

DN-S1000

CD-/MP3-Player



MP3-Wiedergabe

MP3 Dateiauswahl

Analog Devices

BlackFin DSP

Scratch & 4 Sound Effekte

Next Track Funktion

Mit Auto-Crossfade

MP3-Wiedergabe mit Unterstützung von:

- MP3 Loopfunktion, nahtlos mit B-Point-Trim*
- MP3 Plattenteller - Brake - Funktion
- MP3 Hot-Start* & MP3 Frame-Suche*
- MP3 Memo (Cue-Punkte und Loops speichern) Neu!
- C.B.R. & V.B.R. Encoding bis zu 320 kbps
- ID-3 tag Anzeige: Title, Artist, Album
- ID-3 BPM tag (zeigt automatisch BPM an)
- MP3 Dateiauswahl nach alphabetischer Reihenfolge

Next Track-Funktion mit Auto-Crossfade. Nach dem Namen eines Songs suchen, ohne die Wiedergabe zu unterbrechen und nahtlos auf diese Datei überblenden, um einen glatten Nonstop-Mix zu erzeugen.

4 Sound-Effekte Dancefloor-Grooves kreieren und live remixen wird dank der integrierten Effekte zum Kinderspiel. Die Typen Flanger, Filter (High-Mid-Low), Echo und ein beispielloser Echo/Loop sind vorhanden - einfach aktivieren und deren Parameter umfassend steuern.

3 Plattenteller-Effekte

- Brake: allmähliches Abfallen der Wiedergabegeschwindigkeit bis zum Stillstand (Zeit einstellbar)
- Drag-S: allmähliches Ansteigen der Wiedergabegeschwindigkeit nach Start/Pause (Zeit einstellbar)
- Reverse: Umkehrung der Spielrichtung während Wiedergabe.

3-Wege BPM Counter AUTO BPM, Manual TAP und die manuelle Eingabe von BPM-werten über den Parameter-Knopf sind möglich.

Fader Start Eingang Kompatibel mit allen DENON-Mixern. Durch Mixerfader-Bewegungen lässt sich der DN-S1000 kontrollieren.

Digital-Ausgang (S/PDIF, coaxial). Mit konstant 44,1 kHz Sample-rate, auch bei veränderter Wiedergabegeschwindigkeit.

100 mm Pichtfader-Weg

Mit Centerclick für exaktes Pitchen.

Instant Start 0,02 Sekunden

CD-R/-RW Wiedergabe

Hot Start & nahtloser Loop Ein Hot Start kann "on the fly" gesetzt und in einen nahtlosen Loop umgewandelt werden. Der Hot Start kann auch als Stutter-Punkt genutzt werden.

Loop-Punkt B Trim Der B-Punkt für die nahtlose Loop-Funktion lässt sich nachträglich über die Scratch Disc „on the fly“ feinjustieren.

CD-Text mit Scroll-Display für lange Titelnamen

CD-Memo-Funktion mit 1.000 Speicherplätzen. Cue-Punkt, Pitch-Wert, Pitchbereich, Pitch AN/AUS, Key-Adjust AN/AUS, und der A- und B- Punkt eines Loops können gespeichert und später wieder abgerufen werden.

DN-S1000

CD-/MP3-Player

Slot-In Drive Ein schnell arbeitender Slot-In-Mechanismus ermöglicht unverzügliche Discwechsel und die beleuchtete Discführung sorgt dabei für optimale Bediensicherheit bei Arbeitsbedingungen mit schlechten Lichtverhältnissen.

Pitch Control

CD: $\pm 4\%$ (in 0,1% Schritten), $\pm 10\%$ (in 0,1% Schritten),
 $\pm 16\%$ (in 0,1% Schritten), $\pm 24\%$ (in 0,1% Schritten),
 $\pm 100\%$ (in 1,0% Schritten)

MP3: $\pm 4\%$ (in 0,1% Schritten), $\pm 10\%$ (in 0,1% Schritten),
 $\pm 16\%$ (in 0,1% Schritten).

Pitch Bend

$\pm 32\%$ (bei gewähltem Pitchbereich ± 4 , 10, 16 oder 24%)
 $\pm 99\%$ (bei gewähltem Pitchbereich $\pm 100\%$)

Key Adjust (Master Tempo), +100% / -99% max.

Dank Key Adjust-Funktion klingen Gesang und Musik auch dann noch echt, wenn die Track-Geschwindigkeit verändert wird.

EOM Am Track-Ende blinkt der Status Time-Balken.

Shock-Proof 20 Sekunden bei CD (MP3: 100 Sekunden), stoßsicher durch Audio-RAM-Puffer.

Fluoreszenz-Röhrendisplay

Extra groß, mit Dot-Matrix Zeichendarstellung und Text-Support

Quick Jump-Funktion Suchen schnell & einfach: präzises Hin- und Herspringen auf Tastendruck in voreinstellbaren Zeiteinheiten erleichtert das Suchen, besonders bei langen Tracks.

Platter-Hold

Extremes $\pm 100\%$ Pitch Bend über die Scratch Disc.

Suchgenauigkeit $1/75$ Sekunde

Software-Upgrades via CD-ROM

Technische Daten

Frequenzgang:	20 Hz - 20 kHz
Klirrfaktor:	0,01%
Geräuschspannungsabst.:	95 dB
Kanaltrennung:	85 dB

Analogausgänge (1 kHz, 0 dB Wiedergabe)

Übertragung/Anschluss:	Unsymmetrisch, Cinch-Buchsen (RCA)
Ausgangspegel:	2,0 Vrms, 10 kOhm

Digitalausgang

Übertragung/Anschluss:	Koaxial
Signalformat:	S/P-DIF (IEC958, Type II)
Abmessungen:	226 (B) x 92 (inkl. Gerätefüße) (H) x 215 (T) mm
Gewicht:	3,0 kg
Leistungsaufnahme:	15W



Ausführung und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.