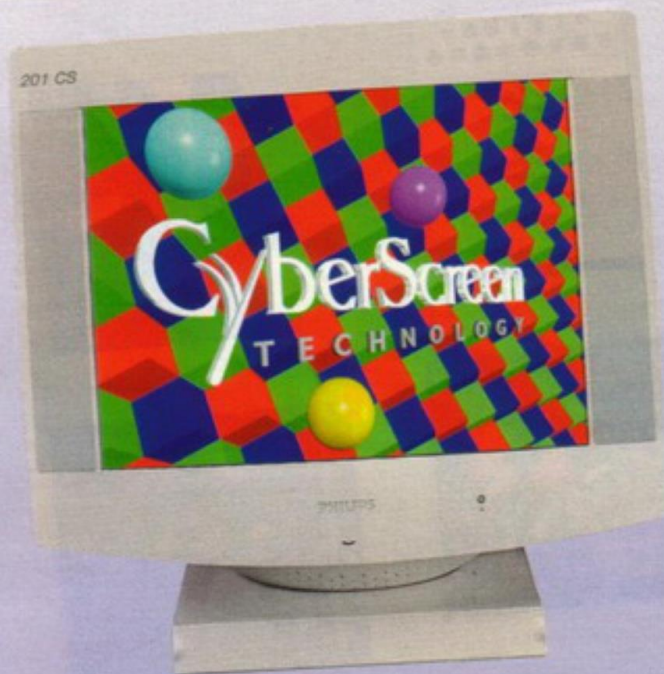
The Virtual Nightclub

Interactief muzikaal experiment dat zich afspeelt in de toekomst. Met o.a. Herbie Hancock, Redman, P.M. Dawn, Suga, The Cru en Joe Henderson (Muziek/Eng./CDR-PC/MAC).

MONITOREN

Brilliance 201 CS - 21-inch hoge-resolutie kleurenmonitor

Dankzij Philips geavanceerde CyberScreen technologie bereikt de Brilliance 201 CS een onovertroffen weergave door geavanceerde digitale regeling van kleur- en helderheidsuniformiteit en kathodestraal-convergentie. Gemakkelijke interactieve weergaveregeling vanaf de pc met Philips CustoMax software. Prijs op aanvraag



Brilliance 201 - 21-inch hoge-resolutie kleurenmonitor

Deze monitor bereikt met pc's en Apple computers de hoogst haalbare weergavekwaliteit: resolutie tot 1600x1200 (85 Hz) en 1600x1280 (80 Hz). Gemakkelijke interactieve weergaveregeling vanaf de pc met behulp van Philips CustoMax software. Beide tweeweg luidsprekers en geïntegreerde microfoon aan de voorzijde staat garant voor geluid van uitstekende kwaliteit.

Prijs op aanvraag

201 B - 21-inch hoge-resolutie kleurenmonitor

Uitstekend geschikt voor professionele toepassingen als cad/cam en dtp. Resolutie tot 1600x1200 bij 75 Hz en 1280x1024 bij 85 Hz. Eenvoudige interactieve weergaveregeling via de pc, met Philips CustoMax software.

Prijs op aanvraag



CyberScreen
TECHNOLOGY

CUSTOMAX

BRILLIANCE®
HIGH RESOLUTION MONITORS

Wilt u meer weten
over Philips
Brilliance Monitors,
bel dan de Philips
Consumentenlijn:



200 T - 20-inch hoge-resolutie Trinitron kleurenmonitor

Professionele monitor met de specifieke voordelen van de Trinitron buis met resoluties tot 1280x1024. Eenvoudige interactieve weerga-verregeling via de pc met behulp van Philips softwarepakket. Probleemloze installatie dankzij compatibiliteit met Windows 95 'plug & play'.

Prijs op aanvraag

200 B - 20-inch hoge-resolutie kleurenmonitor

Dankzij de hoge resolutie van maximaal 1280x1024 en een verversingsfrequentie van 76 Hz is deze monitor een uitstekende keus voor professionele toepassingen als DTP en CAD. Probleemloze installatie met behulp van Windows 95 'plug & play'.

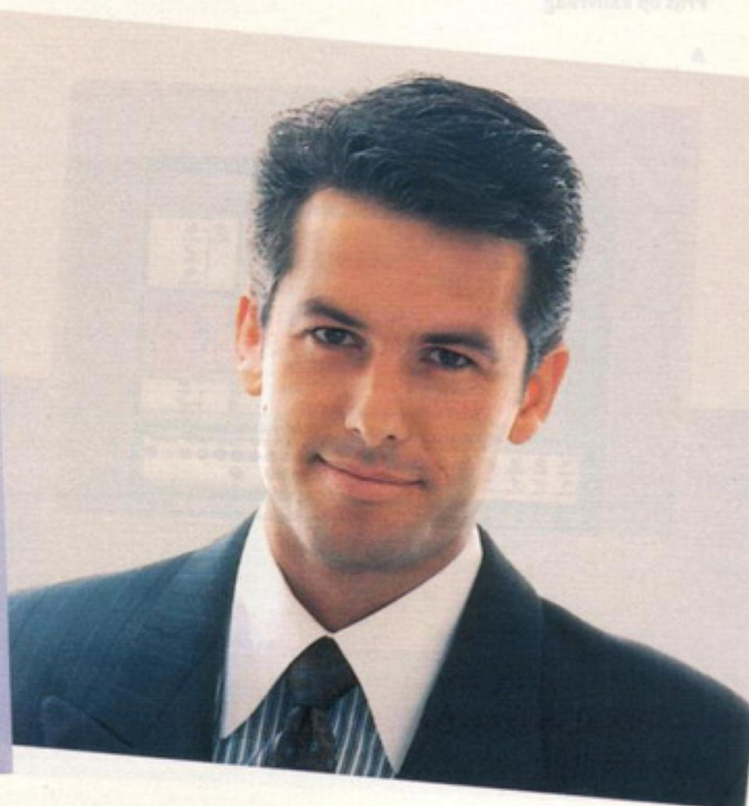
Prijs op aanvraag



200 C - 20-inch Autoscane hoge-resolutie kleurenmonitor

Economisch geprijsde monitor voor algemene grafische toepassingen. Ondersteunt resoluties tot 1280x1024 niet-geïnterlineerd en is dankzij Auto-scan (30-64 KHz) compatibel met zeer veel kaarten. Ook compatibel met Plug & Play voor probleemloze installatie.

Prijs op aanvraag



CUSTOMAX

mfbfreaks.nl

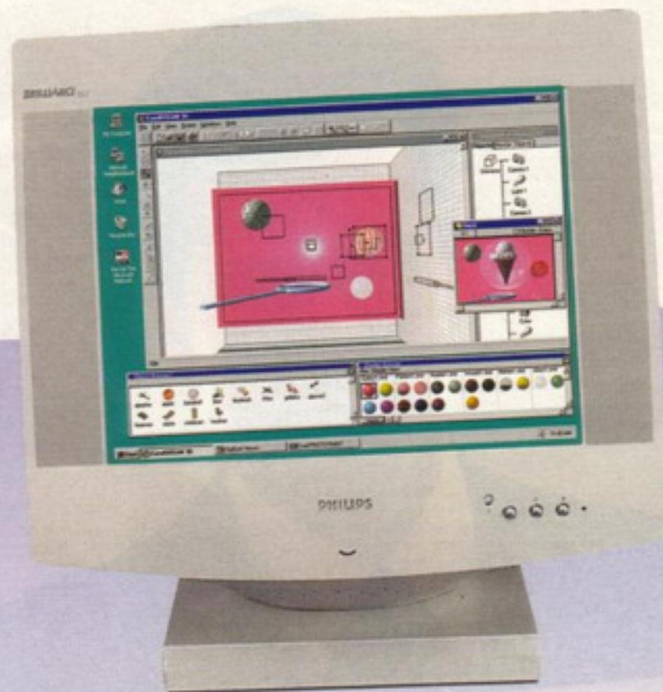
BRILLIANCE®
HIGH RESOLUTION MONITORS

CUSTOMAX



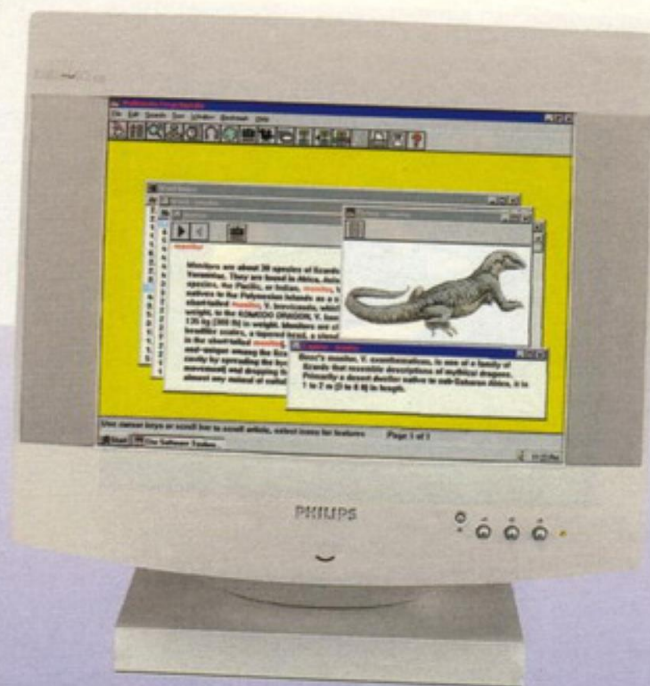
**Brilliance 107A - 17-inch
hoge-resolutie
kleurenmonitor**

Uitstekende monitor voor veeleisende professionele toepassingen. Resoluties tot 1600x1280 en hoge verversingsfrequenties tot 100 Hz (1024x768). Eenvoudige interactieve weergaveregeling met Philips CustoMax software via de pc. Luidsprekers en ingebouwde microfoon aan de voorzijde. Prijs op aanvraag



**Brilliance 105 A - 15-inch
hoge-resolutie
kleurenmonitor**

Weergave van topkwaliteit in de 15-inch klasse, met trillingsvrije verversingsfrequenties tot 80 Hz (1024x768) en resoluties tot 1280x1024 n.i. Compatibel met Windows 95 'plug & play' voor probleemloze installatie. Luidsprekers en geïntegreerde microfoon aan de voorzijde voor toepassingen als voice-mail en televergaderen. Prijs op aanvraag



**107 B - 17-inch
hoge-resolutie
kleurenmonitor**

Uitgebalanceerde combinatie van prestaties en prijs in de 17-inch klasse, met resoluties tot 1024x768 n.i. en ergonomische verversingsfrequenties tot 75 Hz. Ingebouwde microfoon alsmede luidsprekers aan weerszijden voor een uitstekende geluidsweggeve bij alle toepassingen. Prijs op aanvraag

**105 B - 15-inch autoscan
kleurenmonitor**

Monitor met een haarscherp, trillingsvrij beeld. Resoluties tot 1024x768 n.i. en een trillingsvrij beeld dankzij verversingsfrequenties tot 80 Hz. Twee luidsprekers aan weerszijden met een krachtige onvervormde geluidsweggeve. Prijs op aanvraag

Wilt u meer weten
over Philips
Brilliance Monitors,
bel dan de Philips
Consumentenlijn:



104 B - 14-inch hoge-resolutie autoscans kleurenmonitor

Monitor met resoluties tot
1024x768 n.i., plus ergonomische
verversingsfrequenties tot 85 Hz
(800x600) voor een trillingsvrije
weergave. Compatibel met Win-
dows 95 'plug & play' voor pro-
bleemloze installatie.

Prijs op aanvraag



104 S - 14-inch SVGA kleurenmonitor

Aantrekkelijk geprijsde monitor
met resoluties tot 800x600 voor
zakelijke toepassingen. Energy
Star energiebeheer.

Prijs op aanvraag



105 S - 15-inch autoscans kleurenmonitor

Uitstekende monitor voor thuis en
kantoor met resoluties tot
1024x768 (niet-geïnterlineerd) en
verversingsfrequenties tot 85 Hz
(800x600) voor een trillingsvrij
beeld.

Prijs op aanvraag



LC 2700 - Multimedia projector

Gemakkelijk te vervoeren LCD projector met een gewicht van slechts 9,5 kg. Haarscherpe contrastrijke beelden met een zeer hoge helderheid.

- Projectie-afstand tot 16,5 m
- Beeldhelderheid 350 ANSI lumen
- VGA 640x480 resolutie
- Aan te sluiten op pc, Mac-II, video-recorder, camcorder, CD-i speler
- Geschikt voor PAL, SECAM en NTSC tv-uitzendingen
- Handmatige zoom x 1,44
- Metaalhalide lamp van 250 watt met een levensduur van 1000 uur
- Ingangen: 15-pins mini-D-sub, s-video, cinch video en stereo audio
- Uitgangen: cinch stereo audio en 15-pins mini-D-sub (VGA)

LC 3500 - Multimedia projector

De ProScreen 3500 is een geavanceerde data/video projector voor zowel stationaire als mobiele presentaties. Zorgt voor briljante beelden onder alle lichtomstandigheden, zelfs bij daglicht. Projectie-afstand tot 30 meter.

- Variabel beeldformaat van 60 cm tot 9 m. diagonaal
- Weergave met volledige VGA 640x480 resolutie met 16,7 miljoen kleuren

- Optisch collection system garandeert een egale beeldhelderheid
- Beelden met zeer hoge helderheid van 400 ANSI lumen
- Aan te sluiten op een pc, Mac-II, videorecorder, camcorder, CD-i speler
- Geschikt voor PAL, SECAM, NTSC
- Gesloten optisch systeem garandeert langere levensduur en hogere beeldkwaliteit
- Unieke Philips Ultra High Power lamp met 6000 branduren
- Ingangen: 15-pins mini D-sub, s-video, cinch video en cinch audio
- Uitgang: cinch stereo audio

LC 3000 - Multimedia projector

De LC 3000 projecteert uitzonderlijk heldere beelden tot negen meter doorsnee, gegenereerd door een computer, tv of video-bron. Voor professionele presentaties, onderwijs en ontspanning.

- Variabel beeldformaat van 60 cm tot 9 m. diagonaal
- Beelden met zeer hoge helderheid van 230 ANSI lumen en uitstekende contrastverhouding van 150:1
- Weergave met volledige VGA 640x480 resolutie
- 32-kHz double-line addressing systeem voor een stabiele ongestoorde videoprojectie



LC 1200 - Multimedia projector

De eerste echt draagbare projector. Met een gewicht van slechts 4,5 kg gemakkelijk te verplaatsen en te vervoeren. Zeer geschikt voor professionele presentaties met drie tot acht deelnemers.

- Compact en gemakkelijk draagbaar - past in een aktentas
- Eenvoudig te bedienen - steker in het stopcontact en u kunt presenteren
- Ideaal voor multimedia presentaties
- Aan te sluiten op pc, Mac-II, video-recorder, camcorder, CD-i speler en andere videobronnen
- Geschikt voor PAL, SECAM en NTSC tv-uitzendingen
- Instelbare projectiehoek
- Lichtsterkte 120 lux bij een beelddia-gonaal van 1 m
- VGA 640x480 resolutie
- Gemakkelijk te vervangen halogeon-lamp van 150 W/21 V

PCA 20 PD - 3D aanwijzer

Via FM bestuurdde aanwijzer waarmee u de cursor op afstand kunt verplaatsen. Reageert op simpele handgebaren: beweeg uw pols in de richting waarin u de cursor wilt verplaatsen. Werkt onafhankelijk van vrij zicht. U hoeft de aanwijzer dus niet op de computer te richten. Actief tot op 23 m van uw computer of tv-scherm, zelfs in een andere ruimte.

- Speciale software (meegeleverd) maakt 56 effecten mogelijk met Windows® toepassingen

- Optisch collection system garandeert een egale beeldhelderheid
- Aan te sluiten op een pc, Mac-II, videorecorder, camcorder, CD-i speler
- Ingebouwde tv-tuner met teletekst
- Geschikt voor PAL, SECAM en NTSC tv-uitzendingen
- Afstandsbediening
- Gesloten optisch systeem garandeert langere levensduur en hogere beeldkwaliteit
- Maakt gebruik van Philips 200-watt metaalhalide lamp met een levensduur van 2000 uur

29 PX 8001 - Grootbeeld 29-inch/72-cm VGA multimedia monitor

- ▶ 100 Hz Digital Scan voor een beeld zo stabiel als een dia
- ▶ Ultra-platte BlackLine-S 'true-colour' beeldbuis met Invar masker
- ▶ CrystalClear voor een helder, scherp beeld en dynamische contrastregeling
- ▶ SCAVEM voor betere kleur- en zwart/wit overgangen, scherpere verticale lijnen en duidelijke onder-titels
- ▶ CTI voor een extra scherp beeld
- ▶ Keus uit een aantal voorgeprogrammeerde instellingen voor beeld en geluid

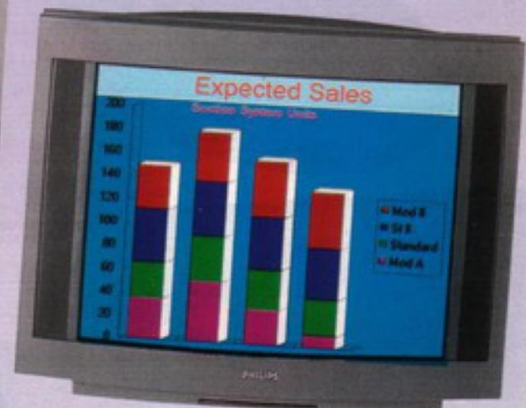
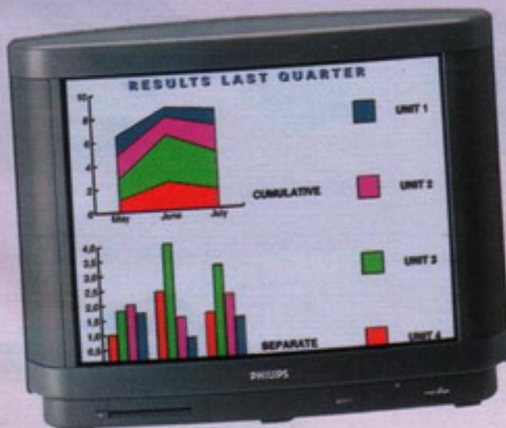
29 PX 8031 - Grootbeeld 29-inch/72-cm S-VGA multimedia monitor

Gelijk aan type 29 PX 8001 maar biedt door S-VGA resolutie een nog scherp beeld. Ideaal voor CD-ROM en Internet presentaties, in directiekamers en bij trainingen.

- ▶ Resolutie S-VGA (non-interlaced), dot pitch 0,8 mm, 800x600 pixels
 - ▶ Aansluitingen: S-VGA, MAC, SCART, RGB, CVBS en S-VIDEO
- Brutoprijs f 5995,-

29- EN 33-INCH MULTIMEDIA MONITOREN

Philips multimedia-displays zijn bestemd voor overtuigende presentaties aan kleinere groepen klanten, bezoekers of collega's. De 29-inch versies voldoen uitstekend op beurzen, congressen, tijdens shows en in musea. Dit beeldformaat leent zich ook voor Internet-demonstraties, interne bedrijfsinformatiesystemen en videoconferenties. U kiest de 33-inch uitvoering als de presentatie een maatje groter moet zijn. De ultra-platte beeldbuis biedt een extra grote kijkhoek. Door de automatische contrast-regeling bent u zelfs bij daglicht verzekerd van een helder en scherp beeld. De ingebouwde 100-W HiFi-stereo versterker en de keus uit zes klankkleuren maken ook het luisteren naar deze monitoren tot een ervaring. Voor een presentatie die staat.



- ▶ Resolutie VGA (non-interlaced), dot pitch 0,8 mm, 640x480 pixels
- ▶ Mogelijkheid voor actief doorlussen van meerdere VGA monitoren
- ▶ Ondersteunt VGA beeldfrequenties tot 70 Hz voor een trillingsvrije beeldweergave
- ▶ Multistandaard tv-ontvangst (PAL, SECAM en NTSC)
- ▶ Stereo geluidsweergave met 100 watt muziekvermogen (surround sound)
- ▶ Gemakkelijke installatie en menukeuze met cursor
- ▶ Menuweergave in taal naar keuze

- ▶ EasyText teletekst met geheugen voor vierhonderd pagina's en top/flof
 - ▶ Aansluitingen: VGA, SCART, RGB, CVBS en S-VIDEO
 - ▶ Mini-jack aansluiting voor hoofdtelefoon aan de voorzijde
 - ▶ LCD afstandsbediening (RC 8102) voor televisie, videorecorder, satelliet-tuner e.d.
- Brutoprijs f 4995,-

PCA 15 PD - Aanwijzer Draadloze aanwijzer voor profes-sionele presentaties. Prijs op aanvraag

33 PX 8001 - 33-inch/85-cm VGA multimedia monitor Gelijk aan type 29 PX 8001, echter met 33-inch/85-cm beeldbuis. Brutoprijs f 6995,-

PCA 11 PD -**Driedimensionale pointer**

Het enige pointing device dat u zowel op als los van het bureaublad kunt gebruiken. Werkt als elke normale muis. Maar u kunt hem ook oppakken en in de lucht bewegen. Daardoor activeert u de ingebouwde miniatuur gyroscoop, die op zijn beurt de cursor op het scherm aanstuurt. Aan te sluiten op PS/2 muispoort.

- ▶ Op het bureaublad te gebruiken als normale muis
- ▶ Reageert op de bewegingen van de pols bij gebruik los van de muismat
- ▶ Nauwkeurige cursorbesturing
- ▶ Linker en rechter muisknoppen als bij een normale muis

Prijs op aanvraag

PCA 20TM -**'Televisie-in-venster' kaart met MPEG-1**

Dezelfde mogelijkheden als kaart PCA 20 TV. Bovendien volledig compatibel met MPEG-1. Uitgebreide mogelijkheden voor weergave en opslag van full-motion full-screen video.

Prijs op aanvraag

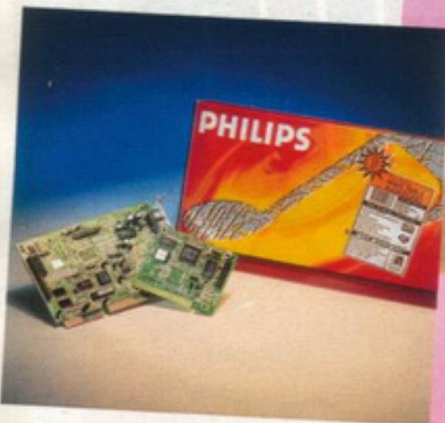
PCA 20 TV -**'Televisie-in-venster' kaart**

Naast tv weergave via de pc biedt deze kaart mogelijkheden als stilstaand beeld, opslag van gedigitaliseerde televisiebeelden en weergave in hoge resolutie. Het bewegende televisiebeeld is zichtbaar in een verplaatsbaar venster dat schaalbaar is tot volledig scherm.

- ▶ Geschikt voor PAL uitzendingen
- ▶ Gemakkelijke bediening via beeldschermmenu's
- ▶ Keuze en opslag van televisieprogramma's via afstandsbediening, muis of toetsenbord

- ▶ Geavanceerde afstemfunctie zoekt en programmeert televisiestations
- ▶ Ondersteunt resoluties tot 800x600 bij 16 miljoen kleuren
- ▶ 16-bits PCM audioweergave met stereo weergave van CD kwaliteit
- ▶ UV Comb filter en 'overdrive protection' voor uitstekende kleurkwaliteit
- ▶ TV-BIOS voor televisie aan/uit
- ▶ Geen featureconnector nodig voor video/graphics overlay
- ▶ Opties: teletekst (type PCA 21 TV), MPEG (type PCA 20 TM) resp. teletekst + MPEG (type PCA 22 TM)
- ▶ Inclusief kit voor afstandsbediening (zender en ontvanger)

Prijs op aanvraag

**PCA 761 AW - 3D Wave table geluidskaat**

Plug & Play installatie met een realistische geluidweergave voor het ultieme multimedia gevoel!

Prijs op aanvraag

PCA 20 PD - 3D aanwijzer

Via FM bestuurd aanwijzer waarmee u de cursor op afstand kunt verplaatsen. Reageert op simpele handgebaren: beweeg uw pols in de richting waarin u de cursor wilt verplaatsen. Werkt onafhankelijk van vrij zicht. U hoeft de aanwijzer dus niet op de computer te richten. Actief tot op 23 m van uw computer of tv-scherm, zelfs in een andere ruimte.

- ▶ Speciale software (meegeleverd) maakt 56 effecten mogelijk met Windows® toepassingen

Prijs op aanvraag

PCA 10 VC - Videocamera voor bureaugebruik

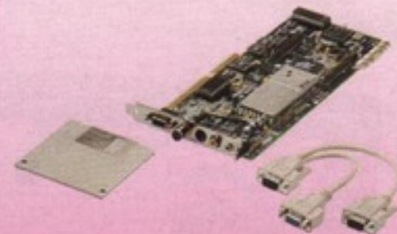
Praktisch ontworpen videocamera met uitstekende beeldkwaliteit voor toepassingen als persoonlijk video-overleg, interactieve redactie van documenten, uitwisselen van databestanden, videopost en weergave van voorwerpen.

Prijs op aanvraag

PCA 11 VC

Hoge resolutie uitvoering van de PCA 10 VC.

Prijs op aanvraag

**PCA 28 IM - Interne fax/modem kaart**

Verander uw pc in een datacommunicatiecentrum met deze snelle en gemakkelijk te installeren fax/modem kaart. Inclusief software voor faxen verzenden/ontvangen en datacommunicatie onder DOS en Windows®.

Prijs op aanvraag.

PCA 28 EM Extern fax/modem

Technisch gelijk aan PCA 28 IM, echter uitgevoerd als extern modem.

Prijs op aanvraag.

Houdt scherp in de gaten wat er gebeurt

VSS 8250 - ProVision kleurenobservatiesysteem

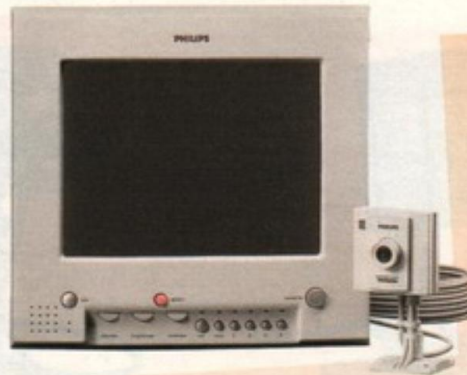
Compleet systeem voor observatie, bewaking, toezicht en andere toepassingen die weergave in kleur en extra functies als geluidswaarschuiving, tweeweg intercom, alarm en procesactiveringsfunctie vereisen. Eenvoudige installatie door gebruikmaking van standaard vierdraads twisted pair telefoonkabel.



VSS 2285 - Observatiesysteem

Compleet en gemakkelijk te installeren observatiesysteem voor toezicht op vrijwel elke locatie. Microfoon in de camera. Optie voor geavanceerde functies, onder andere automatisch alarmsignaal, automatische camera-activering, alarm en bewegingsdetectie.

