

Espedeo PM-2000B

Sistema de polarización tridimensional y gafas de polarización

Realidad perfecta y experiencia cinematográfica 3D totalmente inmersiva



El Espedeo PM-2000B es un sistema de polarización 3D independiente desarrollado especialmente para proyector de cine Espedeo Supra-5000 laser fósforo RGB+, haciéndolo la solución perfecta para el mini-cines y el cine en casa. PM-2000B es diseñada para ser fácil de instalar y operar con detección de señales 2D y 3D, lo que permite el sistema cambiar automáticamente las posiciones de trabajo correspondientes. PM-2000B es adecuado para cualquier orientación, ya sea fija en un pedestal o suspendida en el techo. En combinación con Espedeo gafas pasivas 3D, usted experimentara imágenes 3D vívidas y realistas con colores brillantes y precisos.

Copyright © 2021 Espedeo Holdings Limited. Todos los derechos reservados. Todas las marcas enumeradas en este manual son propiedad de sus respectivos propietarios. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso debido al desarrollo y la mejora del producto en curso.

Principales ventajas

1 El divisor de cristal líquido de Espedeo PM-2000B puede identificar la señal 2D / 3D y cambiar sus posiciones en consecuencia con un soporte motorizado. Cuando se reproduce una película 3D, el divisor de cristal líquido se mueve automáticamente al frente del lente. Cuando se reproduce una película 2D o no hay película, el divisor de cristal líquido se mueve automáticamente a su posición de standby.



2 Recubrimientos múltiples con tecnología de luz polarizada única ayuda a proyectar imágenes brillantes y claras, con precisión y eficacia variando la polaridad de la luz que pasa por ella. Con una relación de polarización lineal de la pantalla de 100: 1, la eficiencia luminosa puede alcanzar más del 30% con un rayo de luz personalizado.



3 Pequeño y ultra ligero, pesa menos de 4 kg (8,82 LB).



4 Fácil mantenimiento con piezas modulares. El divisor de cristal líquido se puede limpiar fácilmente. Además, las gafas 3D polarizadas pueden ser reemplazadas en caso de daño.



5 Instalación simple, conexión rápida, con diseño sin ventilador. El Espedeo PM-2000B se puede instalar fácilmente montándolo al frente del lente del proyector láser Supra-5000 con los soportes proporcionados. El motor proviene su alimentación totalmente del proyector (no se requiere fuente de alimentación externa). La conexión es simple, sólo se necesitan dos cables entre el sistema 3D y el Supra-5000.



Recubrimiento múltiple

3D Espedeo 3D Gafas Polarizadas

- Las mejores gafas pasivas circulares polarizadas encajan perfectamente con espedeo PM-2000B
- Ultra ligera y confortable
- Proporcionar imágenes 3D claras
- Sin batería
- Disponible para adultos, niños y versiones clip-on

Gafas para adultos polarizados 3D pasivas

Espedeo LPG05-E



Gafas 3D polarizadas pasivas con clip

Espedeo LPG-08



Gafas polarizadas 3D pasivas para niños

Espedeo LPG06-E (yellow)



Espedeo LPG07-E (blue)

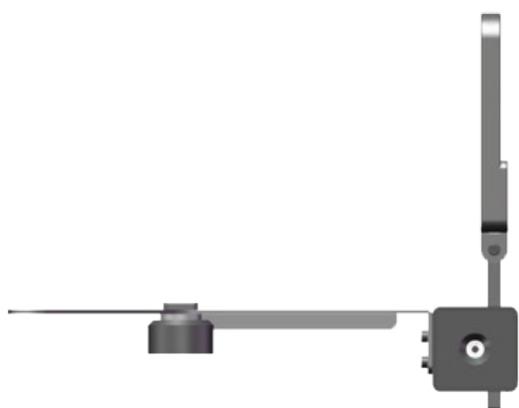


Especificaciones

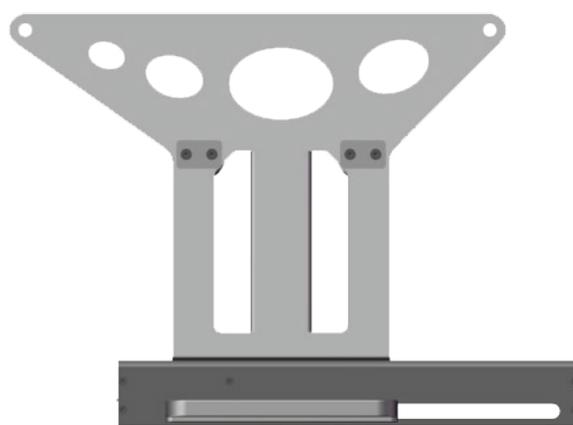
Eficiencia luminosa	≥30%
Contraste	>200:1
Tasa de conversación cruzada	<0.5%
Velocidad / tiempo de respuesta	<0.15 Milisegundos
Tamaño de la ventana del divisor de cristal líquido	132 x 66mm
Temperatura de funcionamiento	0~50°C
Humedad relativa (RH)	≤60%
Tipos de polarización	Redonda
Entrada de señal sincrónica	3D Interfaz(15pin)
Consumo de energía del sistema	<12W
Potencia de entrada	12V DC 1A (Conexión desde una interfaz 3D)
Relación de polarización lineal de la pantalla	100:1
Vidrio	Espedeo Gafas polarizadas 3D
Período oscuro	800μs
Tiempo de retardo	-120μs
Peso de envío	3.2 kg / 7.05 lbs
Peso neto	2.66 kg / 5.86 lbs



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior