

**PROYECTORES MULTIMEDIA VIDEO/DATOS**
**XD510U**
**SD510U**

Su nuevo punto de referencia.  
Máxima riqueza de color  
durante mucho tiempo



**SD510U Proyector portátil SVGA / XD510U Proyector portátil XGA  
2600 Lúmenes ANSI • Contraste 2000:1**

**Los mejores resultados funcionales**

- Brillo excepcional de 2600 ANSI Lúmenes
- Alto ratio de contraste 2000:1
- Funcionamiento silencioso a 29dBA
- Diseño de lentes central para una instalación simétrica
- Pantalla personalizable y soporte de pared
- Entradas discretas de audio y vídeo para ordenadores y fuentes de vídeo
- Apagado instantáneo que ahorra tiempo


*Pantalla personalizable*
**La mejor inversión con el mínimo coste de mantenimiento**

- Lámpara de larga duración de 4.000 horas
- Tapa de la lámpara de acceso superior que facilita las sustituciones
- Diseño sin filtros
- Características de seguridad mejoradas con barras de anclaje reforzadas y contraseña de protección
- 3 años de garantía

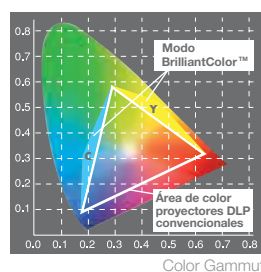

*Acceso superior a la lámpara*
**Tecnología BrilliantColor™ y la ingeniería de Mitsubishi  
Colores de calidad superior**

La tecnología BrilliantColor™ es la última innovación con la que se consigue la mayor riqueza de color y las mejores imágenes que aparecen nítidas y radiantes. En Mitsubishi, hemos desarrollado una rueda de color de 6 segmentos que es RGBWYC, además del rojo, verde, azul y blanco habituales, hemos añadido los segmentos de amarillo y cian para conseguir un espectro de color más amplio.

Además, también hemos codificado nuestros algoritmos de color para dar más énfasis al brillo o los modos de color, todo ello diseñado para adaptarse a cualquier entorno.

Junto con las selectivas técnicas de modulación incluidas en la lámpara, los proyectores SD510U y XD510U con Tecnología BrilliantColor™ actúan inteligentemente para potenciar el color con mayor tendencia a oscurecerse o a estar menos saturado, mejorando así la intensidad y la nitidez de las imágenes. Por ejemplo, cuando se proyectan imágenes de colores vivos en una imagen que ya es brillante, la lámpara está programada para potenciar los colores donde sea necesario consiguiendo que la imagen sea más nítida. En caso contrario, cuando el objetivo de la proyección es una imagen con énfasis en una genuina reproducción del color, el algoritmo proyecta sólo los colores adecuados con la radiación correcta.

\*BrilliantColor™ es una marca registrada de Texas Instruments.


*Con Brilliant Color™*

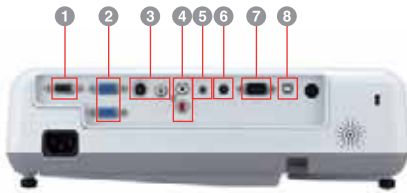
*Sin Brilliant Color™*



# XD510U SD510U

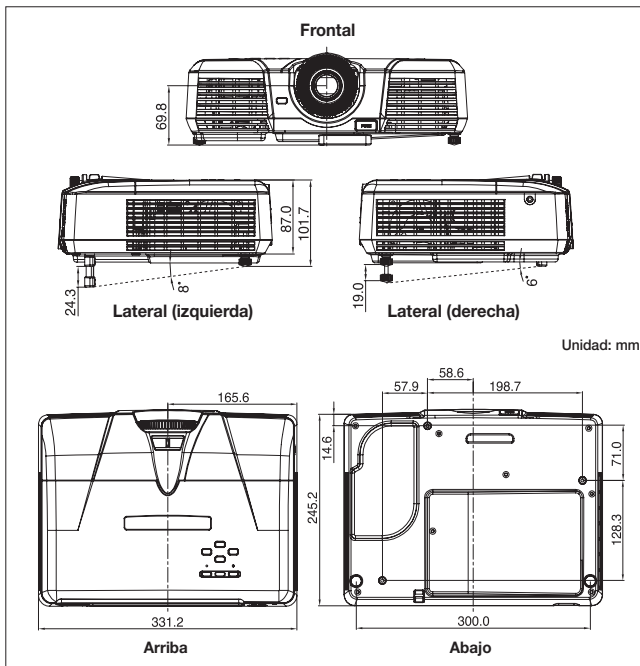


## Terminales de entrada y salida



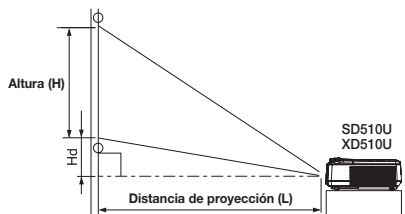
- 1 Salida de PC / Vídeo componente
- 2 Entrada PC / Vídeo componente (mini D-sub 15pin)
- 3 S-Vídeo / RCA
- 4 Entrada de audio [jack RCA (L/R)]
- 5 Entrada de audio (estereo mini jack)
- 6 Salida de Audio
- 7 Serie RS-232C
- 8 Terminal USB para Avance/Retroseso Página

