

Reproduction 3D 7.1.2 grâce à la technologie Yamaha exclusive Digital Sound Projector, pour profiter des films et de la musique avec un son surround 3D saisissant. Fonction multiroom avec MusicCast pour diffuser partout chez vous toute une sélection de contenus audio via une application dédiée.



### Le premier YSP à créer un canal hauteur grâce à des haut-parleurs spécifiques

Le canal hauteur est créé en plaçant six haut-parleurs en ligne à chaque bout de l'appareil (pour un total de douze). Des unités de 28 mm sont utilisées pour ces derniers. Afin d'obtenir un effet de faisceau maximal, ils sont fixés sur un baffle incliné et le contrôle vertical de faisceau est adapté. La restitution du champ sonore est la même que si de vraies enceintes étaient au plafond. Vous obtenez ainsi un résultat identique sans l'encombrement d'une lourde installation.

### Réglage précis du canal de hauteur pour s'adapter à la position d'écoute

Le Pour la restitution des derniers formats surround Dolby Atmos et DTS:X, la relation entre la position d'écoute et celle des canaux hauteur est très importante pour une reproduction fidèle du champ sonore. Le YSP-5600 ajuste donc l'angle du faisceau sonore orienté vers le plafond pour que la position du canal hauteur corresponde à la position d'écoute, soit manuellement, soit automatiquement. Même si celle-ci change, vous obtiendrez l'effet du canal de hauteur pour un son surround 3D naturel.

### Faisceaux sonores directionnels pour créer un canal hauteur distinct

Les haut-parleurs hauteur peuvent être situés très près de la position d'écoute à l'instar des haut-parleurs centraux. Leur position et la qualité audio ont un effet notable sur la sensation de performance live créée par le son multidimensionnel. En utilisant des faisceaux réfléchis sur le plafond pour reproduire les canaux hauteur, le YSP-5600 leur assure un positionnement précis et un son distinct, assurant une restitution réaliste des effets environnementaux comme par exemple le tonnerre. Pour une expérience au rendu 3D réellement distinct.

### Compatible avec les nouveaux formats Dolby Atmos et DTS:X

Le YSP-5600 est compatible Dolby Atmos et DTS:X, les tous derniers formats surround en provenance de l'industrie du cinéma. La compatibilité Dolby Atmos est intégrée, alors que le DTS:X sera ajouté via une mise à jour logicielle.

### Bornier HDMI et compatibilité 4K Ultra HD avec 4K60p, HDCP2.2

Le YSP-5600 est compatible avec les derniers formats HDMI. Grâce à la fonction pass-through 4K à 60 images par seconde, vous pouvez profiter de la qualité du format 4K sans dégradation. Il est aussi compatible avec le standard de protection HDCP2.2 pour la vidéo 4K.



### Deux applications pour contrôler le YSP-5600 ainsi que les appareils connectés

Avec l'application Home Theatre Controller (WLAN), vous pouvez utiliser un smartphone ou une tablette pour contrôler les fonctions de base ou les réglages de faisceaux. L'application MusicCast Controller permet de contrôler le streaming audio vers les appareils connectés via MusicCast. Ces deux applications sont interconnectées, simplifiant le contrôle du YSP-5600 et des appareils connectés. À télécharger gratuitement sur l'App Store ou Google Play.

### Plus de possibilités avec MusicCast

MusicCast utilise un réseau sans-fil haute performance pour diffuser le son sans altération. Ce protocole peut transférer la musique d'un smartphone, PC ou NAS vers d'autres appareils MusicCast chez vous. Il permet aussi de partager la musique d'autres matériels comme une TV ou un lecteur Blu-ray connecté au YSP-5600. Le contenu audio des smartphones et tablettes Bluetooth peut aussi être distribué aux appareils MusicCast dans plusieurs pièces. Tous les modèles MusicCast sont compatibles Bluetooth. Non seulement vous pouvez diffuser les contenus de votre smartphone - y compris à partir des services de vidéo et de musique - mais vous pouvez les distribuer dans d'autres pièces. En outre, une large variété de formats sont compatibles, parmi lesquels MP3, WMA, AAC, Apple Lossless, WAV, FLAC et AIFF.



