

# Máy chiếu SVGA DLP 3.500 ANSI Lumen cung cấp điện bằng USB loại A

**PA502SP**



- Độ sáng cao 3.500 ANSI Lumens
- Tuổi thọ bóng đèn kéo dài tới 15.000 giờ
- USB Type-A với nguồn cấp 5V / 1A
- Cổng kết nối VGA, Composite, HDMI và loa 2W
- Công nghệ SuperColor™ cung cấp hiệu suất màu tuyệt vời

Máy chiếu SVGA ViewSonic PA502SP cho các bài thuyết trình cung cấp hiệu suất đa phương tiện ấn tượng từ các thiết bị khác nhau trong các phòng họp và lớp học vừa và nhỏ. Được tích hợp với độ sáng cao 3.500 ANSI Lumens và công nghệ SuperColor™, máy chiếu được đảm bảo chiếu hình ảnh phù hợp và chân thực ngay cả trong môi trường có ánh sáng rực rỡ. Cổng kết nối VGA, Composite, HDMI và loa 2W, đáp ứng nhu cầu nội dung đa phương tiện bao gồm cả thiết bị đa phương tiện và video trực tuyến. Ngoài ra, với nguồn điện USB Type-A, nó có khả năng chiếu không dây thông qua dongle HDMI không dây cho các nội dung trực tuyến hoặc nội dung phát từ thiết bị di động. Máy chiếu này cũng đi kèm với công nghệ tiết kiệm năng lượng, giảm tiêu thụ điện năng và kéo dài tuổi thọ bóng đèn lên trung bình 15.000 giờ

## Hình ảnh tươi sáng trong mọi môi trường

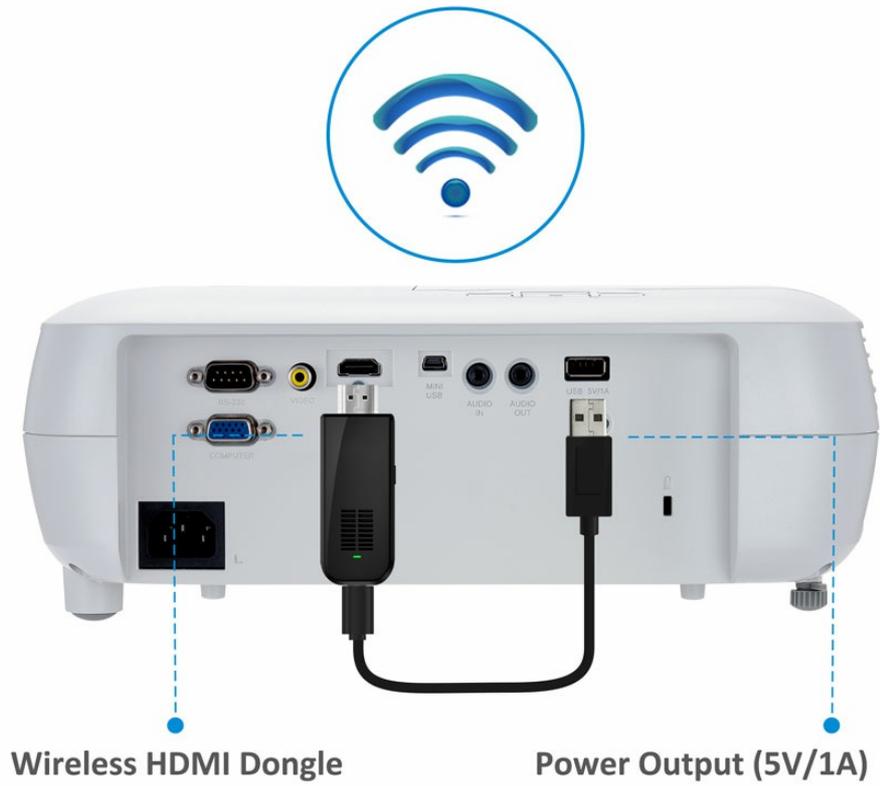
3.500 ANSI Lumens độ sáng và tỷ lệ tương phản cao 22.000: 1 đảm bảo việc tạo ra các hình ảnh sáng trong bất kỳ môi trường nào, bao gồm các phòng có ánh sáng xung quanh cao.



**3,500 Lumens**

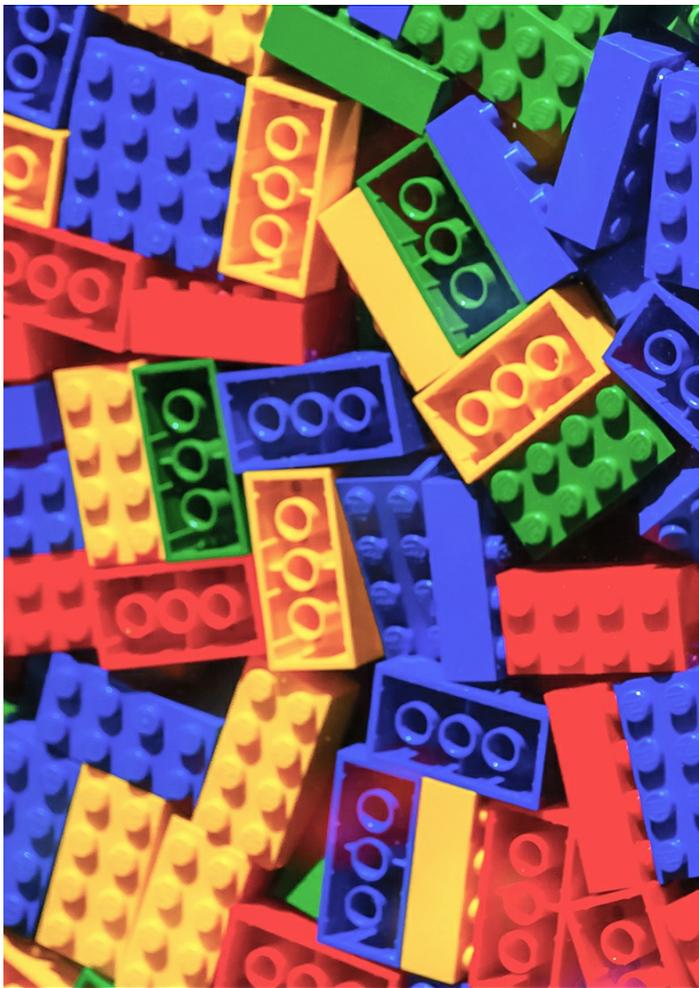
## **Nguồn điện tích hợp**

USB Type-A tích hợp với nguồn điện đầu ra (5V / 1A) có thể được sử dụng để cấp điện cho các cổng HDMI không dây, không cần các bộ điều hợp nguồn riêng biệt cho các thiết bị kết nối.

