

## VPL-HW65ES

Projecteur Home Cinéma SXRD Full HD avec luminosité de 1 800 lumens et finition blanche (la disponibilité des couleurs peut varier selon les pays)



### Présentation

#### **Le véritable Home Cinéma est plus accessible que jamais**

Vivez une expérience cinématographique spectaculaire à domicile. Disponible avec une finition élégante et contemporaine en blanc ou noir qui s'adapte magnifiquement à tout style d'intérieur, le projecteur Home Cinéma VPL-HW65ES de Sony vous permet de redécouvrir vos films préférés dans une qualité optimale en 2D ou en 3D.

La technologie avancée de panneaux SXRD offre de superbes images Full HD avec une luminosité impressionnante de 1 800 lumens et un rapport de contraste de 120 000:1, pour des images toujours claires et nettes, même en plein jour.

Léger, compact et facile à installer, le VPL-HW65ES s'intègre parfaitement aux salles de cinéma à domicile et aux salons. Le ventilateur silencieux ne gâchera jamais votre plaisir, et le port d'évacuation d'air frontal garantit une plus grande flexibilité d'installation. La lampe longue durée du projecteur offre 6 000 heures de fonctionnement (en mode Faible). Cette durée exceptionnelle limite les interruptions et les coûts d'entretien.

### Caractéristiques

#### **Des images Full HD spectaculaires avec la technologie Reality Creation**

La technologie avancée de panneaux SXRD s'associe à Reality Creation, système de traitement ultra-haute résolution de Sony qui reproduit les couleurs, les textures et les détails les plus subtils. Constatez vous-même la différence avec des images Full HD claires et nettes qui vous rapprocheront plus que jamais de la source 1080p d'origine.

#### **Luminosité et contraste élevés**

Avec une luminosité impressionnante de 1 800 lumens et une très grande plage de contraste dynamique de 120 000:1, les images en Full HD sont claires, avec des zones lumineuses éclatantes et des noirs profonds, même dans les pièces bien éclairées.

#### **Finition blanche**

Le projecteur est également disponible dans une superbe nouvelle finition blanche qui s'adapte parfaitement à tous les décors, contemporains ou traditionnels.

#### **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.

#### **Lampe longue durée**

La durée de vie de la lampe de 6 000 heures (en mode Faible) simplifie la maintenance, réduit les changements de lampes et limite les coûts de

fonctionnement.

**Une installation à domicile flexible avec zoom grand angle et correction d'objectif**

L'objectif zoom manuel 1,6x et une large plage de correction d'objectif offrent une plus grande flexibilité d'installation dans tout type de salle, même avec un haut plafond.

**Ventilateur avant**

Parce que la sortie d'évacuation du ventilateur est positionnée à l'avant du projecteur, vous n'avez plus besoin de vous soucier de l'espacement avec le mur et de la place pour l'aspiration et l'évacuation de l'air lors de l'installation. Cela permet d'optimiser la distance de projection, pour obtenir des images de la plus grande taille possible.

**La domotique avec contrôle IP**

Le VPL-HW65ES est compatible avec une large gamme de systèmes domotiques via des connecteurs RJ45 (IP), RS-232C, TRIGGER et des interfaces IR IN.

**Compatibilité 3D RF standard**

L'émetteur RF intégré du projecteur assure la synchronisation avec n'importe quelles lunettes 3D RF pour garantir une plus grande couverture et une meilleure stabilité. Aucun émetteur externe n'est donc nécessaire.

**Mises à jour USB**

Vous disposez toujours des dernières fonctionnalités et mises à jour du firmware via le port USB du projecteur.

Spécifications techniques

Affichage	
Affichage	Système de double projection, panneau SXRD
Dispositif d'affichage	
Taille de l'image	0,61" (3)
Nombre de pixels	6,220,800 (1920 x 1080 x 3) pixels
Objectif	
Mise au point	Manuelle
Zoom	Manuelle (Env. x1,6)
Lens Shift	Manuelle, verticale : +/- 71 %, horizontale : +/- 25 %
Eclairage	
Eclairage	Lampe au mercure haute pression de type 215 W
Fréquence recommandée de remplacement de la lampe*1	
Délai de remplacement	6 000 h (mode lampe - Faible)

recommandé

3 000 h (mode lampe : Faible)

