



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
- 16 transformatorlose, symmetrische XLR-Ausgangskanäle
- Kombinierbar mit PA720, PA240 & PA410 Leistungsverstärkern
- Wi-Fi / Ethernet, RS232 und IR-Steuerung
- Google Chromecast® integriert für Audio-Streaming
- Apple® Airplay2
- Bluetooth aptX®HD
- Kostenlose MusicLife iOS und Android UPnP-App
- Roon Ready, unterstützt MQA

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

Satte Musikalität + realistischer Klang = verblüffender Realismus

Der AV41 ist ein leistungsstarker Audio-/Videoprozessor, der einen atemberaubenden Realismus für das ultimative Heimkinoerlebnis liefert. Mit nativer 16-Kanal-Dekodierung von Dolby Atmos, DTS:X und Auro-3D kann der AV41 in Verbindung mit Arcam-Endstufen unglaubliche Kinoerlebnisse liefern.

Der Arcam AV41 wurde mit einer Leidenschaft für Musik und Filme entwickelt und erweckt beides mit hoher Klangtreue und Dynamik zum Leben. Der AV41 verfügt über symmetrische XLR-Ausgänge für alle 16 Kanäle, die eine hochwertige analoge Verbindung zu Endverstärkern ermöglichen.

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

DOLBY ATMOS

DIRAC

MQA

dts X dts VIRTUAL X

HDMI

roon ready

COMPATIBLE DOLBY VISION

AURO 3D AUDIO

Stereo Line Inputs	
Maximum input	4.5V rms
Nominal sensitivity	1V, 2V, 4V (user adjustable)
Input impedance	47k Ω
Signal/noise ratio (A-wtd ref 100W) normal/stereo direct	100dB/110dB
Frequency response	20Hz—20kHz \pm 0.2dB
Preamplifier Outputs	
Balanced (XLR) nominal output level per channel	2V RMS (max. 10V RMS)
Single-ended (RCA) nominal output level per channel	1V RMS (max. 5V RMS)
Output impedance	560 Ω
THD+N (20Hz—20kHz)	-100dB
Headphone Output	
Maximum output level into 32 Ω	5Vrms
Output impedance	<100 Ω
General	
Mains voltage	110–120V or 220–240V, 50–60Hz
Power consumption (maximum)	50W (Thermal dissipation approx. 170 BTU/hour)
Power consumption (idle, typical)	40W (Thermal dissipation approx. 170 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)	10.6kg
Weight (packed)	13.9kg
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	6925281994548