

# marantz®



## AV7704 11.2-KANAL-NETZWERK-AV-VORVERSTÄRKER MIT HEOS MUSIKSTREAMING-TECHNOLOGIE

Für diejenigen, die sich das ultimative Home-Entertainment-Systeme aufbauen möchten, ist der AV7704 ein kompromissloser 11.2-Kanal-AV-Vorverstärker, geschaffen für die Nutzung mit hochwertigen externen Leistungsverstärkern oder aktiven Lautsprechern. Er ist mit den aktuellsten Funktionen ausgestattet, inklusive Dolby Vision Kompatibilität, 3D Surround Sound Dekodierung und HEOS Musikstreaming-Technologie.

Highlights	Ihre Vorteile
11.2-Kanal-AV-Vorverstärker mit 11.2-Kanal-XLR- und 11.2-Cinch-Vorverstärkerausgängen	Flexible Vorverstärkerstufen für anspruchsvolle Heimkino-Enthusiasten
Marantz Klangabstimmung mit neuen Komponenten, inklusive Current Feedback HDAM Vorverstärker	Geschaffen für Reinheit bei Musik und Film für umfassende Entertainment-Fähigkeiten
Dolby Atmos und DTS:X (bis 7.1.4), Auro-3D	Immersiver 3D-Klang mit Überkopfeffekten
Leistungsstarke D/A-Wandler für alle Kanäle mit 192 kHz / 32 bit	Höchste Auflösung für Musik- und Film-Ton
Audyssey MultEQ XT32, LFC, Sub EQ HT, Dynamic Volume und Dynamic EQ	Perfekte Raumakustikkorrektur
WLAN mit Dual Band-Unterstützung 2,4 GHz / 5 GHz integriert	Verbesserte Netzwerkstabilität, insbesondere bei hoher WLAN-Dichte
HEOS Musikstreaming-Technologie mit HEOS App	Komfortable Steuerungsoptionen, nahezu unbegrenzte Möglichkeiten zum Zugriff auf Musikquellen und Multiroom-Erlebnis mit zusätzlichen HEOS Produkten
AirPlay, Bluetooth, Internet Radio, Spotify Connect, Amazon Music, TIDAL, Deezer, JUKE!	Zugriff auf nahezu alle Online-Musikquellen
Netzwerk-Streaming: DSD (2,8/5,6MHz), FLAC, ALAC und WAV Unterstützung	High-Resolution-Audiostreaming für Hi-Fi-Enthusiasten
4K/60 Hz, 4:4:4, HDR und BT.2020, Dolby Vision kompatibel, HLG	Zukunftssicherheit durch Unterstützung für den aktuellen HDMI-Standard
8 HDMI-Eingänge (einer davon vorn) mit voller HDCP 2.2-Unterstützung, 3 HDMI-Ausgänge (2+1Zone)	Viele Eingänge für digitale Geräte, unterschiedliche Videos in unterschiedlichen Räumen
eARC (Enhanced Audio Return Channel) Unterstützung (mit zukünftigem Firmware-Update)	eARC unterstützt die Übertragung von HD- und 3D-Audio-Formaten über den Audio Return Channel mit kompatiblen TVs
Setup-Assistent, Marantz 2016 AVR Remote App	Reibungslose Installation, Einrichtung und Bedienung
Erweiterte Multiroom-Optionen, 11.2-Kanal-Vorverstärkerausgang, RS232-Steuerung, Crestron Connected, IP-Steuerung	Audio und Video in mehreren Räumen, vorbereitet für Heimautomatisierungstechnik von Drittanbietern



# because music matters

## AV7704

### 11.2-KANAL-NETZWERK-AV-VORVERSTÄRKER MIT HEOS MUSIKSTREAMING-TECHNOLOGIE



Design und Spezifikationen unterliegen der Kontrolle durch Marantz und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

