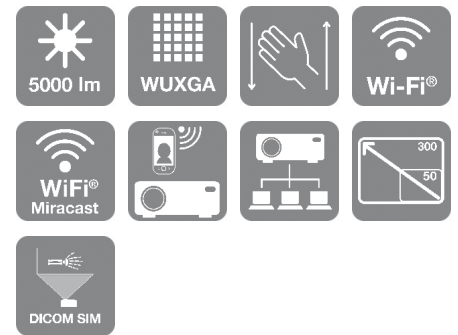


# EB-2255U



## DATENBLATT / BROSCHÜRE



Dynamischer Projektor mit Full HD-Auflösung, 3LCD-Technologie, WLAN und flexiblen, einfach zu benutzenden Funktionen.

Mit unserem neuen Business-Projektor halten Sie in jedem Besprechungsraum Präsentationen in Full HD mit gestochen scharfen Bildern und brillanten Farben ab. Der Epson EB-2255U projiziert skalierbare Bilder mit einer Bilddiagonale von bis zu 300 Zoll (7,62 m) und bietet eine Vielzahl von Funktionen, einschließlich Spiegeln von Bildschirmhalten und WLAN.

### Projektionen von herausragender Qualität bis zu 300 Zoll (7,62 m)

In Kombination mit der 3LCD-Technologie von Epson gewährleistet die Full HD-Auflösung, dass qualitative Inhalte mit lebendigen und brillanten Farben dargestellt werden. Ein HDMI-Anschluss garantiert schärfere und klarere Präsentationen mit einer skalierbaren Bildgröße von bis zu 300 Zoll (7,62 m).

### Einfache Einrichtung und mehrere Anschlussmöglichkeiten

Der Epson EB-2255U bietet eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, z. B. WLAN und zwei HDMI-Eingänge. Bildschirmhalte lassen sich spiegeln. Dank Funktionen wie automatischem Einschalten, Fokushilfe, Trapezkorrektur und Screen-Fit ist auch die Einrichtung denkbar einfach, und Präsentationen lassen sich schnell und effizient abhalten.

### Hohe Zuverlässigkeit

Dank einer Lampenlebensdauer von bis zu 10.000 Stunden im Economy-Modus und einer hohen Zuverlässigkeit können Sie das Gerät langfristig nutzen.

### Startbildschirm

Der Startbildschirm bietet einen schnellen und einfachen Zugriff auf verschiedene Funktionen und ermöglicht die Wahl der Eingangsquelle. Auch WLAN-Verbindungen lassen sich ganz einfach mit den dort dargestellten Informationen einrichten.

### Gestensteuerung

Wechseln Sie Folien durch einfache Handbewegungen, statt eine Fernbedienung oder Maus zu verwenden. So können Sie Ihre Präsentationen viel freier abhalten.

### Zusätzliche Flexibilität

Zum Epson EB-2255U gehört die Multi-PC-Projection-Software, mit der Sie bis zu 50 Computer anschließen können. Mit der Split-Screen-Funktion können Sie Inhalte aus mehreren Quellen gleichzeitig nebeneinander anzeigen. Dieses System bietet weitaus mehr Wirtschaftlichkeit und Flexibilität als ein Flachbildschirm.

## PRODUKTMERKMALE

- **Bis zu 300 Zoll (7,62 m) in herausragender Qualität**  
Full HD-Auflösung mit Epson 3LCD-Technologie
- **Erwecken Sie Präsentationen zum Leben**  
Herausragende Weiß- und Farbhelligkeit von 5.000 Lumen
- **Umfassende Anschlussmöglichkeiten**  
Einschließlich Spiegeln von Bildschirmhalten, WLAN und zwei HDMI-Anschlüssen
- **Flexible Interaktion**  
Multi-PC-Projection-Software und Split-Screen-Funktion
- **Gestensteuerung**  
Intuitive Steuerung der Präsentation durch Handbewegung



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,76 Zoll mit D10

### BILD

Farbhelligkeit	5.000 Lumen- 3.800 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	5.000 Lumen - 3.800 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
Auflösung	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
High Definition	Full HD
Bildformat	16:10
Kontrastverhältnis	15.000 : 1
Lichtquelle	Lampe
Lampe	300 W, 5.000 Std. Lebensdauer, 10.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: $\pm 30^\circ$ , Automatisch Horizontal $\pm 20^\circ$
Videobearbeitung	10 Bits
Vertikale 2D-	200 Hz - 240 Hz
Bildwiederholfrequenz	
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben

### OPTIK

Projektionsverhältnis	1,38 - 2,28:1
Zoom	Manual, Factor: 1 - 1,6
Objektiv	Optisch
Projektionsfläche	50 Zoll - 300 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	1,5 m ( 50 Zoll Leinwand
Projektionsdistanz Tele	9 m ( 300 Zoll Leinwand
Projektionsobjektiv F	1,5 - 2
Brennweite	23 mm - 38,4 mm
Fokus	Manuell
Offset	10 : 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), Gigabit-Ethernet-Schnittstelle,, VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (2x), Composite-Eingang, RGB-Eingang (2x), RGB-Ausgang, MHL, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (2x), Miracast, Wireless-LAN b/g/n (2,4 GHz), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5)
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz, Security bar, Bedienfeldsperre, Passwortschutz, Vorhängeschloss, Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-Sicherheit, Kennwortschutz
2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, Tafel, DICOM SIM
Features	AV-mute-funktion, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Eingangswahl, Automatische Trapezkorrektur, Integrierter Lautsprecher, CEC-kompatibel, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Screen Fit, Bild einfrieren, Startbildschirm, JPEG-Betrachter, Lange Lampenlebensdauer, Netzadministration, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, iProjection App für Chromebook, Quick Corner, Spiegeln von Bildschirmhalten, Diashow, Split-Screen-Funktion, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App
Farbmodi	Tafel, Dynamisch, Foto, Präsentation, sRGB, DICOM SIM
Projector control	via: AMX, Crestron (Netzwerk), Control4

## EB-2255U

### LIEFERUMFANG

- VGA-Kabel
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Software (CD)
- Benutzerhandbuch (CD-ROM)
- Warranty card
- W-LAN-Einheit
- Hauptgerät



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	405 W, 323 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby)
Betriebsspannung	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	377 x 291 x 110 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	4,7 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 39 dB(A) - Economy-Modus: 29 dB(A)
Temperatur	Betrieb 5° C - 40° C, Lagerung -10° C - 60° 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	EasyMP Monitor, iProjection
Zubehör	Textil-Transporttasche
Lautsprecher	16 W
Raumtyp/Anwendung	Konferenzraum, Großer Besprechungsraum/Auditorium
Positionierung	Deckenmontage, Desktop
Farbe	Weiß

### SONSTIGES

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

## EB-2255U

### LIEFERUMFANG

- VGA-Kabel
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Software (CD)
- Benutzerhandbuch (CD-ROM)
- Warranty card
- W-LAN-Einheit
- Hauptgerät

## OPTIONALES ZUBEHÖR

EB-2255U

- Luftfilter - ELPAF41  
V13H134A41
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Textiltragetasche - ELPKS68  
V12H001K68
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23  
V12H003B23
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13  
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14  
V12H003P14
- ELPLP95  
V13H010L95
- Steuereinheit mit Anschlussfeld – ELPCB03  
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H815040
Barcode	8715946628486
Ursprungsland	China
Palettengröße	4 Stück



Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 030 300 190 573  
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)

1. Die iProjection-App ist für iOS- und Android-Geräte verfügbar.

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

**EPSON**<sup>®</sup>