

Vidéoprojecteur Home Cinema Full HD 3D

Vidéoprojecteur Home Cinema 3D **VPL-HW30ES**



Caractéristiques principales

La brillance des images 3D dans votre salon
Avec ce vidéoprojecteur, vous bénéficiez à la fois du réalisme saisissant des images 3D et de la technologie avancée exclusive de contrôle dynamique de la lampe de Sony.

Le Motionflow

Grâce à la technologie Motionflow, le VPL-HW30ES peut afficher deux fois plus d'images par seconde. Cet algorithme de Sony crée de nouvelles images à partir du signal entrant et les insère entre les trames d'origine afin d'offrir une fluidité et une netteté accrues des mouvements.



Les panneaux SXRD

Les panneaux SXRD réduisent l'espacement des pixels à 0,2 µm pour offrir des images plus nettes, sans points, et garantir une cadence de reproduction de 240 i/s. La synchronisation de l'ouverture et de la fermeture des obturateurs sur les lunettes 3D garantit la réception par chaque oeil de l'image appropriée, tout en limitant les effets liés à la diaphonie.



Le résultat est remarquable : des images 3D haute définition extrêmement détaillées et si réalistes qu'elles donnent le sentiment de pouvoir atteindre et toucher les éléments qu'elles représentent.

Le VPL-HW30ES est le tout nouveau modèle de notre gamme de vidéoprojecteurs 3D Full HD conçus pour offrir un rendu cinématographique convainquant. Pour un prix abordable, vous accédez avec le VPL-HW30ES à la nouvelle technologie des images 3D haute qualité. Offrant des fonctions innovantes simples à utiliser et à contrôler, ce vidéoprojecteur fournit une expérience cinématographique 3D améliorée en immersion totale, sans avoir à sortir de chez soi.

Technologie de contrôle dynamique de la lampe

A chaque ouverture des obturateurs des lunettes 3D, le contrôle dynamique de la lampe amplifie automatiquement la luminosité de l'image transmise à l'oeil (d'environ 3x), ce qui maximise l'impact de celle-ci, ainsi que l'efficacité de la lampe. Concrètement, cela signifie qu'il n'y a pas de perte de luminosité et que l'on peut bénéficier d'une expérience visuelle optimale en restant chez soi.

Modes 2D et 3D distincts

Le VPL-HW30ES permet de prédéfinir des réglages distincts pour les images 2D et 3D en fonction d'un grand choix de modes d'image (Dynamic, Standard, Game, Living, Cinema et Presentation) et avec la détection automatique des contenus 2D et 3D.

Contrôle avancé Iris3

Cette fonction de contrôle automatique du diaphragme permet d'améliorer dynamiquement le contraste de l'image en intensifiant les noirs et les blancs sans réduire les pics de luminosité, en fonction de la scène.

Niveau sonore extrêmement faible du ventilateur (22 dB)

Le fonctionnement du VPL-HW30ES est très silencieux grâce à son système de ventilation avancé. Doté d'un système de refroidissement hautement efficace, le niveau sonore est réduit à 22dB. Le ventilateur n'émettant qu'un léger murmure, les utilisateurs peuvent apprécier leur film ou leur jeu vidéo sans aucune distraction.

Nouvelle télécommande

Le VPL-HW30ES est fourni avec une nouvelle télécommande dotée de boutons qui s'illuminent pour une utilisation aisée dans les environnements sombres, d'un contrôle par simple pression pour de nombreux réglages standard et d'une meilleure préhension pour un plus grand confort d'utilisation.

Prime Support

- Couverture sur trois ans à partir de la date d'achat.
- Assistance téléphonique spécialisée : une équipe d'experts multilingues vous font bénéficier de leur connaissance approfondie de nos projecteurs.
- Service de prise en charge et de livraison : Si votre problème ne pouvait être résolu par notre équipe d'assistance téléphonique, nous activerons alors un service de réparation assurant la prise en charge de votre appareil et son retour par livraison. Tous les coûts financiers sont pris en charge : pièces détachées, main-d'œuvre et transport logistique vers et au départ de notre centre de réparation européen.
- L'assistance PrimeSupport est assurée par les partenaires agréés Sony.

Pour les projecteurs VPL Home Cinéma, le service PrimeSupport inclut aussi :

Une unité de prêt gratuite : si la réparation de votre appareil est susceptible de s'étendre sur plus de 10 jours ouvrables, vous recevrez gratuitement une unité de prêt de spécification similaire, de façon à réduire au maximum votre temps d'immobilisation.



Sony. Le partenaire de choix du Home Cinéma 3D.

