

# Proyector WXGA con funciones de red y alcance corto

Corta distancia—Grandes presentaciones

**PJD6683ws**



**HDMI®**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

El ViewSonic® PJD6683ws es un avanzado proyector DLP® de alcance corto, formato amplio y funciones de red, ideal para salones de clases y entornos corporativos. Con su lente de alcance corto, puede proyectar una imagen de 90" desde solo 3 pies de distancia. Al tener el proyector cerca de la pantalla, se eliminan las sombras en la pared y las luces cegadoras para los presentadores. PJD6683ws ofrece una pantalla ancha, sorprendentemente luminosa y clara con resolución nativa WXGA de 1.280x800, 3.000 lúmenes ANSI y alta relación de contraste de 15.000:1, mientras que la tecnología BrilliantColor™ proporciona colores vibrantes y vívidos. Este proyector con funciones de red está equipado con Crestron® e-Control™ y RoomView Express™, que facilitan el monitoreo y control del proyector por parte de los gerentes de TI desde sus estaciones de trabajo. Además, el proyector está certificado por AMX® Device Discovery™, que lo mejora hasta convertirlo en un proyector de red sólido para predios u oficinas de cualquier tamaño. Con la nueva tecnología DynamicEco™, los presentadores pueden controlar la atención de la audiencia al reducir el brillo hasta un 30 % haciendo un sencillo clic en el control remoto. El PJD6683ws también viene en la presentación estándar con varias entradas para PC y video, incluida HDMI, listo para 120 Hz/3D y altavoz integrado de 10 vatios. El proyector PJD6683ws WXGA DLP® de pantalla ancha, con funciones de red y alcance corto ofrece un excelente rendimiento de proyección para educación y negocios.

## Proyecte grandes y sorprendentes imágenes en espacios pequeños

La lente de alcance corto permite proyectar imágenes grandes desde una corta distancia en salas pequeñas donde el espacio es limitado Sin sombras que distraen en la imagen proyectada y sin luces cegadoras frente a los presentadores. Un tamaño de pantalla de 90 pulgadas desde solo 3 pies de distancia.

## Brilla en prácticamente cualquier entorno con 3.000 lúmenes.

Ofrece 3.000 lúmenes y una alta relación de contraste de 15.000:1 (con DynamicEco™), sus presentaciones con seguridad serán vívidas, incluso en el entorno de oficina más iluminado.

## Monitoreo y control de red

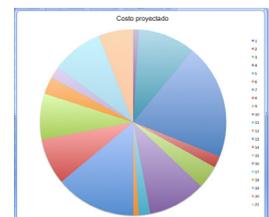
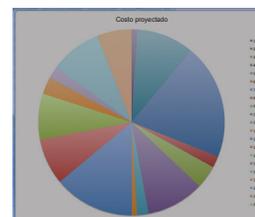
El administrador informático puede monitorear y programar el proyector de manera remota y recibir alertas del estado del proyector con el sistema e-Control™ y el software de gestión RoomView Express™ integrados de Crestron®.

## Resolución 16:10 y Puerto HDMI para el brillo en pantalla ancha

La pantalla ancha nativa (WXGA 1.280x800) y el Puerto HDMI ofrecen un excelente grado de flexibilidad y compatibilidad. Ya sea que esté conectando su computadora portátil de pantalla ancha o mirando el último contenido en HD 720p / 1080p, puede estar seguro de que obtendrá imágenes claras realmente digitales y sin distorsión, con una relación de aspecto coincidente.

## Tecnología DynamicEco™

Tome el control de las presentaciones al oscurecer la imagen de la pantalla principal, hasta un 70 %, con el botón DynamicEco™ del control remoto.



# Proyector WXGA con funciones de red y alcance corto

**PJD6683ws**



## Tecnología BrilliantColor™

La tecnología de vanguardia BrilliantColor ofrece una increíble claridad totalmente digital con colores naturales, gráficos nítidos e imágenes excepcionales. El círculo cromático de 6 segmentos mejora el desempeño del color amarillo que es clave para una reproducción precisa y vívida de colores.



