

# Máy chiếu cho giáo dục với độ sáng 3,300 Lumens và độ phân giải XGA

**PS700X**



- Tỷ lệ phóng hình cực ngắn 0,29
- Ngăn PortAll® dành cho dongle không dây
- Công nghệ SonicExpert® và SonicMode
- Công nghệ SuperColor™
- Keystone điều chỉnh vuông hình ngang và dọc

Đối với các trường học có nhu cầu trình chiếu hình ảnh lớn, chất lượng cao từ trong một khoảng cách ngắn, máy chiếu với tỷ lệ phóng hình cực ngắn PS700X của ViewSonic là giải pháp lý tưởng. Với khả năng trình chiếu hình ảnh 87" từ một khoảng cách chỉ 17,2cm\* so với bề mặt chiếu, máy chiếu đủ linh hoạt để lắp đặt trong bất kỳ phòng học nào đồng thời có chức năng giữ cho tia chiếu ngoài tầm nhìn và loại bỏ bóng ảnh để cho hình ảnh không méo khi sử dụng trong lớp học. Với thiết kế ngăn kín PortAll®, PS700X càng linh hoạt hơn khi sử dụng dongle không dây và PC stick và cho phép giáo viên trình chiếu nội dung bài học hấp dẫn hơn. Độ chính xác màu tốt nhất của công nghệ SuperColor™ cho màu sắc tuyệt vời đồng thời các công nghệ SonicExpert® và SonicMode tạo ra chất lượng âm thanh trong phòng.

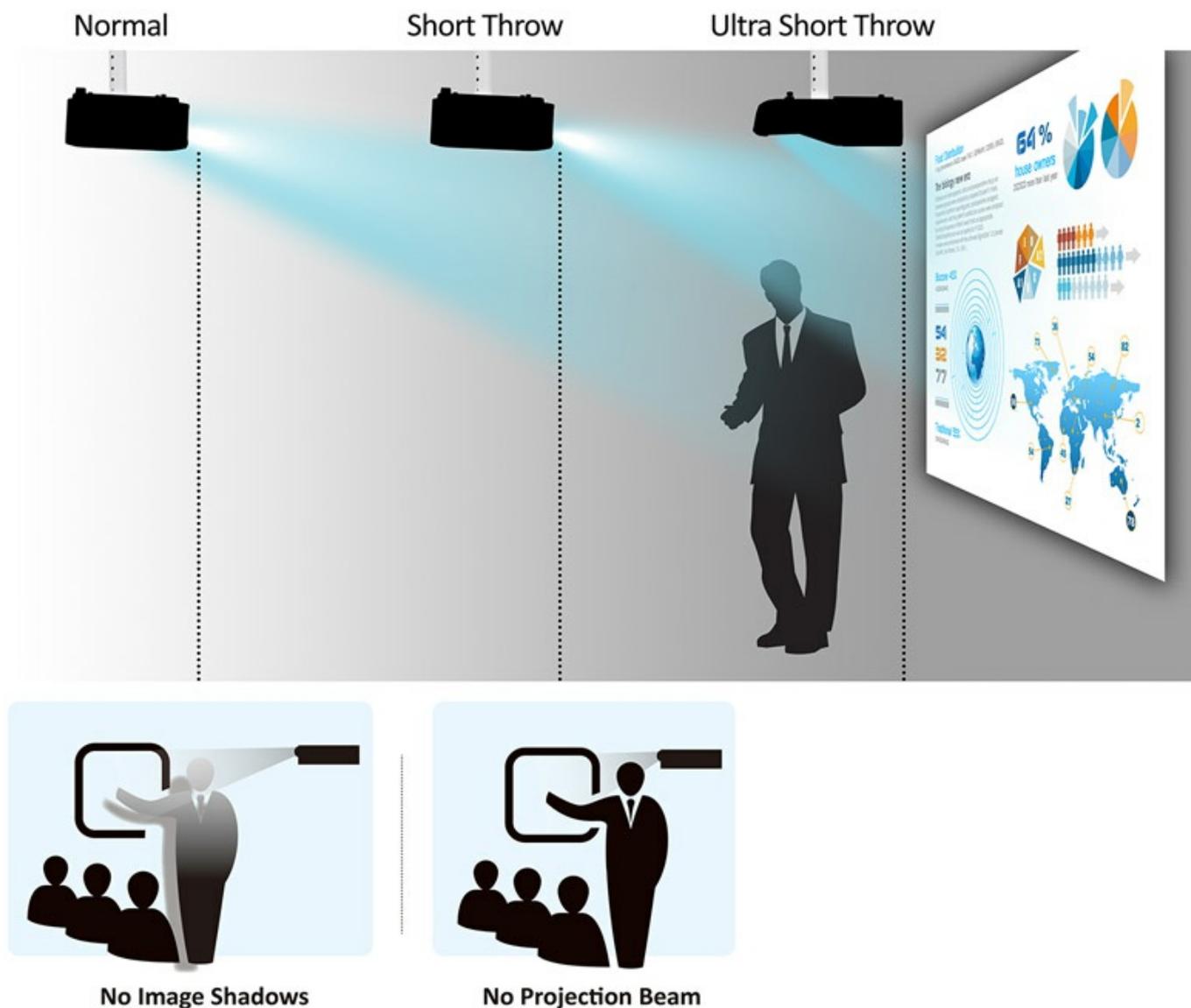
\*Khoảng cách thực tế có thể thay đổi tùy theo các điều kiện môi trường.

