

# Proyector VPL-SX125

Proyector de corto alcance con resolución XGA y 2.500 lúmenes de brillo



El proyector XGA VPL-SX125 ofrece un ratio de proyección de 0,62:1, que produce una imagen con un tamaño diagonal de la pantalla de 2,03 m (80") desde tan sólo 1 metro de distancia de la pantalla. Este proyector se ha diseñado para que sea fácil de manejar y para proporcionar un bajo coste total de propiedad. Resulta ideal para aplicaciones de proyección a cortas distancias para los mercados corporativo y educativo.

Además, al igual que todos los proyectores de Sony, los VPL-SX125 incorporan la tecnología de panel inorgánico 3LCD BrightEra de Sony que proporciona mayor calidad de imagen y un nivel de brillo considerablemente superior, además de mejor contraste, continua estabilidad del color y mayor duración y facilidad de uso.

El VPL-SX125 también cuenta con 3 modos de brillo diferentes para adaptarse a las necesidades específicas de cada usuario. En el modo de brillo alto, el proyector tiene un brillo de 2.500 lúmenes. El modo de brillo bajo supone un coste de explotación más bajo al reducir el consumo y ampliar la vida útil de la lámpara a unas 6.000 horas aproximadamente. Este proyector también tiene una relación de contraste de 3800:1, entradas de vídeo y conectores RJ45 o RS232C para control.

# Características principales

# Vida útil de la lámpara de 6.000 horas

El nuevo sistema de activación limita la expansión de espacios que minimiza la gradación del brillo. El nuevo sistema de refrigeración ofrece uniformidad en la temperatura de la ampolla de vidrio para evitar que se empañe.

# Tecnología 3LCD BrightEra

Los nuevos paneles inorgánicos 3-LCD BrightEra de 0,63" de Sony proporcionan una mejor resistencia del panel a la luz, así como una resolución, un brillo y una fiabilidad mayores.

## Botón Eco Mode

Los usuarios pueden seleccionar fácilmente los modos de ahorro energético Eco Modes. Puede accederse al modo más energéticamente eficiente simplemente pulsando un botón, y pueden realizarse otros ajustes a través de un sencillo sistema de menús.



3LCD

#### Máximo brillo de 2.500 lúmenes con modos de brillo Alto, Estándar y Bajo

El VPL-SX125 ofrece tres modos de brillo para distintas aplicaciones: Alto para presentaciones de blanco natural en las salas más luminosas, Estándar para uso diario y Bajo para vídeo en salas con escasa iluminación.



# Congelación de la imagen

La congelación de la imagen es útil durante presentaciones en las que los usuarios tienen que consultar otro material en la pantalla de su ordenador sin que lo observe el público. Al congelar la imagen en curso, los usuarios podrán utilizar su ordenador independientemente de la pantalla del proyector.



#### Apagado rápido

Al final de una presentación, los usuarios podrán apagar la alimentación del proyector inmediatamente, en lugar de pasar por un ciclo de "apagado".



#### Encendido y apagado directo

Con esta función no es necesario pasar por el modo "Espera" al encender el proyector. El proyector puede ajustarse para activarse en cuanto se suministre alimentación.



#### Silenciador de imagen

Para apagar la imagen únicamente hay que pulsar un botón del mando a distancia. Esta acción también silenciará el sonido. También existe un botón independiente "silenciar sonido" para silenciar únicamente el sonido.

### Otras características

# Ratio de proyección de 0,62

El VPL-SX125 ofrece un ratio de proyección de 0,62:1, que produce una imagen con un tamaño diagonal de la pantalla de 2,03 m (80") desde tan sólo 1 metro de distancia de la pantalla.

#### Resolución XGA

El VPL-SX125 tiene una salida de luz en color de 2.500 lúmenes ANSI y su panel de resolución nativa XGA con pantalla de 4:3 (1024 x 768) es perfecto para presentaciones desde un portátil o PC. Todos los proyectores empresariales de Sony Profesional que se venden en la Unión Europea, Noruega y Suiza incluyen un paquete PrimeSupport de 3 años. Este paquete ofrece servicios y beneficios únicos que van más allá de la garantía estándar:

#### Cobertura de 3 años

Soporte de asistencia telefónica gratuita (900 998 916) en 5 idiomas. Recogida, reparación y envío a cualquier punto de la Unión Europea, Noruega y Suiza.

Además, pueden adquirirse paquetes opcionales PrimeSupport Plus que permiten aumentar los 3 años de cobertura y proveer todavía más tranquilidad:

- Una ampliación de 2 años del paquete PrimeSupport estándar de 3 años, que le permitirá contar con asistencia técnica, la ayuda de expertos y reparaciones durante 5 años a partir de la fecha de adquisición.
- Suministro de un equipo de préstamo para la cobertura de 3 o 5 años a fin de garantizar un impacto mínimo sobre las operaciones del cliente en caso de fallos.
- Cobertura para fallo de la lámpara para el paquete PrimeSupport de 3 años, para aquellos clientes que no desean costes operativos inesperados.

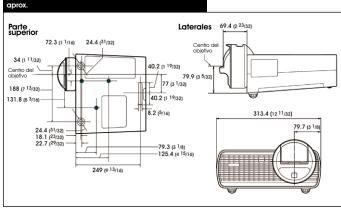


# Especificaciones técnicas

Especificaciones		VPL-SX125				
Sistema de visualización		Sistema 3 LCD				
Dispositivo de proyección	Tamaño de área de visualización efectiva	0,63" (16,0 mm) x 3, BrightEra, Relación de aspecto: 04:03				
,	Número de pixels	2.359.296 (1024 x 768 x 3) pixels				
Objetivo de	Zoom	-				
proyección	Enfoque	Manual				
Ratio de proyección		0,62:1				
Fuente luminosa		Lámpara de mercurio de alta presión de 210 W				
Tiempo recomendado para la sustitución de la lámpara*1		3000 H / 4500 H / 6000 H (Modo lámpara: Alto / Estándar / Bajo)				
Ciclo de limpieza del filtro		Máx. 6000 H*1 / Se recomienda el mismo tiempo que la sustitución de la lámpara				
Tamaño de la pantalla		De 50" a 100" (de 1,27 m a 2,54 m)* <sup>2</sup>				
Salida luminosa (Modo lámpara: Alto / Estándar / Bajo)		2.500 lm / 1.800 lm / 1.400 lm				
Salida de luz de color		2.500 lm / 1.800 lm / 1.400 lm				
Relación de contraste (blanco total / negro total)*3		3.800:1				
Altavoz		1 W x 1 (monoaural)				
Frecuencia de exploración	Horizontal	19 kHz - 92 kHz				
visualizable	Vertical	48 Hz - 92 Hz				
Resolución de pantalla	Entrada de señal de ordenador	Máxima resolución de señal de entrada: 1400 x 1050 (pantalla de ajuste de tamaño), Resolución de visualización del panel: 1024 x 768 pixels				
	Entrada de señal de vídeo	NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i				
Sistema de color		NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60				
Corrección keystone		Vertical: máx. +/- 15 grados*4				
ldiomas de menú en pantalla		20 idiomas (inglés, holandés, francés, italiano, alemán, español, portugués, turco, polaco, ruso, sueco, noruego, japonés, chino simplificado, chino tradicional, coreano, taliandés, vietnamita, árabe, persa)				
	INPUT A	Conector de entrada RGB / Y PB PR: clavija mini D-s de 15 pines (hembra); Conector de entrada de au minijack estéreo				
Entrada/salida de señal de ordenador y vídeo	INPUT B	Conector de entrada RGB: clavija mini D-sub de 15 pine: (hembra); Conector de entrada de audio: minijack estére				
	S VIDEO IN	Conector de entrada de vídeo S: mini DIN de 4 pines; Conector de entrada de audio: clavija jack (x2) (compartido con la entrada de vídeo)				
	VIDEO IN	Conector de entrada de vídeo: clavija jack; Conector d entrada de audio: clavija jack (x2) (compartido con la entrada de vídeo S)				
	OUTPUT	Conector de salida de monitor*5; mini D-sub de 15 pines (hembra); Conector de salida de audio*6; minijac estéreo (salida variable)				
Otra entrada/salida de señal		Conector RS-232C: D-sub de 9 pines (hembra)				
		Conector LAN: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX				
Temperatura de funcionamiento (humedad de funcionamiento)		De 0 °C a 40 °C (de 35% a 85% (sin condensación))				
Temperatura de almacenamiento (humedad de almacenamiento)		De -20°C a +60°C (de 10% a 90%)				

