

# Máy chiếu doanh nghiệp với độ sáng 4,000 Lumens và độ phân giải WXGA

**PG703W**



- Tỷ lệ tương phản 22000:1
- 6 chế độ màu
- Công nghệ SuperColor™
- Đầu vào HDMI(MHL) kép
- Hỗ trợ điều khiển LAN - Crestron, AMX và PJ Link

ViewSonic PG703W là máy chiếu WXGA với cường độ sáng cao với 4000 ANSI Lumen và tỷ lệ tương phản 22.000:1 để tái tạo được chi tiết nhỏ nhất bất kể lượng ánh sáng môi trường xung quanh để trình chiếu trong bất kỳ không gian có kích thước vừa phải như phòng họp hoặc lớp học. PG703W có chế độ SuperEco tiết kiệm năng lượng giúp giảm tiêu thụ điện năng và kéo dài tuổi thọ bóng đèn lên tới 15.000 giờ, giảm tần suất thay thế bóng đèn và giảm chi phí bảo trì. Cùng với đầu vào HDMI kép (MHL), S-Video và đầu ra VGA, những máy chiếu này với RS232 và LAN đã được chứng nhận bằng những giải pháp kết nối mạng Crestron, AMX và PJ Link, dễ dàng điều khiển và theo dõi những máy chiếu này từ xa.

## Hình Ảnh và Âm Thanh Vượt Trội

## Hình Ảnh Tươi Sáng Trong Mọi Môi Trường

Với cường độ sáng 4.000 ANSI Lumen và tỷ lệ tương phản cao 22.000:1, PG703W bảo đảm tái tạo hình ảnh sáng trong bất kỳ môi trường nào bao gồm các không gian có ánh sáng môi trường xung quanh cao.

**4,000** ANSI Lumens



## Chế Độ Xem Tùy Chỉnh

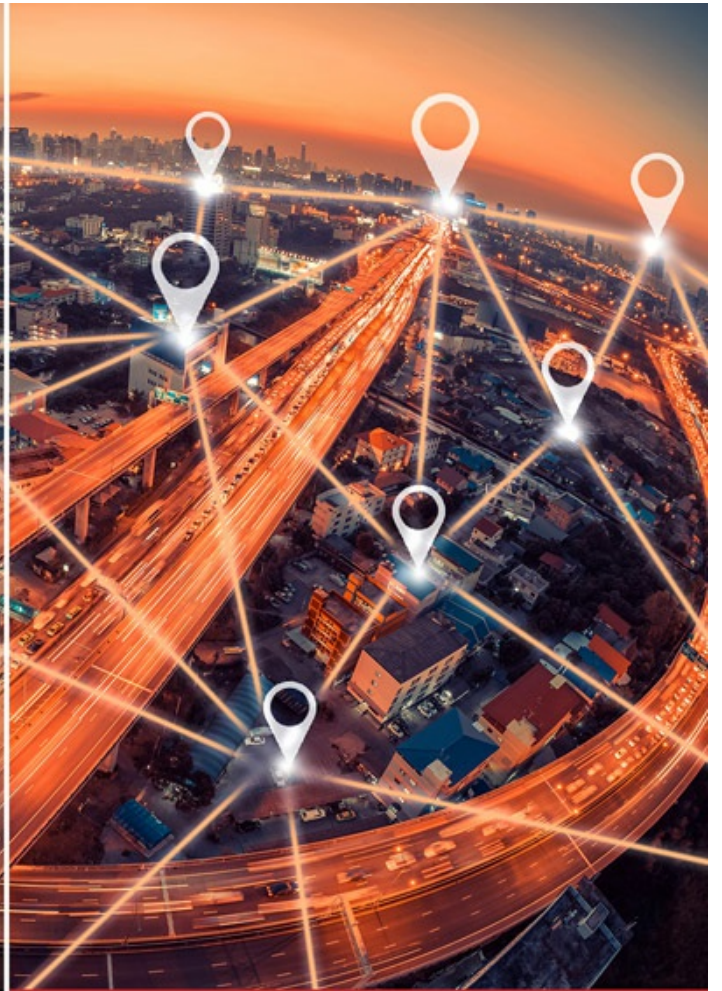
Chọn từ 6 chế độ xem độc lập cài đặt sẵn để chọn các cài đặt tốt nhất cho chế độ sử dụng của bạn:

- **Chế độ sáng nhất:** Đối với các môi trường yêu cầu độ sáng tối đa
- **Chế độ trình chiếu:** Cường độ sáng cao và tỷ lệ tương phản cao để trình chiếu trong môi trường chói sáng.
- **Chế độ tiêu chuẩn:** Màu sắc được tăng cường đến mức giống với màu của PC hoặc Notebook đối với xem thông thường.
- **Chế độ ảnh:** Màu sắc tự nhiên tương tự với màu sắc trong thực tế để có được hình ảnh trung thực.
- **Chế độ xem phim:** : Màu sắc bão hòa để được trải nghiệm xem phim tốt hơn trong môi trường tối.
- **Chế độ DISCOM SIM:** Hiển thị nhiều hình ảnh y tế định dạng DICOM với độ phân giải cao

**6** Chế Độ Màu



Normal



Presentation

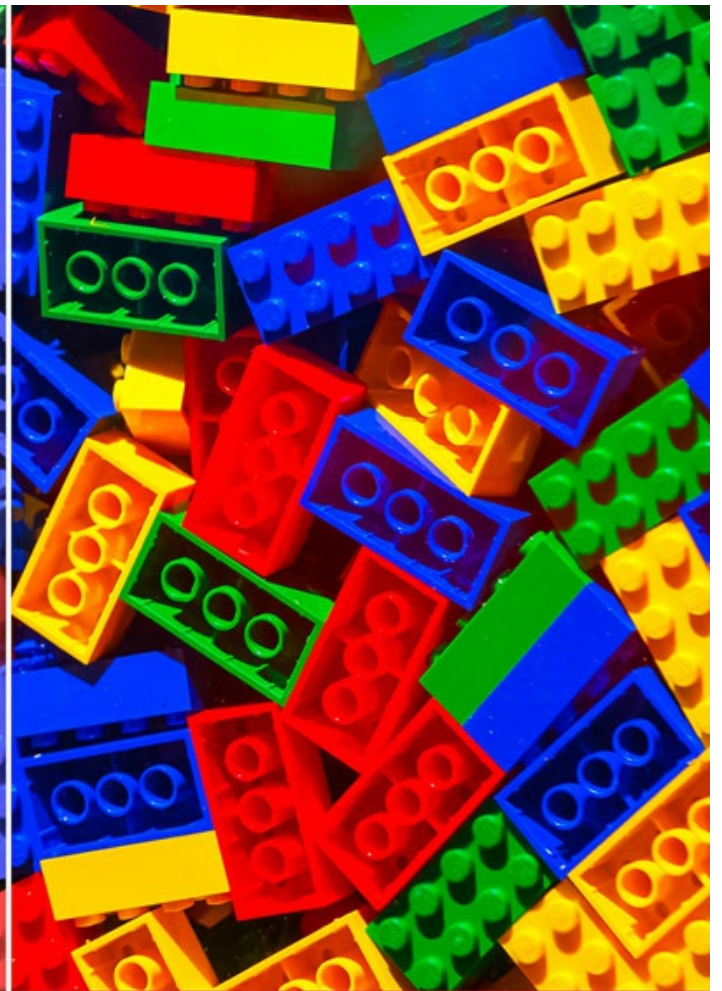
## Màu Sắc Chính Xác

Công nghệ SuperColor™ độc quyền của ViewSonic hiển thị dải màu khả kiến rộng, đảm bảo người dùng được trải nghiệm hình ảnh đẹp đến kinh ngạc.

**SuperColor™** Công Nghệ



Normal



SuperColor™ Technology

## Trải Nghiệm Hình Ảnh 3D

PG703W 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 cổng HDMI.

**HDMI 3D Blu-ray**



## Dễ Dàng Sử Dụng

### Đầu Vào HDMI Kép và hỗ trợ MHL

Được trang bị 2 đầu vào HDMI (một tương thích với MHL), máy chiếu PG703W cho phép bạn kết nối nhanh chóng laptop, hệ thống giải trí và các thiết bị di động để trải nghiệm độ phân giải cao.

**HDMI Kép** Đầu vào

**MHL** hỗ trợ



## **Dễ Dàng Quản Lý**

PG703W được chứng nhận Creston, AMX và PJ Link, nghĩa là nó có thể dễ dàng điều khiển và theo dõi được từ xa thông qua một PC. Nhân viên CNTT có thể quản lý được tới 256 máy chiếu một lúc và điều khiển các hoạt động và lập kế hoạch thông qua IP LAN. Hệ thống cảnh báo theo thời gian thực tiên tiến 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**



## Khởi Động Tức Thì

Kích hoạt máy chiếu và chạy tức thì bằng hai cài đặt đơn giản:

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

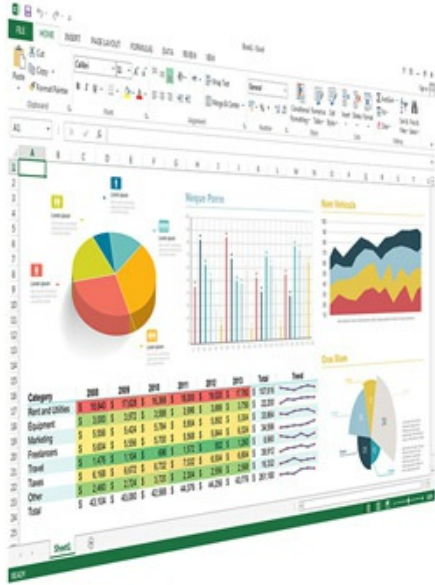
## Tự Động Bật Nguồn



## **Dễ Dàng Kết Nối**

Kết nối với màn hình bổ sung dễ dàng thông qua cổng ra màn hình. PG703W đưa kết nối tiến thêm một bước và loại bỏ nhu cầu mua thêm bộ điều hợp VGA.

### **Cổng Xuất Màn Hình**



## Dễ Dàng Điều Chỉnh Hình Ảnh

Tính năng vuông hình dọc cho phép bạn chỉnh và sửa các ảnh méo một cách dễ dàng để lắp đặt máy chiếu PG703W một cách linh hoạt.

Vertical**Keystone**



## Hỗ Trợ Quản Lý Thời Gian

Bộ đếm giờ thuyết trình là một bộ đếm giờ tích hợp trên màn hình giúp người dùng quản lý thời gian khi thuyết trình. Khi đạt đến một giới hạn thời gian xác định, máy chiếu sẽ thông báo cho người thuyết trình bằng một hồi bíp, giúp đảm bảo thuyết trình đúng giờ.

### Bộ Đếm Giờ Thuyết Trình



Time's up

**BEEP**



## Hỗ Trợ Thuyết Trình Chuyên Nghiệp

Với chức năng hẹn giờ xóa màn hình, người thuyết trình có thể lấy lại sự tập trung của khán giả bằng cách ẩn hình ảnh của màn hình tại các thời điểm khác nhau trong bài thuyết trình. Ngoài ra, bộ hẹn giờ xóa màn hình cũng có thể sử dụng như một tín hiệu báo thời gian nghỉ giải lao.

### Bộ Hẹn Giờ Nghi



## Chế Độ Tiết Kiệm

### Tuổi Thọ Dài

Khi cài đặt tiết kiệm năng lượng được kích hoạt và không phát hiện có tín hiệu đầu vào, máy chiếu sẽ tự động chuyển sang chế độ tiết kiệm và siêu tiết kiệm.

- **Chế độ tiết kiệm:** Máy chiếu tự động chuyển từ chế độ bình thường sang Eco bất cứ khi nào máy được để không trong 5 phút.
- **Chế độ siêu tiết kiệm:** Khi máy chiếu chưa nhận được tín hiệu đầu vào trong 20 phút, các hình ảnh được trình chiếu sẽ mờ xuống mức 30% độ sáng, do vậy kéo dài được tuổi thọ bóng đèn lên đến mức trung bình 15.000 giờ.

**15,000 giờ** Tuổi thọ



## Bộ Hẹn Giờ Ngủ

Chức năng hẹn giờ ngủ của PG703W cho phép bạn chọn khoảng thời gian không thao tác để máy chiếu tự chuyển sang chế độ nghỉ.

### Bộ hẹn giờ nghỉ



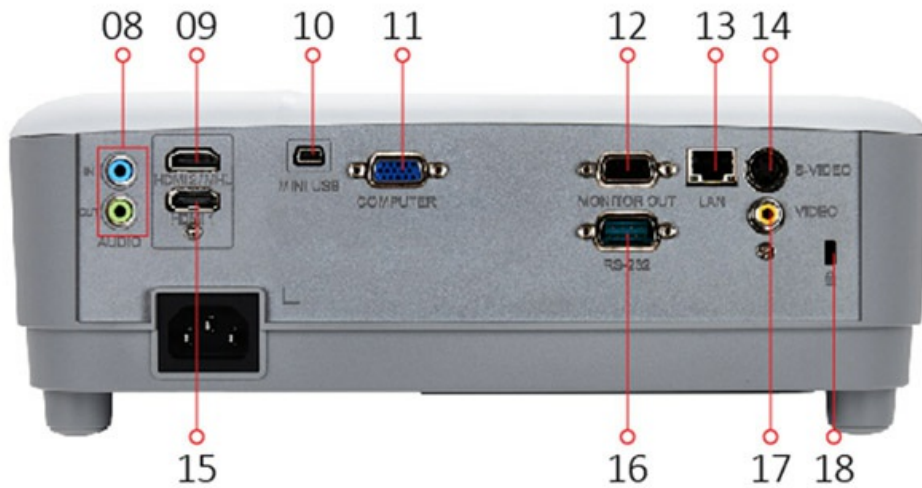
## Tự Động Tắt Nguồn

Khi phát hiện không có tín hiệu, máy chiếu sẽ tự động tắt nguồn để bảo toàn năng lượng và tuổi thọ bóng đèn.