## Lắp Đặt Dễ Dàng

## Phù Hợp Với Mọi Kích Thước Lớp Học

Trình chiếu với tỷ lệ phóng hình cực ngắn 0,29 mang lại cho bạn khoảng trống để điều chỉnh vị trí máy chiếu. Với sự linh hoạt trong từng inch của màn hình, người dùng có thể trình chiếu hình ảnh lớn trong bất kỳ không gian nào đồng thời giữ cho người thuyết trình ở ngoài tầm của tia chiếu và tránh được bóng ảnh.

#### 0.29 Phóng hình cực ngắn



## Phát Nội Dung Đa Phương Tiện Không Dây Tùy Ý

PortAll® là ngăn được thiết kế ẩn một cách khéo léo với các cổng MHL/HDMI và USB tích hợp cho phép giáo viên phát nội dung không dây từ các dongle phương tiện. Ngoài ra, cổng USB tích hợp có thể cung cấp tới 10W điện để sạc các thiết bị được kết nối mà không ảnh hưởng đến nguồn điện.

- **Chia sẻ không dây**

Cắm dongle không dây vào PortAll® và không còn phải sử dụng cáp cổng kèn. Sau khi đã kết nối, giáo viên có thể dễ dàng phát trực tiếp nội dung bài học từ máy tính bảng hoặc laptop tới màn hình lớn.

- **Mang theo bài học cùng bạn**

Cắm PC stick vào ngăn PortAll® sẽ chuyển máy chiếu thành một máy tính, mang lại cho bạn mức độ linh hoạt sử dụng tối đa mà không cần kết nối thêm với PC hoặc laptop. Giáo viên sẽ có thể mang theo nội dung bài học từ lớp học này sang lớp học khác.

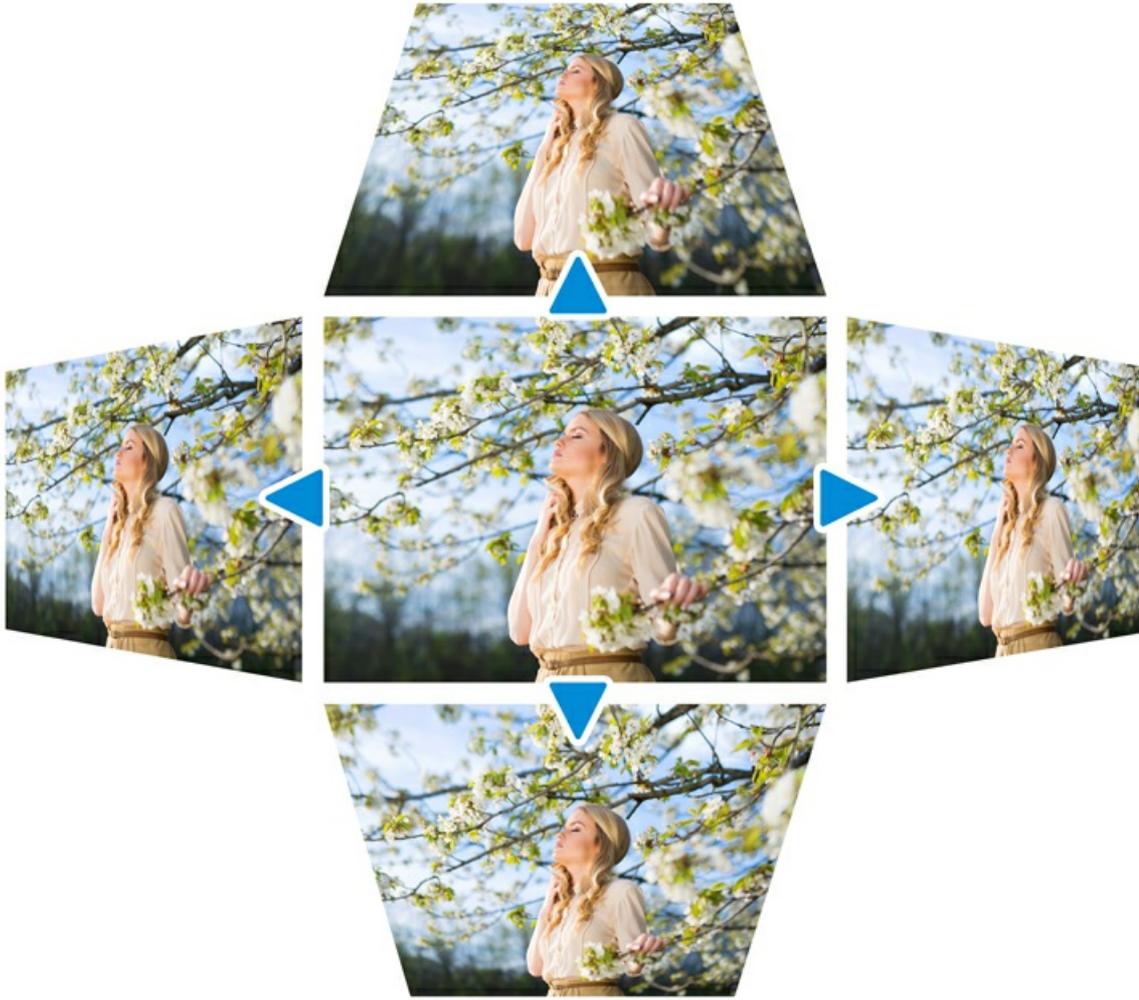
**MHL/HDMI**Cổng  
**Nguồn**Micro USB



## Điều Chỉnh Hình Ảnh Dễ Dàng

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.

