

AVR21

HDMI 2.1 High Power Class AB AV Receiver

ARCAM



Eigenschaften

- 16 Kanäle für Dolby Atmos, DTS:X & Auro-3D Dekodierung
- 7 HDMI-Eingänge, 3 HDMI-Ausgänge inkl. Zone 2, eARC-kompatibel
- HDMI 2.1 mit HDCP2.3
- Alle Eingänge unterstützen 8K@60fps und 4K@120fps
- Unterstützt Dolby Vision, HDR10+, HDR10 und HLG
- Inklusive Dirac Live® Raumkorrektur
- Vorbereitet für Dirac Live Bass Control*
- Zwei audiophile ESS 9026PRO DACs mit ESS-Referenzspannungsreglern
- 7 Kanäle mit leistungsstarker Class-AB-Verstärkung
- Wi-Fi / Ethernet, RS232 und IR-Steuerung
- Integrierter Google Chromecast® für Audio-Streaming
- Apple® Airplay2
- Bluetooth aptX®HD
- Kostenlose MusicLife iOS und Android UPnP-App
- Unterstützt MQA
- Roon Ready

* Kaufen Sie eine Lizenz unter <https://www.dirac.com/online-store/>

Satte Musikalität + realistischer Klang = verblüffender Realismus

Der AVR21 ist ein leistungsstarker Audio-/Visual-Receiver, der einen atemberaubenden Realismus für das ultimative Heimkinoerlebnis liefert. Mit nativer 16-Kanal-Dekodierung von Dolby Atmos, DTS:X und Auro-3D bietet der AVR21 ein unglaubliches Kinoerlebnis.

Der Arcam AVR21 wurde mit einer Leidenschaft für Musik und Filme entwickelt und erweckt beides mit hoher Klangtreue und Dynamik zum Leben. Der AVR21 ist mit einem überarbeiteten Ringkerntransformator ausgestattet, der für eine reale Leistung bei geringem Rauschen sorgt. Die 7 Kanäle der Class-AB-Verstärkung basieren auf denen der Arcam-Stereo-Verstärker und garantieren eine Musikalität, die man sonst von anderen AV-Receiver nicht kennt.

Die Leistung und Musikalität wird durch die integrierte Dirac Live®-Raumoptimierung gewährleistet und kann durch integriertes Streaming mit Apple®Airplay2, Google Chromecast®, Bluetooth mit aptX®HD, Spotify Connect, Tidal Connect und UPnP mit der MusicLife-App sofort abgerufen werden.



DOLBY ATMOS



HDMI



COMPATIBLE
DOLBY VISION



AVR21

HDMI 2.1 High Power Class AB AV Receiver

ARCAM

Continuous power output, per channel, 8Ω/4Ω

2 channels driven, 20Hz - 20kHz, <0.02% THD	110W/175W
2 channels driven, 1kHz, 0.2% THD	125W/190W
7 channels driven, 1kHz, 0.2% THD	90W/110W
Residual noise & hum (A-wtd)	<0.15mV

Stereo Line Inputs

Maximum input	4.5V rms
Nominal sensitivity	1V, 2V, 4V (user adjustable)
Input impedance	47kΩ
Signal/noise ratio (A-wtd ref 100W) normal/stereo direct	100dB/110dB
Frequency response	20Hz—20kHz ± 0.2dB

Preamplifier Outputs

Nominal output level	1V RMS (max. 5V RMS)
Output impedance	560Ω
THD+N (20Hz—20kHz)	-100dB

Headphone Output

Maximum output level into 32Ω	5Vrms
Output impedance	<100Ω

General

Mains voltage	110–120V or 220–240V, 50–60Hz
Power consumption (maximum)	1.5kW (Thermal dissipation approx. 5200 BTU/hour)
Power consumption (idle, typical)	100W (Thermal dissipation approx. 350 BTU/hour)
Power consumption (standby)	<0.5W
Dimensions W x D (including speaker terminals) x H (including feet)	433 x 425 x 171mm
Weight (net)	16.6kg
Weight (packed)	19.9kg
Supplied accessories	Mains lead Remote control with 2 x AAA batteries Quick Start Guide (full manual online) DAB/FM aerial 3 x Wi-Fi/Bluetooth antennas Calibration microphone USB cable
EAN	6925281994487

