



DENON

CD/MP3-Turntable-Player

DN-S3000

HOTSTUFF³

1 Aktiver motorgetriebener Plattenteller (ca. 19 cm)

Plattenteller, Slipmat und Platte garantieren das absolut analoge Feeling: ob scratchen oder suchen, die CD ist immer greifbar!

2 2 - Wege Echtzeit-Scratchmodus

Scratchen total: einfach Main-Track oder Sampler anwählen und über die auf der Slipmat liegende und rotierende Platte bearbeiten.

3 Weiterentwickelte MP3-Funktionen

- MP3 Scratching über aktiven motorgetriebenen Plattenteller
- MP3 Plattenteller-Funktionen
- ID-3 tag Anzeige: Title, Artist, Album
- MP3 Dateiauswahl nach alphabetischer Reihenfolge
- MP3 Loopfunktion, nahtlos
- MP3 A-B Trim-Funktion
- MP3 Hot-Start
- C.B.R & V.B.R. Encoding bis zu 320 kbps

• Next Track-Funktion

Es ist sicher eine Verbesserung, unzählige MP3-Titel auf nur einer einzigen Disc zu speichern und diese Fülle von Titeln zu nutzen. Jetzt fehlt eigentlich nur noch die Möglichkeit, diese Auswahl auch untereinander zu kombinieren: die von DENON entwickelte weltweite Next Track-Funktion ermöglicht auf Kommando das nahtlose Starten eines vorgewählten Tracks einer MP3-Disc in den laufenden Track hinein für wirklich coole Cuts ohne die Disc zu wechseln. Die Next Track-Funktion läßt sich selbstverständlich auch mit CD-Audio-Discs nutzen.

• Durchsichtige Scratch Disc

Legen Sie ein selbstgestaltetes Slipmatdesign, z. B. erstellt auf einem PC und per Farbdrucker gedruckt auf normalem Papier, unter die durchsichtige Scratch Disc!

• 45er - (7") Vinyl-Single-Adapter

45er - (7") Vinyl-Single noch im Schrank? Der jedem DN-S3000 beiliegende Single-Adapter erlaubt das Montieren einer originalen 45er - (7") Vinyl-Single anstelle der durchsichtigen Scratch Disc: das ultimativ analoge Feeling!

• Plattenteller-Funktionen (auch für MP3!)

Drag-S: Allmähliches Ansteigen der Wiedergabegeschwindigkeit bis zur Normalgeschwindigkeit nach dem Starten der Wiedergabe (Zeit einstellbar).

Brake: Allmähliches Abfallen der Wiedergabegeschwindigkeit bis zum Stillstand nach dem Drücken der "PAUSE"-Taste (Zeit einstellbar).

Dump: Startet mit Reverse- (rückwärts) Wiedergabe für eine bestimmte Zeit und kehrt dann zur normalen Wiedergabe zurück.

Reverse: Die Wiedergabe wechselt nach Reverse (rückwärts), wenn die PLAY/PAUSE-Taste während der Wiedergabe gedrückt wird.

• Memo-Funktion mit 5.000 Speicherplätzen

Cue-Punkt, Pitch-Wert, Pitchbereich, Pitch AN/AUS, Key-Adjust AN/AUS, und der A- und B- Punkt eines Loops können gespeichert werden. Diese gespeicherten Daten lassen sich sogar auf einen anderen DN-S3000 übertragen. Der MEMO-Speicherinhalt eines DN-S5000, DN-D9000 oder DN-2600F kann ebenfalls auf einen DN-S3000 übertragen werden.

• Memo Link System

Der Speicherinhalt eines DN-S3000 kann auf einen weiteren DN-S3000 über die X-Effect IN- und Out-Terminals gedumpt werden.

• Relay-Wiedergabe

Die Relay-Wiedergabe ist in Verbindung mit zwei DN-S3000 möglich, wenn diese entsprechend miteinander verbunden werden.

• Digital-Ausgang

Digital-Ausgang (S/P-DIF, coaxial) mit konstant 44,1 kHz Samplerate, auch bei veränderter Wiedergabegeschwindigkeit.



*45er - (7") Vinyl-Single nicht im Lieferumfang des DN-S3000 enthalten.

