

# Proyector XGA de alto brillo

Calidad de instalación profesional

**Pro8600**



El ViewSonic® Pro8600 es un avanzado proyector de instalación DLP®, de alto brillo, con tecnología BrilliantColor™ que produce colores más vibrantes y vívidos. El Pro8600 proyecta imágenes de 6000 lúmenes ANSI con resolución XGA nativa de 1024 x 768, lo que le permite brillar en entornos con mucha luz ambiental. El Pro8600 ofrece máxima flexibilidad de montaje con la lente del zoom óptico 1,5x, multitud de opciones de conectividad como HDMI®, visualización a través de LAN y USB, Wi-Fi opcional y administración remota centralizada con el controlador de LAN Crestron®. El diseño sin filtro y la prolongada vida útil de la lámpara eliminan casi por completo el mantenimiento y reducen el costo total de propiedad. El proyector ViewSonic Pro8600 XGA DLP®, de alto brillo, ofrece un rendimiento excelente para instalaciones y aplicaciones comerciales.

## Brilla en prácticamente cualquier entorno

Con 6000 lúmenes y una elevada relación de contraste de 15 000:1 (con DynamicEco), el modelo Pro8600 le garantiza colores vibrantes y nítidos en entornos con mucha luz ambiental.



## 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®.



## Visualización a través de redes LAN inalámbricas y cableadas

Su capacidad de red avanzada le permite proyectar contenido desde un máximo de 4 PC simultáneamente, con la capacidad de transmitir hasta 8 proyectores. Se requiere adaptador inalámbrico WPD-100 opcional para la visualización inalámbrica.

## Visualización USB Plug 'n Play y presentaciones de imágenes JPG sin PC

Proyecte sus presentaciones con una conexión USB plug-and-play rápida y sencilla, sin tener que desplegar ningún cable VGA voluminoso. Esta característica también permite la detección automática de la resolución para optimizar la experiencia visual.

Con la característica de presentaciones sin PC, podrá disfrutar de sus imágenes desde una unidad flash USB, sin tener que esperar que arranque la PC.

## Conectividad digital HDMI

Equipado con entrada HDMI, ofrece la mejor calidad de imagen y sonido sin efectos de degradación. Es perfecto para conectarlo a cualquier dispositivo listo para HDMI, desde reproductores multimedia y consolas de juegos, a reproductores de DVD Blu-ray®.



# Proyector XGA de alto brillo

**Pro8600**



## Tecnología BrilliantColor™

El proyector ViewSonic Pro8600 con tecnología BrilliantColor tiene capacidad de procesamiento multicolor para generar colores asombrosos y vibrantes. A diferencia de otras tecnologías como los proyectores LCD que emplean sólo los 3 colores primarios para generar la imagen, el modelo Pro8600 utiliza hasta 5 colores distintos. El sofisticado círculo cromático de 5 segmentos mejora el desempeño del color amarillo que es clave para una reproducción de colores precisa y vívida. Gracias a la capacidad de procesamiento multicolor, los colores son más intensos y vibrantes, con detalles exquisitos y precisos.

## No necesita mantenimiento

El proyector Pro8600 de ViewSonic tiene un diseño sin filtro. A diferencia de los proyectores LCD que requieren que el usuario limpie y, en ocasiones, cambie los filtros cada 100 a 300 horas de funcionamiento, el proyector Pro8600 de ViewSonic no tiene filtro, lo que elimina la necesidad de dicha limpieza o recambio. Esto le permite ahorrar mucho dinero y mano de obra en el mantenimiento del proyector, además de reducir el costo total de propiedad (Total Cost of Ownership, TCO).

## Listo para 3D PC/120 Hz de índice de barrido mediante tecnología DLP Link

Con soporte para la tecnología DLP® Link, tendrá capacidades 3D increíbles a su disposición. Todo lo que necesita para utilizar las capacidades 3D del proyector ViewSonic Pro8600 listo para 3D es lo siguiente: gafas de obturación activa 3D ViewSonic PGD-250, contenido 3D y una tarjeta de video con capacidad 3D. Libere hoy mismo todo el potencial de la experiencia 3D con el ViewSonic Pro8600.



