

marantz



AV 30

AV-Heimkino-Vorverstärker

Der Referenz 11.4-Kanal-AV-Vorverstärker mit symmetrischen Vorverstärkerausgängen und Powered by HEOS™ unterstützt Dolby Atmos, DTS:X Pro, AURO-3D, IMAX Enhanced und 8K Ultra HD. Der AV 30 ist ein außergewöhnlicher, auf Leistung ausgelegter AV-Vorverstärker.

- Detaillierter und realistischer Klang für Ihr Heimkino
- 11.4-Kanal-Vorverstärkerausgänge ermöglichen eine Vielzahl von Lautsprecherkonfigurationen bis zu 7.4.4
- Decodiert Dolby Atmos, DTS:X, IMAX Enhanced Audio und AURO-3D
- Akustische Raumabstimmung mit Audyssey MultEQ XT32 und optionalem Dirac Live, einschließlich Bass Control und Active Room Treatment
- Sieben HDMI-Eingänge (alle 8K) und drei Ausgänge für Videos in höchster Auflösung
- Abgestimmt vom Sound Master für einen warmen, satten und detailreichen Marantz-Klang
- Hochwertige HD-Bildschirmoberfläche macht das Setup intuitiv
- XLR -und Cinch-Ausgänge für externe Leistungsverstärker
- Elegantes Design passt zu wunderbarem Klang
- Optimierte HDAM-SA2 Module für schnelle Reaktion und geringe Verzerrung



The Most Musical Sound

AV 30

Technische Informationen



Mehrkanal-Surround Technologien		
DTS		DTS-HD Master Audio, DTS:X, DTS VirtualX, DTS NeuralX
Dolby		Dolby TrueHD, Dolby Atmos, Dolby Height Virtualization, Dolby Surround
IMAX		IMAX Enhanced
Auro 3D / 360 Reality Audio / MPEG H		Ja / Ja / Ja
Multichannel-Stereo		Ja
Max. Anzahl der Verarbeitungskanäle (Pre-Amp)		11.4
Klangtechnologien		
Verkupfertes Chassis / Ringkerntransformer		Ja / Ja
Current Feedback Topologie / Hyper Dynamic Amplifier Modules (HDAM)		Ja / Ja (HDAM-SA2)
Pure Direct / Vergoldete Cinch-Anschlüsse		Ja / Ja
Clock Jitter Reducer		Ja
Upgrademöglichkeit auf Dirac Live		Ja
Compressed Audio Enhancer: MDAX2		Ja
Audyssey Dynamic EQ / Dynamic Volume / Audyssey LFC		Ja / Ja / Ja
Audyssey		MultEQ XT32
Netzwerk		
Wi-Fi / Bluetooth / Ethernet		Ja / Ja / Ja
HEOS Multi-Room und Streaming		Ja
Bluetooth Rückübertragung für Bluetooth Kopfhörer		Ja
Apple HomePod		Ja
Verlustbehaftete Formate		MP3, WMA, AAC
Verlustfreie Formate		FLAC, FLAC HD 192/24, ALAC, ALAC 192/24, WAV, WAV 192/24
DSD-Audio-Streaming		Ja (bis zu DSD5.6)
Gapless-Wiedergabe		FLAC, ALAC, WAV, DSD
Tuneln / AirPlay 2 / Spotify (Connect)		Ja / Ja / Ja
Roon Ready		Ja
Weitere Streaming-Dienste		Amazon Music / TIDAL / Deezer / Napster / SoundCloud
Kompatibel mit Remote App für Smartphones		Marantz AVR Remote
Kompatibel mit Remote App für Tablets		Android / iOS / Amazon Kindle
HDMI		
HDMI-Eingänge insgesamt		7
HDCP 2.3 Support		Ja
HDMI-Ausgänge: Hauptzone / Zone		2 / 1
HDMI Upscaling		1080p/4K zu 8K
GUI Overlay über HDMI		Ja
HDMI 2.1: 8K/60Hz AB / 4K/120Hz AB		Ja / Ja
8K/60Hz AB / 4K/120Hz AB Pass-Through Eingänge/Ausgänge		7 / 2 (bis zu 40 Gbps)
HDR / HLG / Dolby Vision / HDR10+ / Dynamic HDR		Ja / Ja / Ja / Ja / Ja
Enhanced Audio Return Channel (eARC)		Ja
ALLM (Auto Low Latency Mode) Pass-Through für Gaming		Ja
Variable Refresh Rate / Quick Frame Transport		Ja / Ja
HDMI Pass-Through im Standby-Betrieb		Ja
DSD-Audio-Fähigkeit		Ja
Auto LipSync		Ja

Eingänge/Ausgänge		
Video	Composite Eingänge / Ausgänge	2 / 0
	Component Eingänge / Ausgänge	1 / 0
	HDMI-Eingänge / Ausgänge	7 / 3
	Multi-Room Video Out: Video / HDMI	Nein / Ja
	Analog-Eingänge	7 (1 × XLR)
Audio	Phono (MM)-Eingänge	Ja
	Digital-Eingänge: Optisch/ Koaxial	2 / 2
	Multi-Room-Ausgänge: Analog / Digital	2 / 0
	Mehrkanal-Vorverstärkerausgänge	Ja (11.4 Cinch, 11.4 XLR)
	Subwoofer-Ausgänge	4 (unabhängig) Cinch, XLR
Weitere	Lautsprecher A / B	Zuweisbare Pre-Out
	Bi-Amp-Modus	Zuweisbare Pre-Out
	Front USB-Eingang / USB Audio	Ja / Ja
	USB-Stromversorgung (Rückseite)	Ja
	UKW/MW-Tuner	Nein
Multi-Room		
HEOS Multi-Room Built-in		Ja
HEOS Link Kompatibilität: IR/ IP		Ja / Ja
Multi-Room-Zonen		3
Zone Audioquelle: HDMI / Optisch, Koaxial / Netzwerk, USB / Analog		Ja (2 ch) / Ja (2 ch) / Ja / Ja
Zone Audio-Ausgang: Lautsprecher / Pre-Out		Nein / Ja
Zone HDMI-Ausgang von HDMI-Quelle		Ja
IP-Steuerung / RS232-Steuerung / Web-Steuerung / App-Steuerung		Ja / Ja / Ja / Ja
IR-Flasher-Eingang/ Marantz Remote Bus		Ja / Ja
DC Trigger-Ausgänge		3
HDMI Diagnostics		Ja
Sonstiges		
Automatische Einmessung über Mikrofon		Audyssey MultEQ XT32 Dirac Live (kostenpflichtige Lizenz)
Front-Display		2-Line FLD, Port Hole OLED
Graphische-Benutzeroberfläche		Moderne HD GUI
GUI-Sprachen		9
Setup Assistent / Smart Select		Ja / Ja
Firmware Update über Netzwerk / USB		Ja / Ja
Variable Übergangsfrequenz / Optimierte Bass-Umleitung / Bass Sync		Ja / Ja / Ja
Automatische Abschaltung / Sleep Timer		Ja / Ja
Allgemein		
Metallfront		Ja
Systemfernbedienung		RC053SR
Hintergrundbeleuchtung		Ja
Stromverbrauch		80 W
Standby-Stromverbrauch		0.2 W
CEC Standby-Stromverbrauch		0.5 W
Netzwerk Standby-Stromverbrauch		2.0 W
Maximale Abmessungen		Antenne, Horizontal: (B × T × H) Antenne, Vertikal: (B × T × H) ohne Antenne: (B × T × H)
		442 × 414 × 189 mm 442 × 414 × 254 mm 442 × 394 × 189 mm
Gewicht		11,1 kg
Lieferumfang		Hauptgerät, Fernbedienung, Batterien, Kabelaufkleber, Schnellstartanleitung, Audyssey-Mikrofon, Mikrofonständer aus Pappe, 2 Antennen, Netzkabel
EAN		0747 192145668



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

www.marantz.com

