

Brillante Kreativität zum Leben erweckt



Kühner, heller, kreativer

Die visuelle Kommunikation mit brillanten, ausgefallenen und kreativen Inhalten in allen Umgebungen ist entscheidend für Ihren Erfolg.

In Bildungseinrichtungen und Kunstgalerien, bei digitalen Beschilderungen und Firmenveranstaltungen, als Kauf- und Mietgerät – unsere Projektoren bieten stets intelligente und fortschrittliche Lösungen, die Ihnen viele Möglichkeiten eröffnen.

Epson setzt alles daran, innovative und vielseitige Projektionslösungen zu entwickeln, die Ihren Bildern neue Dimensionen verleihen.

Wir legen größten Wert auf Produktqualität, Technologie und Partnerschaften mit unseren Kunden und stützen uns dabei auf einen einzigartigen Service und Support. Aus diesem Grund sind wir seit 2001 Weltmarktführer im Projektorenbereich¹.



**EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS¹**

Inhalt

4–5	Miet- und Installationslösungen für Veranstaltungen
6–7	Installationslösungen für Besucherattraktionen
8–9	Projektionslösungen für Digital Signage
10–13	Lösungen für Unternehmen und Bildungseinrichtungen
14–15	Anschlussmöglichkeiten
16	Nutzen Sie kleine Räume optimal
17	Erzielen Sie aufmerksamkeitsstarke Projektionen
18–22	Technische Produktdaten
23	Technische Daten der optionalen Objektive

Es sind nicht alle hierin aufgeführten Funktionen für alle Produkte verfügbar.

Finden Sie einen Projektor, der in jeder Umgebung Kreativität ermöglicht und Qualität bietet

Herausragende Qualität

Wir konzipieren, entwickeln und fertigen jeden unserer Projektoren, um Ihnen eine herausragende Bildqualität, Benutzerfreundlichkeit und absolute Zuverlässigkeit zu bieten. Unsere Lösungen vereinen hohe Helligkeit, bessere Textur und außergewöhnliche Schärfe. Das Ergebnis sind leistungsstarke, lebendige Bilder, die auch hellem Umgebungslicht in großen Räumen standhalten.

Modernste Technologie

Unsere Projektoren sorgen in jeder Umgebung für mehr Flexibilität, Qualität und Kreativität. Dank den vielseitigen Softwarelösungen und Optionen beim Einrichten und Anschließen, einschließlich 360°-Installation und unkomplizierter Netzwerkverbindungen, sind erstklassige Projektionen ein Kinderspiel. Außerdem ermöglicht unsere 3LCD-Technologie die Projektion von Bildern, die bis zu dreimal heller als bei herkömmlichen 1-Chip-DLP-Projektoren² sind.

Ultraleicht und kompakt

Die EB-PU2200-Serie umfasst den EB-PU2220 (Projektor ohne Objektiv), den weltweit kleinsten 3LCD-Laserprojektor mit 20.000 Lumen⁴. Die Serie bietet einfachere Installation und Einrichtung, vereinfachte Wartung, hervorragende Bildqualität und echte Vorteile in puncto Nachhaltigkeit.

Große Objektivauswahl

Umfangreiche Objektivoptionen sorgen für mehr Leistung und Flexibilität. Zu den Funktionen gehören Objektive mit Speicherfunktionen und Ultrakurzstanz-Objektive mit Zero-Offset, die Projektionen von 200 Zoll (ca. 5 m) aus nur 1,5 m Entfernung ermöglichen.

Unser ELPLX02S-Objektiv für Ultrakurzstanz-Projektionen mit Zero-Offset für die EB-PU2200-Serie ist für extrem hohe Helligkeitsanforderungen ideal geeignet. Es ist außerdem 4K-kompatibel und projiziert Bilder bis zu 1.000 Zoll (25,4 m). Es ist ideal für Aufstellorte, an denen die Projektoren nicht sichtbar sein sollen. Der Projektor mit dem Objektiv ELPLX02S wird an der Decke oder am Boden montiert, minimiert visuelles Rauschen und sorgt für Bilder mit hervorragender Schärfe.

Erwartungen übertreffen

Erfüllen Sie die hohen Erwartungen Ihrer Zuschauer und erweitern Sie Ihre kreativen Möglichkeiten bei großen Events und Veranstaltungen mit Funktionen wie Projektionen im Quer- und Hochformat auf Böden, Decken, Ecken und gewölbten Oberflächen.

