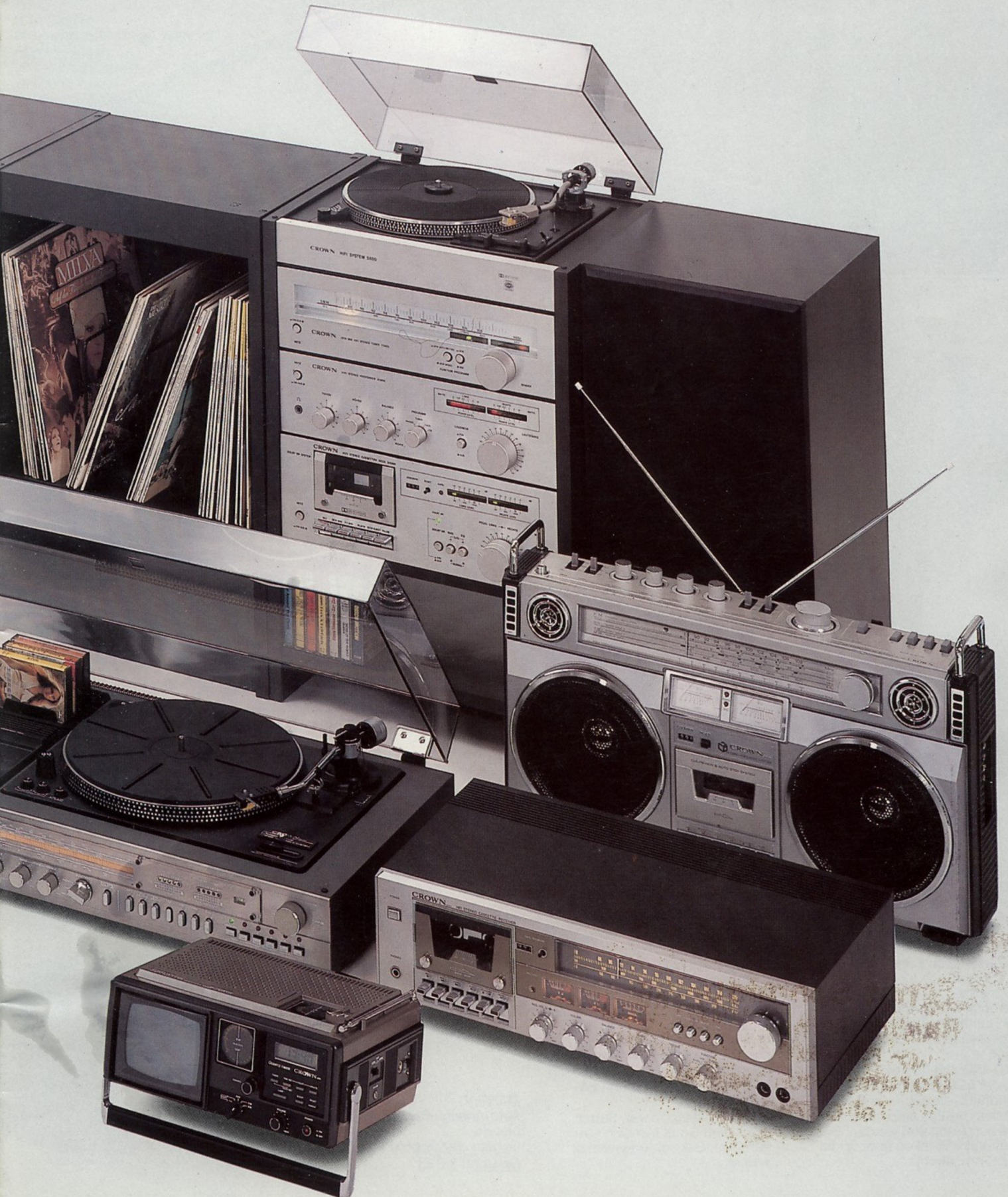


Crown[®]