• Schnellwechselbares Slot-In-Laufwerk

Das schnellwechselbare Slot-In-Laufwerk für einfache Wartung und minimierte Servicezeiten entspricht den hohen Anforderungen an zeitgemäße DJ-Tools.



• Rückwärtig eingelassenes Anschlussterminal

Um Beschädigungen von Steckern und Kabeln z. B. bei der Montage in DJ-Cases zu verhindern, wurde das komplette Anschlussterminal an der Playerrückseite entsprechend eingelassen verbaut.

• Hot - Start für CD oder MP3

Ein Hot - Start-Punkt kann "On the fly" gesetzt und auch als Stutter - Punkt genutzt werden.

• A-B Trim/Move-Funktion

Die A und B Punkte für die nahtlose Loopfunktion und die Sampler-Loopposition können einfach über den Plattenteller "On the fly" nachträglich feinjustiert werden.

• Sampler in 16-bit, 44,1 kHz Qualität (nur CD-Audio)

Bis zu 15 Sekunden Audiomaterial können im internen Speicher aufgezeichnet werden. Das Sample kann zur laufenden CD abgespielt und sogar über den Plattenteller ge-scratcht werden! Loopfunktion, Geschwindigkeitsregelung, Sampler-Lautstärke und Reverse- (Rückwärts-) Wiedergabe sind im Sampler-Modus verfügbar. Selbst nach dem Wechseln einer CD steht das Sample weiterhin zur Verfügung!

• Power On Play

Automatischer Wiedergabestart ist nach dem Einschalten des Netzstromes möglich. Diese Funktion ist besonders nützlich für den "Warming-Up-Betrieb" in Restaurants, Bars und Clubs.

• Pitch Control

±4% (in 0,02% Schritten), ±10% (in 0,1% Schritten), ±16% (in 0,1% Schritten), ±24% (in 0,1% Schritten), ±50% (in 0,5% Schritten), ±100% (in 1,0% Schritten)
Sampler: ±24% (in 0,1% Schritten)

MP3: ±4% (in 0,05% Schritten), ±10% (in 0,1% Schritten), ±16% (in 0,1% Schritten), ±24% (in 0,1% Schritten)

• Pitch Bend

±32% (bei gewähltem Pitchbereich ±4, 10, 16 oder 24%)
±99% (bei gewähltem Pitchbereich ±50, 100%)

Anwenderspezifische Preset Funktionen

1. Auto Cue: Ein*/Aus
2. Pitchbereich: ± 4 / $\pm 10^*$ / ± 16 / $\pm 24\%$ / $\pm 50\%$
3. Plattenteller: drehen* / drehen stop
4. Plattentellermodus Memo
5. Automatischer CD-Einzug: aus* / 10 / 30 / 60 Sekunden
6. EOM: aus / 10^* / 15 / 20 / 30 / 60 / 90 Sekunden
7. Fader-Start-Modus: PLAY/CUE* / Play/Pause
8. Power-On-Wiedergabe : ein / aus*
9. SINGLE/CONTINUOUS: SINGLE* / CONTINUOUS / SINGLE PLAY LOCK
10. ELAPSED/REMAIN: ELAPSED* / REMAIN
11. MEMO ALL CLEAR: ja/nein*
12. MEMO ALL COPY: ja/nein*
13. DN-S3000 Firmwareversion wird angezeigt: SYSTEM* / DSP / CD DRIVE
14. PRESET CLEAR: ja/nein*

