

## Hauptmerkmale

Auflösung	1.280 x 800 / WXGA
Helligkeit	3.300 ANSI Lumen
Projektionsverhältnis	0,23
Konnektivität	HDMI (MHL), VGA, Composite, S-Video, RJ45, RS232
Besonderheit	LAN-Controller SuperColor™ Technologie 3D Blu-Ray Ready Auto Power On/Off



3.300 ANSI Lumen

**HELLIGKEIT**

0,23

**PROJEKTIONS-  
VERHÄLTNISS**

1.280 x 800

**AUFLÖSUNG**

10.000:1

**KONTRAST**

2x 10 Watt

**LAUTSPRECHER**

## Produktbeschreibung

Der ViewSonic PS750W-Projektor ist eine Komplettlösung für die Schulprojektion, komplett mit interaktiven Modulen, Wandhalterung und digitaler Whiteboard-Software. Mit der Fähigkeit, 100-Zoll-Bilder aus einer Entfernung von nur 0,16 m\* von der Projektionsfläche zu projizieren, ist der Projektor flexibel genug, um in jede Klassenrauminstallation zu passen, da der Projektionsstrahl außer Sicht bleibt und Bildschatten für eine störungsfreie Anwendung im Klassenzimmer eliminiert werden. Eine anpassbare Wandhalterung mit schneller Installation und flexibler Einstellung verfügt über ein 3-Achsen-Ausrichtungssystem. Das interaktive Modul unterstützt und erkennt die Berührung mit dem Finger, so dass die Benutzer gemeinsam an projizierten Bildern arbeiten können. Die digitale Whiteboard-Software vBoard für Windows bietet Zugriff auf reichhaltige interaktive Lehrmittel und ermöglicht es Lehrkräften, ganze Stunden von Klassenzimmer zu Klassenzimmer über ein MyViewBoard.com-Konto zu nehmen. Die vertikale Projektion eignet sich perfekt, um Gruppendiskussionen zu beginnen, Fächer fesseln-der zu gestalten und es mehreren Schülern zu ermöglichen, gemeinsam auf demselben Bildschirm zu zeichnen und zu schreiben. Die Verwendung des geschickt verborgenen PortAll™ Fachs des PS750W garantiert mehr Flexibilität bei der Verwendung von drahtlosen Dongles und PC-Sticks und ermöglicht es Lehrern, ihre eigenen, maßgeschneiderten Unterrichtsinhalte zu präsentieren. PS750W ist die ultimative interaktive Komplettprojektionslösung für die Schulprojektion und eignet sich perfekt, um den Unterricht interessanter denn je zu gestalten.

\*Die tatsächlichen Entfernungen können je nach Umgebungsbedingungen variieren.

## Optionales Zubehör

(Auswahl)