## Chỉnh Sửa Hình Ảnh Nâng Cao



## Hiệu Suất Âm Thanh Hình Ảnh Vượt Trội

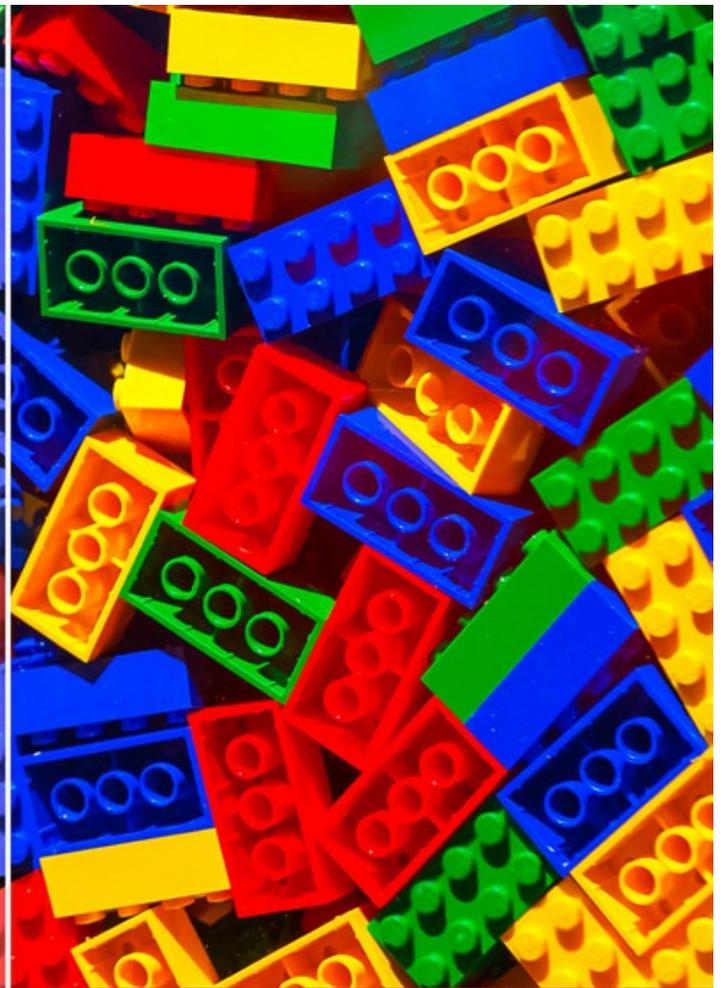
### SuperColor™: Độ Chính Xác màu Tốt Nhất

Công nghệ SuperColor™ độc quyền của ViewSonic hiển thị dải màu rộng hơn các máy chiếu DLP truyền thống, đảm bảo người dùng được trải nghiệm màu sắc trung thực và chính xác hơn trong cả môi trường sáng và tối mà không ảnh hưởng đến chất lượng hình ảnh.

**SuperColor™**



Normal



SuperColor™ Technology

## Loa mở Rộng Để Tăng Cường Âm Thanh

Được trang bị công nghệ SonicExpert® độc quyền của ViewSonic, các loa 10W kép được trang bị buồng âm lớn và âm ly công suất lớn hơn để cho âm thanh mạnh mẽ.

**SonicExpert®**



## Tăng cường hiệu suất âm thanh với SonicMode

SonicMode sử dụng chip DSP tích hợp để tinh chỉnh hiệu suất âm thanh và hỗ trợ 3 chế độ khác nhau bao gồm chế độ tiêu chuẩn, giọng nói và giải trí. Các chế độ giọng nói và giải trí được tinh chỉnh để cho chất lượng âm thanh tối ưu đối với trình chiếu và nội dung video, đặc biệt hữu ích đối với ứng dụng trong lớp học.

### **SonicMode**



## Trải Nghiệm 3D

Cổng HDMI cho phép người dùng hiển thị ảnh 3D trực tiếp từ đầu phát 3D Blu-ray và kết nối với các thiết bị hỗ trợ HDMI như laptop, máy tính bảng và trình phát đa phương tiện.

### 3D Blu-ray



## Thiết Kế Thông Minh

### Khởi Động Tức Thì

Khởi động máy chiếu và chạy dễ dàng bằng hai cài đặt đơn giản:

- **Bật nguồn bằng tín hiệu:** Máy chiếu sẽ tự động bật nguồn khi phát hiện kết nối cáp VGA.
- **Bật nguồn trực tiếp:** Chỉ cần kết nối dây nguồn và khởi động; máy chiếu sẽ tự động bật nguồn.

