

Yamaha **Audio-Vidéo**
Eléments Home Cinema



Powered by music

L'intel



Une remarquable qualité sonore

La conception et la technologie au service de la pureté du son

La série V 75 de Yamaha fait la part belle à la qualité sonore, avec un pilote élevé, une grande pureté et une conception anti-vibration. De plus, les modèles sont dotés d'amplificateurs à configuration discrète. Ils garantissent une distorsion minimale et offrent un son surround exceptionnel. Vous bénéficierez d'un son d'une remarquable qualité en toutes circonstances : films et musique, Blu-ray Disc, DVD, smartphones ou autres appareils.



La diffusion audio sans fil*

Découvrez la liberté de la musique sans fil avec une qualité sonore exceptionnelle

Dites adieu aux câbles ! AirPlay vous permet d'écouter la musique sans fil stockée sur votre iPod/iPhone/iPad. La fonction Compressed Music Enhancer vous permet de profiter des sources compressées avec une remarquable qualité sonore. Téléchargez l'application AV Controller et utilisez la fonction Music Play pour diffuser sur votre ampli-tuner la musique stockée sur un appareil iOS ou Android. Vous avez à votre disposition deux méthodes uniques pour accroître vos options d'écoute !

* Tous les modèles sauf RX-V375.



Bluetooth®



Adaptateur Bluetooth® YBA-11 pour la diffusion audio sans fil

L'adaptateur YBA-11 est la solution idéale, rapide et simple, pour diffuser de la musique sans fil à partir d'un téléphone mobile ou d'un PC compatible Bluetooth sans environnement WiFi.

Intelligence



INNEE

Nous vous présentons le comble du raffinement avec la série V 75. Avec l'application AV Controller qui assure un pilotage transparent, le terme « intelligent » sied comme un gant à ces modèles, avec leur utilisation conviviale et leurs fonctions polyvalentes. Le Yamaha intelligent s'adresse aux personnes intelligentes dont vous êtes le parfait représentant. Vous pouvez désormais goûter aux plaisirs AV, plus rapidement et en toute simplicité.

Services de diffusion sans fil et DAB/DAB+

Élargissez toujours plus vos horizons musicaux

La riche gamme d'amplificateurs AV Yamaha mettra à votre disposition tous les types de contenu que vous souhaitez écouter. Avec les modèles réseau, vous pourrez profiter du plus populaire des services de diffusion audio service, Napster®, ainsi que de vTuner Internet Radio, qui offre l'accès à plusieurs milliers de stations de radio dans le monde. L'ampli-tuner RX-V500D est également doté d'un tuner DAB/DAB+ destiné à capter les diffusions numériques.

* La disponibilité des services varie en fonction de la région et du modèle.



Digital Audio Broadcasting



Digital Audio Broadcasting

Application de contrôle

L'application AV Controller : utile, simple et gratuite !



Téléchargez l'application AV Controller, offerte gratuitement par Yamaha, pour utiliser votre smartphone ou votre tablette comme une télécommande et piloter simplement votre ampli-tuner du bout des doigts. De plus, son utilisation est largement simplifiée par les graphiques de l'interface, clairs et faciles à comprendre. Téléchargez gratuitement l'application AV Controller à partir de l'AppStore iTunes ou Google Play.

* Tous les modèles sauf RX-V375



Conception écologique

Economies d'énergie : des fonctions efficaces et écologiques

Les économies d'énergie sont aussi utiles pour votre portefeuille que pour la terre. Les ampli-tuners AV de Yamaha sont dotés d'un mode ECO qui réduit la consommation électrique de 20 %* environ, tandis que la fonction arrêt automatique permet de programmer l'arrêt de l'appareil au bout de 2, 4, 8 ou 12 heures. La consommation électrique en mode de veille normal est plus basse que sur les modèles précédents.

* Par rapport à la consommation électrique enregistrée lorsque le mode ECO est désactivé (mesure effectuée par Yamaha).

ECO mode



Réduction de 20% environ



Contrôle simple et polyvalent à partir d'un smartphone ou d'une tablette

Cette application particulièrement conviviale transforme votre smartphone ou votre tablette en une télécommande WiFi pour certains modèles réseau sélectionnés. Avec son interface claire et facile à utiliser, elle offre une flexibilité totale pour contrôler les fonctions de l'ampli-tuner, sélectionner les appareils réseau ou choisir les modes DSP, entre autres. Disponible en versions iOS et Android.



Sélection du mode DSP

Les icônes vous permettent de choisir en toute simplicité la musique ou le film.

Affichage d'icônes représentant les différentes sources connectées à un lecteur Blu-ray Disc*

Si un lecteur Blu-ray Disc Yamaha est connecté à votre ampli-tuner AV, l'écran du menu d'entrée affiche automatiquement les icônes correspondant aux services disponibles, comme YouTube, Picasa ou Netflix. Le nom de modèle du lecteur Blu-ray Disc est également indiqué, pour en faciliter la sélection et l'utilisation.

*Cette fonction sera disponible après mise à jour à partir du printemps 2013.



Application AV Controller

Rapidité, intelligence, élégance et pratique. Que souhaiter de plus ?



Des fonctions personnalisées pour un affichage personnalisé

Vous pouvez personnaliser l'affichage à votre guise ; par exemple, vous pouvez cacher les icônes inutilisées. Le menu des paramètres utilisateur de l'application propose des listes pour les noms d'entrée, de scène et de zone. Vous pouvez vous servir du clavier pour remplacer les noms par défaut par des noms personnalisés.



Vous pouvez renommer les entrées et les autres titres. Par exemple, vous pouvez remplacer « AV1 » par « Jeu ».

Prise en charge de 23 langues* Les menus dans votre langue

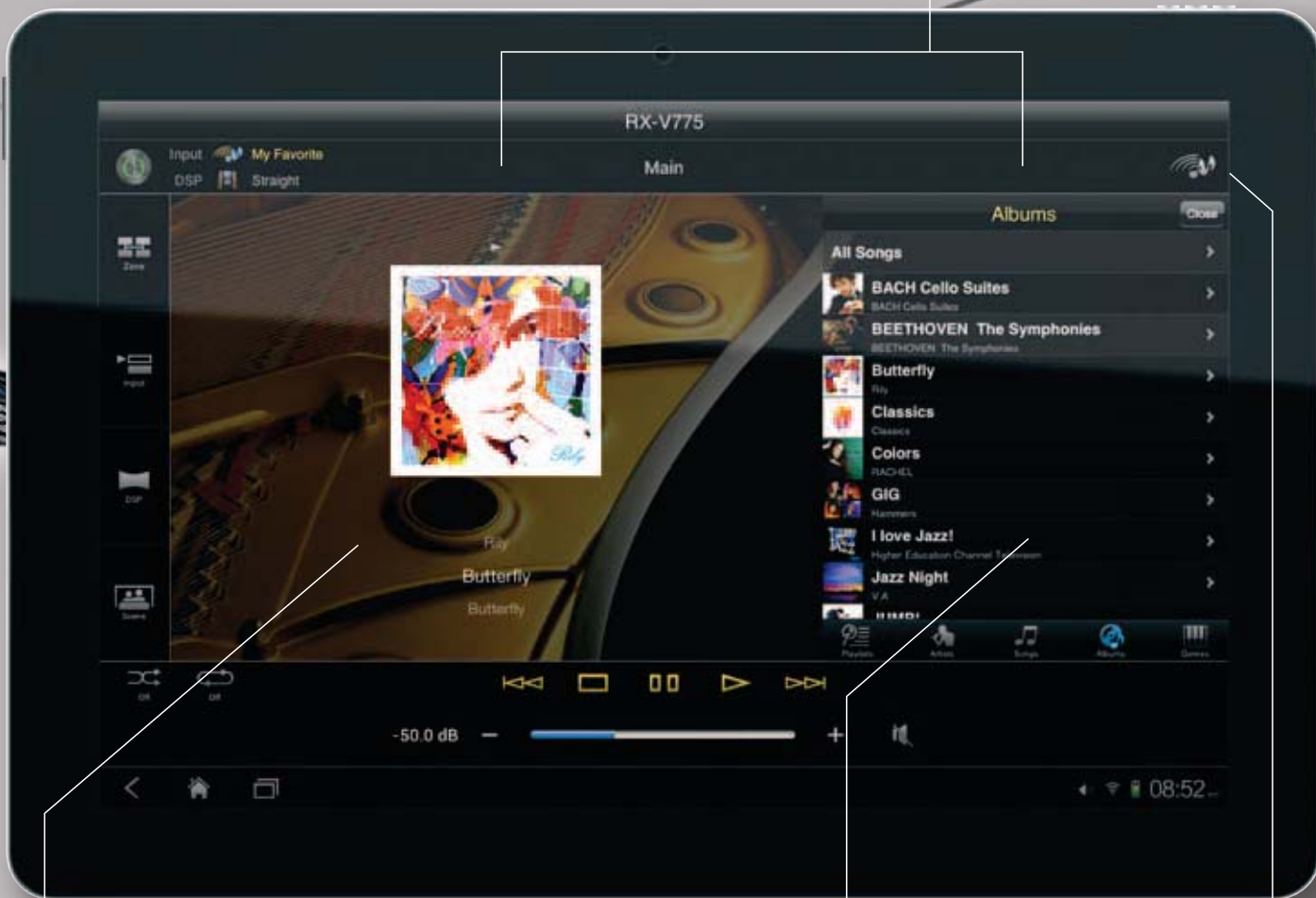
La langue de l'interface change en fonction des paramètres de langue de l'appareil. Vous avez le choix entre 23 langues, dont 12* langues européennes ainsi que le chinois (simplifié et traditionnel) et le japonais. L'affichage dans votre langue de l'interface, des menus en particulier, facilite les opérations.

*A partir du printemps 2013.



Conçue pour l'iPad, l'application AV Controller facilite les opérations

L'application AV Controller est également proposée dans une version spéciale pour l'iPad. Le grand écran de l'iPad vous permet de mieux voir les informations et il facilite le contrôle des opérations. Le contenu affiché s'adapte également à l'orientation de l'iPad. L'application divise le grand écran pour vous proposer deux fois plus d'informations et faciliter la sélection des modes, des chansons, etc.



Choisissez l'image de fond



La recherche de chansons dans les listes n'a jamais été aussi facile










Le titre de la chanson, le titre de l'album et le nom de l'artiste sont affichés avec la pochette en couleur de l'album, afin de faciliter la recherche et la sélection des titres. Sur l'iPad, vous pouvez afficher le titre en cours de lecture dans l'écran principal et les listes de chansons dans le sous-écran pour simplifier la recherche.

Music Play intègre la diffusion audio sans fil

Music Play vous permet la diffusion audio transparente de votre téléphone ou tablette vers l'ampli-tuner. Yamaha a intégré cette fonctionnalité dans l'application de façon à renforcer la qualité audio ; vous pourrez ainsi vous dispenser de passer à une autre application pour la diffusion audio. Le fonctionnement est d'une extrême simplicité : il vous suffit d'appuyer sur un bouton.





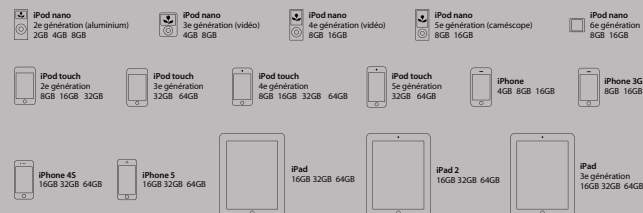
	RX-V375	RX-V475	RX-V500D
Amplificateur de puissance	Amplificateur discret 5 canaux 100 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal) 70 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)	Amplificateur discret 5 canaux 115 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal) 80 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)	Amplificateur discret 5 canaux 115 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal) 80 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)
HDMI (compatible HDMI CEC)	4 entrées / 1 sortie	5 entrées / 1 sortie	5 entrées / 1 sortie
Pass through et upscaling 4K	● (Pass through 4K)	● (Pass through 4K)	● (Pass through 4K)
CINEMA DSP	● (17 programmes DSP)	● (3D, 17 programmes DSP)	● (3D, 17 programmes DSP)
Décodage du format HD Audio	●	●	●
Élévation de la parole / Réglage du volume de parole	—	—	—
Enceintes Presence virtuelles	—	●	●
Port réseau (LAN)	—	● (DLNA 1.5)	● (DLNA 1.5)
Application (iPhone, iPad, téléphone Android et tablette Android)	—	●	●
AirPlay / Radio par Internet	— / —	● / ●	● / ●
DAB+ Tuner / FM / AM	— / ● / ●	— / ● / ●	● / ● / —
Service de diffusion audio	—	—	—
Optimisation du son YPAO	○	○	○
Prise en charge MHL <small>*Voir page 11 (pour plus de détails)</small>	—	● (HDMI à l'arrière)	● (HDMI à l'arrière)
Connexion numérique USB pour iPod/iPhone/iPad	● (iPod / iPhone)	● (iPod / iPhone / iPad)	● (iPod / iPhone / iPad)
Affichage à l'écran multilingue	 ● (Anglais/Allemand/Français/Espagnol/Russe/Italien/Japonais/Chinois)	 ● (Anglais/Allemand/Français/Espagnol/Russe/Italien/Japonais/Chinois)	 ● (Anglais/Allemand/Français/Espagnol/Russe/Italien/Japonais/Chinois)
Télécommande	○	● (Préprogrammée)	● (Préprogrammée)
Contrôle de zone	—	—	—
Fonctionnalités de configuration et informations générales	<ul style="list-style-type: none"> • Subwoofer Trim • Chargement de l'iPod etc. via USB lorsque l'ampli-tuner AV n'est pas en marche • Compressed Music Enhancer • Convertisseurs Burr-Brown N-A 192 kHz/24 bits sur tous les canaux • Boutons SCENE – rapides et simples à utiliser • Mode ECO et faible consommation électrique en mode de veille • Dimensions (L x H x P) : 435 x 151 x 315 mm • Poids : 7,4 kg  Disponible en finition titane.	<ul style="list-style-type: none"> • Lecture audio FLAC ou WAV 192 kHz/24 bits • Circuit PLL à faible scintillement • Mode direct • Convertisseurs Burr-Brown N-A 192 kHz/24 bits sur tous les canaux • Sortie DC pour les accessoires facultatifs • Mode ECO et faible consommation électrique de 0,1 W en mode de veille • Dimensions (L x H x P) : 435 x 161 x 315 mm • Poids : 8,1 kg  Disponible en finition titane.	<ul style="list-style-type: none"> • Tuner DAB/DAB+ pour la réception de programmes de radio numérique de haute qualité • Les tuners DAB/DAB+ et FM offrent la mémorisation de 40 stations préélectronnées • Autres fonctions identiques à celles du RX-V475 • Dimensions (L x H x P) : 435 x 161 x 315 mm • Poids : 8,1 kg  Disponible en finition titane.
			

17 programmes surround DSP

Movie	Standard	Mono Movie	Music	Hall in Munich	The Roxy Theatre
	Spectacle	Sports		Hall in Vienna	The Bottom Line
	Sci-Fi	Action Game		Chamber	7ch Stereo*
	Adventure	Roleplaying Game		Cellar Club	
	Drama	Music Video			

* RX-V375, RX-V475 et RX-V500D : 5 canaux stéréo.

Compatibilité iPod/iPhone/iPad





RX-V575

RX-V675

RX-V775

Amplificateur discret 7 canaux

115 W par canal

(6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

80 W par canal

(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)

Amplificateur discret 7 canaux

150 W par canal

(4 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

90 W par canal

(8 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)

Amplificateur discret 7 canaux

160 W par canal

(4 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

95 W par canal

(8 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)

5 entrées / 1 sortie

6 entrées / 1 sortie (dont 1 en façade)

6 entrées / 2 sorties (dont 1 en façade) (simultanées. Sortie de la zone B)

● (Pass through 4K)

● (3D, 17 programmes DSP)

●

—

●

● (DLNA 1.5)

●

●

● / ●

— / ● / ●

—

○

● (HDMI à l'arrière)

● (iPod / iPhone / iPad)

●

●

●

●

●

●

● (Pass through et upscaling 4K)

● (3D, 17 programmes DSP)

●

●

●

● (DLNA 1.5)

●

●

● / ●

— / ● / ●

—

●

● (R.S.C.)

● (HDMI à l'avant)

● (iPod / iPhone / iPad)

●

●

●

●

●

● (Pass through et upscaling 4K)

● (3D, 17 programmes DSP)

●

●

●

● (DLNA 1.5)

●

●

● / ●

— / ● / ●

—

●

● (R.S.C. avec mesure en plusieurs points)

● (HDMI à l'avant)

● (iPod / iPhone / iPad)

●

●

●

●

●



Menus en couleur

● (Anglais/Allemand/Français/Espagnol/Russe/Italien/Japonais/Chinois)

● (Préprogrammée)

● (Zone d'enceinte B)



Interface utilisateur graphique avancée

● (Anglais/Allemand/Français/Espagnol/Russe/Italien/Japonais/Chinois)

● (Préprogrammée)

● (Zone 2)



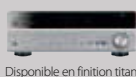
Interface utilisateur graphique avancée

● (Anglais/Allemand/Français/Espagnol/Russe/Italien/Japonais/Chinois)

● (Préprogrammée / Apprentissage)

● (Zone 2)

- La sortie de la zone d'enceinte B fournit un son 2 canaux dans une deuxième pièce
- Assignment des amplificateurs pour une connexion de bi-amplification
- Deux sorties caisson de graves (sorties simultanées)
- Mode ECO et faible consommation électrique de 0,1 W en mode de veille
- Dimensions (L x H x P) : 435 x 161 x 315 mm
- Poids : 8,2 kg



Disponible en finition titane.

- Traitement vidéo haute qualité
- Assignment intelligente des amplificateurs
- Mode Pure Direct et circuit PLL à faible scintillement
- Commande du navigateur Web
- Contrôle souple des zones : marche/arrêt et contrôle zone 2, Réglage du volume max et du volume initial de la zone
- Mode ECO et faible consommation électrique de 0,15 W en mode de veille
- Dimensions (L x H x P) : 435 x 171 x 364 mm
- Poids : 10 kg



Disponible en finition titane.

- Face avant en aluminium
- Deux sorties vidéo HDMI envoient les données vidéo à deux écrans
- Contrôle souple des zones : affectation vidéo et mode Fête
- Entrée Phono pour la lecture des disques vinyle
- Mode ECO et faible consommation électrique de 0,15 W en mode de veille
- Dimensions (L x H x P) : 435 x 171 x 368 mm
- Poids : 10,5 kg



Disponible en finition titane.



*La disponibilité du service dépend des régions.

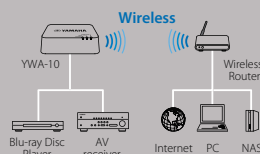
Accessoires optionnels

Adaptateur WiFi pour connexion LAN sans fil



YWA-10 Adaptateur WiFi

Le YWA-10 est doté de deux ports LAN (pour l'amplificateur AV et pour un autre élément comme un lecteur Blu-ray Disc), est alimenté par le biais du terminal USB de l'amplificateur et permet une configuration WPS (automatique) ou manuelle par l'intermédiaire d'un PC.



Adaptateur Bluetooth® pour la diffusion audio sans fil



YBA-11

Ampli-tuner sans fil Bluetooth

L'adaptateur YBA-11 mettra à votre disposition la diffusion audio sans fil d'un PC ou d'un téléphone mobile compatible Bluetooth vers l'amplificateur AV. Avec la connexion numérique et l'algorithme de codage audio aptX®, vous pourrez bénéficier de la diffusion audio sans fil avec une qualité de son optimale.



RX-V775

7 canaux 160 W par canal (4 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)
95 W par canal (8 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Entrées

HDMI*1 (Affectation des entrées audio)*2, HDMI avant : compatible avec l'entrée MHL	6
Réseau	1
USB*1	1
Antenne radio (FM/AM)	1 / 1
Numerique optique	2
Numerique coaxial	2
Audio analogique (avec Phono)	5
Vidéo composite (Affectation des entrées audio)	2
Vidéo composite*1	5

- *1 Dont une entrée en façade.
- *2 Assignation impossible de l'entrée HDMI avant.
- *3 Assignation possible au préamplificateur pour le son G/D arrière surround (G/D avant).
- *4 Les bornes d'enceintes supplémentaires sont assignables aux enceintes Zone 2 ou Presence.
- *5 Pour les accessoires en option.

Sorties

HDMI	2 (simultanée)
Audio analogique	1
AV analogique	1
Sortie préamplificateur	7,2 canaux
Moniteur vidéo composite	1
Moniteur composite	1
AV composite	1
Enceinte (sans caisson de graves)*3/*4	7 canaux / 9 bornes
Caisson de graves	2 x mono
Sortie DC*5	1
Prise casque	1

Autres

Sortie audio Zone 2	1
Entrée/Sortie télécommande	1 / 1
Sortie déclencheur +12 V/0,1 A	1

Dimensions (L x H x P) / Poids 435 x 171 x 368 mm / 10,5 kg

RX-V675

7 canaux 150 W par canal (4 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)
90 W par canal (8 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Entrées

HDMI*1 (Affectation des entrées audio)*2, HDMI avant : compatible avec l'entrée MHL	6
Réseau	1
USB*1	1
Antenne radio (FM/AM)	1 / 1
Numerique optique	2
Numerique coaxial	2
Audio analogique	4
Vidéo composite (Affectation des entrées audio)	2
Vidéo composite*1	5

- *1 Dont une entrée en façade.
- *2 Assignation impossible de l'entrée HDMI avant.
- *3 Assignation possible au préamplificateur pour le son G/D arrière surround (G/D avant).
- *4 Les bornes d'enceintes supplémentaires sont assignables aux enceintes Zone 2 ou Presence.
- *5 Pour les accessoires en option.

