



VPL-EX1

## PROYECTOR LCD ULTRACOMPACTO

**Tanto si está visitando a un cliente, dando clase en un aula o se encuentra en una reunión en su empresa, la calidad de la presentación influye mucho a la hora de transmitir un mensaje.**

El VPL-EX1, al proyectar imágenes brillantes de alta resolución y ser fácil de utilizar y configurar, le permitirá transmitir mensajes con claridad y eficacia. Sólo tiene que encenderlo – el proyector hará el resto y usted podrá concentrarse en su público.

### Configuración automática inteligente

Cuando esté preparado, Ud. sólo tiene que poner el equipo en marcha y automáticamente se iniciará una serie de funciones sofisticadas, haciendo que el comienzo de la presentación sea más fácil que nunca.

#### • Protector eléctrico del objetivo

El protector del objetivo se abre automáticamente. Ya no volverá a perder tiempo buscando la tapa del objetivo al quedar integrada en el proyector.

#### • Ajuste eléctrico de la inclinación y corrección automática de la geometría

El ajuste eléctrico de la inclinación establece el ángulo adecuado de proyección y la distorsión trapezoidal se corrige automáticamente en función de este ángulo. Sus presentaciones se reproducirán correctamente incluso cuando no disponga de mucho espacio. Los ajustes se guardan en memoria y pueden recuperarse posteriormente.

#### • Smart APA (alineación automática de píxeles)

La función Smart APA garantiza un óptimo tamaño de proyección sin necesidad de ajustar el proyector o el PC.

#### • Búsqueda automática de entrada

El VPL-EX1 detecta automáticamente la señal de entrada y proyecta las imágenes al instante, sin tener que seleccionar manualmente las señales de entrada.

### Función de congelación de imagen

La opción de congelación en el proyector permite que el público vea únicamente una página determinada mientras usted cambia de documentos en su PC.

### Seguridad

El proyector puede configurarse con una contraseña para evitar el uso no autorizado del mismo. La opción de montaje en el techo proporciona aún más seguridad.

## Características principales

- Resolución XGA
- Brillo de 1500 lúmenes ANSI
- Configuración automática inteligente para un funcionamiento sencillo
- Protector eléctrico del objetivo
- Ajuste eléctrico de la inclinación
- Corrección trapezoidal (keystone) automática
- Búsqueda automática de entrada
- Smart APA (alineación automática de píxeles)
- Zoom digital de 4 aumentos
- Función de congelación de imagen
- Altavoz incorporado
- Reproducción en pantalla para el control del proyector
- Diseño ligero, plano y sofisticado
- Unidad ligera de tan solo 2,7 kg de peso
- Mando a distancia suministrado
- Protección por contraseña
- Kit antirrobo de montaje en el techo
- Bajo ruido de ventilador
- PrimeSupport de 2 años

CHANGING

THE WAY

BUSINESS

COMMUNICATES

# ESPECIFICACIONES DEL VPL-EX1

## Óptica

Sistema de proyección	3 paneles LCD, sistema de proyección de 1 objetivo	
Panel	Panel LCD TFT de 0,7" de alta apertura y micro lentes	
	2.359.296 píxeles (786.432 píxeles x 3)	
Objetivos	Zoom	1,2 x
	F	1,8 a 2,15
	f	28,2 a 33,8 mm
Lámpara	UHP de 165 W	
Cobertura de pantalla	40" a 150" (medido diagonalmente)	
Salida luminosa*1	1500 lúmenes ANSI (modo alto)	
Distancia de proyección		
Tamaño de pantalla*2	40"	1,5 to 1,9 m
	60"	2,3 to 2,9 m
	80"	3,1 to 3,8 m
	100"	3,9 to 4,8 m
	120"	4,7 to 5,7 m
	150"	5,9 to 7,2 m

## Señales

Sistema de color	NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N	
Resolución	Vídeo	750 líneas de TV
	RGB	1024 x 768
Señales admitidas		
	Informáticas	fH: 19-92 kHz, fV: 48 -92 Hz
	Vídeo	15 kHz RGB/en componentes 50/60 Hz, vídeo compuesto, vídeo Y/C

## General

Altavoz	Mono 1 W (máx.)	
Requisitos de alimentación	CA 100-240 V, 50/60 Hz	
Consumo eléctrico	Máx. 240 W	
	En reposo 5 W	
Temperatura de funcionamiento	0 a 35° C (32 a 95° F)	
Humedad de funcionamiento	30 a 85 % (sin condensación)	
Dimensiones (an. x alt. x prof.)*3	285 x 68 x 228 mm	
Peso	Aprox. 2,7 kg	

## Entrada/Salida

Componentes/RGB	RGB analógico (HD D-sub de 15 pines x1)	
S-Vídeo	S-vídeo (DIN mini de 4 pines x1)	
Compuesto	Vídeo compuesto (pin RCA x1)	
Audio	Mono (mini estéreo x1)	
USB	Ratón inalámbrico (Up x1)	
Normas de seguridad	UL60950, cUL (CSA No.60950), FCC Class B, IC Class B, NEMCO (EN60950), CE (LVD, EMC), C-Tick	

\*1 Lúmenes ANSI es una unidad de medida del American National Standards Institute IT7.228

\*2 Área visible medida en diagonal.

\*3 Excluye las partes salientes

## Accesorios suministrados

Mando a distancia RM-PJ2  
Batería de Litio  
Cable HD D-sub de 15 pines  
Estuche  
Filtro de aire  
Manual de operación  
Hoja de referencia rápida  
Etiqueta de seguridad



## RM-PJ2

Mando a distancia

## Accesorios opcionales

Lámpara LMP-C150 de repuesto  
Kit PSS-AT1 de montaje en el techo  
PrimeSupport PS.VPL.MOBILE.123.1 de 3 años

Distribuido por :

**SONY**

[www.sonybiz.net](http://www.sonybiz.net)

SONY BUSINESS EUROPE

Las características y especificaciones pueden verse sujetas a cambios sin previo aviso.

Todas las medidas y pesos no métricos son aproximados.

Sony es una marca registrada de Sony Corporation.

CA VPL-EX1/SPA-24/07/2003