### Khởi Động Tức Thì



## Chế độ hiệu suất năng lượng SuperEco®

Tính năng SuperEco® hiệu quả năng lượng giảm tiêu thụ điện năng tới 70% và kéo dài tuổi thọ bóng đèn lên tới 10.000 giờ. Chế độ SuperEco® được kích hoạt tự động bất cứ khi nào máy chiếu được để không.

**70%** Tiết kiệm điện năng



SuperEco® Off

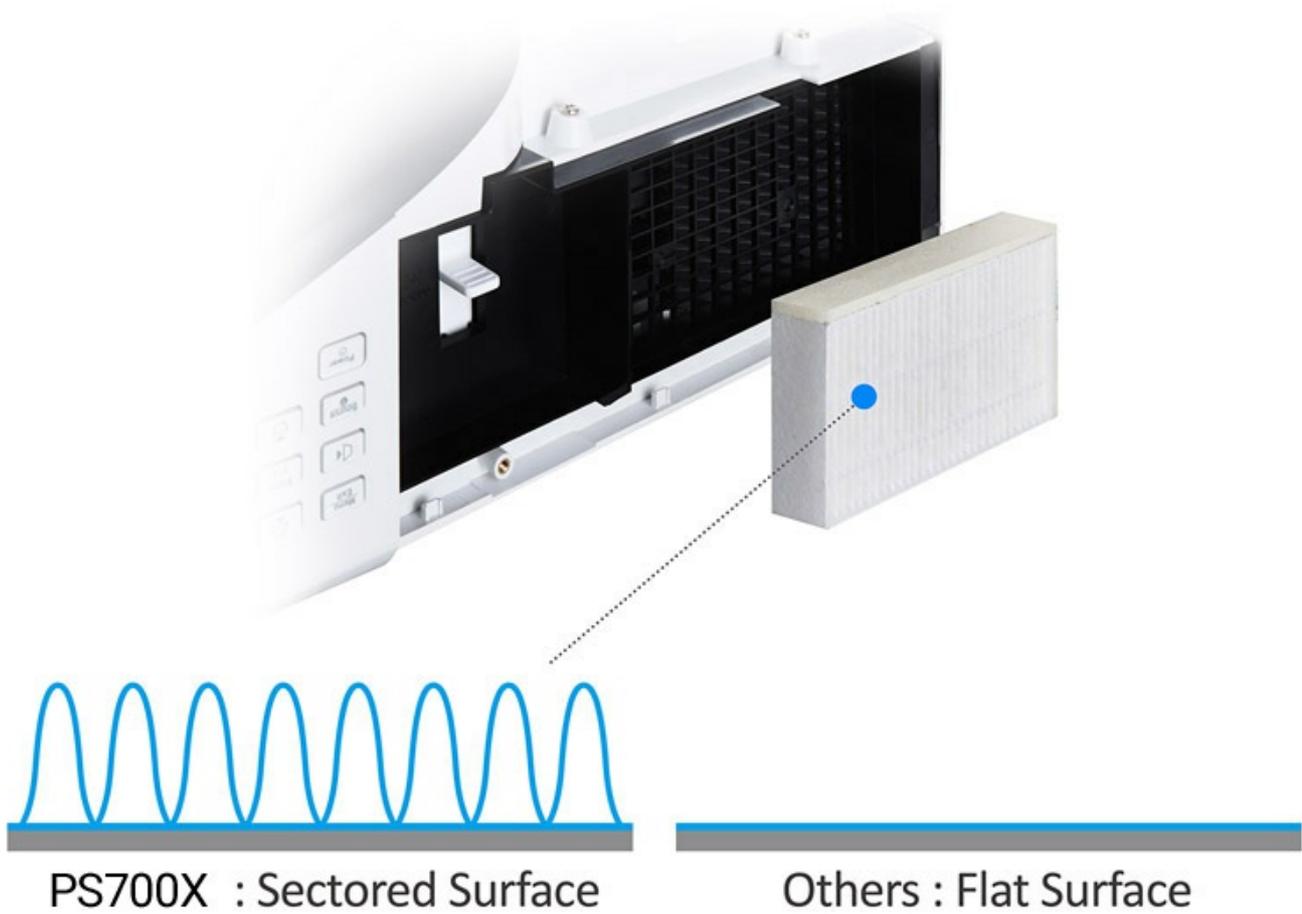


SuperEco® ON

## Bộ Lọc Gió Hiện Đại

Bộ lọc gió dạng sóng tiên tiến tùy chọn sử dụng thiết kế dạng tròn và diện tích bề mặt lớn hơn để bắt được nhiều bụi hơn bộ lọc mặt phẳng truyền thống, đảm bảo vận hành mượt mà bên trong và kéo dài tuổi thọ của máy chiếu.

**Bộ Lọc Gió Dạng Sóng**



## Thân Thiện Với Người Dùng

### Quản Lý Tập Trung

PS750X được chứng nhận bởi Creston, AMX và PJ Link và có thể điều khiển và theo dõi được từ xa một cách dễ dàng thông qua một PC. Nhân viên CNTT có thể quản lý được tới 256 máy chiếu một lúc và điều khiển các hoạt động bao gồm lập kế hoạch thông qua IP LAN bằng một hệ thống cảnh báo theo thời gian thực tiên tiến có chức năng gửi cập nhật trạng thái về nguồn, tuổi thọ bóng đèn và vị trí máy chiếu để đơn giản hóa việc bảo trì.