Distancia de proyección		Tamaño de pantalla (4:3) Diagonal	
Pies	Metros	Pulg.	Metros
2.8	0,9	30	0,8
9.2	2,8	80	2,0
14.6	4,4	120	3,0
19.5	5,9	150	3,8
21.4	6,5	200	5,1
24.3	7,4	250	6,4
29.3	8,9	300	7,6

## Accesorios opcionales

Lámpara de reemplazo .....	RLC-076
Kit de montaje de pared .....	WMK-005
Procesador de video 3D HD .....	VP3D1
Lentes obturadores activos 3D .....	PGD-250
Pasarela inalámbrica para presentaciones .....	WPG-series
Funda .....	PJ-CASE-002



## Especificaciones

<b>PANTALLA</b>	Tipo de Resolución Lente Distorsión trapezoidal Tamaño Distancia focal Relación de alcance Lámpara Vida útil de la lámpara (Normal/Modo económico) Brillo Relación de contraste Relación de aspecto Profundidad de color Círculo cromático	Dispositivo digital de microespejos de 0,7" (DLP™) XGA 1024x768 (Nativa) Con zoom óptico manual 1,5x / enfoque óptico manual Corrección digital de distorsión trapezoidal vertical (+/- 40°) 30"-300" / 0,76 m-7,6 m (diagonal) 3,0 pies a 32,8 pies / 0,9 m a 10 m 1,45-2,18:1 350 vatios 2500 / 3000* horas 5000 lúmenes 15.000:1 (con DynamicEco™) 4:3 (nativa) 30 bits; 1,07B de colores (10+10+10) 5 s RGBYW/7200 rpm
<b>SEÑAL DE ENTRADA</b>	Computadora y video Frecuencia	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 Fh: 30-100 KHz, Fv:50-85 Hz
<b>COMPATIBILIDAD</b>	PC Mac®	VGA a 1600x1200 UXGA Hasta UXGA (requiere adaptador MAC)
<b>CONECTOR</b>	Entrada RGB Salida RGB Entrada digital Componente Entrada compuesta Entrada S-Video Entrada de audio Salida de audio Entrada de micrófono Control Disparo de pantalla USB	Mini D-sub de 15 pines (x2) Mini D-sub de 15 pines HDMI 1,3 (x2) RCA (x3), Mini D-sub de 15 pines (x2, compartido con RGB) Conector RCA Mini Din de 4 clavijas Mini conector de 3,5 mm (x2), RCA DER/IZQ (x1) Mini conector de 3,5 mm Mini conector de 3,5 mm RS-232 (DB-9) 3,5 mm (12 V/1 A) Unidad flash USB Tipo A/Dongle inalámbrico (WPD-100) Visualización USB Mini B Control del ratón Tipo B/Servicio
<b>AUDIO</b>	Altavoz	10-watt (x2)
<b>ENERGÍA</b>	Tensión Consumo	100-240 V CA (autoconmutador), 50/60 Hz (universal) 408 W (máx.) / <0,5 W (modo de espera)

<b>CONTROLES</b>	Básicos OSD	Encendido, botones trapezoidal/de flecha, izquierda/en blanco, menú/salir, derecha/bloqueo de botones del panel, modo/ingresar, automático, fuente 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 Humedad Altitud	32 a 104 °F (0 a 40 °C) 10 % a 90 % (sin condensación) 0-6.000 pies (1800 m), funciona hasta a 10.000 pies (3048 m)
<b>NIVEL DE RUIDO</b>	Normal / modo económico	34 dB / 32 dB
<b>DIMENSIONES (ancho x alto x profundidad)</b>	Físicas En embalaje	13.1 x 4.3 x 10.4 pulg. / 332 x 110 x 263 mm 16.5 x 15.4 x 7.8 pulg. / 420 x 390 x 198 mm
<b>PESO</b>	Neto Bruto	8.5 lb. / 3,9 kg 11.8 lb. / 5,4 kg
<b>NORMAS</b>		CB, UL/cUL, FCC-B (incluida ICES-004), CE, TUV-S (Argentina), NOM, GOST-R, UKRSEPRO, PSB, C-Tick, KC, CCC, CECP, WEEE, RoHS, SVHC, Hygienic
<b>GARANTÍA</b>		Garantía limitada de 3 años para piezas y mano de obra, garantía limitada de 1 año para la lámpara

## ¿Qué hay en la caja?

Proyector Pro8600, cable de alimentación, cable VGA, cable HDMI, control remoto/láser con pilas, tapa para el lente, Guía de inicio rápido, DVD del Asistente de ViewSonic (con Guía para el usuario), estuche flexible



El Sistema de Administración de Calidad (QMS) y el Sistema de Administración Ambiental (EMS) de ViewSonic Corporation han sido registrados 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. DLP® y el logotipo de DLP son marcas registradas de Texas Instruments y BrilliantColor™ es una marca registrada de Texas Instruments. HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y otros países. Copyright © 2013 ViewSonic Corporation. Todos los derechos reservados. [16426-00B-10/12]