

DENON

High End Doppel-CD-Player DN-D9000



Neuentwickelte Laufwerke von DENON für überlegenes Leistungsvermögen
Schnellwechselbare Laufwerke für einfache Wartung und minimierte Servicezeiten setzen neue Maßstäbe im Segment der Premium-CD-Player!

Beleuchtete Bedientasten und helle LEDs über den Laufwerkschubladen sorgen für optimale Bedienbarkeit bei Arbeitsbedingungen mit schlechten Lichtverhältnissen.

Bürstenlose Motoren für Langlebigkeit

Wir entwickelten die Digi-Scratch-Funktion, jetzt perfektionieren wir das Handling. Nicht allein das Scratching in Echtzeit ist möglich, sondern auch das Scratching der Samples in beide Richtungen. (FORWARD-REVERSE-BOTH)

Denon's neue ergonomisch gestaltete Jogwheels gewährleisten ein präzises Handling und den richtigen Touch bei sensiblen Scratchpassagen. Durch die großen 70 mm gummi-beschichteten Jogwheels und die umlaufende Hintergrundbeleuchtung wird das Produzieren von Sounds mit analogem Feeling auch bei schlechten Lichtverhältnissen zum echten Vergnügen.

α Track Play/Modus

Denon hat wieder ein absolut exklusives Superfeature für DJs entwickelt.

α Track erlaubt die unabhängige oder gleichzeitige Wiedergabe zweier Tracks von ein und derselben Disc! Ab sofort lassen sich zwei verschiedene Tracks von z. B. einer Compilation-CD mit Einsatz von nur einer Playereinheit so mixen, als wären zwei Player im Einsatz.

Pre-Monitoring Funktion

Während der Wiedergabe (Main Track) lässt sich ein weiterer Track (Sub Track) von der gleichen Disc über den Monitor-Ausgang vorhören (Pre-Monitoring), wenn sowohl der Haupt- wie auch der Monitor-Ausgang an einen Mixer angeschlossen sind.

Shock-Proof: stoßsicher durch Audio-ARM-Puffer

Haupt: 16 Sekunden pro Laufwerk, α -Track: 16 Sekunden pro Laufwerk.

Pitchbereich

Haupt-/ α -Track: max. $\pm 100\%$ (voreinstellbar $\pm 4, 10, 16, 24, 100\%$; $\pm 4\%$: in 0,05% Schritten, $\pm 10, 16$, oder 24 : in 0,1% Schritten, $\pm 100\%$: in 1% Schritten)

* Entweder Haupt- oder α -Track pitchbar, nicht beide gleichzeitig.

- Sampler 1/2: $\pm 24\%$, in 0,1% Schritten

A-B Splice

Diese Funktion entfernt unerwünschte Sektoren eines Tracks nahtlos "On the fly".

BPM Counter Auto/Manual

Loop-(Seamless and Sampler) Funktion und Splice-Trim

Die A- und B-Punkte können noch während der Loopwiedergabe über das Jog-Wheel angepasst werden.

Konstanter Digitalausgang

Stellt eine konstante Samplefrequenz von 44,1 kHz inklusive Subcodes sicher, auch wenn die Wiedergabegeschwindigkeit verändert wird. Der DN-D9000 lässt sich daher mit digitalem Recording-equipment wie z.B. CD-R/-RW und MD-Recordern oder Mischpulten mit digitaler Signalverarbeitung (DN-X800) direkt verbinden, ohne dabei Qualitätsverluste in Kauf nehmen zu müssen.

4 Hot Starts pro Player

Insgesamt 4 Hot Start Soundelemente

können abgespielt werden:

Start Punkte A1, A2, A3 und A4.

CD-R/-RW Disc Wiedergabe

Der DN-D9000 gibt finalisierte CD-R/-RW Discs wieder. Alle selbst erstellten Originalaufnahmen können auf dieser Maschine abgespielt werden!

