

PJD8653ws

Publikumseinbeziehung mit interaktiven Eingabestiften†

Netzwerkfähiger XGA-Ultrakurzstanz-Projektor



Übersicht

Der ViewSonic® PJD8653ws ist ein interaktiver netzwerkfähiger XGA-DLP®-Projektor für Breitbildpräsentationen aus ultrakurzen Projektionsdistanzen. Seine Ultrakurzstanzlinse ist in der Lage, auch bei einem Abstand von nur gut einem halben Meter ein 81-Zoll-Bild zu projizieren. Ein optionales Interaktivitätspaket enthält zwei interaktive Eingabestifte für Kollaborationsszenarien, die jede beliebige Oberfläche in ein interaktives Whiteboard verwandeln. Dank BrilliantColor™-Technologie erzeugt der Projektor lebhaftere Farben, während eine Helligkeit von 3000 ANSI Lumen und ein Kontrastverhältnis von 15.000:1 für scharfe Darstellung sorgen. Ausgestattet mit Crestron®-LAN-Steuerung ermöglicht der PJD8653ws IT-Administratoren, von ihrem Computer aus mehrere Projektoren ohne Aufwand remote zu steuern und zu verwalten. Die AMX® Device Discovery™-Zertifizierung ermöglicht die einfache Integration des PJD8653ws in Campusse oder Betriebsgelände beliebiger Größe. Darüber hinaus verfügt der PJD8653ws über ein breites Spektrum an Premium-Merkmalen wie HDMI, zwei integrierte 8-Watt-Lautsprecher, automatische Trapezkorrektur und DynamicEco™. Der PJD8653ws ist der perfekte Breitbildprojektor für kleine Unterrichtsräume und Besprechungszimmer.

Features

Helle Bilder für Klassen- und Besprechungszimmer

Helle 3.000 Lumen und ein hohes Kontrastverhältnis von 15.000:1 (mit DynamicEco™) sorgen im PJD8653ws für leuchtende Breitbildprojektionen in Bildungs- und Firmeneinrichtungen.



Zwei optionale interaktive Eingabestifte für Kollaborationsszenarien

Mit dem optionalen Interaktivitätspaket (PJ-PEN-003) wird der PJD8653ws zu einem interaktiven Projektor, der jede beliebige Oberfläche in ein interaktives Whiteboard verwandelt. Zusammen mit der mitgelieferten Software LightPen3 erlauben es die beiden interaktiven Eingabestifte zwei Benutzern gleichzeitig, auf dem projizierten Bild zu schreiben und zu zeichnen. Dieses Feature regt zur Zusammenarbeit an und bezieht auch das Publikum in höherem Maße ein.

Brillantes Breitbild

Mit einer nativen 1280-x-800-Auflösung (WXGA) bietet der Breitformatprojektor PJD8653ws höchste Flexibilität und Kompatibilität. Ob Sie im Konferenzzimmer ein Breitbild-Notebook anschließen oder im Klassenzimmer 720p-/1080p-HD-Filme vorführen, Sie erhalten immer ein verzerrungsfreies Bild im entsprechenden Seitenverhältnis.



Projektion großer, beeindruckender Bilder in kleinen Räumen

Die Ultrakurzstanzlinse des PJD8653ws ist in der Lage, auch bei einem Abstand von nur gut einem halben Meter ein 81-Zoll-Bild zu projizieren – perfekt für kleine Räumlichkeiten mit beschränktem Platzangebot. Darüber hinaus verhindert der geringe Abstand zwischen Projektor und Leinwand häufige Probleme wie gleißendes Licht vor dem Präsentator, störende Schatten auf dem projizierten Bild oder grelle Flecken auf dem Whiteboard.



3D-Blu-ray-fähiges HDMI

HDMI gewährleistet höchste Bild- und Tonqualität ohne Bildverschlechterung. Dank der neuesten HDMI-Technologie kann der ViewSonic PJD8653ws 3D-Bilder direkt aus 3D-fähigen Blu-ray®-Wiedergabegeräten abspielen – die perfekte Lösung für Verbindungen mit HDMI-Geräten wie PCs, Laptops, Tablets und Mediaplayer.

Zuverlässige Bildqualität

Die DLP-Projektoren von ViewSonic liefern zuverlässige Bildqualität, auf die Sie selbst nach Tausenden Betriebsstunden vertrauen können. Dank DLP-Technologie verhindert der ViewSonic PJD8653ws das Auftreten von Bildverschlechterungen (auch bekannt als Farbverlust) fast zur Gänze: Im Unterschied dazu weisen viele andere LCD-Projektoren nach ausgiebiger Nutzung häufig einen gelblich-blassen Farbton auf. Auch nach mehreren Betriebsjahren erzeugt der PJD8653ws noch satte, scharfe Bilder mit bleibender Qualität.



Ziehen Sie die Publikumsaufmerksamkeit auf sich

Mit der DynamicEco-Taste auf der Fernbedienung übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Präsentation, indem Sie die Leinwandhelligkeit um 70 % reduzieren. Damit lenken Sie die Aufmerksamkeit des Publikums wirksam von der Leinwand ab, wenn der Projektor gerade nicht in Verwendung ist. Zudem wird DynamicEco automatisch aktiviert, wenn der Projektor nicht in Betrieb ist. Bei aktiviertem DynamicEco wird der Energieverbrauch der Lampe deutlich reduziert, was sich in merklichen Energieeinsparungen und in Folge auch auf die Gesamtbetriebskosten auswirkt.

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: www.viewsonic.de

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

ViewSonic
See the difference™



Überwachung und Steuerung im Netzwerk

IT-Administratoren können den Projektor aus der Ferne überwachen, planen und verwalten sowie Statusalarme empfangen. Dafür sorgen das integrierte Crestron® e-Control™ System und die Verwaltungssoftware RoomView Express™. Da der PJ08653ws Crestron®- und AMX®-zertifiziert ist, können IT-Administratoren zahlreiche Projektoren auf Campussen oder Betriebsgeländen beliebiger Größe steuern und überwachen.



Spezifikationen

Kompatibilität	PC	VGA bis 1600 x 1200 UXGA
	Mac®	Bis zu UXGA (benötigt evtl. MAC-Adapter)
Abmessungen	Physisch (B x H x T)	357 x 231 x 367 mm (14,1 x 9,9 x 14,4 Zoll)
	Packaging	466 x 451 x 355 mm (15,0 x 13,5 x 9,5 Zoll)
Eingangssignal	Frequenz	Fh: 31–100 kHz, Fv: 48–120 Hz
	Computer und Bild	NTSC M (3,58 MHz), 4,43 MHz, PAL (B, D, G, H, I, M, N, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L), SD 480i und 576i, ED 480p und 576p, HD 720p, 1080i, 1080p
Anschlüsse	Audioausgang	3,5 mm Mini-Klinke (1 x)
	S-Video-Eingang	4-Pin-Mini-DIN
	Audioeingang	2 x RCA (Cinch) (L/R)
	Bedienungselemente	RS-232 (DB-9)
	USB	Mini, Typ B (interaktiv, Maussteuerung und -dienst)
	Component-Eingang	15-Pin-Mini-D-sub (2 x, geteilt mit RGB)
	Digitaleingang	HDMI
	LAN	RJ45
	Composite-Eingang	RCA (Cinch)
	RGB-Eingang	15-Pin-Mini-D-sub (2 x)
	RGB-Ausgang	15-Pin-Mini-D-sub
	Microphone in	3,5 mm Mini-Klinke (1 x)
	DC 12V Trigger	3,5-mm-Stecker, 12 V/1 A
	PC Audio Input	3,5 mm Mini-Klinke (2 x)
Stromversorgung	Spannung	Wechselspannung 100–240 V (autom. umschaltend), 50/60 Hz (universal)
	Verbrauch	300 W (typ.), <0,5 W (Standby)
Bedienungselemente	Grundausstattung	Ein/Aus, Trapez-/Pfeiltasten, Links, Menü/Verlassen, Rechts, Quelle, Eingabe
	OSD	Bild, Video/Audio, Einstellung, Option, Sprache, Info (siehe Benutzerhandbuch für eine vollständige Auflistung der OSD-Funktionen)
DISPLAY	Kontrastverhältnis	15.000:1 (mit DynamicEco™)
	Anzeigegröße	Fokus: 70–100 Zoll/1,8–2,5 m (diagonal) Sichtbar: 47–150 Zoll/1,2–3,8 m (diagonal) Sichtbar: 60–100 Zoll/1,5–2,5 m (mit optionalem PJ-PEN-003)
	Bildformat	16:10 (nativ)
	Projektionsweite	0,52–0,76 m
	Projektionsverhältnis	0,35:1
	Leuchtyp	240 watt
	Helligkeit	3000 Lumen
	Farbrad	6-Segment RGBCYW/7200 RPM
	Leuchtenbetriebszeit (Normal/Energiesparmodus)	3500/5000/7000 Stunden* (Normal/Eco-Modus/DynamicEco)
	Farbtiefe	30 Bit, 1.07B Farbe (10+10+10)
	Trapez	Digitale vertikale Trapezkorrektur (+/- 20°)
	Objektiv	Fester Zoom/manueller optischer Fokus
	Auflösung	WXGA 1280 x 800 (nativ)

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: www.viewsonic.de

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

ViewSonic
See the difference™



	Typ	0,55 Zoll digitales Mikrospiegelarray (DLP™)
Geräuschpegel	Normal	34dB
	Energiesparmodus	32dB
AUDIO	Lautsprecher	8 W (2 x)
Gewicht	Brutto	10,5 kg (23,2 lb)
	Netto	7,3 kg (16,1 lb)
Betriebsbedingungen	Feuchtigkeit	10–90 % (nicht kondensierend)
	Temperatur	0–40° C (32–104° F)
	Meereshöhe	0–1800 m, funktionstüchtig bis zu 3048 m

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: www.viewsonic.de

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

