

DN-V110P

DVD-Player

DENON

PROFESSIONAL



Produktübersicht:

Der DENON DN-V110P ist die neue Einstiegsklasse der DVD-Player von DENON Professional. Schon der Vorgänger DN-V100P hat durch seine Zuverlässigkeit und seine sinnvollen Ausstattungsmerkmale bei verschiedensten Anwendungen überzeugt. Der DN-V110P umfasst nun eine Funktionsvielfalt, die in diesem Preissegment außergewöhnlich ist. Alles ist darauf ausgerichtet, die beste Bildwiedergabe auf den High-Definition-Flachbildschirmen von heute zu ermöglichen.

Neu am DN-V110P ist der 108MHz/12-bit Video-DA-Konverter mit vollem 1080p-Video-Upscaling. Dieser Wandler sorgt für perfekten HD-Output von Standard-DVD-Signalen. In Verbindung mit angeschlossenen HD-Ready- und Full-HD-Displays ist eine spürbare Verbesserung der Bildqualität die Folge. Das Upscaling erfolgt auf 1080p, 1080i oder 720p, je nach den technischen Möglichkeiten des angeschlossenen Bildschirms. Für entsprechend hochwertige Audioqualität sorgt ein 192kHz/24-bit Burr Brown Audio- DA-Konverter mit hochauflösendem Audio Decoding. Darüber hinaus gestattet ein koaxialer (S/PDIF) und ein optischer Digitalausgang das Dekodieren von Surround-Sound-Audioformaten, wenn der DN-V110 an einen AV-Verstärker mit entsprechenden Dolby- und DTS-Schaltkreisen angeschlossen ist. Ebenso ist für erstklassige CD Wiedergabe – ob für PCM-, MP3- oder WMA-Audioformate – durch den Einsatz hochklassiger Digital-/ Analog-Audio-Schaltkreise gesorgt.

Die Videokonnektivität ist neben RGB-Scart-, S-Video-, Composite- oder Component- Video-Ausgängen, letzterer bietet Progressive Scan, mit der Einführung von HDMI-Konnektivität an HD-tauglichen Bildschirmen verbessert worden. Ebenso ist NTSC-/PAL-Konvertierung inbegriffen wie auch ein 'Squeeze-Modus' zur Wiedergabe von 4:3-Bildsignalen über HDMI. Ein diskreter Video-Schaltkreis und separate analoge und digitale Schaltungen sorgen für interferenzfreie Signalpfade für Video und Audio.

Wichtige Merkmale:

- Video Scaler bis 480p, 720p, 1080i und jetzt Full-HD 1080p
- HDMI-Wahlschalter an der Frontblende
- 12 bit 108 MHz hochklassige Video-DACs für hohe Bildqualität
- 24bit / 192kHz Burr Brown PCM1782 Audio-DACs für vollen Dynamikumfang
- DivX® ULTRA-zertifiziert (Version 3.11, 4.xx, 5.xx, 6.xx VOD-Videoinhalt)
- Austauschbares Netzkabel
- HDMI-Videoausgang mit HDMI-Schwarzwertpegel-Anpassung und HDMI-Multi-Kanal- Audio-Transfer
- Verstärkung von Gehäuse, Transportbasis und Deckplatte, zur Minimierung und Absorption störender Vibrationen
- Separate Analog- & Digitalschaltkreise zur Senkung von Interferenzen, plus diskreter Video-Schaltkreis
- DTS-, PCM- und Dolby-Digital-Datenausgang.
- Helligkeit/Kontrast/Farbe/Gammakorrektur/Bildschärfe.
- Wiedergabe von MP3 & MP3 VBR/WMA/JPEG/Kodak Picture CD ® (KPCD).
- 2 MB Pufferspeicher für schnellen Layerwechsel
- Random- und Programm-Funktion.
- IR-Fernbedienung inklusive
- 19"/2HE Rack-Montage-Kit im Lieferumfang enthalten

Anwendungsbereiche:

- Hintergrundmusik
- Ausbildung
- Audio-/Video in Unternehmen
- Fitnessstudios
- Einzelhandel & Freizeit



WMA

MP3



DN-V110P

DVD-Player

DENON

PROFESSIONAL

Technische Daten:

Allgemeines

Netzteil	AC ~230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	8 W (Standby: 0,4 W)
Abmessungen ohne 19"-Rack-Kit	435 x 75 mm x 310 mm (Breite x Höhe x Tiefe)
19"-Rack-Kit Höhe	2 Höheneinheiten (HE)
Gewicht	2,3 kg (ohne Rack-Kit)

Geeignete Discs:

(1) DVD-Video Discs	1 Layer, 12cm einseitige Discs, 2 Layer, 12cm einseitige Discs, 2 Layer 12cm zweiseitige Discs (1 Layer pro Seite) 1 Layer, 8cm einseitige Discs, 2 Layer, 8cm einseitige Discs, 2 Layer 8cm zweiseitige Discs (1 Layer pro Seite)
(2) DVD-R/DVD-RW	
(3) Compact Disc	(CD-DA, Video-CD) 12 cm, 8cm Discs
(4) CD-R/CD-RW	

Video-Ausgang

Ausgangspegel & Anschluss	1.0 Vp-p (75 Ohm Last), koaxial
---------------------------	---------------------------------

S-Video-Ausgang

Y/C-Ausgangspegel & Anschluss	Y: 1.0 Vp-p (75 Ohm Last) / C: 0.3Vp-p, Hosiden
-------------------------------	---

Komponenten-Video-Ausgang

Y-, Pb/Cb-, Pr/Cr-Ausgangspegel & Anschluss	Y: 1.0 Vp-p (75 Ohm Last), koaxial Pb/Cb : 0.7 Vp-p (75 Ohm Last), koaxial Pr/Cr : 0.7 Vp-p (75 Ohm Last), koaxial
---	--

HDMI-Ausgang

HDMI	HDMI Anschluss
------	----------------

Audio-Ausgang

Ausgangspegel & Anschluss	2 Kanal (L, R): 2Vrms, Cinch
• Frequenzgang	DVD: (linear PCM): 4Hz bis 22kHz (48kHz FS), 4Hz bis 44kHz (96kHz FS) / CD: 4Hz bis 20kHz
• Geräuschspannungsabstand	115dB
• Klirrfaktor	1kHz CD: 0.004%
• Dynamikbereich	DVD: 100dB CD: 98dB

Digital-Ausgang

Optischer-/Koaxialer-Digitalausgang	TOS-Link/koaxial Cinch
-------------------------------------	------------------------

Fernbedienungseinheit (RC-1018)

Art der Fernbedienung , Betriebsstrom	Infrarot gepulst, DC 3V, 2 R6P/AA-Batterien
---------------------------------------	---

Lieferumfang: Betriebsanleitung • Rack-Montagekit • Fernbedienung (inkl. Batterien)

Produktabbildung:



* Änderungen der Ausführung und der technischen Daten zum Zweck der Optimierung ohne Vorankündigung vorbehalten.

www.dm-pro.eu/dnv110p