Die Programm-Familie



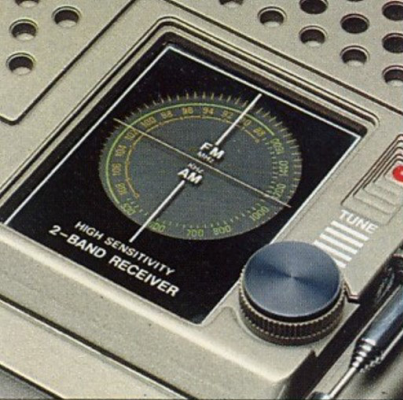
TRANSONIC  INTERMARKET

Im Vertrieb der TRANSONIC INTERMARKET
Elektro- & Warenhandelsges. mbH & Co.
Wandalenweg 20 · 2000 Hamburg 1
Telefon: (040) 28 74-1 · Telex: 02 163 097



Ernst Schmidtman
Radio-Fernseh-Technik
— Fachgeschäft seit 1928 —
Dorum, Alsumerspecken 4
Tel. 04742 / 280

Die Crown® TV-Geräte



CROWN 5 TV 526 R RUNDFUNK-FERNSEH- Portable mit LCD-Uhr

- 2 Wellenbereiche UKW - MW
 - 11 cm-Bildröhre
 - Gute Abstimmhilfe durch große Rundskalen sowohl für UHF/VHF als auch für UKW/MW
 - Eingebaute Teleskop-Antenne
- Die optimale Sendereinstellung bei Rundfunk-Empfang wird mittels einer LED-Leuchte angezeigt.

LCD-Uhr mit Timer-Funktion:
Mit der LCD-Uhr kann sowohl der Rundfunk- als auch der Fernsehteil des Gerätes automatisch ein- und ausgeschaltet werden. Das bedeutet - Wecken über Radio oder Fernsehen!

- Kopfhörer-Anschluß.
 - Universell einsetzbar, auch im Auto durch 12 V-Batterie-Anschluß.
 - Netz-/Batterie-Betrieb (8 Monozellen).
 - Akkubetrieb möglich.
- Das Gerät ist bei Akkubetrieb 4 Stunden spielbereit. Der Akkusatz muß etwa 15 - 18 Stunden geladen werden.
- Mit der ausklappbaren Stütze unter dem Gerät läßt sich ein günstiger Betrachtungswinkel erzielen.

Zubehör:
Auto-Anschlußkabel, Sonnenblende.
Gehäusefarbe: gold-metallic
Gewicht: 3,3 kg



CROWN TV 31

Schwarz-Weiß-Portable

- Elegante Gehäuseform
- Alle Bedienungselemente sind übersichtlich angeordnet
- AFC eingebaut
- Volltransistortechnik. Ton sofort!
- Eingebaute Teleskopantenne
- Griffmulde im oberen Gehäuseeteil
- Externer Antennen-Anschluß 300 Ohm und 75 Ohm IEC-Norm
- Empfangsbereich:
VHF-Kanal 2-12
UHF-Kanal 21-69

Technische Daten

- 31-cm-Bildröhre
- 28 Transistoren
- 1 IC
- 16 Dioden
- Ausgangsleistung 1 Watt

Abmessungen

(B x H x T in mm) 397 x 282 x 297

Gewicht: 7 kg

Gehäuse-Ausführung:
schwarz mit Silberfront



CROWN 5 TV 524 R RUNDFUNK-FERNSEH- Portable

Dieses Gerät hat die Features
gleich wie der CROWN 5 TV 526 R-
außer der LCD-Uhr.

Zubehör:

Auto-Anschlußkabel,

Sonnenblende.

Gehäuse-Farbe: anthrazit

Gewicht: 3,2 kg



Das Crown-System

Das variable CROWN-HiFi-System 5800

Das Baustein-System, das nahezu jeden Wunsch erfüllt. Tuner, Verstärker und Cassettendeck stellen eine technisch optimal aufeinander abgestimmte Chassiseinheit dar. Ein zentrales Netzteil sorgt für die gemeinsame Stromversorgung. Der zentrale Netzschalter ist der Ein/Aus Schalter am Verstärker. Komplettiert wird das System durch einen im oberen Teil integrierten Plattenspieler. Das System wird in einem designlich ausgewogenen Gestell-Element angeboten.