- 31-cm monochrome monitor
- Aansluitmogelijkheid voor vier camera's



- Ammoniak bestendig
 - Rechtstreekse camerakeuze met de hand of automatisch
 - Inclusief camera VCM 8935
 - Inclusief montagebeugel, installatiemateriaal en 25 meter kabel
- Brutoprijs f 1290,-**

VSS 4480/00T - 31-cm zwart/wit hulpmonitor

Extra monitor voor monochrome video-observatiesystemen

- Ingebouwde versterker en luidspreker
- Brutoprijs f 495,-**



- Bestaat uit hoge-resolutie kleurenmonitor, CCD kleurencamera, 25 meter kabel en installatiemateriaal
- Monitor kan vier camera's gelijktijdig volgen - weergavevolgorde automatisch of zelf te kiezen
- Mogelijkheid voor opname en weergave met videorecorder
- Eenvoudige systeemprogrammering via OSD menu
- Inclusief camera VCM 9175
- Gemakkelijk uit te breiden tot tien camera's

Brutoprijs f 3520,-

VSS 9459 - Hulpmonitor

Deze additionele kleurenmonitor volgt het beeld van de systeemmonitor VSS 8250.

- Ingebouwde audio versterker en luidspreker
- Gemakkelijk in te bouwen en te stapelen door vierkante metalen kast

Brutoprijs f 1055,-

VSS 3280 - ProVision zwart-wit observatiesysteem

Is gelijk aan type VSS 8250 echter met:

- 31-cm Monochrome monitor
- Camera VCM 8175
- Nog hogere resolutie

Brutoprijs f 2056,-

TL 720R - 'Time lapse' videorecorder

Speciaal voor observatie- en CCTV systemen. Geschikt voor 24 uur continu opnemen of in 'time lapse' stand maximaal 720 uur met E 180 band. Het Turbo Drive deck is de snelste techniek voor het terugzoeken van opgenomen situaties.

- Gebruikersvriendelijke bediening door OSD en keuzemenu's
- Automatische koppenreiniger

Prijs op aanvraag

VCM 8935 - Monochrome observatiecamera

Ultra-compacte CCD camera: afmetingen slechts 70x70x60 mm. Voor Philips video-observatiesystemen.

- Hoge licht- en infrarood-gevoeligheid tot 1 lux
- Automatisch diafragma
- Ingebouwde 4-mm 74-graden groot-hoekobjectief
- Vaste brandpuntsafstand, scherp beeld vanaf 1 meter tot oneindig
- Maximale afstand tot monitor 200 meter
- Geluid aan/uit
- Voeding via monitor

Brutoprijs f 705,-

VCM 8175 - Monochrome CCD observatiecamera

Compacte, robuuste CCD camera die onopvallend op vrijwel elke locatie kan worden bevestigd. Is gelijk aan type VCM 9175 echter zwart-wit versie met een lichtgevoeligheid tot 1 Lux.

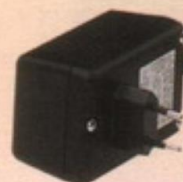
Brutoprijs f 940,-

VCM 9175 - CCD kleuren-camera

Compacte, robuuste CCD kleuren-camera die onopvallend op vrijwel elke locatie kan worden bevestigd.

- Uitgerust met 4-mm afneembaar (CS mount) groothoekobjectief met automatische belichtingsregeling door elektronisch diafragma
- Aansluiting voor passieve of gelijkstroom diafragma-regeling.
- Lichtgevoelig tot 3,5 lux
- Ingebouwde microfoon
- Cameravoeding, CVBS video- en audio signalen worden geleid via één twisted pair telefoonkabel

Brutoprijs f 1468,-

**VSS 2901 - Intercom box**

Intercom box voor spreken in twee richtingen alsmede deurbel-functie tussen monitor- en camerolocatie.

Brutoprijs f 145,-

VSS 2902 - Alarmbox

Voor aansluiting van uiteenlopende sensoren als deurbel- of raamsensoren, passieve infrarood-detectors, bewegingsdetectors en dergelijke.

Brutoprijs f 204,-

VSS 2904 - Kabel verlengset

Vergroot de maximale afstand tussen monitor en camera (200 meter) met nog eens 200 meter tot 400 meter. Met optimale afstandscompensatie.

Brutoprijs f 204,-

VSS 2905 - Activeringsbox

Activeert uiteenlopende zaken (als deuropeners, starttoets videorecorder enz.) zodra de actietoets op de monitor wordt ingedrukt. Aan te sluiten op elk cameracircuit.

Brutoprijs f 204,-



CD-i



136 CDi 472 - Weergave CD-i, video-CD, audio-CD, photo-CD, CD-graphics, incl. digital video cartridge



136 CDi 222 - MatchLine, weergave CD-i, video-CD, audio-CD, photo-CD, CD-graphics, incl. digital video cartridge



137 CDi 212 - Weergave CD-i, video-CD, audio-CD, photo-CD, CD-graphics, incl. digital video cartridge



137 FW 3821 - Mini hi-fi-systeem, tuner, cassette, CD-i, incl. digital video cartridge

MONITOREN



147 2005
20-inch, kleur



148 Brilliance 107A
17-inch, kleur



148 107B
17-inch, kleur



148 Brilliance 105A
15-inch, kleur



148 105B
15-inch, kleur

LCD PROJECTOREN



150 LC 2700 (Proscreen 2700)
Draagbaar (9,5 kg)



150 LC 1200 (Proscreen 1200)
Draagbaar (4,5 kg)



150 LC 3000 (Proscreen 3000)
Beelddiagonaal tot 9 m.



150 LC 3500 (Proscreen 3500)
Beelddiagonaal tot 9 m.

PCADD ON'S



152 PCA11PD
3D pointer



152 PCA20PD
Draadloze 3D pointer



152 PCA761AW
Wave table geluidskaart



152 PCA28EM
Extern fax/modem



152 PCA28IM
Interne fax/modem kaart

OBSERVATIE-SYSTEMEN



153 VSS 8250
Compleet systeem,
kleurweergave



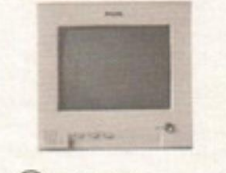
153 VSS 2285
Compleet systeem,
monochrome weergave



153 VSS 3280
Compleet systeem,
monochrome weergave



153 VSS 9459
Hulpmonitor, kleur-
weergave



153 VSS 4480/00T
31-cm hulpmonitor,
monochrome weergave

MONITOREN



146 Brilliance 201 ACS
21-inch, kleur



146 Brilliance 201
21-inch, kleur



146 201B
21-inch, kleur



147 200T
20-inch, kleur



147 200B
20-inch, kleur



149 1055
15-inch, kleur



149 104B
14-inch, kleur



149 104S
14-inch, kleur

VGA TELEVISIES



151 29 PX 8001
29-inch/72-cm, VGA
640x480



151 29 PX 8031
29-inch/72-cm, VGA
800x600



151 33 PX 8001
33-inch/85-cm, VGA
640x480



152 PCA10VC/PCA11VC
Videocamera



152 PCA20TV



154 TL 720 R
Videorecorder



154 VCM 8935 - CCD mono-
chrome camera, ultra
compact, 4 mm lens



154 VCM 8175
CCD monochrome
camera, 8 mm lens



154 VCM 9175
CCD kleurencamera,
8 mm lens



154 VSS 2901
Intercom box

M

...blijf aan de lijn...blijft u aan de lijn alstublieft...

...ik verbind u door...



...Figaro, Figaro, Figaro...



...Hallo schat, ik kom er aan...



...We will, we will rock you...



...telefoongesprek...

...Geachte heer Smit, naar aanleiding van...



C



...onze fax aan uw adres...

t

...het is negen uur. Hier volgt het nieuws...



Z

e

n

...bij de volgende kruising linksaf...

A man in a dark coat is running towards the camera on a wet city street at night. The street is illuminated by blue and white lights, creating a blurred background. In the upper right corner, there is a graphic of a musical staff with red notes and a treble clef.

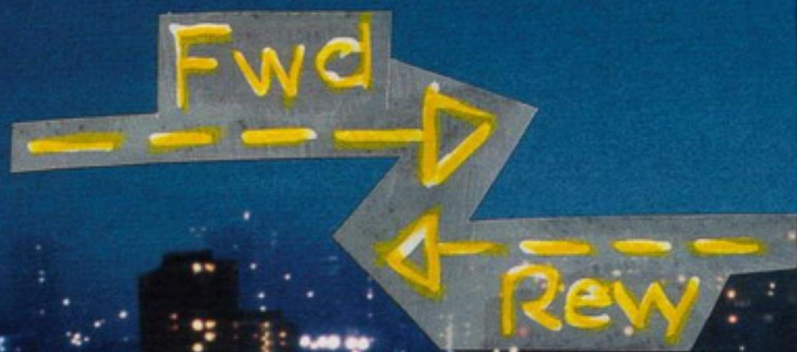
**FIGARO, FIGARO,
FIGARO...**

Elke morgen loopt ie in twintig minuten naar z'n werk. Kan niet vlugger. Komt ie binnen, zie je altijd zo'n ontspannen glimlach op zijn lippen. Dat komt door de CD speler die hij altijd bij zich heeft.

Met schokdempers, van Philips.

EEN FANTASTISCH
GEVOEL

Hij krijgt zijn beste
ideeën op de
onmogelijkste
plaatsen.
Invallen die je
meteen moet
vastleggen.
Zijn trouwste
bondgenoot daarbij:
een pocket memo
van Philips.





BAAR GOUD 15.033
ECU-TEGOEDEN
11.226
US DOLLAR 1,640

Als manager is ze
twaalf tot veertien
uur per dag op
kantoor. In haar
privéleven geniet ze
van elke vrije minuut.
Haar enige
zakenpartner op
zulke momenten:
'n Message Machine
van Philips.

**IK VIND ALTIJD DE
WEG**

Kaartlezen is niet
haar sterkste kant.
Dus neemt ze de tijd
om de weg te vinden.
Haar trouwste
reisgenoot: een car
stereo combinatie
van Philips.



**DRINGENDE
OPROEP**

Hij is de man van de
lastige klussen.

Wordt het link, is hij
van de partij.

Zijn rode knop: een
GSM telefoon van
Philips. Kun je altijd
je verhaal kwijt.



**VRIJ ALS EEN
VOGELTJE**

Ze houdt van haar
vrijheid. En van
muziek. Het leven
zou nog mooier zijn
als je kon vliegen.
Haar persoonlijke
onafhankelijkheids-
verklaring:
een draadloze FM
hoofdtelefoon van
Philips.



CARIN

Het interactieve autonavigatiesysteem van Philips

Het autopark blijft groeien. Wegen slibben dicht. Zich snel per auto verplaatsen van A naar B wordt steeds meer een probleem. Te vaak raakt de automobilist verzeild in een file, of de weg kwijt op onbekende wegen. Philips biedt hiervoor een oplossing met de naam Carin. Het Carin navigatiesysteem brengt u veilig via de meest efficiënte weg naar elke bestemming. Overdag en 's nachts, onder alle weersomstandigheden.

bestemming die de automobilist via een afstandsbediening heeft ingetoetst. Aan de hand daarvan berekent Carin in een ommezen de ideale route en leidt de automobilist met gesproken instructies en een wegenkaart op een display veilig en zeker naar zijn eindadres.

Rustgevend en verkeersveilig.

Het Carin navigatiesysteem gldst u veilig over alle wegen en door steden in binnen- en buitenland.

Vermoeiend turen op wegenkaarten, zoeken naar verkeers-



Wat is Carin precies?

Carin bestaat uit een aantal onderdelen die in de auto worden weggebouwd. Met behulp van een GPS satellietantenne, een elektronisch kompas en sensors op de wielen weet Carin tot op enkele tientallen meters nauwkeurig waar de auto zich bevindt. Overal in Europa en zelfs daarbuiten. De Carin boordcomputer combineert deze gegevens continu met een digitale wegenkaart op CD-ROM en de

borden of stoppen om de weg te vragen is met Carin definitief voorbij. Terwijl u in eigen tempo uw weg vervolgt, zegt Carin duidelijk verstaanbaar hoe u rijden moet, in het Nederlands, Engels, Duits, Frans, Italiaans of Spaans. U wilt meer informatie? Eén blik op het verlichte LCD scherm op uw dashboard is voldoende, met een gedetailleerd wegen- of straten-plan, straatnamen, tankstations, hotels en andere relevante informatie.

Met Carin kunt u de weg niet kwijtraken.

Opstoppen, omleidingen en opgebroken wegen brengen u en Carin niet meer van de wijs. In een ommezen krijgt u een alternatieve route aangeboden zodat u geen tijd verliest. Ook bij een filemelding op uw autoradio drukt u eenvoudig de knop voor alternatieve routes in. Carin berekent onmiddellijk de kortste omweg voor de volgende tien kilometer. En hebt u zin van de

De taxichauffeur die in onbekende binnensteden zijn klant moet zien te vinden. De zakenman, de touringcarbestuurder, de makelaar, de on-site monteur, de controleur, de verhuizer, de sociaal ambtenaar... kortom iedereen die veilig en efficiënt zonder hulp van buitenaf zijn bestemming moet bereiken. Dan is de investering van rond de zesduizend gulden snel terugverdiend.

Digitale wegenkaarten

Gespecialiseerde bedrijven vervaardigen de digitale wegenkaarten en updates op CD-ROM waarmee Carin werkt. Geleidelijk zullen steeds meer van deze discs beschikbaar komen voor verschillende Europese landen. Voor meer informatie over de verkrijgbaarheid van deze digitale wegenkaarten kunt u eveneens contact opnemen met de Philips Consumentenlijn.

Recht door.
Volg Tauentzienstraße naar Kleistraße

Recht door.
Dan links af naar An der Urania.
Vervolgens weer recht door.

U bent op de Platz vor dem Brandenburger Tor in de wijk Berlin-Tiergarten. U hebt uw bestemming bereikt.



U rijdt nu in de Hofgartenallee. Neem op de rotonde de eerste afslag rechts.

U rijdt nu in de Straße des 17. Juni. Ga recht door.

aanbevolen route af te wijken, ga uw gang. Weer is het Carin die razendsnel uw nieuwe positie berekent en een nieuwe route naar uw einddoel aangeeft.

Wie heeft plezier van Carin?

Philips ontwikkelde deze spraakgebonden, interactieve gids met de professionele rijder in gedachten, voor wie tijd geld is en verkeersveiligheid nummer één. De trucker die bij nacht en ontij zijn dertigtonner naar de meest afgelegen industrieterreinen moet laveren. De koerier die naar de vreemdste adressen wordt gestuurd.

Wanneer en waar is Carin te koop?

Philips heeft zich ten doel gesteld om van Carin het meest betrouwbare autonavigatie-systeem ter wereld te maken. Daarom werden alle Carin componenten maanden lang in tientallen verschillende auto's in heel Europa beproefd. Begin 1997 zal Carin ook in Nederland leverbaar zijn. De installatie en service worden toevertrouwd aan deskundige handen. Voor meer informatie kunt u bellen met de Philips Consumentenlijn: 06-8406 (20 cent per minuut).



carin™
NAVIGATION SYSTEM

FIZZ - Mobiele GSM telefoon

Fizz, de slankste mobiele telefoon van vandaag heeft stijl en past bij uw persoonlijke smaak. Is maar 17 mm dik en weegt inclusief accu slechts 210 gram (met standaard batterij).

- ▶ Tot minstens vijf uur spreektijd of tweehonderd uur stand-by (met grootste accu)
- ▶ Ondersteunt geavanceerde GSM diensten - zowel bestaande als toekomstige
- ▶ Uitstekende verstaanbaarheid
- ▶ Beveiliging met pin- en veiligheidscode

- ▶ Toetsvergrendeling voorkomt onbedoeld indrukken van toetsen
- ▶ Royaal toetsenbord met prettig aanvoelende toetsen
- ▶ Call selector maakt het mogelijk om een gesprek naar keuze aan te nemen of in de 'mailbox' te plaatsen
- ▶ Duidelijk LCD venster voor vijf regels tekst en symbolen
- ▶ Intelligente lader
- ▶ Voorbereid voor data- en fax transmissie
- ▶ Uitgebreid pakket bijpassende accessoires als optie
- ▶ First Choice™ garantie (omruilregeling binnen één dag)

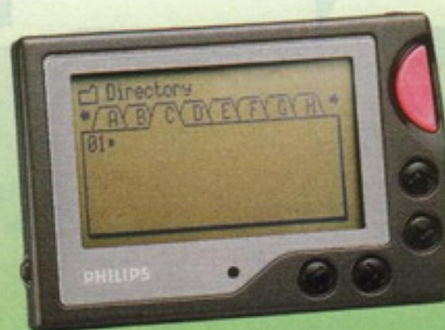
Brutoprijs f 849,-



**FIRST
CHOICE**

PRG 2310 - Alfnumerieke buzzer

In Nederland niet leverbaar.



PRG 2140 - Numerieke buzzer

Compacte numerieke buzzer met een aantrekkelijke vormgeving, voor privé en zakelijk gebruik.

- ▶ Royaal éénregelig display voor 24 cijfers
- ▶ Geheugen voor maximaal dertig berichten
- ▶ Lengte van de berichten tot twintig cijfers

- ▶ Voorrang voor dringende berichten
- ▶ Alle berichten met tijdaanduiding
- ▶ Acht verschillende geluidssignalen
- ▶ Batterijbesparing
- ▶ Keuze uit vijf moderne kleuren en drie verschillende holsters voor verschillende gelegenheden
- ▶ Gebruikt naar keus AAA alkaline batterijen of oplaadbare NiCd batterijen

Prijs op aanvraag

fizz

GSM

DRAADLOZE TELEFOON

TD 9571 - Draadloos digitaal DECT telefoonsysteem

Dit systeem gaat uit van de nieuwste digitale telecommunicatietechnieken en is uit te breiden tot zeven handsets. Het DECT systeem heeft de mogelijkheden van een kleine telefooncentrale. Twee interne gesprekken kunnen tegelijk worden gevoerd of één intern en één extern gesprek.

- ▶ Tot tien uur spreektijd of veertig uur stand-by
- ▶ Twintig voorkeuzenummers, ook te kiezen op naam
- ▶ Gebaseerd op ultramoderne DECT techniek



- ▶ Uitstekende geluidskwaliteit
- ▶ Kosteloze intercom, doorverbinden tussen handsets en wachtstand
- ▶ Aan elke handset is een eigen prioriteit, oproepsignaal en selectieve oproepbeperking toe te kennen
- ▶ Lichtgewicht handsets wegen per stuk slechts 215 gram
- ▶ Luidspreker in basisstation te activeren vanaf handsets
- ▶ Menugestuurd display op handsets met twaalf karakters, symbolen en aanduiding gespreksduur
- ▶ Actieradius handsets tot driehonderd meter in de open lucht

Brutoprijs f 549,-



TD 9871 - Extra handset voor draadloos digitaal DECT telefoonsysteem TD 9571

Extra handset inclusief voet met oplaadapparaat voor telefoonsysteem TD 9571 (uit te breiden tot zeven handsets). Specificatie handsets als bij telefoonsysteem TD 9571.

Brutoprijs f 399,-

TD 9228 - Draadloze telefoon (CT0)

Gemakkelijke draadloze telefoon met een uitstekende geluidskwaliteit dankzij dubbele dynamische ruisonderdrukking (D2NS).

Bovendien automatische beveiligingscode ter voorkoming van ongeoorloofd gebruik.

- ▶ Meerkanaals systeem gekoppeld aan geavanceerde ruisonderdrukking (D2NS) kiest het duidelijkste radiokanaal uit alle beschikbare radiobanden
- ▶ Actieradius tot tweehonderdvijftig meter in de open lucht
- ▶ Beveiligingscode voorkomt ongeoorloofd gebruik
- ▶ Tot zes uur spreektijd of vier dagen stand-by

- ▶ Drie rechtstreeks te kiezen nummergeheugens
- ▶ Herhaling laatst gekozen nummer
- ▶ Signaal bij overschrijding van actieradius en uitgeputte accu
- ▶ Te gebruiken als wand- of als tafeltoestel

Prijs op aanvraag



TD 9249 - Analoge draadloze telefoon (CT0)

Draadloze telefoon met automatische keuze uit twaalf kanalen en luidspreker om tijdens een gesprek mee te luisteren.

- ▶ Twaalfkanaals systeem
- ▶ Tweevoudige ruisonderdrukking (D2NS)
- ▶ Twee vastgelegde nummers zijn met één toets te kiezen en tien indirect
- ▶ Automatische beveiligingscode tussen basisstation en handset
- ▶ Luidspreker in basisstation
- ▶ Tot zes uur spreektijd of honderd-twintig uur stand-by

- ▶ Actieradius tot tweehonderd meter in de open lucht
- ▶ Keus uit vier oproepsignalen
- ▶ Herhaling laatst gekozen nummer
- ▶ Te gebruiken als wand- of als tafeltoestel
- ▶ Toon- en pulskiezen
- ▶ Handset weegt slechts 188 gram

Brutoprijs f 229,-

De TD 9249 is een draadloze telefoon met automatische keuze uit twaalf kanalen en luidspreker om tijdens een gesprek mee te luisteren. Het systeem bestaat uit een basisstation en een handset. Het basisstation heeft een luidspreker en een display. Het handset heeft een display en een antenne. Het systeem is geschikt voor gebruik in de open lucht en in de open ruimte.

TD 5220 - Analoge draadloze telefoon (CT0)

Compacte draadloze meerkanaals telefoon met luidspreker, LCD venster en af luisterbeveiliging (scrambler).

- ▶ Twaalfkanaals systeem
- ▶ Niet af te luisteren omdat gesprek gecodeerd wordt verzonden en ontvangen
- ▶ Tweevoudige ruisonderdrukking (D2NS)
- ▶ Tien snelkiesgeheugens
- ▶ SOS toets
- ▶ Oproepsignaal naar basisstation
- ▶ Automatische beveiligingscode tussen basisstation en handset

- ▶ LCD venster met twaalf karakters
- ▶ Aanduiding gespreksduur
- ▶ Luidspreker in basisstation
- ▶ Tot zes uur spreektijd of honderd-twintig uur stand-by
- ▶ Actieradius tot driehonderd meter in de open lucht
- ▶ Vier oproepsignalen
- ▶ Herhaling laatst gekozen nummer
- ▶ Oproepherhaling
- ▶ Te gebruiken als tafel- of als wandtoestel
- ▶ Toon- en pulskiezen
- ▶ Handset weegt slechts 170 gram

Vanaf november leverbaar.

Prijs op aanvraag



TD 5200 - Analoge draadloze telefoon (CT0)

Compacte meerkanaals draadloze telefoon met eenrichtingsbuzzer en dubbele dynamische ruisonderdrukking (D2NS).

- ▶ Meerkanaals systeem
- ▶ Tien snelkiesgeheugens
- ▶ SOS toets
- ▶ Automatische beveiligingscode tussen basistoestel en handset
- ▶ Tot vijf uur spreektijd of honderd-twintig uur stand-by
- ▶ Actieradius tot tweehonderd meter in de open lucht
- ▶ Keus uit vier oproepsignalen
- ▶ Herhaling laatst gekozen nummer
- ▶ Toon- of puls kiezen
- ▶ Oproepherhaling

- ▶ Handset weegt slechts 162 gram
- ▶ Te gebruiken als wand- of als tafeltoestel

Prijs op aanvraag

D2NS
MC

Sonata

TD 9049 - Compacte telefoon met LCD venster
Aantrekkelijk geprijsde telefoon met informatief twaalfcijferig LCD venster.

- ▶ Tien snelkiesgeheugens
- ▶ Toon- of pulskiezen
- ▶ Geschikt voor telewinkelen
- ▶ Herhaling laatst gekozen nummer
- ▶ Keus uit verschillende oproepsignalen en volumes
- ▶ Aanduiding gespreksduur
- ▶ Geschikt voor bedrijfstelefooncentrales

Brutoprijs / 99,-



TD 9048 - Compacte telefoon
Aantrekkelijk geprijsde telefoon voor op tafel of aan de wand

- ▶ Toon- of pulskiezen
- ▶ Geschikt voor telewinkelen
- ▶ Herhaling laatst gekozen nummer
- ▶ Instelbaar belvolume
- ▶ Pauzetoets voor doorkiesnummers
- ▶ Geschikt als tafel- en wandtoestel

Brutoprijs / 89,-



TD 9358 - Antwoordapparaat met digitaal uitgaand bericht.

Compact antwoordapparaat met het beste van twee systemen: digitaal opgenomen uitgaand bericht plus microcassettesysteem met dertig minuten opnametijd voor inkomende berichten.

- ▶ Digitaal opgenomen uitgaand bericht met reserve-opname op de band - maakt batterijen overbodig
- ▶ Indicator voor aantal berichten in wachtrij
- ▶ Opname met Autoreverse
- ▶ Afstandsbediening met programmeerbare viercijferige PIN code voor het beluisteren van berichten vanaf elke telefoon

Prijs op aanvraag



TD 9470 - Combinatie van telefoon en antwoordapparaat met afstandsbediening.

Geavanceerd toestel met digitaal opgenomen inkomende en uitgaande berichten alsmede keus uit twee uitgaande berichten: zowel beantwoorden/opnemen als alleen beantwoorden.



Telefoon

- ▶ Kiezen met de hoorn op de haak
- ▶ Geheugen voor dertien telefoonnummers
- ▶ Drie nummers met één toets te kiezen
- ▶ Meeluisteren met regelbaar volume
- ▶ Oproepsignaal met instelbare toonhoogte en geluidssterkte

Antwoordapparaat

- ▶ Digitaal opnemen van zowel inkomende als uitgaande berichten
- ▶ Totale opnamecapaciteit maximaal twintig minuten
- ▶ Directe toegang tot elk bericht
- ▶ LED venster voor aantal berichten en status
- ▶ Alle functies op afstand te bedienen, met viercijferige beveiligingscode
- ▶ Stem van de beller is hoorbaar alvorens men de telefoon opneemt

Brutoprijs / 249,-

HFC 6 - Telefoon, fax en kopieerfunctie in één

Met zijn bescheiden afmetingen is er voor de Message Machine HFC 6 in elk huis en zelfs het kleinste kantoor altijd plaats.

Telefoon

- Automatisch bellen van naam of telefoonnummer in LCD venster
- Zes rechtstreeks te kiezen nummers plus elektronisch notitieboek voor vijfenveertig namen en nummers
- Kiezen met de hoorn op de haak
- Meeluisteren
- Geschikt voor bedrijfscentrales
- Aansluiting voor extra telefoon of antwoordapparaat



Fax

- Zendsnelheid vanaf twintig seconden per A4-pagina
- Fotofijnstand met zestien grijs tinten voor haarscherpe overdracht van foto's
- Automatische kopregel en journaal
- Automatische papiersnijder
- Opvragen van documenten bij andere faxapparaten en uitgesteld verzenden
- Ingebouwde automatische faxschakelaar met beantwoording in verschillende talen

Brutoprijs f 999,-

HFC 10 - Telefoon, antwoordapparaat, fax en kopieerfunctie in één

De compacte Message Machine die alles heeft voor efficiënt communiceren op één enkele telefoonaansluiting.



Telefoon

- Automatisch bellen van naam of telefoonnummer in LCD venster
- Zes rechtstreeks te kiezen nummers plus elektronisch notitieboek voor vijfenveertig namen en nummers
- Kiezen met de hoorn op de haak
- Meeluisteren
- Geschikt voor bedrijfscentrales
- Aansluiting voor extra telefoon

Fax

- Zendsnelheid vanaf vijftien seconden per A4-pagina
- Documentengeheugen voor maximaal vijftientig pagina's
- Fotofijnstand met zestien grijs tinten voor haarscherpe overdracht van foto's

- Automatische kopregel en journaal
- Automatische papiersnijder
- Uitgesteld verzenden
- Verbeterde polling voor opvragen van documenten bij andere faxapparaten en uitgesteld verzenden
- Ingebouwde automatische faxschakelaar met beantwoording in verschillende talen
- Faxberichten worden ontvangen zonder geluidssignaal
- Via elke telefoon met toonkiezer op afstand te activeren (met viercijferige beveiligingscode)
- Automatisch doorsturen van boodschappen
- Automatisch wissen van 'lege' berichten
- Stemweergave van de beller vóór u opneemt
- Telefonisch afluisteren van kamergeluiden

Antwoordapparaat

- Werkt volledig digitaal: snel en betrouwbaar
- Opnametijd tot tien minuten
- Berichtenmelder en -teller

Brutoprijs f 1099,-

Privé Beveiligingssystemen

Deze Philips apparatuur draagt bij tot uw persoonlijke veiligheid. Alle onderdelen zijn eenvoudig en zonder ingewikkelde bekabeling als bouwstenen te installeren. Door de batterijvoeding bent u niet van het lichtnet afhankelijk. Alle bewegingssensors worden door een intelligente centrale eenheid bestuurd. U kunt tot maximaal honderd sensors installeren. Verder kunt u maximaal twintig compacte afstandsbedieningen in uw beveiligingssysteem opnemen. Uw

koffers of hotelkamer zijn eenvoudig te beveiligen met kleine, gemakkelijk mee te nemen onderdelen als een pocket alarm en onopvallende infrarood bewegingssensors. Alles werkt draadloos en is gemakkelijk te bedienen. Kortom, de ideale manier om uw privé eigendommen effectief te beschermen, zowel tijdelijk als op langere termijn.

SBC SK 507 - Draadloos beveiligingssysteem

- ▶ Volledig draadloos digitaal systeem
- ▶ Actieradius tot veertig meter
- ▶ Intelligent zelfregulerend systeem
- ▶ Gemakkelijk in gebruik, geen installatie vereist
- ▶ Ingebouwde bewegingssensor en krachtige sirene
- ▶ Mooie vormgeving
- ▶ Inclusief alkaline batterijen

Brutoprijs f 550,-



SBC SR 524 - Afstandsbediening voor draadloos beveiligingssysteem SBC SK 507

- ▶ Draadloze digitale signaaloverdracht
- ▶ Actieradius tot dertig meter
- ▶ Gering energieverbruik
- ▶ LED voor transmissie-indicatie
- ▶ Gemakkelijk in gebruik
- ▶ Inclusief alkaline batterijen

Brutoprijs f 100,-

SBC SM 544 - Deur/raam-sensor

- ▶ Draadloze digitale signaaloverdracht
- ▶ Actieradius tot veertig meter
- ▶ Efficiënt energiebeheer
- ▶ Stelt zichzelf automatisch in op de gekozen code
- ▶ Gemakkelijk in gebruik met ZONE toets en LED informatie
- ▶ Geluidssignaal als batterijen bijna leeg zijn
- ▶ Inclusief alkaline batterijen

Brutoprijs f 120,-

SBC SS 564 - Controlepaneel voor draadloos beveiligingssysteem SBC SK 507

- ▶ Draadloze digitale signaaltransmissie
- ▶ Signaleert alle activiteiten van de centrale unit SBC SK 507
- ▶ Geeft ingestelde waarden aan en voorkomt vals alarm
- ▶ Ontvangstbereik tot veertig meter
- ▶ Gering energieverbruik
- ▶ Inclusief alkaline batterijen

Brutoprijs f 110,-

SBC SM 547 - Kamersensor

- ▶ Draadloze digitale signaaloverdracht
- ▶ Detectiebereik zes meter
- ▶ Actieradius tot veertig meter
- ▶ Efficiënt energiebeheer
- ▶ Stelt zichzelf automatisch in op de gekozen code
- ▶ Gemakkelijk in gebruik met ZONE toets en LED informatie
- ▶ Geluidssignaal als batterijen bijna leeg zijn
- ▶ Inclusief alkaline batterijen

Brutoprijs f 170,-

GSM
TELEFOON/
BUZZER168 RZZZ GSM
GSM telefoon168 PRG 2140 Numerieke
buzzerDIGITALE
DRAADLOZE
TELEFOON169 TD 9571 DECT digitaal
draadloos systeem169 TD 9871 Extra handset
voor de TD 9571DRAADLOZE
TELEFOONS

170 TD 9228 Draadloos (CT0)



170 TD 9249 Draadloos (CT0)



170 TD 5220 Draadloos (CT0)



170 TD 5200 Draadloos (CT0)

TELEFOONS/
ANTWOORD-
APPARATEN171 TD 9049 Zowel geschikt
voor wandmontage als
tafelmodel171 TD 9048 Zowel geschikt
voor wandmontage als
tafelmodel171 TD 9358 Antwoord-
apparaat met afstands-
bediening171 TD 9470 Telefoon en
antwoordapparaat in één
met afstandsbediening

FAXEN

172 HFC 6 Telefax met gelinte-
greerde telefoon172 HFC 10 Telefax met gelinte-
greerde telefoon en ant-
woordapparaat

Geen woorden maar daden



Geen woorden maar daden

Ontwikkeling

Productontwikkeling in overeenstemming met milieutechnische richtlijnen. Het gebruik van een aantal milieubelastende stoffen is verboden.

Philips 'Eco Design' houdt rekening met de volledige levenscyclus van producten.

'Eco Design'. Efficiënt gebruik van grondstoffen, toepassing van herbruikbare materialen en eenvoudige demontage ten behoeve van hergebruik.

Productie

1994 - 2000: vermindering van energieverbruik met ten minste 25%. Hiervoor zijn 'Energy Action Teams' verantwoordelijk.

Verplichting voor leveranciers: alle milieubelastende stoffen in geleverde producten moeten worden gemeld. In overleg met Philips wordt gewerkt aan de reductie van deze stoffen.

Hergebruik

Volgende productgeneratie: vergroting van de mogelijkheden tot hergebruik door voortschrijdende 'Eco Design' activiteiten.

Gewichtsvermindering: in 1971 woog een 66-cm televisie 44 kg, nu nog maar 28 kg.

Toepassing van herbruikbaar verpakkingsmateriaal.

Meer vragen? Bel de Philips Consumentenlijn 06-8406 (20 cent per minuut) of schrijf aan Philips Nederland.

Energieverbruik

Lager energieverbruik: in 1971 verbruikte een 70-cm televisie 380 W, thans is dat nog maar 100 W.

Verpakking

1994 - 2000: ten minste 15% vermindering van verpakkingsmateriaal, in het bijzonder karton, polystyreen en polytheen.

Gebruik van in water oplosbare kleurstoffen.

Geen gebruik van stoffen die zeer belastend zijn voor het milieu.

Producten van morgen

37-cm kleurentelevisie met zichtbare
beeldscherm diagonaal van 34 cm.

Voor het eerst zal 69% van de verpakking bestaan uit
hergebruikt polystyreen.

Behuizing bestaat voor 70%
uit hergebruikte
grondstoffen.



Het totale gewicht inclusief verpakking wordt teruggebracht
van 11,3 naar 10,1 kg.

Het energieverbruik is teruggebracht
van 41 naar 29 W en van 5,1 naar 1 W
in standby.

PBDE en cadmium zijn volledig uitgebannen.

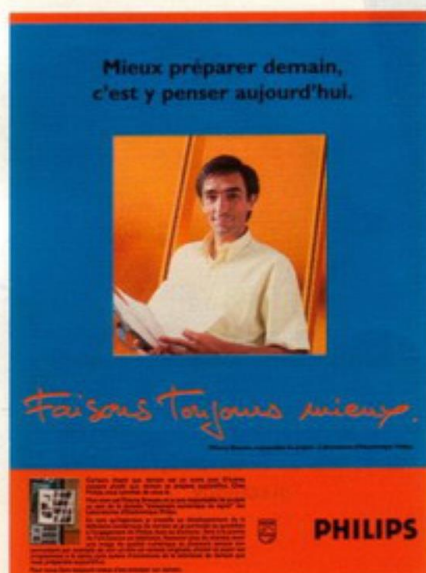
Het is meer dan een pakkende reclameslagzin. 'Let's make things better', zeggen we overal. Blijven streven naar beter, dat is de gedachte waar wij van Philips wereldwijd achter staan. We willen dingen bedenken en maken die de kwaliteit van het leven verbeteren. Niet om de techniek maar om mensen zoals u. Want vooruitgang heeft pas zin als iedereen er werkelijk wat aan heeft.

Dat is althans ons idee. Maar hoe denken de mensen daarover, de burgers van Europa?

Daarom willen we uw antwoord weten op de volgende vraag.

Wat kunnen wij van Philips volgens u doen om uw welzijn in Europa te verbeteren?

Wat vindt u



Let's make

O futuro pertence
a quem saiba dar ouvidos.



Por si fazemos melhor.



Quando uma empresa quer dar melhores e mais inovadoras respostas, a Philips é a primeira a se comprometer. A tecnologia da Philips é sempre a primeira a se comprometer. A tecnologia da Philips é sempre a primeira a se comprometer. A tecnologia da Philips é sempre a primeira a se comprometer.



PHILIPS

Wij rekenen op openhartige en opbouwende voorstellen. Omdat wij uw mening serieus nemen, houden we deze niet voor onszelf. Wij verzamelen al die ideeën en sturen ze toe aan de aangewezen commissies van de Europese Unie. De enige manier om iets in beweging te krijgen is immers: iets te doen. Laat uw stem dus horen.

Stuur uw suggesties en ideeën uiterlijk 31 december 1996 naar het Philips European Central Office in Eindhoven.

Per post:

Philips International B.V., codenaam 'Europa',
Mensfortweg 26, 5627 BR Eindhoven.

Per fax: 040 242 30 05.

Per E-mail: alfa@IAEhv.nl

Via Internet: <http://www.philips.com>

daar nu van?

A veces, las cosas sencillas son
las más importantes.



Juntos hacemos tu vida mejor.



Philips es una empresa que quiere mejorar la vida de todos. La tecnología de Philips es siempre la primera a se comprometer. La tecnología de Philips es siempre la primera a se comprometer. La tecnología de Philips es siempre la primera a se comprometer.



PHILIPS

Come si migliora la perfezione?
Chi non prova, non può saperlo.



Miglioriamo il tuo mondo.



Philips è una azienda che vuole migliorare la vita di tutti. La tecnologia di Philips è sempre la prima a se compromettere. La tecnologia di Philips è sempre la prima a se compromettere. La tecnologia di Philips è sempre la prima a se compromettere.



PHILIPS

things better.

100 Hz. Philips techniek die tv kijken rustiger voor uw ogen maakt. Bij een standaard tv wordt het beeld 50 maal per seconde op de buis geschreven. Dit veroorzaakt een storende flikkering, vooral in grote heldere beeldgedeelten. Met 100-Hz techniek wordt elk beeld 100 maal per seconde geschreven. Hierdoor verdwijnt de veldflikkering.



Bij 100 Hz is geen trilling te zien; daardoor is televisie kijken veel rustiger voor uw ogen

18-Bit resolutie. Studio Recording Quality. Studio opnamekwaliteit van Philips DCC recorders. Gebruikt een bemonsteringsfrequentie die vier maal hoger is dan bij CD. Hierdoor ontstaat een nog zuiverder, helderder en natuurlijker geluid, dat overeenkomt met studio-kwaliteit.



Let's make things better.

ACI. Automatic Channel Installation. Zie EasyTune.

AFC. Automatic Frequency Control. Elektronische regeling waardoor een gekozen tv- of radiozender optimaal afgestemd blijft.

AGRAS™. Anti-Glare Anti-Reflection Anti-Static. Door Philips ontwikkelde beeldscherm-coating die gereflecteerd licht actief onderdrukt en daardoor het kijkcomfort verhoogt.

Akoestische lens. Onderdeel in hoofdtelefoons dat het geluid in één punt concentreert. Verbeterd de efficiency van de luidsprekerelementen en vermindert geluidslekkage tot een minimum.

Alpha Plus buzzer. Philips term ter aanduiding van hoog-gespecificeerde buzzers die acht regels alfanumerieke informatie kunnen weergeven.

AMDC. Advanced Monitor Deflection Control. Circuit bij monitoren voor snel en stabiel omschakelen van resoluties en frequenties zonder storende transiëntvervorming.

Anti-rolling. Mechanisme bij draagbare audio apparaten met hoofdtelefoon ter stabilisatie van het bandtransport. Vermindert gevoeligheid voor bewegingen tijdens wandelen en hardlopen.

Assembling. Naadloos koppelen van opeenvolgende video en audio opnamen.

Audio dubbing. Bij video montage: vervangen van het lineaire geluidsspoor door een ander geluidsspoor met behoud van de originele videobeelden.

Auto Clock Set. Automatische programmering van de juiste tijd na indrukken van een toets. Werkt met een tijdcode die met het RDS radiosignaal meegezonden wordt.

Automatische bandlengteherkenning. Functie waardoor een videorecorder de bandlengte herkent en de exacte verstreken of resterende speeltijd kan aangeven in het tekstvenster.

Automatische koppenreiniger. Systeem in videorecorders voor automatische reiniging van de videokoppen.

Autoscan. Automatisch opzoeken en gedurende een paar seconden weergeven van alle ontvangen zenders op televisies en radio-ontvangers.

Autostore. Automatisch zoeken en vastleggen van zenders in een elektronisch geheugen.

AUX. Auxiliary. Ingang op een versterker waarop een extra cassettedeck, CD speler of het geluidskanaal van een tv kan worden aangesloten.

Basreflex luidsprekersysteem. Akoestisch systeem dat de lage frequenties van luidsprekers in draagbare audio apparaten versterkt. Het resultaat is een warmer laag dan bij vergelijkbare systemen van andere producten.

Let's make things better.

Bitcheck. Zie CC-DAC.

Bitstream. Door Philips ontwikkelde digitaal/analoog omzetter met een zeer grote capaciteit en nauwkeurigheid.



BITSTREAM CONVERSION

Black Matrix. Beeldbuis met verbeterd contrast en geringe reflectie.

Black Stretch elektronica. Techniek in een aantal Philips tv-apparaten die de contrastverhoudingen van het tv-beeld verbetert door de zwarte gedeelten van het televisiebeeld zwarter te maken.

BlackLine-S™. Verbeterde, extra platte versie van de BlackLine beeldbuis met een hogere scherp-te, briljante kleuren en 80% meer contrast dan bij normale beeldbuisen.

Black Line S



BlackLine-S beeldbuis: briljante kleuren en duidelijker beeld door 80% meer contrast dan bij gewone beeldbuisen

BlackLine™. Door Philips ontwikkelde donkere beeldbuis met een ook bij daglicht helder en contrastrijk beeld.

Breedbeeld-tv. Televisie met een beeldschermverhouding van 16:9. Maakt weergave van bioscoopfilms en breedbeeld-reportages mogelijk zonder dat gedeelten van het beeld verloren gaan.

CARIN™. Philips Car Information and Navigation System. Navigatiesysteem voor de auto gebaseerd op satellietinformatie, wielsensoren en een kompas, dat de automobilist naar zijn bestemming leidt via gesproken en op een monitor zichtbare aanwijzingen.



Let's make things better.

CC-DAC. Continuous Calibration Digital-to-Analogue Conversion. Ook Bitcheck genoemd. Methode om vervorming door overspraak te voorkomen waardoor de geluidskwaliteit toeneemt.

CD synchro. Communicatiesysteem tussen een digitaal of analoog cassettedeck en een CD speler. Maakt perfecte opnamesynchronisatie mogelijk.

CD. Compact Disc. Door Philips samen met andere partners ontwikkeld digitaal-optisch opname- en weergavesysteem voor geluid.

CD-i. Compact Disc Interactive. Door Philips ontwikkelde standaard voor het vastleggen op een CD van interactieve informatie, geluid, foto's, video, tekst en beeldanimaties.



CD-R. CD-Recordable. Door Philips ontwikkeld compact discsysteem dat ook voor particulieren de mogelijkheid opent CD-ROM en Audio-CD's op te nemen.

CD-R/E. CD-Read/Erasable. Ook CD-Rewritable. Door Philips ontwikkelde compact disc waarvan de data-inhoud gewist kan worden en vele malen herschreven.

CD-ROM. Compact Disc Read Only Memory. Door Philips samen met andere partners ontwikkelde CD-standaard met een capaciteit van ruim 600 Mb aan informatie waaronder beeld en tekst.

CD-ROM-XA. CD-ROM eXtended Architecture. Uitbreiding van de CD-ROM standaard voor multimedia toepassingen.

Center luidspreker. Essentiële bij Dolby Pro Logic™ Surround voor een natuurgetrouwe weergave van het geluid in het centrum van het beeld. Voor een correcte weergave moet de center luidspreker zich pal onder of boven de beeldbuis bevinden.

Combfilter. Filter in televisies dat hinderlijke kleurschifting voorkomt bij weergave van bijvoorbeeld kleding met geblokte of gestreepte patronen.

CrystalClear™. Reeks verbeteringen, ontwikkeld door Philips, die zorgt voor een helderder, zuiverder en scherper televisiebeeld.

CRYSTALCLEAR



Televisie zonder CrystalClear



Televisie met CrystalClear: een reeks verbeteringen die zorgt voor helderder en scherpere beelden, zuiverder kleuren en een groter contrast

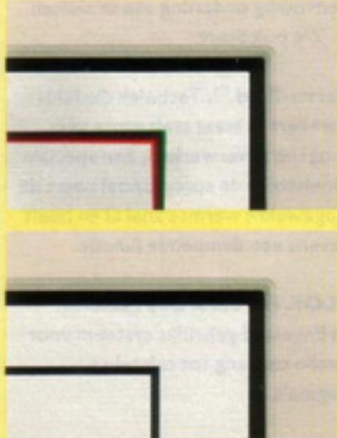
Let's make things better.

CTI. Colour Transient Improvement. Techniek in Philips televisies die bijdraagt tot scherpe contouren in bewegende kleurbeelden.

CustoMax. Gemakkelijke software-matige regeling van de beeldschermweergave bij monitoren in plaats van het bijstellen met de hand op de monitor zelf.

CyberScreen. Digitale Philips techniek in computermonitoren die continu een optimale kleurweergave, helderheid en scherpte bewaakt over het hele beeldscherm.

CyberScreen
TECHNOLOGY



Digitale CyberScreen convergentiecorrectie stelt een nieuwe norm voor absolute scherpte en accuratesse

Let's make things better.

D2NS. Dual Dynamic Noise Suppressor. Verwijdert ruis bij een telefoonverbinding.

DAC. Digital-to-Analogue Converter. Elektronische schakeling voor omzetting van een digitaal signaal in een overeenkomstig analoge signaal.

DCC. Digitale Compact Cassette. Digitale versie van de compact-cassette, ontwikkeld door Philips en Matsushita, met een geluidskwaliteit

DIGITAL
DCC
COMPACT CASSETTE

gelijk aan
Compact
Disc.

DDC. Display Data Channel. Communicatiekanaal bij tekstschermen en computers dat de monitorbesturing automatisch instelt voor een optimale weergave, zonder ingrepen van de gebruiker.

DECT. Digital European Cordless Telecommunications. Internationale standaard voor draadloze digitale telecomverbindingen. Zorgt voor een perfecte geluidskwaliteit en een hoge mate van beveiliging tegen afluisteren en clandestien gebruik van de telefoonlijn.

Digital OGM. Digital Outgoing Message. Technologie in sommige telefoonbeantwoorders waarbij het uitgaande bericht digitaal in een geheugen is opgeslagen.

Digital Scan™. Techniek in Philips televisies ter voorkoming van lijnflicker: de storende trilling van horizontale beeldlijnen. Zorgt in combinatie met de 100-Hertz techniek voor een beeld dat volkomen rustig is voor de ogen.



Bij een gewone televisie trillen de horizontale lijnen. Digital Scan ondervangt het trilleffect met als resultaat een beeld zo strak als een dia

Let's make things better.

Digital Video. Aanduiding voor alle apparatuur die digitale technieken gebruikt voor de weergave van beelden.



Digital Video Cartridge. Cartridge met 400 MIPS computerkracht en 1,5 MB extra geheugen voor weergave over het hele beeldscherm van onder andere films op Video-CD en snelle inter-



actie en weergave van Digital Video scènes op CD-I

Direct Record. Met één druk op de record-toets van de afstandsbediening vindt de videorecorder automatisch het televisieprogramma waarnaar gekeken wordt en neemt onmiddellijk deze beelden op.

DIRECT RECORD

Let's make things better.

DNR. Digital Noise Reduction. Digitale onderdrukking van ruis bij zwakke televisiesignalen.



Geen beeldruis door DNR

Dolby Pro Logic™ Surround. Omhult u letterlijk met vierkanaals ruimtelijk geluid. Brengt uw favoriete films tot leven met realistisch, meeslepend bioscoopgeluid alsof u midden in de actie zit.

DOLBY SURROUND
PRO • LOGIC

Dolby Stereo™. Vierkanaals geluidssystemen in de bioscoop met Dolby-A of Dolby-SR ruisonderdrukking. Hiervan is Dolby Surround voor de woonkamer afgeleid.

Dolby™. Systeem voor ruisonderdrukking volgens specificaties van Dolby Laboratories Inc.



DQR. Digital Quality Reception. Door digitale signaalverwerking wordt bij een DQR tuner de ontvangst van de afgestemde stations niet gestoord door andere stations.

DSC. Digital System Controller. Besturingseenheid voor verwerking van analoge en digitale signalen in een digitaal luidsprekersysteem (DSS).

DSP. Digital Sound Processing. Voorgeprogrammeerde frequentieverdelingen in draagbare audio apparaten, zoals rock, pop en jazz, die deze soorten muziek beter tot hun recht doen komen.

DSS link. Onderdeel van een DSS (Digital Speaker System) installatie. Netwerk van enkelvoudige coaxiale kabels die zowel het stereo audiosignaal geleiden als de besturingsignalen voor o.a. volume en toon.

DVD. Nieuwe standaard naast de CD voor het digitaal vastleggen van beeld en geluid. De capaciteit van een DVD in enkellaags uitvoering bedraagt 4,7 GB en 8,5 GB in tweelaags uitvoering. Gecodeerd volgens MPEG-2.

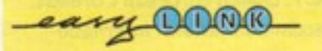
Dynamic Contrast. Verbetering bij Philips CrystalClear techniek. Zorgt dat het televisiebeeld altijd de optimale contrastomvang heeft.

 CRYSTALCLEAR

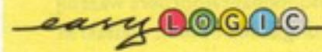
Let's make things better.

Easy Teletext Programming. Gemakkelijk programmeren van uw video-opnamen met behulp van teletekst. U kiest het gezochte programma op een normale teletekstpagina en u klikt het aan met uw afstandsbediening.

EasyLink™. Permanente digitale communicatie tussen een tv en een videorecorder, onder andere voor zender-downloading. Voorwaarde is dat beide toestellen zijn uitgerust met EasyLink.

 *Let's make things better.*

EasyLogic™. Gebruikersvriendelijk systeem voor de bediening van televisies.

 *Let's make things better.*

EasyText™. Teletekst systeem in televisies. Slaat regelmatig opgevraagde teletekstpagina's op in een geheugen waardoor ze met minimale vertraging beschikbaar zijn.

 *Let's make things better.*

EasyTune™. Ook Automatic Channel installation (ACI). Door Philips ontwikkelde techniek voor snelle, automatische installatie van televisiezenders in de volgorde van het mozaïekscherm van het kabelnet.

 *Let's make things better.*

Edit table. Mogelijkheid om tien scènes van camcorder-opnamen in het geheugen van de videorecorder VR 696 op te slaan. Deze videorecorder zal de scènes na opdracht automatisch kopiëren.

Elektronisch slot. Ook kinderslot. Voorkomt dat kinderen televisieprogramma's voor volwassenen bekijken. Stations worden vergrendeld en ontsloten via de afstandsbediening.

Equaliser. Zie Grafische equaliser.

ESA. Electronic Shock Absorption. Techniek in Philips draagbare CD spelers die onderbreking van de muziek door schudden of botsen voorkomt.

ESI bus. Enhanced System Intelligence bus. Communicatiesteker voor het onderling doorverbinden van de componenten van een Philips 'Serie 900' audiosysteem.

Euroconnector. Steker met 21 pennen waardoor video-apparatuur eenvoudig onderling aan te sluiten is. Zie ook Scart.

Ferro-fluid™. Techniek die luidsprekers in staat stelt grote vermogens te verwerken. Een speciale vloeistof in de spreekspoel voert de opgewekte warmte snel af en heeft tevens een dempende functie.

FLOF. Full Level One Features. In Engeland gebruikt systeem voor snelle toegang tot teletekstpagina's.

Follow TV™. Door Philips ontwikkelde techniek voor videorecorders. Programmeert automatisch de zenders in dezelfde volgorde als op de aangesloten televisie.

 follow TV

Let's make things better.

FTD. Fluorescent Tube Display. Techniek bij informatieschermen van audio en video componenten. Zorgt voor duidelijk leesbare karakters en symbolen in elk omgevingslicht.

FTS. Favourite Track Selection. Elektronisch geheugen voor gedeelten of nummers van een CD-I, Photo-CD of CD.

Grafische equalizer. Regelaars om het geluidsspectrum van een versterker optimaal af te stemmen op de akoestiek van een ruimte.

GSM. Global System for Mobile Communication. Internationale standaard voor internationale communicatie via de telefoon.

Headroom. Maximale speelruimte voor dynamische pieken in audioweergave.

Hi 8. Verbeterd Video 8-systeem waarbij de kleur (chrominantie) en de helderheid (luminantie) gescheiden zijn. Wordt vooral bij camcorders toegepast.

 Hi8

HiBri™. High Brightness. Philips beeldbuis met een hoge helderheid voor briljante kleurweergave en uitstekend contrast.

Horizontale resolutie. Hoe meer lijnen, des te hoger is het oplosend vermogen en des te beter het televisiebeeld. Een standaard VHS videorecorder levert een horizontale resolutie van 240 lijnen, terwijl ruim 400 lijnen mogelijk zijn met S-VHS, S-VHS-C, Laserdisc spelers en Hi-8 camcorders.

Host adapter. PC kaart die het mogelijk maakt SCSI apparatuur, zoals een CD recorder, aan te sluiten op pc's zonder eigen SCSI ingang.

Host PC. Gastheer PC. Computer waarop een randapparaat of subsysteem zoals een modem, opslagmedium of printer is aangesloten.

IEC. International Electrotechnical Commission. Internationale standaardisatie- en veiligheidscommissie voor sterk- en zwakstroom en elektronische apparatuur.

Incredible Sound™. Philips techniek die het stereo-effect van een tv of audio apparaat aanzienlijk verhoogt door de indruk te wekken



Let's make things better

dat de luid-sprekers veel verder uiteen staan dan in werkelijkheid.

Instant View. Mogelijkheid in Philips videorecorders om tijdens het doorspoelen van de band snel 'op het oog' te controleren of de gezochte bandpositie al bereikt is.

Interactieve televisie. Toekomstige televisieprogrammering die de kijkers rechtstreeks bij een televisieprogramma betreft. Ook wordt de mogelijkheid onderzocht om van huis uit boodschappen te doen via de tv en een aangesloten CD-i speler.

Intercom. Interne communicatie tussen twee telefoons aangesloten op dezelfde lijn of huiscentrale, tussen een snoerloze handset en het basisstation of tussen twee snoerloze handsets.

Internet. Wereldomspannend netwerk van computergebruikers, informatieverstrekken en commerciële aanbieders die digitaal met elkaar communiceren via de telefoon en beeldscherm.

Introscaan. Ook Scan. Automatisch afspelen van de eerste vijf of meer seconden van alle nummers op een CD, Video-CD, DCC of van de VISS pulsen op een videoband.

Jog & Shuttle. Mogelijkheid bij videorecorders om opnamen zowel voor- als achterwaarts met variabele snelheid of beeld-voor-beeld weer te geven.

Lanc Edit. Systeem om vanaf een camcorder via een edit-kabel met 2,5-mm stekers beeldmontages samen te stellen op een daarvoor geschikte Philips videorecorder.

Laserdisc™. Afgeleid van Philips LaserVision™. Optisch videodisc systeem voor weergave van analoge video kleurenbeelden en digitaal stereogeluid.

Letterbox. Weergave van 16:9 breedbeeld-programma's op een 4:3 beeldscherm. Op breedbeeld-televisies kan het letterbox-beeld worden uitvergroot tot volledig schermformaat zonder verlies van beeld.

Weergave met 4:3 televisie



Gewone 4:3 uitzending



'Letterbox' 4:3 uitzending (zwarte balken boven en onder het beeld)

Weergave met 16:9 breedbeeld televisie



...in 4:3 stand ziet u het beeld met zwarte balken links en rechts



...in de 4:3 stand ziet u het beeld met zwarte balken links, rechts en boven en onder in het beeld



...in Panoramic View stand vult het beeld het hele 16:9 scherm



...in de Movie Expand stand vult het beeld het volledige 16:9 scherm

LO/DX schakelaar. Local/distant schakelaar. Regeling van de gevoeligheid van de tuner voor nabije en verder weg gelegen zenders.

Magic Menu™. Gemakkelijke Philips gebruikersinterface op HiFi minisystemen. Geeft alleen de regelfuncties weer die nodig zijn voor de gekozen muziekbron.

Let's make things better

Menu. Overzichtelijke keuzemenu's op het televisiescherm met functies en mogelijkheden die men kiest door aanklikken met een cursor.

Modem. Modulator/demodulator. Elektronisch apparaat voor het in combinatie met pc of CD-i speler verzenden en ontvangen van digitale informatie via audio- en telecommunicatie-netwerken zoals het Internet.

MPEG. Motion Picture Experts Group. Werkgroep die standaarden ontwikkelt voor video-compressie (MPEG-1, MPEG-2), voor multimedia (CD-i, CD-ROM en Video-CD), kabeltelevisie, HDTV en andere toepassingen.

MPR-II. Standaard voor de maximaal toegelaten niveaus van elektromagnetische straling uitgezonden door monitoren.

Multilanguage. Mogelijkheid van Philips televisies en videorecorders om de keuzemenu's in een groot aantal talen weer te geven.

Multisystem. Mogelijkheid van een aantal Philips televisies om verschillende zendsystemen zoals PAL, SECAM en NTSC te ontvangen.

Muziekvermogen. Maximaal vermogen dat een versterker gedurende beperkte tijd binnen een zekere mate van vervorming kan leveren. Ook: het maximale vermogen dat een luidspreker gedurende korte tijd zonder beschadiging kan verdragen. Wordt uitgedrukt in watt/pmpo (peak music power output).

Natural Motion™. Philips techniek die bewegingen op tv vloeiender en natuurlijker laat overkomen.

New Edit. Systeem om vanaf een camcorder met New Edit beeldmontages samen te stellen op een daarvoor geschikte Philips videorecorder. Vergelijkbaar met Synchro Edit en Lanc Edit.

NICAM. Techniek voor overdracht van digitaal stereo televisiegeluid, toegepast in onder andere België, Portugal, Scandinavië, Spanje en Groot-Brittannië. De geluidskwaliteit is vergelijkbaar met die van Compact Disc.

NiCd. Ook Ni-Cad. Oplaadbare nikkel-cadmium accu.

NiMH. Nikkel Metaal Hydride. Techniek voor oplaadbare accu's zonder de milieuproblematiek die verbonden is aan NiCd accu's.

NTSC. National Television Standards Committee. Samengesteld kleuren-zendsysteem, in gebruik in de Verenigde Staten, Japan en delen van Zuid-Amerika en Zuidoost-Azië.

Pager. Ook: buzzer. Apparaatje om iemand die over een geschikte handset of dito basisstation beschikt met een zoemtoon, beldsignaal of kort bericht op te roepen.

PAL. Phase Alternation by Line. Samengesteld kleuren-zendsysteem, in gebruik in Europa en delen van Zuid-Amerika en Azië.

PALplus™. Nieuwe televisiestandaard met een superieure beeldkwaliteit, compatibel met PAL, speciaal voor 16:9 breedbeeld-uitzendingen.

Panoramic View™. Projectie van 4:3 televisiebeelden op een 16:9 breedbeeld-scherm.

Parallel programmeren. Gemakkelijke methode van programmeren van een videorecorder met rechtstreekse ingave van start- en stop-tijden, kanaalkeuze en dag.

PCM sample weergave / PCM wavetable synthesizer. Geluidskaarttechniek die geluidswaargave van hoge kwaliteit mogelijk maakt door de weergave van 'wavetables' (geluidsmonsters van akoestische muziekinstrumenten).

PDC. Programme Delivery Control. Techniek in videorecorders waardoor de zender geprogrammeerde opnamen precies op tijd kan starten en stoppen.

Photo-CD. Soort CD met een opslagcapaciteit voor ongeveer honderd foto's, te bekijken op een tv.



Picture Freeze. Mogelijkheid op een tv om beelden stil te zetten zodat u bepaalde details op uw gemak kunt bestuderen.

PIP. Picture in Picture, beeld in beeld. Weergave van een tweede televisiebeeldje in het grote televisiebeeld.



Met PIP kunt u televisieschermen en tegelijk een ander programma in het PIP venster in het oog houden

Plug & Play. Aanduiding voor gebruiksvriendelijkheid, met name van CD-i spelers en monitoren. Deze stellen zichzelf automatisch in op de pc.

PMPO. Peak Music Power Output. Zie MPO.

POCSAG. Post Office Standardisation Group. Internationaal standaard protocol voor buzzers (pagers), ontwikkeld door Philips. In gebruik voor vrijwel alle tegenwoordige buzzing systemen.

Polling. Automatisch oproepen van faxberichten in een telecommunicatie-netwerk.

Power Bass Reflex Sound System. Audiosysteem in televisies dat gebruik maakt van een woofer aan de achterzijde van de tv voor de vorming van een krachtig laag. De midden- en hoge tonen worden geproduceerd door luidsprekers aan de voorzijde die zorgen voor een duidelijk stereo-beeld en een nauwkeurige plaatsing van het gesproken woord.

Pro Logic. Zie Dolby Pro Logic.

RDS. Radio Data System. Systeem dat digitale informatie toevoegt aan het uitgezonden fm-signaal. Hierdoor kan een RDS tuner stationsnamen en het programmatype identificeren, automatisch afstemmen op speciale uitzendingen als nieuws of verkeersinformatie en zijn ingebouwde klok gelijkzetten.



RDS/Current Time. Functie in RDS tuners die automatisch de ingebouwde klok met absolute precisie gelijk zet. Maakt verzetten van de klok bij zomer- en wintertijd overbodig.

RDS/EON. Radio Data System/Enhanced Other Networks. Systeem voor automatische detectie van verkeersinformatie, ook als het afgestemde station zelf geen RDS verkeersinformatie uitzendt.

RDS/Memo. Mogelijkheid in RDS tuners om alle RDS zenders op de fm-band in een geheugen op te slaan. Stemt men op een van deze zenders af, dan wordt de krachtigste bijbehorende frequentie uit het geheugen gekozen. Dit garandeert de best mogelijke ontvangst.

RDS/PTY. RDS/Programme Type. Mogelijkheid van het RDS systeem om het programmatype (nieuws, actualiteiten, sport enz.) weer te geven op het tekstscherm van de tuner.

Real-time teller. Bandteller bij videorecorders die de verstreken of resterende opname/ weergave-tijd van een band aangeeft in uren en minuten.

Refresh rate. Verticale schrijffrequentie. Het aantal volledige, niet-geïnterlineerde beelden dat een monitor per seconde op het scherm schrijft. Uitgedrukt in Hz.

Resume functie. Geheugen in CD spelers dat zich de plaats op de CD herinnert waar de laser zich bevond op het ogenblik dat de stop-toets werd bediend; vanaf deze plaats wordt het afspelen hervat.

RGB ingang. Ingangssignaal dat onderdeel is van de scart standaard. Maakt rechtstreeks verbinding met de circuits die het rode, groene en blauwe elektronenkanon van de beeldbuis besturen.

S/N. Signal-to-Noise ratio. Signaal/ruis verhouding. Verhouding tussen de sterkte en de ruis van een elektronisch signaal. Uitgedrukt in dB. Hoe hoger de waarde is, des te zuiverder zijn beeld of geluid.

Scart. Ook Eurosteker. 21-polige stekker met gestandaardiseerde contactpunten voor video, audio en/of RGB signalen.

Scavem. Scan Velocity Modulation. Intelligente schrijftechniek in televisies die de kleurovergangen accentueert, met als resultaat betere overgangen van zwart naar wit, scherpere verticale lijnen en beter leesbare witte letters op een donkere achtergrond.

Scherpteregeling. Regelt de scherpte van details en randen in televisie- en videobeelden. Instelbaar volgens uw persoonlijke smaak.

Scrambler. Beeld- of spraakvervormer. In gebruik bij televisie-uitzendingen en telefoonverkeer om ongeoorloofd meekijken of meeluisteren te voorkomen.

SECAM. Séquence couleur à mémoire. Samengesteld kleurenzendsysteem met 825 lijnen bij 50 rasters per seconde, in gebruik in Frankrijk, het GOS en de meeste landen in Oost-Europa, Afrika en het Midden-Oosten.

Servo-regeling. Elektronische schakeling of mechanische constructie met het doel de omwentelingssnelheid van motoren constant te houden.

ShowView™. Techniek in videorecorders voor automatisch opnemen van programma's door het intoetsen op de afstandsbediening van een cijfercode uit het programmablad.



Shuffle Play. Automatisch in willekeurige volgorde afspelen van de nummers op een CD of CD-i.

Simulcast. Techniek bij videorecorders die het mogelijk maakt gelijktijdig geluid van een aangesloten fm-tuner en beeld van een televisie-uitzending op te nemen.

Sleep timer. Sluimerschakelaar. Techniek om een apparaat na een vooraf ingestelde tijd automatisch uit te schakelen.

Smart Card. Gecodeerde pas, speciaal voor kijken naar betaaltelevisie.

Smart Picture Control. Toets op de afstandsbediening van bepaalde Philips televisies voor gemakkelijke en snelle regeling van het beeld. U kiest uit een aantal voorgeprogrammeerde beeldinstellingen.

Smart Sound Control. Toets op de afstandsbediening van bepaalde Philips televisies voor gemakkelijke en snelle regeling van het geluid. U kiest uit een aantal voorgeprogrammeerde geluidsinstellingen als jazz, klassiek, pop enzovoort.

SQPB. S-VHS Quasi Play Back. Techniek in vhs videorecorders die het mogelijk maakt s-vhs opnamen weer te geven.

Strobe. Stand waarin bewegende televisiebeelden met korte tussenpozen worden weergegeven, bijvoorbeeld om een bepaalde actie stap voor stap te analyseren.

Strontium. Kostbaar metaal toegepast in krachtige luidsprekermagneten. Maakt een compacte vormgeving en geluidswaergave van hoge kwaliteit mogelijk.

Studio Picture Control. Intelligent systeem in Philips videorecorders dat continu zorgt voor de best mogelijke beeldkwaliteit met elke videoband.

Studio Tracking System. Intelligent systeem in Philips videorecorders dat continu de sporing van videobanden controleert en regelt voor optimale weergave van beeld en geluid.

Subwoofer. Luidsprekersysteem speciaal voor weergave van zeer lage tonen tussen 20 en 150 Hz. Zie ook Power Bass Reflex Sound System.

Surround sound. Driedimensionale geluidsweergave, het zogenaamde bioscopeffect.

S-VHS comb filter. Onderdeel van videorecorders dat de beeldkwaliteit bij s-vhs weergave verbetert door een perfecte splitsing van de signalen voor kleur (chrominantie) en helderheid (luminantie).

S-VHS. Super VHS. Verbeterd vhs systeem waarbij de kleur (chrominantie) en helderheid (luminantie) geschieden zijn.

S-Video. Speciale in- of uitgang voor het aansluiten van s-vhs of Hi8 apparatuur.

Synchro Edit. Beeldmontage met een videorecorder waarbij het exacte beginpunt op de camcorder wordt bepaald.

Synchro start. Zie CD synchro.

TCO 1992. Specificatiestandaard voor monitoren die een energieverbruik van ten hoogste 5 W in 'lowest power' stand vereist alsmede het voldoen aan strenge eisen (TCO 1991) wat betreft straling.



TCO92 VESA/NUTEK. Meest eisende standaard voor energieverbruik in pc monitoren en andere componenten.

Teletekst 2,5. Teletekstsysteem met de mogelijkheid van betere grafische weergave en meer kleuren. Voorwaarde is dat de zender het Teletekst 2,5-signaal uitzendt en dat het tv-toestel over een Teletekst 2,5-decoder beschikt.

TOP. Table Of (Teletext) Pages. Systeem in gebruik in Duitsland dat snelle toegang tot teletekstpagina's mogelijk maakt.

Turbo Drive™. Philips standaard voor videorecorders van zeer hoge kwaliteit dankzij lasertechnologie. Onderdeel van Turbo Drive is het snelste recorderloopwerk ter wereld. Maakt het mogelijk een 3-uurs videoband in slechts 90 seconden vooruit of terug te spoelen. Wordt ook toegepast in DCC apparatuur.

TURBO DRIVE

Let's make things better.

Twee-tuner PIP. Techniek in tv-apparaten die het mogelijk maakt met behulp van een tweede ingebouwde tuner twee programma's gelijktijdig te bekijken zonder een externe videobron. Zie ook PIP.

USB. Universal Serial Bus. Nieuwe technologie voor eenvoudige 'Plug & Play' aansluiting van verschillende randapparaten op een pc. Maakt gebruik van zogenoemde schakelgaten voor aansluiting van velerlei apparatuur op één enkel bevestigingspunt. Geschikt voor multimediasignalen inclusief MPEG-2.

VESA. Video Electronic Standard Association. Consortium van producenten dat industrie-standaarden vaststelt en handhaaft voor grafische kaarten en monitoren.

Video compressie. Standaard ontwikkeld door de Motion Picture Experts Group (MPEG). Methode voor reductie van het datavolume in digitale videosignalen. Schept voor digitale video en audio de mogelijkheid gebruik te maken van transmissiesystemen van relatief geringe capaciteit.

Video Freeze. Zie Picture Freeze.

Video-CD. Compact Disc met een opslagcapaciteit voor maximaal 74 minuten schermvullende, continu bewegende digitale video-beelden met perfect geluid. Veel gebruikt voor speelfilms en documentaires.

Videocrypt decoder. Onderdeel van satellietontvangers dat gecodeerde of versleutelde signalen decodeert ten behoeve van gebruikers met toestemming tot ontvangst van de betreffende programma's.

VISS. VHS Index Search System. VISS pulsen worden bij elke start van een opname op een videorecorder of camcorder automatisch op de videoband 'geschreven'.

Vocal cancel. Circuit in karaoke apparatuur dat stemgeluid in een geluidsopname onderdrukt.

VPS. Video Programming System. Maakt het voor een videorecorder mogelijk de opname op het juiste tijdstip te starten of te beëindigen.

VPT. Video Programming by Teletext. Eenvoudige programmering van de videorecorder. De gewenste programma's worden uitgekozen op een teletekstpagina en geprogrammeerd door aanklikken via een cursor.

Wave audio speler. Functie van een geluidskaart voor opname en weergave van geluidsmonsters (samples).

Wave sample set. Aantal geluidsmonsters dat met behulp van een geluidskaart is opgeslagen in een 'wavetable' en dat op elk gewenst moment weergegeven kan worden.

WideScreen Plus™. Door vergroting van normale televisiebeelden op een breedbeeld-tv vermindert de beeldresolutie ofwel scherpte. WideScreen Plus techniek herstelt de oorspronkelijke beeldkwaliteit die PALplus kwaliteit benadert, onafhankelijk van het zendsysteem.

WideScreen plus



Breedbeeld 16:9 beelden in vergelijking met gewone 4:3 beelden
Bij echte 16:9 breedbeeld-uitzendingen krijgt u het volledige beeld te zien. Dat betekent meer informatie op uw scherm. U ziet elk programma precies zoals de regisseur bedoeld heeft.

Let's make things better.

WST. World Standard Teletext.

XDA. Philips eXtended Dynamics Amplifier. Elektronisch circuit in versterkers voor onvervormde weergave van dynamische pieken.

XDA
EXTENDED DYNAMICS AMPLIFIER

PHILIPS CONSUMENTEN- SERVICE

Volledige garantie

Philips geeft twaalf maanden garantie op alle audio-, televisie-, video- en CD-i apparatuur, kleine huishoudelijke producten en producten voor persoonlijke verzorging.

Uw eerste aanspreekpunt: de vakhandel

Het Kenniscentrum van Philips Consumentenservice te Eindhoven zorgt voor deskundige ondersteuning aan de vakhandel, onder andere op het gebied van training, Informatie en eventuele reparaties door een gespecialiseerd bedrijf.

Het Philips Servicecentrum Eindhoven staat open voor consumenten en de vakhandel. Hier kan men terecht voor ondermeer de reparatie van audio-, televisie-, video- en CD-i apparatuur, computers, kleine huishoudelijke producten en producten voor persoonlijke verzorging.

Philips onderdelen

Originele Philips onderdelen zijn verkrijgbaar bij de door Philips erkende vakhandel, in de Service Shop van het Philips Servicecentrum Eindhoven en via de Philips Consumentenlijn (telefoon 06-8406). Hier kunt u ook informatie krijgen over Philips gebruiksaanwijzingen en servicedocumentatie.

Openingstijden

U kunt in het Philips Servicecentrum terecht: op maandag van 10.00 tot 18.00 uur en op dinsdag tot en met vrijdag van 8.00 tot 18.00 uur.

Er is reparatie nodig. Wat dan?

Philips producten zijn betrouwbaar. De kans op storing is klein. Als deze zich toch voordoet, is uw eerste aanspreekpunt de vakhandel dicht bij huis, het Philips

Servicecentrum Eindhoven of één van de servicevestigingen die door ons geautoriseerd zijn. Vestigingsplaatsen zijn: Arnhem, Groningen, Zwolle, Utrecht, Amsterdam, Rotterdam, Voorburg, Breda, Heerlen.

Garantiereparaties worden uitsluitend uitgevoerd indien het recht op garantie is aangetoond door middel van een kassabon, aankoopfoto of een TrendCard overzicht. Bij kleine huishoudelijke producten geldt als bewijs ook een gestempelde en gedateerde garantietaal.

Voor producten met een brutoprijs tot f 125,- geldt binnen de garantieperiode standaard een omruilregeling.

Producten met een brutoprijs van f 126,- tot en met f 250,- worden binnen de garantieperiode gerepareerd of geremplaceerd, dit ter beoordeling van de Philips Consumentenservice of de door haar geautoriseerde servicecentra.

Op de reparaties die door ons of de door ons geautoriseerde servicecentra zijn uitgevoerd, wordt drie maanden garantie gegeven.

Voor meer informatie

Philips
Consumentenlijn
Telefoon 06-8406
(20 cpm)

MET DE PHILIPS TRENDCARD GEEFT Ú DE TOON AAN!

Met Philips haalt u altijd het beste van het beste in huis

Philips is vooruitstrevend in technologie, kwaliteit, vormgeving. En... Philips zet de trend met de Philips TrendCard. Bij een groot aantal Philips producten waaronder Philips MultiMedia DCC, Philips CD-i, Philips Car Systems en mobiele telefonie kunt u de Philips TrendCard aanvragen. Daarmee geeft u de toon aan. Want u kunt profiteren van een aantal belangrijke voordelen.

Officiële registratie

Ten eerste bent u dan verzekerd van een officiële registratie van uw apparatuur voor de volle garantieperiode van twaalf maanden. Dit heeft nog een voordeel: bij eventuele diefstal of inbraak zijn de gegevens van uw apparatuur bekend bij Philips. Wel zo veilig! En de Philips TrendCard biedt nog meer.

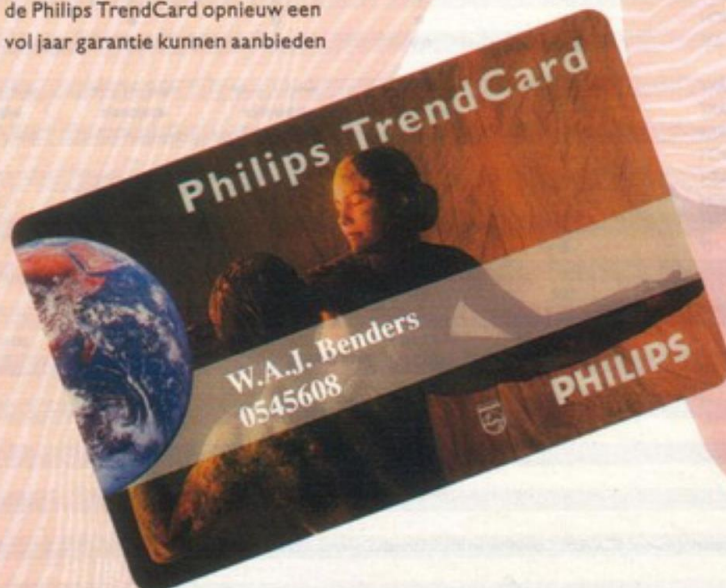
Opnieuw een vol jaar garantie
Philips apparatuur wordt door en door getest voordat deze de fabriek mag verlaten. Elk onderdeel wordt onder de loep genomen en gecontroleerd. Daarom zijn we zeker van de kwaliteit van onze producten. Zó zeker, dat we u met de Philips TrendCard opnieuw een vol jaar garantie kunnen aanbieden

bij een eventuele reparatie tijdens de garantieperiode. Gratis! Wilt u meer informatie over de Philips TrendCard? Bel dan de Philips Consumentenlijn, 06-8406 (20 cent per minuut).

Gratis lid van de CD-i Gold Club
Heeft u CD-i apparatuur gekocht? Met de Philips TrendCard bent u meteen gratis lid van de CD-i Gold Club. Wij houden u dan regelmatig op de hoogte van het laatste nieuws op het gebied van CD-i.

Philips Plus servicecontracten

Met een Philips Plus servicecontract kunt u zich voor een aantal Philips producten verzekeren van gratis reparatie na de garantieperiode. Wilt u hierover meer weten, bel dan de Philips Consumentenlijn, telefoon 06-8406 (20 cent per minuut).



MATCHLINE BREEDBEELD KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	46 PP 960A/01	32 PW 9761/01	28 PW 9761/01	32 PW 9611/01	28 PW 9611/01	32 PW 9502/12	28 PW 9502/12
Paginanummer	20	22	22	23	23	24	24
Brutoprijs	9995,—	6495,—	5495,—	5495,—	4895,—	4395,—	3895,—
Afstandsbediening	RC7111	RC8101	RC8101	RC8101	RC8101	RC7533	RC7533
BEELD							
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Beeldbuis ...cm/...° P = Projectie	117/P	82/110	70/110	82/110	70/110	82/110	70/110
Beelddiagonaal cm	117	76	66	76	66	76	66
Beeldbuis type 1)	PROJ	BL-S	BL-S	BL-S	BL-S	BL-S	BL-S
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	UF	UF	UF	UF	UF	UF	UF
Beeldformaat-selectie 14:9/16:9/16:9S 2)	—/●/—	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/—	●/●/—
Verticaal verschuiven (traploos)	●	●	●	●	●	●	●
Verbreed	—	●	●	●	●	●	●
Menubesturing/Cursor control	●/—	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
OSD (On Screen Display) Tekst/Grafisch (T/G)	T/—	T/G	T/G	T/G	T/G	T/G	T/G
PIP/2-tuner PIP	●/●	●/●	●/—	●/●	●/—	—/—	—/—
Moziek/Fotofinish	—/—	●/●	●/●	●/●	●/●	—/—	—/—
Freeze/Strobe	●/—	●/●	●/●	●/●	●/●	●/—	●/—
Rasterfrequentie 50/100 Hz	100	100	100	100	100	100	100
Digital Scan	●	●	●	●	●	●	●
Lijninterpolatie (Widescreen plus)	—	●	●	●	●	●	●
DNR (Digital Noise Reduction)	●	●	●	●	●	●	●
CTI (Colour Transient Improvement)	●	●	●	●	●	●	●
Crystal Clear 3)	—	●	●	●	●	●	●
Black Stretch	—	—	—	—	—	—	—
Dynamic Contrast	—	●	●	●	●	●	●
Comb filter	—	●	●	●	●	●	●
SCAVEM (SCAN VELOCITY Modulation)	—	●	●	●	●	●	●
Natural Motion	—	●	●	●	●	—	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN							
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N
PALplus Decoderen/Autom. Weergeven	—/—	●/●	●/●	—/●	—/●	—/●	—/●
MHz Afstemming	●	●	●	●	●	●	●
Automatisch zenderzoekstelsysteem	●	●	●	●	●	●	●
Easy Tune	—	●	●	●	●	●	●
Voorkeuzenders	60	100	100	100	100	100	100
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H
Teletext/TOP + FLOF/Easy Text	●/●/—	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●
Teletext paginageheugen	8	400	400	400	400	400	400
Teletext permanent pag.nr. geheugen	20	—	—	—	—	—	—
GELUID							
Mono/Stereo/NICAM Stereo (M/S/N)	S	S	S	S	S	N	N
Total music output in Watt	100	120	120	120	120	80	80
Spatial/Pseudo Stereo	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
Incredible sound	—	—	—	—	—	●	●
Graphic Equalizer	—	●	●	●	●	—	—
Surround Sound Matrix/Dolby Pro-Logic (M,D)	M	D	D	D	D	—	—
Luidspreker aantal: Ingebouwd/Bijgeleverd	5/—	9/2	9/2	9/2	9/2	3/—	3/—
Woofer	●	●	●	●	●	●	●
FEATURES							
Easy Link	—	●	●	●	●	●	●
Sleeptimer	—	●	●	●	●	●	●
Smart Controls	—	●	●	●	●	●	●
Elektronisch slot	●	●	●	●	●	●	●
Demo mode / Message mode	●/—	—/●	—/●	—/●	—/●	—/●	—/●
AANSLUITINGEN VOORZIJDE							
YC-in	HOSIDEN	●	●	●	●	●	●
Audio/Video in	CINCH	●	●	●	●	●	●
Hoofdteléfono/Regelbaar	JACK	●/—	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE							
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/●/—/—/—	●/●/●/—/—	●/●/●/—/—	●/●/●/—/—	●/●/●/—/—	●/●/●/—/—
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	—/—/—/—/—	●/—/—/—/—	●/—/—/—/—	●/—/—/—/—	●/—/—/—/—	●/—/—/—/—
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	●	—	—	—	—	—
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	●	—	—	—	—	—
Audio-uit: Constant/Variabel (C/V)	CINCH	C/—	C/V	C/V	C/V	C/V	C/V
Extra luidspreker aansluitingen	CLICK-FIT	●	●	●	●	—	—
Surround sound luidspreker aansluitingen	CLICK-FIT	●	●	●	●	—	—
DIVERSEN							
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	180	160	143	155	143	125	110
Gewicht in kg (circa)	60	53	44	53	44	53	35
Afmetingen in cm (H x B x D)	135 x 110 x 53	55 x 84 x 58	50 x 74 x 54	55 x 84 x 58	50 x 74 x 54	53 x 86 x 56	48 x 76 x 50
Uitvoering	Subde grijs	Subde grijs	Subde grijs	Subde grijs	Subde grijs	Subde grijs	Subde grijs

