

September 2010

Denons Digital-Media-Turntable-Flaggschiff erhält ultimative DJ-Software-Steuerfunktionen

Nettetal, 06. September 2010 - DENON DJ kündigt eine große Performance-Verbesserung für den führenden Direct Drive Digital Media Turntable DN-S3700 an. Das Firmware-Upgrade, das für neue und bereits ausgelieferte Geräte angeboten wird, erlaubt die Nutzung des DN-S3700 und all seiner Bedienelemente inklusive des direkt angetriebenen 9-Zoll-Plattentellers zur Steuerung von DJ Software wie Serato™ Scratch Live.



Bilddatei im Anhang der
Nachricht: DN-S3700top.jpg

Das Upgrade, das bei neuen Geräten bereits enthalten ist, wird auf der DENON DJ-Webseite für bereits aktive Nutzer als kostenloser Download zur Verfügung gestellt werden (verfügbar ab Ende September 2010). Der DN-S3700 erzeugt intern einen im Relativ-Modus nutzbaren Timecode. Dieser Timecode kann dann über die Analog-Ausgänge ausgegeben werden und ermöglicht so das direkte Steuern zahlreicher unterstützter DVS-Applikationen (auf PC- oder Mac®-Rechnern), wie Serato Scratch Live, mit dem Plattenteller. Der MIDI-Hybrid-Modus ist mit Voreinstellungen versehen und erlaubt eine unverzügliche Steuerung von Scratch Live. Eine Anpassung dieser Einstellungen ist jederzeit möglich, sodass eine beliebige MIDI-steuerbare Software damit bedient werden kann.

DENON kündigt das gleiche Upgrade auch für den weit verbreiteten DN-S1200 Media/Controller an (verfügbar ab Ende September 2010).

Denons einzigartiger 9-Zoll-Plattenteller (inklusive austauschbarer Slipmat) ist mit einem starken, direkt angetriebenen Motor ausgestattet. Der Plattenteller des DN-S3700 ermöglicht eine außergewöhnlich authentische Plattenteller-Simulation zur Steuerung von CDs, Sound Files und Software. Die ultrahoch aufgelöste Pulse-Sensor-Mechanik reproduziert die subtilsten und schnellsten Scratch-Bewegungen, die mit einer menschlichen Hand ausgeführt werden können. Der Plattenteller des DN-S3700 wird, genau wie bei einem Hochleistungsplattenspieler, von einem kraftvollen Motor mit 2,5 kg/cm beschleunigt und erreicht die gewünschte Endgeschwindigkeit in nur 0,5 Sekunden. Die Umdrehungsgeschwindigkeit des Plattentellers kann zwischen 33 und 45 RPM umgeschaltet werden.

Der DN-S3700 überzeugt mit integrierter Spitzentechnologie in Form seiner Funktion als CD- und USB-Mediaplayer sowie als umfangreich nutzbarer DJ-Software-Controller: Er verfügt über USB 2.0 Audio- und MIDI-Controller-Funktionen; 3x BPM basierte automatische Loops mit Längenanpassung und Feinjustierungsmöglichkeiten in Echtzeit; Pitch-Fader mit anpassbarem Pitch-Bereich; visuelle Wellenformanzeigen; integrierte Effekte. Der Plattenteller lässt sich zusätzlich für Pitch-Bends, die framegenaue Suche und zum schnellen Auffinden von Files auf externen USB-Datenträgern verwenden. Durch die Unterstützung externer USB-Geräte ist der Zugriff auf Musiksammlungen möglich, die auf USB-Sticks, iPod®s, Festplatten etc. untergebracht sind. Unterstützt werden MP3/WAV-Bibliotheken mit bis zu 50.000 Files. Die Files können in Playlisten organisiert werden und lassen sich über

eine spezielle Taste aufrufen. Für digitale Files, die sich auf externen Speichermedien befinden, stehen diverse on-board-Funktionen zur Verfügung, zum Beispiel Instant Start, nahtlose Loops, Effekte, Scratchen, schnelle File-Suche und Next File mit Cross Fade. Der USB-Anschluss dient zusätzlich zur Aktualisierung der Firmware des Players.

