

Máy chiếu Laser với đường độ sáng 3,500 ANSI Lumens và độ phân giải 1080p

LS700HD



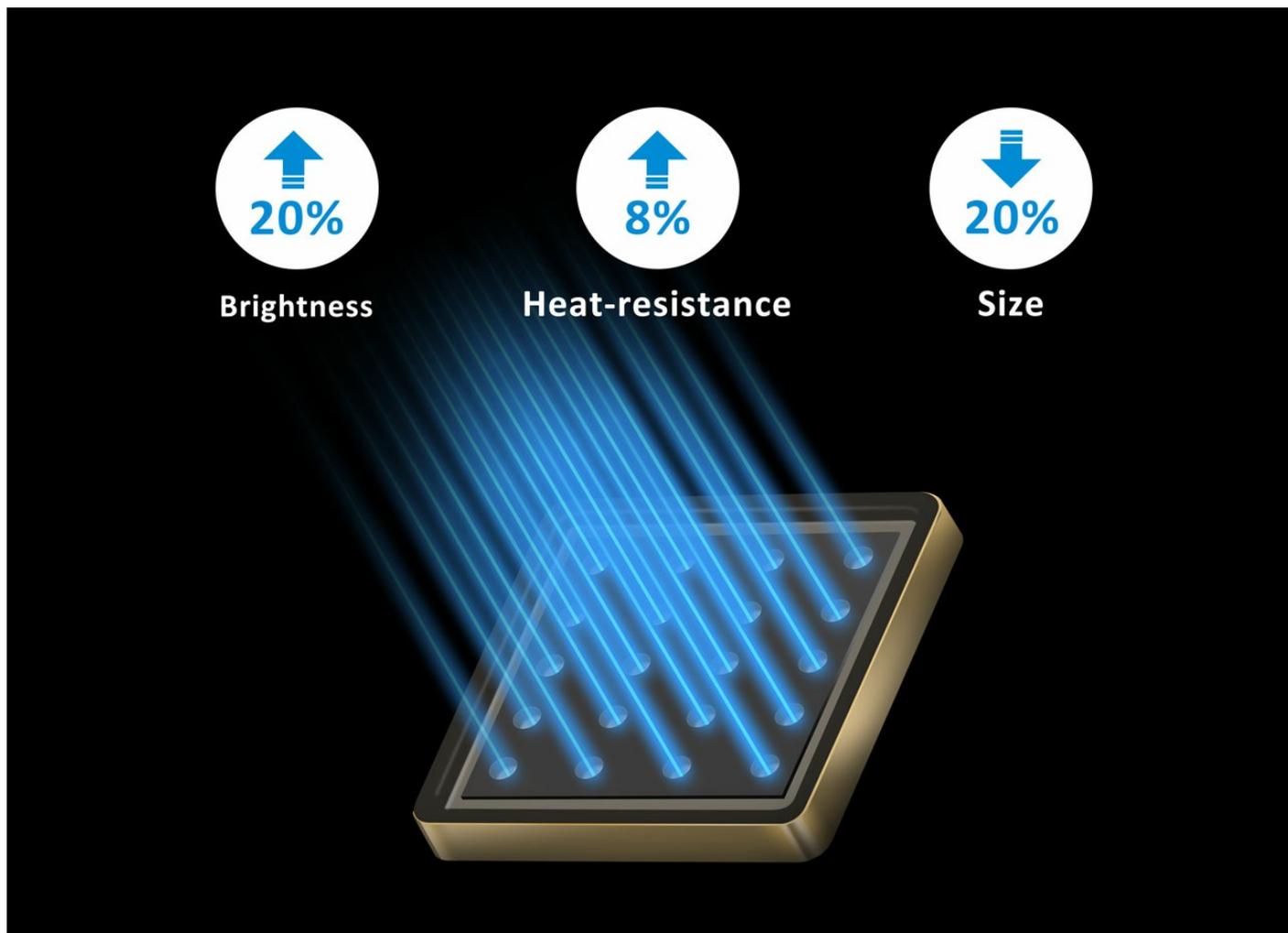
- Công nghệ laser phốt pho không cần sử dụng đèn
- Công nghệ mạch lọc chặn cho hiệu suất màu tốt hơn
- Tuổi thọ 20.000 giờ
- Độ tương phản siêu cao
- Điều chỉnh vuông hình ngang/dọc & điều chỉnh 4 góc

