

Proyector P12 LIWH

Brinde una enseñanza atractiva y mantenga a varios estudiantes trabajando en conjunto con las actividades brillantemente proyectadas.

Complemente su solución educativa –incluye el software especializado para la clase MimioStudio™ que conecta todos los equipos Boxlight –fácil de aprender y fácil de usar.

Más la confiabilidad del láser –significa no volver a cambiar bombillas ¡nunca más!



Características

- Nuevo – ¡Incremento en la luminosidad! Ahora 4,100 lúmenes (antes 3,700 lúmenes).
- Nuevo – Corrección Keystone mejorada. ¡Fijación individual de las 4 esquinas de la imagen! Logre la alineación perfecta con la nueva característica “arrastrar y colocar”.

Especificaciones

Imagen	
Luminosidad	4,100 lúmenes (2,850 eco) NUEVO ¡alta luminosidad!
Fuente de Luz	Láser Diode x 23
Vida del Láser (habitual)	20,000 horas
Aspecto Nativo	16:10
Resolución Nativa	WXGA 1,280 x 800
Tamaño de Imagen (diagonal)	85 in. - 115 in. / 216 cm - 292 cm
Corrección Keystone	V: $\pm 5^\circ$, H: $\pm 5^\circ$, Corrección Keystone de 4 esquinas NUEVO – ¡Fijación individual de cada esquina!
Contraste (habitual)	1,800:1 (10,000:1 alto contraste)
Reproducción de Color	1.07 millones de colores
Uniformidad de Color	$\Delta u'v' \leq 0.03$
Lente de Proyección	f=2.4
Relación de Tiro	Tiro Ultra-Corto de 0.27:1
Tipo de Enfoque	Manual
Tecnología de Proyección	Procesador de Luz Digital (DLP), usando una rueda de colores de 6 segmentos
Subtítulos	Basado en la especificación TI DDP4421, soporta CC1/CC2/CC3/ CC4
3D	DLP Link 3D y HDMI 1.4a 3D
Conexiones Audio/Video	
Entradas Digitales A/V	- HDMI x 2 (1 x MHL) Enlace de Alta Definición para Móviles (MHL por sus siglas en inglés)
Entradas Analógicas de Video	- VGA x 1 - VGA entrada/salida intercambiable* x 1 - Compuesto x 1

Salidas Analógicas de Video	- VGA x 1 (entrada/salida intercambiable)*
Entradas Analógicas de Audio	- Estéreo 3.5 mm x 1 - Estéreo RCA jacks x 1 - Nivel de Mic. 3.5 mm x 1
Salidas Analógicas de Audio	- 3.5mm x 1
Altavoz	10 W x 1
Control	RS232 / RJ-45***
USB	Hembra Tipo-A (proyección de medios)
Control	
LAN	- Conexión estándar usando RJ-45
Protocolos de Control LAN	- Crestron
Energía DC de la Cortinilla Láser	3.5 mm
Servicio y Red	RS-232, RJ45, mini-USB
Requerimientos del Sistema	
Sistema Operativo Compatible	- Microsoft Windows 7 / Windows 8 / Windows 10 (Requiere instalación de .NET Framework 4.0) - Mac OS X v10.8 a 10.12
Tipo de Procesador	Intel Core™ i3 (Windows); Intel (Mac)
RAM	2 GB o más
Espacio Mínimo en HDD	350 MB
Mecánico	
Montaje	Montaje en Mesa/Techo, Parte frontal/Trasera **
Seguridad	Bloqueo Kensington >20 kg
Generales	
Fuente de Alimentación	100~240V @ 50/60Hz

Consumo de Energía (habitual)	Modo Normal 330 W Modo ECO: 210 W Modo en espera: < 0.5 W (conexiones LAN/RS-232/VGA apagadas)
Ruido del Ventilador	Modo Completo : 36dBA (habitual) / 38dBA (máximo) Modo ECO : 33dBA (habitual) / 35dBA (máximo)
Ambientes	
Temperatura de Funcionamiento	5-40° C (41-104° F) sin-condensación
Dimensiones y Peso	
Dimensiones del Producto	383 mm W x 103 mm H x 310 mm D (15.08 in x 4.06 in. x 12.2 in.)
Peso Neto	8 kg (17.6 lb)
Dimensiones del Paquete	508 mm W x 330 mm H x 432 mm D (20 in x 17 in x13 in)
Peso Bruto	9.3 kg (20.5 lb)
Seguridad	
Certificaciones	UL y FCC

Contenido de la caja:

Hardware

- Proyector láser
- Control remoto con batería
- 2 Stylus Infrarrojo (IR)

Documentación

- Garantía
- Licencia de software MimioStudio

Cables

- Cable de corriente CA (Corriente Alterna) 4m
- Cable HDMI (5m)
- Cable Mini-USB (5m)

Opcional

- Soporte de Pared

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

* Conexión VGA intercambiable entre entrada/salida.

** Se requiere un soporte de terceros para el montaje de techo y mesa.

*** Conexiones LAN/RS-232/VGA apagadas.

****La función multitoque sólo funciona con Windows.