VERKLARING

1) Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

2) 16:9S, hierbij blijft de ondertiteling zichtbaar

3) Crystal Clear is een optimale combinatie van beeldverbeteringen, o.a. SCAVEM, Combfilter en Black Stretch/Dynamic Contrast

4) Bijpassende console FL 5 S28 (brutoprijs f 525,—)

5) Bijpassende console FL 5 S32 (brutoprijs f 545,—)

MATCHLINE BREEDBEELD KLEURENTELEVISIE/BREEDBEELD KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	24 PW9502/12	28 PW 6301/02	24 PW 6301/02
Paginanummer	25	26	26
Brutoprijs	3195,—	2795,—	2495,—
Afstandsbediening	RC7533	RC7535	RC7535
BEELD			
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	16:9	16:9	16:9
Beeldbuis ...cm/...° P= Projectie	61/110	70/110	61/110
Beelddiagonaal cm	57	66	57
Beeldbuis type 1)	BL-S	BL-S	BL
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	UF	UF	UF
Beeldformaat-selectie 14:9/16:9/16:9S 2)	●/●/—	●/●/●	●/●/●
Verticaal verschuiven (traploos)	●	●	●
Verbreed	●	●	●
Menubesturing/Cursor control	●/●	●/●	●/●
OSD (On Screen Display) Tekst/Grafisch (T/G)	T/G	T/—	T/—
PIP/2-tuner PIP	—/—	—/—	—/—
Mozaiek/Fotofinish	—/—	—/—	—/—
Freeze/Scrobe	●/—	—/—	—/—
Rasterfrequentie 50/100 Hz	100	50	50
Digital Scan	●	—	—
Lijninterpolatie (Widescreen plus)	●	—	—
DNR (Digital Noise Reduction)	●	—	—
CTI (Colour Transient Improvement)	●	—	—
Crystal Clear 3)	●	—	—
Black Stretch	—	—	—
Dynamic Contrast	●	—	—
Comb filter	●	—	—
SCAVEM (SCAN VELOCITY Modulation)	●	—	—
Natural Motion	—	—	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN			
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P,S,N	P	P
PALplus Decoderen/Autom. Weergeven	—/●	—/●	—/●
MHz Afstemming	●	●	●
Automatisch zenderzoekstelsysteem	●	●	●
Easy Tune	●	—	—
Voorkeurzenders	100	70	70
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H
Teletekst/TOP + FLOF/Easy Text	●/●/●	●/●/—	●/●/—
Teletekst paginageheugen	400	8	8
Teletekst permanent pag.nr. geheugen	—	—	—
GELUID			
Mono/Stereo/NICAM Stereo (M/S/N)	N	S	S
Total music output in Watt	70	50	50
Spatial/Pseudo Stereo	●/●	●/●	●/●
Incredible sound	●	—	—
Graphic Equalizer	—	—	—
Surround Sound Matrix/Dolby Pro-Logic (M,D)	—	—	—
Luidspreker aantal: Ingebouwd/Bijgeleverd	2/—	2/—	2/—
Woofers	—	—	—
FEATURES			
Easy Link	●	—	—
Sleepimer	●	●	●
Smart Controls	●	●	●
Elektronisch slot	●	●	●
Demo mode / Message mode	—/●	—/—	—/—
AANSLUITINGEN VOORZIJDE			
YC-in	HOSIDEN	●	●
Audio/Video in	CINCH	●	●
Hoofdtelefoon/Regelbaar	JACK	●/—	●/—
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE			
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/●/●/●/●	●/●/—/—/—
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/—/—/—/—	—
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	—	—
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	—	—
Audio-uit: Constant/Variabel (C/V)	CINCH	C/—	C/—
Extra luidspreker aansluitingen	CLICK-FIT	—	—
Surround sound luidspreker aansluitingen	CLICK-FIT	—	—
DIVERSEN			
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	106	95	90
Gewicht in kg (circa)	27	43	26,5
Afmetingen in cm (H x B x D)	42 X 66 X 44	47 X 76 X 49	42 x 67 x 44
Uitvoering	Subde grijs	Grijs	Grijs

VERKLARING

1) Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

2) 16:9S, hierbij blijft de ondertiteling zichtbaar

3) Crystal Clear is een optimale combinatie van beeldverbeteringen, o.a. SCAVEM, Combfilter en BlackStretch/Dynamic Contrast.

MATCHLINE KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	46 PP 910A/01	33 PT 9101/01	29 PT 9111/01	25 PT 9011/01	29 PT 826C/01
Paginanummer	21	27	28	28	29
Brutoprijs	8995,—	5295,—	3995,—	3495,—	3495,—
Afstandsbediening	RC7111	RC8101	RC8101	RC8102	RC8102
BEELD					
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	4:3	4:3	0.16875	4:3	4:3
Beeldbuis .cm/.- P = Projectie	117/P	85/110	72/110	63/110	72/110
Beelddiagonaal cm	117	80	68	59	68
Beeldbuis type 1)	PROJ	BL-S	BL-S	BL-S	BL-S
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	UF	FSQ	UF	UF	UF
Menubesturing/Cursor control	●/—	●/●	●/●	●/●	●/●
OSD (On Screen Display) Tekst/Grafisch (T/G)	T/—	T/G	T/G	T/G	T/G
PIP/2-tuner PIP	●/●	●/●	●/—	—/—	—/—
Mozaiek/Fotofinish	—/—	●/●	●/●	—/—	●/●
Freeze/Scrobe	●/—	●/●	●/●	●/—	●/●
Rasterfrequentie 50/100 Hz	100	100	100	100	100
Digital Scan	●	●	●	●	●
DNR (Digital Noise Reduction)	●	●	●	●	●
CTI (Colour Transient Improvement)	●	●	●	●	●
Crystal Clear 2)	—	●	●	●	—
Black Stretch	—	—	—	—	●
Dynamic Contrast	—	●	●	●	—
Combfilter	—	●	●	●	—
SCAVEM	—	●	●	●	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN					
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N
MHz Afstemming	●	●	●	●	●
Automatisch zenderzoekstelsysteem	●	●	●	●	●
Easy Tune	—	●	●	●	●
Voorkeuzenders	60	100	100	100	100
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H
Teletext/TOP + FLOF/Easy Text	●/●/—	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●
Teletext paginageheugen	8	400	400	400	400
Teletext permanent pag.nr. geheugen	20	—	—	—	—
GELUID					
Mono/Stereo/NICAM Stereo (M/S/N)	S	S	S	S	S
Total music output in Watt	100	100	120	120	120
Spatial/Pseudo Stereo	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
Incredible sound	—	●	—	—	—
Graphic Equalizer	—	—	●	●	●
Surround Sound Matrix/Dolby Pro-Logic (M,D)	M	M	D	D	D
Luidspreker aantal: ingebouwd/Bijgeleverd	3/—	3/—	9/2	9/2	5/2
Woofer	●	●	●	●	●
FEATURES					
Easy Link	—	—	●	●	—
Sleep timer	●	●	●	●	●
Smart Controls	—	●	●	●	●
Elektronisch slot	●	●	●	●	●
Demo mode/Message mode	●/—	—/●	—/●	—/●	—/●
AANSLUITINGEN VOORZIJDE					
YC-in	HOSIDEN	●	●	●	●
Audio/Video in	CINCH	●	●	●	●
Hoofdtelefoon/Regelbaar	JACK	●/—	●/●	●/●	●/●
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE					
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●	●/●/—/—/●
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	—	●/—/—/—/—	●/—/—/—/—	●/—/—/—/—
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	●	—	—	—
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	●	—	—	—
Audio-uit: Constant/Variabel (C/V)	CINCH	C/—	C/V	C/V	C/V
Extra luidsprekersaansluitingen	CLICK-FIT	●	●	●	●
Surround sound luidsprekersaansluitingen	CLICK-FIT	●	●	●	●
DIVERSEN					
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	180	160	148	138	148
Gewicht in kg (circa)	58	70	46	39	46
Afmetingen in cm (H x B x D)	138 x 100 x 53	68 x 87 x 57	58 x 72 x 52	51 x 65 x 50	57 x 74 x 51
Uitvoering	Suede grijs	Suede grijs	Suede grijs	Suede grijs	Grijs

VERKLARING

1) Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

BL-M = Black Matrix

HIBRI = High Bright

BL-HIBRI = Black High Bright

2) Crystal Clear is een optimale combinatie van beeldverbeteringen, o.a. SCAVEM, Combfilter en Black Stretch/Dynamic Contrast

3) Bijpassende console CL2 B 29 (brutoprijs f 645,—)

4) Bijpassende console FL4 W 29 (brutoprijs f 495,—)

5) Bijpassende console FL2 B 32 (brutoprijs f 495,—)

MATCHLINE KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	29 PT 8702/12	25 PT 8702/12	29 PT 8302/12	25 PT 8302/12	21 PT 701C/00	29 PT 8402/12
Paginanummer	30	30	31	31	32	33
Brutoprijs	3195,—	2895,—	2995,—	2695,—	1645,—	3495,—
Afstandsbediening	RC7533	RC7533	RC7533	RC7533	RC7512	RC7533
BEELD						
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	4:3	4:3	4:3	4:3	4:3	4:3
Beeldbuis „cm./„° P=Projectie	72/110	63/110	72/110	63/110	55/110	72/110
Beelddiagonaal cm	68	59	68	59	51	68
Beeldbuis type 1)	BL-S	BL-S	BL-S	BL-S	BL	BL-S
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	UF	UF	UF	UF	FSQ	UF
Menubesturing/Cursor control	••	••	••	••	•/—	••
OSD (On Screen Display) Tekst/Grafisch (T/G)	T/—	T/—	T/—	T/—	T/—	T/—
PIP/2-tuner PIP	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—
Mozaiek/Fotofinish	••	••	••	••	—/—	••
Freeze/Strobe	••	••	••	••	—/—	••
Rasterfrequentie 50/100 Hz	100	100	100	100	50	100
Digital Scan	•	•	•	•	—	•
DNR (Digital Noise Reduction)	•	•	•	•	—	•
CTI (Colour Transient Improvement)	•	•	•	•	•	•
Crystal Clear 2)	•	•	—	—	—	•
Black Stretch	—	—	•	•	•	—
Dynamic Contrast	•	•	—	—	—	•
Combfilter	•	•	—	—	•	•
SCAVEM	•	•	—	—	—	•
ONTVANGST / AFSTEMMEN						
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P,S,N	P	P,S,N
MHz Afstemming	•	•	•	•	•	•
Automatisch zenderzoekstelsysteem	•	•	•	•	•	•
Easy Tune	•	•	•	•	•	•
Voorkeuzenders	100	100	100	100	90	100
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H
Teletext/TOP + FLOF/Easy Text	•••	•••	•••	•••	••/—	•••
Teletext paginageheugen	400	400	64	64	8	400
Teletext permanent pag.nr. geheugen	—	—	—	—	—	—
GELUID						
Mono/Stereo/NICAM Stereo (M/S/N)	N	N	N	N	S	N
Total music output in Watt	80	80	70	70	70	80
Spatial/Pseudo Stereo	••	••	••	••	••	••
Incredible sound	•	•	•	•	—	•
Graphic Equalizer	—	—	—	—	—	—
Surround Sound Matrix/Dolby Pro-Logic (M,D)	—	—	—	—	—	—
Luidspreker aantal: Ingebouwd/Bijgeleverd	3/—	3/—	2/—	2/—	4/—	3/—
Woofer	•	•	—	—	—	•
FEATURES						
Easy Link	•	•	•	•	—	•
Sleeptimer	•	•	•	•	•	•
Smart Controls	•	•	•	•	•	•
Elektronisch slot	•	•	•	•	•	•
Demo mode/Message mode	—/•	—/•	—/•	—/•	—/—	—/•
AANSLUITINGEN VOORZIJDE						
YC-in	HOSIDEN	•	•	•	•	•
Audio/Video in	CINCH	•	•	•	•	•
Hoofdtelefoon/Regelbaar	JACK	••	••	••	••	••
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE						
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	••/—/—/•	••/—/—/•	••/—/—/•	••/—/—/•	••/—/—/•
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	••/••/••	••/••/••	••/••/••	••/••/—	••/••/••
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	•/—/—/—/—	•/—/—/—/—	•/—/—/—/—	—	•/—/—/—/—
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	—	—	—	—	—
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	—	—	—	—	—
Audio-uit: Constant/Variabel (C/V)	CINCH	C/V	C/V	C/V	C/—	C/V
Extra luidsprekeraansluitingen	CLICK-FTT	—	—	—	—	—
Surround sound luidsprekeraansluitingen	CLICK-FTT	—	—	—	—	—
DIVERSEN						
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	110	105	110	105	70	110
Gewicht in kg (circa)	45	29	45	29	23	45
Afmetingen in cm (H x B x D)	56 x 73 x 48	50 x 66 x 44	56 x 73 x 48	49 x 66 x 44	44 x 63 x 48	57 x 80 x 47
Uitvoering	Suède grijs	Suède grijs	Grijs	Grijs	Suède grijs	Gepolitoerd

VERKLARING

1) Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

BL-M = Black Matrix

HIBRI = High Bright

BL-HIBRI = Black High Bright

2) Crystal Clear is een optimale combinatie van beeldverbeteringen, o.a. SCAVEM, Combfilter en Black Stretch/Dynamic Contrast

3) Bijpassende console CL2 B 29 (brutoprijs f 645,—)

4) Bijpassende console FL4 W 29 (brutoprijs f 495,—)

5) Bijpassende console FL2 B 32 (brutoprijs f 495,—)

KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	29 PT 5301/00	25 PT 5301/00	28 PT 5101/00	25 PT 5101/00	28 PT 4501/00	25 PT 4501/00
Paginanummer	34	34	35	35	36	36
Brutoprijs	2195,—	1995,—	1995,—	1795,—	1645,—	1545,—
Afstandsbediening	RC7512	RC7512	RC7535	RC7535	RC7535	RC7535
BEELD						
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	4:3	4:3	4:3	4:3	4:3	4:3
Beeldbuis .cm/.° P = Projectie	72/110	63/110	70/110	63/110	70/110	63/110
Beelddiagonaal cm	68	59	66	59	66	59
Beeldbuis type ¹⁾	BL-S	BL-S	BL-S	BL-S	BL-M	BL-M
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	UF	UF	FSQ	FSQ	FSQ	FSQ
Menubesturing	•	•	•	•	•	•
OSD (On Screen Display)	•	•	•	•	•	•
Rasterfrequentie 50/100 Hz	50	50	50	50	50	50
CTI (Colour Transient Improvement)	•	•	—	—	—	—
Combfilter	—	—	—	—	—	—
Black Stretch	•	•	—	—	—	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN						
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P	P	P	P	P	P
MHz Afstemming	•	•	•	•	•	•
Automatisch zenderzoekstelsysteem	•	•	•	•	•	•
Easy Tune	•	•	•	•	•	•
Voorkanalen	90	90	70	70	70	70
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H
Teletext/TOP + FLOF/Easy Text	•/•/—	•/•/—	•/•/—	•/•/—	•/•/—	•/•/—
Teletext paginageheugen	8	8	8	8	8	8
GELUID						
Mono/Stereo (M/S)	S	S	S	S	S	S
Totaal muziekvermogen in Watt	50	50	40	40	40	40
Spatial/Pseudo Stereo	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Luidspreker aantal	2	2	2	2	4	4
Woofer	—	—	—	—	—	—
FEATURES						
Sleeptimer	•	•	•	•	•	•
Elektronisch slot	•	•	•	•	•	•
Learning knobs	•	•	•	•	•	•
AANSLUITINGEN VOORZIJDE						
YC-in	HOSIDEN	•	•	•	—	—
Audio/Video in	CINCH	•	•	•	—	—
Hoofdtelefoon/Regelbaar	JACK	•/•	•/•	•/—	•/—	•/—
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE						
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	•/•/—/—/•	•/•/—/—/•	•/•/—/—/•	•/•/—/—/•	•/•/—/—/•
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	•/•/•/—/—	•/•/•/—/—	•/•/•/—/—	—	—
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	—	—	—	—	—
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	—	—	—	—	—
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	—	—	—	—	—
Audio-uit: Constant/Variabel (C/V)	CINCH	C/—	C/—	C/—	—/—	—/—
Extra luidspreker aansluitingen	CLICK-RTT	—	—	—	—	—
DIVERSEN						
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	110	105	107	100	95	85
Gewicht in kg (circa)	40	28	34	27	33	27
Afmetingen in cm (H x B x D)	57 x 76 x 50	50 x 69 x 49	54 x 75 x 47	49 x 69 x 47	55 x 71 x 46	50 x 65 x 44
Uitvoering	Suède grijs	Suède grijs	Suède grijs	Suède grijs	Antraciet	Antraciet

VERKLARING

¹⁾ Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

BL-M = Black Matrix

HIBRI = High Bright

BL-HIBRI = Black High Bright

KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	21 PT 5301/00	21 PT 440B/00	21 PT 520B/20	21 PT 166B/00
Paginanummer	37	37	38	39
Brutoprijs	1395,—	1245,—	1395,—	995,—
Afstandsbediening	RC7512	RC7535	RC7512	RC7507
BEELD				
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	4:3	4:3	4:3	4:3
Beeldbuis .cm/. — * P = Projectie	55/90	55/90	55/90	55/90
Beelddiagonaal cm	51	51	51	51
Beeldbuistype 1)	BL	BL	BL	BL
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	FSQ	FSQ	FSQ	FSQ
Beeldformaat selectie 4:3 naar 16:9	•	•	•	•
Menubesturing	•	•	•	•
OSD (On Screen Display)	•	•	•	•
Rasterfrequentie 50/100 Hz	50	50	50	50
CTI (Colour Transient Improvement)	•	—	•	—
Combifilter	—	—	—	—
Black Stretch	•	—	•	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN				
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P	P	P	P
MHz Afstemming	•	•	•	—
Automatisch zenderzoekstelsysteem	•	•	•	•
Easy Tune	•	•	—	—
Voorkeurzenders	90	70	90	70
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H	V,U,S,H
Teletext/TOP + FLOF/Easy Text	•/•/—	•/•/—	•/•/—	•/•/—
Teletext paginageheugen	8	8	8	4
GELUID				
Mono/Stereo (M/S)	S	S	S	M
Totaal muziekvermogen in Watt	30	30	30	5,5
Spatial/Pseudo Stereo	•/•	•/•	•/•	—/—
Luidspreker aantal	2	2	2	2
Woofer	—	—	—	—
FEATURES				
Sleeptimer	•	•	•	•
Elektronisch slot	•	•	•	—
Learning knobs	•	•	•	—
AANSLUITINGEN VOORZIJDE				
YC-in	HOSIDEN	•	•	•
Audio/Video in	CINCH	•	•	•
Hoofdtelefoon/Regelbaar	JACK	•/•	•/•	•/•
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE				
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	•/•/—/—/•	•/•/—/—/•	•/•/—/—/•
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	•/•/•/—/—	—	—
AV-in / AV-uit/ YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	—	—	—
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	—	—	—
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	—	—	—
Audio-uit: Constant/Varibel (C/V)	CINCH	C/—	C/—	—/—
Extra luidspreker aansluitingen	CLICK-FIT	—	—	—
DIVERSEN				
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	70	70	70	65
Gewicht in kg (circa)	23	22	23	20
Afmetingen in cm (H x B x D)	44 x 63 x 48	46 x 56 x 48	44 x 52 x 48	46 x 51 x 48
Uitvoering	Suède grijs	Antraciet grijs	Suède grijs	Grijs
Chassis	GR2.4	MID 1	GR2.4	Anubis-A5

VERKLARING

1) Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

BL-M = Black Matrix

HIBRI = High Bright

DRAAGBARE KLEURENTELEVISIE

TYPENUMMER	17 PT 156B/00	15 PT 156B/00	14 PT 156B/00	14 PT 136B/00	14 PT 136B/00W
Paginanummer	40	40	41	41	41
Brutoprijs	895,—	795,—	645,—	545,—	545,—
Afstandsbediening	RC8205	RC8205	RC8205	RC8201	RC8201
BEELD					
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	4:3	4:3	4:3	4:3	4:3
Beeldbuis .cm/.° P = Projectie	44/90	39/90	37/90	37/90	37/90
Beelddiagonaal cm	41	36	34	34	34
Beeldbuis type ¹⁾	BL-HIBRI	BL-HIBRI	HIBRI	HIBRI	HIBRI
Flat Square/Ultra Flat (FSQ,UF)	FSQ	FSQ	—	—	—
Menubesturing	•	•	•	•	•
OSD (On Screen Display)	•	•	•	•	•
Rasterfrequentie 50/100 Hz	50	50	50	50	50
CTI (Colour Transient Improvement)	—	—	—	—	—
Combfilter	—	—	—	—	—
Blackstretch	—	—	—	—	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN					
Ontvangst-norm (PAL, SECAM, NTSC) (P,S,N)	P	P	P	P	P
MHz Afstemming	—	—	—	—	—
Automatisch zenderzoekstelsysteem	•	•	•	•	•
Easy Tune	—	—	—	—	—
Voorkeurzenders	70	70	70	70	70
VHF-, UHF-, S-, H-kanalen (V,U,S,H)	V,U,S	V,U,S	V,U,S	V,U,S	V,U,S
Teletext/TOP+LOF/Easy Text	•/—/—	•/—/—	•/—/—	—/—/—	—/—/—
Teletext paginageheugen	1	1	1	—	—
GELUID					
Mono/Stereo (M/S)	M	M	M	M	M
Total music output in Watt	3,5	3,5	2	2	2
Spatial/Pseudo Stereo	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—
Luidspreker aantal	1	1	1	1	1
Woofer	—	—	—	—	—
FEATURES					
Sleep timer	•	•	•	•	•
Elektronisch slot	—	—	—	—	—
Learning knobs	—	—	—	—	—
AANSLUITINGEN VOORZIJDE					
YC-in	—	—	—	—	—
Audio/Video in	•	•	•	•	•
Hoofdtelefoon/Regelbaar	JACK	JACK	JACK	JACK	JACK
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE					
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	SCART	SCART	SCART	SCART
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	SCART	SCART	SCART	SCART
AV-in / AV-uit / YC-in / YC-uit / RGB-in	SCART	SCART	SCART	SCART	SCART
YC-in + Audio-in	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH
YC-uit + Audio-uit	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH	HOSIDEN + CINCH
Audio-uit: Constant/Varibel (C/V)	CINCH	CINCH	CINCH	CINCH	CINCH
Extra luidspreker aansluitingen	CLICK-FT	CLICK-FT	CLICK-FT	CLICK-FT	CLICK-FT
DIVERSEN					
Opgenomen vermogen in Watt (Cenelec norm)	50	48	48	48	48
Gewicht in kg (circa)	14	12	10	10	10
Afmetingen in cm (H x B x D)	38 x 42 x 40	35 x 38 x 38	34 x 36 x 38	34 x 36 x 38	34 x 36 x 38
Uitvoering	Grijs	Grijs	Grijs	Grijs	Wit

VERKLARING

¹⁾ Beeldbuis typen:

PROJ = Projectie

BL = Black Line

BL-S = Black Line Super

BL-M = Black Matrix

HIBRI = High Bright

BL-HIBRI = Black High Bright

TV VIDEO COMBI

TYPENUMMER	21 PV 267	14 PV 263	14 PV 162
Paginanummer	46	47	47
Brutoprijs	1645,—	1245,—	1195,—
BEELD			
Beeldformaat verhouding 16:9/4:3	4:3	4:3	4:3
Beeldbuis ..cm/..	55/90	37/90	37/90
Zichtbaar beeld diagonaal cm	51	34	34
Beeldbuisstype	BlackLine	HiBri	HiBri
Flat Square	•	—	—
Studio Tracking System	•	•	•
Automatische koppenreiniger	•	•	•
Scherpteregeling	•	•	—
OSD (On Screen Display)	•	•	—
ONTVANGST / AFSTEMMEN			
Ontvangststelsysteem	PAL-BG	PAL-BG	PAL-BG
Afstemmethode kanaal/frequentie	•/•	•/•	•/•
Automatisch zenderzoekstelsysteem	•	•	•
ACI Automatic Channel Installation	•	•	—
Aantal voorkeuzenders	69	69	69
Ontvangst Hyperband / S-kanaal	H/S	H/S	H/S
Teletekst	•	•	—
Teletekst paginageheugen	1	1	—
GELUID			
Mono/Stereo	Mono	Mono	Mono
Uitgangsvermogen	4 W	4 W	2 W
Aantal luidsprekers	2	1	1
PROGRAMMERING VIDEORECORDER			
ShowView	•	•	•
PDC en VPS	•	•	—
Parallel Programming	•	•	•
Direct Record	•	•	•
OTR in stappen van 30 minuten	•	•	—
Aantal timerblokken/dagen vooruit	6 / 31	6 / 31	6 / 31
Dagelijks en wekelijks	•	•	•
ALGEMEEN			
Aantal tuners	2	1	1
Deck mechanisme	Turbo Drive	Turbo Drive	Quick Response
Spoelnelheid E 180-cassette	95 sec.	95 sec.	170 sec.
Aantal met lasers gesneden videokoppen	2	2	2
Automatische bandlengteherkenning	•	•	—
NTSC weergave in kleur	•	•	•
Standard Play/Long Play	SP	SP	SP
Fast	+3 en -3	+3 en -3	+3 en -3
Reverse	-1	-1	-1
Picture search	+9 en -9	+9 en -9	+9 en -9
VISS met snel zoekstelsysteem	•	•	•
Nederlandsstalige menubesturing	•	•	•
Afstandsbediening/met cursor control	RT760/•	RT760/•	RT765/•
Wekker/Sleeptimer	•/•	•/•	•/•
Kinderslot	•	•	•
Herhaalde weergave	•	•	•
AANSLUITINGEN VOORZIJDE			
Audio/Video in (CINCH)	•	•	—
Hoofdtelefoon (3,5 mm JACK)	•	•	•
AANSLUITINGEN ACHTERZIJDE			
Audio/video in (SCART)	—	—	—
Audio/video in en uit, RGB in (SCART)	•	•	•
Antenne in (COAX)	•	•	•
DIVERSEN			
Opgenomen vermogen in werking/standby	90/ < 10 W	70/ < 10 W	70/ < 10 W
Gewicht in kg (circa)	26	13	13
Afmetingen in cm (b x h x d)	50 x 51 x 49	38 x 40 x 38	37 x 41 x 36
Uitvoering	donkergrijs	donkergrijs	donkergrijs

