EB-U42

DATENBLATT

Profitieren Sie über Jahre hinweg von gestochen scharfen, großen Präsentationen mit WUXGA-Auflösung und maximaler Flexibilität bei der Aufstellung.

Ob gestochen scharfe Präsentationen oder die Darstellung von Video-Inhalten – der modern gestaltete EB-U42 ist ideal für den Einsatz im Büro oder zu Hause geeignet. Genießen Sie eine Full HD-Darstellung mit hoher Weiß- und Farbhelligkeit für eine immer gute Sichtbarkeit von Inhalten. Die zuverlässige Technologie reduziert außerdem Eingriffe durch Benutzer und den Wartungsaufwand.

Helle und lebendige Inhalte für eine große, skalierbare Bilddiagonale
Sehen Sie Inhalte wie nie zuvor – auch kleinste Details kommen bei der gestochen scharfen Darstellung auf einer Projektionsfläche mit einer Bildschirmdiagonale von bis zu 300 Zoll/7,5 m zur Geltung. Die Kombination aus hoher Helligkeit, einem hohem Kontrastverhältnis von 15.000:1 und Full HD-Inhalten sorgt für eine herausragende Bildqualität und ein augenschonendes Seherlebnis, selbst bei hellem Umgebungslicht.

Ein Projektor, der Sie bei Meetings nicht im Stich lässt
Bei einer Lampenlebensdauer und einem Luftfilter-Wartungszyklus von 10.000 Stunden im Economy-Modus müssen sich Benutzer bis zu 5 Jahre lang keine Sorgen um die Wartung machen[1].

Flexibilität bei Installation und Platzierung
Die automatische vertikale und die manuelle horizontale Trapezkorrektur sorgen für unverzerrte Bilder unabhängig vom Winkel und damit für eine größere Flexibilität beim Aufstellen des Projektors. Und die große Bandbreite beim optischen Zoom vergrößert die Flexibilität zusätzlich.

Flexible Anschlussmöglichkeit für die einfache Wiedergabe von Inhalten
Das integrierte WLAN ermöglicht den einfachen und intuitiven Zugriff auf den Projektor über kompatible mobile Geräte mithilfe der iProjection-App[2]. Präsentieren Sie Inhalte mit der Freiheit, sich im Raum zu bewegen und das Publikum einzubeziehen. Dank der Split-Screen-Funktion können Sie Inhalte von mehr als einem Gerät gleichzeitig nebeneinander anzeigen, ohne dass Sie dafür zwei separate Anzeigegeräte benötigen.

PRODUKTMERKMALE

- **Brillante Bilder in Full HD-Qualität**
  3LCD-Technologie und gleich hohe Weiß- und Farbhelligkeit
- **Kontrastverhältnis von 15.000:1**
  Tiefe, satte Schwarztöne und dichte Schattenbereiche
- **Kabellose Anschlussmöglichkeit**
  Integriertes WLAN
- **Niedrige Gesamtbetriebskosten**
  Lampen- und Filterlebensdauer von 10.000 Stunden
- **Vielseitige und flexible Steuerung**
  Projektion aus unterschiedlichen Quellen dank HDMI-Eingang und Anschlussmöglichkeit für Mobilgeräte

No.1 SINCE 2001
EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS
Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Projektionssystem	3LCD-Technologie
LCD-Panel	0,67 Zoll mit MLA (D10)
BILD	
Farbhelligkeit	3.600 Lumen- 2.235 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	3.600 Lumen - 2.235 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	UHE, 210 W, 6.000 Std. Lebensdauer, 10.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: ± 30 °, Manuell Horizontal ± 30 °
Videobearbeitung	10 Bits
Vertikale 2D-Bildwiederholfrequenz	192 Hz - 240 Hz
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben
OPTIK	
Projektionsverhältnis	1,38 - 1,68:1
Zoom	Manual, Factor: 1,2
Objektiv	Optisch
Projektionsfläche	30 Zoll - 300 Zoll
Projektionsabstand	1,8 m - 2,17 m (60 Zoll Leinwand)
Weitwinkel/Tele	
Projektionsobjektiv F	1,5 - 1,71
Brennweite	20,42 mm - 24,5 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, Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), VGA-Eingang, HDMI-Eingang (2x), Composite-Eingang, MHL, Cinch-Audioeingang, Miracast
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur
ERWEITERTE FUNKTIONEN	
Sicherheit	Kensington-Schutz, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Wireless-LAN-Sicherheit, Kennwortschutz
2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, Tafel
Features	AV-mute-funktion, Integrierter Lautsprecher, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Lange Lampenlebensdauer, MHL-Audio-/Videoschnittstelle, Netzwerkprojektion, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, Split-Screen-Funktion, Wireless-LAN-fähig, iProjection-Einrichtung mit QR-Code
Farbmodi	Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB

EB-U42

LIEFERUMFANG

- VGA-Kabel
- Hauptgerät
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Benutzerhandbücher
- Garantiedokumente
- Transporttasche

No.1 SINCE 2001
EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS
Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	298 W, 219 W (im Sparmodus), 0,2 W (im Standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	302 x 252 x 92 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	2,8 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 37 dB(A) - Economy-Modus: 28 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, EasyMP Network Projection
Zubehör	Dokumentenkamera
Lautsprecher	2 W
Raumtyp/Anwendung	Konferenzraum, Tragbar/Fokusraum, Zusammenarbeit/Schulungsraum
Positionierung	Deckenmontage, Desktop
Farbe	Weiß/Schwarz
TCO-zertifiziert	Ja
SONSTIGES	
Garantie	36 Monate Carry-in, Lampe: 36 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt) Optionale Garantieerweiterung verfügbar

EB-U42

LIEFERUMFANG

- VGA-Kabel
- Hauptgerät
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Benutzerhandbücher
- Garantiedokumente
- Transporttasche

EPSON®

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Soft Carry Case - ELPKS69 - EB-x05/x41/x42, EH-TW6 series
  V12H001K69
- ELPLP96
  V13H010L96
- Luftfilter - ELPAF32
  V13H134A32
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23
  V12H003B23
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
  V12H003P14
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
  V12H003P13

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	**V11H846040**
Barcode	**8715946639611**
Ursprungsland	**Philippinen**
Palettengröße	**6 Stück**

EB-U42

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.

Last extracted: 2019-03-29

1. Basierend auf einer Nutzung von acht Stunden pro Tag an fünf Tagen die Woche.
2. iProjection-App und Internetverbindung erforderlich. Nur kompatibel mit iOS-, Android- und Google Chromebook Geräten. Gegebenenfalls gilt ein Dateifreigabelimit.