

EB-2247U



DATENBLATT



Diese Projektionslösung liefert perfekte Full-HD-Präsentationen mit einer Weiß- und Farbhelligkeit von 4.200 Lumen und bietet WLAN-Funktionen und das Spiegeln von Bildschirmhalten.

Der Epson EB-2247U liefert eine herausragende Weiß- und Farbhelligkeit von 4.200 Lumen und eine Full-HD-WUXGA-Auflösung. Er kann auf eine skalierbare Bilddiagonale von bis zu 300 Zoll (7,6 m) projizieren und verfügt standardmäßig über verschiedene Anschlussmöglichkeiten wie zwei HDMI-Anschlüsse und WLAN.

Projektionen von herausragender Qualität mit einer Bilddiagonale von bis zu 300 Zoll (7,6 m)

In Kombination mit der 3LCD-Technologie von Epson gewährleistet die Full-HD-WUXGA-Auflösung, dass hochwertige Inhalte in lebendigen Farben und hellen Bildern dargestellt werden. HDMI-Anschlussmöglichkeiten garantieren schärfere und klarere Präsentationen mit einer skalierbaren Bilddiagonale von bis zu 300 Zoll (7,6 m).

Einfaches Einrichten und mehrere Anschlussmöglichkeiten

Der Epson EB-2247U bietet eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, darunter WLAN, zwei HDMI-Eingänge und das Spiegeln von Bildschirmhalten. Dank Funktionen wie automatischem Einschalten, Fokushilfe, Trapezkorrektur und Screen-Fit ist auch die Einrichtung denkbar einfach, und Präsentationen lassen sich schnell und effizient abhalten. Er ist außerdem kompatibel mit der iProjection¹-App, die für die einfache Verbindung mit mobilen Geräten sorgt.

Startbildschirm

Der Startbildschirm bietet einen schnellen und einfachen Zugriff auf verschiedene Funktionen und Verbindungsquellen. Auch kabellose Verbindungen lassen sich ganz einfach mit den dort dargestellten Informationen einrichten.

Zusätzliche Flexibilität

Zum Epson EB-2247U gehört die Multi-PC-Projektionssoftware. Sie können bis zu 50 Computer anschließen und ihre Inhalte auf der Leinwand darstellen – mit der Split-Screen-Funktion sogar mehrere Inhalte gleichzeitig nebeneinander. Dieses System ist weitaus wirtschaftlicher und flexibler als ein Flachbildschirm.

PRODUKTMERKMALE

- **Bilddiagonale von bis zu 300"/7,6 m, hohe Qualität**
Full-HD-WUXGA-Auflösung mit Epson 3LCD-Technologie
- **Professionelle Präsentationen**
4.200 Lumen Weiß- und Farbhelligkeit
- **Umfassende Anschlussmöglichkeiten**
Einschließlich WLAN, Spiegeln von Bildschirmhalten und zwei HDMI-Anschlüssen
- **Flexible Interaktion**
Multi-PC-Projektionssoftware mit Split-Screen-Funktion
- **Lange Lampenlebensdauer**
Bis zu 12.000 Stunden im Economy-Modus



EPSON
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

| | |
|-------------------|---|
| Projektionssystem | 3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss |
| LCD-Panel | 0,67 Zoll mit D10 |

BILD

| | |
|-----------------------|--|
| Farbhelligkeit | 4.200 Lumen- 2.410 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4 |
| Weißhelligkeit | 4.200 Lumen - 2.410 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 | 230 W, 5.500 Std. Lebensdauer, 12.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus) |
| Trapezkorrektur | Automatisch Vertikal: $\pm 30^\circ$, Automatisch Horizontal $\pm 30^\circ$ |
| Videobearbeitung | 10 Bits |
| Vertikale 2D- | 200 Hz - 240 Hz |
| Bildwiederholfrequenz | |
| Farbwiedergabe | bis zu 1,07 Milliarden Farben |

OPTIK

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Projektionsverhältnis | 1,39 - 2,23:1 |
| Zoom | Manual, Factor: 1 - 1,6 |
| Objektiv | Optisch |
| Projektionsfläche | 30 Zoll - 300 Zoll |
| Projektionsdistanz Weitwinkel | 1,5 m (45 Zoll Leinwand) |
| Projektionsdistanz Tele | 8,9 m (260 Zoll Leinwand) |
| Projektionsobjektiv F | 1,5 - 2 |
| Brennweite | 23 mm - 38,4 mm |
| Fokus | Manuell |
| Offset | 26,9 : 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 IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) |
| 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 Einschaltfunktion, Automatische Eingangswahl, Automatische Trapezkorrektur, Integrierter Lautsprecher, CEC-kompatibel, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Bild einfrieren, JPEG-Betrachter, Lange Lampenlebensdauer, MHL-Audio-/Videoschnittstelle, 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, Control4 |

EB-2247U

LIEFERUMFANG

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



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EB-2247U

ALLGEMEINES

| | |
|---------------------|---|
| Energieverbrauch | 331 W, 227 W (im Sparmodus), 2 W (im Standby) |
| Betriebsspannung | AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz |
| Abmessungen | 309 x 282 x 90 mm (Breite x Tiefe x Höhe) |
| Gewicht | 3,2 kg |
| Geräuschpegel | Standard-Modus: 37 dB(A) - Economy-Modus: 29 dB(A) |
| Temperatur | Betrieb 5° C - 35° 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 | Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection |
| Zubehör | Textil-Transporttasche |
| Lautsprecher | 16 W |
| Raumtyp/Anwendung | Konferenzraum, Großer Besprechungsraum/Auditorium |
| Positionierung | Deckenmontage, Desktop |
| Farbe | Weiß |
| TCO-zertifiziert | Ja |

SONSTIGES

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

- ELPLP96
V13H010L96
- Luftfilter - ELPAF32
V13H134A32
- Soft Carry Case - ELPKS70
V12H001K70
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23
V12H003B23
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPPF13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPPF14
V12H003P14
- Aktivlautsprecher – ELPS02
V12H467040

LOGISTIKINFORMATIONEN

| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | V11H881040 |
| Barcode | 8715946642727 |
| Ursprungsland | Philippinen |
| Palettengröße | 6 Stück |



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

1. – iProjection-App und Internetverbindung erforderlich.
Nur kompatibel mit iOS-, Android- und Google Chromebook
Geräten. Gegebenenfalls gilt ein Dateifreigabelimit.

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen
Rechteinhaber.

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Last extracted: 2018-11-22

EPSON[®]