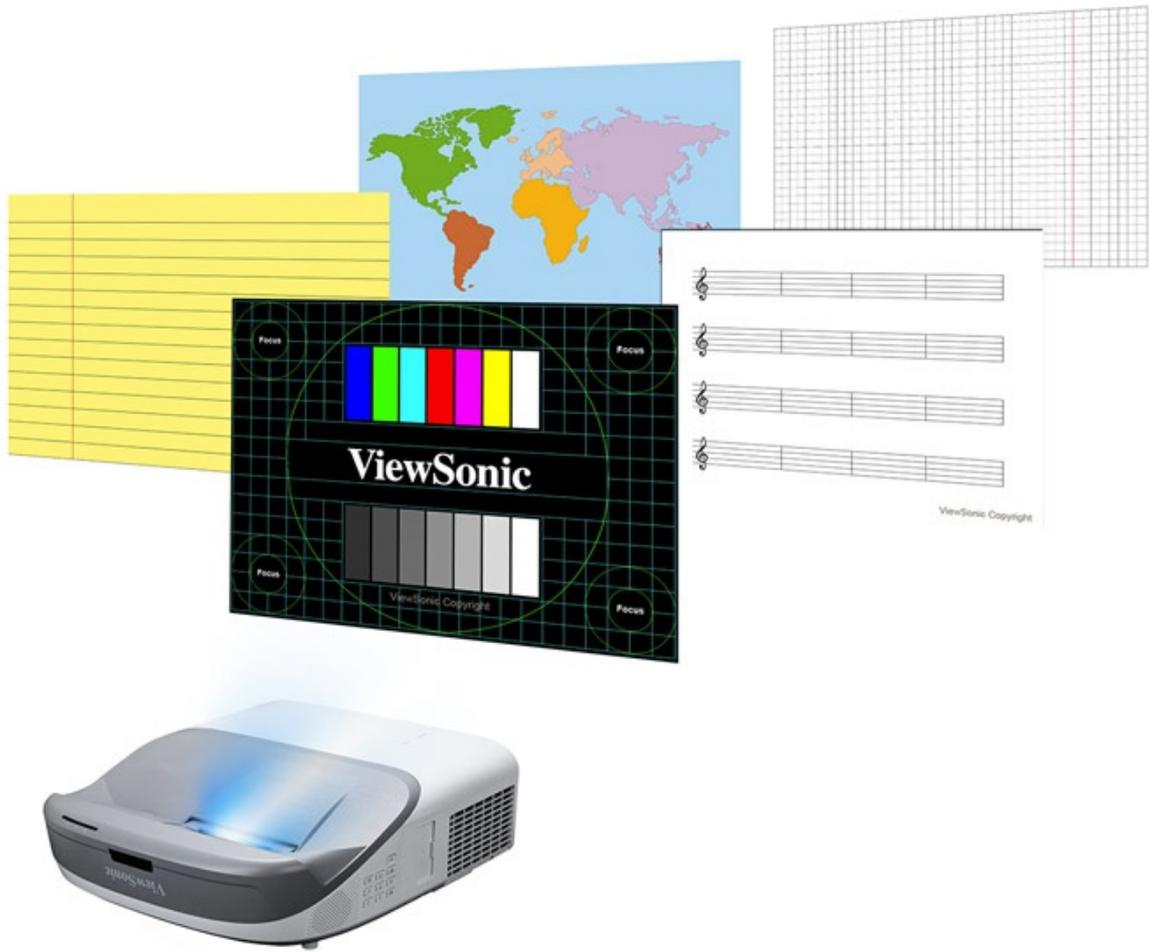
### LAN Control



## Công Cụ Tích Hợp

Các biểu mẫu là các mẫu tích hợp như bảng biểu, đồ thị, bảng tính và biểu đồ giúp người dùng vẽ khi sử dụng tính năng trình chiếu tương tác, tạo ra những minh họa nhanh chóng với các đường thẳng mỗi lần.

Loại **Biểu Mẫu Tích Hợp**



## Nhắc Nhở Quản Lý Thời Gian

Bộ đếm giờ thuyết trình là một bộ đếm giờ tích hợp trên màn hình và là một công cụ quản lý thời gian hiệu quả để giúp thực hiện thuyết trình đúng thời gian.

