

Proyector de Fósforo Láser WXGA 1280x800

Alcance ultracorto de alta brillantez

LS810



Con increíble detalle visual y color en una imagen grande, el proyector láser LS810 WXGA de ViewSonic® ofrece una experiencia brillante y de inmersión en cualquier entorno empresarial o educativo. Diseñado con una fuente de luz de fósforo láser, este proyector de vanguardia produce bajo calor y muy poco o nada de ruido, mientras que tiene una vida útil de hasta 20.000 horas, con prácticamente cero mantenimiento. Para una configuración increíblemente fácil, el LS810 se puede colocar a solo pulgadas de distancia de una pared o pantalla para darle una imagen enorme por un costo menor que una pantalla de tamaño comparable. Gracias a la tecnología SuperColor™, un resultado de alta brillantez y una relación de contraste de 100.000:1, este proyector trae vida a las imágenes con colores enriquecidos y detalles increíblemente nítidos, incluso en habitaciones con mucha luz ambiental. Ya sea en la oficina, sala de conferencias o en el aula, el público puede disfrutar de colores cautivantes y sorprendentes imágenes en la pantalla grande.

Características importantes:

Fuente de luz de fósforo láser de larga duración

Brillantez de 5200 lúmenes

Imágenes grande en espacios pequeños

Relación de contraste ultra alta

Puerto MHL/HDMI seguro

Diseñado para:

Empresas

Educación

Proyector de Fósforo Láser WXGA 1280x800

LS810

Distancia de proyección		tamaño de pantalla (4:3)	
Pulg.	Metros	Pulg.	Metros
15	0,37	70	1,8
17	0,43	80	2,0
19	0,48	90	2,3
21	0,53	100	2,5
25	0,64	120	3,0
32	0,80	150	3,8



Lentes de proyección
Espejo de enfoque
Controles de menú



Altavoces internos

PortAll™
(HDMI/MHL,
Micro USB)

Pie de elevación



Entrada de CA

VGA (x2)

Entrada de componente

Entrada de video

Entrada de audio

Disparo de 12V de CC

Salida de audio

LAN

USB mini tipo B

3D VESA

USB tipo A

HDMI

RS232
Salida del monitor

Especificaciones

PANTALLA	Tipo	Dispositivo digital de microespejos (DLP™) de 0,65"
	Resolución	1280 x 800 (nativo)
	Lentes	Enfoque óptico digital
	Trapezoidal	Vertical (± 30°) / Horizontal (± 30°)
	Tamaño	70 – 150 in / 1,78 – 3,81 m (diagonal)
	Distancia de alcance	1,21 – 2,62 ft / 0,37 – 0,8 m
	Relación de alcance	0,25:1
	Lámpara	Multi LD Bank de 390 vatios
	Vida útil de la lámpara	15.000 / 20.000* (Normal / Eco-mode)
	Brillantez	4000 lm
	Relación de contraste	100.000:1
	Proporción dimensional	16:10 (nativa)
	Profundidad de color	30 bits, 1 070 millones de colores (10+10+10)
SEÑAL DE ENTRADA	Computadora y video	NTSC M (3,58MHz), 4,43MHz, PAL (B, D, G, H, I M, N, 60), SECAM (B. D. G. L. L1), SD 480i y 576i, ED 480p y 576p, HD 720p, 1080i, 1080p
	Frecuencia	Fh: 15–100KHz, Fv: 24–120Hz
COMPATIBILIDAD	PC	hasta 1920x1080
	Mac®	Hasta 1920x1080 (puede requerir adaptador Mac)
CONECTOR	Entrada digital	HDMI 1.4 (x1) / HDMI/MHL (x1) / Componente RGB
	Entrada RGB	Mini D-sub de 15 pines (x2)
	Entrada compuesta	Conector RCA (x1), S-Video
	Entrada de audio	RCA D/I (x1), conector mini de 3,5 mm (x1)
	Salida de audio	Mini jack de 3,5 mm (x 1)
	Salida de video	Mini D-sub de 15 pines (x1)
	USB	Tipo A (solo carga)
		Micro USB (solo carga)
	Control	Tipo B mini (para mantenimiento y control del mouse)
	Red	RS232, disparo de 12V de CC, 3D VESA RJ45 LAN

AUDIO	Altavoz	8 W (x 2)
NIVEL DE RUIDO	Eco-mode	28 dB
ALIMENTACIÓN	Voltaje	100~240 V CA (autoconmutador), 50/60 Hz (universal)
	Consumo	450 W (máx) / <0,5 W (modo de espera)
CONTROLES	Básicos	Encendido, trapezoidal/teclas de flechas, izquierda/blanco, menú/salir, derecha/bloqueo de teclas del panel, modo/ingreso, automático, fuente
	OSD	Pantalla, Imagen, Administración de energía, Básico, Avanzado, Sistema, Información (Consulte la guía del usuario para la funcionalidad de OSD completa)
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	Temperatura	0–40 °C (32–104 °F)
	Humedad	0–90 % (sin condensación)
	Altura	0–6000 ft (1828,8 m)
DIMENSIONES (AN X AL X PRO)	Físicas	20,0 x 15,4 x 6,5 in / 508 x 392 x 165 mm
	Empaque	21,65 x 22,44 x 12,2 in / 550 x 570 x 310 mm
PESO	Neto	22,05 lb / 10,0 kg
	Bruto	33,07 lb / 15 kg
REGULACIONES		Prueba/Registro de Mexico Energy, EAC, TUV-S Mark (Argentina), India BIS, FCC, CE, EMC, CB, CCC, RoHS, REACH, SVHC, WEEE, ErP, Mexico NOM, cTUVus, PSB, RCM, CECP
GARANTÍA		Garantía limitada de 3 años para las piezas y mano de obra, 1er año de servicio Express Exchange® gratuito**

Accesorios opcionales

Dongle de puerta de enlace para presentación inalámbrica	WPG-300
Puerta de enlace para presentación inalámbrica	ViewSync 3
Lentes obturadores activos 3D	PGD-350
Montaje de techo universal	PJ-WMK-006
Transmisor HDBaseT y Dongle HDMI	HB10B

¿Qué hay en la caja?

Proyector LS810 de ViewSonic, cable de alimentación, cable VGA, cable HDMI, control remoto con baterías, Guía de inicio rápido, CD del Asistente de ViewSonic (con la Guía para el 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. **Para el servicio gratuito Express Exchange® por 1 año, el producto debe estar registrado. Los programas, las especificaciones y la disponibilidad están sujetos a cambio sin previo aviso. La selección, las ofertas y los programas pueden variar según el país; comuníquese con su representante de ViewSonic para obtener más detalles. Los nombres corporativos y las marcas comerciales que se citan en este documento son propiedad de sus respectivas compañías. DLP® y el logotipo de DLP son marcas comerciales registradas de Texas Instruments. HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC en Estados Unidos y otros países. Copyright © 2016 ViewSonic Corporation. Todos los derechos reservados. [18576-00B-04/16]

www.viewsonic.com