

# marantz®

## AV7703

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



Der extrem vielseitige AV7703 verarbeitet alle hochauflösenden Mehrkanal-Audioformate mit höchster Perfektion. Surround-Sound in herausragender Audioqualität mit den neuesten Surroundformaten Dolby Atmos, DTS:X und Auro-3D (als optionales kostenpflichtiges Upgrade). Der AV7703 verbessert die Audioqualität weiter, indem er alle Signale mit dem von Marantz selbst entwickelten Stromgegenkopplungs-Vorverstärker HDAM präzise verarbeitet, bevor sie an die hochwertigen 11.2-XLR- oder 11.2-Cinch-Ausgänge und eine separate Endstufe gesendet werden. Drahtlose Verbindungsoptionen über WLAN und Bluetooth. Für einfaches Streaming im WLAN wird Apple Airplay unterstützt. Die Wiedergabe hochauflösender Formate wird vollständig unterstützt, um beispiellose Audioqualität zu erreichen. Sogar ein Eingang für Phono MM ist vorhanden, damit Sie Ihre kostbaren Schallplatten abspielen können. Dank integrierter HEOS Technologie kann der AV7703 in ein kabelloses Multiroom-Musiknetzwerk eingebunden werden, so dass Sie Ihre Lieblingsmusik im gesamten Haus hören können. Entdecken, durchsuchen und spielen Sie Musik aus Ihrer eigenen Musikbibliothek und nutzen Sie Onlinestreaming-Musikdienste sowie tausende Internetradiosender – alles mit der kostenlosen HEOS App.

#### Highlights

#### Ihre Vorteile

11.2-Kanal-AV-Vorverstärker mit 11.2-Kanal-XLR- und 11.2-Cinch-Vorverstärkerausgängen	Flexible Vorverstärkerstufen für anspruchsvolle Heimkino-Enthusiasten
Dolby Atmos und DTS:X (bis 7.1.4), Auro-3D Upgrade möglich	Immersioner 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 sowie Bluetooth integriert	Verbesserte Netzwerkstabilität, insbesondere bei hoher WLAN-Dichte
Drahtlose HEOS Musikstreaming-Technologie mit HEOS App	Komfortable Steuerungsoptionen und nahezu unbegrenzte Möglichkeiten zum Zugriff auf Musikquellen
4K / 60 Hz Full-Rate-Passthrough, 4:4:4-Farbauflösung, HDR und BT.2020	Zukunftssicherheit durch Unterstützung für den neuesten 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
Analog zu HDMI-Konvertierung und Upscaling herkömmlicher SD/HD-Videoquellen auf 4K mit voller Bildrate	Full HD- und Ultra HD-Videoqualität mit bestehenden DVDs und Analogquellen
AirPlay, Bluetooth, Internetradio, Spotify Connect, TIDAL, Deezer	Zugriff auf nahezu alle Online-Musikquellen
Unterstützung für DSD (2,8 / 5,6 MHz), FLAC, ALAC und WAV	High-Resolution-Audiostreaming für Hi-Fi-Enthusiasten
Erweiterte Multiroom-Optionen, 11.2-Kanal-Vorverstärkerausgang, RS232-Steuerung, Crestron Connected	Audio und Video in mehreren Räumen, vorbereitet für Heimautomatisierungstechnik von Drittanbietern

www.marantz.de



# because music matters

## AV7703

### 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	AV7703
<b>MEHRKANAL SURROUND</b>	
DTS HD Master / DTS:X / DTS Neural:X	• / • / •
Dolby TrueHD / Dolby Atmos / Dolby Surround	• / • / •
Mehrkanal Stereo	•
Compressed Audio Aufwertung: MDAx2	•
<b>NETZWERK / QUELLEN</b>	
Netzwerk-Audio-Streaming	•
Komprimierte Formate MP3 / WMA / AAC	• / • / •
DSD Streaming	• (2,8 MHz / 5,6 MHz)
FLAC HD 192/24 / WAV 192/24 / ALAC 96/24	• / • / •
Gapless-Wiedergabe	• (FLAC, WAV, ALAC, DSD)
Airplay / Bluetooth-Audio-Streaming	•
Internetradio (Tuneln)	•
Spotify Connect, Deezer, TIDAL, Napster, Soundcloud	• / • / • / • / •
Kompatibel mit Remote App	Android/iOS/Kindle
Ethernet / WLAN	• / • (dual antenna / 2,4/5 GHz)
Netzwerk: (IP-Steuerung / Update)	• / •
Vordereingänge: HDMI / USB	• / •
USB Audio	•
FM / AM Tuner	• / •
<b>HDMI</b>	
4K 60Hz 4:4:4 Auflösung / HDCP 2.2 / HDR / BT.2020	• / • / • / •
HDMI Pass Through im Stand-by	•
3D Video Pass Through	•
Videokonvertierung	CVBS / HDMI; Comp / HDMI
Videoverarbeitung und -skalierung	1080p, 4K 60/50Hz
<b>EINGÄNGE/AUSGÄNGE</b>	
<b>VIDEO</b>	
Composite In / Out	3+1 / 2
Component In / Out	3 / 1
HDMI In / Out	7+1 / 3 (2 main + 1 Zone)

AUDIO	
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 Multikanal-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	• / • / •
<b>MERKMALE</b>	
Verfügbare Farben	Schwarz
Systemfernbedienung	RC031SR
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> AV7703/N1B	4951035058749 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.