Tuner

- UKW/MW
- LED-Ratiomittelanzeige
- Stereo-Anzeige
- Mono/Stereo-Umschalter
- UKW-Automating

Technische Daten

- UKW-Eingangsempfindlichkeit 0,8 μ V
- Trennschärfe 50 dB
- Übersprechdämpfung 40 dB

Verstärker

- 2 x 30/40 Watt Sinus/Musikleistung
- Lautstärke-, Höhen- und Tiefenregler als Rasterregler ausgeführt
- 2 LED Ausgangsleistungsanzeigen
- Balance
- Loudness
- Kopfhöreranschluß vorn

Technische Daten

- 2 x 30/40 Watt Sinus/Musikleistung
- Klirrfaktor 0,2%

Dolby-Deck

- Aufnahmepegel getrennt per Rasterregler einstellbar
- 2 LED Aussteuerungsanzeigen
- Pause-Taste
- 2 Bandsortenschalter für Vormagnetisierung und Entzerrung
- LED-Anzeigen für Dolby und Aufnahme
- Zwei Mono-Mikrofon-Anschlüsse vorn
- Bandlängenzählwerk

Technische Daten

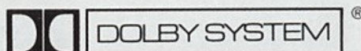
- Frequenzbereich 30 Hz-14.000 Hz
- Gleichlaufschwankungen $\pm 0,18\%$
- Geräuschspannungsabstand - ohne Dolby 50 dB - mit Dolby 58 dB

Plattenspieler

- Direktgetriebener vollautomatischer Plattenspieler mit SHURE-Magnetsystem M 75-BM
- S-Tonarm mit Antiskating-Einrichtung, beleuchtetem Stroboskop

Technische Daten

- Gleichlaufschwankungen $\pm 0,1\%$
- Rumpel-Geräuschspannungsabstand 65 dB

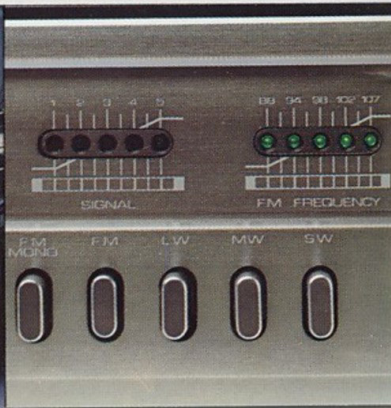
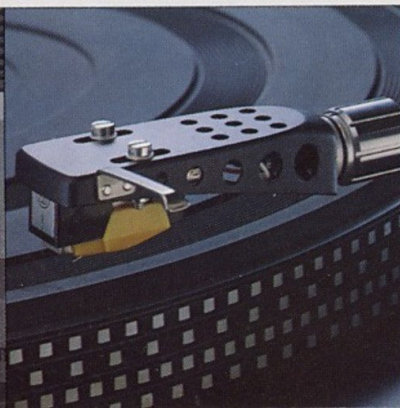


Abmessungen

- Die Geräte-Einheit (B x H x T in mm) 438 x 448 x 345
- Die Plattenfach-Einheit incl. Sockel (B x H x T in mm) 438 x 660 x 345
- Der separate Sockel für die Geräte-Einheit (B x H x T in mm) 438 x 212 x 345
- Die Boxen (B x H x T in mm) 300 x 660 x 300







Die Crown® Musikcenter

CROWN SHC 5600 HiFi-Stereo-Musikcenter DIN 45 500

Eine Kompaktanlage mit Direktläufer

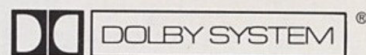
Receiverteil:

- 2 x 45/80 Watt Sinus-/Musikleistung
- 4 Wellenbereiche UKW, MW, LW, KW
- 5 UKW-Stationstasten
- AFC, schaltbar
- UKW-Stillabstimmung
- UKW-Monoschaltung
- Rumpel- und Rauschfilter
- Loudness-Schaltung

