EB-PU2116W



DATENBLATT / BROSCHÜRE























Der EB-PU2116W ist ein 3LCD-Projektor mit hohem Lumen-Wert, der ultraleicht und kompakt ist.

Der EB-PU2116W bietet erhebliche Vorteile, unter anderem ist er deutlich kleiner und leichter, einfacher zu installieren, einzustellen und zu warten und liefert eine hervorragende Bildqualität. Dieser ultraleichte, kompakte Laserprojektor wurde für den Einsatz in großen Auditorien, bei Live-Events, Konzerten und in Konferenzräumen entwickelt, wo er für beeindruckende Erlebnisse sorgt.

Kompakt und leicht

Dank dem leichteren und kleineren Design lässt sich der Projektor einfacher aufbewahren, transportieren und installieren, was sowohl Platz im Lager als auch Arbeits- und Lieferkosten spart.

Hervorragende Bildqualität

Dieser 3LCD-Projektor mit hohem Lumen-Wert bietet WUXGA-Auflösung mit 4K-Enhancement und HDR für intensive Texturen und schärfere Bilder.

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Der EB-PU2116W bietet Funktionen, die eine einfache Installation, gestackten Betrieb, Flexibilität bei der Objektivauswahl und eine simple Steuerung beziehungsweise Überwachung ermöglichen. Er enthält eine integrierte Verarbeitung für PC-loses Stacking, was bedeutet, dass zwei unterstützte Projektoren gestapelt werden können, um die Helligkeit zu verdoppeln, ohne dass externe Computerware erforderlich ist.

Zuverlässigkeit

Die hermetisch versiegelte optische Einheit und die Laserlichtquelle sind besonders staubresistent und gewährleisten eine beständige Helligkeit über lange Zeiträume, selbst in stark staubigen Umgebungen.

PRODUKTMERKMALE

- Ultraleicht und kompakt
 - Einfach zu lagern, zu transportieren und zu installieren
- Atemberaubende Bildwiedergabe 16.000 Lumen, 4K-Enhancement-
- Technologie, WUXGA-Auflösung • Einfache Bedienung

Einfache Installation, reibungsloses Stacking, Flexibilität bei der Objektivauswahl und effiziente Steuerung

- Wartungsarme Zuverlässigkeit Verbesserte, staubresistente Konstruktion nach IP5X zertifiziert
- Umweltvorteile

Geringerer Stromverbrauch, weniger Verpackung, leichteres Gewicht



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

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

BILD

Farbhelligkeit 16.000 Lumen- 11.200 Lumen(im Sparmodus) gemäß IDMS15.4

Weißhelligkeit 16.000 Lumen - 11.200 Lumen(im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020

Auflösung WUXGA
Verbesserung der Auflösung 4K-Verstärkung
Bildformat 16:10

 On-Screen Pixel Count
 4,608,000 (1920x1200 x2)

 Kontrastverhältnis
 Over 5.000.000: 1

Native Contrast 2.000: 1
Lichtquelle Laser

Lichtquelle 20.000 StundenDurability High, 30.000 StundenDurability Eco

Videobearbeitung 10 Bits

Farbwiedergabe bis zu 1,07 Milliarden Farben

HDR support HDR10, HLG

OPTIK

Projektionsverhältnis 0,35 - 7,41:1

Zoom Motorized, Factor:1 - 1,6

Objektiv varies by lens

Lens Shift Motorisiert - Vertikal ±60 %, Horizontal ±18 %, varies by lens

Lens position memory 10positions

Projektionsfläche 60 Zoll - 1.000 Zoll, varies by lens

Projektionsdistanz Weitwinkel varies by lens
Projektionsdistanz Tele varies by lens
Projektionsobjektiv F varies by lens
Brennweite varies by lens
Fokus Motorisiert
Austauschbares Objektiv Ja

Standardobjektiv Nicht enthalten

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Typ B (nur Service), RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-

 ${\it T/100-Base\ TX/10-Base-T),\ VGA-Eingang,\ DVI-Eingang,\ HDMI-Eingang,\ HDBase-T,}$

