

WD500U-ST

Gran angular - Especial educación

Ideal para pizarras digitales
Consigue proyectar una gran pantalla panorámica con la menor distancia necesaria



Brillo
2100
lúmenes
ANSI

Contraste
2500:1

Vida útil lámpara
4000h



WD500U-ST PROYECTOR GRAN ANGULAR PANORÁMICO WXGA

Los mejores resultados funcionales

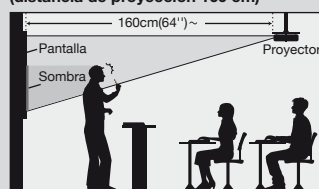
Gran Angular – La distancia de proyección más corta

El problema de realizar presentaciones en lugares con limitado espacio para proyectar puede solucionarse con el nuevo proyector Mitsubishi WD500U-ST. Este proyector con resolución nativa WXGA está equipado con la ultra potente lente para corta distancia **capaz de proyectar una impresionante pantalla de 60 pulgadas de diagonal de imagen con tan solo una distancia de proyección de 70cm respecto a la pantalla.**

Con este proyector gran angular ya no hay que preocuparse de que el interlocutor interfiera con su sombra en la imagen proyectada.

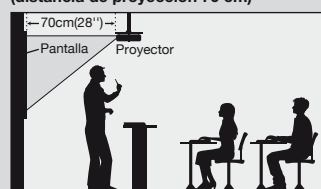
Comparación para la proyección de imagen de 60 pulgadas

Proyector convencional Mitsubishi (distancia de proyección 160 cm)



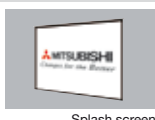
Debido a la larga distancia, el interlocutor se ve forzado a situarse directamente entre el proyector y la pantalla de atrás. Al mirar de frente a los alumnos la luz del proyector se interpone en la visión del interlocutor. Ello puede cegar la visión al interlocutor así como crear sombras en la pantalla no dejando ver adecuadamente la proyección.

Nuevo proyector WD500U-ST (distancia de proyección 70 cm)



Instalando el proyector cerca de la pantalla, la luz del proyector no llega a molestar a la vista del interlocutor aunque este esté mirando hacia los estudiantes. Esta pequeña distancia en la instalación del proyector también consigue evitar que el interlocutor haga sombra en la pantalla sobre el contenido de la presentación.

- ▶ Brillo excepcional de 2100 ANSI Lúmenes
- ▶ Alto ratio de contraste 2500:1
- ▶ Modo opcional para proyectar en pantalla blanca o en negra
- ▶ Diseño de lentes central para una fácil instalación simétrica
- ▶ Pantalla personalizable y corrector de color de pared
- ▶ Entradas discretas de audio y vídeo para ordenadores y fuentes de vídeo
- ▶ Apagado instantáneo que ahorra tiempo



La mejor inversión con el mínimo coste de mantenimiento

- ▶ Lámpara de larga duración de hasta 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

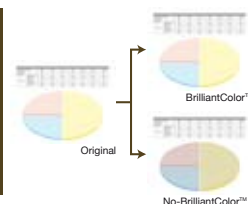
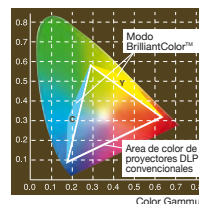


Top-access lamp cover

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 en el que se quiera utilizar el WD500U-ST.

Junto con las selectivas técnicas de modulación incluidas en la lámpara, el WD500U-ST con Tecnología BrilliantColor™ actúa 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 para 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.



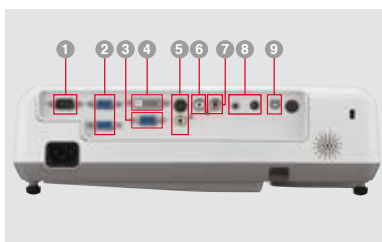
*BrilliantColor™ es una marca registrada de Texas Instruments.



Proyector gran angular panorámico WXGA

WD500U-ST

Terminales de entrada y salida



- 1 Serie RS-232C
- 2 Entrada PC/Vídeo componente (mini D-sub 15 pin)
- 3 Salida de PC/Vídeo componente
- 4 DVI-D (con HDCP)
- 5 S-Video / RCA
- 6 Entrada de audio [jack RCA (L/R)]
- 7 Entrada de audio (estereo mini jack)
- 8 Salida de audio
- 9 Terminal USB para avance/retroceso página

Puntos fuertes

Funciones para presentaciones excepcionales

- ▶ Óptica Gran Angular perfecto para salas pequeñas
- ▶ 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
- ▶ Menú con 12 lenguas