- Getrennte Höhen- und Tiefenregelung
 - Feldstärke LED-Anzeige für optimale Sendereinstellung
 - UKW-Stereo-Anzeige
 - Sehr gute UKW-Eingangsempfindlichkeit
 - Zwei Lautsprecher-Paare anschließbar
 - TB-/Monitor-Schaltung
- Recorderteil:
- Dolby-Schaltung
 - Getrennte Aufnahmeabstimmung durch 2 Pegelregler
 - 2 VU-Meter
 - OSC-Schaltung
 - Memory-Schaltung
 - Bandsortenschalter 3-fach

- Pause-Taste
 - Full-Autostop
 - Bandzählwerk
 - Funktionsanzeigen für Dolby, Aufnahme und CrO₂
 - Eingebaute Ablage für Cassetten.
- Plattenspieler:
- Direktläufer als Halbautomat
 - Mit Magnetsystem Audio Technica AT 11 bestückt
 - Drehzahlfeinregulierung
 - Strobe-Anzeige
 - Antiskating, Lift
 - Autostop-Taste zur Unterbrechung des Abspielvorgangs mit Tonarmrückführung.

2 hochwertige 3-Weg-Boxen mit silber/metallic Lochgitter – genau abgestimmt auf die Anlage – gehören zum Lieferumfang.



CROWN SHC 5300
HiFi-Stereo-Musikcenter
DIN 45 500

- 2 x 30/50 Watt Sinus-/Musikleistung
- Eine Kompaktanlage für gehobene Ansprüche in Technik und Design.

Receiverteil:

- 4 Wellenbereiche UKW/MW/LW/KW
- UKW-Stillabstimmung
- Feldstärkemesser
- Stereo-Anzeige UKW
- Loudness-Schaltung
- Getrennte Höhen- und Tiefenregelung
- Gute UKW-Eingangsempfindlichkeit
- Hohe Ausgangsleistung
- Zwei Lautsprechergruppen anschließbar.

Recorderteil:

- Dolby-Schaltung
- Zwei VU-Meter
- Zwei Pegelregler für getrennte Aufnahmeaussteuerung
- Bandsortenschalter (EQ + Bias) LH + CrO₂
- Pause-Tašte
- Bandzählwerk
- Funktionsanzeigen für Dolby, Aufnahme und CrO₂
- OSC-Schaltung
- Full Autostop

Plattenspieler:

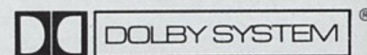
- Automatische Endabschaltung
- Hochwertiger, kardanisch gelagerter Tonarm
- Antiskating-Einrichtung
- Eingebauter Tonarmlift
- Zwei Geschwindigkeiten 33/45 Upm
- Ein hochwertiges Magnetsystem ist eingebaut
- Riemenantrieb

Anschlüsse:

- Zwei Lautsprecherpaare
- Zwei Mikrofone, vorn
- Ein Kopfhörer vorn
- Ein Reserve-Eingang
- Antenne UKW/MW/LW/KW

Gehäuse-Farbe

Anthrazit, Silberfront
2-Zweiweg-Boxen (50 Watt)
gehören zum Lieferumfang.



CROWN SHC 5100**HiFi-Stereo-Musikcenter**

- 30 Watt Gesamtmusikleistung

Receiverteil

- 3 Wellenbereiche UKW/MW/LW
- UKW-Stereoanzeige
- Antenne „UKW“ für Nah- und Fernempfang, umschaltbar
- Oszillator einstufig schaltbar
- Getrennte Höhen- und Tiefenregelung

Recorderteil

- Bandlängenzählwerk mit Nullstelltaste
- Drucktastenbedienung der Laufwerkfunktionen
- Taste für Cassetten-Auswurf
- Cassetten-Magazin
- Plattenspieler
- Zwei Geschwindigkeiten 33/45 U/min.
- Eingebautes Keramiksystem
- Automatische Endabschaltung
- Antiskating-Einrichtung (autom.)
- Lift
- Großer Plattenteller

Anschlüsse

- Antennen-Anschluß UKW 300 Ohm
- Kopfhörer-Anschluß
- Ein Lautsprecherpaar, anschließbar
- Zwei Mikrofon-Eingänge

Technische Daten

- Übertragungsbereich Cassette 80 Hz–8 kHz
- Gleichlaufschwankungen Cassette 0,3%
- Gleichlaufschwankungen Plattenspieler < 0,3%

Gehäuse-Farbe

Anthrazit, Front metallic

Abmessungen

(B x H x T in mm) 580 x 175 x 390
2 Lautsprecherboxen gehören zum Lieferumfang



Die Crown® Radio-Recorder

CROWN CSC 850

4-Band-Stereo-Radiorecorder

- 3 Wellenbereiche UKW/MW/2 x KW
- LED-Funktionsanzeige für UKW-Stereo

- UKW-Auto-Muting
- 2 Anzeigeelemente für Aussteuerung, Feldstärke und Batterie
- Skalenbeleuchtung schaltbar
- Loudness schaltbar
- Getrennte Höhen- und Tiefenregelung
- Balance-Regler
- 2 Lautsprecher pro Kanal (Hochtöner und 20 cm Tieftöner)
- Stereo extrem schaltbar

- 2 Kondensator-Mikrofone eingebaut
- Entzerrer-Vorverstärker eingebaut
- Aufnahme-Automatik
- Autostop
- Sleptimer Cassette
- Pause-Taste
- LED-Aufnahmeanzeige
- Bandlängenzählwerk
- Micro-Mix
- Monitor regelbar
- 2 Teleskop-Antennen
- 2 Tragegriffe
- Mono/Stereo umschaltbar
- Netz/Batterie-Betrieb und 9 x UM 1

Technische Daten

- 2 x 5/7 Watt Ausgangsleistung bei Netzbetrieb
 - UKW-Empfindlichkeit 2,5 µV
 - Übertragungsbereich Cassette 80 Hz - 8 kHz
 - Gleichlaufschwankungen < 0,22%
- Anschlüsse**
- Kopfhörer-Anschluß
 - 1 LS-Paar
 - FB-Mono-Mikrofon x 2
 - Reserveeingang x 2
 - Mono-Mikrofon regelbar
 - 13,5 V-DC-Anschluß
- Abmessungen**
- (B x H x T in mm) 600 x 355 x 145





▲
▲
CROWN CSC 835
4-Band-Stereo-Radio-Recorder

- 4 Wellenbereiche
UKW/MW/LW/KW
- LED-Anzeige für UKW-Stereo
- Tonblende
- Ein großer Breitbandlautsprecher pro Kanal
- Mono/Stereo-Umschalter
- Stereo extrem schaltbar
- Ein VU-Meter für Record Level/Tuning/Batterieanzeige
- Aufnahmeautomatik
- Sleptimer (Cassette)
- Bandlängenzählwerk
- Monitor regelbar
- Zwei Kondensator-Mikrofone eingebaut
- Autostop
- Pausetaste
- Chromautomatik
- Teleskopantenne
- Netz-/Batteriebetrieb (6 x UM 1)
- Technische Daten
- 2 x 3,5 Watt Musikleistung
- Übertragungsbereich Cassette
LN 125 Hz–6,3 kHz
Chrom 125 Hz–8 kHz
- Gleichlaufschwankungen
< 0,25%

Anschlüsse

- Ein Lautsprecherpaar
- Zwei Mono-Mikrofone
- FB
- Ein Kopfhörer
- Reserve

Abmessungen
(B x H x T in mm)
409 x 236 x 118



▲
CROWN CSC 810
2-Band Stereo-Radio-Recorder

- Hohe Ausgangsleistung
- Zwei Wellenbereiche UKW/MW
- Tonblende
- Mono/Stereo-Umschaltung
- Stereo extrem schaltbar
- Tuning LED-Anzeige
- LED-UKW-Stereo-Anzeige
- Teleskopantenne
- Zwei Kondensator-Mikrofone
- Aufnahmeautomatik
- LED-Anzeige für Aufnahme
- Autostop
- Regelbarer Monitor
- Netz-/Batteriebetrieb
- Technische Daten