Enge Zusammenarbeit

Wir arbeiten eng mit unseren Kunden und Partnern zusammen, um ihr Feedback einfließen zu lassen und unsere Produkte an veränderte Marktanforderungen anzupassen. Dieser Ansatz bringt einzigartige Innovation hervor, darunter anorganische LCD-Panels und das Phosphorrad für exzellente Lichtleistung, höhere Wärmebeständigkeit sowie eine längere Produktlebensdauer.

Umfassender Support

Wir bauen robuste und langlebige Produkte und bieten Ihnen eine Reihe von Service- und Supportoptionen für unsere Projektoren, damit Sie sich auf die kreative Arbeit für Ihre Kunden und Ihr Publikum konzentrieren können. Von der Beratung vor dem Kauf bis hin zu fortlaufendem Support und Zugriff auf unsere Fachleute geben Ihnen unsere Standard- und CoverPlus-Garantien jederzeit verlässliche und umfassende Sicherheit.

Einfache Wartung

Epson Installationsprojektoren verfügen über langlebige Lichtquellen und bieten so bis zu 20.000 Stunden wartungsfreien Betrieb, in den erweiterten Modi sogar mehr.

Einfache Einrichtung mehrerer Projektoren

Verwalten Sie die Einrichtung mehrerer vernetzter Projektoren in einzelnen Räumen mit unserem kostenlosen Epson Projector Professional Tool. Die intuitive Software zeigt automatisch alle vernetzten Projektoren an, sowohl kabelgebunden als auch drahtlos, und nimmt Anpassungen vor, ohne dass eine Fernbedienung erforderlich wäre.

Fesseln Sie das Publikum mit beeindruckenden Bildern

Begeistern Sie Ihr Publikum mit einem immersiven Erlebnis, das die Textur, Schärfe, Klarheit und Details atemberaubender visueller Effekte einfängt.

Unsere vielseitigen, leistungsstarken Installationsprojektoren erfüllen die Anforderungen des Publikums in Auditorien, Theatern, Konzerten, bei großen Firmenveranstaltungen und im Freien.

Angeführt von unseren Flaggschiffen EB-PU2010B, EB-PU2220B und EB-L30000U, sind sie auf außergewöhnliche Zuverlässigkeit und Flexibilität ausgelegt.



EB-PU2010B



EB-PU2220B



EB-L30000U



Projizieren Sie hellere, schärfere Bilder aus jedem Winkel

Größere Klarheit und Detailgenauigkeit

Wenn Sie ein beeindruckendes visuelles Erlebnis schaffen möchten, können Sie von dem Know-how unserer Forschungs- und Entwicklungsteams profitieren, die für viele Weltpremieren in der Lasertechnologie gesorgt haben. Profitieren Sie von herausragender Helligkeit und gewährleisten Sie gestochen scharfe High-Definition-Bilder für groß angelegte Präsentationen und Veranstaltungen mit unserer innovativen 4K-Enhancement-Technologie.

360°-Projektion für vielfältige Präsentationsmöglichkeiten

Projizieren Sie Bilder aus jedem Winkel und auf jede Oberfläche, ohne an Bildqualität einzubüßen. Projizieren Sie im Portraitformat oder nutzen Sie unsere Edge-Blending-Technologie, um ein Panorama aus fließend ineinander übergehenden Multi-Screen-Bildern darzustellen. Dabei spielt es keine Rolle, ob der Projektor an der Decke oder an der Wand befestigt ist.

Minimierung des visuellen Rauschens

Bewahren Sie Ihr Geheimnis, wie Sie für Bilder mit extrem hoher Helligkeit sorgen – dank den Ultrakurzstanz-Objektiven der ELPLX-Serie mit Zero-Offset. Die Projektoren lassen sich diskret an der Decke oder auf dem Boden anbringen, sodass nur das Objektiv sichtbar ist.

Hohe Langlebigkeit

Seien Sie länger kreativ mit umfassendem Schutz, der eine herausragende Haltbarkeit und Staubresistenz bietet, während das Flüssigkeitskühlsystem die Lichtquelle schützt. (Die EB-PU2200-Serie ist sogar IP5X-zertifiziert⁵)



Liefern Sie unglaubliche Erlebnisse, die Ihr Publikum nie vergessen wird

Atemberaubende visuelle Ausstellungsobjekte sorgen für unvergessliche Erlebnisse, die das Publikum dazu bringen, Galerien, Museen, Themenparks und viele andere Attraktionen erneut zu besuchen.

