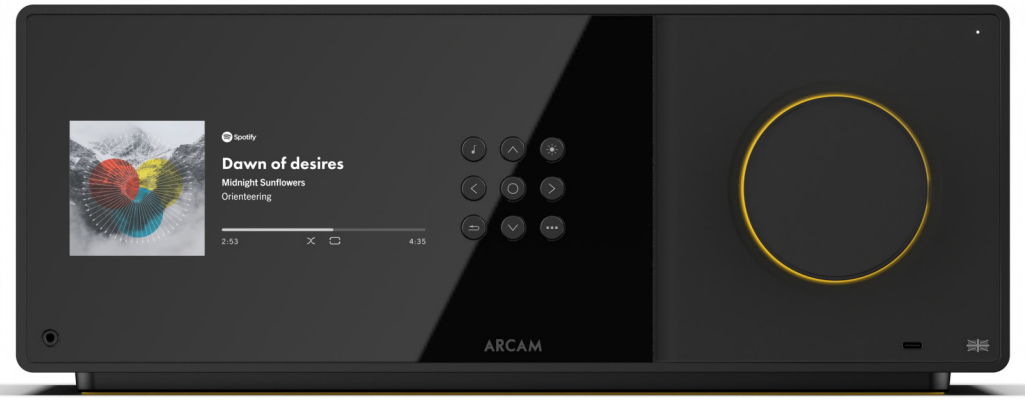
ARCAM

FICHE TECHNIQUE

AVA35



Amplificateur Audio Vidéo

AVA35 : le summum de la performance musicale et cinématographique

Pensé pour ceux qui refusent tout compromis, l'AVA35 représente le summum du divertissement cinématographique et musical à domicile. Il ne s'agit pas seulement d'un amplificateur, mais de la solution AV intégrée la plus avancée d'ARCAM, conçue pour les véritables connaisseurs en matière de son.

Savamment conçu à Cambridge, au Royaume-Uni, l'AVA35 exploite notre amplification Class G signature, une technologie unique à ARCAM et réputée pour sa capacité à fournir une puissance supérieure, une distorsion de croisement réduite et une musicalité inégalée. Associé à la même architecture DAC haute performance que celle de nos systèmes stéréo phares, l'AVA35 garantit que chaque note et chaque moment cinématographique sont restitués avec une clarté et un impact émotionnel à couper le souffle.

Pour une flexibilité optimale, l'AVA35 introduit l'affectation matricielle des canaux, vous permettant de réattribuer librement les canaux pour obtenir les configurations les plus personnalisées et immersives. Qu'il s'agisse de musique, de films, de jeux ou de sport, cet amplificateur s'adapte à votre vision de la perfection.

Avec neuf canaux de puissance de classe G, 16 canaux Dolby Atmos, DTS:X, IMAX Enhanced et AURO-3D, ainsi que la correction acoustique Dirac Live, l'AVA35 transforme votre espace en un environnement d'écoute de classe mondiale.

Chez ARCAM, la qualité sonore n'est pas seulement une promesse, c'est notre obsession. L'AVA35 est le résultat de tests et de séances d'écoute rigoureux, et mérite amplement de porter le nom réputé d'ARCAM.

Son écran couleur vibrant de 16,5cm, ses menus intuitifs et l'application Radia, font du contrôle de l'AVA35 un jeu d'enfant - pour une expérience aussi fluide que le son qu'il produit.

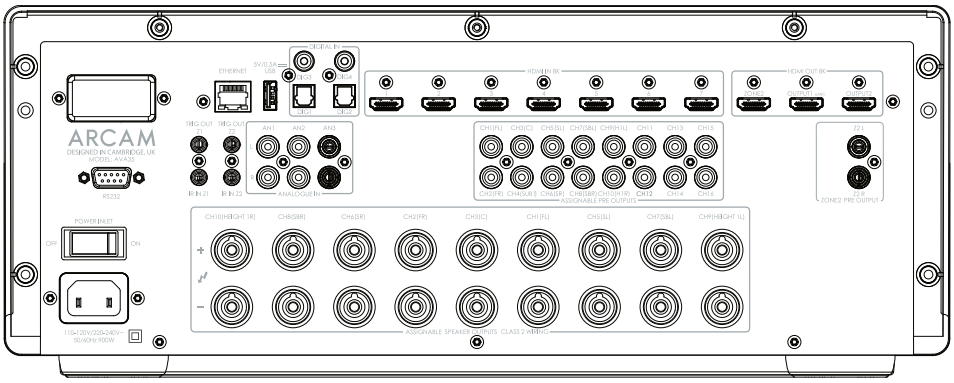
L'AVA35 , ou le summum du traitement et de l'amplification home cinéma. Pour ceux qui n'exigent rien de moins que la perfection.