ViewSonic® LS700HD là máy chiếu laser tại gia 1080p không sử dụng đèn đạt cường độ sáng cao 3.500 ANSI lumen với màu phim điện ảnh để bạn bố trí tận hưởng trải nghiệm màn hình lớn trong phòng khách sáng sủa hay trong rạp chiếu phim tại gia. Nhờ công nghệ laser phốt pho, máy chiếu này có tuổi thọ lâu tới 20.000 giờ và giờ đây việc phải thay thế bóng đèn linh kính đã chỉ còn là dĩ vãng. Với đầu vào 3X fast, tương thích 3D Blu-ray và chế độ xem phim cài đặt sẵn sử dụng công nghệ mạch lọc chặn, LS700HD đem đến trải nghiệm màn hình lớn hấp dẫn để chơi game, xem phim hay bất kỳ nội dung giải trí nào.

Công Nghệ Laser Phốt Pho Thế Hệ Thứ 2

Máy chiếu laser ViewSonic mới này sử dụng công nghệ laser phốt pho thế hệ thứ 2. Không chỉ kế thừa hiệu suất màu vượt trội, thiết kế không đèn và công tắc bật/tắt tức thời từ thế hệ

trước, công nghệ trên thế hệ mới còn cải thiện độ sáng thêm khoảng 20%, chịu nhiệt tốt hơn và có thiết kế module nhỏ hơn. Những cải tiến này giúp hình ảnh được chiếu phù hợp hơn với cài đặt điều kiện môi trường xung quanh cũng như nâng cao độ chính xác với kích thước nhỏ gọn hơn để có thể sử dụng được trong nhiều điều kiện khác nhau.

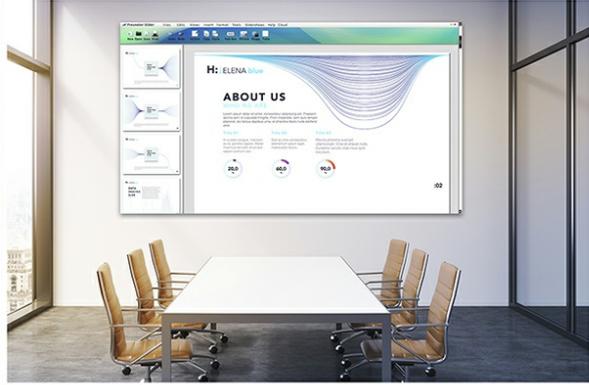


Màu Sắc Tươi Sáng và Phong Phú

Trang bị công nghệ mạch lọc chặn độc quyền của ViewSonic*, máy chiếu đảm bảo hiệu suất màu được tối ưu hơn các máy chiếu có độ sáng cao khác mà không ảnh hưởng đến chất lượng.

*Công nghệ mạch lọc chặn được kích hoạt khi chọn chế độ xem phim.

Công Nghệ Mạch Lọc Chặn



Notch Filter Technology

Tuổi Thọ 20.000 Giờ

Nguồn sáng laser đảm bảo 20.000 giờ vận hành mà không cần bảo trì ở chế độ Eco, điều đó có nghĩa là LS700HD có thể sử dụng với tần suất 4 giờ mỗi ngày trong hơn 13 năm mà không bị giảm sút về độ sáng.