Unsere fortschrittlichsten Projektoren kombinieren 3LCD- und 4K-Enhancement-Technologie mit einem großen Farbspektrum und einem extrem hohen Kontrastverhältnis – für brillante, naturgetreue Projektionen.



Hohe Helligkeit mit erweiterter Flexibilität

Die äußerst vielseitigen Laserprojektoren der EB-PU1000-Serie bieten eine Helligkeit von 6.000 bis 10.000 Lumen und verfügen über die 4K-Enhancement-Technologie. Ergänzen Sie Ihren Projektor mit dem passenden Objektiv basierend auf Ihren Installationsanforderungen und sogar mit einer externen Kamera von Epson für erweiterte Funktionen. Spielen Sie Inhalte kabellos mit dem eingebauten Media Player und dem Hochladen von Netzwerkinhalten ab.

Zuverlässige Leistung

Erzielen Sie verlässliche Leistung mit dem kompakten und leistungsstarken WUXGA-Laserprojektor EB-PU2010 mit 3LCD-Technologie und einer Weiß-/Farbhelligkeit von 10.000 Lumen. Dieser Projektor mit 4K-Enhancement-Technologie bietet eine hervorragende Bildschärfe und eine lange und wartungsarme Leistung.



Überraschen und beeindrucken Sie Ihr Publikum

Hinterlassen Sie einen starken Eindruck

Begeistern Sie Ihr Publikum, indem Sie vielfältige Installationsoptionen nutzen und Bilder an unerwarteten Orten projizieren. Mit Edge-Blending- und Stacking-Funktionen können Sie leicht Geräte stapeln und die Positionierung des Inhalts auf der Projektionsfläche mit geometrischen Korrekturen vornehmen.

Verwandeln Sie jede Oberfläche

Produzieren Sie unabhängig von Oberfläche oder Form perfekte, atemberaubende Bilder mit 3D-Projektionsmapping. So sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt, und Sie halten Ihr Publikum in Bann.

Jederzeit exzellente Bilder

Mit dem optionalen oder integrierten Sensor in unseren Laserprojektoren sorgen sie nicht nur für eine gleichbleibende Bildqualität, sondern reduzieren auch die Wartung auf ein Minimum. Der optische Sensor erkennt, wenn die Projektionsoberfläche im Laufe der Zeit ungleichmäßig geworden ist oder sich verfärbt hat, und nimmt bei der Projektion die entsprechenden Anpassungen vor – für eine gleichbleibende Bildqualität.



EB-PJ2010B

Sorgen Sie mit wirkungsvollen Bildern für Aufsehen

Atemberaubende Projektionen hinterlassen bleibende Eindrücke und verändern die Wahrnehmung. Wählen Sie einen Projektor, der Ihr Unternehmen in einem besseren Licht zeigt, mit flexiblen Montageoptionen, die sich nahtlos in jede Umgebung einfügen.

Beeindrucken Sie mit ungewöhnlichen Formen und Größen

Unsere LightScene EV-110-Serie ist eine innovative Lösung für Digital Signage, die spektakuläre Beleuchtung mit HD-Projektion vereint. Sie eignet sich ideal für Einzelhandel, Gastronomie und Unterhaltung. So können Sie aufmerksamkeitsstarke Bilder in ungewöhnlichen Formen und Größen erzeugen und ganz besondere, visuelle Erlebnisse schaffen.

Verbessern Sie das Einkaufserlebnis

Heben Sie sich von der Masse ab, indem Sie innovative, erlebnisorientierte Point-of-Sale-Displays und Umgebungen schaffen. Die kompakte EB-L260-Serie bietet Modelle für helle, flexible, große Projektionen. Verbessern Sie die Kundenerfahrung mit dem richtigen Ambiente im Gastronomiebereich, mit randlosen Anzeigen, Beleuchtungs- und Filtereffekten, 3D-Objekt-Mapping und großen Projektionen mit mehreren Geräten.



EV-110 / EV-115



EB-L260F / EB-L265F



EB-U50



Optimieren Sie Ihr Image

Projizieren Sie auf jede Oberfläche

Projizieren Sie Inhalte auf jede Oberfläche – Wände, Böden, Fenster oder sogar 3D-Objekte. Erstellen Sie noch größere Anzeigen, indem Sie mehrere Projektoren nahtlos miteinander verbinden. Die Ultrakurzstanz-Projektoren der EB-770-Serie und der EB-800-Serie sind die Alternative zu Flachbildschirmen und eignen sich daher ideal für informative Signage in engen Räumen wie Schaufenstern und Fluren.

