Proyector portátil 3LCD XGA con 2500 lúmenes ANSI

Proyector portátil VPL-MX20





Este elegante proyector se ha diseñado para que sea extremadamente portátil. Gracias a su moderno diseño ergonómico, ligero y delgado, este innovador proyector personal resulta ideal para aquellos profesionales que deseen impactar con sus presentaciones. Gracias a una profundidad de 45mm y un peso de tan sólo 1,7kg, resulta ligero y fácil de transportar. El proyector cuenta con una función de configuración automática inteligente avanzada de cinco pasos que permite utilizarlo de forma rápida y sencilla. Además, la función Off & Go (apagado rápido) permite desenchufarlo inmediatamente después de apagarlo.

Gracias a la combinación de un sistema óptico que incorpora la nueva e innovadora tecnología "BrightEra™ with Long Lasting Optics" de Sony y un sistema de proyección 3LCD, el VPL-MX20 ofrece una elevada calidad de imagen en una resolución XGA (1024 x 768) y un gran brillo de 2500 lúmenes. Esto permite realizar presentaciones profesionales en prácticamente cualquier entorno.

Características principales

BrightEra Tecnología BrightEra™ with Long Lasting Optics

Se trata de una versión más avanzada de la tecnología BrightEra™ original de Sony desarrollada para ofrecer una resistencia del panel optimizada. más brillo, más resolución y más fiabilidad. Esta nueva tecnología incorpora unos innovadores polarizadores inoraánicos.



Configuración automática inteligente avanzada

Al pulsar el botón de encendido, el VPL-MX20 se configura automáticamente en 5 pasos: enfoque, inclinación, corrección keystone. entrada de señal y alineación de píxeles, por lo que lo puede utilizarse de forma rápida y sencilla.



Salida luminosa del color:

La salida luminosa del color es una medida que nos indica la capacidad del provector para ofrecer color. Este valor permite a los usuarios evaluar de forma simple, fácil y precisa el rendimiento de color del proyector, y así poder tomar una buena decisión de compra.



Ultra portátil

Gracias a un peso de tan sólo 1,7kg, una profundidad de 45mm y un diseño ergonómico de magnesio con extremos redondeados, este proyector proporciona lo último en movilidad, durabilidad y estilo.



Inicio y reinicio rápidos

Una vez encendido el provector. tan sólo deberá esperar 8 segundos para poder iniciar la presentación. Si el proyector se apaga de forma accidental, vuelva a encenderlo inmediatamente v estará listo en sólo 5 segundos.



Función Off & Go (apagado rápido)

El proyector puede desenchufarse inmediatamente después de haberse apagado.



Bloqueo del panel de control

Bloquea las teclas del panel de control, de modo que el proyector sólo puede controlarse con el mando a distancia.

Otras características

3 modos de imagen (presentación, estándar y dinámico)

Zoom digital (x4)

Es posible destacar una parte de la imagen y ampliarla cuatro veces su tamaño para llamar la atención del público.

Intensificador de detalles dinámicos Genera imágenes de aran calidad mediante el procesador de conversión entrelazado/progresivo.

