

CD-A550/CD-A750

CD-Player/Kassettenrecorder-Kombination



CD-A550 und CD-A750 vereinen die Vorteile der beiden beliebtesten Audiomedien Kassette und CD in einem gemeinsamen Gehäuse und bieten dadurch größte Funktionalität bei geringem Platzbedarf. Dank getrennter Ausgänge und separatem Pitch-Control verwenden Sie den CD-Player und das Kassettendeck wie Einzelgeräte. Oder ziehen Sie die Vorteile aus der Integration beider Laufwerke, indem Sie die erweiterten Wiedergabe- und Kopiermöglichkeiten nutzen.

Beide Modelle bieten fortlaufende Wiedergabe von Kassette nach CD oder von CD nach Kassette und ermöglichen das Kopieren aller Titel, einzelner Titel oder markierter Abschnitte von CD auf Kassette. Eine Infrarot-Fernbedienung ist im Lieferumfang enthalten. Der CD-A750 verfügt über symmetrische Eingänge und Ausgänge sowie eine serielle RS-232- und eine Parallelschnittstelle für die Einbindung in Mediensteuerungen. Neben der Installation in Hallen, Hotels und Restaurants eignet er sich für DJs, Musiker, Tanzschulen und Fittesseinrichtungen sowie viele weitere Anwendungen. Der CD-A550 ist die richtige Wahl für gleiche oder ähnliche Anwendungen, bei denen unsymmetrische Anschlüsse genügen und Steuerschnittstellen verzichtbar sind.

Ausstattungsmerkmale

Allgemein

- **CD-Player und Auto-Reverse-Kassettendeck in einem kompakten 19-Zoll-Gehäuse mit 3 Höheneinheiten**
- **Fortlaufende Wiedergabe CD-Kassette und Kassette-CD**
- **Kopieren von CD nach Kassette (ganze CD, einzelne Titel, markierte Abschnitte)**
- **Umfassendes, gemeinsames FL-Display**
- **Getrennte Ausgänge für Kassettendeck und CD-Player**
- **Gemeinsamer Ausgang mit wählbarem Signal (Kassette, Auto, oder Mischung beider Laufwerke)**
- **Monoausgabe (CD oder Kassette)**
- **Wiedergabebeginn bei Stromzufuhr (CD oder Kassette)**
- **Aufnahmebeginn bei Stromzufuhr (nur Kassette)**
- **Infrarot-Fernbedienung (55 Tasten)**

CD-Player

- **Hochwertiges TEAC-Laufwerk (unterstützt CD-R und CD-RW)**
- **Wiedergabe von Audio-CDs**
- **Wiedergabe von MP3-Dateien auf CD**
- **Wiedergabe von WAV-Dateien auf CD**
- **Wählbare Ordner bei MP3- und WAV-CDs**

- **Audiobeginn eines Titels automatisch aufsuchen (Auto Cue)**
- **Automatische Pausenschaltung (Auto Ready)**
- **An den Punkt des letzten Wiedergabestarts springen (Cue Call)**
- **Durch Drücken der PLAY-Taste zum jeweils nächsten Titel springen (Incremental Play)**
- **Speicher zum Schutz vor Aussetzern**
- **Wiedergabegeschwindigkeit/Tonhöhe anpassen (Pitch-Control, $\pm 12,5\%$)**
- **Analogausgang (Cinch)**
- **SPDIF-Digitalausgang (koaxial)**

Kassettendeck

- **Wiedergabe beider Kassettenseiten in Folge (Auto-Reverse, bis zu 5 Durchläufe)**
- **Aufnahme beider Kassettenseiten in Folge**
- **Dolby-B-Rauschunterdrückung**
- **Leerpausenfunktion (Record Mute)**
- **Bandzählwerk mit Nullrücklauf (RTZ)**
- **Wiedergabegeschwindigkeit/Tonhöhe anpassen (Pitch-Control, $\pm 10\%$)**
- **Kassettypen: Normal, Chrom (Wiedergabe/Aufnahme) und Metall (nur Wiedergabe)**

Zusätzliche Merkmale CD-A750

- **Symmetrische XLR-Eingänge und Ausgänge**
- **Parallelschnittstelle**

- **Wiedergabe fortlaufend, einzeln, in zufälliger oder programmierter Folge**
- **Wiederholte Wiedergabe (alle Titel oder A-B-Abschnitt)**
- **Auto-Space-Funktion (fügt während der Wiedergabe eine feste Leerpause zwischen den Titeln ein)**
- **CD-Text- und ID3-Tag-Unterstützung (Anzeige von Interpret und Titelname, sofern vorhanden)**
- **Serielle RS-232-Schnittstelle**

Technische Daten

Kassettendeck	
Wiedergabesystem	4 Spuren, 2 Kanäle (Stereo)
Köpfe	1 Aufnahme-/Wiedergabekopf (drehbar für Reverse), 1 Löschkopf
Nutzbare Kassettentypen	Kassetten der Typen C-60 und C-90 (Metall: nur Wiedergabe)
Bandgeschwindigkeit	4,76 cm/s
Variable Tonhöhe/Geschwindigkeit (Pitch Control)	±10 %
Gleichlaufschwankungen	0,25 % oder weniger (JIS WRMS)
Spulzeit	160 s oder weniger (C-60)
Leistungsdaten Audio (Aufnahme/Wiedergabe)	
Frequenzbereich	50 Hz – 12,5 kHz, ± 3 dB (Chrom) 50 Hz – 10 kHz, ± 3 dB (Normal)
Kanaltrennung	>35 dB (1 kHz, 1-kHz-Bandpassfilter)
Fremdspannungsabstand	58 dB (Dolby-Rauschunterdrückung aus, nominaler Aufnahmepegel) 69 dB (Dolby-Rauschunterdrückung ein, CCIR ARM-bewertet)
Verzerrung (THD)	2,5 % oder weniger (400 Hz/Dolby-Pegel)

Analoge Audioeingänge und -ausgänge	
Line-Ausgang CD, symmetrisch (nur CD-A750)	XLR-3-32
Nominaler Ausgangspegel	+4 dBu
Maximaler Ausgangspegel	+20 dBu
Ausgangsimpedanz	100 Ω
Line-Ausgang CD, unsymmetrisch	Cinch
Nominaler Ausgangspegel	-10 dBV
Maximaler Ausgangspegel	+6 dBV
Ausgangsimpedanz	200 Ω
Line-Ausgang Kasette, symmetrisch (nur CD-A750)	XLR-3-32
Nominaler Ausgangspegel	+4 dBu
Ausgangsimpedanz	100 Ω
Line-Ausgang Kasette, unsymmetrisch	Cinch
Nominaler Ausgangspegel	-4,5 dBV
Ausgangsimpedanz	200 Ω
Line-Eingang Kasette, symmetrisch (nur CD-A750)	XLR-3-32
Nominaler Eingangspegel	+4 dBu
Minimaler Eingangspegel	-6 dBu
Eingangsimpedanz	14,4 kΩ
Line-Eingang Kasette, unsymmetrisch	Cinch
Nominaler Eingangspegel	-9 dBu
Minimaler Eingangspegel	-19 dBu
Eingangsimpedanz	22 kΩ
Kopfhörerausgang	6,3-mm-Stereoklinkenbuchse
Maximale Ausgangsleistung	20 mW + 20 mW (Beim Abhören von CD, THD+N <0,1 %)
Lastimpedanz	32 Ω
Wählbare Ausgangssignale	Kasette, CD, Beide

Digitaler Audioausgang	
Digitalausgang CD	Koaxial (Cinch)
Ausgangsimpedanz	75 Ω
Format	IEC60958-3 (SPDIF)

Sonstige Eingänge und Ausgänge	
Parallelschnittstelle	Sub-D, 25-polig

Maximale Eingangsspannung	+5,5 V
Minimale Eingangsspannung für Hi-Pegel	+3,75 V
Maximale Eingangsspannung für Low-Pegel	+1,25 V
Ausgangsformat	Offene Kollektorschaltung (Durchschlagfestigkeit 15 V, maximale Stromstärke 35 mA)
Maximale Ausgangsspannung bei Low-Pegel	<+0,5 V
Maximaler Ausgangsstrom bei +5 V	50 mA
Serielle Schnittstelle	Sub-D, 9-polig
Format	RS-232C-Protokoll V1.00

Stromversorgung und sonstige Daten

Netzspannung	120/230 V AC, 50–60 Hz (USA/Kanada/Allgemeiner Export) 230 V AC, 50 Hz (Europa/Vereinigtes Königreich) 240 V AC, 50 Hz (Australien)
Leistungsaufnahme	CD-A550: 14 W CD-A750: 15 W
Abmessungen (B x H x T)	483 mm x 138 mm x 275 mm
Gewicht	CD-A550: 6,3 kg CD-A750: 6,5 kg

Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten.

Seite zuletzt aktualisiert am: 2015-02-12 12:32:41 UTC