- 2 x 3 Watt Musikleistung
- Übertragungsbereich Cassette
125 Hz–8000 Hz
- Gleichlaufschwankungen
< 0,3%
- UKW 87,5–108 MHz
- MW 540–1600 kHz

Anschlüsse

- Kopfhöreranschluß
- Mikrofoneingänge
- Externes Lautsprecherpaar

Abmessungen

(B x H x T in mm) 390 x 212 x 106



Das Crown® Dolby-Deck

CROWN Dolby-Deck CTD 2050 Frontlader

- Dolby-Schaltung mit LED-Anzeige.
- Full-Autostop.
- 2 Dreifach-Bandsortenschalter für LH, CrO₂ und FeCr.
- Getrennte Aufnahmeregelung pro Kanal.
- Eingangs-Umschalter DIN/Cinch und Mikro.
- Pause-Taste.
- 2 VU-Meter.
- LED-Anzeige für Aufnahme.

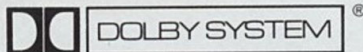
Anschlüsse:

- Zwei Mikrofone.
- DIN-Anschlußbuchse für Aufnahme/Wiedergabe
- Kopfhörer-Ausgang vorn.

Gehäuse-Farbe: schwarz – wahlweise mit silber/metallic oder schwarzer Front

Technische Daten:

- Übertragungsbereich LH 30 Hz – 14.000 Hz
- Übertragungsbereich Chrom/Ferro 30 Hz – 16.000 Hz
- Gleichlaufschwankungen kleiner als 0,2 %.



Der Crown® Cassetten-Receiver

CROWN SHC 4450

Stereo-Musikcenter

- 30 Watt Gesamtmusikleistung
- Receiverteil
- 3 Wellenbereiche UKW/MW/LW
- Getrennte Regler für Höhen und Tiefen
- Feldstärkeanzeigeninstrument
- Phonoeingangsumschalter
- UKW Stereoanzeige
- Loudness
- UKW Scharfabstimmung (AFC) abschaltbar

Recorderteil

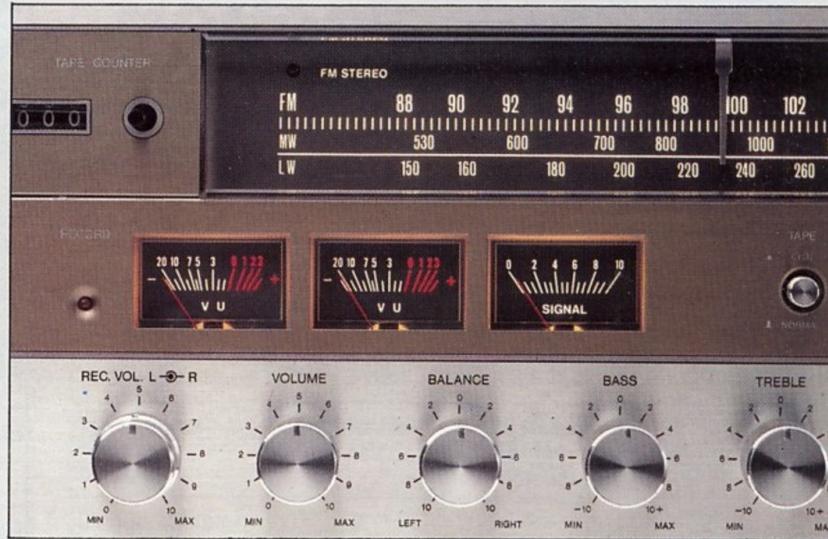
- Frontbedienbar
- 2 x Aufnahme-Aussteuerungs-instrumente
- 2 x getrennte Aufnahmeregler
- Bandsortenumschalter
- Bandlängenzählwerk mit Nulltaste
- Automatische Endabschaltung

Anschlüsse

- UKW-Antenne/MW-Antenne
- Plattenspieleringang
- Lautsprecher
- Kopfhörer
- 2 x Monomikrofon

Abmessungen

(B x H x T in mm) 510 x 150 x 300



Crown.[®] Die technischen Details.

