

El proyector EMP-54 se convertirá en el mejor compañero en el aula



Incluye:

- Receptor mando a distancia tipo tarjeta, cubierta de la lente, cable de alimentación (3m), cable de ordenador mini D-Sub 15 pin (1.8m), cable de video (3m RCAx3 y RCAx1 con stereo mini), cable de mouse (1.8m USB), bolsa ligera de transporte, Manual de usuario en castellano, Guía de referencia rápida

Ideal para:

- Centros de enseñanza que requieren proyecciones con gran luminosidad y calidad de imagen. Su versatilidad y bajo peso le convierten en la mejor opción, ya sea como equipo portátil o instalación fija. Consiga la máxima atención y eficacia en sus comunicaciones. Y todo ello con la mejor calidad y comodidad en el uso.

Características:

- Proyector multimedia LCD ultraportátil SVGA (hasta SXGA)
- Luminosidad: 2000 ANSI lúmenes
- Dos modos de luminosidad: alta y baja, que permiten alargar la vida de la lámpara hasta 3000h y reducir el ruido hasta 33dB
- Compatible con PC, DVD, video, HDTV
- Posibilidad de conexión a 2 PCs y retorno a monitor para ver su presentación en múltiples pantallas durante su exhibición.
- Función Autokeystone que corrige automáticamente la distorsión trapezoidal vertical sin pulsar ni un solo botón
- Nuevo modo Blackboard que permite la proyección directa en una pizarra color verde
- Funciones de seguridad:
 - ✓ Encendido: Necesidad de un password para encender el proyector
 - ✓ Logo de usuario: Proteja su logo de ser cambiado mediante password
 - ✓ Programación: Necesidad de password para operar una vez finalizada la proyección previamente programada
- Incorpora 6 modos de tratamiento del color prefijados, optimizando los resultados en función del entorno: Presentación, Teatro, Cuarto de estar, sRGB, Dinámico, Blackboard
- Detección automática de la fuente. Simplemente conéctelo a una fuente de señal, encienda el proyector y éste la detectará y la ajustará automáticamente.
- Fácil manejo:
 - ✓ El proyector informa de la necesidad de remplazar el filtro
 - ✓ El proyector informa al encenderlo mediante un sonido
 - ✓ Menú en pantalla de fácil lectura y navegabilidad
- Zoom y enfoque manual
- Compacto y ligero, con sólo 2.9Kg de peso
- Mando a distancia tipo tarjeta (se aloja en compartimento): Control absoluto a distancia con funciones de zoom electrónico, A/V mute, freeze, menu principal, selección de fuentes, selección del modo de color, botones up and down para avanzar/retroceder en presentación Powerpoint (mediante conexión USB), y apagado del equipo.
- Máxima velocidad en el encendido y apagado del equipo (40 y 20 segundos respectivamente)
- Bolsa ligera de transporte incluida

Opciones

- V13H010L27 Lámpara de alto rendimiento
- V12H003C03 Anclaje techo para soporte
- V12H003B12 Soporte para fijación proyector en techo
- V12H003P04/05/06 Alargadera 370/570/770mm
- V12H001K16 Maleta de transporte ligera
- V12H005C02 Cable de ordenador (1.8m)
- V12H005C09/10 Cable VGA-HD 15 para PC 3.0 m / 20m
- V12H005C19 Cable vídeo compuesto (3.0 m)
- V12H002S06/07/08 Pantallas portátiles (50", 60", 80")
- V12H007T13 Mando a distancia tipo tarjeta

- V12H018040 Cámara para documentos
- SEEIB1040 Extensión de garantía COVERPLUS+

Especificaciones técnicas:

SISTEMA PROYECCIÓN: RGB. Liquid cristal shutter

TECNOLOGÍA LCD: Nueva matriz activa color LCD y alta luminosidad basada en TFT poly-silicio (0.7 pulgadas x3)

RELACION DE ASPECTO: 4:3

VISUALIZACIÓN: SVGA (800x600), 480.000 puntos
SXGA (1.280x1024) máxima aceptada

TABLA DE COMPATIBILIDADES: VGA/XGA/SXGA a través de DAR.

RELACIÓN CONTRASTE: 500:1

UNIFORMIDAD LUMÍNICA: 85%

DISTANCIAS PROYECCIÓN: 30" a 300" tamaño pantalla
(Distancia de proyección: 0.9 a 10.5 m)

POTENCIA LUMÍNICA: 2000 ANSI lúmenes (modo alta luminosidad)
1500 ANSI lúmenes (modo baja luminosidad)

LÁMPARA: Lámpara alto rendimiento de 200W UHE

DURACIÓN: 3000 horas (modo baja luminosidad)
2000 horas (modo alta luminosidad)

REPRODUCCIÓN COLOR: Full color (16,77 millones de colores)

CORRECCIÓN KEYSTONE: Autokeystone vertical (+/- 15°)

MÉTODOS DE PROYECCIÓN: Frontal, Retroproyección, Colgado del techo

INTERVALO ESCANEADO EFECTIVO:

Píxel clock- 13.5-162 MHz
Horizontal- desde: 15-92 KHz
Vertical- desde: 50-85 Hz

ÓPTICA: F: 1.7-1.87 / f: 21.3-25.6 mm.

ZOOM Manual (1.0-1.2)

AJUSTE FOCO: Manual

SONIDO: 1W monoaural

RUIDO: 33 dB (modo baja luminosidad)
38 dB (modo alta luminosidad)

TIEMPO INICIO/ENFRIAMIENTO: 40/20 segundos respectivamente

SEÑAL ORDENADOR / RGB:
RGB ANALÓGICO I/O

Señal de entrada

Tipo: Separada
Vídeo: Analógica
Sync.: Separación/compuesto/sync on green
Audio: 500mVrms / 47Kohm

Terminal entrada

Vídeo: Mini D-sub 15p x1,
Audio: Stereo mini-jack

Señal de salida

Tipo: no analogica-RGB nivel estándar

Terminal salida

PC (Monitor out): Mini D-sub 15 pin x1

VÍDEO I/O: Resolución: 550 líneas (NTSC/PAL)

Estándares aceptados:
NTSC/PAL/SECAM/NTSC4.43/N-PAL/M-PAL/PAL60

Señal de entrada:

Vídeo: Compuesto/S-video/componente/video-RGB
Audio: 500mVrms / 47Kohm

Terminal entrada:

Vídeo: Compuesto(RCAx1) amarillo, S-video(mini DIN), componente (Mini D-sub 15 pin), Video RGB (Mini D-sub 15 pin)
Audio: Stereo mini jack

CONTROL I/O

USB I/O: USB tipo B
Serie I/O: Terminal: Mini D sub 9 pin
Señal: RS-232C

VOLTAJE: 100-120V / 200-240V (+/-)10%, 50/60 Hz AC

DIMENSIONES/PESO: 240 x 315 x 87 mm / 2.9 Kg.

GARANTÍA 3 años.