Sorties

HDMI	1
AV analogique	1
Moniteur vidéo composite	1
Moniteur composite	1
AV composite	1
Enceinte (sans caisson de graves)*3/*4	7 canaux / 9 bornes
Caisson de graves	2 x mono
Sortie DC*5	1
Prise casque	1

Autres

Sortie audio Zone 2	1
Entrée/Sortie télécommande	1 / 1
Sortie déclencheur +12 V/0,1 A	1

Dimensions (L x H x P) / Poids 435 x 171 x 364 mm / 10 kg

RX-V575

7 canaux 115 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)
80 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Entrées

HDMI (Affectation des entrées audio, HDMI 5 : compatible avec l'entrée MHL)	5
Réseau	1
USB*1	1
Antenne radio (FM/AM)	1 / 1
Numerique optique	2
Numerique coaxial	2
Audio analogique*1	4
Vidéo composite (Affectation des entrées audio)	2
Vidéo composite*1	5
Mini-prise audio*1	1

- *1 Dont une entrée en façade.
- *2 Assignation possible au préamplificateur pour le son G/D arrière surround (G/D avant) ou ZONE B.
- *3 Pour accessoires en option.

Sorties

HDMI	1
Audio analogique	1
Moniteur vidéo composite	1
Moniteur composite	1
AV composite	1
Enceinte (sans caisson de graves)*2	7 canaux
Caisson de graves	1
Sortie DC*3	1
Prise casque	1

Dimensions (L x H x P) / Poids 435 x 161 x 315 mm / 8,2 kg

RX-V500D

5 canaux 115 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)
80 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Entrées

HDMI (Affectation des entrées audio, HDMI 5 : compatible avec l'entrée MHL)	5
Réseau	1
USB*1	1
Antenne radio (DAB/FM)	1 / 1
Numerique optique	2
Numerique coaxial	2
Audio analogique*1	4
Vidéo composite (Affectation des entrées audio)	2
Vidéo composite*1	5
Mini-prise audio*1	1

- *1 Dont une entrée en façade.
- *2 Pour les accessoires en option.

Sorties

HDMI	1
Audio analogique	1
Moniteur vidéo composite	1
Moniteur composite	1
AV composite	1
Enceinte (sans caisson de graves)	5 canaux
Caisson de graves	1
Sortie DC*2	1
Prise casque	1

Dimensions (L x H x P) / Poids 435 x 161 x 315 mm / 8,1 kg

RX-V475

5 canaux 115 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)
80 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Entrées

HDMI (Affectation des entrées audio, HDMI 5 : compatible avec l'entrée MHL)	5
Réseau	1
USB*1	1
Antenne radio (FM/AM)	1 / 1
Numerique optique	2
Numerique coaxial	2
Audio analogique*1	4
Vidéo composite (Affectation des entrées audio)	2
Vidéo composite*1	5
Mini-prise audio*1	1

- *1 Dont une entrée en façade.
- *2 Pour les accessoires en option.

Sorties

HDMI	1
Audio analogique	1
Moniteur vidéo composite	1
Moniteur composite	1
AV composite	1
Enceinte (sans caisson de graves)	5 canaux
Caisson de graves	1
Sortie DC*2	1
Prise casque	1

Dimensions (L x H x P) / Poids 435 x 161 x 315 mm / 8,1 kg

RX-V375

5 canaux 100 W par canal (6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)
70 W par canal (6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Entrées

HDMI (Affectation des entrées audio)	4
USB*	1
Antenne radio (FM/AM)	1 / 1
Numerique optique	2
Numerique coaxial	2
Audio analogique*	4
Vidéo composite (Affectation des entrées audio)	2
Vidéo composite*	4
Mini-prise audio*	1

- * Dont une entrée en façade.

Sorties

HDMI	1
Audio analogique	2
Moniteur vidéo composite	1
Moniteur composite	1
AV composite	1
Enceinte (sans caisson de graves)	5 canaux
Caisson de graves	1
Prise casque	1

Dimensions (L x H x P) / Poids 435 x 151 x 315 mm / 7,4 kg



AV
Controller
APP

BD-S673

Lecteur Blu-ray Disc WiFi

- Le WiFi intégré permet un raccordement aisé
- Lecture de Blu-ray 3D™ Disc
- Reproduction de signaux au format HD Audio
- Application compatible iPhone/iPad, téléphone/tablette Android
- Convertisseur N-A audio 192 kHz/32 bits
- Compatibilité lecture des fichiers FLAC
- Sortie vidéo HDMI compatible 1080p/24 Hz

- Sorties numériques et analogiques
- Fonctionnalité SCENE via HDMI CEC
- Compatibilité DivX Plus HD
- Dimensions (L x H x P) : 435 x 86 x 257 mm
- Poids : 2,8 kg



Disponible en finition titane.



* Netflix est disponible dans certains pays. Abonnement illimité requis.



