

# DN-C640

## Netzwerk-Player

# DENON

PROFESSIONAL



### Produktübersicht:

Der DN-C640 ergänzt das DENON Professional Programm um eine neue Generation von professionellen Audioabspielgeräten. Dieser Allrounder bietet neben den gewohnten professionellen Features die Möglichkeit, über die integrierte Netzwerkschnittstelle RJ-45 Audiodateien von einem Server oder Computer abzuspielen, solange dieser über ein Netzwerk erreichbar ist. Mit Hilfe eines integrierten Webbrowsers kann über die Frontplatte des DN-C640 zum gewünschten Ordner im Netzwerk navigiert werden, um darauf die ausgewählten Dateien in gewohnter Weise abzuspielen. Ferner ermöglicht die interne Netzwerkschnittstelle jedem Internet-fähigen Computer im Netzwerk die volle Steuerung aller Funktionen des DN-C640, inklusive die der Frontplatte und des Voreinstellungsmenüs.

Neben der Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien von CD ist der DN-C640 in der Lage, daraus MP2- oder unkomprimierte PCM-Dateien im WAV-Format zu dekodieren. Als zusätzliche Erweiterung bietet der DN-C640 die Möglichkeit, diese Funktionalität auch auf DVD-Datendiscs anzuwenden.

### Hauptmerkmale:

- Ethernet-Schnittstelle (LAN/RJ-45)
- .cda, .wav, .mp3, .mpg, .wma
- CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW
- CD-Text
- AES/EBU-Schnittstelle
- S/P-DIF, koaxial RCA (Cinch)
- Symmetrische Analogausgänge mit Pegeltrimmern
- Serielle und parallele Schnittstelle (D-Sub 9P/D-Sub 25P)
- Slot-In Laufwerk
- $\pm 12\%$  Regelbare Wiedergabegeschwindigkeit (Pitch-Control)
- End Monitor
- End Of Message (EOM)
- Finish Mode (STOP/NEXT/RECUE/CONTINUOUS)
- Programmwiedergabe (99 Titel)
- Key Lock Funktion
- IR-Fernbedienung (RC-1061)
- 19"/1HE

### Anwendungen:

- Rundfunk
- Installation/Hintergrundbeschallung
- Einzelhandel und Freizeitanlagen



COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO



MP3

# DN-C640

## Netzwerk-Player

**DENON**  
PROFESSIONAL

### Weitere Merkmale:

#### Wiedergabe von digitalen Audiodateien über das Netzwerk

Neben der Wiedergabe von unkomprimierten Audiodateien von CD oder DVD ermöglicht die Netzwerk-funktionalität des DN-C640, kompatible Audiodateien von einer freigegebenen Netzwerkressource oder einem Laufwerk aus wiederzugeben. Der DN-C640 verfügt über einen integrierten Webbrowser, mit dessen Hilfe man komfortabel den gewünschten Ordner im Netzwerk anwählen kann. Die Navigation erfolgt über das Bedienfeld auf der Frontseite, von der aus die gewünschte Datei angewählt und abgespielt werden kann. Der DN-C640 bietet folgende Anschlußmöglichkeiten über RJ-45:

- Über ein Firmennetzwerk
- Über ein Heimnetzwerk per Router oder Switch
- Direkt an einen Computer über gekreuztes Ethernet-Kabel.

#### Steuerungsoptionen für jeden Anwendungsbereich

Der DN-C640 ist mit einer Vielzahl an Steuerungsoptionen ausgestattet, die ihn in jede Installation integrierbar macht.

#### Parallele Schnittstelle (D-Sub-25P)

Der DN-C640 ist mit einer parallelen Schnittstelle ausgerüstet, welche die Fernsteuerung der Fader-Start-Funktion, der Play- und Pause-Funktion sowie weiterer Laufwerkfunktionen ermöglicht.

#### Serielle Schnittstelle (D-Sub-9P, RS232C)

Der DN-C640 ist mit einer seriellen Schnittstelle ausgerüstet, welche unter anderem die Mediensteuerung über Systeme von Crestron® oder AMX® ermöglicht.

#### Steuerung über IR-Fernbedienung RC-1061

Der DN-C640 ist über die integrierte IR-Schnittstelle ansteuerbar. Die IR- Fernbedienung RC-1061 ist im Lieferumfang enthalten. Es stehen sämtliche Funktionen inklusive  $\pm 12\%$  Pitch-Control-Funktion über die RC-1061 zur Verfügung.

#### Integrierte Web-Benutzerschnittstelle (RJ-45) zur Steuerung durch Netzwerk-Rechner

Die interne Web-GUI des DN-C640 ermöglicht jedem Internet-fähigen Computer im Netzwerk die volle Steuerung aller Funktionen des DN-C640. Alle Funktionen der Frontplatte und die im Voreinstellungsmenü lassen sich über die Web-Fernsteuerung aufrufen. Ferner können Wiedergabelisten mit der Erweiterung .m3u erstellt, herunter- und hochgeladen werden.