Bis zu 4 nahtlose Loops (Schleifen) pro Track/Disc

6 Stutter-Cue Abspieelpunkte

Sampler, Effektor, Scratch: abrufbar and umschaltbar

"On the fly"

Der Sampler-, Effektor- oder Scratch-Modus ist jederzeit, auch während der Wiedergabe, aktivierbar. Es besteht die Möglichkeit der Modus-Einzelauswahl, es lassen sich aber auch alle drei Effekte gleichzeitig einschalten.

2 Sampler pro Player (ca. 15 Sek. in 20 Hz - 20 kHz, 16-bit, 44,1 kHz Qualität)

Integrierter Effektor mit Bypass-Schaltung

Der Effektor wird über die Auswahl der Soundquelle (Haupt-Wiedergabe oder Sampler-Wiedergabe) angesteuert. Es lassen sich 4 bis 6 Effekte anwählen: Delay, Flanger, Filter (2*), oder Transform (2*). (Transform, angezeigt als "XFM," erzeugt einen Sound, der in bestimmten Intervallen "zerhackt" oder gemuted wird.) Die Effektsounds können durch Drücken des "BYPASS"-Knopfes auf "ON" während der Effektwiedergabe unterbrochen werden.

** Die Effekte Delay, Flanger, Filter und XFM können gleichzeitig genutzt werden.

5 Plattenteller-Funktionen

- Drag-S: Allmähliches Ansteigen der Wiedergabegeschwindigkeit bis zur Normalgeschwindigkeit nach dem Starten der Wiedergabe.
- Brake: Allmähliches Abfallen der Wiedergabegeschwindigkeit bis zum Stillstand nach dem Drücken der "PAUSE"-Taste.
- Echo: Der wiedergegebene Sound wird nach dem Drücken der "PAUSE"-Taste als Echo wiederholt und blendet aus bis zum "STOP".
- Reverse: Die Wiedergabe wechselt nach Reverse (rückwärts), wenn der Parameter-Knopf während der Wiedergabe gedrückt wird.
- Dump: Startet mit Reverse- (rückwärts) Wiedergabe für eine bestimmte Zeit und kehrt dann zur normalen Wiedergabe zurück.

Neues Kabel für die Bedieneinheit

Unser neu gestaltetes pinloses Kabel sorgt für perfekten Kontaktsitz wegen der selbstsperrenden Verbinder.

Platter-Hold-Funktion: Extremes ±100% Pitch Bend über das Jog Wheel!

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 unabhängig für normale und α -Track-Wiedergabe gespeichert werden. Diese gespeicherten Daten können sogar auf einen anderen DN-D9000 übertragen werden. Der MEMO-Speicherinhalt eines DN-2600F kann ebenfalls auf einen DN-D9000 übertragen werden.

Programmierbare-/Zufalls-[Random] Wiedergabe

Bei der programmierbaren Wiedergabe können bis zu 25 Tracks einer CD vorprogrammiert und die Programme von bis zu 6 Discs gespeichert werden. Ebenso kann man für die in den beiden Laufwerken eingelegten Discs Zufalls-Wiedergabe [Random Play] einstellen.

Relay-Play-Funktion

(abwechselnde und automatische Wiedergabe von Laufwerk 1 und 2)

Während der "SINGLE-PLAY"-Wiedergabe schaltet die Relay-Play-Funktion um auf die Disc im jeweils anderen Laufwerk, nachdem die Wiedergabe des aktuellen Tracks beendet ist. Während der "CONTINUOUS-PLAY"-Wiedergabe schaltet die Relay-Play-Funktion um auf die Disc im jeweils anderen Laufwerk, nachdem die Wiedergabe der aktuellen Disc beendet ist.