AV
Controller
APP

BD-S473

Lecteur Blu-ray Disc

- Lecture de Blu-ray 3D™ Disc
- Reproduction de signaux au format HD Audio
- Application compatible iPhone/iPad, téléphone/tablette Android (mise à jour du micrologiciel)
- Compatibilité lecture des fichiers FLAC
- Sortie vidéo HDMI compatible 1080p/24 Hz
- Fonctionnalité SCENE via HDMI CEC

- Dimensions (L x H x P) : 435 x 50 x 202 mm
- Poids : 2 kg

Disponible en finition titane.



Enceintes et packs d'enceintes



NS-F160

Enceintes colonnes
Bass-Reflex 2 voies

- Puissance d'entrée maximale : 300 W
- Réponse en fréquence : 30 Hz – 36 kHz
- Dimensions (L x H x P) ; Poids : 218 x 1 042 x 369 mm ; 19 kg/unité

2 voies
enceintes
avant

Pleine
plage
surround
enceintes



NS-PA40

Ensemble d'enceintes 5.1 canaux

- Puissance d'entrée maximale (Avant/Centre/Surround) : 100/100/100 W • Puissance dynamique (Caisson de graves) : 100 W
- Réponse en fréquence : 30 Hz – 30 kHz
- Dimensions (L x H x P) ; Poids : (Avant) 230 x 1 000 x 230 mm (avec meuble) ; 3,6 kg/unité, (Centre) 276 x 111 x 118 mm ; 0,73 kg, (Surround) 112 x 176 x 116 mm ; 0,59 kg/unité, (Caisson de graves) 290 x 292 x 327 mm ; 8 kg

* Les enceintes surround sont compatibles avec les supports d'enceintes colonnes SPS-90 en option.



Disponible en finition noire.



2 voies
enceintes
surround

NS-P160

Ensemble d'enceintes centre et 2 surrounds

- Puissance d'entrée maximale (Centre/Surround) : 80/60 W
- Réponse en fréquence : 60 Hz – 38 kHz
- Dimensions (L x H x P) ; Poids : (Centre) 465 x 135 x 172 mm ; 2,9 kg, (Surround) 150 x 265 x 152 mm ; 1,8 kg/unité



Disponible en finition bois de rose.



2 voies
enceintes
surround

NS-PB150

Ensemble d'enceintes 5.1 canaux

- Puissance d'entrée maximale (Avant/Centre/Surround) : 60/80/60 W • Puissance dynamique (Caisson de graves) : 100 W
- Réponse en fréquence : 28 Hz – 38 kHz
- Dimensions (L x H x P) ; Poids : (Avant/Surround) 130 x 225 x 127 mm ; 1,2 kg/unité, (Centre) 395 x 130 x 127 mm ; 2,1 kg, (Caisson de graves) 290 x 290 x 328 mm ; 8,5 kg

Advanced
Y.S.T

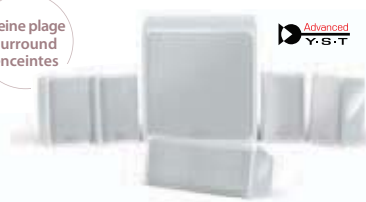
SPS-90

Pieds pour enceinte
colonne en option

- Dimensions (L x H x P) : 230 x 910 – 1 200 (hauteur réglable) x 230 mm
- Poids : 2,2 kg/unité



Pleine
plage
surround
enceintes



Advanced
Y.S.T

NS-P40

Ensemble d'enceintes 5.1 canaux

- Puissance d'entrée maximale (Avant/Centre/Surround) : 100/100/100 W
- Puissance dynamique (Caisson de graves) : 100 W
- Réponse en fréquence : 30 Hz – 25 kHz
- Dimensions (L x H x P) ; Poids : (Avant/Surround) 112 x 176 x 116 mm ; 0,59 kg/unité, (Centre) 276 x 111 x 118 mm ; 0,73 kg, (Caisson de graves) 290 x 292 x 327 mm ; 8 kg

* Les enceintes surround sont compatibles avec les supports d'enceintes en option pour SPS-90. Disponible en finition noire.

Pleine
plage
surround
enceintes



Advanced
Y.S.T

NS-P20

Ensemble d'enceintes 5.1 canaux

- Puissance d'entrée maximale (Avant/Centre/Surround) : 100/100/100 W
- Puissance dynamique (Caisson de graves) : 100 W
- Réponse en fréquence : 30 Hz – 25 kHz
- Dimensions (L x H x P) ; Poids : (Avant/Surround) 115 x 176 x 88 mm ; 0,48 kg/unité, (Centre) 291 x 101 x 103 mm ; 0,68 kg, (Caisson de graves) 262 x 264 x 299 mm ; 7 kg

* Les enceintes surround sont compatibles avec les supports d'enceintes colonnes SPS-90 en option.

INTELLIGENT Quel est VOTRE HTiB?

Ensemble Home Cinema dans une boîte

Son puissant

Réseau

Lecteur Blu-ray Disc
Remarquable qualité d'image

Amplificateur de puissance
Haute puissance de sortie

Radio par Internet/DLNA/ Application de contrôle
Plus grand choix de sources

Air Play
Emetteur

Inclut un lecteur Blu-ray Disc.
Le plaisir AV en réseau.