HiFi Baustein- System 5800

Verstärker	
Ausgangsleistung Sinus Musik	2 x 30 W 2 x 40 W
Klirrfaktor	< 0,2%
Leistungsbandbreite	20 Hz-40 kHz
Dämpfungsfaktor	> 40
Übersprechdämpfung	50 dB
Klangregelung Bässe Höhen	100 Hz/± 13 dB 10 kHz/± 12 dB
Loudnessregelung	100 Hz/8 dB 10 kHz/4 dB
Eingangsempfindlichkeit Phono TB Tuner	2,5 mV 200 mV 200 mV
Aussteuerungsanzeige	LED
Tuner	
Wellenbereiche	UKW/MW
Eingangsempfindlichkeit	0,8 µV
Trennschärfe	> 50 dB
Übersprechdämpfung	> 40 dB
Spiegelfrequenzunterdrückung	80 dB
ZF-Unterdrückung	80 dB
Klirrfaktor Mono/Stereo	0,2/0,4%
Cassettendeck	
Dolby	ja
Köpfe Aufnahme/Wiedergabe Löschen	Hard-Permalloy Ferrit
Automatische Endabschaltung	ja
Motor	DC-Servo
Gleichlaufschwankungen	< 0,2%
Frequenzbereich CrO ₂	30-14.000 Hz
Geräuschspannungsabstand ohne Dolby mit Dolby	50 dB 58 dB
Plattenspieler	
Antrieb	Direct Drive
Drehzahl	33 $\frac{1}{3}$, 45 U/pm
Gleichlaufschwankungen	< ± 0,1%
Rumpel-Fremdspannungsabstand	40 dB
Rumpel-Geräuschspannungsabstand	65 dB
Tonabnehmer-System	Shure M 75-BM
Abmessungen B x H x T cm	43,8 x 44,8 x 34,5
Gehäusefarben	schwarz mit schwarzer Front schwarz mit Silberfront

Musik-Center

Typen	SHC 4450	SHC 5100	SHC 5300	SHC 5600
Wellenbereiche	UKW/MW LW	UKW/MW LW	UKW/MW LW/KW	UKW/MW LW/KW
Ausgangsleistung	2 x 10/15 Watt	2 x 11/15 Watt	2 x 30/50 Watt	2 x 45/80 Watt
Rauschfilter	-	-	-	ja
Rumpelfilter	-	-	-	ja
Loudness	ja	-	ja	ja
AFC	ja	-	-	ja
Tonfrequenz-Bereich Cassette	80 Hz-10 kHz bei CrO ₂	80 Hz-8 kHz	40 Hz-10 kHz 40 Hz-12 kHz bei CrO ₂	40 Hz-12,5 kHz 40 Hz-14 kHz bei CrO ₂ /Ferro
Dolbyschaltg.	-	-	ja	ja
Autostop	ja	ja	ja	ja
Pause-Taste	ja	ja	ja	ja
Bandsortenschalter	LH CrO ₂	-	LH CrO ₂	LH CrO ₂ FeCr
VU Meter Aufn.	2	-	2	2
Plattenspielerantrieb	-	Riemen	Riemen	Direkt
Drehzahl	-	33 $\frac{1}{3}$ /45 Upm	33 $\frac{1}{3}$ /45 Upm	33 $\frac{1}{3}$ /45 Upm
Tonabnehmer	-	Keramik	Magnet	Magnet
Anschlußbuchsen für	2 x Mi, OH, TA, AUX, LS Paar	2 x Mi, OH, LS Paar	2 x Mi, OH, AUX, 2 LS Paare	2 x Mi, OH, AUX, 2 LS Paare
Abmessung: B x H x T cm	51 x 15 x 30	29 x 17,5 x 39	64 x 17,5 x 39	82 x 17,5 x 39
Gewicht	5,5 kg	10,5 kg	14,2 kg	17,9 kg
Gehäusefarben	anthrazit mit Silberfront	anthrazit mit metallicfront	anthrazit mit Silberfront	anthrazit mit Silberfront

