



Práctico para la audiencia  
Enseñar no podría ser más sencillo

El proyector perfecto para entornos educativos

**NUEVO** **XD221U**  
Mobile XGA Brillo 2300Lm – Contraste 2000:1



## Las 3 funciones principales para evolucionar la enseñanza

### 1. Excelente proyección del sonido Altavoces de 10W + Audio Mix

El XD221U incorpora un altavoz de 10W de alto volumen, eliminando la necesidad de un altavoz externo. Usando la característica "Audio Mix" y el micrófono inalámbrico, que se venden por separado, la voz del presentador se reproduce fuerte y clara en tiempo real.



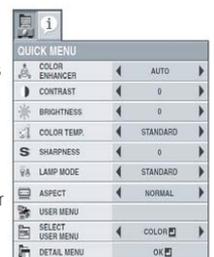
### 2. Subtítulos Función automática de subtítulos (CC)

Tocando un único botón, el decodificador de títulos ocultos incorporado transforma las palabras en subtítulos que se presentan en la pantalla; una función cómoda que atiende a las necesidades de los estudiantes de lengua y los espectadores con dificultades de audición.



### 3. Operabilidad muy ampliada Menú rápido a medida

Para aumentar la facilidad de uso, la barra de herramientas tiene siete menús principales y uno a medida. Seleccionando los submenús se pueden seleccionar operaciones más específicas.



## Especificaciones profesionales y rendimiento de alto coste

**1. Puerto RJ-45 incorporado** Gestión todo en uno de múltiples proyectores vía Web. Conectado a un LAN puede visualizarse el estado de múltiples proyectores en el mismo edificio. Control remoto de la conexión (ON/OFF), interruptor de entrada de imagen y otras funciones que son posibles a través de la Web.

**2. Lámpara de carga superior** Sustitución sencilla de la lámpara. La lámpara de proyección va instalada en la sección superior del cuerpo principal. De este modo, independientemente de que esté en un estante o colgando del techo, la sustitución de la lámpara es sencilla y rápida, y no es necesario mover todo el proyector.



**3. Bajo coste de funcionamiento y mantenimiento**

Modo de espera de baja potencia (inferior a 1 W), 4.000 horas de vida de la lámpara, sin filtros. Un bajo coste de funcionamiento logrado gracias al ahorro de energía establecido para cada función. Y reducción en el coste de mantenimiento.

## Otras funciones prácticas

- **Funcionamiento silencioso**  
26dBA (en modo low).
- **Terminal dual de entrada de PC**  
Opción de conectar 2 ordenadores al mismo tiempo.
- **Nuevo BrilliantColor™ incorporado**  
Se ha incorporado la nueva rueda de color original de Mitsubishi Electric's, consiguiendo reproducir imágenes claras y vívidas desde las señales del ordenador y del reproductor de video.

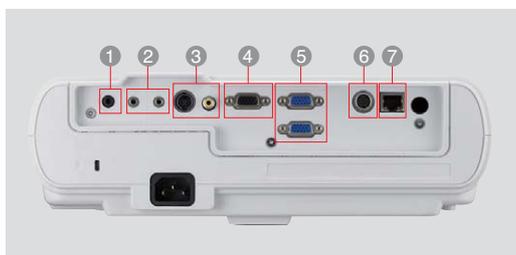


# XD221U

## MOBILE XGA PROYECTOR

Brilliant Color™	Reforzador de Color	Modo Gamma	Modo Cine
Altavoz 10W	Entradas Duales VGA	Audio Mix	Función de congelación
Discriminación automática de fuente	Menú Rápido	Bajo consumo en espera	Lámpara de carga superior
Subtítulos ocultos	LAN (RJ-45)	Clave digital	Modo de Lámpara
Encendido Automático	Apagado Automático	Apagado Instantáneo	Montaje en el Techo

### Terminales de entrada y salida



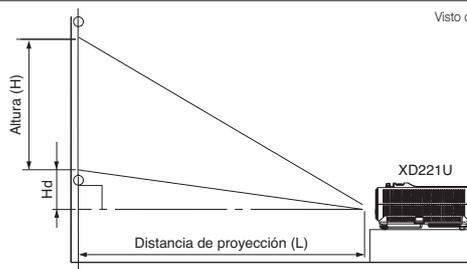
- 1 Salida de Audio
- 2 Entrada de Audio
- 3 S-Video/Vídeo
- 4 Salida de Monitor
- 5 Entrada PC/Vídeo componente
- 6 Serial RS-232C
- 7 LAN (RJ-45)

