

TASCAM®

MD-CD1 CD-Player / MiniDisc®-Recorder



MDLP

Der **MD-CD1** ist eine einzigartige, platzsparende Kombination aus MP3-fähigem CD-Player und MiniDisc-Recorder. Als Problemlöser kommt dieses Gerät beispielsweise dort in Frage, wo bereits MD-Aufnahmen existieren, die mit CD- oder MP3-Stücken kombiniert abgespielt werden sollen, oder wo eigene CD-Aufnahmen mit 4-facher Geschwindigkeit auf MDs zusammengestellt oder gesichert werden sollen (etwa im Theater). Dank seinem Long-Play-Modus (doppelte oder vierfache Aufnahmezeit) und der Möglichkeit, Monoaufnahmen anzufertigen, eignet sich der **MD-CD1** zudem besonders gut, um Veranstaltungen wie Konferenzen mitszuschneiden.

Die beiden Laufwerke haben jeweils eigene Ein- und Ausgänge und verfügen über Pitch-Control, um die Tonhöhe/Geschwindigkeit anzupassen. Am CD-Laufwerk lässt sich darüber hinaus die Wiedergabegeschwindigkeit ändern, ohne die Tonhöhe zu ändern. Dank einer RS-232C-Schnittstelle ist auch die Einbindung in Mediensteuerungen möglich. Für den professionellen Einsatz sind symmetrische Ein- und Ausgänge nachrüstbar.

CD-Laufwerk

- ▶ MP3-Wiedergabe
- ▶ Anzeige von ID3-Tags bei MP3-Wiedergabe
- ▶ Pitch-Control ($\pm 16\%$)
- ▶ Tempo ändern, ohne die Tonhöhe zu ändern
- ▶ separate Digital- und Analogausgänge
- ▶ Laufwerkssteuerung auch über PS/2-Tastatur

MD-Laufwerk

- ▶ Aufnahme/Wiedergabe in Stereo, Mono, LP2 und LP4 (doppelte/vierfache Dauer)
- ▶ Editierfunktion
- ▶ Aufnahmen überschreiben
- ▶ Pitch-Control ($\pm 12,5\%$)
- ▶ separate Digitalein-/ausgänge (optisch) und Analogein-/ausgänge (Cinch)
- ▶ Computertastaturanschluss für die Eingabe von Titelnamen und zur externen Steuerung

Allgemein

- ▶ Kopieren mit vierfacher Geschwindigkeit auf MiniDisc
- ▶ Fortlaufende Wiedergabe MD-CD
- ▶ drahtlose Fernbedienung
- ▶ serielle Steuerung über RS-232C möglich
- ▶ symmetrische Ein-/Ausgänge nachrüstbar (LA-MC1)
- ▶ kompaktes Rackgehäuse mit 2 HE

MD-CD1
CD-Player / MiniDisc®-Recorder

MD-CD1

CD-Player / MiniDisc®-Recorder

MD-Laufwerk	
Format	MiniDisc Digital Audio System
Aufnahmeverfahren	Überschreibbare Magnetfeld-modulierte Datenaufzeichnung
Anzahl der Kanäle	2 (stereo), 1 (mono)
Aufnahmevarianten	Stereo, Mono, LP2 und LP4
Aufnahme-/Wiedergabezeit (mit 74-Min.-MD)	74 Minuten (SP), 148 Minuten (Mono) 148 Minuten (LP2), 296 Minuten (LP4)
Samplingfrequenz	44,1 kHz
Kompressionsverfahren	ATRAC (Adaptive TRansform Acoustic Coding)
Frequenzbereich	20 Hz – 20 kHz, ±0,5 dB
Fremdspannungsabstand	>98 dBA (Wiedergabe) >95 dBA (Aufnahme)
Dynamikumfang	>98 dBA (Wiedergabe) >95 dBA (Aufnahme)
Verzerrung (THD)	<0,004% (Wiedergabe) <0,006% (Aufnahme)
Kanaltrennung (1 kHz)	>90 dB (Wiedergabe) >83dB (Aufnahme)

CD-Player	
Verwendbare Medien	8-cm-Single- oder 12-cm-CD/CD-R/CD-RW
CD-Formate	CD-DA (Audio-CD), ISO9660 (MP3)
Anzahl der Kanäle	2
Auflösung	16 Bit
Samplingfrequenz	44,1 kHz
Frequenzbereich	20 Hz – 20 kHz, ±0,5 dB
Fremdspannungsabstand	>100 dBA
Dynamikumfang	>100 dBA
Verzerrung (THD)	<0,004%
Kanaltrennung (1 kHz)	>90 dB

Analogeingänge und -ausgänge	
Eingang (MD)	Cinch, unsymmetrisch
Nominalpegel	-10 dBV
Impedanz	10 kOhm
Ausgänge (MD, CD, Common)	Cinch, unsymmetrisch
Nominalpegel	-10 dBV
Impedanz	570 Ohm
Kopfhöreranschluss	6,3-mm-Stereoklinke
max. Ausgangsleistung	20 mW + 20 mW (an 32 Ohm)

Digitaleingänge und -ausgänge	
Digitaleingang	TOS (EIAJ RC-5720)
Format	IEC60958 Typ II (SPDIF)
Digitalausgang	TOS (EIAJ RC-5720)
Format	IEC60958 Typ II (SPDIF)
Anschluss für Computertastatur	6-polige Mini-DIN-Buchse (PS/2-Standard)

Stromversorgung und sonstige Daten	
Netzspannung	Europa: 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	18 W
Abmessungen (B x H x T)	483 mm x 94 mm x 308 mm
Gewicht	5,8 kg (Hauptgerät) 0,25 kg (Fernbedienung)



Rückseite des MD-CD1 – hier mit optionalem XLR-Kit LA-MC1

© 2006 TEAC Europe GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten. Alle Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Neueste Informationen finden Sie unter www.tascam.de oder www.tascam.com.



www.tascam.de

TASCAM Division · TEAC Europe GmbH
 Bahnstraße 12 · 65205 Wiesbaden · Deutschland
 Telefon: +49 (0) 611 7158-0 · E-Mail: tascam-sales@teac.de

TASCAM®