

Espedeo PM-2000B

3D-поляризационная система и поляризационные очки

Идеально подходит для реалистичного и полного погружения в 3D-фильмы



Espedeo PM-2000B - это автономная поляризационная 3D система, специально разработанная для лазерно-люминесцентного кинопроектора Espedeo Supra-5000 RGB +, что делает ее идеальным решением для мини-кинотеатров и домашних кинотеатров. PM-2000B проста в установке и эксплуатации, благодаря распознаванию 2D и 3D сигналов система автоматически меняет соответствующее рабочее положение. PM-2000B подходит для любой ориентации, будь то установка на пьедестале или подвес к потолку. В сочетании с пассивными 3D-очками Espedeo вы получите насыщенное и реалистичное 3D-изображение с яркими точными цветами.

Все товарные знаки, перечисленные в этом руководстве, являются собственностью соответствующих владельцев. Пожалуйста, учтите, что мы не будем уведомлять вас о каких-либо изменениях в спецификациях в связи с продолжающейся разработкой и улучшением продукта..

Ключевые преимущества

1 Жидкокристаллический поляризатор Espedeo PM-2000B распознает 2D / 3D сигналы и соответственно изменяет свое положение с помощью моторизованного кронштейна. При воспроизведении 3D-фильма жидкокристаллический поляризатор автоматически перемещается в положение перед объективом. При воспроизведении 2D-фильма или отсутствии фильма жидкокристаллический поляризатор автоматически возвращается в свое положение ожидания.



2 Уникальное многослойное поляризационное покрытие. Данная технология помогает проецировать яркие, четкие изображения за счет точного и эффективного изменения полярности проходящего через них света. При коэффициенте линейной поляризации экрана 100: 1 световая эффективность достигает более 30% для отдельного одиночного луча.



3 Компактный и сверхлегкий, вес менее 4 килограммов (8,82 фунтов).



4 Простое обслуживание благодаря модульным деталям. Жидкокристаллический поляризатор легко чистится, а поляризационные 3D-очки можно заменить в случае повреждения.



5 Простая установка и быстрое подключение благодаря дизайну без активного охлаждения. Espedeo PM-2000B можно легко установить, поместив его перед объективом лазерного кинопроектора Supra-5000 с помощью прилагаемого кронштейна. Моторизованный кронштейн полностью получает питание мотора от проектора (внешний источник питания не требуется). Подключение простое, требуется всего два кабеля между 3D-системой и Supra-5000.



Многослойное покрытие

3D Espedeo поляризационные 3Д очки

- Прекрасные пассивные 3Д очки с круговой поляризацией, которые идеально сочетаются с Espedeo PM-2000В.
- Сверхлегкие и комфортные
- Четкое и кристально чистое 3Д-изображение.
- Не требуют источника питания
- Доступны версии для взрослых, детей и пристегивающаяся версия.

Пассивные поляризационные 3Д очки для взрослых

Espedeo LPG05-E



Пассивные поляризационные 3Д очки с клипсой

Espedeo LPG-08



Детские пассивные поляризационные 3Д очки

Espedeo LPG06-E (желтый)



Espedeo LPG07-E (синий)

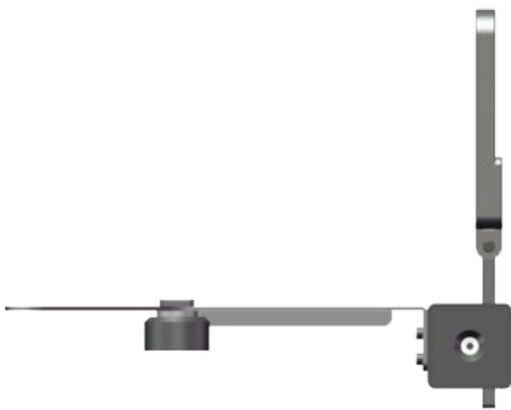


Технические характеристики

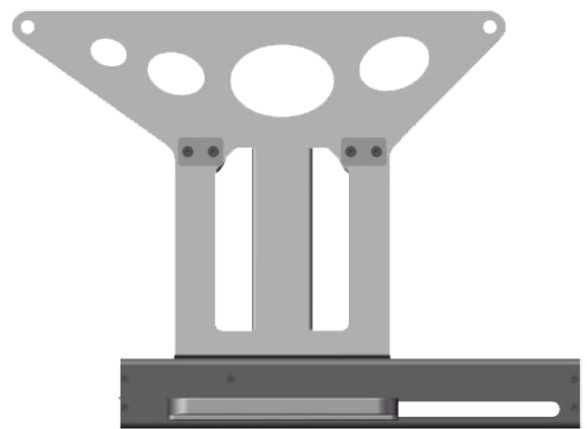
| | |
|--|---|
| Световая отдача | ≥30% |
| Коэффициент контрастности | >200:1 |
| Уровень перекрестных помех | <0.5% |
| Скорость / время отклика | <0.15 миллисекунды |
| Размер окна жидкокристаллического поляризатора | 132 x 66мм |
| Рабочая температура | 0~50°C |
| Относительная влажность (RH) | ≤60% |
| Тип поляризации | Круговая |
| Вход для сигнала синхронизации | 3Д интерфейс (15pin) |
| Потребляемая мощность системы | <12 Вт |
| Входная мощность | 12V DC 1A (3Д подключение через 3Д интерфейс) |
| Коэффициент линейной поляризации экрана | 100:1 |
| Очки | Поляризационные 3Д-очки Espedeo |
| Время затемнения | 800μs |
| Время задержки | -120μs |
| Вес с упаковкой | 3.2 кг / 7.05 футов |
| Вес нетто | 2.66 кг / 5.86 футов |



Передний план



вид сбоку



Вид сверху