

# marantz®



## ND8006

### DER ERSTE ALLROUND-NETZWERK-CD-PLAYER SEINER ART

Der **ND8006** ist der erste Allround-Netzwerk-CD-Player seiner Art in der Geschichte von Marantz. Mit diesem Modell werden auf höchstem Niveau u.a. CD-Wiedergabe, Netzwerk und Internet-Streaming (inkl. Hi-Res-Audio), D/A-Wandler-Funktionalität (DAC), ein hochwertiger Kopfhörer-Verstärker sowie das firmeneigene HEOS Multiroom-Musiksystem miteinander kombiniert. Das Universaltalent made in Japan profitiert von den über 60 Jahren Erfahrung im Audiodesign und ist ideal auf Marantz Verstärker-Modelle wie den PM8006 abgestimmt.

#### Highlights

Qualitativ hochwertige Wiedergabe von CD, CD-R/RW (MP3/WMA)

Leistungsstarker D/A-Wandler (DAC) mit 192 kHz / 32 bit (ESS9016) und Dual-Crystal-Clock

Voll diskreter Kopfhörer-Verstärker mit HDAM-SA2 Schaltungen und Lautstärkeregelung

HEOS Multiroom-Musikstreaming

Exklusive Marantz HDAM-SA2-Schaltung (Hyper Dynamic Amplifier Module)

WLAN integriert mit 2,4 GHz / 5 GHz Dual Band-Unterstützung, Bluetooth, AirPlay

Internet-Radio, Spotify Connect, Amazon Music, TIDAL, Deezer, Juke! und Napster, Netzwerk-Audio-Streaming

Unterstützung von Hi-Res Audio: WAV-, MP3-, AAC-, WMA-, FLAC-, ALAC-, DSD-Dateiwiedergabe über USB-Geräte und Netzwerk-Festplatten (NAS)

2 x optische, 1 x koaxiale und USB-Typ-B Digitaleingänge mit Rauschunterdrückungs-Schaltung

1 x optischer, 1 x koaxialer Digitalausgang; anpassbare und feste Analogausgänge; RS232

Doppelt abgeschirmter Ringkerntransformator, zweilagige Bodenplatte und besonders stabile Standfüße

Steuerung über Fernbedienung, Gehäusetasten, Mobile App oder Alexa Sprachsteuerung (per Firmware-Update voraussichtlich im Frühjahr 2018)

Erhältlich in Schwarz oder Silber-Gold

#### Vorteile

Genussvolles Abspielen der eigenen Disc-Sammlung

Bestmögliche Umwandlung und Klangqualität aller Quellen

Hochwertigste Klangwiedergabe auch mit anspruchsvollen Hi-Fi-Kopfhörern

Ermöglicht individuelles Musikhören über Netzwerk in jedem Raum

Breite und dynamische Klangbühne mit geringster Verzerrung

Verbesserte Netzwerkstabilität, insbesondere bei hoher WLAN-Dichte und schnelles Koppeln und Abspielen eigener Playlists

Zugriff auf zahlreiche beliebte Online-Musikdienste und -Quellen

Hi-Res-Audiostreaming für Hi-Fi-Enthusiasten, auch mit Gapless Playback

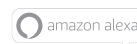
Beste Qualität durch Unterstützung von hochauflösenden Dateien (Hi-Res-Audio) bis 32 Bit / 384 kHz und DSD 11,2 MHz über USB-B

Vielzahl an Ausgängen und benutzerdefinierten Installationsoptionen

Eliminiert Störgeräusche und Vibrationen für eine höchstmögliche Reinheit des Klangs

