

Polyvalence :

le modèle RX-A850 est un amplificateur Home Cinema AVENTAGE compatible avec les dernières technologies de spatialisation sonore. Il est également compatible 4K Ultra HD 60p, HDR, et s'intègre dans l'environnement MusicCast.



Caractéristiques Audio

- Son Surround sur 7 canaux
- 100 W par canal (8 ohms, 20 Hz-20 kHz, 0,06% THD, 2 canaux)
- 160 W par canal (4 ohms, 1 kHz, 0,9% THD, 1 canal)
- 160 W par canal (8 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 canal)
- Compatible Dolby Atmos® et DTS:X® (max : 5.2.2)
- 5ème pied supplémentaire avec technologie Anti-Résonance (A.R.T. Wedge)
- Façade design aluminium améliorant l'acoustique
- Composants sélectionnés avec soin pour une performance sonore optimale
- Mode Pure Direct pour une qualité sonore HiFi cristalline
- Dernières générations de convertisseurs Burr Brown DirectPath
- 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
- Canaux d'amplification assignables pour connexion bi-amplification des enceintes avant
- Câble d'alimentation amovible pour installation facilitée (permet remplacement du câble)
- Canaux d'amplification assignables pour Surround Arrière <-> Présence Avant ou Zone 2
- Lecture audio DSD 2,8 MHz/5,6 MHz
- Lecture audio FLAC ou WAV 192kHz/24-bit
- Lecture audio Apple Lossless
- Traitement Compressed Music Enhancer pour Bluetooth
- Entrée phono pour platine vinyle

- Fichiers musicaux sur PC/NAS : WAV, MP3, WMA, AAC, FLAC, Apple Lossless, AIFF, DSD
- Certifié DLNA 1.5
- Fonction Gapless (Lecture sans interruption entre les morceaux)
- Connexion numérique USB en façade pour iPod et iPhone
- Interface écran multi-langue avec texte HD
- HDMI CEC pour contrôle polyvalent avec la télécommande de l'amplificateur
- Optimisation audio YPAO R.S.C. avec mesures multi-point
- Entrée HDMI en façade pour connecter caméra et appareil photo
- HDMI transparente en mode Veille
- Vidéo en arrière-plan (pour radio/USB/Bluetooth/AUDIO/NET/entrée AUX)
- Boutons SCENE avec mise sous tension directe (BD/DVD, TV, CD et Radio)
- Simple d'utilisation
- HDMI CEC pour mise sous tension des TV et lecteurs Blu-ray compatibles

Caractéristiques Vidéo

- Pass through 4K60p 4:4:4, compatible HDR et BT.2020
- Upscaling vidéo 4K à partir des entrées analogique et HDMI
- HDMI : 8 entrées (1 en façade) / 2 sorties, avec HDCP2.2 (3 entrées/2 sorties) 3D et Audio Return Channel
- Deep Colour (30/36 bit), x.v.Colour, gestion 24 Hz et compensation Auto Lip-Sync
- Traitement vidéo haute qualité avec désentrelacement performant
- Compensation de mouvement et gestion des contours des objets en mouvements
- Détection multi-cadence (y compris 3-2 pull-down)

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
- Basses enrichies via fonction Extra Bass même avec des petites enceintes
- SILENT CINEMA pour un son surround avec des écouteurs

Caractéristiques avancées

- Bluetooth pour streaming musical sans fil (SBC/AAC)
- Fonctions réseau
- Wi-Fi intégré (802.11b/g/n)
- Réglage Wi-Fi simplifié (partage réglages iOS, WPS, etc.)
- AirPlay® pour streaming musical à partir d'un Mac, PC, iPod, iPhone et iPad
- Application AV Controller pour contrôle à distance à partir d'un iPod, iPhone, iPad ou appareil Android
- Radio internet (vTuner) : MP3, WMA
- Services de musique en streaming (Qobuz, Napster**, Pandora**, Spotify**, JUKE**)
- *Disponibilité variable selon région

Contrôle de Zone Polyvalent

- HDMI Zone B pour streaming audio/vidéo vers une autre pièce (même source que la pièce principale)
- Fonction multiroom (Zone 2 audio amplifiée et pre-out)
- Mode Party
- 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)
- Mise en veille automatique avec réglage de durée
- Consommation de seulement 0,1 W en veille
- Consommation réseau et veille HDMI améliorées

Spécifications principales

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 (4 ohms, 1 kHz, 0,9% THD, 1 canal)	160 W + 160 W
Avant D/G	160 W + 160 W
Puissance maximale (8 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 canal)	160 W + 160 W
Centre	160 W
Surround D/G	160 W + 160 W
Surround Arrière D/G	160 W + 160 W
Puissance dynamique/cn. (Avant D/G, 8/6/4/2 ohms)	130/170/195/240 W
Général	
Consommation en veille	
Contrôle HDMI et mode Standby Through désactivés	0,1 W
Contrôle HDMI et mode Standby Through activés	1,3 W
Network Standby actif (câble)	2,4 W
Dimensions (L x H x P) produit avec antenne	435 x 171 x 380 mm
Dimensions (L x H x P) carton	530 x 270 x 450 mm
Poids net	10,6 kg
Poids brut	13,5 kg
Code EAN RX-A860 Black :	4957812601351
Code EAN RX-A860 Titane :	4957812601290
Eco-participation :	0,84 € HT, soit 1 € TTC

Connectiques

Entrées	
HDMI*1 (Entrée audio assignable*2, HDMI1,2,3 : HDCP2.2)	8
Réseau (Ethernet / Wi-Fi)	1 / 1
USB*1	1
Antenne radio*3 (FM / AM)	1 / 1
Numérique optique	2
Numérique coaxial	2
Audio analogique*1 (avec Phono)	6
Vidéo composante (Entrée audio assignable)	2
Vidéo Composite*1	5

- *1 Entrée en façade incluse.
- *2 HDMI en façade non assignable.
- *3 Différente forme d'antenne selon région.

Sorties	
HDMI (compatible HDCP2.2)	2 (simultanées)
Vidéo composante moniteur	1
Moniteur Composite	1
Pre Out	7,2
Enceinte*4/*5/*6	7 canaux
Subwoofer	2 x mono
Jack casque	1

*4 Assignable pour surround arrière D/G ou bi-amp (avant D/G).
 *5 Sorties supplémentaires assignables pour Zone 2 ou Présence.
 *6 Compatible fiche banane dans certaines régions.

Autres	
Sortie Audio Zone 2	1
Entrée / Sortie télécommande	1 / 1
Sortie +12V/0.1A	1
RS-232C	1
Connecteur pour alimentation amovible	1



Vue arrière



Finition Titane

Pour toutes informations complémentaires, veuillez consulter le mode d'emploi correspondant.

YAMAHA MUSIC EUROPE

BP 70 - 77312 Marne-La-Vallée Cedex 2 - FRANCE
 Tél : +33 (0)1 64 61 58 00 - Fax : +33 (0)1 64 80 59 38
 www.yamahafra.fr

*"Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance. AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. 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. Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group. Napster and the Napster logo are trademarks and registered trademarks of Rhapsody International. Pandora and Pandora Internet Radio logo are registered trademarks or trademarks of Pandora Media, Inc. in the United States and/or other countries. JUKE and JUKE 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, Dolby Atmos, Dolby Audio, Feel Every Dimension, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, and the double-D symbol are 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-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.

Powered by music