Bleiben Sie ganz flexibel

Gestalten Sie Ihre Räume einladender und kundenfreundlicher, um Ihr Ansehen und Ihre Umsätze zu steigern. Im Gegensatz zu herkömmlichen Beschilderungen bieten unsere Projektoren Ihren Kunden ein persönliches Erlebnis. Sie können die Projektionsbilder einfach immer wieder aktualisieren und so den Inhalt und Zeitraum Ihrer Werbekampagnen flexibel anpassen.

Integrieren Sie lebendige Farben

Erwecken Sie Ihre Ideen zum Leben mit unseren leistungsstarken und zuverlässigen Signage-Projektoren, die nur einen geringen Wartungsaufwand erfordern und 3LCD-Technologie für brillante Farben bieten. Genießen Sie bis zu dreimal hellere Farben² und einen bis zu dreimal größeren Farbraum³ als bei vergleichbaren 1-Chip-DLP-Projektoren.



EB-770F / EB-775F



EB-800F / EB-805F



EB-L630SU

Setzen Sie bei Ihrer Kommunikation neue Maßstäbe

Bringen Sie Kreativität und Inspiration in Konferenzen und gestalten Sie moderne Lernumgebungen.

Begeistern Sie Lernende mit brillanten Inhalten

Nutzen Sie unsere Installationsprojektoren im Bildungsbereich, um einprägsamere Inhalte zu liefern. Unsere neuen Laserprojektoren der Serie EB-PU1000 sind für hohe Helligkeitsanforderungen mit 6.000 bis 10.000 Lumen ausgelegt. Optionale Objektive mit motorisierter Optik bieten Flexibilität bei der Installation und sind perfekt beim Ersetzen und Aufrüsten vorhandener Projektionslösungen.

Faszinieren Sie Ihr Publikum im Unternehmen mit großen Bildern

Rüsten Sie auf die neueste Laser-Projektionstechnologie um, mit den kostengünstigen Projektoren der EB-L700-Serie für große Schulungs- und Besprechungsräume mit bis zu 7.000 Lumen Helligkeit und 4K-Auflösung. Präsentieren Sie hochwertige Inhalte im Großformat mit der Flexibilität, aus verschiedenen Quellen zu projizieren, einschließlich kabellos mit integriertem Spiegeln von Bildschirmen oder mit unserem kabellosen Präsentationssystem ELPWP20. Ersetzen Sie vorhandene Projektoren reibungslos und profitieren Sie von breiten manuellen Lens-Shift-Funktionen und 4K-Eingangsunterstützung.



EB-L770U



EB-PU1007W

Überzeugende Präsentationen

Perfekte Sicht für alle Zuschauer im Publikum

Sorgen Sie für eine perfekte Sicht bei allen Teilnehmern mit unserer umfassenden Produktreihe und Projektionslösungen. Die kompakte und vielseitige EB-L700-Serie mit erweiterten Anschlussmöglichkeiten und der Funktion zum Spiegeln von Bildschirmhalten (ausgenommen die 4K-Modelle) eignet sich ideal für den Einsatz in den unterschiedlichsten Umgebungen, von Schulungsräumen bis zu Konferenzsälen.

Modernisieren Sie Ihre Ausstattung

Modernisieren Sie Besprechungsräume und Hörsäle mit einem breiten Spektrum an Projektoren, die mit den neuesten Funktionen und Anschlussmöglichkeiten ausgestattet sind. Schöpfen Sie die Möglichkeiten der Räume voll aus. Nutzen Sie die Option der Deckenmontage und installieren Sie Projektoren aus der EB-PU1000- oder EB-L700-Serie an beliebigen Orten ohne Leistungseinbußen.

Erzielen Sie lebendige, eindrucksvolle Bilder

Erzeugen Sie auch in hell beleuchteten Hörsälen und Meetingräumen lebendige, eindrucksvolle Bilder in hoher Auflösung – mit unserer 3LCD-Technologie, die gestochen scharfe Ergebnisse produziert und durch gleich hohe Weiß- und Farbhelligkeit besticht.



Seien Sie kreativer mit weltweit führender Projektionstechnologie

Epson ist Weltmarktführer im Projektorenbereich, und wir setzen alles daran, diese Position zu verteidigen. 70 % unseres 1.100 Mitarbeiter starken Forschungs- und Entwicklungsteams sind ausschließlich damit befasst, spannende Chancen der Projektionstechnologie zu erforschen. Wir suchen ständig nach Möglichkeiten, Ihnen noch mehr Qualität, Zuverlässigkeit und Flexibilität zu bieten.

