

# marantz

## Der musikalischste Klang



## CD6007

---

### CD-Player

Der kompakte CD-Player CD6007 vereint exklusive Marantz Technologien mit einem eleganten Design. Der neue, hochwertige D/A-Wandler AK4490 sorgt mit zwei wählbaren Digitalfiltern für eine hochpräzise Wandlung von digitalen in analoge Signale. Diese werden über die von Marantz selbst entwickelten diskreten Operationsverstärker HDAM-SA2 an die vergoldeten Ausgänge geleitet. Das zentral montierte CD-Laufwerk spielt Musik von CD, CD-R und CD-RW und der USB-A Anschluss unterstützt Hi-Res Audio wie FLAC HD, DSD und mehr.

- Vielseitige Musikwiedergabe: Genießen Sie Ihre CD- und CD-R/RW-Sammlung in höchster Qualität.
- Unterstützung Ihrer bevorzugten Dateiformate: Über den USB-Eingang an der Vorderseite können Sie sämtliche Musikdateien abspielen, darunter WAV, MP3, AAC, WMA, FLAC HD, ALAC, AIFF und DSD.
- Unverfälschte Klangqualität aus allen Quellen: Der hochwertige D/A-Wandler AK4490 eignet sich hervorragend für hochauflösende Dateien.
- Verbesserte Audiowiedergabe: Zwei optionale digitale Filter optimieren digitale Musikinhalte.
- Für höchste Qualität entwickelt: Der Klang wurde mit sorgfältig ausgewählten Bauteilen weiter optimiert.
- Hochwertiger Klang selbst aus anspruchsvollen Kopfhörern: Voll diskreter Kopfhörerverstärker mit HDAM-SA2, Impedanzregelung und automatischer Abschaltfunktion.
- Reiner Klang durch Minimierung von Interferenzen: Die zweischichtige Bodenplatte und die steifen Füße sorgen für einen reineren, vollmundigeren Klang.
- Idealer Verstärkeranschluss: Vergoldete Ausgänge (L/R & koaxial digital) für eine stabile Verbindung mit Ihrem Verstärker.
- Einfache Bedienbarkeit: Mit der Fernbedienung lassen sich der CD-Player, der Verstärker und der Netzwerk-Player von Marantz steuern.
- Ein Schmuckstück für Ihr Wohnzimmer: In Schwarz und Silber-Gold erhältlich.

## Modern Musical Luxury

HDAM SA2

Shottky  
Diodes

CUSTOMIZED  
COMPONENTS

# CD6007

## Technische Daten



Ausstattung	
CD-Kompatibilität: CD / CD-R/RW / SA-CD / WMA / MP3 / AAC	• / • / - / • / • / - / •
CD-Text / SA-CD Text / ID3 Tag / WMA Meta Tag / AAC Meta data	- / - / - / • / • / •
HDAM Version	HDAM+HDAM SA2
Leistungstransformator: Ringkern / EI	- / •
Hochwertige Audiokomponenten	•
Marantz spezifische Bauteile	•
Symmetrischer Schaltungsaufbau	•
Verkupfertes Chassis	-
Zusätzliche Metallplatte zur Chassis-Verstärkung	•
Digitalausgang aus / Audio EX-Modus	• / -
Kopfhörer: Standard / Puffer / Stromgegenkoppelung	- / • (HDAM-SA2) / -
Weiteres	
Wählbare Filter: CD / SA-CD / DAC-Mode	• / - / -
Marantz Musical Mastering	•
Getrennte Netzteilerschaltungen für Analog- und Digitalteil	•
Display: Dimmer / Aus	• / •
Wiedergabe	
Program Play (CD)	25
Wiederholung	•
Zufallswiedergabe	•
Eingänge / Ausgänge	
Analog Ausgang (Cinch)	2 Kanal
Symmetrischer Ausgang	-
Optische Digital-Ein-/Ausgänge	- / 1
Koaxiale Digital-Ein-/Ausgänge	- / 1
Cinch, vergoldet	•
USB Audio (Front) / Made for iPod / Made for iPhone	• / - / -
USB-A: FLAC / WAV / AIFF / ALAC / DSD	•
D-Bus	•
Kopfhörerausgang	•
Lautstärkeregler für Kopfhörer	•

Spezifikationen	
Mechanismus	JTL-101Y
D/A Wandler	Multi-bit, Delta-Sigma
DAC IC	AK4490
Digitalfilter	AK4490
Rauschunterdrückung	AK4490
Tiefpassfilterstufe	HDAM
Ausgangsverstärkerstufe	HDAM SA2
Kopfhörerverstärker	HDAM-SA2 Puffer+OPAMP
CDDA AUDIO	
Frequenzgang	2 Hz - 20 kHz
Dynamikbereich	100 dB
Signal-Rauschabstand	110 dB
Klirrfaktor insgesamt	0.002%
Kanaltrennung	98 dB
Allgemein	
Verfügbare Farben: Gold / Silber / Schwarz / Silber-Gold	- / - / • / •
Metallfront	•
Fernbedienung	RC004PMCD
Stromverbrauch in W	32
Standby-Stromverbrauch in W	0,3
Automatisches Ausschalten	•
Austauschbares Stromkabel	•
Abmessungen (B x T x H) in mm	440 x 340 x 105
Gewicht in kg	6,5
Abmessungen mit Verpackung (B x T x H) in mm	517 x 468 x 189
Gewicht mit Verpackung in kg	8,8
EAN	
SAP-Code / EAN SCHWARZ	CD6007/N1B 4951035073612
SAP-Code / EAN SILBER-GOLD	CD6007/N1SG 4951035043629