20,000 Giờ

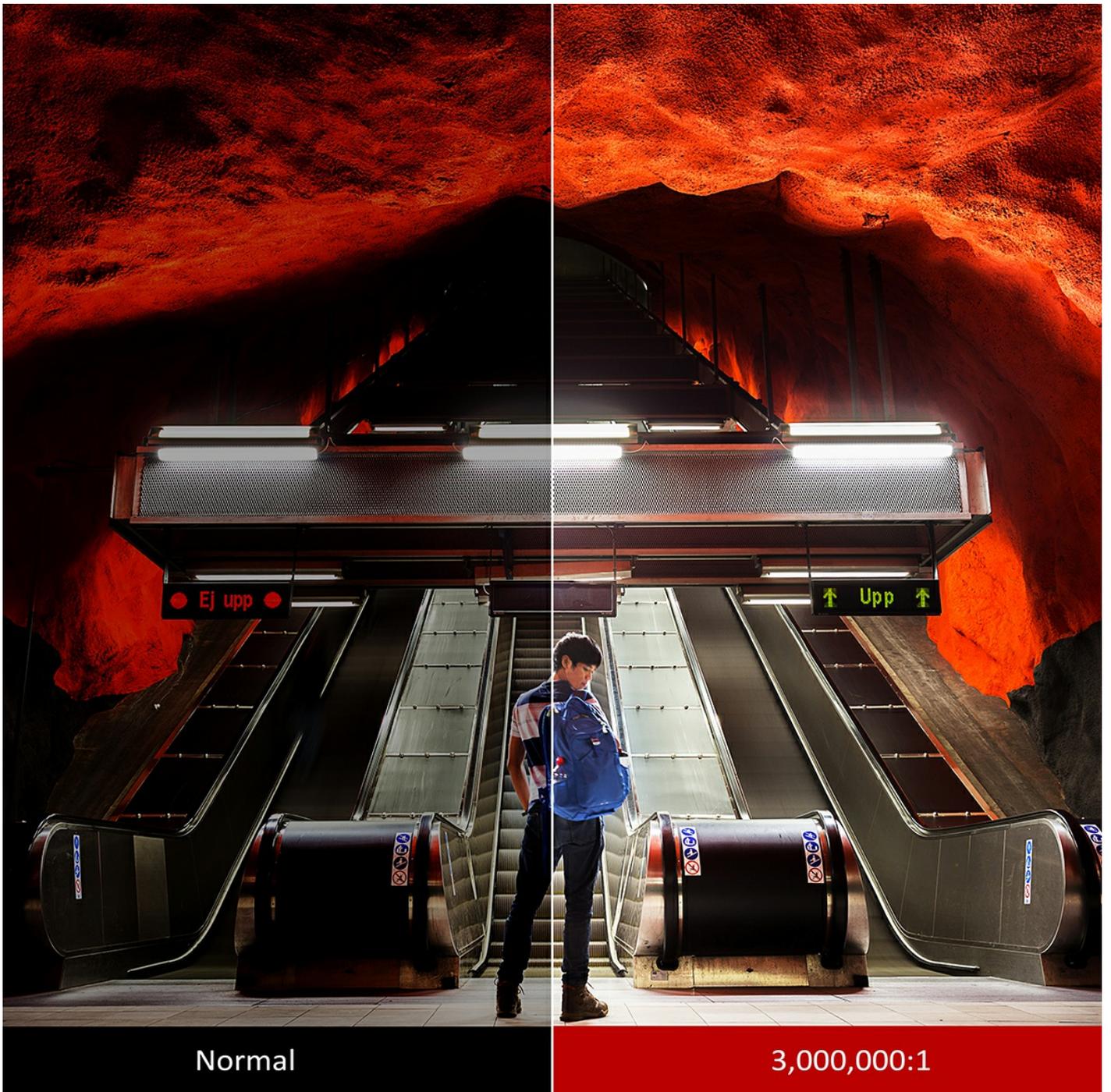
 **20,000** Hours
4 Hours per Day
More than 13 Years 



Độ Tương Phản Siêu Cao

Tỷ lệ tương phản siêu cao 3.000.000:1 làm nổi bật ngay cả sắc thái màu xám nhỏ nhất - một đặc điểm quan trọng mang lại độ rõ nét và chi tiết vượt trội để đạt được hình ảnh cực sắc nét.