BD-Pack 499
Ensemble Home Cinema

- Amplificateur AV HTR-4066 (Noir)
- Lecteur Blu-ray Disc™ BD-S473 (Noir)
- Jeu d'enceintes 5.1 canaux NS-P40 (Noir)



5 canaux

115 W par canal

(6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

80 W par canal

(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Radio par Internet/
DLNA/ Application
de contrôle
>> Voir page 2 – 3

>> Voir page 2

L'AV de qualité, en toute simplicité.



BD-Pack 199
Ensemble Home Cinema

- Amplificateur AV HTR-2866 (Noir)
- Lecteur Blu-ray Disc™ BD-S473 (Noir)
- Jeu d'enceintes 5.1 canaux NS-P20 (Noir)

Le HTR-2866 et le BD-S473 sont disponibles en noir ou en titane.
Les enceintes sont disponibles en noir.



5 canaux

100 W par canal

(6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

70 W par canal

(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)

Contrôle pratique à partir de votre smartphone.



YHT-499EU
Ensemble Home Cinema

- Amplificateur AV HTR-4066 (Noir)
- Jeu d'enceintes 5.1 canaux NS-P40 (Noir)

5 canaux

115 W par canal

(6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

80 W par canal

(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)



Radio par Internet/
DLNA/ Application
de contrôle
>> Voir page 2 – 3

>> Voir page 2

Paramétrage automatique pour un son optimal.



YHT-399EU
Ensemble Home Cinema

- Amplificateur AV HTR-3066 (Noir)
- Jeu d'enceintes 5.1 canaux NS-P40 (Noir)

5 canaux

100 W par canal

(6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

70 W par canal

(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)

Un exceptionnel son surround en toute simplicité.



YHT-199
Ensemble Home Cinema

- Amplificateur AV HTR-2866 (Noir)
- Jeu d'enceintes 5.1 canaux NS-P20 (Noir)

Le HTR-2866 est disponible en noir ou en titane.
Les enceintes sont disponibles en noir.

5 canaux

100 W par canal

(6 ohms, 1 kHz, 0,9 % DHT, pilote 1 canal)

70 W par canal

(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, 0,09 % DHT, pilote 2 canaux)

Une application AV Controller utile et intelligente pour un contrôle pratique

Cette application Yamaha associe des graphiques clairs et élégants à une réponse souple. Téléchargez-la sur votre smartphone ou votre tablette pour piloter confortablement la plupart des fonctions de l'ampli-tuner AV pendant que vous visualisez l'affichage dans votre main.



Connectivité

Réalisme du son

diffusion audio

HDMI (compatible HDMI CEC)
Connexion facile pour la plupart des composants

MHL (Liaison haute définition mobile)
Remarquable qualité vidéo et audio

Connexion numérique USB
Connexion rapide et pratique

YPAO (Paramétrage automatique du système)
Le son optimal pour votre pièce

CINEMA DSP
Son surround réaliste

Mode ECO
Consommation électrique plus faible

HDMI

5 entrées
1 sortie

(3D et
Audio Return
Channel)

MHL

USB
numérique
Connexion

YPAO

CINEMA DSP 3D

ECO mode

>> Voir colonne

>> Voir colonne

>> Voir page 3

Prise en charge MHL (Liaison haute définition mobile)

Cet ampli-tuner AV prend en charge la lecture vidéo jusqu'à 1080p et la lecture audio multicanal à partir des téléphones mobiles et des appareils portables compatibles MHL. Il permet également de charger les appareils connectés.



HDMI

4 entrées
1 sortie

(3D et
Audio Return
Channel)

MHL

USB
numérique
Connexion

YPAO

CINEMA DSP 3D

ECO mode

>> Voir colonne

>> Voir page 3

HDMI

5 entrées
1 sortie

(3D et
Audio Return
Channel)

MHL

USB
numérique
Connexion

YPAO

CINEMA DSP 3D

ECO mode

>> Voir colonne

>> Voir colonne

>> Voir page 3

Connexion numérique USB pour l'iPod/iPhone/
iPad sur la face avant

Un port USB situé sur la face avant fournit une connexion pratique pour votre iPod/iPhone/iPad, dont le chargement commence avec la connexion. Puisque les signaux numériques sont transmis directement à l'ampli-tuner AV, les interférences sonores sont réduites pour offrir une qualité sonore sans égale.



* Le YHT-399EU prend uniquement en charge l'iPod et l'iPhone.

HDMI

4 entrées
1 sortie

(3D et
Audio Return
Channel)

CINEMA DSP 3D

ECO mode

>> Voir colonne

>> Voir page 3

CINEMA DSP 3D
DIGITAL

CINEMA DSP
DIGITAL

HD Audio avec CINEMA DSP 3D

Le décodage du format HD Audio vous permet d'apprécier toutes les sources haute définition à leur plein potentiel. La fonction CINEMA DSP unique de Yamaha garantit un son d'un remarquable réalisme et nos incomparables programmes de son surround CINEMA DSP 3D créent des champs sonores vastes, riches et précis.

* BD-Pack199/YHT-399EU/YHT-199 offre la fonction CINEMA DSP.



YPAO

Réglage du son professionnel
rapide et facile

YPAO est un système de traitement du son extrêmement précis qui analyse l'acoustique de la pièce afin d'ajuster les différents paramètres audio pour garantir un son optimal. Très simple d'utilisation, sa configuration ne prend que quelques minutes. YPAO vous permet de paramétrer votre système comme un installateur professionnel.