### Mais aussi :

- Services de streaming pour un large choix de sources audio
- Réglage automatique du canal hauteur avec IntelliBeam
- Design sobre pour une discrétion assurée
- Musique sans fil via Bluetooth ou AirPlay
- Dialogue Lift pour une orientation correcte des dialogues
- Compatible avec le mode Yamaha CINEMA DSP 3D
- Quatre modes d'écoute pour s'adapter à vos besoins
- Fonction Clear Voice pour mieux entendre les dialogues
- Music Enhancer pour améliorer la qualité des sources compressées
- Adaptive DRC pour ajuster le volume et la portée dynamique
- OSD en surimpression à l'image en plusieurs langues (Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Hollandais, Russe, Suédois, Turc, Japonais)
- Menus supplémentaires pour utilisation en chambre d'hôtel
- Sortie Subwoofer pour faire évoluer le système

### Kit subwoofer sans-fil optionnel

Le kit SWK-W16 optionnel peut être raccordé à un subwoofer pour connecter ce dernier sans-fil. Vous n'aurez besoin d'aucun câble entre le projecteur sonore et le subwoofer, multipliant vos options sans augmenter l'encombrement.

## Spécifications principales

<b>Puissance</b>	128W : haut-parleurs en ligne 88 W + woofers 40 W	<b>Autres</b>	IR-IN : 1, IR path through OUT : 1, RS-232C : 1
<b>Drivers</b>		<b>Décodage audio</b>	
Haut-parleurs en ligne pour Faisceau Vertical	6 x 2 (G/D) x 2,8 cm	Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Digital, Dolby Digital EX, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS:X, Neural:X, DTS Digital Surround, DTS-ES, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High resolution	
Haut-parleurs en ligne pour Faisceau Horizontal	32 x 4,0 cm	Audio, DTS 96/24	
Woofers	2 x 11 cm	*DTS:X et Neural:X via mises à jour logicielles	
<b>Connectiques</b>		<b>Services/Codec</b>	
Entrées : HDMI : 4 (1: HDCP2.2), Numérique optique : 2, Numérique Coaxial : 1, Audio analogique : 1, Micro pour IntelliBeam : 1		AirPlay, Radio Internet (via service vTuner)	
Sorties : HDMI : 1 (HDCP2.2, ARC), Subwoofer : 1 filaire/1 sans-fil		Streaming [Spotify, Juke, Napster]	
Système : 1		Codec : MP3, WMA, MPEG4 AAC, Apple LossLess, WAV, FLAC, AIFF, WAV, FLAC, AIFF (jusqu'à 192kHz), Apple LossLess (jusqu'à 96kHz), autres (jusqu'à 48kHz)	
<b>Réseau</b>		Modes d'écoute	3D Surround, Surround, Stereo, Target, My Surround
<b>Ethernet</b>	100base-T, 10base-T		
<b>Bluetooth</b>	Ver. 2.1 + EDR,		
	<Codec> Réception : SBC, MPEG4-AAC / Transmission : SBC		
<b>Wi-Fi</b>	IEEE802.11b/g/n, Bande de fréquence radio 2.4GHz		

<b>Cinema DSP 3D/Cinema DSP</b>	
Musique	Clip vidéo, Concert, Jazz Club
Film	Sci-Fi, Aventure, Spectacle
Loisirs	Sports, Talk Show, Série, Jeu vidéo
<b>Consommation en veille</b>	
Contrôle HDMI désactivé, Network Standby désactivé	0,3W
Contrôle HDMI désactivé, Network Standby et Wi-Fi activés	1,6W
Dimensions (L x H x P)	1100 x 212 x 93 mm
Avec supports	1100 x 216 x 122 mm
Poids	11,7 kg
Code EAN YSP 5600 :	4957812594318
Eco-participation :	0,84 € HT, soit 1 € TTC

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.yamahaf.fr

• "Made for iPod", "Made for iPhone" and "Made for iPad" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, 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, iPhone, or iPad may affect wireless performance. • AirPlay works with iPhone, iPad, and iPod touch with iOS 4.3.5 or later, Mac with OS X Mountain Lion or later, and Mac and PC with iTunes 10.2.2 or later. Supports iOS 7 or later for setup using Wireless Accessory Config. • AirPlay, iPad, iPhone, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad Air and iPad mini are trademarks of Apple Inc. • 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. • 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, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. • For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © 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. • "x.v.Color" 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