

TASCAM

Produktinformation

MiniDisc-Recorder MD-350



Der MD-350 ist ein reichhaltig ausgestatteter MiniDisc-Recorder, der fortschrittliche MD-Technologie mit komfortabler Bedienung vereint. Für die Aufnahme und Wiedergabe stellt er viele Funktionen bereit, die selbst Profis die Arbeit erleichtern. Dazu zählen beispielsweise pegelgesteuertes Starten/Beenden von Aufnahmen, automatisches Erzeugen von Titelnummern und Leerpausen wie auch die Funktionen Auto-Ready (automatische Pausenschaltung an jedem Titelbeginn) und Auto-Cue (automatisches Aufsuchen des Audiobeginns beim Anwählen eines Titels). Dank Pitch-Control kann die Tonhöhe um bis zu 12% verringert werden, um die Stimmung an andere Tonquellen anzugleichen. Der integrierte Samplingmonitor sorgt dafür, dass Signale, die am Digitaleingang empfangen werden, am Analogausgang ausgegeben werden und umgekehrt – damit dient der MD-350 nebenbei noch als D/A- und A/D-Wandler.

Ausstattungsmerkmale

- A/D- und D/A-Wandler mit 20 Bit und ATRAC 4.5
- Analogein-/ausgänge (XLR, symmetrisch und Cinch, unsymmetrisch) und Digitalein-/ausgänge (SPDIF, optisch)
- optischer Digitaleingang (TOSLINK) auf der Frontplatte
- Fs-Konverter von 32/48 kHz nach 44,1 kHz
- Teilen, Löschen, Verschieben, Kombinieren, Überschreiben, Rückgängigmachen, Kopieren von Titel-/Discnamen
- Textspeicher für bis zu 100 Zeichen je Titel, bis zu 1700 Zeichen je Disc
- Buchse für PS/2-Tastatur zur Texteingabe auf der Frontplatte
- vier Aufnahme-/Wiedergabemodi: Stereo, Mono, Stereo mit 2-facher Aufnahmezeit (LP2), Stereo mit 4-facher Aufnahmezeit (LP4)
- Samplingmonitor
- automatische Vergabe von Titelnummern während der Aufnahme
- pegelgesteuerter Aufnahmebeginn (Sync Record)
- automatisches Erzeugen von Leerpausen zwischen Titeln (Auto Space)
- automatischer Wechsel in den Pausenmodus (Auto Ready)
- automatisches Aufsuchen des Audioanfangs eines Titels (Auto Cue)
- einstellbare Tonhöhe/Geschwindigkeit (Pitch Control, $\pm 12\%$)
- Kopierschutz (SCMS)
- Timer für zeitversetzte Aufnahme/Wiedergabe
- Wiedergabe in programmierter (bis zu 25) oder zufälliger Folge
- Wiederholungsfunktion (ein Titel, alle Titel, A-B)
- Infrarot-Fernbedienung RC-32 im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

Format	MiniDisc
Spuren	2 Spuren (stereo, mono)
Aufnahmeverfahren	überschreibende Magnetfeld-Modulation
Aufnahme-/Wiedergabedauer	SP: 80 Min. max. LP2: 160 Min. max. LP4: 320 Min. max. Mono: 160 Min. max.
Pitch-Control	±12% (SP, Mono, LP4)
Datenreduktionsverfahren	ATRAC 4.5 (Adaptive Transform Acoustic Coding)
Samplingfrequenz	44,1 kHz
Frequenzbereich	20 Hz – 20 kHz (±0,5 dB)
Fremdspannungsabstand	>94 dB (Wiedergabe, 1 kHz, A-bewertet)
Dynamikumfang	>94 dB (Wiedergabe, A-bewertet)
Klirrfaktor (THD)	<0,013%

Digitaleingänge und -ausgänge

Eingänge 1 und 2, optisch	TOSLINK, IEC 60958 Typ II (SPDIF)
Ausgang, optisch	TOSLINK, IEC 60958 Typ II (SPDIF)
Tastaturanschluss	Mini-DIN, 6-polig

Analoganschlüsse

Eingänge (symmetrisch)	2 x XLR
Nominalpegel	+4 dBu
Impedanz	10 kOhm
Eingänge (unsymmetrisch)	2 x Cinch
Nominalpegel	-10 dBV
Impedanz	50 kOhm
Ausgänge (symmetrisch)	2x XLR
Nominalpegel	+4 dBu
Impedanz	150 Ohm
Ausgänge (unsymmetrisch)	2x Cinch
Nominalpegel	-10 dBV
Ausgangsimpedanz	600 Ohm
Kopfhörerausgang	6,3-mm-Stereo-Klinkenbuchse
max. Ausgangsleistung	2x 25 mW
Nominalimpedanz	32 Ohm

Spannungsversorgung und sonstige Daten

Netzspannung	230 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme	13 W
Abmessungen (B x H x T)	483 mm x 94 mm x 313 mm
Gewicht	5,5 kg

TEAC CORPORATION Nakacho, Musashino-shi, Tokyo 180-8550, Japan, Phone: (0422) 52-50823-7-3
TEAC AMERICA, INC. 7733 Telegraph Road, Montebello, California 90640, USA, Phone: (213) 726-0303
TEAC CANADA LTD. 5939 Wallace Street, Mississauga, Ontario L4Z 1Z8, Canada, Phone: 905-890-8008
TEAC MEXICO, S.A. De C.V. Privada De Corina, No.18, Colonia Del Carmen Coyoacan, Mexico DF 04100, Phone: 5-658-1943
TEAC UK LIMITED 5 Marlin House, Marlin's Meadow, The Croxley Centre, Watford, Herts. WD1 8YA, U.K., Phone: 01923-819699
TEAC DEUTSCHLAND GmbH Bahnstrasse 12, D-65205 Wiesbaden-Erbenheim, Germany, Phone: 0611-71580
TEAC FRANCE S. A. Rue Alexis-de-Tocqueville, CE 005 92182 Antony Cedex, France, Phone: 01.42.37.01.0217
TEAC BELGIUM NV/SA P.A. TEAC Nederland BV, Oeverkruid 15, NL-4941 VV Ramsdonksveer, Netherlands, Phone: 0031-162-510860
TEAC AUSTRALIA PTY., LTD. Oeverkruid 15, 4941 VV Ramsdonksveer, Netherlands, Phone: 0162-510210
TEAC AUSTRALIA PTY., LTD. Bay Street, Port Melbourne, Victoria 3207, Australia, Phone: (03) 9644-2442106
TEAC ITALIANA S.p.A. Via C. Cantù 11, 20092 Cinisello Balsamo, Milano, Italy, Phone: 02-66010500

MiniDisc-Recorder MD-350 Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten.

TASCAM
a whole world of recording