### Hẹn Giờ Tắt Tự Động



## Cổng Kết Nối



1. Keypad
2. LED indicator
3. Lamp cover
4. Security Lock
5. Zoom/Focus
6. Front IR
7. Projection Lens
8. Audio in/out
9. HDMI/ MHL
10. Mini USB for Service
11. VGA
12. VGA out
13. LAN
14. S-Video
15. HDMI
16. RS232
17. Video
18. Kensington® Lock Slot

## Technical Specifications

|                         |   |  |   |
|-------------------------|---|--|---|
| <b>SPECIFICATION</b>    | <b>Projection system</b>                    | 0.65" WXGA   |   |
|                         | <b>Native Resolution</b>                    | 1280x800   |   |
|                         | <b>DC type</b>                              | DC3  |   |
|                         | <b>Brightness</b>                           | 4000 ANSI lumens   |   |
|                         | <b>Contrast Ratio with SuperEco mode</b>    | 22000:1  |   |
|                         | <b>Display Color</b>                        | 1.07 Billion Colors  |   |
|                         | <b>Light Source</b>                         | Lamp   |   |
|                         | <b>Light source life (Nor/SuperEco)</b>     | 4000/15000   |   |
|                         | <b>Lamp Watt</b>                            | 240W   |   |
|                         | <b>Lens</b>                                 | F=2.56-2.68, f=22-24.1 mm  |   |
|                         | <b>Projection Offset</b>                    | 100%+/-5%  |   |
|                         | <b>Throw Ratio</b>                          | 1.55-1.70  |   |
|                         | <b>Image size</b>                           | 30" - 300"   |   |
|                         | <b>Throw Distance</b>                       | 1m-10.98m(100" @3.34m)   |   |
|                         | <b>Keystone</b>                             | ±40° (Vertical)  |   |
|                         | <b>Optical Zoom</b>                         | 1.1x   |   |
|                         | <b>Audible Noise (Eco)</b>                  | 29dB   |   |
|                         | <b>Resolution Support</b>                   | VGA(640 x 480) to FullHD(1920 x 1080)  |   |
|                         | <b>HDTV Compatibility</b>                   | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p   |   |
|                         | <b>Video Compatibility</b>                  | NTSC, PAL, SECAM   |   |
|                         | <b>Horizontal Frequency</b>                 | 15K~102KHz   |   |
|                         | <b>Vertical Scan Rate</b>                   | 23~120Hz   |   |
|                         | <b>Audible Noise (Eco)</b>                  | 29dB   |   |
|                         | <b>Input</b>                                | <b>Computer in (share with component)</b>  | 1 |
|                         |   | <b>Composite</b>   | 1 |
| <b>S-video</b>          |   | 1  |   |
| <b>Audio-in (3.5mm)</b> |   | 1  |   |
| <b>HDMI</b>             |   | 1 (Back)   |   |
| <b>HDMI/MHL</b>         |   | 1 (Back)   |   |
| <b>Output</b>           | <b>Monitor out</b>                          | 1  |   |
|                         | <b>Audio out (3.5mm)</b>                    | 1  |   |
|                         | <b>Speaker</b>                              | 10W  |   |
| <b>Control</b>          | <b>RS232</b>                                | 1  |   |
|                         | <b>RJ45</b>                                 | 1  |   |
|                         | <b>USB type mini B (Services)</b>           | 1  |   |
| <b>Others</b>           | <b>Power Supply Voltage</b>                 | 100-240V+/- 10%, 50/60Hz AC  |   |
|                         | <b>Power Consumption</b>                    | Normal: 350W<br>Standby: <0.5W   |   |
|                         | <b>Operating Temperature</b>                | 0~40°C   |   |
|                         | <b>Carton</b>                               | Brown  |   |
|                         | <b>Net Weight</b>                           | 2.4kg  |   |
|                         | <b>Dimensions (WxDxH) w/adjustment foot</b> | 294x218x110mm  |   |
|                         | <b>Language</b>                             | English, French, Spanish, Thai, Korean, German, Italian, Russian, Swedish, Dutch, Polish, Czech, T-Chinese, S-Chinese, Japanese, |   |

|                           |                       |                     |
|---------------------------|-----------------------|---------------------|
| <b>Standard Accessory</b> | <b>Power Cord</b>     | 1                   |
|                           | <b>VGA cable</b>      | 1                   |
|                           | <b>Remote Control</b> | 1 (w/Laser pointer) |
|                           | <b>QSG &amp; CD</b>   | QSG: 1 / CD: NA     |
| <b>Optional Accessory</b> | <b>Air Filter</b>     | RSPL                |