



## Eigenschaften

- Dolby Atmos & DTS:X 9.1.6 Dekodierung
- 4K (UHD) HDMI2.0b mit HDCP2.2
- 7 HDMI Eingänge, 3 HDMI Ausgänge, eARC kompatibel
- Dirac Live® für die Arcam-Raumkorrektur
- ESS 9026PRO audiophiler DAC
- Class-A/B Endstufen
- Ringkerntrafo
- Wifi / Ethernet, RS232 und IR-Steuerung
- Google Cast/UPnP-Funktionalität für Audio-Streaming
- Bluetooth
- Kostenlose MusicLife iOS und Android UPnP und Steuerungs-App

## Atemberaubender Realismus, eindringlicher Klang

Der AVR20 ist ein leistungsstarker Audio/Video-Receiver, der atemberaubenden Realismus für das ultimative Heimkinoerlebnis bietet. Mit einer beeindruckenden 16-Kanal-Surround-Lösung und den neuesten CODECs von Dolby, DTS und IMAX Enhanced steht der AVR20 für Klangqualität und technische Spitzenleistungen. Der AVR20 verfügt über die effiziente Class AB-Verstärkung für eine Transparenz, die den faszinierendsten Klang liefert. Audiophile Hörerlebnisse werden mit dem 16-Kanal-Dirac optimiert. Eingebaute Kalibrierung sowie einfaches Streaming mit einem mobilen Gerät über die native App der Wahl via Apple Airplay2 oder Google Chromecast.

**DOLBY** ATMOS

**IMAX**  
ENHANCED

**HDMI**

COMPATIBLE  
**DOLBY**  
VISION

**dts**

**dts**  
VIRTUAL

**Dirac Live**

Dauerleistung pro Kanal, 8Ω/4Ω	
2 Kanäle, 20 Hz - 20 kHz, <0.02% THD	110 W / 175 W
2 Kanäle, 1 kHz, 0,2% THD	125 W / 190W
7 Kanäle, 1 kHz, 0,2% THD	90 W / 110 W
Geräuschabstand (A-wtd)	< 0.15 mV
Stereo-Line-Eingänge	
Maximale Eingangsspannung	4.5 V rms
Nennempfindlichkeit	1 V, 2 V, 4 V (einstellbar)
Eingangsimpedanz	47 kΩ
Signal/Rauschabstand (A-wtd ref 100 W) nor. / stereo direkt	100 dB / 110 dB
Frequenzbereich	20 Hz—20 kHz ± 0,2 dB
Vorverstärker Ausgänge	
Nenn-Ausgangspegel	1 V RMS (max. 5 V RMS)
Ausgangsimpedanz	560 Ω
Klirrfaktor (20 Hz—20 kHz)	−100 dB
Kopfhörer-Ausgang	
Maximaler Ausgangspegel an 32 Ω	5V rms
Ausgangsimpedanz	<100 Ω
Sonstiges	
Spannungsversorgung	110–120 V oder 220–240 V, 50–60 Hz
Leistungsaufnahme (max.)	1.5 kW (Thermische Verlustleistung ca. 5200 BTU/Std.)
Leistungsaufnahme (leerlauf, Typisch)	100 W (Thermische Verlustleistung ca. 340 BTU/Std.)
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5 W
Abmessungen B x T (inkl. LS-Anschlüsse) x H (inkl. FüÙe)	433 x 425 x 171 mm
Gewicht (netto)	16,6 kg
Gewicht (brutto)	19,9 kg
Lieferumfang	Netzkabel Fernbedienung mit 2 x AAA-Batterien Handbuch DAB/FM-Antenne 3 x WiFi/Bluetooth-Antennen Einmessmikrofon USB-Kabel
EAN	6925281947025