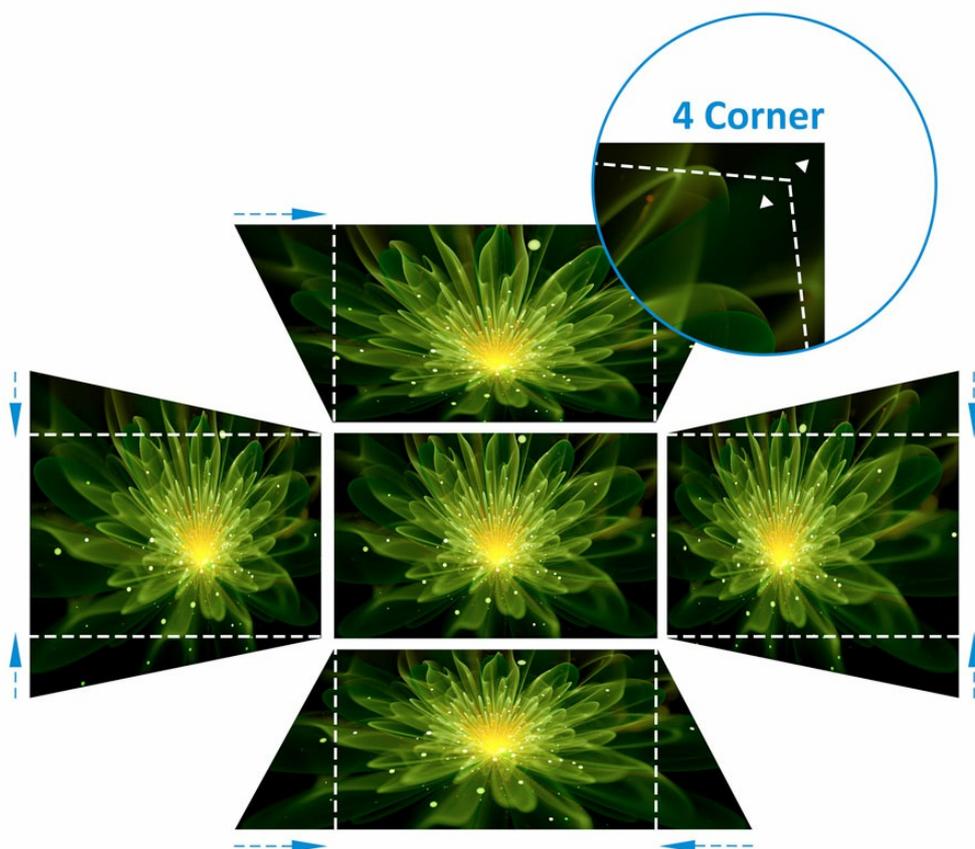
3,000,000:1 Độ tương phản



Điều Chỉnh Vuông Hình Ngang/Dọc & Điều Chỉnh 4 Góc

Các tính năng chỉnh vuông hình dọc và ngang cùng với điều chỉnh 4 góc giúp loại bỏ hình ảnh bị cong hoặc méo để luôn có được hình ảnh với tỷ lệ hoàn hảo.

H/V Keystone



Hình Ảnh Luôn Tươi Sáng

Hình ảnh trên LS700HD luôn tươi sáng trong mọi điều kiện chiếu sáng. Nhờ cường độ sáng cao 3.500 ANSI Lumens, hình ảnh sẽ không bị phai màu khi xem phim hoặc chơi game trong ánh sáng ban ngày hoặc dưới ánh đèn.

3,500 ANSI Lumens



3,500
ANSI Lumens



Hình Ảnh Chi Tiết và Sắc Nét

Độ phân giải Full HD 1080p (1920 x 1080) hiển thị rõ chi tiết mờ nhạt để bạn có thể dễ dàng phân biệt được các thành phần của nội dung trên màn hình.