### Bộ Đếm Giờ Thuyết Trình

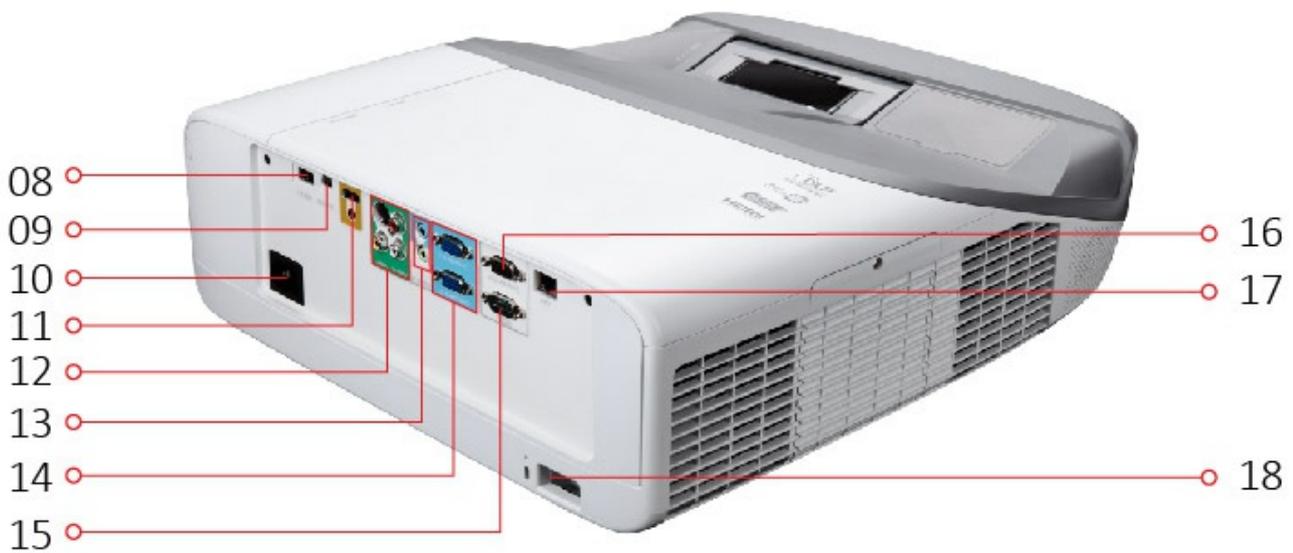


## Bộ Hẹn Giờ Ngủ

Bộ hẹn giờ ngủ cho phép máy chiếu tự động tắt nguồn sau khi không nhận được tín hiệu. Đây là một cách đơn giản để tiết kiệm năng lượng và kéo dài tuổi thọ của máy chiếu.



## Cổng Kết Nối



1. Lamp cover
2. Projection Lens
3. LED indicator
4. IR remote sensor
5. Air filter
6. Focus
7. Keypad
8. USB
9. Mini USB
10. AC in
11. HDMI
12. S Video/Composite
13. Audio in/out
14. Dual VGA
15. RS232
16. VGA out
17. LAN

## Technical Specifications

<b>SPECIFICATION</b>	<b>Projector system</b>	0.55" XGA (1024x768)
	<b>Brightness</b>	3300 ANSI Lumens
	<b>Contrast Ratio with Sleep Mode</b>	10000:1
	<b>Light Source</b>	Lamp
	<b>Lamp Hour (Nor./SuperEco)</b>	3000/7500
	<b>Lamp Watt</b>	240W
	<b>Offset</b>	135%±5%
	<b>Throw Ratio</b>	0.29
	<b>Keystone</b>	HV
	<b>Optical Zoom</b>	Fixed
	<b>Audible Noise (Eco)</b>	29 dB
	<b>Speaker</b>	10W x 2 cube
<b>Input</b>	<b>Computer in (share with component)</b>	2
	<b>Composite</b>	1
	<b>S-video</b>	1
