EB-PU2010B



DATENBLATT / BROSCHÜRE































Der EB-PU2010B ist ein kompakter, vielseitiger, sehr heller Projektor mit austauschbaren Objektiven und erweiterten Installationsmöglichkeiten.

Dieser äußerst vielseitige Installationsprojektor mit 10.000 Lumen wird ohne Objektiv ausgeliefert. Er ist kompatibel mit aktuellen Epson Objektiven und liefert helle, naturgetreue Bilder in unterschiedlichsten Umgebungen: von Veranstaltungsräumen über Hörsäle und Museen bis zu Besprechungsräumen. Der lumenstarke EB-PU2010B bietet WUXGA-Auflösung mit 4K-Enhancement, HDR und erweiterte Installationsmöglichkeiten.

Überlegene Bildgualität

Mit seiner Weiß- und Farbhelligkeit von 10.000 Lumen projiziert der EB-PU2010B klare Weißtöne, lebhafte Details, tiefe Schwarztöne, klar definierte Schatten und kontrastreiche Bilder.

Kompakt und leicht

Durch seine kompakte Bauform ist dieses Gerät einfach transportierbar und benötigt wenig Lagerplatz, was erhebliche Platz- und Kostenvorteile im Gerätepark bietet. Dank dem unauffälligen Design fügt sich das Gerät nahtlos in nahezu jede Umgebung ein. Dieses Modell ist in Schwarz und in Weiß erhältlich.

Flexibilität dank austauschbaren Objektiven

Der EB-PU2010B unterstützt verschiedene Objektive für eine Vielzahl an Projektionsumgebungen, einschließlich eines Ultrakurzdistanz-Objektivs mit Zero-Offset. Der Projektor wird ohne Objektiv ausgeliefert. So haben Benutzer die Möglichkeit, die für ihre Anwendung jeweils optimale Projektionslösung zusammenzustellen.

Vielfältige Installationsmöglichkeiten

Erzeugen Sie großformatige, extrem helle Projektionen – selbst bei Installationen mit mehreren Projektoren, bei denen Edge-Blending, Stacking und Flexibilität bei den Objektiven entscheidend sind. Mit dem Epson Projector Professional Tool sind anspruchsvolle Installationen, wie zum Beispiel Projektionsmapping, ganz einfach. Das optionale externe Kameramodul (ELPEC01) nutzt zum Stapeln eine integrierte Verarbeitung für die geometrische Korrektur ohne externen PC. Der EB-PU2010B verfügt über NFC für Installationen mit mehreren Projektoren, was die Einrichtung mit dem Epson Projector Config Tool vereinfacht. Anschlussmöglichkeiten mit SDI-Eingängen und -Ausgängen sind ebenfalls gegeben.

PRODUKTMERKMALE

- Kompakt und leicht Unauffällig und leicht zu transportieren
- Kompatibel mit zahlreichen Objektiven Unterstützt eine Vielzahl austauschbarer Objektive von Epson
- Verbessertes Design Klares, einfaches und dezentes Design. Erhältlich in Schwarz und in Weiß
- Hohe Bildqualität 10.000 Lumen Weiß- und Farbhelligkeit, 3LCD, WUXGA-Auflösung mit 4K-Enhancement
- Modernste Installationstools Eine Auswahl an kostenlosen Softwaretools und ein optionales externes Kameramodul





PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Projektionssystem 3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss

LCD-Panel 1,03 Zoll mit C2 Fine

BILD

10.000 Lumen- 7.000 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4 Farbhelligkeit

Weißhelliakeit 10.000 Lumen - 7.000 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020

Farbhelligkeit, Hochformat 10.000 lm Weißhelligkeit, Hochformat 10.000 lm

Auflösung WUXGA, 1920 x 1200, 16:10

High Definition 4K-Verstärkung

Bildformat 16:10

Kontrastverhältnis Over 2.500.000:1

Native Contrast 2.000:1 Lichtquelle Laser

20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco Lichtauelle

Trapezkorrektur Manuell Vertikal: \pm 45 °, Manuell Horizontal \pm 30 °

10 Bits Videobearbeitung

bis zu 1,07 Milliarden Farben Farbwiedergabe

OPTIK

Projektionsverhältnis 0,35 - 7,41:1 Motorized Zoom Objektiv Optisch Lens Shift varies by lens Projektionsfläche varies by lens Projektionsdistanz Weitwinkel)varies by lens Proiektionsdistanz Tele)varies by lens Projektionsabstand)varies by lens