### Produktabbildungen:



Für weitere Informationen über den DN-C640, einschließlich Bedienungsanleitung und hochauflösende Photos, konsultieren Sie bitte die entsprechende Produktseite auf unserer Website.

[www.dm-pro.eu/dnc640](http://www.dm-pro.eu/dnc640)

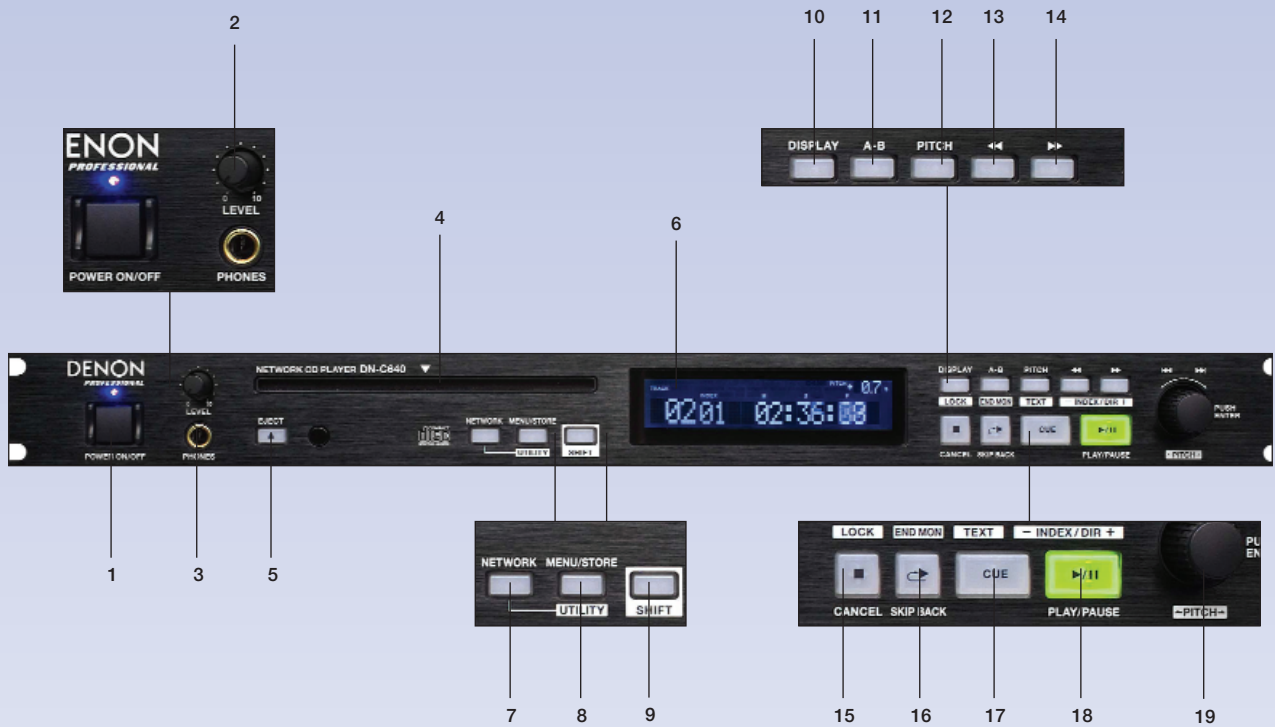
# DN-C640

## Netzwerk-Player

# DENON

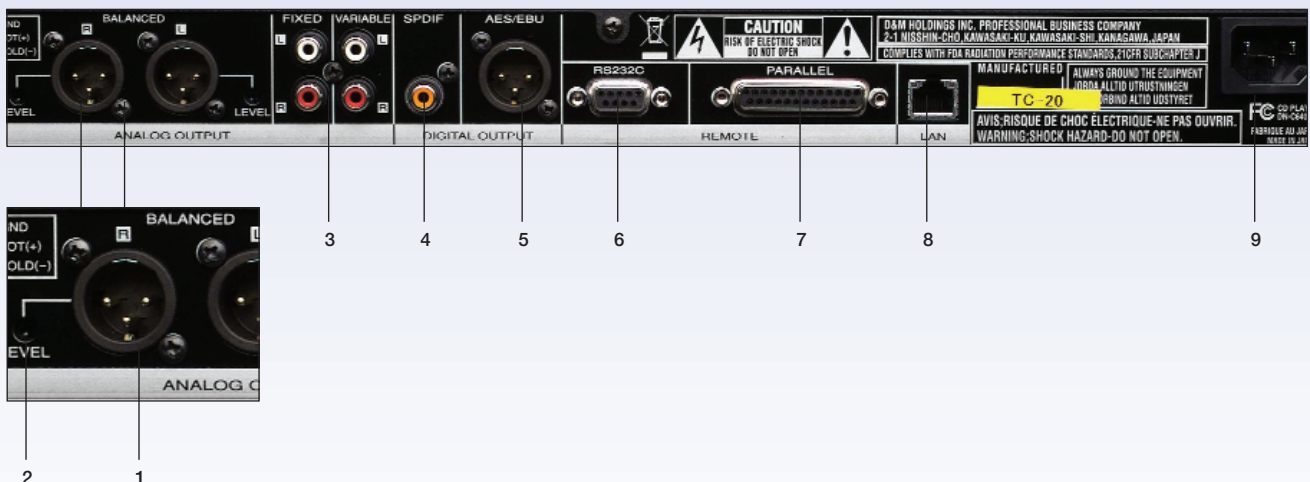
PROFESSIONAL

### Bedienelemente & Anschlüsse:



#### Bedienelemente Vorderseite:

- |                           |                       |                                     |                      |
|---------------------------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 1 Netzschalter            | 6 Display             | 11 A-B/END MON-Taste                | 15 Stop/CANCEL-Taste |
| 2 Kopfhörerlevel-Regelung | 7 Netzwerk-Taste      | 12 Wiedergabegeschwindigkeits-Taste | 16 SKIP BACK-Taste   |
| 3 Kopfhörer Buchse        | 8 Menü-Taste          | 13 INDEX/DIR/+/-Taste               | 17 CUE-Taste         |
| 4 CD-Slot                 | 9 SHIFT-Taste         | 14 INDEX/DIR/-/-Taste               | 18 PLAY/PAUSE-Taste  |
| 5 EJECT-Taste             | 10 DISPLAY/LOCK-Taste |                                     | 19 Trackselektor     |



#### Bedienelemente Rückseite:

- |                               |                                                              |                         |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 1 Symmetrische Ausgänge (XLR) | 3 Unsymmetrische Ausgänge, koaxial (Cinch/RCA)               | 5 AES/EBU-Schnittstelle | 8 Ethernet-Schnittstelle (LAN/RJ-45) |
| 2 Pegeltrimmer                | 4 Digitalausgang unsymmetrisch, S/P-DIF, koaxial (Cinch/RCA) | 6 RS232C (D-Sub 9P)     | 9 AC                                 |

# DN-C640

## Netzwerk-Player

# DENON

PROFESSIONAL

