

ZK810T

Máy chiếu laze chuyên nghiệp 4K UHD với độ sáng cao



Chất lượng hình ảnh 4K UHD ngoạn mục, ít phải bảo trì và độ tin cậy tối ưu

Máy chiếu laze ZK810T 4K UHD hoàn hảo cho các ứng dụng cố định trong giáo dục, viện bảo tàng, nơi thờ phụng, sảnh tiệc lớn, ứng dụng mô phỏng hoặc nhập vai.

Thiết kế chú trọng đến môi trường, do đó đây là một trong những máy chiếu ProAV đầu tiên nằm trong Cam kết sinh thái của Optoma. Chính vì thế mà hơn 50% chất liệu của khung máy được làm từ nhựa PCR (Tái chế sau tiêu dùng), bao bì chứa tới 97% vật liệu có thể tái chế, hoàn toàn thân thiện với môi trường.

Sở hữu tuổi thọ đáng kinh ngạc là 30.000 giờ, ZK810T kết hợp nguồn sáng có tuổi thọ lâu dài và động cơ quang học độc lập đạt chứng nhận IP5X cho phép hoạt động liên tục 24/7, mang đến trải nghiệm trình chiếu thực sự không cần bảo trì.

Độ sáng cao, màu sắc chân thực, hoạt động êm ái, cùng thấu kính góc chuẩn cố định là những yếu tố giúp máy chiếu này trở thành lựa chọn lý tưởng cho nhiều ứng dụng người dùng cuối và môi trường chuyên nghiệp đa dạng.

Khả năng điều khiển linh hoạt được bổ sung của HDBaseT 3.0, RS232, LAN, OMS và OSS giúp máy chiếu này trở thành giải pháp lắp đặt không cần bảo trì với giá cả phải chăng.

Thông Số



Màn hình và hình ảnh

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Công nghệ hiển thị | DLP™ |
| Độ phân giải thực | UHD (3840x2160) |
| Độ sáng (Lumens) | 8.500 (Laser) |
| Tỷ lệ tương phản | 3.000.000 |
| Tỷ lệ khung hình gốc | 16:9 |
| Tỷ lệ khung hình hỗ trợ | 4:3,16:9 |
| Hiệu chỉnh Keystone ngang | +/-30° |
| Hiệu chỉnh Keystone dọc | +/-40° |
| Số màu hiển thị (triệu) | 1073.4 |
| Tần số quét ngang (KHz) | 15.375~91.146 |
| Tần số quét dọc (KHz) | 24~85 |
| Độ đều sáng (%) | 95 |
| Kích thước màn hình | 1.27m ~ 7.62m (50" ~ 300") chéo |

Thông tin bóng đèn

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Nguồn ánh sáng máy chiếu | DuraCore Laser |
| Số giờ sử dụng đèn Laser máy chiếu | 30.000 |

Quang học

| | |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| ThrowRatio | 1.25:1 ~ 2:1 |
| Khoảng cách chiếu (m) | 1.33m - 13.06m |
| Zoom ống kính cố định | 1.6 |
| Loại Zoom ống kính cố định | Điều khiển bằng động cơ |
| Tiêu cự ống kính cố định | 18.72~29.59 |
| FixedLensShift | Dọc: +/-110%, Ngang: +/-50% |
| Lens shift | Có - see product downloads for more information |

Khả năng kết nối

| | |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kết nối | Đầu vào 2 x HDMI 2.0, 1 x USB-B service, 1 x 3D sync, 1 x Điều khiển từ xa có dây, Đầu Ra 1 x HDMI 2.0, 1 x Nguồn USB-A 1.5A, 1 x Audio 3.5mm, 1 x 3D sync, Điều khiển 1 x HDBaseT 4K, 1 x RJ45, 1 x 12V trigger, 1 x RS232 |
| Mạng LAN không dây | Không |

Tổng quan

| | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Độ ồn thông thường (dB) | 34 |
| Độ ồn tối đa (dB) | 38 |
| Loại máy chiếu 3D | Full 3D |
| Bảo mật sản phẩm | Thanh bảo mật, Khóa Kensington, Giao diện bảo vệ bằng mật khẩu |
| Chỉ số IP | IP5X |
| Hoạt động liên tục 24/7 | Có |
| Hoạt động 360 độ | Có |
| Điều khiển từ xa | Đèn nền trên remote ProAV |
| Số lượng loa | 2 |
| Công suất loa | 10 |
| Bên trong hộp | QSG Điều khiển từ xa có đèn nền Cáp nguồn |

Thông Số

Mạng

| | |
|-------------------------|-------|
| Điều khiển qua mạng LAN | Có |
| Mạng LAN không dây | Không |
| LanDHCP | Có |

Công suất

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Nguồn cấp | AC 100 – 240 V @ 50/60 Hz |
| Công suất chế độ chờ (W) | 0.5 |
| Công suất tiêu thụ tối thiểu (W) | 280 |
| Công suất tiêu thụ tối đa (W) | 530 |

Khối lượng và kích thước

| | |
|---------------------|---------------------|
| Kích thước sản phẩm | 486 x 432.5 x 185.5 |
| Tổng khối lượng | 18.7 kg |
| Khối lượng tịnh | 15 kg |