Tamaño de la pantalla y distancia de proyección

Vista desde el lado

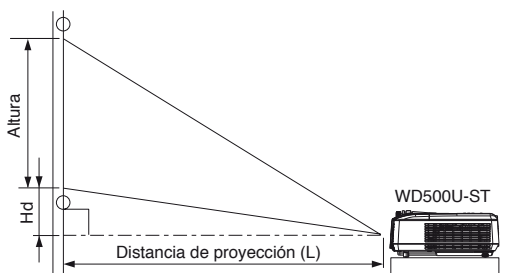


Tabla de tamaño de pantalla

Pantalla (ratio de aspecto 16:9) WXGA					Distancia desde la pantalla (L)		Altura de la imagen (Hd)		
Diagonal		Anchura (An)		Altura (A)		Pantalla (L)		Imagen (Hd)	
Pulg.	cm	Pulg.	cm	Pulg.	cm	Pulg.	cm	Pulg.	cm
40	102	34	86	21	54	18	50	1.6	4
60	152	51	129	32	81	28	70	2.4	6
80	203	68	172	42	108	37	90	3.2	8
100	254	85	215	53	135	47	120	4.0	10
150	381	127	323	79	202	70	180	6.0	15
200	508	170	431	106	269	94	240	8.0	20
250	635	212	538	132	337	118	300	10.0	25
300	762	254	646	159	404	142	360	12.0	30

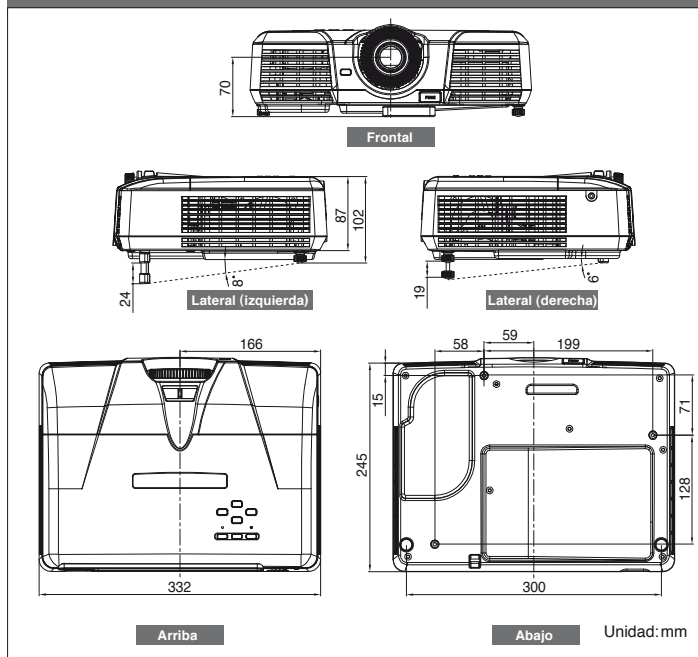
Los datos de ratio de aspecto son aproximados y pueden variar ligeramente a los indicados

Especificaciones técnicas

Modelo	WD500U-ST
Tecnología de visualización	DLP™ por Texas Instruments
Resolución nativa	WXGA (1280 x 800 píxeles)
Aspect ratio	Real 16:9/Compatible 4:3
Luminosidad	2100 Lúmenes ANSI
Contraste	2500:1
Ratio de proyección (aprox)	0,55:1
Fuente luminica	Lámpara 230W. Hasta 4000 horas (modo low)
Tamaño de la imagen	40" a 300" de diagonal
Compatibilidad PC	VGA, SVGA, XGA, SXGA (comprimido), WXGA. Sincronismo en verde disponible,
Compatibilidad Video	NTSC, NTSC4.43, 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-sub15pin x 2, DVI-D (con HDCP) Audio: Stereo Mini Jack x 1, Video: RCA x 1 + S-video x 1
Conectores de salida	RGB:mini D-Sub 15pin x 1 Audio: stereo mini jack x 1 DC OUT; 5V 1,5A (Max)
Keystone	Sí (V: +/-20°)
Brilliant color	Sí
Ruido del ventilador	35 dBA
Altavoces	2 W mono
Dimensiones (An x Al x Pr)	332 x 102 x 250 mm
Peso	3,4 Kg
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.

Dimensiones



MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V. Sucursal en España
 Ctra de Rubí, 76-80. 08173 Sant Cugat del Vallés (Barcelona) • Avda. Italia, 7. 28821 Coslada (Madrid)
 Tel: 93 565 31 54. Fax: 93 589 43 88 • e-mail: mitsubishi.profesional@sp.mee.com
 Para más información sobre el proyector WD500U-ST u otros proyectores, visítenos en nuestra web:
www.mitsubishielectric.es/proyectores • <http://Global.MitsubishiElectric.com/projectors/>