

SONY

make.believe

VPL-FX30

Proiettore da installazione professionale dotato di luminosità e affidabilità elevate, ideale per i grandi eventi.



Proiettore da installazione LCD da 4200 Lumen con risoluzione XGA dotato di una vasta gamma di regolazioni e tecnologia BrightEra per colori di elevata qualità e durata superiore

Grazie alla straordinaria luminosità a 4200 ANSI Lumen e alla risoluzione XGA, il VPL-FX30 rappresenta la scelta ideale per una vasta gamma di applicazioni. Questo straordinario proiettore è in grado di proiettare immagini nitide e dettagliate su schermi fino a 600" ed è dotato di una vasta gamma di regolazioni di installazione, adatto a qualsiasi tipo di evento.

Il VPL-FX30 è l'ultimo proiettore di Sony ad incorporare la tecnologia BrightEra, il nuovo sistema di Sony per allineare con precisione i monitor a cristalli liquidi.

Massima affidabilità: BrightEra potenzia notevolmente la resistenza dei pannelli LCD ai raggi ultravioletti. Allo stesso tempo, BrightEra mostra la propria superiorità rispetto agli altri pannelli LCD: grazie a un rapporto di apertura superiore, offre immagini molto più luminose, senza presentare gli inconvenienti che si verificano con gli altri tipi di sistemi ad alta luminosità.

Il VPL-FX30 è uno strumento affidabile per poter realizzare presentazioni professionali giorno dopo giorno per molti anni. Completamente dotato di porte di ingresso/uscita, compresa una connessione di rete, il proiettore è facile da collegare e da gestire.

Lunga durata, bassi costi di esercizio e qualità di immagine straordinaria. Il VPL-FX30 è l'occasione perfetta per passare a Sony.

Caratteristiche

3 pannelli LCD BrightEra inorganici di Sony con risoluzione XGA

Luminosità elevata: 4200 ANSI Lumen

L'ottica standard è dotata di uno zoom manuale (x1,6) e di un rapporto focale (da 1,4 a 2,3) molto ampi

Ampia gamma di movimento dell'ottica: verticale +50%, orizzontale +/- 33%

Ottiche intercambiabili opzionali: Z1024, Z1032

Lungo intervallo di sostituzione della lampada: 4000-5000 ore (High/Std)

Manutenzione del filtro sincronizzata con la sostituzione della lampada

Consumo inferiore rispetto ai modelli precedenti

Vasta gamma di ingressi per diversi dispositivi di sorgente

Uscita D Sub15 per il collegamento a un monitor esterno

Vantaggi:

Tecnologia BrightEra

La tecnologia del pannello BrightEra di Sony offre una resa dei colori più precisa, una luminosità più elevata e una durata superiore a costi totali di esercizio inferiori.

Luminosità elevata

Luminosità elevata per immagini più nitide in condizioni di luce intensa. Adatto ai grandi eventi

Ampia gamma di zoom in dotazione

Grazie all'ottica standard wide zoom il proiettore è dotato di una maggiore flessibilità di posizionamento e si può quindi installare ancora più vicino o più lontano rispetto allo schermo.

Ampia gamma di movimento dell'ottica

L'ampia gamma di movimento dell'ottica consente di posizionare il proiettore più vicino al soffitto o spostarlo orizzontalmente per evitare gli ostacoli presenti.

Ottiche intercambiabili

L'ampia scelta di ottiche offre una maggiore flessibilità.

Lungo intervallo di sostituzione della lampada

La durata superiore della lampada riduce gli interventi da parte degli addetti alla manutenzione.

Cicli di sostituzione della lampada e del filtro sincronizzati

La sostituzione sincronizzata della lampada e del filtro riduce a metà il numero degli interventi necessari per mantenere le massime condizioni operative del proiettore.

Consumo ridotto

Il consumo ridotto consente di risparmiare energia e di diminuire i costi di funzionamento.

Tipi di ingresso multipli

La vasta gamma di ingressi facilita l'utilizzo delle presentazioni provenienti da praticamente qualsiasi tipo di dispositivo, compresi quelli che inviano segnali video HD 1080p e segnali da computer fino a UXGA in digitale.

Uscita monitor

L'uscita per il monitor esterno consente ai presentatori di vedere le slide e i video su un piccolo schermo nel proprio campo visivo, in modo da non dare mai le spalle al pubblico.