### Cycle de remplacement du filtre (max).

Cycle de remplacement du filtre (max) A effectuer en même temps que le remplacement de la lampe

### Taille de l'écran

Taille de l'écran De 1 016 mm à 7 624 mm (40 à 300 pouces)

### Luminosité

Luminosité 1800 lm (mode lampe : Elevé) \*2

### Indice CLO (luminosité couleur)

Indice CLO (luminosité couleur) 1800 lm (mode lampe : Elevé) \*2

### Rapport de contraste

Rapport de contraste 120,000:1 (Contraste dynamique)

### Fréquence de balayage

Horizontal De 19 kHz à 72 kHz

Vertical De 48 Hz à 92 Hz

### Résolution de l'écran

Entrée du signal PC Résolution maximale : 1920 x 1080 pixels (entrée HDMI uniquement)

Entrée du signal vidéo 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i  
Les éléments suivants sont disponibles pour l'entrée HDMI uniquement.  
1080/60p, 1080/50p, 1080/24p

### Langue de l'interface

Langues de l'interface 17 langues (allemand, anglais, arabe, chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen, espagnol, français, italien, japonais, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, russe, suédois, thaï)

### ENTREE/SORTIE (Ordinateur/Vidéo/Contrôle)

HDMI1 / HDMI2

Numérique (DVB/V Ds/Ch Ds/Cs)

NUMÉRIQUE / NUMÉRIQUE	NUMÉRIQUE (RVB/T FB/CO FI/CI)
Déclencheur	Mini-jack, 12 V CC max. 100 mA
Télécommande	RS-232C : sub-D 9 broches (femelle)
LAN	RJ45 et 10Base-T/100BASE-TX
ENTREE IR	Mini-Jack
USB	5 V CC, 500 mA max.

### Spécifications acoustiques

Spécifications acoustiques	22 dB
----------------------------	-------

### Température d'utilisation / Humidité en fonctionnement

Température d'utilisation / Humidité en fonctionnement	De 5 °C à 35 °C / de 35 % à 85 % (sans condensation)
--	--

### Température de stockage / Humidité de stockage

Température de stockage / Humidité de stockage	De -20 °C à +60 °C / de 10 % à 90 % (sans condensation)
--	---

### Alimentation

Alimentation	De 100 V à 240 V CA, de 3,1 A à 1,3 A, 50/60 Hz
--------------	---

### Consommation électrique

Consommation électrique	310 W max.
-------------------------	------------

### Consommation électrique (mode Veille)

Consommation électrique (mode Veille)	0,4 W
---------------------------------------	-------

### Mode veille activé

Mode veille activé	Au bout de 10 minutes environ
--------------------	-------------------------------

### Dimensions (L x H x P) (sans les parties saillantes)

Dimensions (L x H x P) (sans les parties saillantes)	407,4 x 179,2 x 463,9 mm 16 1/8 x 7 1/8 x 18 3/8 pouces
--	--

### Poids

Poids	Env. 9 kg / 20 lb
-------	-------------------

## Accessoires fournis

Accessoires fournis	Télécommande RM-PJ28 (1) Piles AA au manganèse (R6) (2) Câble d'alimentation secteur (1), Cache d'objectif (1) Manuel d'utilisation (CD-ROM) (1) Manuel de référence rapide (1)
---------------------	---

## Accessoires optionnels

Lunettes 3D	Veillez contacter votre représentant Sony pour obtenir des informations sur des modèles spécifiques disponibles dans votre région.
-------------	--

## Lampe de remplacement

Lampe de remplacement	LMP-H210
-----------------------	----------

## Remarques

*1	Ces chiffres concernant l'entretien ne sont donnés qu'à titre informatif et ne sont pas garantis. Ils dépendent de l'environnement et des méthodes d'utilisation du vidéoprojecteur.
*2	Valeurs estimées.
Informations environnementales pour les clients aux Etats-Unis	La lampe présente dans ce produit contient du mercure. La mise au rebut de ces matériaux peut être soumise à des réglementations environnementales spécifiques. Pour plus d'information concernant l'élimination ou le recyclage du produit, contactez vos autorités locales ou rendez-vous sur <a href="http://www.sony.com/mercury">www.sony.com/mercury</a> .

## Galerie