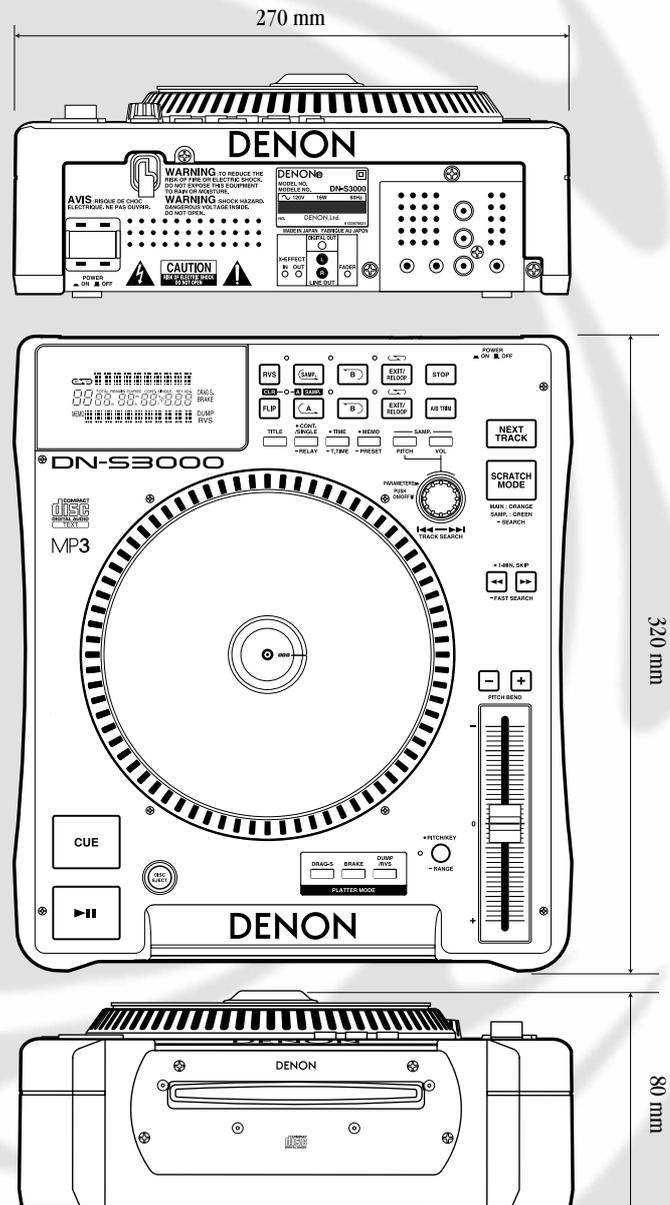
* : Werkvoreinstellung

- Pitchregler mit Centerclick und 100 mm Faderweg für exaktes Pitchen
- CD-TEXT Funktion (mit Scroll-Display für lange Titelnamen)
- Loopfunktion nahtlos für CD oder MP3
- X-Effect: der DN-S3000 kann direkt mit dem X-Effekt-Terminal eines DN-X800 Mixers verbunden werden.
- Instant Start (0,02 Sekunden)
- CD-R/-RW-Wiedergabe
- EOM (End Of Message)
- Shock-Proof: 20 Sekunden stoßsicher durch Audio-RAM-Puffer
- Großes Fluoreszenz-Röhrendisplay mit übersichtlicher Dotmatrix-Anzeige und Textsupport
- Bürstenlose Motoren für beste Performance und Langlebigkeit
- Platter-Hold-Funktion: Extremes $\pm 99\%$ Pitch Bend über den Plattenteller!
- Suchgenauigkeit: 1/75 Sekunde



Technische Daten	
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz
Klirrfaktor	0,005%
Geräuschspannungsabstand	90 dB
Kanaltrennung	85 dB
Analogausgänge (1 kHz, 0 dB Wiedergabe)	
Übertragung und Anschluss	Unsymmetrisch, Cinch-Buchsen (RCA)
Ausgangspegel	2,0 Vrms, 10 kohm
Digitalausgang	
Übertragung und Anschluss	Koaxial
Signalformat	S/P-DIF (IEC958, Type II)
Abmessungen	
Außenabmessungen	285 (B) x 111,5 (H) x 327 (T) mm (ohne Gerätefüße)
Gewicht	6,0 kg
Leistungsaufnahme	16W

Änderung der Ausführung und der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.



DENON

DENON Electronic GmbH

An der Landwehr 19 fon: 02157-1208-54
 41334 Nettetal, fax: 02157-1208-14
 Germany mail: denonproaudio@denon.de
 home: http://www.denon.de/denondj

Vertrieb Schweiz: KOENIG APPARATE AG.

Abteilung Elektronik TEL.: 01-306 16 26
 Eggbuehlstrasse 28 FAX: 01-306 16 90
 CH-8052 Zürich Mail: denon@koenig-ag.ch

DENON, LTD.

3-16-11 YUSHIMA,
 BUNKYO-KU, TOKYO
 113-0034, JAPAN