Specifiche tecniche

Display System	3 LCD System
----------------	--------------

Accessori forniti

Quick Reference Manual	
RM-PJ19 Remote Commander (1)	Battery : Size AA (R6) / Approx. 18g / x 2
Size AA (R6) Batteries (2)	
AC Power Cord(1)	
Cable Clamp (2)	
Warranty Card (1) (outside of box)	
Security Label (1)	
Operating Instructions CD-ROM	

Display Element

Effective Display Size	0.79" (20.1mm) X3, BrightRea, Aspect Ratio 4:3
Effective Pixels	2,359,296 (1024 X 768 X 3) Pixels

Projection Lens

Zoom	Manual (Approx. 1.6 X)
Focus	Manual
Lens Shift	Manual , Vertical: Upward 51% to Downward 0% Horizontal: Right 33% to Left 33%
Light Source	High Pressure Mercury Lamp 230W
Recommended Lamp Replacement	Approx. 4000H (Lamp Mode: High) Approx. 5000H (Lamp Mode: Standard)
Filter Cleaning Cycle	Max. 15000H / At time of Lamp Replacement
Screen Size	40" to 600" (1.02 to 15.24m)
Luminous Flux (Brightness)	4200 lm (Lamp Mode: High) 3000lm (Lamp Mode: Standard)
Color Luminous Flux (Color Brightness)	4200 lm (Lamp Mode: High) 3000lm (Lamp Mode: Standard)
Contrast Ratio	Max. 2000:1
Speaker	None

Displayable Scanning Frequency

Horizontal	14 kHz to 93 kHz
Vertical	47 Hz to 93 Hz

Display Resolution

Computer Signal Input	Maxium Display Resolution: 1920 X 1200 Dots (Resizing Display) Panel Display Resolution: 1024 vX 768 Dots
Video Signal Input	NSTC, PAL, SECAM, 480/60i, 567/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p 1080/50p
Color System	NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60
V. Keystone Correction	Max. +/- 30 Degrees
OSD Language	20 languages (English, Dutch, Italian, German, Spanish, Portuguese, Turkish, Polish, Russian, Swedish, Norwegian, Japanese, Simplified Chinese Traditional Chinese, Korean, Thai, Vietnamese, Arabic, Persian)

Computer and Video signal input/output

Operating Temperature (Operating Humidity)	0 to 40° C/32 to 104° F (35 to 85% (No Condensation))
Storage Temperature (Storage Humidity)	-20 to 60° C/-4 to 140° F(10 to 90%)
Power Requirements	AC 100 to 240V. 50/60Hz
Input A	RGB / Y PB PR Connector: 5BNC (Female) Audio Input Connector: Stereo Mini Jack
Input B	RGB Input Connector: Mini D-Sub 15 pin (Female) Audio Input Connector: Stereo Mini Jack (Shared with Input C)
Input C	DVI-D Input Connector: DVI-D 24 pin (Single Link), supported HDCP Audio Input Connector: Stereo Mini Jack (Shared with Input B)
S Video In	S Video Input Connector: Mini DIN 4 pin Audio Input Connector: Pin Jack x 2 (Shared with Video In)
Video In	Video Input Connector: Pin Jack Audio Input Connector: Pin Jack x 2 (Shared with S Video In)
Output	Monitor Output Connector: Mini D-Sub 15 pin (Female)
Other Signal Input/Output	RS-232C Connector: D-Sub 15 pin (Female) LAN Connector: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX Control S Input

	Connector: Stereo Mini Jack, Plug in power DC5V
--	--

Power Consumption	
AC100V	MAX. 330W
AC240V	MAX. 310V

Standby Mode Power Consumption	
AC100V	11W (Standby Mode: Stand- ard) / 0.15W (Standby Mode: Low)

AC240V	12W (Standby Mode: Stand- ard) / 0.3W (Standby Mode: Low)
--------	---

Heat Dissipation	
AC100V	1226 BTU
AC240V	1058 BTU
Safety Regulations	WW Model
Body Color	White / Grey
Standard Outside Dimensions	Approx. W 390 X H 148 X D 477mm (W 15 11/32 X H 5 13/16 X D 18 25/32")
Weight	Approx. 7.9Kg / 17.4lbs
Battery (Remote Commander)	Size AA (R6) / Approx. 18g / x 2