Full HD 1080p



SuperColor™ : Màu Sắc Chân Thực

Công nghệ SuperColor™ độc quyền của ViewSonic cho dải màu rộng hơn, đảm bảo người dùng được tận hưởng chiếu màu sắc sống động như thật trong cả môi trường sáng và tối.

SuperColor™ Công nghệ



Trải Nghiệm 3D

LS700HD có thể chiếu nội dung 3D trực tiếp từ đầu phát 3D Blu-ray và các thiết bị hỗ trợ HDMI như laptop, máy tính bảng và trình phát đa phương tiện thông qua kết nối HDMI.

3D



Điều Khiển Qua Mạng LAN

Quản trị CNTT có thể theo dõi, lập kế hoạch và quản lý máy chiếu từ xa cũng như nhận cảnh báo về trạng thái của máy chiếu bằng hệ thống Crestron® e-Control™ tích hợp và phần mềm quản lý RoomView Express™. Vì máy chiếu LS700HD được chứng nhận Crestron® và AMX®, các quản trị có thể kiểm soát và theo dõi máy chiếu đối với bất kỳ mạng campus hoặc enterprise quy mô nào.

Ngoài ra, phần mềm quản lý ViewSonic vController hỗ trợ các giao diện bảo trì dễ dàng và trực quan để quản lý từ xa.

vController



Máy Chiếu 360°

Kết cấu cơ học chắc chắn cho phép máy chiếu có thể lắp đặt được tại hầu như bất kỳ vị trí nào, tại bất kỳ góc nào từ sàn tới trần nhà. Bạn có thể lắp máy chiếu chĩa thẳng xuống sàn nhà của một phòng trưng bày bảo tàng hoặc lắp tại phòng trưng bày nghệ thuật hoặc lắp máy chiếu lộn ngược góc 45 độ nếu cần thiết.

360°



Chiếu Sân Khấu

Chế độ chiếu sân khấu có thêm các ứng dụng để tạo hiệu ứng hình ảnh chiếu, hiệu ứng sân khấu và quảng cáo.

Chiếu Sân Khấu

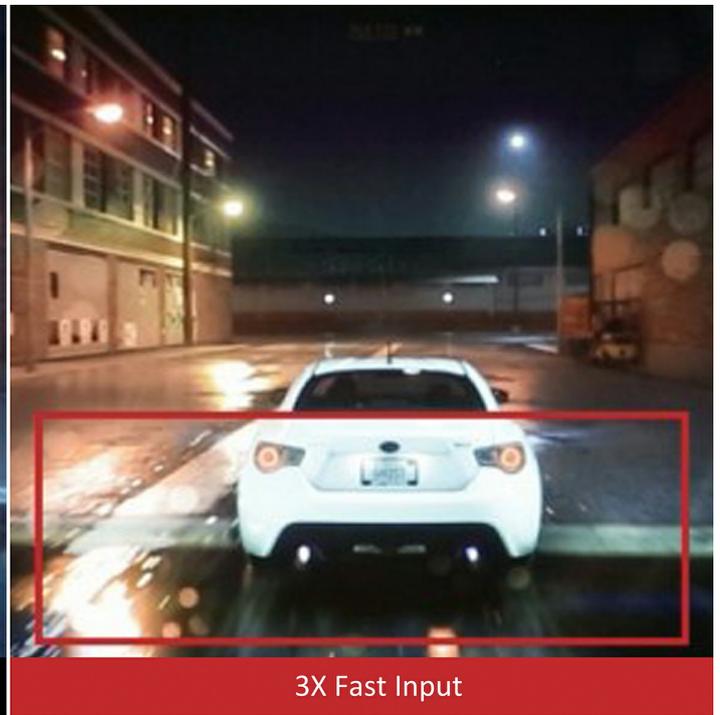
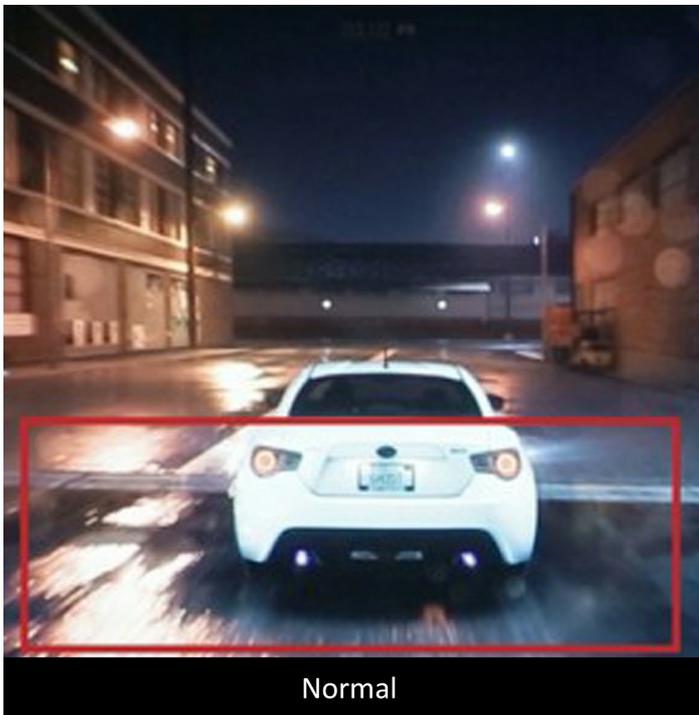