« Lens Shift » totalement ajustable

Le VPL-HW30ES est doté d'une fonction « Lens Shift » motorisée totalement ajustable qui permet de régler simplement la position (horizontale et verticale) de l'image. Grâce à cette fonction, les utilisateurs disposent de plusieurs options d'installation sans compromettre l'affichage de l'image. Plage verticale : max. +/- 0,65 V
Plage horizontale : max. +/- 0,25 H

Fonction d'alignement des panneaux

Le VPL-HW30ES est également doté d'une fonction de compensation de l'espacement entre les caractères et de gestion des couleurs. Il est ainsi possible de sélectionner R (Rouge) ou B (Bleu) pour procéder à des ajustements basés sur V (Vert) et pour modifier la position horizontale ou verticale en décalant les images entières ou en sélectionnant des points de chaque couleur.

RCP (Real Color Processing) Version 2

Le VPL-HW30ES offre une fonction RCP (Real Color Processing) qui permet d'ajuster séparément la colorimétrie et la teinte de

l'image projetée. En outre, la version 2 introduit la possibilité de régler simultanément la luminosité de l'image afin d'atteindre un niveau encore plus élevé de perfection.

Traitement numérique des signaux

Le moteur intégré haute qualité du VPL-HW30ES assure le traitement entièrement numérique des signaux afin d'améliorer la qualité de l'image. Spécialement conçu par Sony pour les vidéoprojecteurs, ce moteur haute qualité tire parti de nombreux algorithmes mis au point par Sony pour, notamment, réduire le niveau sonore et améliorer les couleurs afin de produire des images intenses et naturelles d'une grande netteté.

BRAVIA Sync

BRAVIA Sync simplifie et optimise l'expérience Home Cinéma. Grâce à l'HDMI (High Definition Multimedia Interface), les différents périphériques peuvent être synchronisés entre eux pour permettre un fonctionnement intuitif avec les fonctions « One Touch Play » et « System Stand-by ».

Pour le détail de l'offre, consultez la page www.pro.sony.eu/projectors.

Spécifications techniques du VPL-HW30ES

Spécifications techniques		Spécifications techniques		Spécifications techniques	
Panneau	SXRD High Frame Rate (1920 x 1080)	Plage de correction d'objectif	V : +/-0,65 V, H : +/-0,25 H	Type de lampe	Lampe ultra haute pression de 200 W
Contraste	70 000:1 (avec diaphragme)	Alignement des panneaux	Oui (Shift)	Support plafond	PSS-H10
Luminosité	1 300 lm	CEC	Oui	Lunettes 3D	TDG-PJ1
3D	Oui	IR IN (Control S)	Oui	Transmetteur 3D	TMR-PJ1
Motionflow	Oui	S Vidéo	N/A	Dimensions (l/h/p)	407,4 x 179,2 x 463,9 mm
Taille de l'image projetée	40 à 300 pouces	HDMI	2	Poids	Environ 10 kg
Mode image	9 modes	Vidéo composite	N/A	Consommation électrique	Max. : 300 W, Mode veille (Standard) : 8 W, Mode veille (Faible) : 0,5 W
Ver. Advanced	Iris 3	3D SYNC	Oui (via RJ45)	Alimentation	100 à 240 V CA, 3,0-1,3 A, 50/60 Hz
Correction Gamma	9 modes	Acc. fourni pour la 3D	Adaptateur USB x1		
Niveau sonore du ventilateur	22 dB	Télécommande	RM-PJ20 (avec nouveau bouton mode d'image 3D)		
Objectif	X1,6 / Manuel	Lampe de projecteur	LMP-H202 (lampe de rechange)		

Accessoire en option pour le VPL-HW30ES

Lampe de projection LMP-H202 (remplacement)	Projecteur Support plafond PSS-H10	Lunettes 3D TDG-PJ1	Transmetteur 3D TMR-PJ1

© 2011 Sony Corporation. Tous droits réservés. La reproduction de tout ou partie de ce document sans autorisation préalable est interdite. Les caractéristiques et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes les valeurs non métriques sont approximatives. Sony et make.believe sont des marques de Sony Corporation. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Distribué par

A propos de Sony Professional

Sony Professional, division de Sony Europe, figure parmi les premiers fournisseurs de solutions AV/IT aux entreprises, et couvre une grande variété de secteurs tels que les médias et le broadcast, la vidéosurveillance et la distribution, le transport et l'événementiel. Elle offre aux entreprises et à ses clients des produits, des systèmes et des applications à forte valeur ajoutée pour la création, la manipulation et la distribution de contenus audiovisuels numériques. Forte de ses 25 années d'expérience dans l'innovation produit, Sony Professional est plus que jamais en mesure d'offrir à ses clients un service de qualité à forte valeur ajoutée. Sony Professional Services, division en charge de l'intégration de systèmes, permet aujourd'hui à ses clients de profiter du savoir-faire de spécialistes à travers l'Europe. Sony Professional collabore étroitement avec un réseau de partenaires technologiques pour fournir des solutions complètes répondant aux exigences de ses clients et assurant le succès commercial de chaque entreprise. Pour en savoir plus, veuillez visiter le site www.pro.sony.eu

HCT_VPL-HW30ES_10585_FR_06/2011

SONY
make.believe