

# EB-PU2120W



Der EB-PU2120W ist der kleinste 20.000-Lumen-Projektor der Welt<sup>1</sup>.

Der EB-PU2120W 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

Der EB-PU2120W ist um 60 % kleiner und 50 % leichter als sein Vorgänger, der EB-L20000U. 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-PU2120W 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.

## DATENBLATT / BROSCHÜRE



## PRODUKTMERKMALE

- **Ultraleicht und kompakt**  
Der kleinste 20.000-Lumen-Projektor der Welt<sup>1</sup>
- **Atemberaubende Bildwiedergabe**  
20.000 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



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

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

### BILD

Farbhelligkeit	20.000 Lumen- 14.000 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	20.000 Lumen - 14.000 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	WUXGA
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
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 $\pm$ 60 %, Horizontal $\pm$ 18 %, varies by lens
Lens position memory	10 positions
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-T/100-Base TX/10-Base-T), VGA-Eingang, DVI-Eingang, HDMI-Eingang, HDBaseT, Klinenstecker, 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, 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-PU2120W

### LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Kabelabdeckung
- Lens connector cap
- Bedienungsanleitung
- Garantiedokument



# EPSON®

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

---

### ALLGEMEINES

Power consumption	1.143 W - On mode power consumption (Normal) 1.301 W (Peak), 899 W (Eco), 0,4 W (Energy saving standby)
Wärmeableitung	4.423 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	24,4 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 45 dB(A) - Economy-Modus: 37 dB(A)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Enthaltene Software	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projektor Content Manager, Epson Projektor Management, Epson Projektor Professional Tool
Zubehör	Camera module, Ceiling mount, Wireless-LAN-Einheit
Positionierung	Deckenbefestigung, Desktop, Fliegender Rahmen
Farbe	Weiß

---

### SONSTIGES

Garantie	36 Monate Carry-in Optionale Garantieverweiterung verfügbar
----------	--

---

---

## EB-PU2120W

---

### LIEFERUMFANG

---

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Kabelabdeckung
- Lens connector cap
- Bedienungsanleitung
- Garantiedokument

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (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

## OPTIONALE LINSEN

- Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series  
V12H004L08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series  
V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series  
V12H004M0B
- Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series  
V12H004M0F
- Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series  
V12H004UA3
- Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series  
V12H004U04
- Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series  
V12H004W06
- Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series  
V12H004W08
- Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series  
V12H004X0B
- Lens - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series  
V12H004Y0B

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA63940
Barcode	8715946703152
Ursprungsland	China

EB-PU2120W



Epson Deutschland GmbH  
Schiessstraße 49  
D-40549 Düsseldorf  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 211 54229-001  
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. Stand März 2023. Haupteinheit inklusive  
Standardobjektiv (ELPLM15). 20.000-Lumen-Projektor gemäß  
ISO 21118.

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: 2023-09-05

**EPSON**<sup>®</sup>