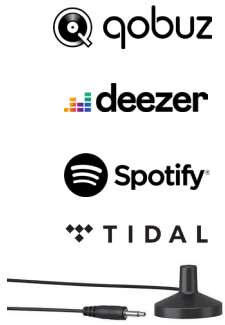


Amplificateur Home Cinema AVENTAGE 7.2 associant puissance et fonctionnalités étendues.



Caractéristiques Audio

- Son Surround sur 7 canaux
- **Amplification à Taux de balayage élevé pour répondre au changement rapide du niveau d'entrée haute résolution** **NEW**
- Décodage format HD Audio : Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio
- Compatible Dolby Atmos* et DTS:X* (max : 5.2.2)
- **Dolby Atmos* avec Height Virtualizer** **NEW**
- 5ème pied supplémentaire avec technologie Anti-Résonance (A.R.T. Wedge)
- Composants haute qualité pour offrir des performances optimales
- Amplification à composants discrets
- Mode Pure Direct pour une qualité audio HiFi
- Canaux d'amplification assignables pour bi-amplification avant
- Convertisseurs Burr Brown **32 bits / 384 kHz**
- Assignment intelligente des amplificateurs Surround Back <-> Front Presence ou Zone 2
- Lecture audio DSD 2,8MHz / 11,2MHz, FLAC ou WAV 192kHz/24-bit
- Lecture audio Apple Lossless
- Compressed Music Enhancer pour le Bluetooth*
- Entrée Phono pour platine vinyle

- HDMI transparente en mode Veille
- Décalage audio pour synchronisation labiale (0-500ms)
- Favoris Radio Internet
- Sortie enceintes Zone B pour alimenter une seconde pièce avec un signal 2 canaux
- 8 modes SCENE avec mise sous tension directe
- BD/DVD, TV, radio FM/DAB+ et stations Net Radio, NAS tune-in

Réalisme Surround

- Décodage Audio HD avec CINEMA DSP 3D (17 programmes DSP)
- Traitement Compressed Music Enhancer avec CINEMA DSP
- Fonction Dialogue Lift, pour centrer le son des dialogues
- Ajustement du volume des dialogues pour des voix et chants toujours clairs
- Fonction enceintes virtuelles Presence avec CINEMA DSP 3D surround sans haut-parleurs frontaux
- Virtual CINEMA FRONT pour un son surround virtuel avec 5 enceintes à l'avant
- Enceinte Surround Back virtuelle pour un son 7.1 sur un système 5.1
- Procédé YPAO Volume pour un son naturel même à bas volume
- Zone Extra Bass pour des graves plus puissants même dans d'autres pièces (Zone 2)
- Zone Volume Equalizer pour un équilibre tonal idéal dans une seconde pièce (Zone 2)
- Basses enrichies via fonction Extra Bass même avec des petites enceintes
- SILENT CINEMA pour un son surround avec des écouteurs
- Deux sorties Caisson de Graves

Caractéristiques Vidéo

- HDMI* (7 in / 1 out) avec eARC, HDR10+; VRR (Variable Refresh Rate), ALLM (Auto Low Latency Mode) **NEW** HDCP2.3
- **HDMI compatible 4K/120Hz et 8K/60Hz*** **NEW**

Caractéristiques avancées

- MusicCast pour profiter de son dans toute la maison
- **Compatible MusicCast Surround et caisson 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.)
 - **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
- Accès à :
 - Radio internet, MP3, WMA, services de streaming (Qobuz*, Deezer*, Spotify**, TIDAL*, Amazon Music*)
 - *Services de streaming disponibles selon région.
 - **Roon tested** **NEW**
 - Fichiers audio sur PC / NAS: WAV, MP3, WMA, AAC, FLAC, Apple Lossless, AIFF, DSD
- Connexion numérique en façade pour clés USB
- **New OSD Avancé** couleur en HD, multi-langue avec affichage de pochette (Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Russe, Italien, Japonais et Chinois)
- Optimisation audio YPAO R.S.C. pour calibrage automatique des enceintes

Contrôle de Zone Polyvalent

- Fonction multiroom (Zone 2 audio amplifiée et pre-out) avec contrôle complet (Allumage, Volume, Pilotage par application)
- Entrée/sortie télécommandée
- Sortie +12 V programmable

Conception écologique

- Réduction de consommation de 20%* en mode ECO
- * Comparée à la consommation quand le mode ECO est désactivé (mesures Yamaha)
- Extinction automatique avec réglage de durée
- Consommation de seulement 0,1 W en veille



Connectiques

Entrées	
HDMI (assignable, 3 HDMI en 2.1 : HDCP2.3)	7
Réseau (Ethernet / Wi-Fi)	1 / 2
USB*1	1
Antenne radio (FM / DAB+)	1 / 1
Numérique optique	1
Numérique coaxial	1
Audio analogique (avec Phono)	4

Autres	
Sortie Audio Zone 2	1
Entrée / Sortie télécommande	1 / 1
Sortie Trigger +12V/0.1A	1

Spécifications principales

Sorties	
HDMI (compatible HDCP2.3)	1
Pre Out	2.2
Enceinte*3/4/*6	7 canaux
Subwoofer	2 x mono
Jack casque	1

Audio	
Puissance (8 ohms, 20 Hz-20 kHz, 0,06% THD, 2 canaux)	100 W + 100 W
Avant D/G	100 W + 100 W
Puissance maximale (8 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 canal)	150 W

*3 Assignable pour surround arrière D/G ou bi-amp (avant D/G).
*4 Sorties supplémentaires assignables pour Zone 2 ou Présence.



Général	
Consommation en veille	0,1 W
Contrôle HDMI et mode Standby Through désactivés	1,0 W
Contrôle HDMI et mode Standby Through activés	1,7 W
Network Standby activé (câble)	1,7 W
Dimensions (L x H x P) produit avec antenne	435 x 171 x 382 mm
Dimensions (L x H x P) brut (carton)	530 x 280 x 450 mm
Poids net	10,2 kg
Poids brut	13 kg
Code EAN RX-A2A Black :	4957812660617
Eco participation :	1,67 € HT, soit 2 € TTC
Origine :	Malaisie

Cet Ampli-Tuner Audio-Vidéo est compatible avec AirPlay 2. iOS 11.4 ou une version ultérieure est nécessaire. L'utilisation du logo Works with Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour fonctionner spécifiquement avec la technologie identifiée dans le logo et a été certifié par le développeur comme répondant aux normes de performances d'Apple. Apple, AirPlay, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, et Lightning sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. • The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth® SIG, Inc. and any use of such marks by Yamaha Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. • Pandora and Pandora Internet Radio logo are registered trademarks or trademarks of Pandora Media, Inc. in the United States and/or other countries. • Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group. • 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, & DTS 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. • "x.v.Colour" is a trademark of Sony Corporation. • CINEMA DSP is a trademark of Yamaha Corporation. • SILENT CINEMA is a trademark of Yamaha Corporation. • Product designs and specifications are subject to change without notice.