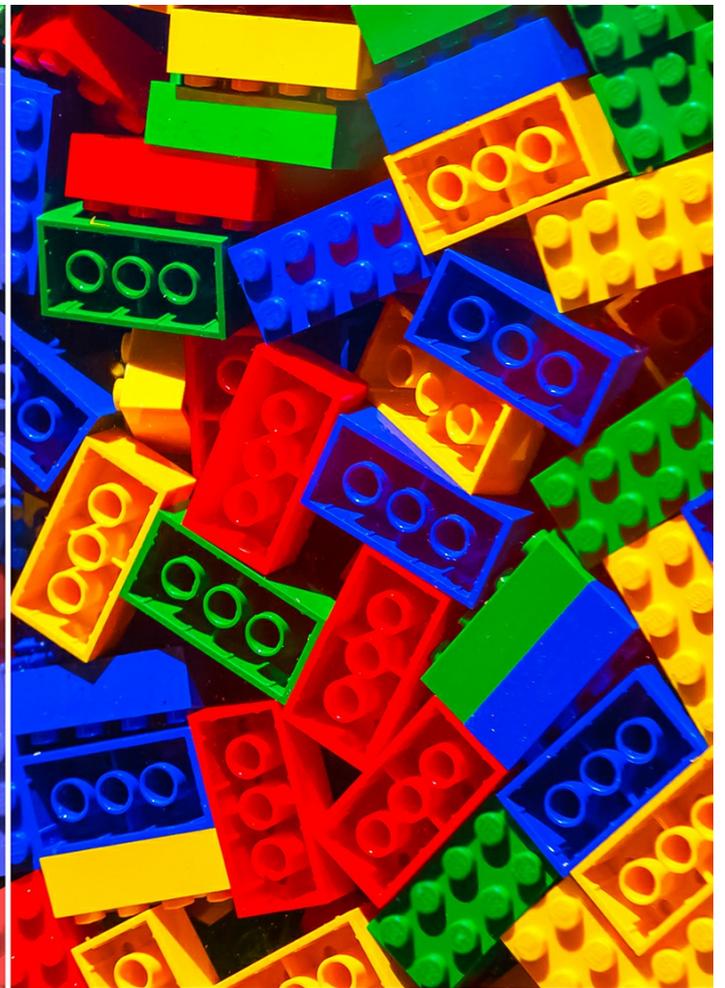


## SuperColor™: Độ chính xác màu sắc tuyệt vời

Công nghệ SuperColor™ độc quyền của ViewSonic hiển thị dải màu rộng, đảm bảo rằng người dùng tận hưởng hiệu quả màu sắc chân thực và chính xác hơn trong cả môi trường sáng và tối.



Normal



SuperColor™ Technology

## Tự chọn chế độ xem

Chọn từ 5 chế độ xem cài đặt sẵn để trải nghiệm:

- **Chế độ sáng nhất:** Đối với môi trường yêu cầu độ sáng tối đa
- **Chế độ trình bày:** Độ sáng cao và tỷ lệ tương phản cao cho các bản trình bày trong môi trường có ánh sáng rục rờ
- **Standard Mode Chế độ bình thường:** Tăng cường màu sắc, tương tự như của PC hoặc Notebook
- **Chế độ ảnh:** Màu tự nhiên để xem thông thường
- **Chế độ phim:** Màu được bão hòa để có trải nghiệm xem phim tốt hơn trong môi trường tối



Movie Mode

## Loa tích hợp

Được thiết kế với loa 2W tích hợp, máy chiếu này kết hợp khả năng chiếu đáng kinh ngạc với âm thanh hoàn hảo cho tất cả các loại trình chiếu đa phương tiện.



**2W**

## **Xem 3D nhập vai**

Cổng HDMI PA502SP cho phép người dùng chiếu nội dung 3D trực tiếp từ đầu phát Blu-ray 3D và các thiết bị hỗ trợ HDMI như máy tính xách tay, máy tính bảng và trình phát đa phương tiện.



## Kéo dài tuổi thọ

Người dùng có thể chọn chế độ đèn khác nhau để kéo dài tuổi thọ của đèn. Khi mở cài đặt Tiết kiệm năng lượng và không có bất kỳ tín hiệu đầu vào nào, máy chiếu sẽ tự động chuyển sang Chế độ tiết kiệm và Chế độ siêu tiết kiệm

- **Chế độ tiết kiệm:** Máy chiếu này sẽ tự động chuyển từ chế độ Bình thường sang Chế độ tiết kiệm khi máy chiếu không hoạt động trong 5 phút.
- **Chế độ siêu tiết kiệm:** Khi máy chiếu không nhận được tín hiệu đầu vào trong 20 phút, hình ảnh chiếu được làm mờ đến 70%, kéo dài tuổi thọ của đèn lên trung bình 15.000 giờ.