### Especificaciones Técnicas

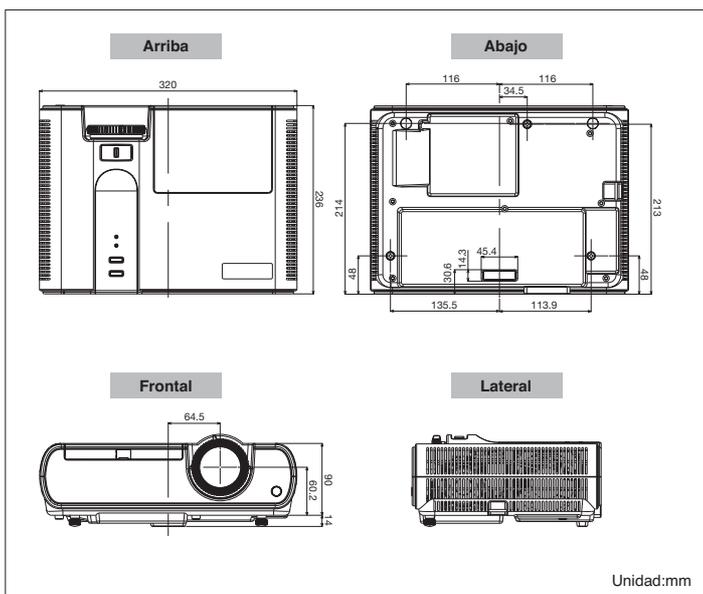
Modelo	XD221U
Tecnología de Visualización	DLP™ por Texas Instruments
Resolución Nativa	XGA (1024 x 768 píxeles)
Aspecto de Ratio	Real 4:3/Compatible 16:9
Luminosidad	2300 Lúmenes ANSI
Contraste	2000:1
Ratio de proyección (aprox.)	1,8-2,1:1
Fuente luminica	Lámpara 180W. Hasta 4000 horas (modo low)
Tamaño de la Imagen	40" a 300" de diagonal
Compatibilidad PC	VGA, SVGA, XGA, SXGA (Comprimido). WXGA . Sincronismo en verde disponible
Compatibilidad Vídeo	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)
Terminales de Comunicación	RS232C; mini DIN 8pin x1; LAN (RJ-45) x1
Conectores de Entrada	RGB: mini D-Sub 15pin x2 Audio: Stereo Mini Jack x2 Video: RCA x1 + S- Video x1
Conectores de Salida	RGB: mini D-Sub 15pin x1 Audio: stereo mini jack x1
Keystone	Si(Vertical +/- 15°)
Brilliant Color	Si
Ruido del ventilador	29dBA
Altavoces	10W mono
Dimensiones (An x Al x Pr)	320 x 104 x 236 mm
Peso	3,2Kg
Alimentación	AC100-240V, 50/60Hz
Lámpara de repuesto	VLT-XD221LP

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

### Tamaño de la pantalla y distancia de proyección



### Dimensiones



### Tamaño de la pantalla y distancia de proyección

Pantalla (ratio de aspecto 4:3)

Pantalla (ratio de aspecto 4:3)						Distancia desde la pantalla (L)				Altura de la imagen proyectada (Hd)	
Diagonal		Anchura (An)		Altura (A)		Mínima		Máxima		Hd	
inch	cm	inch	cm	inch	cm	inch	m	inch	m	inch	cm
40	102	32	81	24	61	55	1.4	68	1.7	3.6	9
60	152	48	122	36	91	84	2.1	103	2.6	5.4	14
80	203	64	163	48	122	112	2.8	137	3.5	7.2	18
100	254	80	203	60	152	141	3.6	172	4.4	9.0	23
150	381	120	305	90	229	212	5.4	259	6.6	13.4	34
200	508	160	406	120	305	283	7.2	345	8.8	17.9	45
250	635	200	508	150	381	354	9.0	432	11.0	22.4	57
300	762	240	610	180	457	425	10.8	-	-	26.9	68

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

Pantalla (ratio de aspecto 16:9)

Pantalla (ratio de aspecto 16:9)						Distancia desde la pantalla (L)				Altura de la imagen proyectada (Hd)	
Diagonal		Anchura (An)		Altura (A)		Mínima		Máxima		Hd	
inch	cm	inch	cm	inch	cm	inch	m	inch	m	inch	cm
40	102	35	89	20	50	60	1.5	74	1.9	7.2	18
60	152	52	133	29	75	91	2.3	112	2.8	10.8	27
80	203	70	177	39	100	122	3.1	149	3.8	14.3	36
100	254	87	221	49	125	153	3.9	187	4.8	17.9	46
150	381	131	332	74	187	231	5.9	282	7.2	26.9	68
200	508	174	443	98	249	308	7.8	376	9.6	35.9	91
250	635	218	553	123	311	386	9.8	471	12.0	44.8	114
300	762	261	664	147	374	463	11.8	-	-	53.8	137

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 XD221U u otros proyectores, visítenos en nuestra web:

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

Especificaciones sujetas a cambios sin notificación previa - Marzo 2009