

SONY- Vidéoprojecteur home-cinema VPL-VW5000



DESCRIPTION

Le projecteur Home Cinéma le plus perfectionné au monde : superbe luminosité et netteté 4K native

Il vous offre une expérience inoubliable, quel que soit le contenu que vous regardez. Parfait pour les salles Home Cinéma les plus grandes et les mieux équipées, le VPL-VW5000ES donne vie aux films avec des couleurs et un niveau de détail et de contraste extraordinaires comme si vous étiez au cinéma.

Il s'agit du projecteur Home Cinéma le plus perfectionné au monde, qui associe une source lumineuse laser performante et la même technologie de panneaux 4K SXRD Sony que l'on trouve sur nos projecteurs de cinéma professionnels. Les images 4K natives nettes et détaillées (4096 x 2160) offrent une résolution quatre fois supérieure à la Full HD et vous plongent au cur de l'action avec un réalisme incroyable. Vous pourrez admirer des couleurs aussi riches qu'au cinéma, des mouvements fluides et un contraste spectaculaire. Sa luminosité extrêmement puissante de 5 000 lumens garantit des images claires et nettes sur grand écran, même dans des pièces bien éclairées.

La source lumineuse laser extrêmement performante et pure ne nécessite presque aucun entretien et la lampe n'a pas à être remplacée. En plus d'une qualité d'image et d'une fiabilité exceptionnelles, il offre des coûts d'exploitation réduits par rapport aux systèmes de projection classiques et vous n'aurez plus à avoir peur que la lampe tombe en panne au beau milieu de la projection.

L'évolutivité de ce projecteur est garantie par sa compatibilité avec les derniers standards 4K, y compris avec les cadences élevées et la HDR (High Dynamic Range, plage dynamique élevée). Vous êtes ainsi assuré de présenter vos contenus actuels et à venir dans une qualité exceptionnelle. Grâce à sa flexibilité d'installation, sa configuration simple, son étalonnage automatique facile et son fonctionnement silencieux, le projecteur Home Cinéma 4K VPL-VW5000ES vous permet de contrôler une expérience de divertissement sans pareille.

Une clarté cinématographique 4K avec un niveau de détail quatre fois supérieur à la technologie Full HD

La technologie de panneaux SXRD intégrée à nos projecteurs de cinéma professionnels offre une résolution native d'images 4K (4096 x 2160), sans amélioration artificielle des pixels. Tous les détails sont extrêmement clairs et naturels, sans contours flous ni pixels visibles.

Luminosité et contraste très élevés

Avec une luminosité impressionnante de 5 000 lumens et une plage de contraste très élevée, les images 4K claires offrent des zones lumineuses éclatantes et des noirs profonds, même dans les pièces bien éclairées.

Source lumineuse laser durable

Le VPL-VW5000ES est doté d'une source lumineuse laser ultra-pure et fiable utilisant la technologie Z-Phosphor.

Ecran TRILUMINOS avec gamut de couleur encore plus étendu, comme au cinéma

Vous pourrez admirer une vaste gamme de couleurs spectaculaires, bien plus étendue que celle d'un système de projection standard. Le VPL-VW5000ES prend en charge le même espace colorimétrique DCI-P3 que les projecteurs de cinéma professionnels, ainsi que le nouvel espace colorimétrique BT.2020 (simulé) qui capture avec précision un éventail encore plus large de couleurs fidèles à la réalité.

Grande fluidité des actions à l'écran

Associée au temps de réponse ultra-rapide du panneau, la technologie Motionflow vous permet de voir tous les détails avec un flou minimal, quelle que soit la rapidité de l'action.

Compatibilité HDR

Profitez pleinement d'une plage dynamique élevée (HDR) pour un contraste saisissant et un éventail impressionnant de niveaux de luminosité, offrant aussi bien des zones lumineuses époustouflantes que des scènes sombres riches en détails.