Umfangreiche und bequeme Bedienungsauswahl für Nutzer

Perfekt abgestimmt auf Marantz Verstärker-Komponenten wie den PM8006



# because music matters

## ND8006

### DER ERSTE ALLROUND-NETZWERK-CD-PLAYER SEINER ART



Design und Spezifikationen unterliegen der Kontrolle durch Marantz und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EIGENSCHAFTEN	ND8006
CD kompatibel: CD / CD-R/RW / WMA / MP3 / AAC	• / • / • / • / •
CD-Text / ID3 Tag / WMA Meta Tag / AAC Meta data	- / • / • / -
WiFi / Bluetooth / Spotify Connect / AirPlay	• / • / • / •
Netzwerk & Online Musik-Streaming	•
HEOS Multiroom	•
Front USB	•
USB-Typ B Eingang für PC (Hinten)	•
USB-B DSD Audio Streaming	DSD2.8 / DSD5.6 / DSD11.2
Digital optisch und koaxial In / Out	• / •
Induktive Massentrennung / Isolation für DAC Funktion	•
Analog Out	Fixed & Variable
HDAM Versionen	HDAM & HDAM SA2
Kopfhöreranschluss	•
Power Transformer	Toroidal
Hochwertige Audio-Komponenten	•
Marantz Musical Digital Filtering	•
<b>NETZWERK MUSIK-STREAMING</b>	
Ethernet / WLAN	• / • (dual antenna / dual band)
Made for iPhone/iPod/iPad	AirPlay
Internet-Radio (Tuneln)	•
Spotify Connect, Amazon Music, Deezer, TIDAL, Soundcloud *	• / • / • / • / •
Komprimierte Formate: MP3 / WMA / AAC	• / • / •
Verlustfreie Formate: FLAC / ALAC / WAV	• / • / •
DSD Streaming	• (2,8 MHz / 5,6 MHz)
FLAC HD 192/24 / WAV 192/24 / ALAC 192/24	• / • / •
Gapless-Wiedergabe	• (FLAC, WAV, ALAC, DSD)
Remote App	• (Android/iOS)
<b>EINGÄNGE / AUSGÄNGE</b>	
Sample Frequenz USB Eingang	192 kHz / 24-bit & DSD2.8 / DSD5.6
USB-Typ B Eingang für PC (Hinten)	•
Analog Out	Fixed & Variable
Ethernet Anschluss	•
Digitale Eingänge: koaxial / optisch	• / x2
Digitale Ausgänge: koaxial / optisch	• / •
Sample Frequenz digital Eingang	192 kHz / 24-bit
Marantz Remote Bus	•
RS232	•
IF Flasher	•
Kopfhöreranschluss	• (Current Feedback w HDAM SA2)

SPEZIFIKATIONEN			
D/A Wandlung	ESS Hyper Stream		
DAC IC	ES9016		
Low Pass Filter Baugruppe	HDAM		
Ausgangs Buffer	HDAM SA2		
Kopfhörer-Verstärker	HDAM SA2		
<b>CDDA AUDIO</b>			
Frequenzgang	2 Hz - 20 kHz		
Dynamic Range	100 dB		
Signalrauschabstand	110 dB		
Klirrfaktor	0,00002 %		
Kanaltrennung	105 dB		
<b>ALLGEMEINES</b>			
Verfügbare Farben	Schwarz / Silber-Gold		
Metall-Frontplatte	•		
Leistungsaufnahme	42 W		
Standby Stromverbrauch	0,3 W		
Auto Power Aus	•		
Abnehmbares Netzkabel	•		
Fernbedienung	RC001PMND		
Systemfernbedienbarkeit	•		
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	440 x 341 x 106 mm		
Gewicht	8,0 kg		
<b>EAN</b>			
<b>EU</b>	ND8006/N1B	4951035061473	Schwarz
	ND8006/N1SG	4951035061480	Silber-Gold



Marantz ND8006 + PM8006

D&M Germany GmbH  
A Division of Sound United  
An der Kleinbahn 18  
41334 Nettetal  
Deutschland

Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und jegliche Benutzung dieser Marke durch D&M Holdings Inc. erfolgt unter Lizenz. Die Spotify Software ist Gegenstand von Drittlizenzen. [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses). Andere registrierte Markenzeichen und -namen sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers. Marantz ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der D&M Holdings, Inc.

\* Sämtliche Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.