Advanced
Y.S.T

Le caisson de graves propose
des basses vraiment profondes

La technologie Advanced Yamaha Active Servo Technology (Advanced YST) assure le rendu puissant et précis des basses à partir d'enceintes compactes. Avec la génération d'impédance négative, Advanced YST est la méthode idéale pour associer amplificateurs et caissons de graves afin d'optimiser la performance des basses.



Pour plus d'informations détaillées sur les éléments AV Yamaha,
visitez le site Web Yamaha de votre pays.



Vidéos sur les fonctions des ampli-tuners AV Quatre vidéos présentent brièvement les atouts et l'utilisation des fonctions des ampli-tuners AV.



AirPlay

Cette vidéo explique comment utiliser AirPlay pour bénéficier de la diffusion audio depuis un iPhone ou un iPad.



Application AV Controller

Cette vidéo explique comment utiliser l'application AV Controller afin de piloter différentes fonctions avec votre smartphone ou votre tablette.



YPAO

Cette vidéo explique comment utiliser le système YPAO pour optimiser les réglages du système afin de garantir un son optimal pour la position d'écoute.



SCENE

Cette vidéo explique comment utiliser SCENE pour un pilotage plus rapide et plus pratique de l'ampli-tuner AV.

Pour plus d'informations, consultez le catalogue Automne 2012 de Yamaha. >>>



Compatibilité iPod/iPhone/iPad

Made for

iPod iPhone

RX-V375/HTR-3066

Made for

iPod iPhone iPad

RX-V475/RX-V500D/RX-V575/RX-V675/
RX-V775/HTR-4066

CINEMA DSP
DIGITAL

La technologie exclusive de Yamaha en matière de création des champs sonores à toute la puissance requise pour reproduire les espaces tridimensionnels voulus par les ingénieurs du son qui les ont créés, dans tous les formats audio depuis la monophonie jusqu'aux plus récents standards numériques Surround multicanaux. Elle est compatible avec les lecteurs Blu-ray Disc, DVD et toutes les autres sources AV.

• « Made for iPod », « Made for iPhone » et « Made for iPad » signifient qu'un accessoire électronique a été conçu pour être spécifiquement connecté à l'iPod, l'iPhone ou l'iPad, respectivement, et a été certifié conforme aux normes de performances Apple par le développeur. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de ce périphérique ou de sa conformité aux normes de sécurité et obligatoires. Veuillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec un iPod, un iPhone ou un iPad peut affecter la performance sans fil. AirPlay, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, et iTunes sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. iPad est une marque commerciale d'Apple Inc. AirPlay fonctionne sur iPhone, iPad et iPod touch avec iOS 4.3.3 ou version supérieure, Mac avec OS X Mountain Lion, et Mac et PC avec iTunes 10.2.2 ou version supérieure. • Le nom de marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Yamaha Corporation se fait sous licence. Les autres marques commerciales et noms de société sont celles de leurs propriétaires respectifs. • Dolby et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories. • DTS, DTS+HD, le Symbole et la combinaison entre DTS ou DTS+HD et le Symbole sont des marques déposées de DTS, Inc. • Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. • HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de HDMI Licensing LLC. • DLNA et DLNA CERTIFIED sont des marques commerciales et/ou des marques de service de Digital Living Network Alliance. • Burr-Brown est une marque commerciale de Texas Instruments Incorporated. • Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ et les logos sont des marques commerciales de la Blu-ray Disc Association. • « xv.Colour » et le logo « xv.Colour » sont des marques commerciales de Sony Corporation. • DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD et les logos associés sont des marques commerciales de Rovi Corporation ou de ses filiales et sont utilisées sous licence. • Netflix et le logo Netflix sont des marques déposées de Netflix, Inc. • Java et toutes les marques basées sur Java et les logos sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. • « AVCHD » et le logo « AVCHD » sont des marques commerciales de Panasonic Corporation et Sony Corporation. • DVD est une marque commerciale de DVD Format/Logo Licensing Corporation. • Picasa et le logo Picasa sont des marques commerciales de Google, Inc. • Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque de certification de la Wi-Fi Alliance. • Tout autre nom de société et de produit mentionné peut correspondre à des marques commerciales appartenant à Yamaha Corporation et leurs propriétaires respectifs. • SILENT CINEMA est une marque de Yamaha Corporation. • Les images d'écran sont simulées. • Les couleurs et finitions indiquées dans ce catalogue peuvent varier de celles présentes sur les produits réels. • La disponibilité du produit, les couleurs et les caractéristiques techniques varient selon les pays. • Les produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis dans leur présentation et leurs caractéristiques techniques.

Pour plus d'informations sur les produits :

Yamaha Music Europe GmbH

Belgique et Luxembourg

Siemensstr. 22 – 34
25462 Rellingen
Germany
Tél. : +49 (0) 4101 3030

<http://fr.yamaha.com/>

Service Vente
Home Theater Consulting
Broekstraat 114
1082 Bruxelles
Belgium
Tél. : +32 2 465 2500
www.gftronics.be

Service technique

GF-Tronics
Broekstraat 114
1082 Bruxelles
Belgium
Tél. : +32 2 466 3201
www.gftronics.be

Suisse

Eurotronic Establishment
Wirtschaftspark 50
9492 Eschen
Liechtenstein
Tél. : +423 23505 70

Yamaha Music Europe GmbH France

BP 70-77312
Marne La Vallée Cedex 2
France
Tél. : 01.64.61.40.00
Fax: 01.64.80.59.38
<http://fr.yamaha.com/>



YAMAHA

CREATING 'KANDO' TOGETHER



P 10024770

YMEFR 11302 Y