Drei „Hot Start“-Punkte lassen sich während der Wiedergabe speichern und erlauben eine alternative Verwendung als automatische Loops. Gewöhnliche A-B-Loops können von der gegenüberliegenden Seite des Players aus gesteuert werden. Die integrierten Effekte setzen sich aus fünf verschiedenen Effekten zusammen und verfügen über eine komplette Parametersteuerung inklusive Dry/Wet-Regulierung: Flanger, Filter (High-Mid-Low), Echo und Echo/Loop sowie drei Plattenteller-Effekte: Brake (in Echtzeit anpassbar), Dump (Rückwärtssound bei im Hintergrund fortgesetzter, nicht hörbarer Wiedergabe) und Reverse. Der 100-mm-Pitch-Fader verfügt über eine hohe Pitch-Auflösung von 0,02% bei einem Pitch-Bereich von 4% und 0,05% bei 10/16%. Zusätzlich stehen 24%, 50% und 100% als Pitch-Bereiche zur Auswahl.

Das einzigartige, angewinkelte Fluoreszenz-Röhrendisplay bietet eine Vielzahl an optischen Informationen. In Verbindung mit der DENON-DJ-Music-Manager-Software (inklusive FOC) zeigt dieses sehr genaue Suchergebnisse an und lässt eine schnelle Navigation sowie die Editierung von Tag-Informationen für MP3/WAV-Files zu. Die Music-Manager-Software erzeugt Wellenformen-Dateien und berechnet die Geschwindigkeit von Musik-Files. Diese Geschwindigkeitsinformationen erlauben dem DN-S3700 das Arbeiten mit exakten BPM-Werten und das Setzen akkurater, automatischer Beat-Loops.

Der DN-S3700 genügt als digitaler Media Player höchsten technischen Anforderungen und liefert bei einer Signalverarbeitung von 24-bit DAC die best mögliche Klangqualität. Das beleuchtete Slot-in-Laufwerk ermöglicht das schnelle Laden und Einlesen von Datenträgern und unterstützt die Formate CD, CD-R, CD-RW und CD-TEXT. Das USB-Audio-Interface verfügt über einen Zweikanal-Stereo-Ausgang und kann mit Niedriglatenz-Treibern (ASIO/OSC Core Audio) betrieben werden.

Über D&M Business & Professional Group Europa

Die D&M Business & Professional Group, Verkaufsorganisation der Marken DENON Professional, MARANTZ Professional und DENON DJ, vertreibt qualitativ hochwertige professionelle Audio- und Video-Produkte für den Einsatz in den Bereichen Rundfunk, kommerzielle Installation, Bühne & Theater, Behörden, DJ, Ausbildung, Sicherheitsdienst sowie AV-Installation.

**Besuchen sie D&M Professional unter www.dm-pro.eu
Besuchen sie DENON DJ unter www.denon.dj und www.youtube.com/denondjtv**

Über D&M Holdings Inc.:

Die D&M Holdings Inc. ist eine global operierende Gesellschaft, die weltweite Management- und Vertriebs-Plattformen im Audio-/Video-Geschäft für die Bereiche Premium Consumer, Automobil und Business-to-Business bereitstellt, darunter die Marken DENON®, Marantz®, McIntosh® Laboratory, Boston Acoustics®, Snell Acoustics, Calrec Audio, DENON DJ, Allen & Heath, D&M Professional und D&M Premium Sound Solutions. Unsere Technologien verbessern die Qualität jedes Audio- und Video-Erlebnisses. Alle Produkt- und Markennamen mit entsprechendem Symbol sind Schutzmarken oder registrierte Schutzmarken von D&M Holdings Inc. oder ihrer Tochtergesellschaften. Weitere Informationen finden Sie unter www.dm-holdings.com.

Ansprechpartner für Journalisten:

*Business & Professional Group Deutschland
Division of D&M Germany GmbH
Carsten Schiedeck
Sales & Marketing Manager
Telefon: 02157/1208-53
E-Mail: carsten.schiedeck@dm-pro.eu
URL: www.dm-pro.eu*