RLC-107  
Ersatzlampe

EAN 76690788971 0



HB10B  
HDBase-T-Set

EAN 76690785401 5



VSR100  
HDMI Dongle für drahtlose  
Präsentationen

EAN 76690700502 8

# Technische Daten

SPEZIFIKATIONEN	PS750W
Projektionssystem	0.65" WXGA
Native Auflösung	1280x800
DMD-Typ	DC3
Helligkeit	3300 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis mit SuperEco-Modus	10000:1
Farbtiefe	1,07 Mrd.
Lichtquellentyp	Lampe
Lebensdauer der Lichtquelle (Normal)	3000 Betriebsstunden
Lebensdauer der Lichtquelle (SuperEco)	7500 Betriebsstunden
Lampenleistung	240 Watt
Linse	F=2.4, f=3.35mm
Projektionsversatz	130% +/-5%
Projektionsverhältnis	0,23
Digitaler Zoom	0.8x-2.0x
Bildgröße	87"-112"
Projektionsabstand	0,09m-0,25m (100"@0,16m)
Keystone Trapezkorrektur	H: +/-30°, V: +/-30°
Betriebsgeräusch (Normal)	35dB
Betriebsgeräusch (Eco)	29dB
Eingangsverzögerung	16ms
Unterstützte Auflösungen	VGA(640 x 480) to FullHD (1920 x 1080)
HDTV-Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Videokompatibilität	NTSC, PAL, SECAM
Horizontale Frequenz	15K-102KHz
Vertikale Scanrate	23-120Hz
Interaktive Kamera	Ja
INPUT	
VGA (mit Komponente)	2
Composite	1
S-Video	1
HDMI	1 (Back) (HDMI 1.4/ HDCP 1.4)
HDMI/ MHL	1 (PortALL) (HDMI 1.4/ HDCP 1.4)
Audio (3,5 mm)	1
Audio (RCA R/L)	1
OUTPUT	
VGA	1
Audio (3,5 mm)	1
Lautsprecher	2x 10Watt Cube
USB Typ A (Stromversorgung)	2 (5V/2.4A) 1x Back; 1x PortAll

STEUERUNG	
RS232 (DB 9-poliger Stecker)	1
RJ45	1
USB Typ Mini B	2 (FW Update/Interactive Camera x1, Interactive Laser x1)
SONSTIGES	
Versorgungsspannung	100-240V+/- 10%, 50/60Hz (AC in)
Leistungsaufnahme	Normal: 410 Watt Standby: <0.5 Watt
Betriebstemperatur	0~40°C
Karton	Braun (Natur)
Nettogewicht	6,1Kg
Bruttogewicht	16,8Kg
Abmessungen (BxTxH) mit Stellfuß	434x388x153mm
Abmessungen der Verpackung	760x610x310mm
OSD-Sprache	English, French, Spanish, Thai, Korean, German, Italian, Russian, Swedish, Dutch, Polish, Czech, T-Chinese, S-Chinese, Japanese, Turkish, Portuguese, Finnish, Indonesian, India, Arabic, Vietnamese, Total 22 languages
Sprache des Benutzerhandbuchs	English, S-Chinese, T-Chinese, Finnish, French, German, Italian, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Turkish, Total 14 languages
Ursprungsland	China
EAN Code	76690788941 3
LIEFERUMFANG	
Netzkabel, VGA-Kabel, Fernsteuerung, CD, Objektivabdeckung, Interaktive Software, Garantiekarte	
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Lampe/Lichtquelle	RLC-107
Luftfilter	RSPL
FEATURES	
SuperColor, 3D Blu-ray, 3D Ready, SonicExpert, SonicMode, 4 Corner Adjustment, PortAll, Audio Pass Through (Standby), VGA Pass Through (Standby), LAN Control, vController, Network Control (Webpage), AMX (Device Discovery), Crestron e-control, Crestron (RoomView), PJ Link, Extron, A-TEN, My Button, Remote Control Code x8, Preload Pattern, Auto Power on - HDMI CEC Function, Auto Power on - Signal Power on by VGA1, Auto Power on - Direct Power on, Smart Energy - Auto Power off, Smart Energy - Sleep Timer, Smart Energy - Power Saving, DDC/CI (Virtual OSD Control via VGA), Presentation Timer, Closed Captioning, Password Protection, Keypad Lock, 3X Fast Input, High Altitude Mode	

## Anschlüsse



- |                     |                       |                         |                           |
|---------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1. PortAll Fach     | 6. Luftfilter         | 11. HDMI                | 16. VGA out               |
| 2. Projektionslinse | 7. Fokus              | 12. S Video / Composite | 17. Laser Modul 5V/1.5A   |
| 3. Kamera           | 8. Bedienelemente     | 13. Audio in/out        | 18. LAN                   |
| 4. LED Indicator    | 9. USB                | 14. Dual VGA            | 19. Lampenfach            |
| 5. IR Sensor        | 10. Mini USB f. Touch | 15. RS232               | 20. Kensington® lock slot |