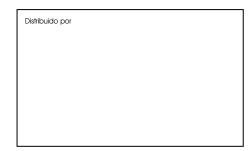
Especificaciones		VPL-SX125			
Alimentación		De 100 V a 240 V CA, de 3,3 A a 1,3 A, 50 Hz /60 Hz			
Consumo	De 100 V a 120 V CA	290 W / 240 W / 205 W			
Consumo	De 220 V a 240 V CA	275 W / 225 W / 190 W			
Consumo en modo de espera	De 100 V a 120 V CA	3 W / 1 W (Modo de espera: Estándar / Bajo)			
	De 220 V a 240 V CA	3 W / 1 W (Modo de espera: Estándar / Bajo)			
Dispersión de calor	De 100 V a 120 V CA	990 BTU			
	De 220 V a 240 V CA	940 BTU			
Dimensiones externas estándar		313,4 (An.) x 160,3 (Alt.) x 349,3 mm (Prof.)			
		313,4 (An.) x 144,9 (Alt.) x 349,3 mm (Prof.)			
		(sin salientes)			
Peso		3,7 kg			
Accesorios suministrados		Remote Commander RM-RJ7 (1), Batería de litio: CR2025 (1 Cable mini D-sub de 15 pines (1), Manual de instrucciones (1 Manual de consulta rápida (1), Cable de alimentación de CA			
Accesorios opcionales		Lámpara de proyector LMP-E211, Soporte de montaje PAM-200			

- \*1: Las cifras corresponden al tiempo de mantenimiento estimado y no están garantizadas. Dependerán del entorno y de cómo se utilice el proyector.
- \*2: Área visible medida diagonalmente.
- \*3 El valor es un promedio.
- \*4: Depende de la resolución.\*5: Desde INPUT A y INPUT B.
- \*6: Funciona igual que la función de mezclador de audio. Sólo desde el canal actual. No disponible en modo standby.



Pane	eles de conexión						
			000000	<b>]</b> o@@	<u></u> 0 (		
Γ	S VIDEO VIDEO L (MONO) AUDIO R J I S VIDEO IN/VIDEO IN	RGB/Y PBPR AUD INPUT A	IO   RGB	AUDIO I M	ONITOR AUD	IO LAN	RS-232C

© 2011 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización. Las características y especificaciones técnicas están sujetas a cambio sin previo aviso. Todos los pesos y medidas no métricas son aproximados. Sony y make, believe son marcas comerciales de Sony Corporation. Las demás marcas citadas pertenecen a sus respectivos propietarios.



#### Acerca de Sony Profesional

Sony Profesional es el proveedor líder de soluciones AV/IT para empresas de una amplia gama de sectores, como Comunicación y Broadcast, Videovigilancia y Comercio, Transporte y Grandes Recintos. Ofrece productos, sistemas y aplicaciones para la creación, manipulación y distribución de contenido audiovisual digital que aportan un valor añadido a las empresas y a sus cilentes. Con una dilatada experiencia de más de 25 años en el suministro de productos líderes en el mercado, Sony Profesional ocupa la posición perfecta para ofrecer una calidad excepcional a sus clientes. La división Professional Services de Sony, su sección dedicada a la integración de sistemas, ofrece a sus clientes acceso a la experiencia y los conocimientos de los mejores profesionales de toda Europa. En colaboración con una red de distribuidores tecnológicos importantes, Sony Profesional ofrece soluciones completas ajustadas a las necesidades de cada cliente, integrando el software y los sistemas a fin de alcanzar los objetivos específicos de cada empresa. Para más información visite www.pro.sony.eu