Radio-Recorder

Typen	STEREO RR CSC 810	STEREO RR CSC 835	STEREO RR CSC 850
Batteriebetrieb	9 V, 6 x Mono	9 V, 6 x Mono	13,5 V, 9 x Mono
Wellenbereiche	UKW/MW	UKW/MW LW/KW	UKW/MW 2 x KW
Transistoren	14	16	26
IC's	4	4	6
Lautsprecher	2	2	2 pro Kanal
Ausgangsleistung	2 x 3 Watt	2 x 3,5 Watt	2 x 5/7 Watt
Tonfrequenzbereich bei Cass.	125 Hz bis 8 kHz	125 Hz bis 8 kHz bei CrO ₂	80 Hz bis 8 kHz
Eingeb. Mikrofon	2	2	2
Kombi-Anzeigedisplay	LED	ja	2
CrO ₂ Umschaltung	-	automatisch	-
Autostop	ja	ja	ja
Abmessungen: B x H x T cm	39 x 21,2 x 10,6	40,9 x 23,6 x 11,8	60 x 35,5 x 14,5
Anschlußbuchsen für	Mi, OH, NA, AL	Mi, OH, NA, AL, AUX	Mi, OH, TA, NA, AL, AUX, AB
Gewicht	3,4 kg	3,6 kg	7,3 kg
Gehäusefarben	anthrazit	anthrazit	metallic

Dolby-Deck

Typen	Frontlader CTD 2050
Gleichlaufschwankungen	< 0,2%
Übersprechdämpfung	> 50 dB
Geräuschspannungsabstand mit Dolby ohne Dolby	56 dB 47 dB
Tonfrequenz-Bereich Cass.	30 Hz-14 kHz 30 Hz-16 kHz bei CrO ₂ /Ferro
Dolbyschaltung	ja
Autostop	ja
Pause-Taste	ja
Bandsortenschalter	LH, CrO ₂ , FeCr
VU Meter Aufn.	2
Anschlußbuchsen für	2 x Mi, OH, DIN Buchse, Aufn./Wiederg.
Abmessungen: B x H x T cm	40 x 14,4 x 28
Gewicht	4,2 kg
Gehäusefarben	schwarz - wahlweise mit silber/metallic oder schwarzer Front

TV-Geräte

Typen	s/w Portable TV 31	s/w TV/RF 5 TV 524 R	s/w TV/RF 5 TV 526 R mit LCD-Uhr
Netzbetrieb	220 V	220 V	220 V
Auto/Bootsakku Anschluß 12 V	-	ja	ja
Batteriebetrieb	-	ja	ja
Empfangskanäle VHF UHF	2-12 21-69	2-12 21-69	2-12 21-69
Wellenbereiche RF	-	UKW/MW	UKW/MW
Transistoren	28	17	17
IC's	1	-	-
Bildröhre	31 cm	11 cm	11 cm
Antenne VHF UHF	Teleskop + extern 300/75 Ω	Teleskop + extern koax 75 Ω	Teleskop + extern koax 75 Ω
Anschlußbuchsen	-	OH, AB	OH, AB
Abmessungen: B x H x T cm	39,7 x 28, 2 x 29,7	25 x 11,8 x 23,5	29,5 x 11,8 x 24,5
Gewicht	7 kg	3,2 kg	3,3 kg
Gehäusefarben	schwarz mit Silberfront	anthrazit metallic	gold-metallic

Mi = Mikrofon
 OH = Ohrhörer
 TB = Tonband
 TA = Plattenspieler
 AB = Auto/Bootsakku
 AUX = Reserve
 NA = Netzadapter
 AL = externe Lautsprecher