

EB-695Wi



Diese innovative HD-Ready-Lösung für den Unterricht mit einer skalierbaren Bilddiagonale von bis zu 100 Zoll (2,54 m) optimiert das gemeinsame Lernen.

Der Ultrakurzstanz-Projektor EB-695Wi projiziert große Bilder aus kürzester Distanz, ohne Schatten oder Blendeffekte – mit einer Weiß- und Farbhelligkeit von 3.500 Lumen und HD-Ready-WXGA-Auflösung. Dieser Projektor bietet ultimative Interaktivität durch Fingertouch-Funktion und zwei Stifte. Ein Kontrastverhältnis von 14.000:1 und ein HDMI-Eingang sorgen für gestochen scharfe und klare Bilder.

Hohe Helligkeit und Bildqualität

Die gleich hohe Weiß- und Farbhelligkeit dank der 3LCD-Technologie von Epson sorgt bei den Projektoren selbst bei Tageslicht für lebendige, natürliche Farben. Außerdem sind sie bis zu dreimal heller als vergleichbare Projektoren anderer Hersteller¹. Bei einer Bilddiagonale von bis zu 100 Zoll (2,54 m) lassen sich zwei Datenquellen mit der Split-Screen-Funktion gleichzeitig nebeneinander darstellen, ohne Kompromisse bei der Qualität einzugehen.

Fingertouch-Funktion und zwei Stifte

Nehmen Sie per Gestensteuerung Anmerkungen direkt auf dem projizierten Bild vor. Die interaktiven Stifte von Epson reagieren nun noch empfindlicher und sind noch einfacher zu handhaben. Mit den beiden neuen Stiften können Lehrer und Schüler gleichzeitig auf der Projektionsfläche schreiben und dabei unterschiedliche Attribute verwenden.

Hohe Zuverlässigkeit

Dank einer Lampenlebensdauer von bis zu 10.000 Stunden im Economy-Modus und einer hohen Zuverlässigkeit können Sie nun noch länger Bilder projizieren.

Interaktion fördert das Lernen

Mit der Multi-PC Projection-Software für mehrere Computer können Lehrer, Dozenten, Schüler und Studenten Inhalte gleichzeitig und gemeinsam nutzen. Mit der Moderatorfunktion können Lehrkräfte die Darstellung der Inhalte steuern. Sie können auch zwei Projektoren kombinieren, um eine größere interaktive Anzeige zu erstellen. Mit der Split-Screen-Funktion können sie zwei separate Inhaltsarten gleichzeitig nebeneinander darstellen – z. B. einen Kursplan von einem PC und ein Bild oder einen Video-Clip aus einer Dokumentenkamera.

Optionale WLAN-Funktion

Übertragen Sie mit unserer iProjection-App Inhalte von verschiedenen Geräten und Google Chromebooks².

DATENBLATT / BROSCHÜRE



PRODUKTMERKMALE

- **Bilddiagonale bis zu 100" (2,54 m), hohe Qualität**
HD-Ready-WXGA-Auflösung mit 3LCD-Technologie von Epson
- **Fingertouch-Funktion und zwei Stifte**
Nehmen Sie per Gestensteuerung Anmerkungen direkt auf dem projizierten Bild vor.
- **Hohe Zuverlässigkeit**
Verbesserte Zuverlässigkeit und längere Lampenlebensdauer
- **Interaktivität über zwei Projektionsflächen**
Kombination von zwei Projektoren, um eine größere interaktive Projektionsfläche zu erstellen
- **WLAN-Verbindung (optional)**
Darstellung von Inhalten von einer Vielzahl an Geräten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie
LCD-Panel	0,59 Zoll mit D9

BILD

Farbhelligkeit	3.500 Lumen- 2.900 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	3.500 Lumen - 2.900 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	WXGA 1
Verbesserung der Auflösung	HD ready
Bildformat	16:10
Kontrastverhältnis	14.000 : 1
Lichtquelle	Lampe
Lampe	250 W, 5.000 Std. Lebensdauer, 10.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus), 9.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: $\pm 3^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 3^\circ$
Videobearbeitung	10 Bits
Vertikale 2D-	100 Hz - 120 Hz
Bildwiederholfrequenz	
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor:1 - 1,35
Objektiv	Optisch
Projektionsfläche	60 Zoll - 100 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	0,4 m (60 Zoll screen),
Projektionsdistanz Tele	0,6 m (100 inch screen),
Projektionsobjektiv F	1,6
Brennweite	3,7 mm
Fokus	Manuell
Offset	6 : 1