Especificaciones del VPL-MX20

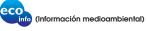
Óptica		
Sistema del proyector		3 paneles LCD, sistema de proyección de 1 objetivo
Panel LCD		Panel LCD TFT de 0,63" (BrightEra**) 2 359 296 (1024x768 (XGA) x3) pixels
Objetivo del proyector		Objetivo con zoom de aprox. 1,2 aumentos (automático), f=18.19 a 21.87mm, F=1.65 a 1.8
Distancia de proye- cción	Pantalla de 30"	0,86 a 0,99m
	Pantalla de 80"	2,4 a 2,7m
	Pantalla de 100"	3 a 3,4m
Lámpara		Lámpara de alta presión de 200W
Vida útil de la lámpara		2000 horas (modo de lámpara: alto) 3000 horas (modo de lámpara: estándar)
Cobertura de pantalla		30" a 150" (rango de enfoque automático de 30" a 150")
Salida luminosa		2500 (modo de lámpara: alto)/ 2000 (modo de lámpara: estándar)
Salida luminosa del color*		2500 (modo de lámpara: alto)/ 2000 (modo de lámpara: estándar)
Contraste		650:1
Señales		
Sistema de color		NTSC3.58/PAL/SECAM/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL60 (selección automática/manual) (NTSC4.43 es el sistema de color que se utiliza cuando se reproduce vídeo grabado en NTSC en un VCR con sistema NTSC4.43)
Resolución		750 líneas de tv horizontales (entrada de vídeo) 1024 × 768 puntos (entrada RGB)
Señales informáticas admitidas		fH: 19 a 80kHz/fV: 48 a 92Hz Resolución máxima de señal de entrada: SXGA+ 1400 × 1050 fV: 60Hz
Señales de vídeo admitidas		15k para vídeo RCB o 50/60Hz para vídeo en componentes, 50/60Hz para vídeo en componentes progresivo, para vídeo DTV (480/60), 575/50I, 480/60P, 575/50P, 720/60P, 720/50P, 1080/60I, 1080/50I), para vídeo compuesto y vídeo V/C
General		
Dimensiones (An.xAl.xProf.)		273 x 45 x 206mm (An.xAl.xProf.) (sin salientes)
Peso		Aprox. 1,7kg
Color de la carcasa		Plateado/negro
Alimentación		100-240V AC; 2,9 a 1,2A; 50/60Hz
Consumo		Máx.: 290W, en modo de espera (estándar): 6W, en modo de espera (bajo): 2W
Dispersión de calor		990BTU
Ruido del ventilador		38dB (modo de lámpara: estándar)
Temperatur		0 a 35°C
Humedad de funcionamiento		0 0 0 0
Humedad (de funcionamiento de funcionamiento	35% a 85% (sin condensación)
Temperatura	de funcionamiento	35% a 85% (sin condensación)
Temperatura	de funcionamiento de almacenamiento	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C
Temperatura Humedad o	de funcionamiento de almacenamiento de almacenamiento	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C
Temperatura Humedad c Interfaces Entradas	de funcionamiento de almacenamiento de almacenamiento Vídeo	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C 10% a 90%
Temperatura Humedad c Interfaces Entradas de vídeo	de funcionamiento de almacenamiento le almacenamiento Video compuesto RGB/en componentes	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C 10% a 90% 1 Vp-p ±2dB sinc. negativa (terminación de 75 ohmios) HD D-sub de 15-pines, RGB/en componentes analógica
Temperatura Humedad d Interfaces Entradas de vídeo Entrada A	de funcionamiento de almacenamiento le almacenamiento Video compuesto RGB/en componentes	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C 10% a 90% 1 Vp-p ±2dB sinc. negativa (terminación de 75 ohmios) HD D-sub de 15-pines, RGB/en componentes analógica (hembra) CB ((EC60950-1), DEMKO (EN60950-1), FCC (Clase B), IC (Clase B), JETA, UL60950-1, cUL (CSA N° 60950-1), VCC, eK (K60950-1
Temperatura Humedad d Interfaces Entradas de vídeo Entrada A Normas de	de funcionamiento de almacenamiento le almacenamiento Video compuesto RGB/en componentes	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C 10% a 90% 1 Vp-p ±2dB sinc. negativa (terminación de 75 ohmios) HD D-sub de 15-pines, RGB/en componentes analógica (hembra) CB ((EC60950-1), DEMKO (EN60950-1), FCC (Clase B), IC (Clase B), JETA, UL60950-1, cUL (CSA N° 60950-1), VCC, eK (K60950-1
Temperatura Humedad d Interfaces Entradas de vídeo Entrada A Normas de	de funcionamiento de almacenamiento le almacenamiento Vídeo compuesto RGB/en componentes seguridad	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C 10% a 90% 1 Vp-p ±2dB sinc. negativa (terminación de 75 ohmios) HD D-sub de 15-pines, RGB/en componentes analógica (hembra) CB (EC60950-1), DEMIKO (EN60950-1), FCC (Clase B), IC (Clase B), JETIA, UL60950-1, cUL (CSA Nº 60950-1), VCCL eK (K60950-1 +EMC), C-Tick (EN55022 (B)), CE (LVD: EN60950-1 (DEMIKO), EMC Mando a Distancia RM-PJ6, Pila de litio CR2025 para Mando a Distancia (1), Cable D-sub HD de 15-pines
Temperatura Humedad c Interfaces Entradas de vídeo Entrada A Normas de	de funcionamiento de almacenamiento le almacenamiento Vídeo compuesto RGB/en componentes seguridad	35% a 85% (sin condensación) -20 a 60°C 10% a 90% 1 Vp-p ±2dB sinc. negativa (terminación de 75 ohmios) HD D-sub de 15-pines, RGB/en componentes analógica (hembra) CB (EC60950-1), DEMKO (EN60950-1), FCC (Clase B), IC (Clase B), JETTA, UL60950-1, cUL (CSA N° 60950-1), VCCI, eK (K60950-1 +EMC), C-Tick (EN55022 (B)), CE (LVD: EN60950-1 (DEMKO), EMC Mando a Distancia RM-PJ6, Pila de litio CR2025 para Mando a Distancia (1), Cable D-sub HD de 15-pines (2m) (1), Etiqueta de seguridad, CD-ROM (instrucciones de uso), Manual de referencia rápida, Normas de seguridad, Cable de alimentación de CA, Moleta de transporte (1),







*La salida luminosa del color es una medida que nos indica la capacidad del proyector para ofrecer color. Este valor permite a los usuarios evaluar de forma simple, fácil y precisa el rendimiento de color del proyector, y así poder tomar una buena decisión de compra.



- En la carcasa y en las placas de circuito impreso no se utilizan retardantes
- de llama halogenados
 Embalaje fabricado de papel ondulado.



El proyector VPL-MX20 incluye un contrato de soporte de 3 años con servicios y ventajas exclusivas.

- Garantía de 3 años
- Asistencia telefónica gratuita en 5 idiomas
- Recogida y entrega en cualquier parte de la UE, Noruega y Suiza.

www.sonybiz.net/primesupport



Acerca de Sony Professional

Lámpara de recambio

LMP-M200

Sony Professional es una división de Sony United Kingdom Limited y el principal proveedor de una gran variedad de soluciones de comunicación, AV/IT, así como de soluciones para el almacenamiento magnético y óptico. Sony Professional ofrece soluciones, servicios y asistencia posventa para los sectores de sanidad, medios de comunicación, monitorado de vídeo en red, minoristas, transporte, así como para grandes recintos. Además, Sony Professional permite a sus clientes beneficiarse del asesoramiento y conocimiento de profesionales en cada país europeo, excelentes equipos y servicios, así como recursos de otras empresas. Si desea más información, visite www.sonybiz.net

Distribuido por



© 2009 Sony Corporation, Todos los derechos reservados, Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización por escrito. Las características y especificaciones pueden verse sujetas a cambios sin previo aviso. Todos los pesos y medidas no métricas son aproximados. Sony es una marca registrada de Sony Corporation, Japón. "BrightEra" y "BrightEra logo" son marcas registradas de Sony Corporation. Las demás marcas citadas