

VPL-CH350

Projecteur d'installation de base
3LCD WUXGA 4 000 lumens



Présentation

Projecteur abordable parfait pour les salles de classe et de réunions de moyenne à grande taille

Le VPL-CH350 offre une luminosité exceptionnelle de 4 000 lumens et des images de très haute qualité en résolution WUXGA. La technologie des panneaux 3LCD BrightEra™ de Sony procure une qualité d'image supérieure avec une luminosité optimale, une plus grande efficacité et une stabilité des couleurs homogène, garantissant ainsi au vidéoprojecteur une grande longévité. Ce projecteur offre également une meilleure souplesse pour l'installation, des fonctionnalités écoénergétiques et un coût de fonctionnement plus faible, dans un format stylé qui s'harmonise à tout décor. La capacité de zoom et de correction d'objectif et les fonctions de correction d'image permettent à l'utilisateur de facilement régler l'image sur n'importe quel écran, même dans un angle de projection décalé.

En outre, ce projecteur est économiquement conçu pour offrir une efficacité énergétique optimale grâce à ses fonctions d'économie d'énergie. Il est également doté de toutes les fonctionnalités que vous pouvez attendre de Sony, notamment en matière d'installation, de projection, de simplicité d'utilisation et de maintenance.

Caractéristiques

Image WUXGA haute résolution

Le VPL-CH350 propose une excellente qualité d'image grâce à la résolution WUXGA (1920 x 1200). Les images d'une clarté et aux détails incroyables sont projetées, même sur grand écran. Le VPL-CH350 est l'outil incontournable pour la projection d'images et est adapté à un grand nombre d'utilisations nécessitant un niveau de détails exceptionnel.

Images naturelles de très grande qualité 3 LCD BrightEra

Grâce au système optique qui projette de manière constante les trois couleurs primaires, le projecteur offre une efficacité lumineuse excellente pour des images brillantes et éclatantes. Les panneaux BrightEra

Correction d'objectif fin : +/-5 %, horizontal : +/-4 %

Grâce au réglage de la plage de correction d'objectif, le VPL-CH350 peut être placé pour obtenir des images de très grande qualité ou décalé horizontalement pour éviter les obstacles au plafond.

Rapport de projection de 1,5:1 à 2,2:1

Le VPL-CH350 offre un rapport de projection de 1,5:1 à 2,2:1 et s'adapte parfaitement à la plupart des salles de classe ou de réunion de grande taille dans le cadre du remplacement d'une installation.

Modèle discret

Avec son châssis discret, le VPL-CH350 est en parfaite harmonie avec le plafond ou le mur sur lequel il est monté.

Fonctionnalités avancées à faible consommation

Technologie de lampe avancée offrant des fonctionnalités robustes à faible consommation. Par exemple, la fonction de baisse de la luminosité offre une meilleure maîtrise de la luminosité, permettant d'économiser beaucoup d'énergie lorsque le projecteur est en marche sans être utilisé. Pendant la projection, le mode image automatique ajuste automatiquement le niveau de luminosité en fonction de l'image projetée. Si vous avez besoin de désactiver temporairement l'image, la luminosité peut être entièrement coupée afin de minimiser la consommation d'énergie.

Spécifications

Affichage	
Affichage	Système 3LCD
Dispositif d'affichage	
Taille de l'image	16,3 mm (0,64 po) x 3 panneaux ACL BrightEra, format d'image : 16:10
Nombre de pixels	6,912,000 (1920 x 1200 x 3) pixels
Objectif	
Mise au point	Manuelle
Zoom - Électrique/Manuel	Manuelle
Zoom - Rapport	Env. x 1,45
Rapport de projection	1,5:1 à 2,2:1
Correction d'objectif - Motorisée/manuelle	Manuelle
Correction d'objectif - Plage verticale	+/- 5%
Correction d'objectif - Plage horizontale	+/- 4 %
Éclairage	
Éclairage	Lampe au mercure ultra-haute pression
Nbre de watts	250 W
Fréquence de remplacement de la lampe (recommandée) *1	
Mode lampe : Élevé	3000 H
Mode lampe : Standard	4000 H

Mode lampe : Faible 5000 H

Cycle de renouvellement et de nettoyage du filtre (max.) * 1

Cycle de renouvellement et de nettoyage du filtre (max.) Même indication que pour le remplacement de la lampe

Taille de l'écran

Taille de l'écran 1,02 m à 7,62 m (40 à 300 po) (mesurée en diagonale)

Luminosité

Mode lampe : Élevé 4000 lm

Mode lampe : Standard 3200 lm

Mode lampe : Faible 2600 lm

Indice de luminosité des couleurs

Mode lampe : Élevé 4000 lm

Mode lampe : Standard 3200 lm

Mode lampe : Faible 2600 lm

Rapport de contraste (blanc total / noir total) *2

Rapport de contraste (blanc total/noir total) 2500:1

Haut-parleur

Haut-parleur 12 W x 1 (monaural)

