

# ZK810TST

## 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 đa

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	+/-15°
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 ~ 25.4m (50" ~ 1000") chéo



## Thông tin bóng đèn

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

## Quang học

ThrowRatio	0.65:1 ~ 0.75:1
Khoảng cách chiếu (m)	0.7m - 16.6m
Zoom ống kính cố định	1.15
Loại Zoom ống kính cố định	Điều khiển bằng động cơ
Tiêu cự ống kính cố định	9.69~11.19
FixedLensShift	Dọc: +/-50%, Ngang: +/-18%
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