KONNEKTIVITÄT

USB-Display-Funktion	3 in 1: Bild / Maus / Ton
Anschlüsse	USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (optional), VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (3x), Composite-Eingang, RGB-Eingang (2x), RGB-Ausgang, MHL, Klinkestecker, Klinkebuchse (3x), Mikrofoneingang, Sync-Eingang, Sync-Ausgang
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz, Bedienfeldsperre, Passwortschutz, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-Sicherheit, Kennwortschutz
2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, Tafel
Features	AV-mute-funktion, Automatische Helligkeitsanpassung, Automatische Eingangswahl, Integrierter Lautsprecher, CEC-kompatibel, Anpassbares Benutzerlogo, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Unterstützung für zwei Stifte, Dynamische Lampensteuerung, Einfache OSD-Voreinstellung, Startbildschirm, Interaktiv, Lange Lampenlebensdauer, MHL-Audio-/Videoschnittstelle, Mikrofoneingang, Mehrfach-Interaktivität, PC Interactive, Split-Screen-Funktion
Interaktivität	Ja – Stift und Gestensteuerung
Farbmodi	Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB
Projector control	via: AMX, Crestron (Netzwerk), Control4

EB-695Wi

LIEFERUMFANG

- Interaktive Stifte
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- USB-Kabel
- Gestensteuerungseinheit
- Stiftablage
- Wandhalterung
- Hauptgerät
- Safety Cable
- 2 x Stiftspitze (Teflon)
- 4 x Stiftspitze (Filz)
- Driver and Utilities (CD)
- Projector feet
- Installation / Sicherheits-Handbuch
- Schnellstartanleitung
- Corner markers for auto screen adjustment

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EB-695Wi

ALLGEMEINES

Power consumption	301 W (Normal On-Mode), 258 W (Eco On-Mode), 354 W (Normal Peak-mode), 309 W (Eco Peak-Mode), 0,37 W (Energy saving standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	367 x 400 x 149 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	5,8 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus:35 dB(A) - Economy-Modus:30 dB(A) - Eco:29 dB(A)
Temperatur	Betrieb 5° C - 40° C, Lagerung -10° C - 60.000° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90% Falls der Projektor mittels Decken- oder Wandhalterung in einer stark ölhaltigen Atmosphäre installiert wurde oder sich an Orten befindet, an denen Öle und Chemikalien verflüchtigt beziehungsweise regelmäßig aromatische Öle verbrannt werden, können diese Substanzen bestimmte Materialien unserer Produkte angreifen, sodass diese mit der Zeit nachgeben und der Projektor möglicherweise aus der Befestigung fällt. Falls Sie weiterführende Informationen zu den infrage stehenden Umgebungen haben, oder falls Sie andere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unsere Serviceabteilung, die Ihnen gerne weiterhilft.
Enthaltene Software	Easy Interactive Tools, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projektor Management
Zubehör	Luftfilter, Anschluss- und Steuereinheit, Dokumentenkamera, Externer Lautsprecher, Stiftspitze (Filz), Stiftspitze (Teflon), Wireless-LAN-Einheit
Kompatible Betriebssysteme	Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04 LTS, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1
Lautsprecher	16 W
Raumtyp/Anwendung	Tagungsraum/Klassenzimmer
Positionierung	Wandmontage
Farbe	Weiß / Grau

SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in oder 8.000 h, Lampe: 60 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt)
----------	--

OPTIONALES ZUBEHÖR

- ELPPLP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Aktivlautsprecher – ELPSP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H774010
- Replacement Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)
V12H776010
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H740040
Barcode	8715946605135
Ursprungsland	Philippinen
Palettengröße	2 Stück

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040
-

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040
- ELPDC21
V12H758040

EB-695Wi

1. - Farbhelligkeit gemessen gemäß IDMS 15.4 und abhängig von den Einsatzbedingungen. Führende Epson 3LCD Projektoren für Unternehmen und Bildungseinrichtungen im Vergleich zu führenden 1-Chip-DLP-Projektoren, basierend auf Daten vom Forschungsinstitut npdgroup von Juni 2013 bis Mai 2014 und PMA-Forschungsdaten vom ersten bis zum dritten Quartal 2013. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.epson.de/farbhelligkeit.
2. - Die iProjection-App ist für iOS- und Android-Geräte sowie Google Chromebooks verfügbar.

EPSON[®]