Innovationen, die Ihre Welt verbessern

3LCD-Technologie für sattere, hellere Farben

Lassen Sie Ihre Projektionen hell erstrahlen. Der EB-L30000U ist eine Weiterentwicklung des erfolgreichen, weltweit ersten 3LCD-Laserprojektors mit 15.000 Lumen und erzielt eine Weiß- und Farbhelligkeit von 30.000 Lumen.

Projizieren Sie lebendige, realistische Bilder und optimieren Sie den Weißabgleich und die Farbanpassung mit brillanten Bildern, die dreimal heller sind als mit 1-Chip-DLP-Projektoren² – ganz ohne Regenbogeneffekt.

Installieren Sie das Gerät auch in den anspruchsvollsten Umgebungen mit nur geringem Wartungsaufwand. Auch in staubigen oder verräuchten Räumen lässt die Leistung keine Wünsche offen.

4K-Enhancement-Technologie

Zeigen Sie Ihrem Publikum die Zukunft der Projektion: Mit 4K-Enhancement-Technologie stellen Sie 4K-Inhalte dar oder skalieren Full-HD-Inhalte in 1080p digital hoch.

Erzielen Sie stets gestochen scharfe High-Definition-Bilder – auch in großen Räumen oder bei Gebäude-Mappings. So schaffen Sie ein fantastisches, unvergessliches und intensives Erlebnis, das Ihre Kunden und Besucher immer wieder zu Ihnen führt.





Schnell brillante und helle Bilder projizieren

Mit dem Epson Projector Professional Tool erzeugen Sie perfekt abgestimmte Bilder in kürzester Zeit und ohne Aufwand. Unsere kostenlose App beschleunigt den Einrichtungsvorgang bei der Installation mehrerer Projektoren. Zudem bietet sie Ihnen einen direkten Zugang zu fortschrittlichen Funktionen.

Einfache Einrichtung

Sparen Sie viel Zeit beim Einrichten – dank der einfachen Steuerung grundlegender Funktionen wie Ein- und Ausschalten und Darstellung eines Testbilds. Passen Sie Fokus oder Position des Projektionsobjektivs ferngesteuert an, und machen Sie sich darauf gefasst, Ihr Publikum im Nu zu fesseln.

Benutzerfreundlich

Schöpfen Sie das Potenzial des Epson Projector Professional Tools mit seiner übersichtlich und logisch aufgebauten Benutzeroberfläche voll aus. Im Handumdrehen können Sie per Drag-and-drop einzelne Projektoren verschieben oder hinzufügen und die Anzeige ändern.

Erlebnisorientierte Inhalte

Gestalten Sie mit der Epson Creative Projection-App eigene erlebnisorientierte Inhalte und Beschilderungen für die verschiedensten Umgebungen. Verwalten Sie individuelle Inhalte und geben Sie sie dank Epson Projector Content Manager-Software direkt von einer SD-Karte oder einem USB-Dongle wieder.

Vielseitige Projektionsmöglichkeiten

Machen Sie mit kreativen Projektionen noch mehr Eindruck, für die vorher umfangreiche Schulungen notwendig gewesen wären. Erzielen Sie mithilfe der Edge-Blending-Technologie fließend ineinander übergehende Bilder von mehreren Projektoren und schaffen Sie durch einfaches Projektionsmapping überaus innovative Projektionen. Mit den geometrischen Korrekturfunktionen korrigieren Sie Bildverzerrungen für perfekte Projektionen auf gewölbte oder rechtwinklige Oberflächen.

Vollständige Farbbregelung

Sorgen Sie mit dem integrierten oder optionalen optischen Sensor für eine nahtlose Farb- und Helligkeitsabstimmung. Passen Sie Geometrie, Farbe und Schwarzwerte in Echtzeit an. Mit der Funktion für einheitliche Farbdarstellung können Sie sogar Unterschiede im Farbton zwischen den Bildern reduzieren.