Fréquence de balayage

Horizontal De 19 kHz à 92 kHz

Vertical De 48 Hz à 92 Hz

Résolution de l'écran

Entrée du signal PC Résolution maximale : 1920 × 1200 points*3

Entrée du signal vidéo 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i
Les éléments suivants sont disponibles pour le signal numérique uniquement; 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p

Système couleur

Système couleur	NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N
-----------------	--

Correction trapézoïdale (Max)

Vertical	+/- 30 degrés
Horizontal	+/- 20 degrés

Langue de l'interface

Langue de l'interface	24 langues (anglais, français, allemand, italien, espagnol, portugais, japonais, chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen, russe, néerlandais, norvégien, suédois, thaï, arabe, turc, polonais, vietnamien, farsi, finnois, indonésien, hongrois, grecque)
-----------------------	---

ENTRÉE SORTIE (ordinateur/vidéo/commandes)

ENTRÉE A	Connecteur d'entrée RVB/Y PB PR : Mini D-sub 15 broches (femelle) Connecteur d'entrée audio : Mini-fiche stéréo
ENTRÉE B	Connecteur d'entrée HDMI : HDMI 19 broches, compatible HDCP
ENTRÉE C	Connecteur d'entrée HDMI : HDMI 19 broches, compatible HDCP
ENTRÉE S-VIDÉO	Connecteur d'entrée S-video : Mini DIN 4 broches
ENTRÉE VIDEO	Connecteur d'entrée vidéo : jack phono
SORTIE	Connecteur de sortie moniteur*4 : Mini D-sub à 15 broches (femelle) Connecteur de sortie audio*5 : Mini-jack stéréo
TÉLÉCOMMANDE	Connecteur RS-232C : Sub-D 9 broches (mâle)
LAN	RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX
USB	Type-A
USB	Type-B
Entrée micro	Entrée pour microphone : Mini prise

Spécifications acoustiques

Mode lampe : Faible	29 dB
---------------------	-------

Température / humidité en fonctionnement

Température / humidité en fonctionnement	De 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F) / humidité relative : de 20 à 80 % (sans condensation)
--	--

Température / humidité de stockage

Température / humidité de stockage	De 20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)/de 20 % à 80 % (sans condensation)
------------------------------------	---

Alimentation

Alimentation	100 à 240 V CA, 3,6 à 1,6 A, 50/60 Hz
--------------	---------------------------------------

Consommation électrique

De 100 V à 120 V c.a.	Mode lampe : Élevé : 353 W
-----------------------	----------------------------

De 220 à 240 V c.a.	Mode lampe : Élevé : 334 W
---------------------	----------------------------

Consommation électrique (mode veille)

De 100 V à 120 V c.a.	0,5 W (lorsque le mode veille est réglé sur « Bas »)
-----------------------	--

De 220 à 240 V c.a.	0,5 W (lorsque le mode veille est réglé sur « Bas »)
---------------------	--

Consommation électrique (mode veille sur réseau)

De 100 V à 120 V c.a.	5,0 W (LAN)
	5,1 W (module WLAN en option)
	5,5 W (tous terminaux et réseaux connectés) (lorsque le mode veille est réglé sur « Standard »)

De 220 à 240 V c.a.	5,2 W (LAN)
	5,3 W (module WLAN en option)
	5,5 W (tous terminaux et réseaux connectés) (lorsque le mode veille est réglé sur « Standard »)

Mode Veille / Mode Veille en réseau activé

Mode Veille / Mode Veille en réseau activé	Au bout de 10 minutes environ
--	-------------------------------

Interrupteur On/Off (marche/arrêt) de réseaux sans fil

Interrupteur On/Off	1) Appuyez sur le bouton MENU, puis sélectionnez [Connection/Power] (Connexion/Marche)
---------------------	--

interrupteur On/Off (marche/arrêt) de réseaux sans fil	(CONNEXION/MARCHE) 2) [WLAN Settings] (Paramètres WLAN) 3) [WLAN Connection] (Connexion WLAN) 4) Sélectionnez On (Activé) ou Off (Désactivé)
--	--

Dissipation de la chaleur

De 100 V à 120 V c.a.	1204 BTU/h
De 220 à 240 V c.a.	1139 BTU/h

Dimensions (L x H x P)

Dimensions (L x H x P) (sans les parties saillantes)	Environ 406 × 113 × 330,5 mm (15 31/32 x 4 7/16 x 13 pouces)
---	---

Poids

Poids	Env. 5,7 kg (12 lb)
-------	---------------------

Accessoires fournis

Télécommande	RM-PJ8
--------------	--------

Accessoires optionnels

Lampe de remplacement	LMP-C250
Module LAN sans fil	IFU-WLM3

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 projecteur.
*2	Valeur moyenne.
*3.	Disponible pour le signal VESA de suppression réduit.
*4.	De l'ENTRÉE A.
*5.	Agit en tant que fonction du mélangeur audio. Sortie de canal sélectionné. Non disponible en mode veille.
Informations environnementales pour les clients des États-Unis	La lampe présente dans ce produit contient du mercure. La mise au rebut de ces matériaux peut être soumise à des réglementations environnementales particulières. Pour plus d'information sur la mise au rebut et le recyclage, veuillez

Galerie