Weitwinkel/Tele

Projektionsobjektiv F varies by lens Brennweite varies by lens Fokus Motorisiert Offset varies by lens Ja

Austauschbares Objektiv

Standardobjektiv Nicht enthalten

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse USB 2.0 Typ A (2x), USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-

TX/10 Base-T), Wireless-LAN IEEE 802.11a/b/g/n (optional), VGA-Eingang, DVI-Eingang, HDBaseT, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, HDMI (HDCP 2.3), 3G-SDI-Eingang, 3G-SDI

Output

Netzwerkprotokoll HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit Kensington-Schutz, Bedienfeldsperre, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel,

Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-Sicherheit, Kennwortschutz

Features 4K-Verstärkung, A/V mute, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der

Eingabequelle, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Edge-Blending-Technologie, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, OSD-Kopierfunktion, Power on button, Quick Corner, Zeitplanfunktion,

Super Resolution, Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, iProjection-App

Kino, Dynamisch, Natürlich, Präsentation, DICOM SIM, Multi Projection, BT709 Farbmodi Projector control via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX-Geräteerkennung

EB-PU2010B

LIEFERUMFANG

- Fernbedienung incl. Batterien
- Stromkabel
- Kabelabdeckung
- Lens connector cap
- Benutzerhandbücher
- Garantiedokumente





PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EB-PU2010B

ALLGEMEINES

Energieverbrauch 535 W, 452 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby)

Wärmeableitung 1.819 BTU/hour (max)

Betriebsspannung AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Abmessungen 545 x 436 x 189 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

Gewicht 16,8 kg

Geräuschpegel Standard-Modus: 37 dB(A) - Economy-Modus: 30 dB(A)

Temperatur 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 Content DIY App, iProjection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector

Management, Epson Projector Professional Tool

Zubehör Wireless-LAN-Einheit

Raumtyp/Anwendung Konferenzraum, Großer Besprechungsraum/Auditorium, Zusammenarbeit/Schulungsraum,

Projektionsmapping, Vermietung/Veranstaltungen, Beschilderung/Einzelhandel,

Besucherattraktion

Positionierung Deckenmontage, Desktop, Fliegender Rahmen

Farbe Schwarz

SONSTIGES

Garantie 36 Monate Carry-in

Optionale Garantieerweiterung verfügbar



OPTIONALES ZUBEHÖR

- External Air Filter ELPAF63 EB-PU1000 Series V13H134AD0
- Camera Unit ELPEC01 V12HA46010
- Luftfilter FLPAF46 V13H134A46
- Adapter ELPAP11 Wireless LAN (5GHz) V12H005A01
- Ceiling Mount ELPMB68 V12H006AE0
- Portrait Adaptor ELPMB69 For ELPMB68 V12H006AF0
- Extension Pole ELPMB70 For ELPMB68 V12H006AG0
- Truss Adaptor ELPMB71 For ELPMB68 V12H006AH0

OPTIONALE LINSEN

- Lens ELPLL08 Long throw G7000/L1000 series V12H004L08
- Lens ELPLM10 Mid throw 3 G7000/L1000 series V12H004M0A
- Lens ELPLM11 Mid throw 4 G7000/L1000 series V12H004M0B
- Lens ELPLM15 Mid Throw L1500/L1700 Series V12H004M0F
- Lens ELPLU04 G7000 & L1000 Series ST off axis 2 V12H004U04
- Lens ELPLW05 G7000 & L1000 Series wide zoom 1 V12H004W05
- Lens ELPLW06 L1500U/1505U wide zoom 2 V12H004W06
- Lens FLPLW08 Wide throw
- V12H004W08
- Lens ELPLU03S L & G Series ST off axis 1 V12H004UA3
- Lens ELPLX02S UST lens V12H004X0B

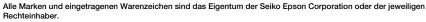
LOGISTIKINFORMATIONEN

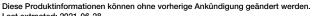
Artikelnummer	V11HA52840
Barcode	8715946697437
Ursprungsland	Philippinen



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

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





Last extracted: 2021-06-28



EB-PU2010B