 $Klinkenstecker, Wireless-LAN\ IEEE\ 802.11a/b/g/n\ (optional),\ NFC\ (Near\ Field\ Communication),$

USB content playback, Remote

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

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit Kensington-Schutz, Security bar, Passwortschutz, Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-

Sicherheit, Kennwortschutz

Features 21:9 aspect ratio support, 4K-Verstärkung, A/V mute, Automatische Einschaltfunktion,

Automatische Suche der Eingabequelle, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Edge-Blending-Technologie, Bild einfrieren, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Speicher für Objektivposition, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, OSD-Kopierfunktion, Point correction, Power on button, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, Super Resolution,

Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, iProjection-App

Farbmodi Kino, Dynamisch, Natürlich, Präsentation, DICOM SIM, Multi Projection, BT709

Projector control via: AMX, Crestron (Netzwerk), Extron

Sealed Light Source Module Ja, IP5X rated Sealed Optical Engine Ja, IP5X rated

EB-PU2116W

LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Kabelabdeckung
- Lens connector cap
- Document Pack
- Informationsblatt
- Hauptgerät
- Schnellstartanleitung



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES

Power consumption 902 W (Normal On-Mode), 1.083 W (Normal Peak-mode), 773 W (Eco Peak-Mode), 0,4 W

(Energy saving standby)

Wärmeableitung 3.682 BTU/hour (max)

Betriebsspannung AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Abmessungen 586 x 492 x 218 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

Gewicht 24,3 kg

Geräuschpegel Standard-Modus:38 dB(A) - Economy-Modus:34 dB(A)

Temperatur Lagerung -10° C - 60° C

Luftfeuchtigkeit Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%

Enthaltene Software Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projektor Content Manager,

Epson Projektor Management, Epson Projektor Professional Tool

Zubehör Camera module, Ceiling mount, Wireless-LAN-Einheit

Raumtyp/Anwendung Konferenzraum, Großer Besprechungsraum/Auditorium, Tagungsraum/Klassenzimmer,

 $\label{projektionsmapping} \textbf{Projektionsmapping, Vermietung/Veranstaltungen, Signage/Einzelhandel, Besucherattraktion}$

Positionierung Deckenbefestigung, Desktop, Fliegender Rahmen

Farbe Weiß

SONSTIGES

Garantie 36 Monate Carry-in

Optionaler Geräteschutz verfügbar

EB-PU2116W

LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Kabelabdeckung
- Lens connector cap
- Document Pack
- Informationsblatt
- Hauptgerät
- Schnellstartanleitung



OPTIONALES ZUBEHÖR

• Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz) V12H005A01

- Camera Unit ELPEC01 V12HA46010
- Ceiling Mount ELPMB68 V12H006AE0
- Extension Pole ELPMB70 For ELPMB68 V12H006AG0
- Truss Adaptor ELPMB71 For ELPMB68 V12H006AH0
- Stacking Frame ELPMB59 EB-PU2200 Series (EVO) V12H996B59
- Stacking Frame ELPMB84 EB-PU2200 Series V12H006AW0
- Portrait Adaptor ELPMB78 EB-PU Series V12H006AQ0
- Tilt Adaptor ELPMB81 EB-PU Series V12H006AT0

OPTIONALE LINSEN	Throw Ratio:	Lens Shift:
 Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series V12H004L08 	5.27 - 7.41:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series V12H004M0A 	2.42 - 3.71:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series V12H004M0B 	3.54 - 5.41:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series V12H004M0F 	1.57 - 2.56:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series V12H004UA3 	0.48 - 0.57:1	V: ±24% H: ±10%
 Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series V12H004U04 	0.64 - 0.77:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series V12H004W06 	1.19 - 1.62:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series V12H004W08 	0.86 - 1.2:1	V: ±60% H: ±18%
 Lens - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series V12H004Y0B 	0.35:1	V: +25% H: ±15%

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA64940
Barcode	8715946703176
Ursprungsland	China
Palettengröße	1 Stück

Wireless Presentation Systems

• Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System V12HA42040



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



EB-PU2116W