## Preparado para 3D desarrollado por la tecnología DLP® Link™

Sorprendentes capacidades 3D con la tecnología DLP Link, a su disposición. La función de emisor integrada del proyector hace fácil utilizar las capacidades 3D simplemente con un par de lentes compatibles DLP Link, como el kit de lentes obturadores activos PGD-250 de ViewSonic opcional.



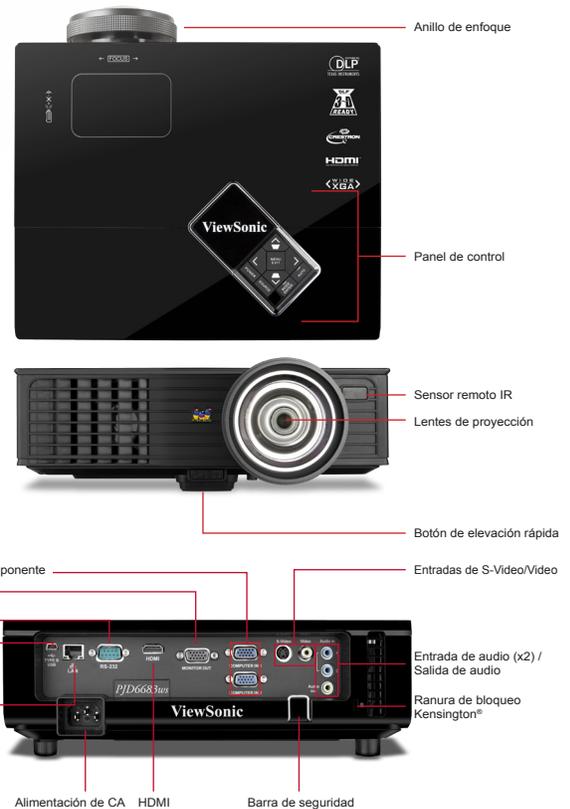
## Larga vida útil de la lámpara hasta 5.000 horas

La nueva tecnología avanzada de la lámpara extiende la vida útil de la lámpara hasta 5.000 horas\* y ahorra en costos de mantenimiento.

Distancia de proyección		Tamaño de pantalla (16:10)	
Pies	Metros	Pulg.	Metros
1	0,3	30	0,8
2,8	0,8	80	2,0
4,2	1,3	120	3,0
5,2	1,6	150	3,8
6,9	2,1	200	5,1
8,7	2,6	250	6,4
10,4	3,2	300	7,6

## Accesorios opcionales

- Lámpara de reemplazo..... RLC-071
- Kit de montaje de pared para alcance corto..... WMK-027
- Procesador de video 3D HD..... VP3D1
- Lentes obturadores activos 3D..... PGD-250
- Pasarela inalámbrica para presentaciones..... WPG-360
- Funda..... PJ-CASE-002