## Dimensiones



## Tamaño de la pantalla y distancia de proyección

Visto desde el lado



## Especificaciones Técnicas

Modelo	SD510U	XD510U
Tecnología de Visualización	DLP™ por Texas Instruments	
Resolución Nativa	SVGA (800 x 600 píxeles)	XGA (1024 x 768 píxeles)
Aspect ratio	Real 4:3/Compatible 16:9	
Luminosidad	2600 Lúmenes ANSI	
Contraste	2000:1	
Ratio de proyección (aprox.)	1,6-1,9:1	
Fuente lumínica	Lámpara 230W. Hasta 4000 horas (modo low)	
Tamaño de la Imagen	40" a 300" de diagonal	
Compatibilidad PC	VGA, SVGA, XGA, SXGA (Comprimido). Sincronismo en verde disponible	VGA, SVGA, XGA, SXGA (Comprimido) WXGA. Sincronismo en verde disponible
Compatibilidad Video	NTSC, NTSC 4,43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, PAL 60. Video Componentes 480i/p(525i/p), 576i/p(625i/p), 720p(750p), 1080i(1125i 60Hz), 1080i(1125i 50Hz), (1080i(1250i 50Hz) no disponible)	
Terminales de Comunicación	Terminal USB Up-Down, RS232C; DSub 9pin x 1	
Conectores de Entrada	RGB: mini D-Sub 15pin x2, Audio: Stereo Mini Jack x1, Video: RCA x1 + S- Video x1	
Conectores de Salida	RGB: mini D-Sub 15pin x1, DC OUT; 5V 1.5A(Max), Audio: stereo mini jack x1	
Frecuencias de Barrido/ Ancho de Banda	H: 15 -80 kHz; V: 50-85 Hz/ [Dot clock]110 Mhz	
Keystone	Sí (V: +/-150)	
Brilliant Color	Sí	
Ruido del ventilador	29 dBA	
Altavoces	2 W mono	
Dimensiones (An x Al x Pr)	332 x 102 x 250 mm	
Off set axis	14.3: -1down	
Peso	2,9Kg	
Alimentación	AC100-240V, 50/60Hz	
Lámpara de repuesto	VLT-XD510LP	

\*Todos los nombres de marcas y nombres de producto son marcas registradas, marcas patentadas o nombres comerciales de sus respectivos titulares.

## Puntos fuertes

- Óptica central
- Optimizador de color con Brilliant Color™ + alimentación inteligente de la lámpara
- Mayor control en la intersección de colores
- Rueda mejorada en color (6 colores)
- Lámpara con acceso superior
- Sistema de seguridad antirrobo
- Corrección Keystone
- Compatibilidad con ratio de aspecto panorámico 16:9
- Menú con 10 lenguas

## Tabla de tamaño de pantalla

Pantalla (ratio de aspecto 4:3)					Distancia desde la pantalla (L)				Altura de la imagen proyectada (Hd)		
Diagonal	Anchura (An)		Altura (A)		Mínima		Máxima				
Pulgada	cm	Pulg.	cm	Pulg.	cm	Pulg.	m	Pulg.	m	Pulg.	cm
40	102	32	81	24	61	51	1.3	62	1.6	1.8	5
60	152	48	122	36	91	77	2.0	94	2.4	2.7	7
80	203	64	163	48	122	103	2.6	125	3.2	3.6	9
100	254	80	203	60	152	129	3.3	157	4.0	4.5	11
150	381	120	305	90	229	195	4.9	236	6.0	6.8	17
200	508	160	406	120	305	260	6.6	315	8.0	9.0	23
250	635	200	508	150	381	326	8.3	394	10.0	11.3	29
300	762	240	610	180	457	391	9.9	-	-	13.5	34

Pantalla (ratio de aspecto 16:9)					Distancia desde la pantalla (L)				Altura de la imagen proyectada (Hd)		
Diagonal	Anchura (An)		Altura (A)		Mínima		Máxima				
Pulgada	cm	Pulg.	cm	Pulg.	cm	Pulg.	m	Pulg.	m	Pulg.	cm
40	102	34.9	89	19.6	50	56	1.4	68	1.7	5.2	13
60	152	52.3	133	29.4	75	84	2.1	102	2.6	7.9	20
80	203	69.7	177	39.2	100	113	2.9	137	3.5	10.5	27
100	254	87.2	221	49.0	125	141	3.6	171	4.4	13.1	33
150	381	130.7	332	73.5	187	213	5.4	258	6.5	19.6	50
200	508	174.3	443	98.1	249	284	7.2	344	8.7	26.2	66
250	635	217.9	553	122.6	311	356	9.0	430	10.9	32.7	83
300	762	261.5	664	147.1	374	427	10.8	-	-	39.3	100

Los datos de ratio de aspecto son aproximados y pueden variar ligeramente a los indicados



MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V. Sucursal en España • Ctra de Rubí, 76-80. 08173 Sant Cugat del Vallés (Barcelona)

Tel: 93 565 31 54. Fax: 93 589 43 88 • e-mail: mitsubishi.profesional@sp.mee.com

Para más información sobre el proyector SD510U y XD510U u otros proyectores, visítenos en nuestra web:

[www.mitsubishielectric.es](http://www.mitsubishielectric.es) • <http://Global.MitsubishiElectric.com/projectors/>

Especificaciones sujetas a cambios sin notificación previa - Enero 2008