Nâng Cao Trải Nghiệm Chơi Game

Đầu vào 3X fast cho phép bạn tấn công ngay khi bạn muốn mà không bị trễ*, mang lại cho bạn lợi thế khi chơi game và nâng tầm trải nghiệm lên đẳng cấp mới.

*Độ trễ video được đo qua phương thức đo độ trễ. Độ trễ video ghi được trên máy chiếu chính vuông ngang dọc là khoảng 48ms. Bật đầu vào 3X Fast trên máy chiếu chính vuông ngang dọc sẽ giảm độ trễ video xuống 16,4ms. Tất cả các giá trị tiêu chuẩn ghi được đều dựa trên máy chiếu ViewSonic PJD7720HD. Các kết quả có thể thay đổi tùy theo hãng sản xuất và model máy chiếu.

Đầu Vào Nhanh Hơn 3X



Kích Hoạt Tức Thì Khi Phát Hiện Tín Hiệu

Máy chiếu laser LS700HD bật và tắt tức thì mà không cần thời gian làm ấm hoặc làm mát như các máy chiếu sử dụng bóng đèn truyền thống. Máy chiếu bị đơ có thể khởi động lại được trong vài giây, điều này giúp giảm thời gian lãng phí cho giáo viên khi giảng bài.

- Bật nguồn bằng tín hiệu: Bật nguồn tự động khi phát hiện kết nối cáp VGA hoặc HDMI.
- Bật nguồn trực tiếp: Kết nối dây nguồn để khởi động; máy chiếu sẽ tự bật nguồn khi dây nguồn được kết nối.

Tự Động Bật Nguồn



Máy Chiếu Chống Bụi Tiên Tiến Đạt Chuẩn IP5X

ViewSonic ứng dụng công nghệ chống bụi laser mới nhất để nâng cao độ tin cậy và bảo vệ máy chiếu khỏi tác hại do bụi bằng chứng nhận IP5X.