	<b>Audio-in (3.5mm)</b>	1
	<b>Audio-in (RCA R/L)</b>	1
	<b>HDMI</b>	1 (Back)
	<b>HDMI/MHL</b>	1 (PortAll)
<b>Output</b>	<b>Monitor out</b>	1
	<b>Audio out (3.5mm)</b>	1
	<b>USB type A (Power)</b>	2 (5V2.4A) 1x Back, 1x PortAll
<b>Control</b>	<b>RS232</b>	1
	<b>RJ45</b>	1
	<b>USB type mini B (Services)</b>	1
<b>Dimensions and Power</b>	<b>Dimension (Net)</b>	434x388x153mm
	<b>Weight (Net)</b>	6.1kg
	<b>Power Voltage</b>	100~240Vac 50/60Hz
	<b>Power Consumption</b>	410W (Max.)
<b>Standard Accessory</b>	<b>Power cord</b>	1 or 2 (vary by region)
	<b>VGA cable</b>	1
	<b>Remote Control</b>	1 (w/laser pointer)
	<b>QSG &amp; CD</b>	QSG: 1 / CD: 1
	<b>Carton</b>	Brown
<b>Languages</b>	<b>On Screen Display</b>	English, French, Spanish, Thai, Korean, German, Italian, Russian, Swedish, Dutch, Polish, Czech, T-Chinese, S-Chinese, Japanese, Turkish, Portuguese, Finnish, Indonesian, India, Arabic, Vietnamese
<b>Regulations</b>		TUV-S Mark(Argentina), FCC,CE EMC,CB,,CCC, ROHS, REACH, SVHC, WEEE, ErP, Mexico NOM, cTUVus, RCM