VIDEORECORDERS

TYPENUMMER	VR 969	VR 967	VR 768	VR 668
Paginanummer	48	49	50	50
Brutoprijs	2395,—	1995,—	1545,—	1295,—
Deckmechanisme	Turbo Drive	Turbo Drive	Turbo Drive	Turbo Drive
Spoelsnelheid E 180-cassette	90 sec.	90 sec.	90 sec.	90 sec.
Aantal met lasers gesneden video-/audiokoppen/roterende wiskop	4/2/1	4/2/—	4/2/1	4/2/—
Koppenreinigingssysteem	•	•	•	•
Studio Picture Control/Studio Tracking System	•/•	•/•	•/•	•/•
S-VHS combifilter	•	•	—	—
Beeldscherpte instelling	•	•	•	•
Automatische bandlengte herkenning	•	•	•	•
SQPB (weergave van S-VHS band mogelijk)	nvt	nvt	•	•
NTSC Weergave in kleur	•	•	•	•
Standard Play/Long Play	SP/LP	SP/LP	SP/LP	SP/LP
Still (P = perfect)	•(P)	•(P)	•(P)	•(P)
Slow (S = super slow/D = double fine slow)	•(S + D)	•(S + D)	•(S + D)	•(S + D)
Fast	+2 en —3	+2 en —3	+2 en —3	+2 en —3
Reverse	—1	—1	—1	—1
Picture search	+9/+11 en —9/—11	+9/+11 en —9/—11	+9/+11 en —9/—11	+9 en —9
Instant View	•	•	•	•
VISS met snel zoekstelsel	•	•	•	•
Indicatie verstrekten/resterende bandlengte	•/•	•/•	•/•	•/•
Informatie in uren, minuten en seconden	•	•	•	•
Display taalkuize/OSD in het Nederlands	•/•	•/•	•/•	•/•
Backup: klok en timerblokken/zenders	7 uur/1 jaar	7 uur/1 jaar	7 uur/1 jaar	7 uur/1 jaar
Automatisch gelijkzetten klok en datum	•	•	•	•
ONTVANGSTGEDEELTE				
Telesysteem	PAL/BG	PAL/BG	PAL/BG	PAL/BG
Ontvangst Hyperband/S-kanalen	H/S	H/S	H/S	H/S
Aantal voorkeuzers/systeem	99/PLL	99/PLL	99/PLL	99/PLL
Zenderherkenning via PDC/VPS	•	•	•	•
Teletextdecoder/opnemen ondertitels teletext	•/•	•/•	•/•	•/•
Geschikt als tuner/uitschakelbare HF-modulator	•/•	•/•	•/•	•/•
INSTALLATIE				
Autostore met programme preset	—	—	—	—
Follow TV/Easy Link	•/•	•/•	•/•	•/•
AFSTANDSBEDIENING				
Type/geschikt voor andere merken tv's	RT 567/•	RT 567/•	RT 567/•	RT 567/•
Cursor control/Jog & Shuttle	•/•	•/•	•/•	•/•
VCR 1/VCR 2 omschakeling	•	•	•	•
PROGRAMMEREN				
Aantal blokken/dagen vooruit	6/31	6/31	6/31	6/31
Direct Record	•	•	•	•
ShowView/dagelijks en wekelijks herhalen	•/•	•/•	•/•	•/•
Parallel Programming/OTR in stappen van 30 min.	•/—	•/—	•/—	•/—
VPT programmeren via teletext	•	•	•	•
PDC en VPS	•	•	•	•
AUDIOGEDEELTE				
HiFi-stereo geluid/geschikt als audio recorder	•/•	•/•	•/•	•/•
Taalkuize bij uitzendingen in 2 talen/gemengd geluid weergeven	•/•	•/•	•/•	•/•
Audio VU-meters	•	•	•	•
Automatische/instelbare opnamesterktregeling	•/•	•/—	•/—	•/—
MONTEREN MET CAMCORDER				
Edit table/rapid tijdcode	10 scenes/•	—	—	—
Jog & Shuttle (op VCR)	Jog&Shuttle	—	Jog&Shuttle	Shuttle
Insert/synchro insert	•/•	•/—	•/•	•/—
Audio dubbing/audio mixing	•/•	•/•	•/•	•/•
Synchro/New/Lanc edit	•/•/•	•/•/—	•/•/•	•/•/—
AANSLUITINGEN (VOORZIJDE)				
Hoofdtelefoon 3,5 mm JACK	•	—	—	—
Microfoon 3,5 mm JACK	•	—	—	—
Audio/Video in CINCH	•	•	•	•
Edit 2,5 mm JACK	•	•	•	•
Edit 5 polig	•	—	—	—
S-VHS in HOSIDEN	•	•	—	—
AANSLUITINGEN (ACHTERZIJDE)				
Extern 1 (audio/video in en uit) SCART	•	•	•	•
Extern 2 (AV in, RGB doorverbinding) SCART	•	•	•	•
S-VHS uit HOSIDEN	•	•	—	—
RS 232	•	—	—	—
Audio in en uit CINCH	•	•	•	•
DIVERSEN				
Opgenomen vermogen	18 W	18 W	18 W	18 W
Low power standby	1 Watt	1 Watt	1 Watt	1 Watt
Gewicht	kg (ca.) 5,4	5,4	5,4	5,4
AFMETINGEN (EXCL. MARGE VOOR AANSLUITINGEN)				
Breedte x hoogte x diepte	cm 43,5x10x39	39,5x10,5x28	38x9,5x28	38x9,5x28
Uitvoering/MatshLine	subde grijs/•	ClassicLine/•	subde grijs/•	mat zwart
Levering incl. scartkabel	•	•	•	•
Bijzonderheden	analoge klok	houten panelen	knoppen op top	—

VIDEORECORDERS

TYPENUMMER	VR 666	VR 665	VR 668	VR 268	VR 165
Paginanummer	51	51	52	52	52
Brutoprijs	1095,—	1045,—	945,—	845,—	745,—
Deckmechanisme	Turbo Drive	Quick Response	Turbo Drive	Turbo Drive	Quick Response
Spoelsnelheid E 180-cassette	90 sec.	260 sec.	90 sec.	90 sec.	260 sec.
Aantal met lasers gesneden video-/audiokoppen/roterende wiskop	4/2/—	4/2/—	4/—/—	2/—/—	2/—/—
Koppenreinigingssysteem	•	•	•	•	•
Studio Picture Control/Studio Tracking System	•/•	•/—	•/•	•/•	—
S-VHS combifilter	—	—	—	—	—
Beeldscherpte instelling	•	—	—	—	—
Automatische bandlengte herkenning	•	—	•	•	—
SQPB (weergave van S-VHS band mogelijk)	—	—	—	—	—
NTSC Weergave in kleur	—	—	—	—	—
Standard Play/Long Play	SP/LP	SP/LP	SP/LP	SP	SP
Still (P = perfect)	•(P)	•(P)	•(P)	•	•
Slow (S = super slow/D = double fine slow)	•(S + D)	•(S + D)	•	—	—
Fast	+ 2 en —3	+ 2 en —3	+ 2 en —3	+ 3 en —3	+ 3 en —3
Reverse	—1	—1	—1	—1	—1
Picture search	+ 9 en —9	+ 7 en —7	+ 9 en —9	+ 9 en —9	+ 7 en —7
Instant View	•	•	•	•	•
VISS met snel zoekstelsysteem	•	•	•	•	•
Indicatie verstreken/resterende bandlengte	•/•	—	•/•	•/•	—
Informatie in uren, minuten en seconden	•	•	—	—	—
Display taalkeuze/OSD in het Nederlands	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Backup: klok en timerblokken/zenders	7 uur/1 jaar	30 min./1 jaar	7 uur/1 jaar	7 uur/1 jaar	30 min./1 jaar
Automatisch gelijkzetten klok en datum	•	—	•	•	—
ONTVANGSTGEDEELTE					
Telesysteem	PAL/BG	PAL/BG	PAL/BG	PAL/BG	PAL/BG
Ontvangst Hyperband/5-kanalen	H/S	H/S	H/S	H/S	H/S
Aantal voorkeuzers/systeem	99/PLL	99/PLL	99/PLL	99/PLL	99/PLL
Zenderherkenning via PDC/VPS	•	•	•	•	•
Teletextdecoder/opnemen ondertitels teletekst	—	—	—	—	—
Geschikt als tuner/uitschakelbare HF-modulator	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
INSTALLATIE					
Autostore met programme preset	—	—	—	—	•
Follow TV/Easy Link	•/•	•/—	•/•	•/•	—
AFSTANDSBEDIENING					
Type/geschikt voor andere merken tv's	RT 167/—	RT 160/—	RT 567/•	RT 167/—	RT 160/—
Cursor control/Jog & Shuttle	•/—	—	•/•	•/—	—
VCR 1/VCR 2 omschakeling	•	—	•	•	—
PROGRAMMEREN					
Aantal blokken/dagen vooruit	6/31	6/31	6/31	6/31	6/31
Direct Record	•	—	•	•	—
ShowView/dagelijks en wekelijks herhalen	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Parallel Programming/OTR in stappen van 30 min.	•/—	—/•	•/—	•/—	—
VPT programmeren via teletekst	—	—	—	—	—
PDC en VPS	•	•	•	•	•
Dagelijks/Wekelijks herhalen	•	•	•	•	•
AUDIOGEDEELTE					
HiFi-stereo geluid/geschikt als audiorecorder	•/•	•/—	—	—	—
Taalkeuze bij uitzendingen in 2 talen/gemengd geluid weergeven	•/—	•/—	—	—	—
Audio VU-meters*	•	—	—	—	—
Automatische/instelbare opnamesterkteregeling	•/—	•/—	•/—	•/—	•/—
MONTEREN MET CAMCORDER					
Edit table/rapid tijdcode	—	—	—	—	—
Jog & Shuttle (op VCR)	Shuttle	—	Shuttle	Shuttle	—
Insert/synchro insert	•/—	—	—	—	—
Audio dubbing/audio mbing	—	—	—	—	—
Synchro/New/Lanc edit	—	—	•/•/—	—	—
AANSLUITINGEN (VOORZIJDE)					
Hoofdtelefoon 3,5 mm JACK	—	—	—	—	—
Microfoon 3,5 mm JACK	—	—	—	—	—
Audio/Video in CINC	—	—	•	—	—
Edit 2,5 mm JACK	—	—	•	—	—
Edit 5 polig	—	—	—	—	—
S-VHS in HOSIDEN	—	—	—	—	—
AANSLUITINGEN (ACHTERZIJDE)					
Extern 1 (audio/Video in en uit) SCART	•	•	•	•	—
Extern 2 (AV in, RGB doorverbinding) SCART	•	•	•	•	•
S-VHS uit HOSIDEN	—	—	—	—	—
RS 232	—	—	—	—	—
Audio in en uit CINC	•	audio uit	—	—	—
DIVERSEN					
Opgenomen vermogen	18 W	18 W	15 W	15 W	12,5 W
Low power standby	1 Watt	6 Watt	1 Watt	1 Watt	6 Watt
Gewicht	kg (ca.) 5,4	5,4	4,6	4,6	4,6
AFMETINGEN (EXCL. MARGE VOOR AANSLUITINGEN)					
Breedte x hoogte x diepte	cm 38x9,5x28	38x9,5x28	38x9,5x28	38x9,5x28	38x9,5x28
Uitvoering/MatchLine	mat zwart/—	mat zwart/—	mat zwart/—	mat zwart/—	mat zwart/—
Levering incl. scartkabel	•	—	•	•	—
Bijzonderheden	—	—	—	—	—

HIFI-MINISYSTEMEN

TYPENUMMER	FW 672 P	FW 650 C	FW 630	FW 372 C	FW 362	FW 352 C	FW 332	FW 330	FW 380 (1)
Paginanummer	78	79	79	80	80	81	81	81	137
Brutoprijs incl. boxen	1795,—	1345,—	1095,—	895,—	845,—	795,—	745,—	695,—	op aanvraag
Alfmetingen in mm *)									
Breedte	24	24	24	27	27	27	27	24	24
Hoogte	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Diepte	32	32	32	35	35	35	35	30	30
Incl. afst.bed./stand by	Easy A/V	Easy A/V	Easy A/V	Easy A/V	Easy A/V	12/●	12/●	10/●	10/●
Aantal blokken	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Display	FTD magic	FTD magic	FTD magic	FTD magic	FTD magic	FTD	FTD	FTD	FTD
VERSTERKERDEEL									
Muziekvermogen	W	2x135	2x75	2x75	2x40	2x40	2x30	2x30	2x25
R.M.S. continu		2x65	2x45	2x45	2x20	2x20	2x15	2x15	2x15
R.M.S. in pro logic stand		3x50/115 + 25/60	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Bass Boost		4 stap	4 stap	4 stap	●	●	●	—	●
Sound processing		DSC	DSC	DSC	DSC	DSC	DSC	●	DSC
Incredible Sound		x	●	●	●	●	●	—	—
Equalizer		3 b Electron	3 b Electron	3 b Electron	—	—	—	—	—
Spectrum analyser		7 Bands	7-band	7-band	—	—	—	—	—
Motor volume		x	●	●	Draaiknop	Draaiknop	Draaiknop	●	●
Automatische bronkeuze		x	●	●	●	●	●	●	●
Ingangen (aantal)		1	1	1	1	1	1	1	1 + mic
Uitgangen (aantal)		A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	Audio + Video
TUNER									
Afstemindicatie		RDS	RDS	RDS	RDS	RDS	RDS	RDS	RDS
Aantal voorkeuzezenders		30	30	30	20	20	20	30	30
Stationnaam indicatie		RDS	RDS	RDS	RDS	RDS	RDS	—	—
Timer-functie ingebouwd		rec-wek	rec-wek	rec-wek	RDS klok-wek	RDS klok-wek	RDS klok-wek	wake-up	wake up
Auto program		●	●	●	●	●	●	—	—
Antenne		75ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax
CASSETTEDECK									
Bediening		tiptoets	tiptoets	tiptoets	tiptoets	tiptoets	mechanisch	mechanisch	mech.
Dubbing		hi-speed	hi-speed	hi-speed	hi-speed	hi-speed	hi-speed	hi-speed	hi-speed
CD-synchro		●	●	●	●	●	●	●	—
Ruisonderdrukkingssysteem		Dolby B	Dolby B	Dolby B	Dolby B	Dolby B	—	—	—
Autoreverse A/B	O/W ¹⁾	A-W-B-O/W	A-W-B-O/W	A-W-B-O/W	A-W-B-O/W	A-W-B-O/W	—	—	—
Automatisch opname niveau		●	●	●	●	●	●	●	●
Tape soorten		FE + Chr	FE + Chr	FE + Chr	FE + Chr	FE + Chr	FERRO	FERRO	FE
Automatisch tape soort		●	●	●	●	●	n.v.t.	n.v.t.	—
CD-SPELER									
		7 disc	7 disc	●	3 disc	3 disc	●	●	CDi
Snelzoeken		●	●	●	●	●	●	●	●
D/A converter		Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck
Next, prev. shuffle		●	●	●	●	●	●	●	●
Aantal te programmeren tracks		50	50	25	40	40	20	30	30
Edit mogelijkheid		●	●	●	—	—	—	●	●
LUIDSPEKERBOXEN									
Alfmetingen in mm		5 luidsprekers	3-weg	3-weg	3-weg	3-weg	2-weg	2-weg	2-weg
Breedte		front	20	20	20	20	20	19	19
Hoogte		31	31	31	31	31	31	31	31
Diepte		25	25	25	22	22	22	25	25
Systeem		basreflex	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex

VERKLARING

1) Deck A - weergeven, deck B opnemen/weergeven.

2) FW380i kan aangesloten worden op een TV en geeft bewegende beelden met Digital Video Cartridge.het produkt heet dan FW382 i

3) IR afstandsbediening voor Audio. Draad, cursorbediening voor CDi.

4) Alfmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitnoeren.

HIFI-MICROSYSTEMEN

TYPENUMMER		MC 170	MC 150	MC 130	FW 12	FW 18
Paginanummer		82	82	83	83	—
Brutoprijs incl. boxen	f	995,—	795,—	550,—	550,—	1095,—
Afmetingen in mm ¹⁾						
Breedte		160	160	160	170	160
Hoogte		255	255	255	210	230
Diepte		320	320	320	250	280
Incl. afst.bed./stand by		20/●	20/●	12/●	12/●	20/●
Aantal blokken		1	1	1	1	1
Display		FTD	FTD	FTD	LCD	LCD
VERSTERKERDEEL						
Muziekvermogen	Watt	2x130	2x30	2x20	2x20	2x75
R.M.S	Watt	2x75	2x15	2x10	2x10	2x45
Bass Boost		●	●	●	●	●
Sound processing		DSC ¹⁾	DSC ¹⁾	—	—	DSC ¹⁾
Incredible Sound		●	●	—	—	●
Spectrum analyser		—	—	—	—	●
Motor volume		up/down	up/down	up/down	up/down	up/down
Automatische bronkeuze		●	●	—	—	●
Ingangen (aantal)		1	1	1	—	1
Uitgangen (aantal)		A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.	A + hoofd.
TUNER						
RDS		RDS	RDS	RDS	—	—
Afstemindicatie		dig. uidl.	dig. uidl.	dig. uidl.	dig. uidl.	dig. uidl.
Aantal voorkeuzezenders		20	20	20	20	30
Stationnaam indicatie		RDS	RDS	RDS	—	—
Timer-functie ingebouwd		wekken	wekken	wekken	wek/afstel	news
Sleep (10,30,60 min)		—	—	—	●	●
Auto program		●	●	●	—	●
Antenne		75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax	75 ohm coax
CASSETTEDECK						
Bediening		tip-toets	tip-toets	mechanisch	mechanisch	tip-toets
Dubbing		n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
CD-synchro		●	●	●	●	●
Ruisonderdrukkingssysteem		—	—	—	—	Dol B
Autoreverse A	O/W	●	●	—	—	●
Automatisch opname niveau		●	●	●	●	●
Tape soorten		FE/chr	FE/chr	FE	FE	FE/chr
Automatische tape soort		●	●	n.v.t.	n.v.t.	●
CD-SPELER						
Toploader		Toploader	Toploader	Toploader	Toploader	—
Snelzoeken en introscan		●	●	●	●	●
D/A converter		Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck	●	1 bit
Next, prev. shuffle		●	●	●	●	●
Aantal te programmeren tracks		20	20	20	—	20
Edic mogelijkheid		—	—	—	—	●
Musiekkalender		—	—	—	—	—
LUIDSPREKERBOXEN						
Afmetingen in mm						
Breedte		175	160	160	160	180
Hoogte		255	255	255	210	230
Diepte		275	240	240	190	280
Systeem		basreflex	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex
		130 W	30 W	20 W	20 W	75 W

VERKLARING

¹⁾ DSC = Digital Sound Control.

²⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitsnoeren.

SERIE-900 HI-FI-CASSETTEDECKS

TYPENUMMER	FC 931	FC 911	FC 731
Paginanummer	—	—	84
Brutoprijs	699,—	599,—	695,—
Aantal decks	2	2	2
Aantal motoren	4	4	2
Aantal koppen	2+1	2+1	2+1
Autoreverse afspelen	A/B	A/B	A/B
Autoreverse opnemen	A	B	B
Display	FTD	FTD	FTD
Bandteller/real time	Elektronisch/●	Elektronisch/—	Elektronisch/—
Bandsorten	3	3	3
Auto bandkeuze	●	●	●
Tiptoets bediening	●	●	●
Continu opnemen/afspelen	●	●	●
Opnameniveau regelbaar	● + balans	●	● + balans
Snel kopiëren	●	●	●
Mute toets (rec mute)	●	—	●
Blank search	Append	●	—
Dolby ruisonderdrukking	B/C	B/C	B/C
Dolby HX-pro	●	—	—
Regelbare bias	●	—	—
Timer afspelen/opnemen	via ESI (FT 930)	via ESI (FT 930)	—
Auto bronkeuze via ESI-bus	●	●	—
CD synchro via ESI-bus	●	●	—
Frequentiebereik Hz-kHz NAB1	40-17K ¹⁾	40-17K ¹⁾	40-16K ¹⁾
Signaal/ruisverhouding NAB1	60 dB	58 dB	58 dB
Jengel (WRMS)	0.07	0.08	0,1
Ingangen			
— microfoon	—	—	—
— lijn	●	●	●
— afstandsbediening via	ESI	ESI	RCS
Uitgangen			
— lijn	●	●	●
— hoofdtelefoon	●	—	—
Afmetingen in mm ²⁾			
Breedte	435	435	435
Hoogte	140	140	140
Diepte	350	350	350
Opmerkingen			

VERKLARING

¹⁾ Metal band Dolby uit.

²⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitsnoeren.

HIFI-RECEIVERS

TYPENUMMER		FR 951	FR 931	FR 911	FR 751	FR 731
Paginanummer		—	—	—	85	85
Brutoprijs	f	1699,—	999,—	799,—	995,—	695,—
TUNER						
FM/MG		●	●	●	●	●
Digitale uitlezing		FTD	FTD	FTD	FTD	FTD
Aantal voorkeuzers		30 random	30 random	30 random	30 random	30 random
Geheugenbeveiliging		EEPROM	EEPROM	●	—	—
Direct frequentie kiezen		●	●	●	remote	remote
Gevoeligheid FM (mono)	μV	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
FM Stereo						
— Signaal/ruisafstand FM	dB	80/72	73	73	75	75
— Harmonische vervorming FM	%	0,4/0,2	0,2	0,25	0,1	0,1
— Selektiviteit	dB	60	60	60	60	60
— Frequentiebereik	Hz	30-15.000	30-15.000	30-15.000	30-15.000	30-15.000
AM-bereik	kHz	522-1611	530-1710	530-1710	522-1611	522-1611
AM-gevoeligheid (6 dB/Sr)	μV	400	400	400	400	400
Antenne-ingangen	Ω coax	75	75	75	75	75
Afstandbedienbaar via ESI		●	●	●	RCS	RCS
Inclusief afstandsbediening		42 A/V	42 A/V	simpel AV	48 A/V	48 A/V
Timerfunctie ingebouwd		sleep	sleep	sleep	sleep	sleep
VERSTERKER						
— Digitale verwerking		Selector ¹⁾ ●	—	—	—	—
— Muziekvermogen DIN		2x250	2x135	2x135	2x200	2x135
— IEC-vermogen		2x115	2x65	2x65	2x115	2x80
— Dolby Pro Logic Surround Sound		2x75	2x55	—	2x70	2x50
— Vermogen Center en surround		60 + 25	20 + 20	—	60 + 35	50 + 25
— Totale harmonische vervorming	%	0,01	0,03	0,03	0,01	0,01
— Frequentiebereik	Hz	10-30.000	10-30.000	10-30.000	10-30.000	10-30.000
Aansluitingen		3 in	3 in	3 in	2 in	2 in
— Audio		2 in/out	2 in/out	2 in/out	3 in/out	2 in/out
— Video		4 in/2 out	—	—	2 in/out	2 in/out
Equalizer aan te sluiten		—	—	—	—	—
Uitgangen		DCC + video	DCC + video	DCC + video	DCC + video	DCC + video
— Hoofdtelefoon		●	●	●	●	●
— Luidspreker (niet afstandbedienbaar)		A/B	A/B	A	A/B	A
— Stopcontact		●	●	●	●	●
Pre out center + surround		—	—	—	●	—
Phono MC		—	—	—	—	—
Phono MM		●	●	●	—	—
CD/aux/tuner/tape (S/R verhouding)	dB	100	85	85	85	85
Ingangsgevoeligheid						
— Phono	mV	2,5	2,5	2,5	—	—
— CD/aux/tape	mV	150	150	150	200	200
— Digitaal		IEC 958	—	—	—	—
Toonregeling		Hoog/laag	Hoog/laag	Hoog/laag	Hoog/laag	Hoog/laag
Afmetingen in mm ²⁾						
Breedte		435	435	435	435	435
Hoogte		140	140	140	140	140
Diepte		350	350	350	350	350

VERKLARING

¹⁾ Geen Digitaal/Analoog omzetter ingebouwd.

²⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitnoeren.

SERIE-900 CD-SPELERS

TYPENUMMER	CD 951	CD 931	CD 911
Paginanummer	—	—	—
Brutoprijs	1349,—	699,—	499,—
Geschikt voor 8 cm	•	•	•
Display	FTD Dot Matrix	FTD Dot Matrix	FTD Dot Matrix
— Uitschakelbaar	•	—	—
— Verstrekken tijd per nummer	•	•	•
— Resterende tijd per nummer	•	•	•
— Verstrekken totaal tijd	•	•	•
— Resterende totaal tijd	•	•	•
— Alfanumeriek	•	•	•
— Functie indicatie	•	•	•
— Muziek kalender	•	•	•
— Titels programmeren	—	—	—
FTS Favourite Track Selection	•	•	—
10 direct toetsen	—	•	•
Shuffle (random)	•	•	•
Programmeren (aantal nummers)	30	30	30
Zoeken	•	•	•
Scan	•	•	•
Next track/previous track	•	•	•
Repeat	•	•	•
Repeat A-B	• ¹⁾	—	—
Afstandsbediening	•	•	• ¹⁾
Hoofdtelefoon	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
Analoge uitgang	•	•	•
Lijnuitgang (volume) regelbaar	•	•	—
Digitale uitgang elekt/optisch	•/•	•/—	•/—
CD rec synchro	•	•	•
Edit	•	•	•
D/A conversie 1-bit Bitstream	•	•	•
Bijzonderheden	DAC7	BSDAC	CD4+
Loopwerk	CDM-9	CDM-9	CDM-12
DAC + Digitaal filter	TDA1547	SAA7350	SAA7341
Oversampling	128	128	192
Noise shaping	3e orde	3e orde	2e orde
Frequentiebereik	2-20.000 Hz	2-20.000	2-20.000
Signaal/ruisverhouding	> 115 dB	> 100	> 95
Dynamisch bereik	108 dB	97	86
Kanaalscheiding	110 dB	> 95	> 94
Harmonische vervorming	0,001 %	0,0018	0,015
Afmetingen in mm ¹⁾			
— Breedte	435	435	435
— Hoogte	122	122	106
— Diepte	300	300	300

VERKLARING

¹⁾ Regelbaar.

²⁾ Via afstandsbediening.

³⁾ Voorbereid voor afstandsbediening.

⁴⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitknoeren.

SERIE-700 CD-SPELERS

TYPENUMMER	CD 751	CD 721	CD 711
Paginanummer	86	87	87
Brutoprijs	500,—	390,—	330,—
Display	FTD	FTD	FTD
— Verstrekken tijd per nummer	•	•	•
— Resterende tijd per nummer	•	•	•
— Alfnumeriek	•	•	•
— Muziekkalender	•	•	•
Fader	•	•	•
Peaksearch	•	•	•
Shuffle (random)	•	•	•
Programmeren (aantal nummers)	30	30	30
Zoeken	•	•	•
Music Scan	•	• ^{*)}	—
Next track/previous track	•	•	•
Repeat	•	•	•
Edit	•	—	—
Afstandsbediening	•	•	—
Hoofdtelefoon	• ^{*)}	• ^{*)}	—
Analoge uitgang	•	•	•
Lijnuitgang (volume) regelbaar	• ^{*)}	• ^{*)}	—
Digitale uitgang elekt/optisch	•/—	—/—	—/—
D/A conversie	Bitcheck	Bitcheck	Bitcheck
Loopwerk	CDM-12	CDM-12	CDM-12
Frequentiebereik	Hz 2-20.000	2-20.000	2-20.000
Signaal/ruisverhouding	dB 100	90	90
Dynamisch bereik	dB 90	90	90
Kanaalscheiding	dB 90	90	90
Harmonische vervorming	% 0,003	0,003	0,003
Afmetingen in mm ^{*)}			
Breedte	435	435	435
Hoogte	106	74	74
Diepte	300	260	260

VERKLARING

*) Regelbaar.

*) Via afstandsbediening.

*) Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitnoeren.

