

Espedeo PM-2000B

3차원 편광 시스템과 편광 안경

현실적이고 완벽한 몰입형 3D 영화 경험에 이상적입니다



Espedeo PM-2000B는 Espedeo Supra-5000 RGB+ 레이저 인광체 시네마 프로젝터용으로 특별히 개발된 독립형 3D 편광 시스템으로 소형 영화관 및 홈 시네마를 위한 완벽한 솔루션입니다. PM-2000B는 2D와 3D 신호를 감지해 시스템이 해당 동작 위치로 자동으로 이동하도록 하여 설치와 운영이 용이하도록 디자인되었습니다. PM-2000B는 받침대에 고정하거나 천장에 매달거나 어느 방향이나 적합합니다. Espedeo 패시브 3D 안경으로 밝고 정확한 색상으로 생생하고 생생한 3D 이미지를 경험할 수 있습니다.

저작권 © 2021 Espedeo Holdings Limited. 모든 권리 보유. 이 브로셔에 나열된 모든 상표는 해당 소유주의 자산입니다. 사양은 지속적인 제품 개발 및 개선으로 인해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



Espedeo는 최첨단 기술로 최고의 영화 경험을 제공합니다.

주요 장점

1 Espedeo PM-2000B의 액정 분할기는 2D/3D 신호를 식별하고 모터 구동식 브래킷으로 위치를 변경할 수 있습니다. 3D 동영상을 재생할 때 액정 분할기가 자동으로 렌즈 앞으로 이동합니다. 2D 동영상을 재생하거나 동영상이 없으면 액정 분할기가 자동으로 대기 위치로 되돌아갑니다.



2 특별한 편광 기술이 적용된 다중 코팅은 통과하는 빛의 극성을 정확하고 효율적으로 변경하여 밝고 선명한 이미지를 영사하는 데 도움이 됩니다. 스크린 선형 편광 비율이 100:1로 맞춤형 단일 빔의 광 효율이 30 % 이상 측정됩니다.



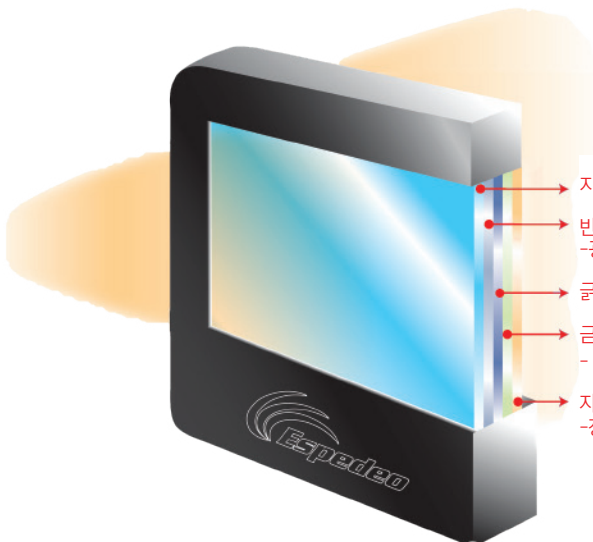
3 무게가 4kg (8.82 파운드) 미만으로 소형이고 초경량입니다.



4 모듈식 부품으로 유지 보수가 쉽습니다. 액정 분할기는 쉽게 청소할 수 있습니다. 또한 편광 3D 안경은 손상시 교체가 가능합니다.



5 팬 없는 디자인으로 간단하게 설치하고 빠르게 연결 할 수 있습니다. Espedeo PM-2000B는 제공된 브래킷으로 Supra-5000 레이저 시네마 프로젝터 렌즈 앞에 손쉽게 설치 할 수 있습니다. 모터 구동 브래킷은 프로젝터로부터 모터 전원을 공급받습니다(외부 전원 공급 장치 불필요). 3D 시스템과 Supra-5000 사이에 두 개의 케이블만 필요하여 연결이 간단합니다.



- 지문 방지 코팅
- 반사 방지 코팅
- 광 효율 향상
- 긁힘 방지 코팅
- 금속 코팅
- 열 배출을 촉진하고 누화를 최소화
- 자외선(UV) 코팅
- 장기간 광효율 유지

다중 코팅

3D Espedeo 3D 편광 안경

- 최고급 원형 편광 패시브 안경은 Espedeo PM-2000B와 완벽하게 동작 합니다.
- 초경량 및 편안함
- 선명하고 깨끗한 3D 이미지 제공
- 배터리가 필요하지 않습니다
- 성인용, 아동용 및 클립온 버전이 있습니다.

패시브 3D 편광 성인용 안경

Espedeo LPG05-E



패시브 3D 편광 클립온 안경

Espedeo LPG-08



패시브 3D 편광 아동용 안경

Espedeo LPG06-E (노란색)



Espedeo LPG07-E (파란색)

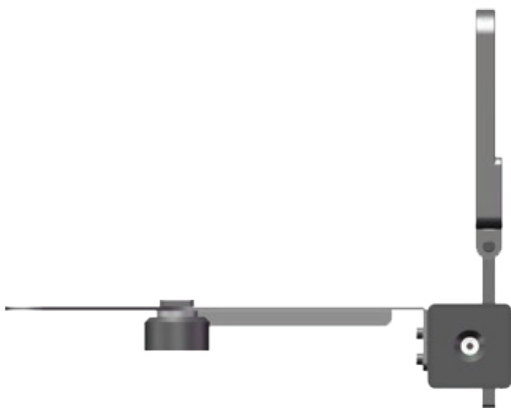


규격

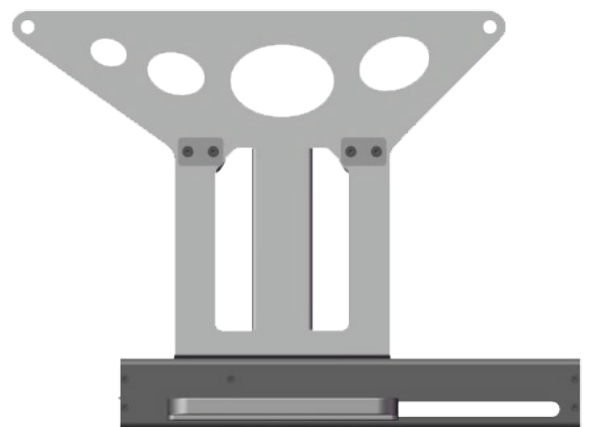
광 효율	≥30%
명암비	>200:1
누화율	<0.5%
응답 속도/시간	<0.15 ms
액정 분할기 창 크기	132 x 66mm
동작 온도	0~50°C
상대 습도 (RH)	≤60%
편광 유형	원형
동기화 신호 입력	3D 인터페이스(15 핀)
시스템 소모 전력	<12W
입력 전력	12V DC 1A (3D 인터페이스에서 연결)
화면 선형편광비율	100:1
안경	Espedeo 편광 3D 안경
다크 타임	800μs
지연 시간	-120μs
선적 중량	3.2 kg / 7.05 lbs
순 중량	2.66 kg / 5.86 lbs



정면도



측면도



평면도