

Proyector XGA con funciones de red

Ideal para aulas y aplicaciones corporativas

PJD6235



HDMI®
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

El ViewSonic® PJD6235 es un avanzado proyector con funciones de red XGA DLP® que está equipado con Crestron® e-Control™ y RoomView Express™, componentes que lo hacen una opción ideal para entornos LAN en aulas y en aplicaciones corporativas. Además, el modelo PJD6235 tiene certificación AMX® Device Discovery, lo que lo convierte en un proyector robusto con funciones de red que ofrecen control remoto y monitoreo sencillo por los administradores de TI. El modelo PJD6235 usa la tecnología BrilliantColor™ para lograr colores más vibrantes. Además, los 2800 lúmenes ANSI y la relación de contraste de 15 000:1 permiten que este proyector XGA de 1024 x 768 brille en prácticamente cualquier condición de iluminación. Con la tecnología HDMI más reciente, el modelo PJD6235 ahora puede proyectar imágenes 3D desde un reproductor Blu-ray 3D. El diseño sin filtros y DynamicEco™ (reduce el brillo un 70 % cuando no está en uso) eliminan casi por completo la necesidad de tareas de mantenimiento y prolongan la vida útil del producto. El proyector PJD6235 XGA DLP con funciones de red es ideal para el uso en entornos corporativos y educativos.

Brillo en las aulas y en las salas de conferencias

Con 2800 lúmenes y una elevada relación de contraste de 15 000:1 (con DynamicEco), el modelo PJD6235 le garantiza brillo y resplandor en salas de reuniones y aulas.

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®. El modelo PJD6235 tiene certificaciones Crestron® y AMX®, lo que ofrece al administrador informático un control y un monitoreo eficientes de la red LAN para instituciones educativas o empresas de cualquier magnitud.

Controle la atención del público

Con el botón DynamicEco del remoto, controle sus presentaciones atenuando la luminosidad de la imagen en pantalla hasta un 70%. El proyector también activará automáticamente DynamicEco cuando la unidad no esté en uso. Con DynamicEco activado, el consumo de energía de la lámpara se reduce significativamente; un excelente diseño que ahorra energía y reduce el costo total de propiedad (TCO).



Listo para conectividad digital HDMI con Blu-ray 3D

Equipado con HDMI, el proyector ofrece la mejor calidad posible de imagen y sonido sin degradación. Es ideal para ser conectado a cualquier dispositivo con capacidad HDMI, desde computadoras personales de alta resolución o reproductores multimedia hasta reproductores de DVD Blu-ray®. Con la tecnología HDMI más reciente, el proyector PJD6235 de ViewSonic ahora puede proyectar imágenes 3D directamente desde reproductores Blu-ray 3D.

Confiable calidad de imagen y nitidez de colores

Los proyectores ViewSonic DLP le ofrecen una calidad de imagen confiable y mayor nitidez de colores durante miles de horas de uso. Fabricado sobre la base de la tecnología DLP, el proyector ViewSonic PJD6235 elimina virtualmente la degradación de la imagen conocida como deterioro del color: tinte amarillento o descolorido que puede aparecer en los proyectores LCD tras tiempo de uso. Aun después de usarse por años, el PJD6235 sigue ofreciendo imágenes asombrosamente nítidas y perdurables.



Proyector XGA con funciones de red

PJD6235



Tecnología BrilliantColor™

El proyector ViewSonic PJD6235 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 PJD6235 utiliza hasta 6 colores distintos. El sofisticado círculo cromático de 6 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 PJD6235 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 PJD6235 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).



Larga vida útil de la lámpara hasta 6.000 horas

La nueva tecnología avanzada de la lámpara extiende la vida útil de la misma hasta 6.000 horas* y ahorra en costos de mantenimiento.