CD-WISSELAARS

TYPENUMMER		CDC 936	CDC 926	CDC 916	CDC 751
Paginanummer		—	—	—	86
Brutoprijs	f	795,—	745,—	699,—	610,—
Geschikt voor 8 cm		•	•	•	•
Aantal disc's		5	5	5	5
Display		FTD Dot M.	FTD Dot M.	FTD Dot M.	FTD
— Verstrekten tijd per nummer		•	•	•	•
— Resterende tijd per nummer		•	•	•	•
— Verstrekten totaaltijd		—	—	—	—
— Resterende totaaltijd		•	•	•	•
— Alfumeriek		•	—	—	—
— Functie indicatie		•	•	•	•
— Muziekkalender		•	•	•	•
FTS Favourite Track Selection		•	—	—	—
Fader		•	•	•	•
Peaksearch		•	•	•	•
10 direct toetsen		•	•	•	—
Directe disc keuze		•	•	•	•
Shuffle (random)		•	•	•	•
Programmeren (aantal nummers)		30	30	30	30
Zoeken		•	•	•	•
Music scan		•	•	•	•
Next track/Previous track		•	•	•	•
Repeat		•	•	•	•
Afstandsbediening		•	•	—	•
Hoofdtelefoon		• ¹⁾	•	—	• ¹⁾
Analoge uitgang		•	•	•	•
Lijnuitgang (volume) regelbaar		—	—	—	—
Digitale uitgang elekt/optisch		•/—	•/—	•/—	—/—
CD rec synchro		•	•	•	—
Edit		•	•	•	•
D/A conversie		Bitstream	Bitstream	Bitstream	Bitcheck
Loopwerk		CDM-12	CDM-12	CDM-12	CDM-12
Frequentiebereik	Hz	2-20.000	2-20.000	2-20.000	2-20.000
Signaal/ruis verhouding	dB	> 96	> 96	> 96	> 90
Dynamisch bereik	dB	96	96	96	90
Kanaalscheiding	dB	> 90	90	90	> 90
Harmonische vervorming	%	0,015	0,015	0,015	0,003
Afmetingen in mm ²⁾					
Breedte		435	435	435	435
Hoogte		122	122	122	106
Diepte		380	380	380	380

VERKLARING

¹⁾ Regelbaar.

²⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitnoeren.

³⁾ Voorbereid voor afstandsbediening.

DIGITALE COMPACT CASSETTERECORDERS

TYPENUMMER	DCC 951	DCC 730	DCC 175 ¹⁾	DCC 170	DCC 134
Paginanummer	88	88	100	100	100
Brutoprijs	795,—	695,—	610,—	570,—	440,—
Koppen in een behuizing	2x9 + 2	2x9 + 2	2x18	2x18	18
MECHANISME					
— Type/motors	ALPS/2	ALPS/2	—	—	—
— Zoeksnelheid	turbo (50 x afsp.)	turbo (50 x afsp.)	20 x afspelen	20 x afspelen	20 x afspelen
— Logic/autoreverse	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
— Trayloader	●	●	—	—	—
KWALITEIT					
Codeer systeem ²⁾	Studio niveau	Studio niveau	Studio niveau	Studio niveau	HIFI
— Fout-correctie	PASC 3	PASC 3	PASC 3	PASC 3	PASC 3
— Bit-rate	C1, C2 RS code	C1, C2 RS code	C1, C2 RS code	C1, C2 RS code	C1, C2 RS code
— Bit-rate	384 kbits/sec	384 kbits/sec	384 kbits/sec	384 kbits/sec	384 kbits/sec
AFSPELEN					
DCC:					
— Frequentiebereik + / — 0.05 dB	10-20 Hz	10-20 Hz	10-20 kHz	10-20 kHz	10-20 kHz
— Signaal/ruisverhouding	105 dB	105 dB	95 dB	95 dB	92 dB
— Dynamisch bereik	100 dB	100 dB	108 dB	108 dB	108 dB
ACC:					
— Frequentiebereik	30-17 kHz	30-17 kHz	30-17 kHz	30-17 kHz	40-16 kHz
— Signaal/ruisverhouding	55 dB	55 dB	50 dB (CrO2)	50 dB (CrO2)	50 dB
— Met Dolby B/C	+10/ +18 dB	+10/ +18 dB	+10 dB/—	+10 dB/—	+10 dB/—
— W&F (ACC Wrms)	0,05%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%
OPNEMEN					
Digitaal:					
— Direct digitaal perfect	32/44.1/48 kHz	32/44.1/48 kHz	32/44.1/48 kHz	32/44.1/48 kHz	—
Line in:					
— Frequentiebereik	10-20 kHz	10-20 kHz	10-20 kHz	10-20 kHz	—
— Signaal/ruisverhouding	100 dB	100 dB	85 dB	85 dB	—
— Dynamisch bereik	92 dB	92 dB	92 dB	92 dB	—
Microfoon	●(mono)	●(mono)	●(stereo)	●(stereo)	—
ACC	—	—	—	—	—
FEATURES					
Display:					
— Type	14 kar. FTD	14 kar. FTD	14 kar. LCD	14 kar. LCD	12 kar. LCD
— Opname niveau	in dB	in dB	2x12 ALC/MLC	2x12 ALC/MLC	—
— Text informatie	●, 40 karakters	●, 40 karakters	●, 40 scroll	●, 40 scroll	●, 40 scroll
— Text-opnemen	●	●	—	—	—
— Teller	real time	real time	real time	real time	real time
Functies:					
— Zoek op nummer	●	●	—	—	●
— Zoek op titel	●	●	●	●	—
— Append	●	●	automatisch	automatisch	—
— Rec-mute	—	—	—	—	—
— Edit markers	5	5	automatisch	automatisch	—
— Renumber	●	●	—	—	—
OVERIGE SPECIFICATIES					
Ingang:					
— Line In	50 kΩ	50 kΩ	50 kΩ	50 kΩ	—
— Digital coax	●	●	●	●	—
— Digital Opt.	●	●	●	●	—
— Microfoon	●200-2000 Ω	●200-2000 Ω	200 Ω tot 10 kΩ (stand H)	200 Ω tot 10 kΩ (stand H)	—
— RC-5/ESI bus	ESI	—	—	—	—
Uitgang:					
— Line Out	2 Vrms	2 Vrms	2 Vrms	2 Vrms	2 Vrms
— Digital coax	●	●	—	—	—
— Digital Optisch	—	—	●	●	—
— Hoofdtelefoon	Variabel	Variabel	Variabel	Variabel	Variabel
— RC-5/ESI bus	ESI	—	—	—	—
Afmetingen in mm ³⁾					
Breedte	435	435	110	110	110
Hoogte	110	110	36	36	30
Diepte	350	350	100	100	100
Afstandsbediening	●	●	in snoer	in snoer	in snoer

VERKLARING

¹⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitsnoeren.

²⁾ PASC is Precision Adaptive Subband Coding.

³⁾ Met data-aansluiting.

SERIE-900 HI-FI-VERSTERKERS

TYPENUMMER	FA 951	FA 931	FA 911
Paginanummer	—	—	—
Brutoprijs	1049,—	799,—	599,—
Digitale verwerking	selector ²⁾	selector ²⁾	—
Uitgangsvermogen			
– IEC 4 ohm	2x100	2x80	2x40
– IEC 8 ohm	2x75	2x55	2x35
– DIN 4 ohm	2x115	2x85	2x45
– Muziek 8 ohm	2x240	2x185	2x80
– Muziek 4 ohm	2x325	2x240	2x110
Klasse G	I-XDA ⁴⁾	I-XDA ⁴⁾	—
Gemotoriseerde volume-regeling	•	•	•
Ingang			
– Platen-speler	mm/mc	mm	mm
– Tuner	• + digitaal	• + digitaal	•
– Compact disc	• + digitaal	• + digitaal	•
– DCC	• + digitaal	• + digitaal	•
– Tape 1	• + digitaal	•	•
– Tape 2/VCR	•	•	—
– Aux 1 LD/TV/CDI	—	—	—
– Aux 2	—	—	—
– Videobronnen	—	—	—
– Processor I/O	equalizer	equalizer	—
– Microfoon	—	—	—
Uitgang			
– DCC	• + digitaal	• + digitaal	•
– Tape 1	• + digitaal	•	•
– Tape 2/VCR	•	•	—
– Luidsprekers	A/B remote	A/B remote	A
– Hoofdtelefoon	•	•	•
– Videobronnen	—	—	—
– Processor I/O	equalizer	equalizer	—
Alle bronnen direct	•	•	•
Surround sound	—	—	—
Elektronische bronkeuze	•	•	•
Auto bron select via ESI-bus	•	•	•
Funcie indicator	Funcielicht	Funcielicht	LED
Tape dubbing	ROS ³⁾	ROS ³⁾	—
Record selector	•	•	—
Mute	•	•	•
Mono/stereo	—	—	—
Loudness	•	•	•
Op afstand bedienbaar	• + oog	• + oog	• + oog
Stand by via afstandsbediening	•	•	•
Afstandsbediening bijgeleverd	•	•	•
Easy link kabel	3x	3x	3x
Beveiligde luidspreker uitgang	•	•	•
Stopcontacten	3	3	—
Gewicht kg	8,4	7,2	6,1
Afmetingen in mm ¹⁾			
Breedte	435	435	435
Hoogte	140	140	140
Diepte	350	350	350

VERKLARING

- ¹⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitnoeren.
²⁾ Geen digitaal/analooeg omzetter ingebouwd.
³⁾ Via record selector (opnemen één bron, luisteren andere bron).
⁴⁾ Intelligent Extended Dynamics.

SERIE-900 HI-FI-TUNERS

TYPENUMMER	FT 930	FT 920
Paginanummer	—	—
Brutoprijs	699,—	449,—
FM (87,5-108 MHz)	•	•
MG (531-1602 kHz)	•	•
LG (153-281 kHz)	•	•
FM-RADIOGEDEELTE		
RDS ontvangstmogelijkheid	•	—
Station naam	•	•
Programma type	•	•
Radio text	•	—
Frequentiebereik 30 Hz-15 kHz	•	•
Gevoeligheid (IHF) stereo	1,1	1,5
ALGEMEEN		
Digitale uitlezing	dot/matrix	dot/matrix
Alfanumeriek	•	•
Voorkeuzers FM-MG-LG	40	30
Direct voorkeuze kiezen	10 toets	10 toets
Direct frequentie kiezen	•	•
Geheugenbeveiliging	EEPROM	EEPROM
Automatisch afstemmen	•	•
Automatisch programmeren	•	—
Preset Scan	•	•
Scan op program type	•	•
Signaalsterkte indicatie	•	tuned
Local/distant	•	•
Narrow/wide	•	—
Scan sens hoog/laag	•	—
Clock/timer	•/•	—
Mono-/stereo schakelaar	•	•
FET-ingangen	•	•
Op afstand bedienbaar via ESI-bus	•	•
ANTENNE		
— FM 300 Ω gebalanceerd	•	•
— FM 75 Ω ongebalanceerd	•	•
— AM	loop	loop
Afmetingen in mm ¹⁾		
Breedte	435	435
Hoogte	110	110
Diepte	350	350

VERKLARING

¹⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluit snoeren.

SURROUND-LUIDSPREKERSYSTEMEN

TYPENUMMER	FB 550			FB 560		
	Front (2x)	Center	Surround (2x)	Front (2x)	Center	Surround (2x)
Type luidspreker	89	89	89	89	89	89
Paginanummer	89	89	89	89	89	89
Brutoprijs (per set)	795,—	—	—	895,—	—	—
Uitvoering	2-weg basreflex	2-weg basreflex	gesloten	2-weg basreflex	2-weg basreflex	gesloten
Frequentiebereik Hz-kHz	42-20	80-20	200-15	42-20	80-20	100-10
Belastbaarheid continu	80	60	25	80	60	40
Belastbaarheid muziek	160	100	50	160	100	60
Impedantie	6	6	6	6	6	6
Beveiligd	—	—	—	—	—	—
Diameter (mm) woofer	2x140	2x100	—	2x140	2x100	140
Diameter (mm) squawker	—	—	2x100	—	—	—
Diameter (mm) tweeter	60 cone	60 cone	—	60 cone	60 cone	—
Scheidingsfrequentie kHz	4,5	4,5	—	4,5	4,5	—
Volume in/uit	36/46	7/11	3,5/4,8	36/46	7/11	35/41
Afneembaar front	—	—	•	—	—	—
Magnetisch afgeschermd	•	•	—	•	•	—
Aansluiting luidsprekers	click fit	click fit	click fit	click fit	click fit	click fit
Gewicht kg	7	3,4	1,3	7	3,4	5,2
Afmetingen in mm						
Breedte	210	435	230	210	435	210
Hoogte	915	167	115	915	167	915
Diepte	244	155	185	244	155	214
Kleuruitvoering	zwart	zwart	zwart	zwart	zwart	zwart
Opmerkingen	—	—	—	—	—	—

SURROUND-LUIDSPREKERSYSTEMEN

TYPENUMMER	FB 210		FB 505		FB 605 incl		FB 710	FB 715 ¹⁾	FB 720
Type luidspreker	Center	Surround	2-weg basreflex	Surround	Center	Surround	Basreflex		Basreflex
Pagina-nummer	90	90	90	90	90	90	—	—	—
Brutoprijs (per set)	330,—	—	495,—	—	699,—	—	400,—	1345,— (setprijs)	510,—
Uitvoering	2-weg gesloten	gesloten	—	gesloten	2-weg gesloten	gesloten	—	—	—
Frequentiebereik Hz-kHz	100-20	200-15	100-20	200-15	100-20	200-15	48-20	—	45-20
Belastbaarheid continu	50	25	50	25	50	30	50	—	75
Belastbaarheid muziek	115	60	100	50	100	60	100	—	120
Impedantie	6	6	6	6	6	4	6	—	6
Beveiligd	—	—	• + LED	—	—	—	—	—	—
Diameter (mm) woofer	2x100	—	2x100	—	2x100	—	130	—	180
Diameter (mm) squawker	—	full range	—	2x100	—	2x140	—	—	—
Diameter (mm) tweeter	30 mm Dome	—	30 mm Dome	—	30 mm Dome	—	Dome	—	Dome
Scheidingsfrequentie Hz	6,5	—	4,5	—	4,5	—	4	—	3,7
Afneembaar front	•	•	•	•	—	—	—	—	•
Magnetisch afgeschermd	•	—	•	—	•	—	—	—	—
Aansluiting luidsprekers	vergulde schroef	vergulde schroef	vergulde schroef	vergulde schroef	vergulde schroef	vergulde schroef	—	—	schroef/banaan
Luidsprekersnoer bijgeleverd	vast 2,5 m	vast 7,5 m	•	•	•	•	—	—	—
Gewicht kg	3,2	0,8	3,2	1,3	2,5	1,5	—	—	—
Afmetingen in mm									
Breedte	380	135	380	230	435	200	—	—	—
Hoogte	150	190	140	115	125	150	—	—	—
Diepte	160	90	220	185	155	200	—	—	—
Kleuruitvoering	grijs	grijs	grijs	grijs	grijs	grijs	—	—	—
Opmerkingen	—	—	incl muursteun	—	incl muursteun	—	—	—	—

VERKLARING

¹⁾ De FB 715 bestaat uit 2x FB 710 en 1x afgeschermd FB 720.

HIFI-LUIDSPREKERSYSTEMEN CONDUCTOR SERIE

TYPENUMMER	FB 860 BL	FB 850 BL	FB 840 BL	FB 830 BL
Paginanummer	—	91	—	91
Brutoprijs (per stuk)	1399,—	899,—	699,—	599,—
Uitvoering	gesloten	gesloten	gesloten	gesloten
Frequentiebereik Hz-kHz	33-24	38-24	38-20	43-20
Belastbaarheid continu	150	120	120	100
Belastbaarheid muziek	200	180	180	150
Impedantie	6	6	6	6
Beveiligd	—	—	—	—
Diameter (mm) woofer	2x200	2x180	2x180	200
Diameter (mm) squawker	130	100	100	100
Diameter (mm) tweeter	ISO-Phase	ISO-Phase	Dome	Dome
Scheidingsfrequentie Hz	500/5000	600/6000	600/7000	650/7000
Volume in/uit	83/120	48/70	48/70	30/46
Afneembaar front	•	•	•	•
Aansluiting luidsprekers	schroef/banaan/ Bi-Wire	schroef/banaan/ Bi-Wire	schroef/banaan	schroef/banaan
Gewicht	28,5	19,5	19	12,5
afmetingen in mm				
Breedte	280	260	260	260
Hoogte	1000	860	860	630
Diepte	400	330	330	280
Kleuruitvoering	zwart	zwart	zwart	zwart
Opmerkingen	MDF Front	MDF Front	MDF Front	MDF Front

HIFI-LUIDSPREKERSYSTEMEN LEADER SERIE

TYPENUMMER	FB 696	FB 691	FB 671	FB 652	FB 642
Paginanummer	92	92	92	92	92
Brutoprijs (per stuk)	435,—	390,—	285,—	220,—	200,—
Uitvoering	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex	basreflex
Frequentiebereik Hz-kHz	37-20	38-20	40-20	43-20	46-20
Belastbaarheid continu	120	90	70	60	50
Belastbaarheid muziek	180	150	120	120	100
Impedantie	6	6	6	6	6
Beveiligd	•	•	•	Tweeter	Tweeter
Diameter (mm) woofer	200	180	150	180	130
Diameter (mm) squawker	200	180	150	—	—
Diameter (mm) tweeter	Dome	Dome	Dome	Dome	Dome
Scheidingsfrequentie Hz	1,5/4	1,5/4,5	5	4,5	4,5
Volume in/uit	53/69	33/46	27/36	12,5/20	9/14,5
Afneembaar front	•	•	•	•	•
Aansluiting luidsprekers	schroef	schroef	schroef	schroef/verguld	schroef/verguld
Gewicht kg	14	11,3	9,2	6,2	5
Afmetingen in mm					
Breedte	285	285	260	215	190
Hoogte	730	650	600	380	346
Diepte	356	276	254	250	220
Kleuruitvoering	zwart	zwart	zwart	zwart	zwart

STEREO CD-RADIORECORDERS

TYPENUMMER		AZ 9055	AZ 2405	AZ 2100	AZ 8567	AZ 8352	AZ 1508	AZ 1407	AZ 8267	AZ 8057	AZ 8052	AZ 1101	AZ 1000	AZ 8048
Paginanummer		93	93	93	94	94	95	95	96	96	96	97	97	—
Brutoprijs	f	440,—	500,—	390,—	520,—	440,—	500,—	440,—	390,—	330,—	310,—	310,—	280,—	280,—
RADIO														
FM		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LG		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MG		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KG		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Digitale uitkezing		—	—	—	•	—	—	—	•	—	—	—	—	—
Voorkeuzenders FM-AM		—	—	—	21	—	—	—	29	—	—	—	—	—
Piekvermogen	W	2x5	2x5	2x5	2x5	2x5	2x5	2x5	2x4	2x4	2x4	2x4	2x4	2x4
Afneembare luidsprekerboxen		•	•	•	—	—	—	—	•	•	•	•	•	•
Graphic equalizer		•	•	•	—	—	—	—	•	•	•	•	•	•
Aantal luidsprekers		2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1
Dynamic Bass Boost		—	—	—	•	•	•	•	—	—	—	—	—	—
Incredible Sound		—	—	—	—	—	•	•	—	—	—	—	—	—
CD-SPELER														
Programmeerbaar (aantal nummers)		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Volgend / vorig nummer		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zoeken met geluid		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intro Scan		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Shuffle play		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CD synchro start		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Afstandsbediening		•	•	—	•	—	—	—	•	•	—	—	—	—
RECORDER														
Enkeldeck		•	•	•	—	—	•	•	•	•	•	•	•	•
Dubbeldeck		—	—	—	• ¹⁾	•	—	—	—	—	—	—	—	—
Bandsoort		FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE	FE
Snel kopiëren		n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	•	•	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Pauzetoets		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Teller		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ingebouwde elektret microfoon		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	•
AANSLUITINGEN														
Lijn-CD in/lijn uit/CD uit		—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—	—/—/—
Hoofdtelefoon		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Microfoon		•	—	—	•	•	•	•	•	•	•	—	—	—
Luidspreker/buitenantenne		•/—	•/—	•/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—
Voeding net/batterij/accu		N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/B/—
Afmetingen in mm ²⁾														
Breedte		610	480	n.b.	559	559	440	440	415	415	415	285	470	450
Hoogte		271	240	n.b.	187	187	220	220	165	165	165	160	160	165
Diepte		220	250	n.b.	215	215	166	166	230	230	230	250	230	218

VERKLARING

¹⁾ Deck B autoreverse.

²⁾ Afmetingen inclusief pootjes, exclusief aansluitnoeren.

DRAAGBARE CD-SPELERS

TYPENUMMER	AZ 7464	AZ 7364	AZ 7362	AZ 7262	AZ 7261
Pagina-nummer	98	98	98	99	99
Brutoprijs	440,—	410,—	380,—	260,—	220,—
Hoofdtelefoonaansluiting	1	1	1	1	1
Maximum speeltijd op batterijen	7	7	7	9	9
Dynamic Bass Boost	3 standen	3 standen	3 standen	•	•
Digital Sound Control	DSP	car	car	—	—
Resume play	•	•	•	•	•
ESA-schokprotectie	10 seconden	3 seconden	3 seconden	—	—
Display	verlicht	—	—	—	—
— Verstrekten tijd per nummer	•	•	•	•	•
— Resterende tijd per nummer	—	—	—	—	—
— Totale tijd	•	•	•	•	•
— Functie indicatie	•	•	•	•	•
— Nummer indicatie	•	•	•	•	•
Programmeren (aantal nummers)	25	25	25	15	15
Volgend / vorig nummer	•	•	•	•	•
Zoeken met geluid	•	•	•	•	•
Intro Scan	•	•	•	•	•
Shuffle play	•	•	•	•	•
Herhalen nummer/totaal	••	••	••	••	••
Blindkeerschakelaar functies	•	•	•	•	•
Automatic "Power off"	•	•	•	•	•
Voedingsspanning	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Bijgeleverd:					
— Oplaadbaar batterijpack (NiCad)	•	•	•	•	—
— Netadapter	•	•	•	•	•
— Hoofdtelefoon	in ear	in ear	in ear	in ear	in ear
— Beschermhoes	•	•	—	—	—
— Draad afstandsbediening	•	•	—	—	—
— Aanslutsnoer HiFi-installatie	•	—	—	—	—
Bijzonderheden					
Accu's oplaadbaar in apparaat	•	•	•	•	—
D/A conversie	1-Bit	1-Bit	1-Bit	Bitcheck	Bitcheck
Gewicht exclusief batterijen	250	250	250	250	250
Afmetingen in mm					
Breedte	134	134	134	134	134
Hoogte	30	30	30	30	30
Diepte	154	154	154	154	154

STEREO RADIORECORDERS

TYPENUMMER		AW 7150	AQ 5150	AQ 4150	D 6650
Paginanummer		101	101	101	105
Brutoprijs	L	170,—	110,—	90,—	795,—
RADIO					
FM		•	•	•	—
LG		—	—	—	—
MG		•	•	•	—
KG		—	—	—	—
Digitale uitzending		—	—	—	—
Voorkeuzenders FM-AM		—	—	—	—
Piekvermogen	W	2x2	2x2	2	1x100
Afneembare luidsprekerboxen		—	—	—	—
Graphic equalizer	aantal banden	—	—	—	2
Aantal luidsprekers		2x1	2x1	1	3
Dynamic Bass Boost		—	—	—	—
RECORDER					
Dubbeldeck		•	—	—	•
Enkeldeck		—	•	•	—
Bandsoort		FE	FE	FE	FE/CHR
Snel kopiëren		•	n.v.t.	n.v.t.	—
Pausesoets		•	•	•	•
Teller		—	—	—	•
Ingebouwde elektret microfoon		•	•	•	—
Mengmogelijkheid met ext. mic.		•	—	—	•
AANSLUITINGEN					
Lijn-CD in/lijn uit		—/—	—/—	—/—	••
Hoofdtelefoon		•	•	•	•
Microfoon		—	—	—	3x
Luidspreker/buizenantenne		—/—	—/—	—/—	—/—
Voeding net/batterij/accu		N/B/—	N/B/—	N/B/—	N/—/A
Afmetingen in mm					
Breedte		508	442	300	400
Hoogte		144	140	140	575
Diepte		147	147	110	210

DRAAGBARE (RADIO)CASSETTESPELERS

TYPENUMMER	AQ 6549	AQ 6548	AQ 6547	AQ 6563	AQ 6545	AQ 6562	AQ 6560	AQ 6446	AQ 6463	AQ 6441	AQ 6440	AQ 6340 (*)
Paginanummer	102	102	102	103	103	103	103	104	104	104	104	105
Brutoprijs	170,—	150,—	110,—	110,—	90,—	65,—	55,—	80,—	45,—	35,—	35,—	110,—
Ingebouwde luidspreker	—	—	—	•	—	—	—	•	—	—	—	•
Autoreverse	•	•	—	—	•	—	—	•	—	—	—	—
Anti-rolling	•	•	—	—	•	—	—	•	—	—	—	—
FM-Stereo/MG	•	•	•	•	•	•	•	—	—	—	—	—
Digitale PLL-tuner	•	•	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Voorkeuzenders	20	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LCD-display	•	•	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Equalizer	—	—	—	—	—	—	—	•	—	•	—	—
Digitale klok	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wekmogelijkheid	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dolby	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dynamic Bass Boost	3 standen	3 standen	2 standen	2 standen	•	2 standen	2 standen	—	—	—	•	—
Bandtypeschakelaar FE/CR-ME	•	•	—	•	—	•	—	•	•	—	—	—
Blokkeertoets	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hoofdtelefoon bijgeleverd	in ear	in ear	in ear	•	•	•	•	•	•	•	•	—
Spoelen heen/terug	•/•	•/•	•/—	•/•	•/•	•/•	•/—	•/•	•/•	•/—	•/•	•/•
Broekriemclip	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	—
AANSLUITINGEN												
Hoofdtelefoon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Netadapter-aansluiting	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Batterij-type/aantal	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2	R6/2
Afmetingen in mm												
Breedte	92	92	119	97	90	97	97	92	92	88	88	95
Hoogte	127	127	90	119	135	119	119	122	114	122	122	115
Diepte	38	38	40	33	40	33	33	36	33	33	33	43

VERKLARING

(*) Mogelijkheid tot opnemen.