Anschlussmöglichkeiten

- 1 LAN-Anschluss (RJ45: 100Base-TX)
- 2 HDBaseT-Anschluss
- 3 DVI-D
- 4 HDMI-Eingang
- 5 Serviceanschluss
- 6 Monitorausgang (SDI)
- 7 3G-SDI
- 8 Remote in 3,5 mm
- 9 Audio-Eingang
- 10 Computereingang (Mini-D-Sub 15-polig)
- 11 VGA out (Mini-D-Sub, 15-polig)
- 12 Audio-Ausgang
- 13 BNC-Eingang (5BNC)
- 14 RS-232C-Anschluss (Mini-D-Sub 9-polig)
- 15 USB für optionales WLAN
- 16 Composite
- 17 NFC (Near Field Communication)

- 18 USB für Content Playback
- 19 USB für USB-Display, Service und OSD-Kopierfunktion
- 20 Inhaltswiedergabe von SD-Karte
- 21 USB-Power Out
- 22 USB Typ A
- 23 HDMI-Ausgang

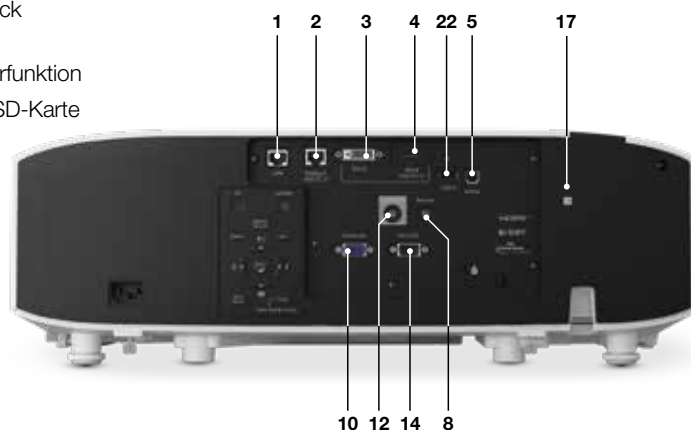
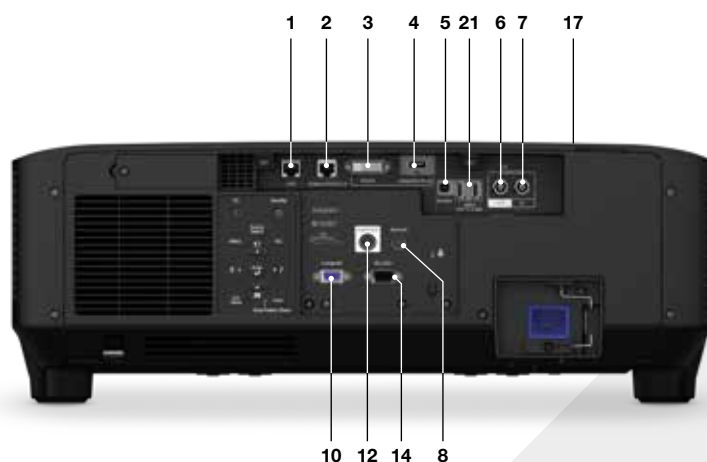


