

Der intelligente Kleine

BASF HiFi-Mini-Komponenten



- BASF D 6620 T Digital Timer
- BASF D 6610 HiFi-Vorverstärker
- BASF D 6635 HiFi-Stereo-Deck (Frontloader)
- BASF D 6600 HiFi-Tuner
- BASF D 6630 HiFi-Endverstärker
- BASF D 6615 HiFi-Vor-Endverstärker
- BASF 8335 HiFi-Lautsprecher-Box

BASF *hifi*
Systeme

BASF D 6600 HiFi-Tuner



Pluspunkte

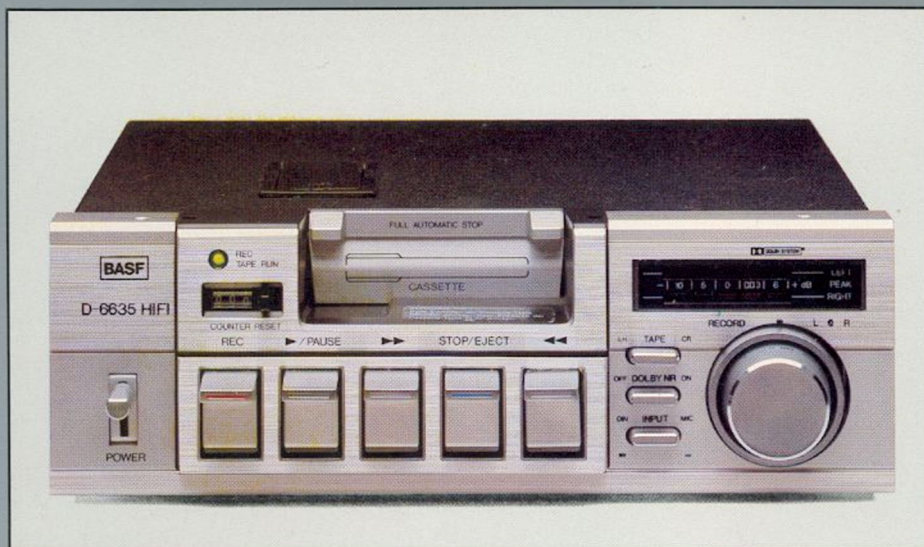
4-stellige Digital-Frequenzanzeige.
5-stellige LED-Feldstärkeanzeige: gute Abstimmhilfe, besonders in Verbindung mit einer Rotorantenne.
Symmetrischer und unsymmetrischer Antennenanschluß (75/300 Ohm): direkter Anschluß an das jeweils installierte Antennensystem.

Verstellbare Ferritantenne ermöglicht einen verbesserten AM-Empfang.
Kombinierter Muting/AFC-Schalter zur Unterdrückung des Rauschens zwischen den FM-Sendern bei Senderwahl und gleichzeitiger, automatischer Scharfabstimmung auf den eingestellten Sender.

Technische Daten

FM-Bereich	
Wellenbereich	87,5–108 MHz
Eingangsempfindlichkeit	
Mono	(26 dB S/N an 75 Ω) 1,0 μV
Stereo	(46 dB S/N an 75 Ω) 38 μV
Klirrfaktor	0,3 %
Geräuschspannungsabstand	
Mono	65 dB
Stereo	60 dB
Frequenzgang	30–15000 Hz ($\pm 0,5$ dB)
Spiegelfrequenzunterdrückung	45 dB
ZF-Unterdrückung	85 dB
Gleichwellenselektion	2 dB
AM-Unterdrückung	50 dB
Trennschärfe ± 300 kHz	55 dB
Trennschärfe ± 400 kHz	70 dB
AM-Bereich	
Kanaltrennung	43 dB (bei 1 kHz)
Wellenbereich	515–1605 kHz
Eingangsempfindlichkeit	
(20 dB S/N)	60 μV
Geräuschspannungsabstand	40 dB
Klirrfaktor	1,2 %
Spiegelfrequenzunterdrückung	40 dB
Trennschärfe	30 dB (± 9 kHz)
ZF-Unterdrückung	35 dB
4 IC's	
24 Transistoren	
8 LED's	
4-stelliges LED Display	
Netzspannung	200 V ~ /50–60 Hz
Leistungsaufnahme	8 Watt
Maße: (B x H x T)	210 x 71 x 174 mm
Gewicht	2 kg