## Especificaciones

<b>PANTALLA</b>	Tipo	Dispositivo Micromiror digital 0,65 pulg. (DLP™)
	Resolución	WXGA 1280x800 (nativa)
	Lente	con zoom óptico manual/enfoque óptico manual
	Distorsión trapezoidal	Corrección digital de distorsión trapezoidal vertical (+/- 40°)
	Tamaño	30"-300" / 0,8 m-7,6 m(diagonal)
	Distancia focal	1,0 pie a 10,4 pies/ 0,3 m a 3,2 m
	Relación focal	0,5:1
	Lámpara	240 vatios
	Vida útil de la lámpara (Normal/Modo económico)	3.500/5.000* horas
	Brillo	3.000 lúmenes
Relación de contraste	15.000:1 (con DynamicEco™)	
Relación de aspecto	16:10 (nativa), 4:3, automática	
Profundidad de color	30 bits; 1.07B de colores (10+10+10)	
Círculo cromático	6 s RGBCYW/7200 rpm	
<b>SEÑAL DE ENTRADA</b>	Computadora y video	NTSC M (3,58 MHz), 4,43 MHz, PAL (B, D, G, H, I, M, N, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L), 480i y 576i, 480p y 576p, 720p, 1080i, 1080p
	Frecuencia	Fh: 31-100 KHz, Fv: 48-120 Hz
<b>COMPATIBILIDAD</b>	PC	VGA a UXGA
	Mac®	Hasta SXGA+ (requiere adaptador MAC)
<b>CONECTOR</b>	Entrada RGB	mini D-sub (x2) de 15 clavijas
	Salida RGB	mini D-sub de 15 conectores
	Salida digital	HDMI 1,3
	Entrada compuesta	conector RCA
	Entrada de componente	Mini D-sub de 15 pines (x2, compartido con RGB)
	Entrada de S-video	mini-DIN de 4 conectores
	Entrada de audio	Mini conector de 3,5 mm (x2)
	Salida de audio	Mini conector de 3,5 mm
<b>AUDIO</b>	Control	RS-232 (DB-9)
	Red	RJ-45
	USB	Mini B (para servicio y control del ratón)
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Altavoz	10W
	Voltaje	100-240 V CA (autoconmutador), 50/60 Hz (universal)
	Consumo	310 W (típico) / < 1 W (modo de espera)

<b>CONTROLES</b>	Básicos	Encendido, trapezoidal/teclas de flechas, izquierda/blanco, menú/salir, derecha/bloqueo de teclas del panel, modo/ingreso, automático, fuente
	OSD	Pantalla, imagen, fuente, configuración de sistema (Básico), configuración de sistema (Avanzado), información (Consulte la guía del usuario para la funcionalidad de OSD completa)
<b>CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO</b>	Temperatura	32 a 104 °F (0 a 40 °C)
	Humedad	10% a 90 % (sin condensación)
	Altitud	0-6.000 pies (1.800 m), funciona hasta a 10.000 pies (3.048 m)
<b>NIVEL DE RUIDO</b>	Normal / Modo-Eco	33 dB / 29 dB
<b>DIMENSIONES</b>	Físicas	11,6 x 3,3 x 9,5 pulg. / 294 x 84 x 242 mm
	En embalaje	14,2 x 15 x 7,6 pulg. / 360 x 380 x 192 mm
<b>PESO</b>	Neto	6,6 lb. / 3,0 kg
	Bruto	9,9 lb. / 4,5 kg
<b>NORMAS</b>		CB, UL, cUL, FCC (incluida ICES-003), CE, UL-Argentina, NOM, TUV-GS, GOST-R, SASO, Ucrania, PSB, C-Tick, Corea-eK, CCC, Higiene, WEEE, RoHS
<b>GARANTÍA</b>		Garantía limitada de 3 años para piezas y mano de obra y garantía limitada de 1 año para la lámpara

## ¿Qué hay en la caja?

Proyector PJD6683ws de ViewSonic, cable de alimentación, cable VGA, control remoto con pilas, tapa para la lente, Guía de inicio rápido, DVD del Asistente de ViewSonic (con Guía del usuario).



El Sistema de Administración de Calidad (QMS) y el Sistema de Administración Ambiental (EMS) de ViewSonic Corporation se registraron conforme a ISO 9001 e ISO 14001, respectivamente, por TUV NORD.

\*La vida útil de la lámpara puede variar de acuerdo con el uso real y otros factores. Los programas, las especificaciones y la disponibilidad están sujetos a cambio sin previo aviso. La selección, las ofertas y los programas pueden variar de un país a otro; consulte a su representante de ViewSonic para conocer todos los detalles. Los nombres corporativos y las marcas comerciales aquí mencionadas son propiedad de las compañías correspondientes. HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC. DLP® y el logotipo de DLP son marcas registradas de Texas Instruments y BrilliantColor™ es una marca registrada de Texas Instruments. Copyright © 2012 ViewSonic Corporation. Reservados todos los derechos. [16089-02B-09/12] PJD6683ws