

Proyector XGA portátil

Proyector brillante, liviano y portátil

PJD5234



HDMI®
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

El ViewSonic® PJD5234 es un proyector ideal para oficinas o instituciones educativas. Proyecta imágenes asombrosamente nítidas con 2800 lúmenes ANSI, una relación de contraste de 15 000:1 y una resolución XGA nativa de 1024 x 768. El PJD5234 cuenta con varias opciones de entrada para HDMI®, PC y video, zoom óptico 1,1x, corrección trapezoidal, apto para Blu-ray 3D, compatibilidad con señales HD, altavoz integrado y DynamicEco™. Con la tecnología DynamicEco™, los presentadores pueden poner el proyector en modo "standby" al reducir el brillo al 30 % cuando precisen captar la atención del público o cuando no lo utilicen, sin necesidad de apagarlo y encenderlo. El diseño sin filtro y el modo ecológico de ahorro de energía permiten eliminar casi por completo el mantenimiento y mejoran la confiabilidad del producto. Gracias a su diseño delgado (94 mm de alto) y peso de sólo 2,1 kg, el PJD5234 es un proyector ideal para usarlo encima de una mesa o montado, en el techo, tanto en aulas como en oficinas corporativas.

Ideal para aulas y salas de conferencias

Con 2800 lúmenes y una elevada relación de contraste de 15 000:1 (con DynamicEco), el PJD5234 le garantiza brillo y resplandor en aulas y salas de conferencias.

Lista para Blu-ray 3D con HDMI

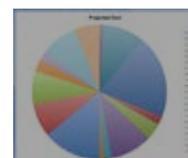
La tecnología HDMI ofrece la mejor calidad de imagen y sonido sin degradación. Equipado con la tecnología HDMI más reciente, el proyector PJD5234 de ViewSonic ahora puede proyectar imágenes 3D directamente desde reproductores Blue-ray® 3D. Ideal para conectarse a dispositivos con capacidad HDMI desde PC, portátiles, tabletas, reproductores multimedia hasta reproductores de DVD Blu-ray®.

Confiable calidad de imagen y nitidez de colores

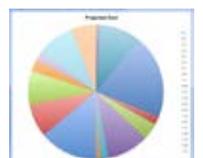
Los proyectores ViewSonic DLP le ofrecen una calidad de imagen confiable y mayor nitidez de colores durante miles de horas de uso. Fabricado sobre la base de la tecnología DLP, el proyector ViewSonic PJD5234 elimina virtualmente la degradación de la imagen conocida como deterioro del color: tinte amarillento o descolorido que puede aparecer en los proyectores LCD tras mucho tiempo de uso. Aun después de usarse por años, el PJD5234 sigue ofreciendo imágenes asombrosamente nítidas y perdurables.

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).



Con DynamicEco™



Sin DynamicEco™

Proyector XGA portátil

PJD5234



Tecnología BrilliantColor™

El proyector ViewSonic PJD5234 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 PJD5234 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 PJD5234 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 PJD5234 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
5.3	1,6	40	1,0
10.5	3,2	80	2,0
15.7	4,8	120	3,0
19.7	6,0	150	3,8
26.2	8,0	200	5,1
32.8	10,0	250	6,4
39.4	12,0	300	7,6

Accesorios Opcionales

Lámpara de reemplazo.....	RLC-083
Kit de montaje de pared	WMK-005
Gafas de obturación activa 3D	PGD-250
Pasarela inalámbrica para presentaciones.....	WPG-series
Estuche flexible	PJ-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	30"-300" / 0,8 m-7,6 m (diagonal)
	Distancia focal	3.2 pies a 39.4 pies/ 1,0 m a 12,0 m
	Relación de alcance	1.97-2.17:1
	Lámpara	190 watt
	Vida útil de la lámpara	5.000 / 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:48-120 Hz
COMPATIBILIDAD	PC	VGA a 1600x1200 UXGA
	MAC®	Hasta 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 digital	HDMI
	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)
	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	245 W (típico) / < 0,5 W (modo de espera)

CONTRÓLES	Básicos	Encendido, botones trapezoidal/de flecha, izquierda/en blanco, menú/salir, derecha/bloqueo de botones del panel, modo/ingresar, 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)
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	32 dB / 29 dB
DIMENSIONES	Físicas	294 x 95 x 202 mm / 11.6 x 3.7 x 8.0 pulg.
	En embalaje	388 x 320 x 165 mm / 14.2 x 12.8 x 7.4 pulg.
PESO	Neto	2,1 kg / 4,7 lb
	Bruto	3,4 kg / 7,4 lb
NORMAS		CB, UL/cUL, FCC-B, NOM, Argentina, PSB, C-tick, SASO, KC, CE, GOST-R, UkrSEPRO, CCC, CECP, RoHS, REACH, SVHC, WEEE, ErP
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 PJD5234, 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. [16461-00B-12/12]