## Hẹn giờ ngủ tự động

Quên tắt máy chiếu là một sự xuất hiện phổ biến, đặc biệt là trong không gian công cộng như lớp học và phòng họp. Bộ đếm thời gian ngủ của PA502SP cho phép bạn chọn thời gian không hoạt động sẽ xác định thời điểm máy chiếu tự động đặt chế độ ngủ



## Tự động tắt nguồn

Khi không phát hiện thấy tín hiệu nào, máy chiếu sẽ tự động tắt nguồn để tiết kiệm năng lượng và tuổi thọ bóng đèn.



## **Khởi động ngay lập tức**

Chuẩn bị máy chiếu và chạy ngay lập tức: Bật nguồn trực tiếp: Chỉ cần kết nối dây nguồn và bắt đầu; máy chiếu sẽ tự động bật nguồn.



## **Chức năng điều khiển từ xa**

Máy chiếu này có thể được gán cho 8 điều khiển từ xa khác nhau thông qua một điều khiển từ xa duy nhất để lựa chọn, cấu hình và vận hành máy chiếu dễ dàng trong các bài học hoặc cuộc họp. Một điều khiển từ xa có thể điều khiển tới 8 máy chiếu khác nhau.



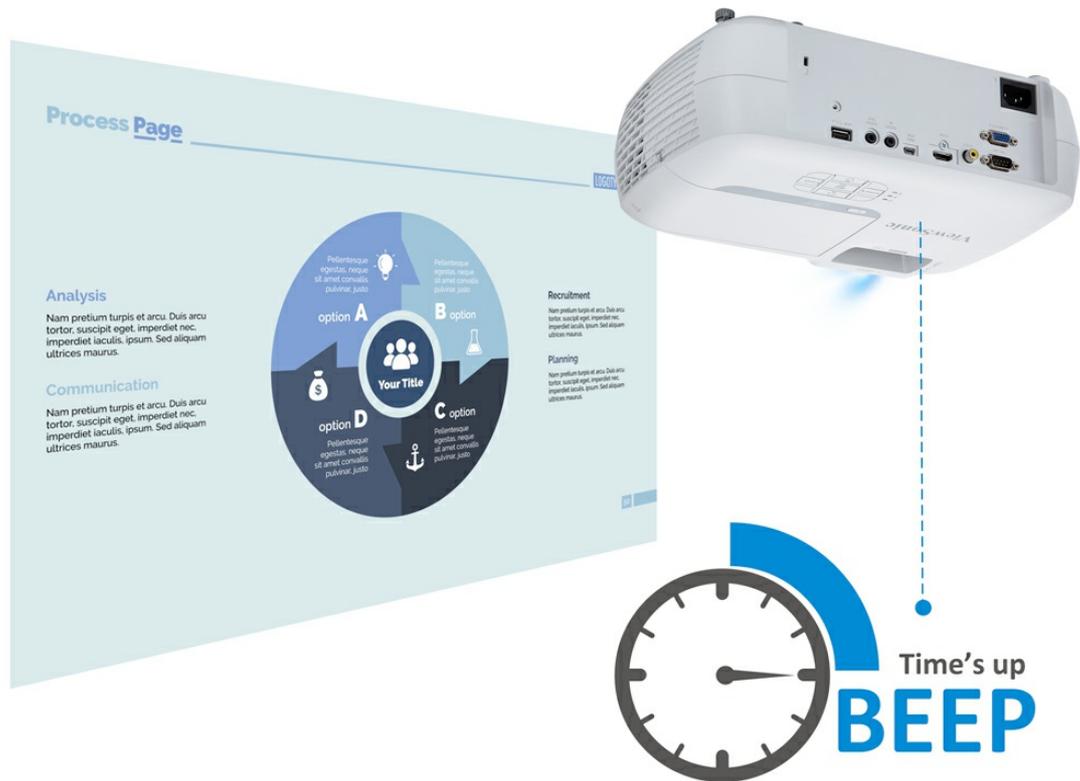
## Chỉnh sửa hình ảnh nâng cao

Keystone dọc cho phép bạn chỉnh sửa và điều chỉnh hình ảnh bị méo một cách dễ dàng, giúp việc cài đặt trở nên linh hoạt.