AUSSTATTUNG	AV7704
<b>MEHRKANAL SURROUND</b>	
DTS HD Master / DTS:X / DTS Neural:X	• / • / •
Dolby TrueHD / Dolby Atmos / Dolby Surround	• / • / •
Auro-3D / Auromatic	• / •
Mehrkanal Stereo	•
Compressed audio Aufwertung: MDAX2	•
Audyssey	MultEQ XT32 with LFC/Sub EQ HT
Audyssey Dynamic EQ / Dynamic Volume	• / •
Audyssey MultEQ Editor-App Unterstützung	•
<b>NETZWERK / QUELLEN</b>	
Netzwerk-Audio-Streaming	•
HEOS Multiroom integriert	•
Komprimierte Formate MP3 / WMA / AAC	• / • / •
Verlustfreie Formate FLAC / ALAC / WAV	• / • / •
DSD Streaming	• (2,8 MHz / 5,6 MHz)
FLAC HD 192/24 / WAV 192/24 / ALAC 192/24	• / • / •
Gapless-Wiedergabe	• (FLAC, WAV, ALAC, DSD)
AirPlay Audio-Streaming	•
Internetradio (Tuneln)	•
Spotify Connect, Amazon Music, Deezer, TIDAL, Napster, Soundcloud, JUKE!*	• / • / • / • / • / • / • / •
Kompatibel mit Remote APP für Smartphones	Android/iOS
Ethernet / WLAN	• / • (dual antenna / dual band)
Netzwerk (IP-Steuerung / Update)	• / •
Vordereingänge: HDMI / USB	• / •
USB Audio	•
FM / AM Tuner	• / •
Bluetooth	•
<b>HDMI</b>	
4K 60Hz 4:4:4 Auflösung / HDCP 2.2	• / •
eARC (Enhanced Audio Return Channel)	• (via Firmware Update)
Dolby Vision kompatibel / Hybrid Log Gamma (HLG)	• / •
HDMI Pass Through im Standby	•
3D Video Pass Through	•
Videokonvertierung	CVBS / HDMI; Comp / HDMI
Videoverarbeitung und -skalierung	1080p, 4K 60/50Hz

\* Diese Funktion ist nicht in allen Ländern verfügbar.

D&M Germany GmbH  
A Division of Sound United  
An der Kleinbahn 18  
41334 Nettetal  
Deutschland

EINGÄNGE / AUSGÄNGE	
<b>VIDEO</b>	
Composite In / Out	3+1 / 2
Component In / Out	3 / 1
HDMI In / Out	7+1 / 3 (2 main + 1 Zone)
<b>AUDIO</b>	
Analog In / Out	5+1 / 0
Digital optisch In	2
Digital koaxial In	2
Mehrkanal Pre Out	• (11.2 RCA & 11.2 XLR)
Subwoofer Out	2
Audio-Zone Pre Out	2
7.1 Mehrkanal-Eingang	•
<b>WEITERE</b>	
Vergoldete Anschlüsse	•
Speaker A / B	Assignable pre-out
Height Lautsprecher-Anschlüsse	Speaker B oder Height
Bi-amp Anschluss	Assignable pre-out
Multiroom Lautsprecher-Anschlüsse	Pre-out
RS232-Steuerung	•
IR Flasher Eingang	•
DC Trigger Ausgang	•
Marantz Fernbedienungs-Bussystem	•
Netzwerk: (IP-Steuerung / Update)	• / •
Vordereingänge: HDMI / USB	• / •
USB Audio / Made for iPod / Made for iPhone	• / AirPlay / AirPlay
<b>MERKMALE</b>	
Verfügbare Farben	Schwarz
Systemfernbedienung	RC037/SR
Leistungsaufnahme in Watt	60
Leistungsaufnahme im Standby in Watt	0,2 (mit CEC 0,5)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) in mm	440 x 411 x 185
Gewicht in kg	10,4
<b>EAN</b>	
<b>EU</b>	AV7704/N1B 4951035061046 Schwarz

Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und jegliche Benutzung dieser Marke durch D&M Holdings Inc. erfolgt unter Lizenz. Dolby, Dolby Atmos und das „Doppel-D-Symbol“ sind eingetragene Warenzeichen der Dolby Laboratories. DTS, das Symbol, DTS in Kombination mit dem Symbol und das DTS:X Logo sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von DTS, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Die Spotify Software ist Gegenstand von Drittlizenzen. [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses). Andere registrierte Markenzeichen und -namen sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers. Marantz ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der D&M Holdings, Inc.

\* Sämtliche Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.