DRAAGBARE RADIO'S EN WERELDONTVANGERS

TYPENUMMER	AE 3750	AE 3650	AE 3350	AE 2630	AE 2340	AE 2140	AE 6745	AE 6545	AE 1595
Paginanummer	106	106	106	107	107	107	107	107	107
Brutoprijs /	280,—	220,—	110,—	110,—	170,—	80,—	100,—	65,—	35,—
FM-STEREO/FM/MG/LG/KG	●●●●●	●●●/—/●	—/●●●●	—/●●●●	—/●●●/—	—/●●/—/—	●●●●/—/—	●●●/—/—	—/●●/—/—
Omschakelbare KG-banden	20	13	9	2	—	—	—	—	—
KG-afstembereik banden	10 t/m 90	11 t/m 120	13 t/m 75	11 en 41	—	—	—	—	—
Dubbelsuperprincipe	●	—	—	—	—	—	—	—	—
Digitale afstemming	●	●	—	—	●	—	●	—	—
Voorkeuzenders	40	20	—	—	15	—	5FM SAM	—	—
Fijnafstemming KG	●	—	—	●	—	—	—	—	—
Grid 9/10 kHz	●	●	—	—	—	—	●	—	—
Toonregeling	—	—	—	—	●	muziek/nieuws	DBB	DBB	—
Piekvermogen W	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	2 x 0,05	2 x 0,05	0,12
Aantal luidsprekers	1	1	1	1	1	1	—	—	1
Digitale klok	●	—	—	—	●	—	—	—	—
Wekmogelijkheid	●	—	—	—	●	—	—	—	—
Hoofdtelefoon aansluiting	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Voeding	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netvoeding	—	—	—	●	●	●	—	—	—
Netsadapter-aansluiting	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Batterijen	6 x R 6	3 x R 6	2 x R 6	4 x R 6	4 x R 20	3 x R 20	2 x R 6	2 x R 03	2 x R 6
Afmetingen in mm									
Breedte	185	147	157	263	240	223	60	62	71
Hoogte	117	89	91	151	140	129	152	93	120
Diepte	40	36	38	84	80	53	42	19,5	30

KLOKRADIO'S

TYPENUMMER	AJ 3920	AJ 3840	AJ 3630	AJ 3140	AJ 3250	AJ 3240	AJ 3150	AJ 3040
Pageinanummer	108	108	108	109	109	109	109	109
Brutoprijs	330,—	150,—	110,—	100,—	80,—	65,—	55,—	35,—
FM/MG	••	••	••	••	••	••	••	••
Uitvoering klok	Digitaal	Digitaal	Digitaal	Digitaal	Digitaal	Digitaal	Digitaal	Digitaal
Display	LCD	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Stereo	•	—	—	—	—	—	—	—
Piekvermogen	2x1	0,3	0,3	0,2	0,3	0,08	0,3	0,08
Wektijden	2	2	2	2	2	2	1	1
Wekken met radio/zoemer	•	•	•	•	•	•	•	•
Wekken met radio	•	•	•	•	•	•	•	•
Wekken met compact disc	•	—	—	—	—	—	—	—
Wekken met cassette-reorder	—	•	—	—	—	—	—	—
Suimerschakelaar	•	•	•	•	•	•	•	•
Bufferbatterij (MBB)	3 min	•	•	•	•	•	•	•
Helderheidsinstelling	•	•	•	—	—	—	—	—
Herhaald wekalarm	•	•	•	•	•	•	•	•
Tijdstelling voor-/achteruit	••	••	••	••	••	•/—	•/—	•/—
Functie-aanduiding	•	•	•	•	•	•	•	•
Speciale nachverlichting	•	—	•	—	—	—	—	—
Hoofdtelefoonaansluiting	•	•	—	—	—	—	—	—
Afmetingen in mm								
Breedte	315	292	233	124	216	234	226	234
Hoogte	84	45	50	127	45	57	60	57
Diepte	229	188	169	122	150	176	190	176

CD-I

TYPENUMMER	CDI 472	CDI 222	CDI 212	PW 382 I
Paginanummer	136	136	137	137
Brutoprijs	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
Ingebouwde Digital Video Cartridge	•	•	•	•
Matchline-design	—	•	—	—
AFSPEELSYSTEEM				
CD-I	•	•	•	•
PhotoCD	•	•	•	•
CD-Audio (incl. CD-graphics)	•	•	•	•
VideoCD	•	•	•	•
DISPLAY OP SPELER				
Type Disc	•	•	•	•
Tracknummer	•	•	•	•
Track-tijd	—	•	•	•
Totale tijd	—	•	•	—
Resterende track-tijd	—	•	•	—
Resterende totale tijd	—	•	•	•
Indicatie voor:				
Scan	—	•	•	•
Repeat	—	•	•	•
Shuffle	—	•	•	•
FTS	•	•	•	•
Mute	—	•	•	—
Pause	•	•	•	•
Afstandsbediening actief	•	•	•	•
ALGEMENE FUNCTIES VIA MENU OP TV				
Auto shuffle	•	•	•	•
Auto FTS	•	•	•	•
Tijd en Datum	•	•	•	•
Repeat (Disc of Track)	•	•	•	•
Breedbeeldschakeling (16:9)	—	•	—	—
Open/Dicht	•	•	•	•
Info scherm	•	•	•	•
Memory scherm	•	•	•	•
Dim scherm	•	•	•	•
CD-AUDIO FUNCTIES VIA MENU OP TV				
Play/Stop/Pause	•	•	•	•
Scan/Shuffle/Repeat/FTS/Program	•	•	•	•
Search forward, Search reverse	•	•	•	•
Next Track, Previous Track	•	•	•	•
DIVERSEN				
Intern geheugen	8 Kb	32 Kb	8 Kb	8 Kb
Afstandsbediening	22 ER 9055 (draadloos)	22 ER 9055 (draadloos)	22 ER 9055 (draadloos)	22 ER 9019 (met kabel)
TV-standaard	PAL	PAL	PAL	PAL
AANSLUITINGEN				
Audio/video:				
CVBS-uitgang	•	•	•	•
SCART-uitgang	—	•	•	—
Audio uitgang (links en rechts)	•	•	•	•
Digitale uitgang (c.b.v. DCC)	—	•	—	—
Hoofdtelefoon (3,5 mm plug)	—	•	—	•
Algemeen:				
I/O poort 1 ¹⁾	•	•	•	•
I/O poort 2 ²⁾	•	•	•	—
STROOMVOORZIENING				
Netspanning	100-240 Volt	100-240 Volt	100-240 Volt	220-240 Volt
Netfrequentie	50-60 Hz	50 Hz	50 Hz	50-60 Hz
Opgenomen vermogen	20W	29W	29W	45W
AFMETINGEN IN MM				
Hoogte	85	90	90	310
Breedte	260	420	420	240
Diepte	290	289	289	300
Gewicht (kg)	ca. 2,5	ca. 7,0	ca. 7,0	ca. 11,0 (incl. boxen)

VERKLARING

¹⁾ Aansluiten 2e afstandsbediening m.b.v. I/O portsplitter (22 ER 9208).

²⁾ Uitsluitend voor seriële devices zoals een modem.

Monitoren

Type	Brilliance 201CS	Brilliance 201	Brilliance 107	Brilliance 105
Pagina	146	146	148	148
Prijs	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
Schermmaat	21"	21"	17"	15"
Typenummer	21A09BNQ	21A170BQ	17A880BQ	15A2227Z
Maximaal schermoppervlak	408x306	404x302	323x242	280x210
Puntafstand	0.26	0.26	0.26	0.28
Beeldbuis type	Black matrix	Black Matrix	Black Matrix	Black Matrix
Beeldbuis coating	AGRAS	AGRAS	High Contrast & APASC	AGAS
Autoscan	ja	ja	ja	ja
Tilt Correctie	ja/Auto	ja	ja	ja
MTBF	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs
Stralings standaard	TCO	TCO	TCO	TCO
TCO Standaard/Optioneel	95	95	95	95
Typenummer TCO	als Optioneel			
Energiebesparing ¹⁾	NUTEK(< 1W)	NUTEK(< 1W)	NUTEK(< 1W)	NUTEK(< 1W)
Horizontale freq kHz	30-107	30-107	30-86	30-66
Verticale freq Hz	50-170	50-170	50-160	50-110
Bandbreedte(Mhz)	220	220	135	108
Max. resolutie	1600x1280	1600x1280	1600x1280	1280x1024
Aanbevolen max. resolutie	1600x1200	1600x1200	1280x1024	800x600
Max. verversings freq. bij max. resolutie	80	80	60	60
Fabrieks modi / Gebruikers modi	12/16	14/17	16/15	13/13
Digitale controle	ja	ja	ja	ja
On Screen Display (OSD)	ja	ja	No	No
Customax softwarematige besturing	ja	ja	ja	ja
Geschikt voor Apple Macintosh	ja	ja	ja	ja
Ingebouwde stereo audio	ja	ja	ja	ja
Ingebouwde microfoon	ja	ja	ja	ja
Video-aansluiting	D-Sub/BNC	D-Sub/BNC	Fly In(D-sub)	Fly In
Max. opgenomen vermogen (W)	150	150	120	100
Monitor maten BxHxD (mm)	536x525x551	536x525x551	440x454x450	388x403x393
Gewicht (kg)	35	34	21	14
Optimaal voor	Color pub., Pre-press	CAD	High End & zakelijk	zakelijk & General

Opmerking

¹⁾ De volgende van milieu en stralings-eisen

MPR-I Alleen stralings niveau

MPR-II Opvolger van MPR-I

TCO'91 Aangescherpte stralings-eisen

TCO'92 TCO'91 + NUTEK energie besparings-eisen

TCO'95 TCO'92 + milieu, ergonomische-eisen plus bedrijfs politiek op milieu gebied

Monitoren

Type	201B	200T	200B	107B	105B
Pagina	146	147	147	148	148
Prijs	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
Schermaat	21"	20"	20"	17"	15"
Typenummer	21B772BE	20T0745H	4CM2299	17B6822N	15B1221W
Maximaal schermoppervlak	402x300	387x291	387x284	323x242	280x210
Puntafstand	0.28	0.31	0.28	0.28	0.28
Beeldbuis type	Black Matrix	Trinitron	Black Matrix	Black Matrix	Black Matrix
Beeldbuis coating	ARASC	ASAR	AGRAS	ASC	AGAS
Autoscan	ja	ja	ja	ja	ja
Tilt Correctie	ja	ja	ja	ja	ja
MTBF	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs
Stralings standaard	MPRII(TCO)	TCO	MPRII	MPRII (TCO)	MPRII(TCO)
TCO Standaard/Optioneel	95	92		92	
Typenummer TCO	21B772BH			17B6822Q	15B1221Z
Energiebesparing ¹⁾	NUTEK(< 5W)	NUTEK(< 5W)	NUTEK(< 5W)	NUTEK(< 5W)	NUTEK(< 5W)
Horizontale freq kHz	30-94	30-90	30-82	30-66	30-66
Verticale freq Hz	50-160	50-160	50-150	50-130	50-110
Bandbreedte(MHz)	157	157	150	110	108
Max. resolutie	1600x1280	1280x1024	1280x1024	1280x1024	1280x1024
Aanbevolen max. resolutie	1600x1200	1280x1024	1280x1024	1024x768	800x600
Max. verversings freq. bij max. resolutie	70	84	76	60	60
Fabrieks modi / Gebruikers modi	16/11	16/14	12/12	13/13	13/13
Digitale controle	ja	ja	ja(LCD)	ja	ja
On Screen Display (OSD)	ja	ja	No	ja	No
Customax softwarematige besturing	ja	ja		No	No
Geschikt voor Apple Macintosh	ja	ja	ja	ja	ja
Ingebouwde stereo audio	No			ja	ja
Ingebouwde microfoon	No			ja	No
Video-aansluiting	D-Sub/BNC	D-Sub/BNC	D-Sub/BNC	Fly In	Fly In
Max. opgenomen vermogen (W)	125	125	125	110	100
Monitor maten BxHxD (mm)	495x486x546	495x486x546	498x484x536	417x426x450	367x384x395
Gewicht (kg)	33.5	33	31.5	18.5	12.7
Optimaal voor	General & Finance	Low cost DTP & General	zakelijk & General	Standard zakelijk	zakelijk & General

Opmerking

¹⁾ De volgorde van milieu en stralingseisen

MPRI-I Alleen stralings niveau

MPRI-II Opvolger van MPRI-I

TCO'91 Aangescherpte stralings eisen

TCO'92 TCO'91 + NUTEK energie besparings eisen

TCO'95 TCO'92 + milieu, ergonomische eisen plus bedrijfs politiek op milieu gebied

Monitoren

Type	104B	200S	105S	104S
Pagina	149	—	—	149
Prijs	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
Schermmaat	14"	20"	15"	14"
Typenummer	14B13205	4CM2789	15C13205	7CMS209
Maximaal schermoppervlak	274x201	387x284	280x210	274x201
Puntstafstand	0.28	0.31	0.28	0.28
Beeldbuisstype	Black Matrix	Black Matrix	Black Matrix	Black Matrix
Beeldbuis coating	AGAS	AGAS	AGAS	AGAS
Autoscan	Multi	ja	Multi	Triple
Tilt Correctie	No	No	No	No
MTBF	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs	> = 50K Hrs
Stralings standaard	MPRII	MPRII	MPRII	MPRII
TCO Standaard/Optioneel				
Typenummer TCO	als Optioneel			
Energiebesparing ¹⁾	NUTEK(< SW)	Energy Star	NUTEK(< SW)	Energy Star
Horizontale freq kHz	30-54	30-64	30-54	31.5/35.2/35.5
Verticale freq Hz	50-110	50-90	50-110	50-100
Bandbreedte(MHz)	65	110	65	45
Max. resolutie	1024x768	1280x1024	1024x768	1024x768
Aanbevolen max. resolutie	800x600	1024x768	800x600	800x600
Max. verversings freq. bij max. resolutie	60	60	60	87/1
Fabrieks modi / Gebruikers modi	8/15	10	8/15	7/7
Digitale controle	ja	No	ja	No
On Screen Display (OSD)	No	No	No	No
Customax softwarematige besturing	No			No
Geschikt voor Apple Macintosh	No	ja	No	No
Ingebouwde stereo audio	No	No	No	No
Ingebouwde microfoon				
Video-aansluiting	Fly In	D-Sub	Fly In	Fly In
Max. opgenomen vermogen (W)	90	120	90	80
Monitor maten BxHxD (mm)	350x358x381	498x484x536	369x409x393	356x376x385
Gewicht (kg)	10.7	32	12.6	11
Optimaal voor	zakelijk & General	zakelijk	zakelijk & General	zakelijk & General

Opmerking

¹⁾ De volgorde van milieu en stralings-eisen

MPRII Alleen stralings niveau

MPRII Opvolger van MPRII

TCO'91 Aangescherpte stralings-eisen

TCO'92 TCO'91 + NUTEK energie besparings-eisen

TCO'95 TCO'92 + milieu, ergonomische-eisen plus bedrijfs politiek op milieu gebied

PHILIPS KLEURENMONITOREN RESOLUTIES EN BUREHORENDE BEELDFREQUENTIES

TYPENUMMER	Brilliance 201	Brilliance 201CS	Brilliance 107	Brilliance 105	201B	200T	200B	200S	107B	105B	104B	105S	104S
Paginanummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brutoprijs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VESA 1600x1200	85 Hz	85 Hz	60 Hz	—	75 Hz	—	—	—	—	—	—	—	—
VESA 1280x1024	85 Hz	85 Hz	76 Hz	60 Hz	84 Hz	76 Hz	76 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	—	—	—
SUN Sparc 1152x900	76 Hz	76 Hz	76 Hz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MAC 21" 1152x870	75 Hz	75 Hz	75 Hz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Extended VGA (1024x768 ⁽¹⁾)	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	60 Hz	60 Hz	—
VESA /85 1024x768	85 Hz	85 Hz	85 Hz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VESA /75 1024x768	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	—	—	—
8514A/XGA (1024x768 ⁽¹⁾)	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz	87 Hz
Apple Quadra (832x624)	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	—	—	—
VESA 800x600	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	75 Hz	56 Hz
Super VGA (800x600)	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz	56 Hz
VGA (640x400)	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz	70 Hz
VGA (640x480)	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz

Fizz

Type		FIZZ
Pagina		168
Brutoprijs		949,—
GSM/PCN		GSM/—
SIM-type	CARD/CHIP	CARD/—
Geluiden	telefoon/kaart	—/150
Bel signaal/Vibrator/LED		●/—/●
LCD-scherm		7 lijnen
Verlichting in LCD-scherm		●
Signaalsterkte indicatie		●
Bediening dmv menu's		●
Snelladen (min) (400mAh)		40
Standby tijd (uren) (400mAh)		45
Spreektijd (min) (400mAh)		75
Snelladen (min) (1600mAh)		180
Standby tijd (uren) (1600mAh)		200
Spreektijd (min) (1600mAh)		290
Batterij-indicatie		●
GSM fase II compatibel		●
Datum en uur		●
Data (bps)		9600
Fax (bps)		9600
SMS		●
Identificatie van beller (CL)		●
Doorschakelen (CD)		●
Gesprek in wacht/2e oproep		●●
Veldsterkte indicatie		●
Standaard batterij	NiCd/NiMH	400mAh/—
Herhalen laatste nummers		10
Teller: laatste gesprek		●
Teller: totale gespreksduur		●
Aantal talen		14
Aantal belsignalen		8
Intelligent oplaadsysteem		●
Gewicht (400mAh)		199 gram
Accessoires		
Snellader		ACSR 10/P
Bureaulader		DTBR 10/P
Sigarettelader		CKLR 10/P
Basis carkit		CKBR 10/P
Aktieve carkit		CKAR 10/P
Handenvrije carkit		CKHR 10/P
Datacard (GSM→PC)		DCGR - DCTG
Beschermhoes		●
Extra batterij :		
400mAh NiCd		BDR 104/P
600mAh NiMH		BHR 106/P
900mAh NiMH		BHR 109/P
1600mAh NiMH		BHR 101/P

DRAADLOZE TELEFOONS

	TD 9571	TD 9871
Type	169	169
Pagina	549,---	399,---
Prijs		
ALGEMEEN		
LCD-scherm	•	•
Oplaadbare batterij NiCd	•	•
Kleur: hooi/zwart/wit/antraciet	—/—/—/•	—/—/—/•
Externe voeding	•	•
TELEFOON FUNCTIES		
Kiezen met hooi op haak	—	—
Regelaar luidsprekerniveau	•	•
Regelaar behoude/toonhoogte	••	••
Indien elektriciteit uitgevallen, bellen toch mogelijk	—	—
Behandeling met LED	•	•
Meeuistoren	•	•
Volledig handenrij	—	—
Laatste nummer herhaling	•	•
Geheugen sneltoetsen/korttoetsen	—/20	—/20
Mogelijkheid tot telebanking-teleshopping	•	•
Recall-toets (om door te verbinden op een binnenuiscentrale)	•	•
Vrijstaand/aan de muur te bevestigen	•/—	••
Wachmuziek	—	—
Microfoon "Mute" op toestel/basis	•/—	•/—
Pulskeuze/toonkeuze	••	••
DRAADLOOS		
Stand-by tijd (uren)	40	40
Technologie	DECT	DECT
Intercom	•	•
Gesprekstijd (uren)	10	10
Bereik tot 300m in open lucht	•	•
Volledig beveiligd	•	•
Uit te breiden naar meerdere draadloze hoorns	7	7
Monitorfunctie (enkel te activeren van op draadloze hoorn)	•	•
Selectief laten bellen van de hoorns	•	•
Mogelijkheid om oproepen door te verbinden	•	•
Intern en extern gesprek tegelijk mogelijk	•	•
BIPT GOEDGEKEURD	•	•

DRAADLOZE TELEFOONS

TYPENUMMER		TD5220	TD5200	TD9249	TD9228
Pagina-nummer		170	170	170	170
Brutoprijs	f	op aanvraag	op aanvraag	229,—	op aanvraag
ALGEMEEN					
LCD-scherm op handset		•	—	—	—
Oplaadbare batterij	NiCd	•	•	•	•
Kleur		blauw of bordeaux	blauw of bordeaux	zwart	antraciet/roor
Externe voeding		•	•	•	•
TELEFOON FUNCTIES					
Toetsenbord op het basistation		—	—	—	—
Regelaar luidsprekerniveau op de basis		•	—	—	—
Regelaar belvolume/beltoon		••	••	—/•	••
Belaanduiding met LED		•	•	•	•
Meelisteren		•	—	•	—
Volledig handsenvrij (basis)		—	—	—	—
Laatste nummer herhaling		•	•	•	•
Geheugen snelkiezen/kortkiezen		—/10	—/10	2/10	3/—
Mogelijkheid tot telebanking-teleshopping		•	•	•	•
Recall-toets		•	•	•	•
Vrijstaand/aan de muur te bevestigen		••	••	••	••
Microfoon "Mute" op toestel/basis		—/—	—/—	•/—	•/—
Pulskiezen / toonkiezen		••	••	••	••
DRAADLOOS					
Stand-by tijd (uren)		120	120	72	168
Technologie		CT0	CT0	CT0	CT0
Aantal kanalen		12	12	12	15
Intercom/paging		—/•	—/•	—/—	—/—
Gesprekstijd (uren)		6	6	6	6
Dual Dynamic Noise Suppressor (ruisonderdrukking)		•	•	•	•
Bereik tot 300m in open lucht (max.)		•	•	•	•
Volledig beveiligd tegen inbreken op de lijn		•	•	•	•
Uit te breiden extra draadloze handtoestel(len) (aantal)		—	—	—	—
Mogelijkheid tot doorverbinden tussen de handtoestellen		—	—	—	—
Meelisteren (alleen te activeren op draadloze handset)		•	—	•	—
Selectief laten bellen van het (de) handtoestel(len)		—	—	—	—
Mogelijkheid om oproepen door te verbinden		—	—	—	—
Hybride-antenne voor het handtoestel		•	•	•	—

ANTWOORDAPPARATEN

TYPENUMMER	TD 9470	TD9350
Paginanummer	171	171
Brutoprijs	249,—	op aanvraag
ALGEMEEN		
Kleur: ivoor/antraciet	••	—/•
Ingebouwde telefoon	•	—
TELEFOON FUNCTIES		
Kiezen met hoorn op hark	•	—
Regelaar luidsprekerniveau	•	•
Regelaar belvolume/beltoon	•	—
Indien elektriciteit uitgevallen, bellen toch mogelijk	•	—
Meeluisteren	•	•
Laatste nummer herhaling	•	—
Geheugens snelkiezen/kortkiezen	3/10	—/—
Aansluitmogelijkheid voor externe telefoons	•	•
Aansluitmogelijkheid op binnenhuiscentrale	•	•
Volledig handenvrij	—	—
Mogelijkheid tot telebanking-teshopping	•	—
Recall-toets (om door te verbinden op een binnenhuiscentrale)	•	—
Vrijstaand/aan de muur te bevestigen	•/—	••
Microfoon 'Mute' op toestel en basis	•	—
Pulskiezen / toonkiezen	••	—/—
ANTWOORDAPPARAAT		
Digitaal/analoo	•/—	••
Cassette	—	•
Totale opnameduur (max.)	20 min.	15 min.
Duur van de meldtoets + danktekst (sec.)	60 + 10	16
Afstandsbediening/meeluisteren	••	••
Aanduiding aantal opgenomen berichten	•	•
Doorbreekmode	—	—
'Toll-save'	•	•
Doorzenden van berichten	—	—
Interne memo/externe memo	••	••
Maximum duur per inkomend bericht	3 min.	3 min.

DRAADTELEFOON

TYPENUMMER	TD9048	TD9049
Paginanummer	171	171
Brutoprijs	89,—	99,—
ALGEMEEN		
LCD-scherm	—	•
Batterijen	—	—
Kleur: hoon/zwart	•—	—•
Inklapbaar toetsenbord (Flip Phone)	—	—
TELEFOON FUNCTIES		
Toetsenbord op het basistation/hoorn	—/•	—/•
Kiezen met hoorn op haak	—	—
Regelaar luidspreekniveau op de basis	—	—
Regelaar belvolume/beltoon	•—	••
Indien elektriciteit uitgevallen, bellen toch mogelijk	•	•
Belindicatie met LED	—	—
Meeluisteren	—	—
Volledig handenvrij (basis)	—	—
Laatste nummer herhaling	•	•
Gheheugen snelkiezen/kortkiezen	—/—	—/10
Mogelijkheid tot telebanking-teleshopping	•	•
Recall-toets	•	•
Vrijstaand/aan de muur te bevestigen	••	••
Wachmuziek	—	—
Microfoon "Mute"	•	•
Pulskiezen / toonkiezen	••	••

FAX		HFC 10	HFC 6
TYPENUMMER		172	172
Pagina nummer		1099,—	999,—
Brusprijs	f		
ALGEMEEN			
LCD-scherm		•	•
Thermisch papier		15m	15m
Ingebouwde telefoon		•	•
Verzendrapport/Journal		••	••
Aansluitmogelijk voor een antwoondapparaat		—	•
Automatisch snijden		•	•
Kopieerfunctie		•	•
TELEFOON FUNCTIES			
Kiezen met hoorn op haak		•	•
Regelaar luidspreekniveau		•	•
Regelaar belvolume/beltoon		••	••
Indien elektriciteit uitgevallen, bellen toch mogelijk		•	•
Meeluisteren		•	•
Laatste nummer herhaling		•	•
Geheugen snelkiezen/kortkiezen		6 + 45	6 + 45
Geheugen programmeren tijdens het bellen		•	•
"Baby-sitter" functie		•	•
Aansluitmogelijkheid voor externe telefoons		•	•
Aansluitmogelijkheid op binnenhuiscentrale		•	•
Volledig handenvrij		—	—
Mogelijkheid tot telebanking-teshopping		•	•
Recall-toets (om door te verbinden op een binnenhuiscentrale)		•	•
Vrijstaand/aan de muur te bevestigen		•/—	•/—
Microfoon "Mute" op toestel en basis		•	•
Puiskiezen / toonkiezen		••	••
FAX FUNCTIES			
Automatische faxschakelaar met meldteksten		•	•
Geautoriseerde ontvangst		•	•
Verzenden en ontvangen op afroep		•	•
Fijne / foto / superfijne resolutie		••/—	••/—
Kopiebreedte tot 216 mm		•	•
Laser versturen		•	•
Grijswaarden		16	16
Contrastregeling		•	•
Identiteit/nummer van oproeper op display		••	••
Identiteit/nummer van afzender op uitgaande fax		••	••
Document feeder		1	1
Tekst- en foto scheiding		•	•
Elektronisch papiergeheugen		20 pag.	—
ANTWOORDAPPARAAT			
Digitaal		•	—
Totale opnameduur (max.)		10 min.	—
Duur van de meldtekst (sec.)		20 + 10	—
Afstandsbediening/meeluisteren		••	—
Aanduiding aantal opgenomen berichten		•	—
Tijdsop en datumvermelding		•	—
Doorbreekmode		•	—
Doorzenden van berichten		•	—
Interne memo/externe memo		••	—
Kamermonitor		•	—
Maximum duur per inkomend bericht (instelbaar)	30sec/1min/2min	•••	—

PHILIPS EUROPE MAGAZINE
1996/1997

**DE NEDERLANDSE EDITIE VAN HET
PHILIPS EUROPE MAGAZINE IS EEN UITGAVE
VAN PHILIPS NEDERLAND B.V., EINDHOVEN
VEERTIENDE JAARGANG NUMMER 2
OPLAGE 500.000 EXEMPLAREN**

In verband met het vroegtijdig samenstellen van dit Magazine of door andere oorzaken is het mogelijk dat de prijs, eigenschappen en/of uitvoering van sommige artikelen afwijken van hetgeen daarover hier is gepubliceerd.

Controleer daarom bij aankoop van een artikel voor alle zekerheid of er verschillen zijn.

Voorts is het mogelijk dat een artikel (tijdelijk) niet leverbaar is.

Redactie Nederland
DICK VAN LEEUWEN

Nederlandse tekst
HANS HEYMANS

Coördinatie Nederland
WILLEM VAN DER LIST

© 1996 Philips Consumer Electronics Europe.
Alle rechten voorbehouden.

Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden.

Het PHILIPS EUROPE MAGAZINE verschijnt in de volgende landen:

België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Luxemburg, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Portugal, Spanje, Verenigd Koninkrijk, Zweden en Zwitserland.



ShowView is een geregistreerd
handelsmerk van
Gemstar Development Corporation

De woorden Dolby, Dolby Surround en Dolby Prologic alsmede het Dolby dubbel-D symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories Licensing Corporation.
Afbeeldingen van software onder licentie van de rechthebbenden.



De Philips Consumentenlijn is bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 8.00 uur tot 20.00 uur. De kosten zijn 20 cent per minuut.



U kunt de Philips Consumentenlijn bellen voor:

- Bestellen van onderdelen
- Bestellen van handleidingen
- Service Certificaten Philips Plus
- Klachten en opmerkingen
- Informatie over produkten, aanvragen van brochures, advies bij de keuze van produkten en informatie over verkooppunten

Als u de Philips Consumentenlijn belt, dan krijgt u via de druktoetsen of draaischijf van uw telefoontoestel automatisch de juiste persoon aan de lijn.

Postadres: Philips Consumentenlijn
Postbus 81000
5600 JX Eindhoven





Let's make things better.

Philips Nederland B.V. Eindhoven



PHILIPS

mfbfreaks.nl