BASF D 6635 HiFi-Stereo-Deck (Frontloader)



Pluspunkte

Zuschaltbares Dolby NR-Rauschunterdrückungssystem gewährleistet einen hohen Signal/Rauschabstand (Dynamik).
Manuelle Bandsortenumschaltung für Fe und Cr zur optimalen Ausnutzung dieser gebräuchlichen Bandsorten.
Dreifarbige LED-Aussteuerungsanzeige für beide Kanäle von -10 bis +6 dB in

5 Schritten – bietet exakte Aussteuerungskontrolle.
Automatische Bandendabschaltung in allen Funktionen:
Schutz für Band und Gerät.
LED-Anzeige für Aufnahme und Bandlauf.
Gute Erkennungsmöglichkeit der eingeschalteten Funktionen.

Technische Daten

Typ	Stereo-Kassettengerät mit eingebautem Dolby-NR-System
Frequenzgang	Fe ₂ O ₃ (Eisenoxid) 25–14000 Hz CrO ₂ (Chromdioxid) 25–16000 Hz
Geräuschspannungsabstand	Fe ₂ O ₃ (Eisenoxid) mit Dolby 60 dB CrO ₂ (Chromdioxid) mit Dolby 62 dB
Gleichlaufschwankungen	≤ 0,2 % (DIN)
Vormagnetisierungsfrequenz	85 kHz
Tonkopf	Hard Permalloy
Eingänge	Mic 2 x 6,3 mm koaxial Line in 2 x Cinch Line out 2 x Cinch
Ausgang	5 IC's, 17 Transistoren, 7 Dioden 11 LED's
Bestückung	Wechselstrom ~ 220 V, 50/60 Hz
Stromversorgung	10 W
Leistungsaufnahme	210 x 73 x 228 mm
Maße (B x H x T)	2,7 kg
Gewicht	

BASF D 6610 HiFi-Vorverstärker



Pluspunkte

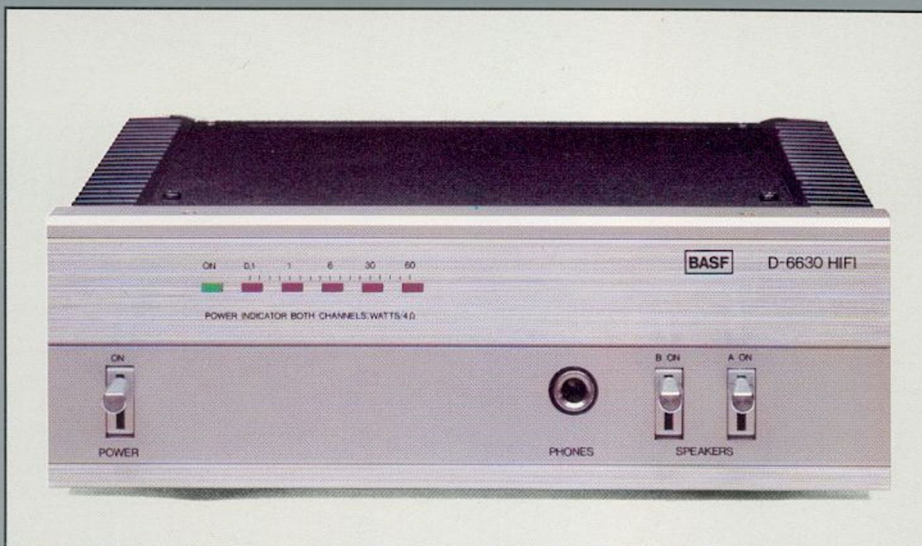
Ausgezeichnete Fremdspannungsabstände für alle Eingänge.
Vor-/Hinterbandkontrollmöglichkeit bei Anschluß eines 3-Kopf-Tonband- oder Cassettengerätes.

Hochwirksamer Rumpelfilter zur Unterdrückung von Störgeräuschen aus dem tieffrequenten Tonbereich, z. B. bei Schallplatten.
Vielfältige Anschlußmöglichkeiten.

