

Produktinformation

CD-A500 CD-Player/Kassetendeck



Der CD-A500 ist eine Kombination aus CD-Player und Auto-Reverse-Kassetendeck. Die CD-Sync-Funktion ermöglicht es, intern direkt von einer CD auf eine Kassette zu überspielen. Beide Laufwerke verfügen über voneinander getrennte, unsymmetrische Audioausgänge.

Aufgrund seines geringen Platzbedarfs und des hervorragenden PreisLeistungsverhältnisses eignet er sich ganz besonders für Musikeinspielungen in Bars und Restaurants, Theatern, Tanzschulen, Fitness-Centern sowie in Aufnahmestudios, kleinen Radiostationen und heimischen Projektstudios.

Die Leistungsmerkmale im Überblick

CD-Player

- 1-Bit-D/A-Wandler (zweifach)
- Wiedergabe in willkürlicher Reihenfolge (Shuffle)
- Wiedergabe in programmierter Reihenfolge
- 3 Wiederholfunktionen (Einzel/Auto/A-B)
- Intro-Check
- Wiedergabe einzelner Titel (Single Play)
- vorgegebene Pausen zwischen Titeln (Auto-Space)
- zeitlich programmierte Wiedergabe (Timer)

Kassetendeck

- Auto-Reverse
- Aufnahme/Wiedergabe in beiden Laufrichtungen
- Computomatic-Programm-Suche (CPS) mit Statusdisplay

- Pitch-Control
- CD-Sync
- Return-To-Zero
- Rauschunterdrückung Dolby B
- zeitlich programmierte Aufnahme/Wiedergabe (Timer)

Allgemein

- voll ausgestattete Fernbedienung
- Kopfhöreranschluss mit Lautstärkeregler
- unabhängige Displays für CD und Kassette
- Endloswiedergabe CD-Kassette
- Standard 19-Zoll-Gehäuse mit 3 HE

Technische Daten

CD-Player

Frequenzbereich	10 Hz - 20 kHz $\pm 0,5$ dB
Fremdspannungsabstand	90 dB
Dynamikumfang	90 dB
Verzerrung (THD)	0,02% bei 1 kHz
Digitalfilter	4-faches Oversampling
D/A-Konverter	16 Bit linear
Gleichlaufschwankungen	nicht messbar
Kanaltrennung	75 dB

Kassetdeck

Köpfe	1 Aufnahme/Wiedergabekopf (drehbar für Reverse) 1 Löschkopf
Motor	Gleichspannungs-Servomotor
Gleichlaufschwankungen	0,08%
Frequenzbereich	50 Hz - 15 kHz ± 3 dB (Metall) 50 Hz - 15 kHz ± 3 dB (CrO ₂) 50 Hz - 14 kHz ± 3 dB (Normal)
Fremdspannungsabstand	59 dB (über 5 kHz, mit Dolby-Rauschunterdrückung)

Allgemein

Leistungsaufnahme	14 W
Abmessungen (B x H x T)	483 mm x 145 mm x 290 mm
Gewicht	6,4 kg

Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten.