

# 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 wunderbaren 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 Virtual:X, DTS Neural:X
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
<b>Klangtechnologien</b>	
Verkupfteres 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
<b>Netzwerk</b>	
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
<b>HDMI</b>	
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 Component Eingänge / Ausgänge HDMI-Eingänge / Ausgänge Multi-Room Video Out: Video / HDMI	2 / 0 1 / 0 7 / 3 Nein / Ja
Audio	Analog-Eingänge Phono (MM)-Eingänge Digital-Eingänge: Optisch/ Koaxial Multi-Room-Ausgänge: Analog / Digital Mehrkanal-Vorverstärkerausgänge Subwoofer-Ausgänge	7 (1x XLR) Ja 2 / 2 2 / 0 Ja (11.4 Cinch, 11.4 XLR) 4 (unabhängig) Cinch, XLR
Weitere	Lautsprecher A / B Bi-Amp-Modus Front USB-Eingang / USB Audio USB-Stromversorgung (Rückseite) UKW/MW-Tuner	Zuweisbare Pre-Out Zuweisbare Pre-Out Ja / Ja Ja Nein
Multi-Room	HEOS Multi-Room Built-in HEOS Link Kompatibilität: IR/ IP Multi-Room-Zonen Zone Audioquelle: HDMI / Optisch, Koaxial / Netzwerk, USB / Analog Zone Audio-Ausgang: Lautsprecher / Pre-Out IP-Steuerung / RS232-Steuerung / Web-Steuerung / App-Steuerung IR-Flasher-Eingang/ Marantz Remote Bus DC Trigger-Ausgänge HDMI Diagnostics	Ja Ja / Ja 3 Ja (2 ch) / Ja (2 ch) / Ja / Ja Nein / Ja Ja Ja / Ja / Ja / Ja Ja / Ja 3 Ja
Sonstiges	Automatische Einmessung über Mikrofon Front-Display Graphische-Benutzeroberfläche GUI-Sprachen Setup Assistant / Smart Select Firmware Update über Netzwerk / USB Variable Übergangsfrequenz / Optimierte Bass-Umlleitung / Bass Sync Automatische Abschaltung / Sleep Timer	Audyssey MultEQ XT32 Dirac Live (kostenpflichtige Lizenz) 2-Line FLD, Port Hole OLED Modernes HD GUI 9 Ja / Ja Ja / Ja Ja / Ja Ja / Ja Ja / Ja
Allgemein		
Metalfront		Ja
Systemfernbedienung		RC053R
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 x T x H) Antenne, Vertikal: (B x T x H) ohne Antenne: (B x T x H)	442 x 414 x 189 mm 442 x 414 x 254 mm 442 x 394 x 189 mm
Gewicht		11,1 kg
Lieferumfang		Hauptgerät, Fernbedienung, Batterien, Kabelaufliebeler, Schnellstartanleitung, Audyssey-Mikrofon, Mikrofonständer aus Pappe, 2 Antennen, Netzkabel
EAN		0747192145668

POWERED BY  
**HEOS**

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

[www.marantz.com](http://www.marantz.com)

