

VPL-HW65ES

Proiettore per Home Cinema
SXRD Full HD con luminosità di
1800 lumen e finitura bianca (la
disponibilità dei colori può
variare in base al paese)



Overview

Il vero home cinema è più vicino di quanto pensi

Crea un'esperienza cinematografica spettacolare a casa tua. Disponibile con un'elegante e moderna finitura bianca o nera adatta a qualsiasi ambiente, il proiettore per home cinema VPL-HW65ES ti permette di guardare al meglio i tuoi film preferiti, sia in 2D che in 3D.

L'avanzata tecnologia del pannello SXRD consente la trasmissione di splendide immagini in Full HD, con un'incredibile luminosità di 1800 lumen e un rapporto di contrasto elevato di 120.000:1 che garantisce una visione sempre chiara e nitida, anche in ambienti luminosi.

Leggero, compatto e facile da configurare, il proiettore VPL-HW65ES si colloca senza problemi in qualsiasi soggiorno o ambiente per home cinema; inoltre, la ventola particolarmente silenziosa non disturba la visione, mentre la porta di scarico frontale assicura massima flessibilità di installazione. La durata nominale della lampada del proiettore garantisce ben 6000 ore di funzionamento (in modalità bassa), riducendo il numero di interruzioni per la sostituzione e i costi di manutenzione.

La disponibilità dei colori può variare in base al paese

Features

Immagini spettacolari in Full HD con Reality Creation

L'avanzata tecnologia del pannello SXRD, in abbinamento a Reality Creation, la tecnologia di elaborazione in altissima risoluzione di Sony, riproduce colori, trame e dettagli nei minimi particolari. La differenza è evidente: immagini in Full HD chiare e nitide, ancora più fedeli alla sorgente originale a 1080p.

Luminosità e contrasto elevati

L'eccezionale luminosità di 1800 lumen e il range di contrasto dinamico elevato di 120.000:1 garantiscono immagini in Full HD estremamente nitide, con colori chiari brillanti e neri intensi, anche in ambienti bene illuminati.

Finitura bianca

Il proiettore è disponibile anche in una splendida e originale finitura bianca che si adatta perfettamente agli arredi in stile contemporaneo o tradizionale.

Fluidità delle azioni su schermo

Associata all'estrema velocità di risposta del pannello, la tecnologia Motionflow ti consente di vedere ogni singolo dettaglio praticamente senza sfocature, anche durante le scene d'azione più veloci.

Lampada di lunga durata

La durata operativa nominale di 6000 ore della lampada (in modalità bassa) semplifica la manutenzione, perché riduce la frequenza di sostituzione e i costi di esercizio.

Flessibilità di installazione in casa grazie all'ottica ad ampia gamma di movimento e di zoom

L'ottica con zoom manuale con rapporto zoom di 1,6x e ampio range di movimento assicura una maggiore flessibilità di installazione in ambienti di qualsiasi dimensione, inclusi quelli a soffitto alto.

Ventola anteriore

Poiché la porta di scarico della ventola si trova sul lato anteriore, la distanza dal muro e lo spazio per il sistema di ventilazione non saranno più un problema durante l'installazione. In questo modo è possibile portare al massimo la distanza ottica e proiettare immagini incredibilmente grandi.

Home automation con controllo IP

Il proiettore VPL-HW65ES è compatibile con una vasta gamma di sistemi di home automation attraverso le interfacce RJ45(IP), RS-232C, TRIGGER e IR IN.

Compatibile con lo standard di settore 3D RF

Il trasmettitore RF integrato nel proiettore si sincronizza con qualunque tipo di occhiali 3D RF per offrire una copertura più ampia e una maggiore stabilità, eliminando la necessità di un trasmettitore esterno.

Aggiornamenti tramite USB

Inoltre, grazie alla porta USB di cui è dotato, potrai disporre sempre delle funzionalità e delle versioni firmware più aggiornate.

