

# marantz®

## CD6006 CD-PLAYER



Made for  
iPod iPhone

HDAM SA2

SYMMETRIC  
LAYOUT

COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO  
TEXT

CUSTOMISED  
COMPONENTS

USB  
UNIVERSAL SERIAL BUS

green standby  
eco friendly

Der neue CD6006 ist eine optimierte Version seines Vorgängers CD6005, der von der Fachzeitschrift „What Hi-Fi Sound and Vision?“ die Auszeichnung „Best CD player under £500“ erhalten hat. Er glänzt mit noch sorgfältiger ausgesuchten Komponenten. Außerdem hat er noch steifere Füße, um Vibrationen besser abzusichern. Das stabile, überdimensionierte Netzteil versorgt die digitalen und analogen Schaltkreise des Players. Die digitalen Signale werden mit dem hochwertigen D/A-Wandler CS4398 in analoge Signale umgewandelt. Diese werden über den von Marantz selbst entwickelten Signalverstärker HDAM-SA 2 an die vergoldeten Ausgänge geleitet. Mit der zugehörigen Fernbedienung kann auch der Verstärker PM6006 gesteuert werden. Alles in allem ist der CD6006 der perfekte Player für Musikliebhaber, die sich beste Leistung zu einem attraktiven Preis wünschen. Dank der Möglichkeit zum Anschließen eines iPod eignet er sich auch ideal für alle, die am liebsten ihr Mobilgerät zum Wiedergeben von Musik verwenden. Außerdem hat der CD6006 einen neu entwickelten, komplexen Kopfhörerverstärker mit Impedanzregelung für viele verschiedene Kopfhörertypen.

### Highlights

Wiedergabe von CD und CD-R/RW, USB-Eingang an der Vorderseite mit „Made for iPhone/iPod“-Zertifizierung

Unterstützung für die Wiedergabe von WAV-, MP3-, AAC-, WMA-Dateien über USB-Geräte

Klang weiter optimiert mit sorgfältig ausgewählten Komponenten

Hochwertige D/A-Wandlung mit 192 kHz / 24 bit (CS4398), präziser System-Taktgeber

Von Marantz entwickelte HDAM-SA2-Schaltkreise

Vollständig eigenständiger Kopfhörerverstärker mit Marantz HDAM-SA2 und Impedanzregelung

Doppellagige Bodenplatte und hochsteife Füße

Vergoldete L-/R-/Koaxial-Ausgänge

Systemfernbedienung zur Steuerung von CD-Player, Verstärker und Netzwerkplayer

Erhältlich in Schwarz und Silber-Gold

### Vorteile

Flexible Wiedergabeoptionen, iOS-Geräte direkt anschließbar

Wiedergabe aller verbreiteten digitalen Mediendateien

Einzigartige Marantz-Qualität

Beste Klangqualität bei der Wiedergabe von CDs und digitalen Medien-dateien

Ausgangsstufe mit größerem Dynamikbereich und geringeren Verzerrungen

Hochwertigen Klang selbst mit empfindlichen Kopfhörern

Abschirmung von Störungen für reinen Klang

Beste Übertragungsqualität zum Verstärker

Besonders einfache Bedienung

Passt perfekt zum Verstärker PM6006 und zum Netzwerk-Audio-Player NA6005

www.marantz.de



# because music matters

## CD6006 CD-PLAYER



Design and specifications are subject to change by Marantz without notice.

### AUSTATTUNG CD6006

CD Kompatibilität: CD / CD-R/RW / SA-CD / WMA / MP3 / AAC	• / • / • / • / •
CD-Text / SA-CD Text / ID3 Tag / WMA Meta Tag / AAC Meta data	• / • / • / •
iPod / iPhone kopatibeler USB Eingang	•
HDMA Version	HDAM+HDAM SA2
Power Transformer: EI	•
Hochwertige Audiokomponenten	•
Ausgesuchte Komponenten	•
Symmetrisches Schaltkreislayment	•
Zusätzliche Metallplatte zur Chassis-Verstärkung	•
Digitalausgang aus / Audio EX-Modus	• / •
Kopfhörer: Standard / Puffer / Stromgegenkoppelung	• (HDAM-SA2)

### SONSTIGES

Getrennte Netzteilschaltungen für Analog- und Digitalteil	•
Display: Dimmer / Aus	• / •

### WIEDERGABE

Program Play (CD)	25
Wiederholung	•
Zufallswiedergabe	•

### EINGÄNGE/AUSGÄNGE

Analog Ausgang (Cinch)	2ch
Optische Digital-Ein-/Ausgänge	1
Koaxiale Digital-Ein-/Ausgänge	1
Cinch, vergoldet	•
Marantz Fernbedienungsbus	•
Kopfhörerausgang	•
Lautstärkenregler für Kopfhörer	•

### TECHNISCHE DATEN

D/A Wandler	Multi-bit, Delta-Sigma
DAC IC	CS4398
Digitalfilter	CS4398
Rauschunterdrückung	CS4398
Tiefpassfilterstufe	HDAM
Angangverstärkerstufe	HDAM SA2
Kopfhörerverstärker	HDAM-SA2+Buffer
CD-AUDIO	
Frequenzgang	2 Hz - 20 kHz
Dynamikbereich	100 dB
Signal-Rauschabstand	110 dB
Klirrfaktor insgesamt	0,002 %
Kanaltrennung	98 dB

### ALLGEMEINES

Verfügbare Farben: Schwarz / Silber-Gold	• / •
Metallfront	•
Fernbedienung	RC003PMCD
Stromverbrauch in W	32 W
Standby Stromverbrauch	0,3 W
Automatisches Ausschalten	•
Austauschbares Stromkabel	•
Abmessungen (B x T x H)	440 x 340 x 105 mm
Gewicht	6,5 kg

### EAN

<b>EU</b>	CD6006/N1B	4951035057063	Schwarz
	CD6006/N1SG	4951035057780	Silber-Gold

### Perfekte Partner PM6006



Vollverstärker mit digitalem Eingang

### NA6005



Netzwerk-Audio-Player