Prise en charge évolutive des dernières normes HDMI

Le VPL-VW5000ES peut projeter des contenus Ultra HD à une cadence atteignant 60 images par seconde (4K 60p YCbCr 4:4:4 8 bits/ YCbCr 4:2:2 12 bits) pour des images encore plus nettes, avec des couleurs et un réalisme exceptionnels. Grâce à la prise en charge de HDCP 2.2, vous pouvez bénéficier des derniers services de contenu 4K.

Reality Creation convertit les films au format 4K

Outre sa capacité à projeter des contenus 4K natifs, le VPL-VW5000ES convertit votre collection de films Blu-ray ou DVD Full HD au format 4K avec la technologie Reality Creation de Sony. Ce système de traitement ultra-haute résolution améliore la résolution des contenus existants, et convertit même les films 3D en résolution 4K.

Compatible avec les Blu-ray Disc remastérisés en 4K

Profitez d'une expérience 4K quasi-native avec les disques « remastérisés en 4K ». Le résultat est très proche de la résolution de la 4K et de la vaste palette de couleurs de l'image d'origine.

Mémoires de position de l'image

Mémoire jusqu'à cinq po

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : SONY

Part number : VPL-VW5000

Projecteur :

Luminosité du projecteur : 5000 ANSI lumens

Technologie de projection : SXRD

Résolution native du projecteur : DCI 4K (4096x2160)

Format d'image : 16:9

Dissipation thermique : 4092 BTU/h

Source de lumière :

Type de source lumineuse : Laser

Système d'objectif :

Capacité du zoom : Oui

Ratio de projection : 1.28 - 2.73:1

Plage de décalage de lentille horizontale : -31 - 31%

Plage de décalage d'objectif vertical : -80 - 80%

Vidéo :

Full HD : Oui

Compatibilité 3D : Oui

Résolutions graphiques prises en charge : 320 x 288 (QVGA), 640 x 480 (VGA), 720 x 480, 720 x 576, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 3840 x 2160, 4096 x 2160

Traitement vidéo : 12 bit

Connectivité :

Type de connecteur HDMI : Pleine taille

Quantité de Ports USB 2.0 : 1

Type d'interface série : RS-232

Nombre de ports VGA (D-Sub) : 1

Quantité de ports HDMI : 2

Commande (IR) sortie : 1

Port DVI : Non

Trigger 12V : Oui

Entrée DC : Oui

Réseau :

Smart TV : Non

Ethernet/LAN : Oui

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100 Mbit/s

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1

Wifi : Non

Support de stockage :

Lecteur de cartes mémoires intégré : Non

Caractéristiques :

Niveau de bruit (haute luminosité) : 35 dB

Niveau de bruit (mode charge complète, 100 %) : 35 dB

Niveau sonore : 30 dB

Design :

Position de marché : Home cinema

Type de produit : Projecteur pour grandes salles

Couleur du produit : Noir

Positionnement : Bureau

Écran :

Écran intégré : Non

Puissance :

Source d'alimentation : Secteur

Consommation d'énergie (mode veille) : 0,5 W

Consommation (max) : 1200 W

Tension d'entrée AC : 220 - 240 V

Fréquence d'entrée AC : 50 - 60 Hz

Coupure automatique de l'alimentation : Oui

Caractéristiques du fournisseur :

Code du système harmonisé : 85286200

Type de batterie : AA

Conditions environnementales :

Température d'opération : 5 - 40 °C

Température hors fonctionnement : -10 - 60 °C

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 20 - 80%

Taux d'humidité relative (stockage) : 20 - 80%

Poids et dimensions :

Largeur : 550 mm

Profondeur : 750 mm

Hauteur : 228 mm

Poids : 43 kg

Contenu de l'emballage :

Télécommande fournie : Oui

Type de télécommande : IR

Piles fournies : Oui

Câbles inclus : Secteur

CD de ressources : Oui

Guide de démarrage rapide : Oui

Nombre de batteries prises en charge : 2

Autres caractéristiques :

Port RS-232 : 1