

# EB-680



## DATENBLATT



Werten Sie Ihren Unterricht mit einer Bilddiagonale von bis zu 93 Zoll (2,36 m) auf, und profitieren Sie von den Vorteilen der 3LCD-Technologie.

Der Ultrakurzstanz-Projektor EB-680 projiziert große Bilder aus kürzester Distanz, ohne Schatten oder Blendeffekte – mit einer Weiß- und Farbhelligkeit von 3.500 Lumen und XGA-Auflösung. Ein Kontrastverhältnis von 14.000:1 und ein HDMI-Eingang sorgen für gestochen scharfe und klare Bilder.

### Hochwertige, helle Bilder

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>.

### Geringe Kosten

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

### Optimiertes Lernen

Mit der Split-Screen-Funktion stellen Sie ohne Kompromisse bei der Qualität zwei unterschiedliche Inhalte gleichzeitig nebeneinander dar. Mit der Moderatorfunktion können Sie die Darstellung der Inhalte steuern.

### Optionale WLAN-Funktion

Übertragen Sie mit unserer iProjection-App Inhalte von verschiedenen Geräten und Google Chromebooks<sup>2</sup>.

### Kompatibel mit Dokumentenkamera

Mit der optionalen Epson Dokumentenkamera stellen Sie ganz einfach Vorlagen und 3D-Objekte mit einer unglaublichen Detailgenauigkeit dar.

## PRODUKTMERKMALE

- **Bilddiagonale bis zu 93" (2,36 m), hohe Qualität**  
XGA-Auflösung mit Epson 3LCD-Technologie
- **Zuverlässig**  
Hohe Zuverlässigkeit und längere Lampenlebensdauer
- **WLAN-Verbindung (optional)**  
Darstellung von Inhalten von einer Vielzahl an Geräten
- **Lange Lampenlebensdauer**  
Bis zu 10.000 Stunden im Economy-Modus
- **Ultrakurzstanz-Projektion**  
Maximale Flexibilität bei der Installation



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### ALLGEMEINES

Colour Weiß/Grau

### TECHNIK

Projektionssystem 3LCD-Technologie  
LCD-Bedienfeld 0,55 Zoll mit D9

### BILD

Farbhelligkeit 3.500 Lumen- 2.800 Lumen (im Sparmodus)  
Weißhelligkeit 3.500 Lumen - 2.800 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012  
Auflösung XGA, 1024 x 768, 4:3  
Kontrastverhältnis 14.000 : 1  
Native Contrast 300 : 1  
Lampe 250 W, 5.000 Std. Lebensdauer, 10.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus), 9.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)  
Trapezkorrektur Manuell Vertikal: ± 3 °, Manuell Horizontal ± 3 °  
Farbwiedergabe Bis zu 1,07 Milliarden Farben

### OPTIK

Projektionsverhältnis 0,32:1  
Zoom Digital, Factor: 1 - 1,35  
Vorlagengröße 56 Zoll - 93 Zoll  
Projektionsdistanz Weitwinkel 0,4 m ( 56 Zoll Leinwand)  
Projektionsdistanz Tele 0,6 m ( 93 Zoll Leinwand)  
Brennweite 3,76 mm  
Fokus Manuell  
Offset 5,8 : 1

### KONNEKTIVITÄT

USB-Display-Funktion 3 in 1: Bild / Maus / Ton  
Anschlüsse USB 2.0 Typ A, 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 (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (3x), Composite-Eingang, RGB-Eingang (2x), RGB-Ausgang, MHL, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (3x), Mikrofoneingang

### SONSTIGES

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

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer V11H746040

Barcode 8715946605258

Ursprungsland Philippinen

## EB-680

### LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- CD-Handbuch
- Schnellstartanleitung
- USB-Kabel
- Wandhalterung
- Warranty card

### OPTIONALES ZUBEHÖR

- Aktivlautsprecher – ELPSP02  
V12H467040
- Steuereinheit mit Anschlussfeld- ELPB02  
V12H614040
- Lamp - ELPLP91 - EB-68x/69x (250W)  
V13H010L91
- Air Filter - ELPAF49 - EB-67x/68x/69x  
V13H134A49
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23  
V12H003B23
- Befestigung für Tischmontage für Ultrakurzstanz-Serie - ELPMB29  
V12H516040
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPPFP13  
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPPFP14  
V12H003P14

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

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
www.epson.at  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
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 sowie Google Chromebooks verfügbar.

**EPSON**®