### Technische Daten:

#### Abmessungen

Netzteil	230 V AC +/- 10% , 50 Hz
Leistungsaufnahme	25 W
Abmessungen	
Breite	482,6 mm
Höhe (inkl. FüÙe)	52 mm
Tiefe	347 mm
19 Zoll Rack-Kit-Höhe	1HE
Gewicht	4,3 kg

#### Audioformate

Discs:	Standard-CDs (12 cm und 8 cm) CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW
Audioformate	cda, wav, mp3, mpg, wma
CD-Text	ID3 v1/v2

#### Audioabschnitt

Audiokanal:	2-Kanal-Stereo
Frequenzgang:	10 bis 20.000 Hz +/- 1,0 dB
Dynamikumfang:	98 dB
Signal-Rausch-Abstand:	104 dB (1kHz, 0dB Wiedergabe, A-Filter)
Kanaltrennung:	96 dB (1kHz, 0dB Wiedergabe, A-Filter)
Gesamtklirrfaktor:	0,004% (1kHz, 0dB Wiedergabe, A-Filter)
Analogausgänge:	
Unsymmetrisch (Cinch):	2,0 Vrms bei 0 dB Disc, 10 kOhm
Variabler Bereich (VARIABLE):	4,0 Vrms bei 0 dB Disc, Lautstärke max.
Symmetrisch (XLR):	+18 dBu bei 0 dB Disc, 600 Ohm
Variabler Bereich:	+24 dBu bis +0 dBu bei 0 dB Disc
Digitalausgänge:	
Unsymmetrisch (Cinch):	0,5 Vp-p, 75 Ohm
Symmetrisch (XLR):	3,5 Vp-p, 110 Ohm
Signalformat:	SPDIF oder IEC-958 Typ II / AES EBU auswählbar
Kopfhörerausgang:	20 mW, 33 Ohm
Pitchbereich:	+/- 12% max.
Frame-Suchgenauigkeit:	1/75 Sekunde

#### Signalssystem

Abtastfrequenz:	44,1 kHz bei normaler Geschwindigkeit (Pitch)
Quantisierung:	16-Bit Linear

#### Fernbedienung

Ethernet (LAN):	RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX automatische Auswahl
Serielle Schnittstelle:	RS232C, D-Sub 9-Pin
Parallele Schnittstelle:	D-Sup 25-Pin
IR	IR-Sensor

#### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:	+5°C bis +35°C
Betriebsluftfeuchtigkeit:	25% bis 85%, nicht kondensierend

### Lieferumfang:

- Netzkabel
- Bedienungsanleitung
- Audiokabel (RCA/Cinch)
- IR- Fernbedienung



Abmessungen: (H x B x T) & Gewicht: 52mm x 482,6mm x 347mm - 4,3kg/1HE

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

[www.dm-pro.eu/dnc640](http://www.dm-pro.eu/dnc640)