IP5X



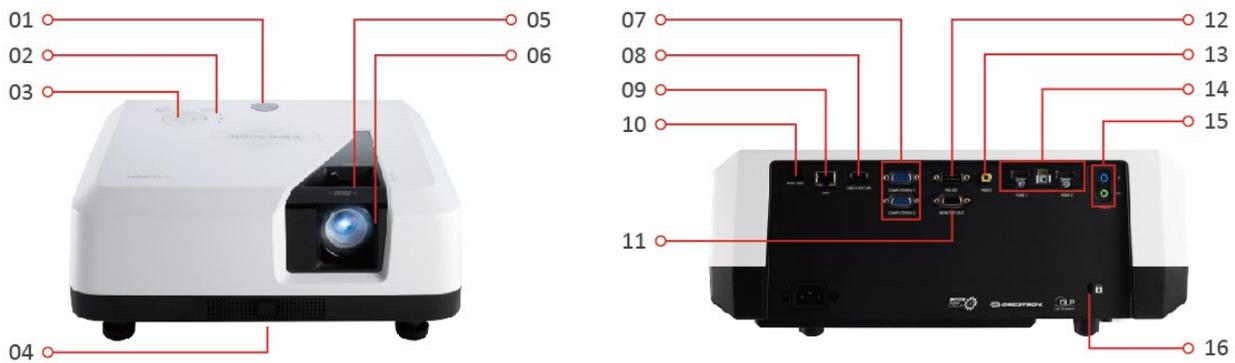
Bộ Đếm Giờ Trình Chiếu

Bộ đếm giờ thuyết trình là một bộ đếm giờ tích hợp trên màn hình có thể sử dụng như một công cụ quản lý thời gian hiệu quả để giúp thực hiện các bài thuyết trình theo đúng thời gian.

Bộ Đếm Giờ Trình Chiếu



Exterior & Rear I/O Connectors



1. Power Key/Top IR
2. LED indicator
3. Keypad
4. Front IR
5. Zoom/Focus
6. Lens
7. Computer In
8. USB 5V/1.5A OUT
9. LAN
10. Mini USB

11. Monitor out
12. RS-232
13. Video
14. HDMI
15. Audio in/out
16. Kensington Lock



Technical Specifications

Specification	Native Resolution	1920x1080
	DMD Type	DC3
	Brightness	3500 ANSI Lumens
	Contrast Ratio with SuperEco Mode	3000000:1
	Display Colour	1.07 Billion Colours
	Light Source Type	Laser Phosphor system

	Light Source Life (Normal)	up to 20000
	Light Source Life (SuperEco)	up to 20000
	Lamp Watt	Nichia MCD
	Lens	F=1.9-2.49, f=12-15.6mm
	Projection Offset	100%+/-5%
	Throw Ratio	1.13~1.47
	Image Size	60" - 300"
	Throw Distance	1.5-8.79m(100"@2.5m)
	Keystone	H:+/-40° , V:+/-40°
	Optical Zoom	1.3X
	Digital Zoom	0.8x ~ 2.0x
	Audible Noise (Normal)	34dB
	Audible Noise (Eco)	32dB
	Input Lag	16ms (TBD)
	Resolution Support	VGA(640 x 480) to FullHD(1920 x 1080)
	HDTV Compatibility	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
	Video Compatibility	NTSC, PAL, SECAM
	Horizontal Frequency	15K~102KHz
	Vertical Scan Rate	23~120Hz
Input	Computer in (share with component)	2
	Composite	1
	Audio-in (3.5mm)	1
	HDMI	2 (HDMI 1.4a/HDCP1.4 x2)
Output	Monitor out	1
	Audio out (3.5mm)	1
	Speaker	2W
	USB Type A (Power)	1 (5V/ 1.5A)
Control	RS232 (DB 9-pin male)	1
	RJ45	1
	USB Type Mini B (Services)	1
Others	Power Supply Voltage	100-240V+/- 10%, 50/60Hz AC
	Power Consumption	Normal: 260W Standby: <0.5W
	Operating Temperature	0~40°C
	Net Weight	7.14Kg
	Dimensions (WxDxH) with Adjustment Foot	396x314x157mm
	OSD Language	English, French, Spanish, Thai, Korean, German, Italian, Russian, Swedish, Dutch, Polish, Czech, T-Chinese, S-Chinese, Japanese, Turkish, Portuguese, Finnish, Indonesian, India, Arabic, Vietnamese
Standard Accessory	Power Cord	1
	VGA Cable	1
	Remote Control	1
	QSG	1