Technische Daten

Geräuschspannungsabstand	Phono 75 dB AUX 80 dB Tuner 80 dB Tape 90 dB
Klirrfaktor	0,1 % (20–20 000 Hz)
Frequenzgang	20–20 000 Hz (± 0,5 dB)
Höhenregler	± 10 dB (10 kHz)
Tiefenregler	± 10 dB (200 Hz)
Rumpelfilter (30 Hz/–3 dB)	12 dB/Oct.
Eingangsempfindlichkeit (47 kΩ)	Phono 2,5 mV AUX 120 mV Tuner 120 mV Tape in 100 mV
Ausgangspegel	600 mV/47 kΩ
Netzanschluß	220 V ~/50–60 Hz
Leistungsaufnahme	6 W
7 IC's	
4 Transistoren	
17 Dioden	
4 LED's	
Maße (B x H x T)	210 x 71 x 174 mm
Gewicht	1,6 kg

BASF D 6630 HiFi-Endverstärker



Pluspunkte

5-stellige LED-Leistungsanzeige zum sofortigen Erkennen der abgegebenen Leistung.
Hohe Leistungsausbeute bei kleinen Abmessungen durch Ringkern-Transformator.
Einschaltrelais, das Einschalt-Impulse (Knacken) vermeidet.

Technische Daten

Sinusleistung bei 1 kHz und 1 % Klirrfaktor	2 x 35 W (an 4 Ω)
Nennausgangsleistung	2 x 30 W (an 4 Ω)
Musikleistung	2 x 42 W (an 4 Ω)
Klirrfaktor bei Nennausgangsleistung	0,1 %
Frequenzgang	10 Hz–50 kHz (± 1 dB)
Geräuschspannungsabstand	80 dB
Dämpfungsfaktor (1 kHz)	45 (bei 4 Ω)
Leistungsaufnahme	200 Watt
Maße (B x H x T)	210 x 71 x 208 mm
Gewicht	3,7 kg

BASF D 6615 HiFi-Vor-Endverstärker



Technische Daten

Nennausgangsleistung	2 x 15 Watt (an 4 Ohm)
Frequenzgang	20 Hz - 20 KHz ± 0,5 dB
Geräuschspannungsabstand	Phono 80 dB Tuner 95 dB Aux (Reserve) 95 dB
Höhenregler	± 8 dB (10 KHz)
Tiefenregler	± 9 dB (100 Hz)
Eingangsempfindlichkeit (47 kΩ)	Phono 2,5 mV Tuner 150 mV Aux (Reserve) 150 mV Tape 150 mV
Leistungsaufnahme	115 Watt
Maße (B x H x T)	210 x 71 x 207 mm
Gewicht	3,2 kg

Pluspunkte

5-stellige LED-Leistungsanzeige zum sofortigen Erkennen der abgegebenen Leistung.
Ausgestattet mit einem rauscharmen Phono-Entzerrer.
Einschaltrelais, das Einschalt-Impulse (Knacken) vermeidet.

BASF D 6620 T Digital Timer



Technische Daten

Stromversorgung	Wechselstrom 220 V/ 50 Hz
Leistungsaufnahme	7 Watt
Maße (B x H x T)	210 x 71 x 213,5 mm
Gewicht	1,5 kg

Pluspunkte

Zentrale Stromversorgung für alle angeschlossenen Mini-Komponenten.
Mit vorprogrammierbaren Ein- und Ausschaltzeiten.
Auf jede beliebige Zeit innerhalb 24 Stunden einstellbar (in 1-Minuten-Abständen).
Die Schaltzeitgenauigkeit liegt innerhalb von 0,02 Sekunden.

Die Schaltzeitlänge beträgt 60 Minuten und die Schlummerschaltung bis zu 59 Minuten.
Automatische Helligkeitsregelung durch CdS-Sensor.
Weckautomatik, wahlweise durch Summton oder eingestellten Sender.

BASF 8335 HiFi-Lautsprecher-Box (2-Wege-Baßreflexbox)

Technische Daten

Nennbelastbarkeit	35 W
Musikbelastbarkeit	50 W
Anzahl der Wege	2
Frequenzgang	35 – 20 000 Hz
Übergangsfrequenz	4 000 Hz
Impedanz	4 Ohm
Maße (B x H x T)	120 x 187 x 150 mm
Gewicht	2,9 kg
Gehäuseausführung	schwarz



Pluspunkte

Speziell konzipiert zum Anschluß an die BASF HiFi-Mini-Komponenten.

Bestückung: 100 mm Tiefton-Lautsprecher und 25 mm Kalotten-Mittelhochton-Lautsprecher.

Hervorragendes Klangbild bei kleinen Abmessungen durch Baßreflexumweg.

Die BASF Mini-Komponenten

