

# Epson EB-696Ui



Innovative interaktive Lösung für den Unterricht mit einer großen skalierbaren Bilddiagonale von bis zu 100 Zoll (2,54 m) für Full HD-Inhalte.

Dieser neue Projektor bietet ultimative Interaktivität durch Fingertouch-Funktion und zwei Stifte. Dank der Helligkeit von 3.800 Lumen und der Full HD-WUXGA-Auflösung des Ultra-Weitwinkelobjektivs brauchen sich Benutzer des Epson EB-696Ui beim Projizieren großer Bilder aus kürzester Distanz nicht mehr um Schatten oder Blendeffekte zu kümmern. Ein Kontrastverhältnis von 16.000:1 und ein HDMI-Eingang sorgen für gestochen scharfe und klare Bilder.

## Hohe 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 Hersteller<sup>1</sup>. Bei einer Bilddiagonalen von bis zu 100 Zoll (2,54 m) lassen sich zwei Datenquellen per Split-Screen 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.

## Zuverlässig

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

## Sparen Sie Zeit

Einfach einstecken und einschalten – ganz ohne Aufwärmzeit. Der Whiteboard-Modus für Anmerkungen ohne PC ermöglicht es Lehrern und Dozenten, auch ganz ohne Computer zu arbeiten. Für die interaktiven Funktionen brauchen keine Treiber installiert zu werden. Die Bildkalibrierung erfolgt automatisch.

## Interaktion fördert das Lernen

Mit der Multi-PC Projection-Software für mehrere Computer können Lehrer, Dozenten, Schüler und Studenten Inhalte gleichzeitig und gemeinsam nutzen. Die Moderatorfunktion ermöglicht es Lehrkräften, die Kontrolle zu behalten und auszuwählen, wann welcher Inhalt dargestellt wird. Sie können auch zwei Projektoren kombinieren, um eine größere interaktive Anzeige zu erstellen.

## DATENBLATT



## PRODUKTMERKMALE

- **Bilddiagonale bis zu 100" (2,54 m), hohe Qualität**  
Full HD-WUXGA-Auflösung mit Epson 3LCD-Technologie
- **Fingertouch-Funktion und zwei Stifte**  
Anmerkungen direkt auf dem projizierten Bild per Gestensteuerung
- **Zuverlässig**  
Hohe Zuverlässigkeit und lange Lampenlebensdauer
- **Interaktivität über zwei Projektionsflächen**  
Kombination von zwei Projektoren, um eine größere interaktive Projektionsfläche zu erstellen
- **Optionale WLAN-Schnittstelle**  
Kabellose Übertragung von Inhalten von einer Vielzahl an Geräten



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie
LCD-Panel	0,67 Zoll mit MLA (D10)

### BILD

Farbhelligkeit	3.800 Lumen- 2.900 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	3.800 Lumen - 2.900 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
Auflösung	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
Kontrastverhältnis	16.000 : 1
Lampe	267 W, 5.000 Std. Lebensdauer, 10.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: ± 3 °, Manuell Horizontal ± 3 °
Farbwiedergabe	Bis zu 1,07 Milliarden Farben

### OPTIK

Projektionsverhältnis	0,27 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Projektionsfläche	70 Zoll - 100 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	0,4 m ( 70 Zoll Leinwand)
Projektionsdistanz Tele	0,6 m ( 100 Zoll Leinwand)
Projektionsobjektiv F	1,6
Brennweite	4,2 mm
Fokus	Manuell
Offset	5,8 : 1

### KONNEKTIVITÄT

USB-Display-Funktion	3 in 1: Bild / Maus / Ton
Anschlüsse	USB 2.0 Typ A (2x), USB 2.0 Typ B, RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (optional), VGA-Eingang, VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (3x), S-Video-Eingang, MHL, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (2x), Mikrofoneingang, Fingergestensteuerung, 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
Features	Automatische Kalibrierung, Automatische Helligkeitsanpassung, Automatische Eingangswahl, Integrierter Lautsprecher, Anpassbares Benutzerlogo, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Aus-switchen, Dokumentenkamera kompatibel, Treiberlose Installation, Unterstützung für zwei Stifte, Dynamische Lampensteuerung, Einfache OSD-Voreinstellung, Unterstützung für Fingergestensteuerung, Startbildschirm, Interaktiv, Lange Lampenlebensdauer, Mikrofoneingang, Mehrfach-Interaktivität, PC Interactive, Anmerkung zur PC-Free-Funktion, iProjection App für Chromebook, Split-Screen-Funktion, iProjection-App
Interaktivität	Ja – Stift und Gestensteuerung
Farbmodi	Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	401 W, 334 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby)
------------------	-------------------------------------------------

### SONSTIGES

Garantie	36 Monate Carry in oder 8.000 h, Lampe: 12 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt) Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Epson EB-696Ui

### LIEFERUMFANG

- Gestensteuerungseinheit
- Interaktive Stifte
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- SMART Notebook software entitlement booklet
- USB-Kabel
- Schnellstartanleitung
- Warranty card
- CD-Handbuch
- Wandhalterung
- Stiftablage
- Hauptgerät

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Aktivlautsprecher – ELPSP02  
V12H467040
- Steuereinheit mit Anschlussfeld- ELPCB02  
V12H614040
- ELPLP92  
V13H010L92
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H774010
- Replacement Pen Tip - ELPPS03 (Teflon) x 2 pieces  
V12H775010
- Replacement Pen Tip - ELPPS04 (Felt) x 4 pieces  
V12H776010
- Luftfilter - ELPAF45  
V13H134A45

Epson EB-696Ui

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H728040
Barcode	8715946605111
Ursprungsland	Philippinen



Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

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](http://www.epson.de/farbhelligkeit).
2. Die iProjection-App ist für iOS- und Android-Geräte verfügbar.

**EPSON®**