Abbildung zeigt das Modell EB-PU1008W

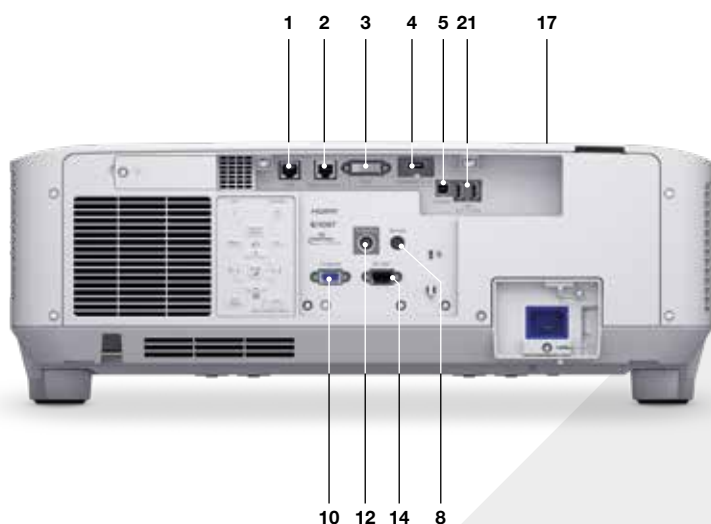
EB-L30000U-Serie



EB-PU2200-Series



EB-PU2100-Series



EB-PU2010



Abbildung zeigt das Modell EB-PU2010W

EB-L700-Serie

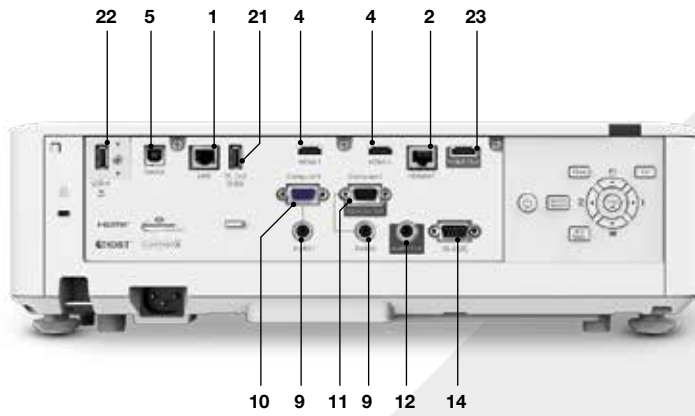


Abbildung zeigt das Modell EB-L730U

EB-L700-Serie – 4K-Modelle

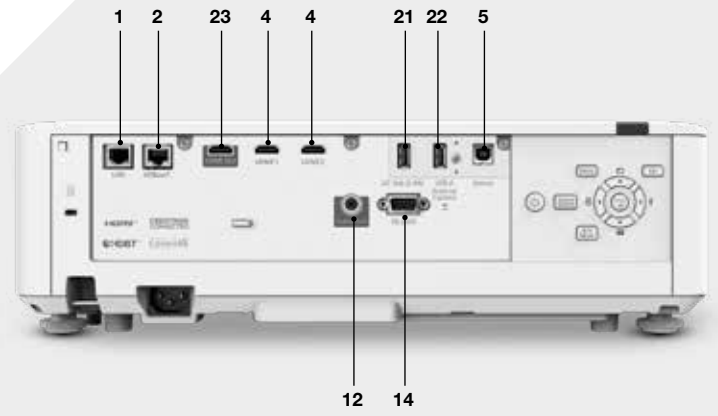


Abbildung zeigt das Modell EB-L770U

EV-110-Serie

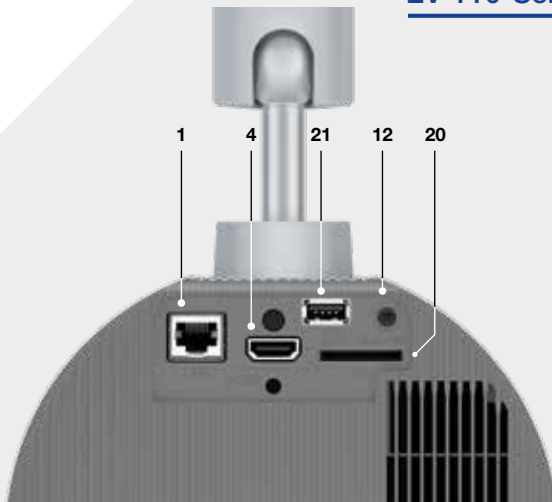


Abbildung zeigt das Modell EV-110

EB-L260-Serie

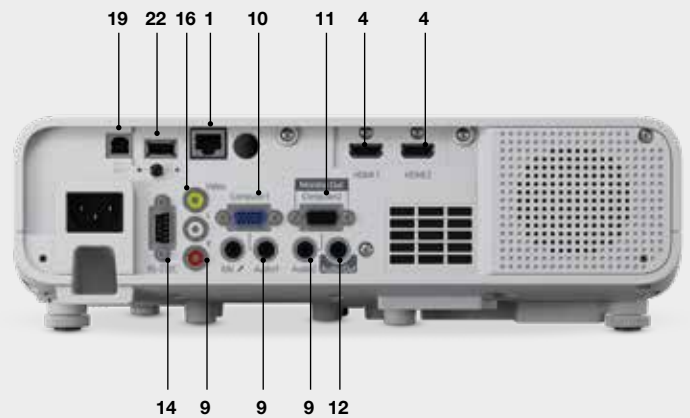


Abbildung zeigt das Modell EB-L260F

EB-800-Serie



Abbildung zeigt das Modell EB-800F

EB-770-Serie

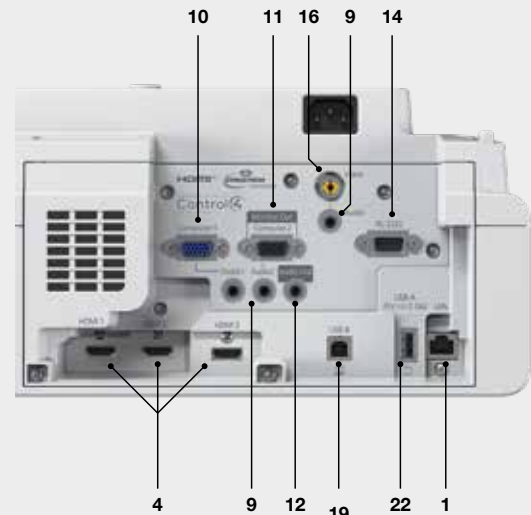


Abbildung zeigt das Modell EB-770F



Machen Sie auf kleinem Raum einen großen Eindruck

Auf begrenztem Raum können Sie übergroße Bilder mit dem Ultrakurzdistanz-Objektiv ELPLX02S projizieren, das in Schwarz oder Weiß erhältlich ist.

Das ELPLX02S eignet sich hervorragend für enge Räume und Rückprojektionen. Durch den erweiterten Lens-Shift-Bereich sind Sie so flexibel, dass Sie auch in kleinsten Räumen projizieren können.

Großformatige Bilder

Mit dem Ultrakurzdistanz-Objektiv werfen Sie aus kürzester Entfernung atemberaubende Bilder an die Wand. Das Objektiv ELPLX02S unterstützt Projektionsflächen von 100 Zoll (2,54 m) bis 1.000 Zoll (25,4 m).