Distancia de proyección		Tamaño de pantalla (4:3) diagonal	
Pies	Metros	Pulg	Metros
4.9 - 5.4	1.5 - 1.7	40	1,0
9.9 - 10.9	3,0 - 3,3	80	2,0
14.8 - 16.3	4,5 - 5,0	120	3,0
18.6 - 20.4	5,7 - 6,2	150	3,8
24.8 - 27.3	7,5 - 8,3	200	5,1
30.9 - 34.1	19,4 - 10,4	250	6,4
37.2 - 40.1	11,3 - 12,5	300	7,6

Accesorios Opcionales

- Lámpara de reemplazo.....RLC-078
- Kit de montaje de paredWMK-005
- Gafas de obturación activa 3DPGD-250
- Pasarela inalámbrica para presentaciones.....WPG-series
- Estuche flexiblePJ-CASE-001



Especificaciones

PANTALLA	Tipo	Dispositivo Micromiror 0,55" (DLP™)
	Resolución	XGA 1024x768 (Nativa)
	Lente	Zoom óptico manual 1,1x / enfoque óptico manual
	Distorsión trapezoidal	Corrección digital de distorsión trapezoidal vertical (+/- 40%)
	Tamaño	24"-300" / 0,6 m-7,6 m (diagonal)
	Distancia focal	3,0 pies a 37,2 pies/ 0,9 m a 11,3 m
	Relación de alcance	1,86-2,04:1
	Lámpara	190 watt
	Vida útil de la lámpara	4.500/6.000/8.000 horas* (Normal/Modo económico/DynamicEco™)
	Brillo	2.800 lúmenes
Relación de contraste	15.000: 1 (con DynamicEco™)	
Relación de aspecto	4:3 (Nativa)	
Profundidad de color	30 bits; 1.07B de colores (10+10+10)	
Círculo cromático	6 s RGBCYW/7200 rpm	
SEÑAL DE ENTRADA	Computadora y video	NTSC M (3.58 MHz), 4.43MHz, PAL (B, D, G, H, I, M, N, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L), 480i and 576i, 480p and 576p, 720p, 1080i, 1080p
	Frecuencia	Fh: 31-100 KHz, Fv:24-120 Hz
COMPATIBILIDAD	PC	VGA a 1600x1200 UXGA
	MAC®	Hasta 1900x1200 UXGA (puede requerir adaptador Mac)
CONECTOR	Entrada RGB	Mini D-sub (x2) de 15 conectores
	Salida RGB	Mini D-sub (x2) de 15 conectores
	Entrada digita	HDMI (x1)
	Entrada compuesta	Conector RCA
	Entrada de video componente	Mini D-sub de 15 conectores (x2, compartidos con RGB)
	Entrada S-video	Mini-DIN de 4 conectores
	Entrada de audio	Mini conector (x2) de 3,5 mm
	Salida de audio	Mini conector de 3,5 mm
	Control	RS-232 (DB-9)
	LAN	RJ45
USB	Mini-B (para servicio y control del ratón)	
AUDIO	Altavoz	2-watt (x1)
ALIMENTACIÓN	Voltaje	100-240 V CA (autoconmutador), 50/60 Hz (universal)
	Consumo	240 W (típico) / < 1 W (modo de espera)

CONTRÓLES	Básicos	Encendido, botones trapezoidal/de flecha, izquierda, menú/salir, derecha, modo/ingresar, automático
	OSD	Pantalla, imagen, fuente, configuración de sistema (Básico), configuración de sistema (Avanzado), información (Consulte la guía del usuario para la funcionalidad de OSD completa)
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	Temperatura	32 a 104 °F (0 a 40 °C)
	Humedad	10 % a 90 % (sin condensación)
	Altitud	0-6000 pies (1800 m), funciona hasta a 10.000 pies (3048 m)
NIVEL DE RUIDO	Normal/modo económico	35 dB / 29 dB
DIMENSIONES	Físicas	268 x 84,4 x 221 mm/10.5 x 3.3 x 8.7 pulg.
	En embalaje	360 x 325 x 188 mm/14.2 x 12.8 x 7.4 pulg.
PESO	Neto	2,1 kg / 4,6 lb
	Bruto	3,4 kg / 7,5 lb
NORMAS		CB, UL/cUL, FCC (including ICES-003), NOM, KC, UL-Argentina, PSB, C-tick, SASO, CE, GOST-R, CCC, CECP, RoHS, TUV-GS, Ukraine, WEEE
GARANTÍA		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 PJD6235, cable de alimentación, cable VGA, control remoto con pilas, 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 TÜV 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. [16459-00B-12/12]