Caractéristiques

- Amplification haute puissance ARCAM de Classe G offrant 9 x 100 W sous 8 Ω
- Dolby Atmos, DTS:X, IMAX Enhanced,Auro-3D
- Affectation matricielle des 16 canaux
- Correction de la pièce Dirac Live
- Télécommande Bluetooth pour un contrôle à distance ininterrompu
- Fonctionne avec la nouvelle application ARCAM Radia pour la configuration, le contrôle, la radio Internet et les podcasts
- Compatible Apple Airplay, Google Cast, Spotify Connect, Tidal Connect et Qobuz Connect
- Bluetooth avec Snapdragon Sound et Auracast
- Grand écran haute résolution pour une parfaite lisibilité depuis votre position d'écoute
- Emballage sans plastique

ARCAM

FICHE TECHNIQUE



Décodage/Encodage		
Nombre maximal de canaux		16
Canaux réattribuables		Tous les canaux (caissons de basses uniquement sur CH4/11-16)
Dolby		Dolby Atmos, Dolby TrueHD, Dolby Atmos Height Virtualisation, Dolby Surround
DTS		DTS:X, DTS HD Master, DTS Neural:X, DTS Virtual:X
IMAX Enhanced		Oui
Auro 3D		Oui
MPEG H		Oui
Réponse en fréquence		20Hz—20kHz ± 0.05dB
HDMI		
Entrées/Sorties		7/2 (Zone 1), 1 (Zone 2)
Versions HDMI/HDCP		2.1a/2.3
Résolution/fréquence d'images prise en charge		Jusqu'à 8K/60Hz ou 4K 120Hz
Profils de plage dynamique pris en charge		HDR, HDR10, HDR10+, HDR10+ Gaming, Dolby Vision, HLG
Fonctionnalités HDMI prises en charge		Variable Refresh Rate (VRR), Auto Low Latency Mode (ALLM), CEC, eARC/ARC (Zone 1, Entrée 1)
Affichage à l'écran		Oui
Streaming		
Compatible avec (applications)		ARCAM Radia, Spotify Connect, Tidal Connect, Qobuz Connect, Roon (Ready)
Compatible avec (services)		Apple Airplay, Google Cast
Services pris en charge par ARCAM Radia		Radio internet, Podcasts, UPnP
Médias haute résolution pris en charge		FLAC, WAV (LPCM), MQA, AAC, ALAC, AIFF, DSD (jusqu'à 128), MP3, OGG, WMA
Profondeur de bits haute résolution prise en charge		16, 24
Fréquences d'échantillonnage prises en charge (kHz)		Jusqu'à 192 kHz
Lecture sans interruption		Oui
Réponse en fréquence		20Hz—20kHz ± 0.05dB
Entrées numériques		
Nombre d'entrées (Coaxiale/Toslink)		2/2
Fréquences d'échantillonnage prises en charge (kHz)	Coaxiale (RCA)	192, 176.4, 96, 88.2, 48, 44.1
	Optique (Toslink)	96, 88.2, 48, 44.1
Profondeurs de bits (bits)	Coaxiale & Optique (Toslink)	24, 16
Réponse en fréquence		20Hz—20kHz ± 0.2dB
Rapport signal/bruit (pondéré A, réf. 50 W, 0 dBFS)		100dB
Entrées analogiques		
Nombre d'entrées		3x paires RCA
Rapport signal/bruit (pondéré A, réf. 50 W, entrée 1 V)		100dB
Réponse en fréquence		20Hz—20kHz ± 0.2dB
Sorties préamplificateur		
Nombre de sorties XLR/RCA		0/16
Niveau de sortie maximal asymétrique (RCA) par canal		2V RMS
THD+N (20 Hz à 20 kHz)		–100dB
Amplification		
Canaux d'amplification		9, Classe G
Puissance de sortie continue (0,5 % THD), par canal		
8Ω, 20Hz - 20kHz, 2 canaux alimentés		125W
4Ω, 1kHz, 2 canaux alimentés		220W
8Ω, 20Hz - 20kHz, 9 canaux alimentés		100W
4Ω, 1kHz		150W
Distorsion harmonique, puissance à 80 %, 8 Ω à 1 kHz		0.002%
Caractéristiques sans-fil		
Profil Bluetooth		5.4; A2DP Sink/Source, AVRCP, Snapdragon Sound, AAC, LE Audio, Auracast, GATT, VCP, MCP, BAP, CAP
Généralités		
Tension secteur		100-120V/220-240V 50/60Hz
Consommation maximale		900W
Dimensions L x P (borniers inclus) x H (pieds inclus)		432 x 459.1 x 170mm
Poids (net)		22.7 kg
Poids (emballé)		29.4 kg

HARMAN
A SAMSUNG COMPANY

© 2025 HARMAN International Industries, Incorporated. Tous droits réservés.
ARCAM est une marque déposée de HARMAN International Industries, société enregistrée aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Caractéristiques et apparences sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

www.arcam.co.uk