Pitch Bend

±12% (bei gewähltem Pitchbereich ±4 or 10%), ±26% (bei gewähltem Pitchbereich ±16 or 24%), ±100% (bei gewähltem Pitchbereich ±100%)

Anwenderspezifische Preset Funktion

1. Preset Werksvoreinstellung
2. Auto Cue
3. Pitchbereich: ±4/10*/16/24/100%
4. Track Monitor-Ausgangsordnung: Main & Monitor/Main*/Monitor
5. Automatischer Schubladeneinzug: OFF/10/30*/60 Sekunden
6. EOM: AUS/10/15/20/30*/60/90 Sekunden
7. Fader: Cue und Play*/Play/Pause
8. Power-On-Wiedergabe: EIN/AUS*
9. A3/4 Mode: Sampler*/4 HS/ α Track HS
10. Play Modus: Single*/Continuous
11. Elapsed/Remaining Zeitanzeige: Elapsed*/Remain
12. Program-Reset: YES/NO*
13. Memo-Reset: YES/NO*
14. Memo-All-Copy: YES/NO*

EOM (End Of Message)

Technische Daten

Typ	High End Doppel-CD-Player
Audiokanäle	2 Kanäle (Stereo)
Abtastfrequenz	44,1 kHz (Normal-Pitch)
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz
Analogausgänge (1 kHz, 0 dB Wiedergabe)	
Übertragung und Anschluss	unsymmetrisch, Chinch-Buchsen
Analogausgang	2,0 Vrms, 10 kOhm
Digitalausgänge	
Übertragung und Anschluss	Koaxial
Signalformat	S/P-DIF
Netzteil	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	33 W
Abmessungen	
Player	482 (B) x 88 (H) x 252 (T) mm
Fernbedienung	482 (B) x 132 (H) x 60 (T) mm
Gewicht	
Player	6,0 kg
Fernbedienung	2,5 kg
Standardzubehör	
Audio-Verbindungskabel	4 Paar
Fernbedienungskabel	1x3m

Ausführung und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden

Fader-Start Eingänge am Laufwerk

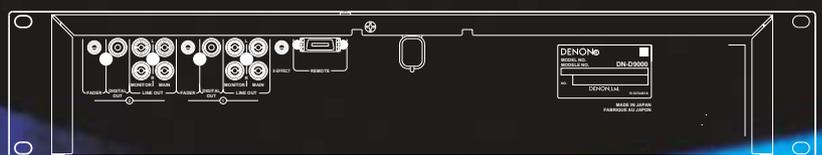
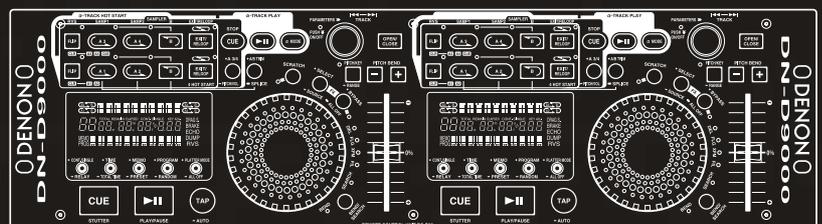
Die Fader-Start Eingänge des DN-D9000 arbeiten perfekt z. B. in Verbindung mit den DENON Mixern DN-X800/DN-X400.

X-Effect Eingang am Laufwerk

Die Kombination des DN-D9000 mit dem DENON Mixer DN-X800 ermöglicht kreatives Mixing mit der X-Effect Funktion.

Power-On-Wiedergabe

Punktmatrix-Fluoreszenz-Röhrendisplay mit Textunterstützung



DENON

DENON Electronic GmbH
An der Landwehr 19
41334 Nettetal, Germany
FON: 02157-1208-0
FAX: 02157-1208-14
MAIL: denonproaudio@denon.de
HOME: <http://www.denon.de>

Vertrieb Österreich:
DIGITAL PROFESSIONAL AUDIO
VERTRIEBSGES. MBH.
Seeböckgasse 59, A-1160 Wien
TEL.: 01-4801006
FAX: 01-4857679
office@denon.at

Vertrieb Schweiz:
KÖNIG APPARATE AG.
Abteilung Elektronik
Eggbüchelstrasse 28
CH-8052 Zürich
TEL.: 01-306 16 26
FAX: 01-306 16 90
Mail: denon@koenig-ag.ch

DENON, LTD.
3-16-11, YUSHIMA, BUNKYO-KU,
TOKYO 113-0034, JAPAN
www.denon.co.jp