

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 Bildqualität

Mit seiner Weiß- und Farbhelligkeit von 10.000 Lumen projiziert der EB-PU2010B klare Weißtöne, lebhaft 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 Ultrakurzstanz-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



EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	1,03 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	10.000 Lumen- 7.000 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	10.000 Lumen - 7.000 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
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
Lichtquelle	20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: $\pm 45^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 30^\circ$
Videobearbeitung	10 Bits
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized
Objektiv	Optisch
Lens Shift	varies by lens
Projektionsfläche	varies by lens
Projektionsdistanz Weitwinkel	varies by lens
Projektionsdistanz 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
Austauschbares Objektiv	Ja
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-Klinkebuchsen-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
Farbmodi	Kino, Dynamisch, Natürlich, Präsentation, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
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



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

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 Garantieverlängerung verfügbar

OPTIONALES ZUBEHÖR

- External Air Filter - ELPAF63 - EB-PU1000 Series
V13H134AD0
- Camera Unit - ELPEC01
V12HA46010
- Luftfilter - ELPAF46
V13H134A46
- Adapter - ELPA11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01

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 - ELPLW08 - Wide throw
V12H004W08
- Lens - ELPLU03S - L & G Series ST off axis 1
V12H004UA3
- Lens - ELFLX02S - UST lens
V12H004X0B



LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA52840
Epson Deutschland GmbH	Epson in Österreich
Stiebelhahn-Str. 4	871594669743 Info-Line: 01 253 49 78 333
D-40670 Meerbusch	www.epson.at
Info-Line: 02159 92 79 500	Philippinen
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000	Epson in der Schweiz
www.epson.de	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: 2021-06-28

EPSON®