

marantz



SACD | CD

Referenz SACD/CD-Player

Mit proprietärem SACDM-3 Laufwerksmechanismus, hochpräziser CD- und SACD-Wiedergabe sowie digitalen Eingängen bietet der SACD 10 nicht nur einen exzellenten Funktionsumfang, sondern mit seinen getrennten Netzteilen, der robusten Konstruktion und der weiterentwickelten Marantz MMM-Technologie wartet er auch mit der besten Klangqualität auf, die je ein Marantz Disc-Spieler zu bieten hatte.

- Von Marantz entwickelter und gebauter SACDM-3 Disc-Transportmechanismus
- USB-DAC mit DSD 256- und PCM 384/32-Unterstützung
- Hochentwickelte Musical Mastering Stream- und Conversion-Schaltungen
- Mit einem dedizierten Kopfhörerverstärkerausgang und besonders hochwertigen HDAM-Modulen ausgestattet
- Doppelte Ringkerntransformatoren für strikte Trennung von Analog- und Digitalsektion
- OLED Display
- Exklusive marantz 10 Serie Konstruktion und Design mit umlaufender Beleuchtung der Front
- 8-Layer-Platinen für eine bestmögliche Schaltungsanordnung
- Digitale Eingänge: Optisch, Koaxial, USB-A, USB-B DAC
- Analoge Ausgänge: XLR & RCA
- Digitale Ausgänge: koaxial, optisch



The Most Musical Sound

SACD 10

Technische Spezifikationen



Allgemein	
Abmessungen des Gerätes (B × H × T in mm)	440 × 192 × 442
Nettogewicht	33,0kg
Abmessungen mit Karton (B × H × T in mm)	600 × 379 × 540
Bruttogewicht mit Verpackung	38,4kg
Farbvarianten	Schwarz / Marantz Champagner
Front	Eloxiertes Aluminium
Rückseite	Eloxiertes Aluminium
Beleuchtete Front	Ja (Alle Seiten, Dimmer)
Seitenteile	Aluminium (max. 15,8mm)
Top cover	Aluminium (Dicke: 12mm)
Bodenplatte	Dreilagig, Kupfer
Standfuß	Massives Aluminium, verkupfert
SAP/EAN	SACD10/N1B 747192142858 (Schwarz) SACD10/N1C 747192142889 (Champagner)

Audio Spezifikationen	
Frequenzgang	SACD: 2Hz-50kHz (-3dB) CD: 2Hz-20kHz (± 1.0dB)
Klirrfaktor	SACD: 0,0004% CD: 0,0015%
Signal-/Rauschabstand	SACD: 118dB CD: 116dB
Dynamikumfang	SACD: 112dB CD: 98dB
Analoger Audio Ausgang	UNBALANCED : 2,0Vrms BALANCED : 4,0Vrms
Kopfhörer Ausgang	130mW / 32 Ohm
Leistungsaufnahme	55W weniger als 0,3W (im Standby)

Audio Funktionen	
Ausgangs-Schaltung	Neue HDAM
Leistungstransformator	Abgeschirmter Ringkerntransformator
Kopfhörer-Schaltung	Diskret
Verstärkereinstellung des Kopfhörerverstärkers	Ja (Niedrig/ Mittig/ Hoch)
D/A-Wandler	New MMM Conversion
Dithering	MMM-Stream (Dither 1, 2, Aus)
Noise Shaping	MMM-Stream (Balanced, Natural, Dynamic Music, Dymanic Voice)
Digitalfilter	MMM-Stream Filter 1, 2 auswählbar
DAC Master Clock Design	Ja
Asynchroner Modus	Ja
Isolierter USB-B-Anschluss	Ja

Konnektivität	
Symmetrischer Analog-Ausgang (RCA)	Cinch × 1 (vernickelt, unabhängige Terminals)
Symmetrischer XLR-Ausgang	1
Optischer Eingang / Ausgang max. Auflösung - Abtastrate	2/1 44,1 kHz - 192 kHz
Koaxialer Eingang / Ausgang max. Auflösung - Abtastrate	1/1 44,1 kHz - 192 kHz
Kopfhörer Ausgang	Ja (6,3mm)
Remote Control Bus Anschluss	Ja
Steuerungsumschaltung Intern / Extern	Ja
Zubehörsbox	Ja
Fernbedienungstyp	RC004PMND
Batterie	Ja (AAA ×2)
Kaltgeräte-Netzbuchse	Ja (Alle Regionen: OFC Audio Grade-Kabel)

Design und Spezifikationen können von Marantz ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

www.marantz.com