Specifications

Sistema di proiezione

Sistema di proiezione	Pannello SXRD, sistema di proiezione
-----------------------	--------------------------------------

Display

Dimensioni effettive dell'area del display	0,61" x 3
--	-----------

Numero di pixel	6,220,800 (1920 x 1080 x 3) pixel
-----------------	-----------------------------------

Ottica

Messa a fuoco	Manuale
---------------	---------

Zoom	Manuale (circa 1,6x)
------	----------------------

Movimento dell'ottica	Manuale, Verticale: +/- 71 %, Orizzontale: +/- 25%
-----------------------	---

Sorgente luminosa

Sorgente luminosa	Lampada al mercurio ad altissima pressione da 215 W
-------------------	---

Intervallo di sostituzione della lampada consigliato *1

Intervallo di sostituzione della lampada raccomandato	6000 ore (modalità della lampada: Bassa)
---	--

Ciclo di sostituzione del filtro (max)

Ciclo di sostituzione del filtro (max)	Si consiglia di sostituire simultaneamente la lampada e il filtro
--	---

Dimensioni dello schermo

Dimensioni dello schermo Da 1016 mm a 7624 mm

Uscita della luce

Uscita della luce 1800 lm (modalità della lampada: Alta) *2

Colour Light Output

Colour Light Output 1800 lm (modalità della lampada: Alta) *2

Rapporto di contrasto

Rapporto di contrasto 120,000:1 (contrasto dinamico)

Frequenza di scansione visualizzabile

Orizzontale Da 19 kHz a 72 kHz

Verticale Da 48 Hz a 92 Hz

Risoluzione del display

Ingresso del segnale computer	Risoluzione massima dello schermo: 1.920 X 1.080 punti (solo ingresso HDMI)
Ingresso del segnale video	480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i I seguenti elementi sono disponibili solo per l'ingresso HDMI. 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p

Lingue OSD

Lingue OSD	17 lingue (inglese, olandese, francese, italiano, tedesco, spagnolo, portoghese, russo, svedese, norvegese, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, thailandese, arabo, polacco)
------------	---

INGRESSO USCITA (computer/video/telecomando)

HDMI 1/HDMI 2	Digitale (RGB/Y Pb/Cb Pr/Cr)
Trigger	Mini jack, 12 V c.c. max., 100 mA
Remoto	RS-232C, D-sub a 9 pin (femmina)

LAN	RJ45, 10Base-T/100BASE-TX
-----	---------------------------

Ingresso IR	Mini jack
-------------	-----------

USB	5 V c.c., max. 500 mA
-----	-----------------------

Rumore acustico

Rumore acustico	22 dB
-----------------	-------

Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio

Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio	Da 5°C a 35°C / Da 35% a 85% (senza condensa)
---	---

Temperatura di stoccaggio / Umidità di stoccaggio

Temperatura di stoccaggio / Umidità di stoccaggio	Da -20 °C a +60 °C / Da 10% a 90% (senza condensa)
---	--

Alimentazione

Alimentazione	Da 100 a 240 V c.a., da 3,1 a 1,3 A, 50/60 Hz
---------------	---

Consumo

Consumo	Max 310 W
---------	-----------

Consumo energetico (stand-by)

Consumo energetico (stand-by)	0,4 W
----------------------------------	-------

Modalità standby attivata

Modalità standby attivata	Dopo circa 10 minuti
------------------------------	----------------------

Dimensioni (L x A x P) (senza sporgenze)

Dimensioni (L x A x P) (senza sporgenze)	407,4 x 179,2 x 463,9 mm 16 1/8 x 7 1/8 x 18 3/8 pollici
---	---

Peso

Peso	Circa 9 kg
------	------------

Accessori in dotazione

Remote Commander RM-PJ28 (1)
2 batterie al manganese formato
AA (R6)

Accessori in dotazione Cavo di alimentazione AC (1),
copriobiettivo (1)
Istruzioni operative su CD-ROM (1)
Guida rapida (1)

Accessori opzionali

Occhiali 3D Contatta il tuo rappresentante
Sony per conoscere i modelli
specifici disponibili nella tua zona.

Lampada di sostituzione

Lampada di
sostituzione LMP-H210

Note

* 1 Tempi di manutenzione previsti e
non garantiti. I tempi di
manutenzione variano in base alle
condizioni ambientali e all'utilizzo
del proiettore.

*2 I valori sono approssimativi.

La lampada in questo prodotto
contiene mercurio. Lo smaltimento
di questi materiali potrebbe essere

Avviso ambientale per
i clienti negli Stati
Uniti

regolamentato in base a
considerazioni di carattere
ambientale. Per informazioni su
smaltimento o riciclaggio,
contatta le autorità locali o visita
la pagina www.sony.com/mercury
per ulteriori informazioni.

Gallery

