

Vaisseau amiral : Ampli-tuner Home Cinema AVENTAGE 11.2 Le 1^{er} intégré 11 canaux depuis 2007, dans la lignée du DSP-Z11.



Caractéristiques Audio

- Son Surround sur 11 canaux
- Amplification à Taux de balayage élevé pour répondre au changement rapide du niveau d'entrée des signaux audio haute résolution.
150 W par canal (8 ohms, 20 Hz-20 kHz, 0,06% THD, 2 canaux)
230 W par canal (4 ohms, 1 kHz, 0,9% THD, 1 canal)
230 W par canal (8 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 canal)
- Compatible Dolby Atmos® et DTS:X® (max : 7.2.4)
- Châssis rigide en H et cadre inférieur rigide/construction à double-fond
- Conception symétrique et condensateurs de 22 000 µF **NEW**
- Dissipateur thermique doté de propriétés anti-vibration/anti-calorique
- DACs ESS ES9026PRO 384kHz/32bit haute performance pour les 7 canaux principaux
- Amplificateur de puissance avec gestion thermique
- Nouvelle gestion du volume (Volume IC) à bas bruit de haute qualité, et alimentation numérique et analogique séparée
- Low Jitter Circuitry pour optimiser la spatialisation audio
- 5ème pied **centre avant** supplémentaire avec technologie Anti-Résonance (A.R.T. Wedge)
- Entrée au format XLR pour une transmission optimale des signaux analogiques
- Pieds lourds pour stabilité améliorée
- Musicalité améliorée grâce à la technologie High Resolution Music Enhancer
- Lecture audio DSD 2,8 MHz/11,2 MHz, avec mode DSD Direct
- Lecture audio FLAC 384kHz/24-bit ou WAV 384kHz/32-bit
- Traitement Compressed Music Enhancer pour Bluetooth
- Entrée phono pour platine vinyle

Caractéristiques Vidéo

- HDMI® (7 in / 3 out), HDR10, VRR (Variable Refresh Rate), ALLM (Auto Low Latency Mode), QMS (Quick Media Switching), QFT (Quick Frame transport), HDCP2.3, CEC
- HDMI compatible 4K/120Hz et 8K/60Hz avec eARC (enhanced Audio Return Channel) **NEW**

* via une mise à jour à venir

Caractéristiques avancées

- MusicCast pour profiter du son dans toute la maison
- Compatible MusicCast Surround et caissons sans fil (MusicCast 20, 50 & SUB 100 en option)
- Emission et réception Bluetooth® pour streaming musical sans fil (SBC / AAC)
- Tuner DAB / DAB+ pour radio numérique
- Fonctions réseau
 - Wi-Fi intégré (2,4 / 5 GHz)
 - Réglage Wi-Fi simplifié (partage réglages iOS, WPS, etc.)
 - Wireless Direct pour connecter un appareil mobile sans nécessiter un réseau domestique
 - AirPlay® 2 pour streaming à partir d'un Mac, PC, iPod, iPhone et iPad
 - Application MusicCast pour contrôle à partir de smartphones et tablettes iOS ou Android **NEW**
- Accès à :
 - Radio internet, MP3, WMA, services de streaming (Spotify®, Qobuz®, TIDAL®, Deezer®, Amazon Music®)
 - Services de streaming disponibles selon région.
 - Fichiers audio sur PC / NAS: WAV, MP3, WMA, AAC, FLAC, Apple Lossless, AIFF, DSD
 - Certifié DLNA® 1.5
 - Lecture automatique avec appareils MusicCast
- Fonction Gapless (Lecture sans interruption entre les morceaux)
- Connexion numérique en façade pour clés USB
- **Nouvel Afficheur et nouveau Design** **NEW**
- OSD Avancé couleur en HD, multi-langue avec affichage de pochette (Français, Anglais, Allemand,

Spécifications principales

Audio	
Puissance (8 ohms, 20 Hz-20 kHz, 0,06% THD, 2 canaux)	150 W
Avant D/G/C	
Puissance maximale (8 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 canal)	220 W
Avant D/G/C	
Puissance (8 ohms, 1 kHz, 0,9% THD, 1 canal)	185 W
Général	
Consommation en veille	
Contrôle HDMI et mode Standby Through désactivés	0,1 W
HDMI Standby Through activé	1,0 W
Network Standby activé (sans-fil)	1,7 W
Dimensions (L x H x P)	435 x 192 x 477 mm
Dimensions (L x H x P) carton	560 x 300 x 550 mm
Poids net	22,1 kg
Poids brut	24,5 kg
Code EAN RX-A6A Black :	4957812661706

Connectiques

Entrées	
HDMI (assignable, HDCP2.3)	7
Réseau (Ethernet / Wi-Fi)	1 / 2
USB*1	1
Antenne radio*3 (FM / DAB+)	1 / 1
XLR Stereo	1
Numérique optique	3
Numérique coaxial	2
Audio analogique*1 (avec Phono)	6
Vidéo composite (Entrée audio assignable)	1
Vidéo Composite*1	2
Sorties	
HDMI (compatible HDCP2.3)	3 (Zone assignable)
Pre Out	11.2
Enceinte*4	11 canaux / 13 connecteurs
Subwoofer	2 (stéréo, av/arr, mono x 2)
Jack casque	1
Eco participation :	1,67 € HT, soit 2 € TTC
Origine :	Malaisie



Autres	
Sortie Audio Zone 2 avec contrôle Volume et Ton	1
Sortie Audio Zone 3 avec contrôle Volume et Ton	1
Entrée / Sortie télécommande	1 / 1
Sortie +12V/0,1A	2
Connecteur pour alimentation amovible	1
*1 Entrée en façade incluse.	
*3 Différente forme d'antenne selon région.	
*4 Compatible fiche banane dans certaines régions.	

* Cet Ampli-Tuner Audio-Vidéo est compatible avec AirPlay 2. iOS 11.4 ou une version ultérieure est nécessaire.

Qualification du logo Works with Apple signifie qu'un accessoire a été conçu par son fabricant spécifiquement avec la technologie identifiée dans le logo et a été certifié par le développeur comme répondant aux normes de performances d'Apple. AirPlay, iPad, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. The Bluetooth wordmark and logo are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Yamaha Corporation under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Pandora and Pandora Internet Radio logo are registered trademarks of Pandora Media, Inc. in the United States and other countries. Spotify and Spotify logo are registered trademarks of Spotify Group. iFKE and iFKE logo are registered trademarks of Media-Saturn Holding GmbH. The Wi-Fi CERTIFIED logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance. The Wi-Fi Protected Setup Identifier Mark is a mark of the Wi-Fi Alliance. DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks or registered trademarks of Digital Living Network Alliance. All rights reserved. Unauthorized use is strictly prohibited. Dolby Pro Logic and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories. For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved. HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries. *Burr-Brown products are trademarks of Texas Instruments, Inc. *C, C, Colours are trademarks of Sony Corporation. *CINEMA DSP is a trademark of Yamaha Corporation. *SILENT CINEMA is a trademark of Yamaha Corporation. *Product design and specifications are subject to change without notice.