

# DMD-1000

MiniDisc-Recorder



Mit Fernbedienung



## Full-Size-MD-Recorder für unlimitedes Aufnahmevergnügen



### ■ Hochpräziser LAMBDA-Super-Linear-Konverter

Der DMD-1000 besitzt DENONS LAMBDA-Super-Linear-Converter (SLC). LAMBDA steht für Multi-Bit-Wandlung nach dem Ladder-form-Multiple-Bias-Prinzip und damit für höchste Präzision. Das äußert sich in einem besonders neutralen, geschmeidigen Klangbild. Der LAMBDA-SLC eliminiert störende Übernahmeverzerrungen durch Kompensation während der D/A-Wandlung.

### ■ Verbesserter Dual-Bit-Sigma-Delta-20-Bit-A/D-Wandler

Die A/D-Wandlung bei der Analog-Aufnahme übernimmt ein weiterentwickelter Dual-Bit-Sigma-Delta mit 20-Bit-Auflösung und 64fachem Oversampling. Der DMD-1000 liefert höchste Abbildungspräzision und Linearität bei niedrigen Störgeräuschen über das gesamte Frequenzspektrum – mit tiefreichender Raumabbildung und exzellenter Wiedergabe leiser Musikpassagen.

### ■ Sampling-Raten-Konverter (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

### ■ Vielseitige MD-Editier-Funktionen

- DIVIDE
  - COMBINE
  - MOVE
  - PROGRAMM MOVE
- Diese Funktion ermöglicht die programmierte Verschiebung aufgezeichneter Tracks

- ERASE
- DISC NAME ERASE  
Diese Funktion löscht den Disc-Namen
- ALL NAME ERASE  
Diese Funktion löscht sämtliche gespeicherten Textinformationen
- REHEARSAL  
Diese Funktion läßt Sie das Editing im voraus überprüfen
- DISC RECOVERY  
Diese Funktion ermöglicht die maximale Ausnutzung der zur Verfügung stehenden Aufnahmefläche der MD
- UNDO

### ■ Vielfältige Ein- und Ausgänge

Die Eingänge des DMD-1000AL schließen zwei Lichtleiter und einen koaxialen Digital-Eingang sowie einen Analog-Eingang mit ein. Zusätzlich stehen ein digitaler Lichtleiter- und ein Analog-Ausgang zur Verfügung.

### ■ Zeicheneingabe-Funktion

### ■ Andere nützliche Extras

- 5 Repeat-Funktionen (Single-Track, A-B-Track, alle Tracks, Programm, Random)
- Programmierbare Wiedergabe von bis zu 25 Tracks
- Externe Monitor-Funktion
- Memory-Recording-Funktion
- Stereo-/Mono-Umschaltung auf der Frontplatte

## Technische Daten

### Audioteil

Audio-Kanäle .....	2 Kanäle (Wiedergabe: Stereo/Mono, wählbar)
Aufnahmesystem .....	Magneto-Optisches-Überschreib-System
Wiedergabesystem .....	Optischer Abtaster
Datenkompression .....	ATRAC (Adaptive TRansform Acoustic Coding)
Frequenzgang .....	4 Hz - 20 kHz

Geräuschspannungsabstand .....	105 dB
Dynamikumfang .....	98 dB
Samplingfrequenz .....	44,1 kHz
Gleichlaufschwankungen .....	unterhalb der Meßgrenze
Allgemeines .....	230 V, 50 Hz, 15 W
	434 x 134 x 340 mm (B x H x T), 4,5 kg