## Hỗ trợ quản lý thời gian

Presenter Timer là bộ hẹn giờ được đặt trên màn hình giúp người dùng quản lý thời gian trong khi thuyết trình. Khi đến giới hạn thời gian đã chỉ định, máy chiếu sẽ báo hiệu điều này bằng tiếng bíp, giữ cho các bản trình bày chạy đúng giờ



## A Simpler Way to Update Projector Software

ViewSonic Projector Software Update is available online and gives you the ability to keep your projector firmware up to date easily and conveniently; no need to take your projector in to a service center for software updates.



## Technical Specifications

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Hệ thống chiếu	0.55" SVGA
Độ phân giải thực	800x600
Loại DC	DC3
Độ sáng	3500 ANSI Lumens
Độ tương phản với chế độ tiết kiệm	22000:1
Màu sắc hiển thị	1.07 tỷ màu
Nguồn sáng	đèn
Tuổi thọ nguồn sáng (Bình thường/ Chế độ tiết kiệm)	5000/15000
Công suất	190W

	Ống kính	F=2.5-2.7, f=22.08-24.28mm
	Góc chiếu so với màn hình	125%+/-5%
	Tỷ lệ phóng	1.9~2.17
	Kích thước hình ảnh	30" – 300"
	Khoảng cách chiếu	1.16m-13.42m(100" @ 3.97m)
	Chỉnh vuông hình	±40° (chiều dọc)
	Zoom quang học	1.1x
	Độ ồn (chế độ tiết kiệm)	30dB
	Thời gian đáp ứng	16ms
	Hỗ trợ độ phân giải	VGA(640 x 480) đến Full HD(1920 x 1080)
	Tương thích HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
	Tương thích video	NTSC, PAL, SECAM
	Tần số quét ngang	15K~102KHz
	Tần số quét dọc	23~120Hz
<b>ĐẦU VÀO</b>	Cổng kết nối máy tính đầu vào (chia sẻ với Component)	1
	Composite	1
	Audio-in (3.5mm)	1
	HDM (HDCP)	1 (HDMI 1.4/ HDCP 1.4)
<b>ĐẦU RA</b>	Cổng ra âm thanh (3.5mm)	1
	Loa	2W
	USB Type A (Power)	1 (5V/ 1A)
<b>ĐIỀU KHIỂN</b>	RS232	1
	USB loại mini B (Services)	1
<b>KHÁC</b>	Nguồn điện cung cấp	100-240V+/- 10%, 50/60Hz AC
	Điện năng tiêu thụ	Bình thường: 240W
	Chế độ chờ	<0.5W
	Nhiệt độ vận hành	0~40°C
	Thùng carton	màu nâu
	Khối lượng tịnh	2.1kg
	Kích thước với chân đế điều chỉnh được (Nx Dx x C)	20x210x123mm
Ngôn ngữ	Anh, Pháp, Tây Ban Nha, Thái Lan, Hàn Quốc, Đức, Ý, Nga, Thụy Điển, Hà Lan, Ba Lan, Séc, Tiếng Trung phần thể, Tiếng Trung giản thể, Nhật, Thổ Nhĩ Kỳ, Bồ Đào Nha, Phần Lan, Indonesia, Ấn Độ, Ả Rập, Việt Nam	
<b>PHỤ KIỆN KÈM THEO</b>	Dây nguồn	1
	Cáp VGA	1
	Điều khiển từ xa	1
	QSG & CD	QSG: 1 / CD: NA
<b>PHỤ KIỆN KÈM THEO</b>	Đèn/ nguồn sáng	RLC-111
	Túi đựng	PJ-CASE-008