

DENON



# DN-D6000

## Doppel-CD/MP3-Player



- **Slot-In Drive**

Der erste DENON Doppel-CD/MP3-Player mit Slot-In-Laufwerken!

Die schnell arbeitenden Slot-In-Mechanismen ermöglichen unverzügliche Discwechsel und die beleuchteten Discführungen sorgen dabei für optimale Bediensicherheit bei Arbeitsbedingungen mit schlechten Lichtverhältnissen.

- **MP3-Wiedergabe mit vollständiger Unterstützung von:**

- MP3 Sampler mit 15 Sekunden Aufnahmekapazität
- MP3 Loopfunktion, nahtlos mit B-Point-Trim
- MP3 Scratching über 70 mm Jog-Disc
- MP3 Plattenteller-Funktionen
- MP3 Hot-Start/Stutter
- MP3 Wiedergabe über integrierten Effektor
- C.B.R & V.B.R. Encoding bis zu 320 kbps
- ID-3 tag Anzeige: Title, Artist, Album
- MP3 Dateiauswahl nach alphabetischer Reihenfolge

- **Next Track-Funktion mit Auto-Cross Fade**

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 weiterste Next Track-Funktion ermöglicht das Starten eines vorgewählten Tracks einer MP3-Disc inklusive eines Auto-Cross-Fades in den laufenden Track hinein, ohne die Disc zu wechseln. Für wirklich coole Mixes ist die Cross Fade-Zeit variabel einstellbar. Die Next Track-Funktion arbeitet selbstverständlich auch mit CD-Audio-Discs.

- **3-Wege BPM Counter**

AUTO BPM, Manual TAP und auch die manuelle Eingabe von individuellen BPM-Werten über den Parameter-Knopf ist möglich.

- **4 integrierte Effekte**

Der Effektor wird durch die Anwahl einer der 4 integrierten Effekte aktiviert: Flanger, Filter (High-Mid-Low), Echo und der weiterste Echo/Loop bieten ein enormes Kreativpotential!

- **Sampler mit 15 Sekunden Kapazität (auch für MP3!)**

Für die Laufwerke 1 und 2 können unabhängig voneinander bis zu 15 Sekunden Audiomaterial gespeichert und danach wiedergegeben werden. Die Sampler können auch im Loop-Mode verwendet werden. Das aufgezeichnete Audiomaterial kann im Reverse-Mode (rückwärts) und geschwindigkeitsangepasst durch die Sampler-Pitchfunktion lautstärkegeregelt (SAMPLER VOL) eingesetzt werden. Da das Sample auch bei nicht mehr eingelegter CD verfügbar bleibt, erweitert diese Funktion die Möglichkeiten beim Remixen enorm.

- **70mm Jogwheels mit Echtzeit-Scratchfunktion für Main und Sampler**

- **3 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).

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

- **Fader Start-Eingang**

(kompatibel z. B. mit DENON DN-X1500 und allen weiteren DENON Mixern).

- **Digital-Ausgänge**

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

- **Pitchregler mit Centerklick für exaktes Pitchen**

- **Loopfunktion nahtlos für CD oder MP3**

- **Großes Fluoreszenz-Röhrendisplay mit übersichtlichen Statusanzeigen**

- **Track-Selektor-Knopf**

Die Trackauswahl erfolgt durch das Drehen des Track-Selektors um 360° in beide Richtungen. Wird dieser Knopf gleichzeitig gedrückt und gedreht, erfolgt eine Titelanwahl in 10er-Schritten.

- **Hot-Start für CD oder MP3**

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

- **Loop-B-Punkt Trim/Move-Funktion**

Der B-Punkt für die nahtlose Loopfunktion kann einfach über die Scratch Disc "On the fly" nachträglich feinjustiert werden.

- **CD TEXT Funktion (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.

- **Instant Start (0,02 Sekunden)**

- **CD-R/-RW-Wiedergabe**

- **Pitch Control**

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

\* MP3: ±4% (in 0,1% Schritten), ±10% (in 0,1% Schritten), ±16% (in 0,1% Schritten)

- **Pitch Bend**

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

- **Key Adjust (=Master Tempo): +100% / -99% max.**

- **EOM (Zeitstatus-Anzeige blinkt kurz vor Ende eines Track)**

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

- **Großes Fluoreszenz-Röhrendisplay mit übersichtlicher Dotmatrix-Anzeige und Textsupport**

- **Platter-Hold-Funktion:**  
Extremes ±100% Pitch Bend über die Scratch Disc!

- **Fast Search/Manual Search**

- **Quick Jump-Funktion**

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

- **Suchgenauigkeit: 1/75 Sekunde.**

- **Firmware upgradefähig über CD-ROM Disc**



MP3

- **Anwenderspezifische Preset Funktionen**

1. Auto Cue: EIN\* / AUS
2. NEXT TRACK - FADE TIME: AUS / 1 / 2\* / 3 Sek.
3. SCRATCH TAKT: KURZ\* / LANG
4. SCRATCH DELAY TIME: AUS\* / DELAY 1 / DELAY 2 / DELAY 3
5. JUMP TIME: 10\* / 20 / 30 / 60 Sek.
6. Pitchbereich: ±4 / ±10\* / ±16 / ±24%
7. EOM: AUS / 10\* / 15 / 20 / 30 / 60 / 90 Sek.
8. TOTAL TIME DISPLAY: EIN / AUS\*
9. Fader-Start-Modus: PLAY / CUE\* / Play / Pause
10. Power-On-Wiedergabe : EIN / AUS\*
11. PITCH: Pitch EIN\* / Key adj EIN / Pitch AUS
12. SINGLE / CONTINUOUS: SINGLE / CONTINUOUS / SINGLE PLAY LOCK\*
13. ELAPSED / REMAIN: ELAPSED\* / REMAIN
14. Relay Mode: Relay ON/Relay OFF\*
15. MEMO ALL CLEAR: JA/NEIN\*
16. VERSION DISPLAY: DN-D6000 Firmwareversion wird angezeigt
17. PRESET CLEAR: JA / NEIN\*

\* : Werksvoreinstellung

#### Technische Daten

Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz
Klirrfaktor	0,01%
Geräuschspannungsabstand	90 dB
Kanal trennung	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
	Signaformat S/P-DIF (IEC958, Type II)
Abmessungen	
Spieler	482(B) x 88(H) x 252(T) mm
Fernbedienung	482(B) x 132(H) x 60(T) mm
Gewicht	
Spieler	6,3 kg
Fernbedienung	2,4 kg
Leistungsaufnahme	25W

\* Änderung der Ausführung und der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