Flexible Aufstellung

Nutzen Sie das ELPLX02S mit erweitertem Lens-Shift-Bereich und vertikalem Zero-Offset für Projektionen in Räumen mit niedrigen Decken oder in kleinen Räumen.

Kompatibilität

Wählen Sie aus den zahlreichen austauschbaren Objektiven von Epson die passende Option aus – für Projektionen mit 6.000 bis zu 30.000 Lumen.

Dynamische Projektionen

Sie können zwischen Front- und Rückprojektion wählen, einschließlich Bodenmontage, um z. B. Fensterprojektionen in ein unvergessliches, beeindruckendes Erlebnis zu verwandeln.



ELPLX02S

Erwecken Sie große Veranstaltungsräume mit atemberaubenden Bildern zum Leben

Faszinierende Bilder für erlebnisreiche Großveranstaltungen

Unsere neuesten Laser-Installationsprojektoren mit 3LCD-Panel und 4K-Enhancement machen Großveranstaltungen mit lebendigen, farbenfrohen und hellen Bildern von 13.000 bis 20.000 Lumen zum Erlebnis. Die Projektoren der EB-PU2200-Serie sind ideal, wenn Sie großformatige, detaillierte und kraftvolle Bilder benötigen.

Unvergessliche Präsentationen

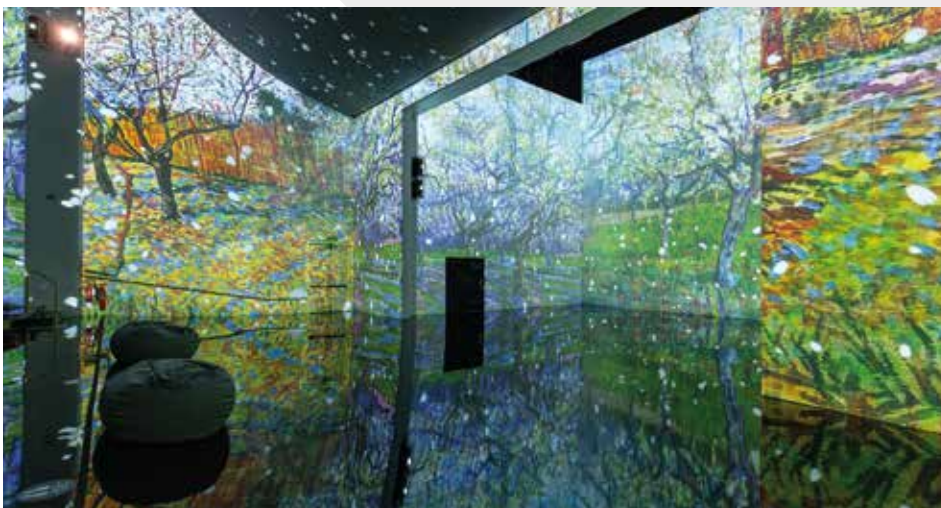
Mit hochwertiger Laserprojektion, 360-Grad-Installation und fortschrittlicher Geometriekorrektur eröffnen die neuesten Modelle der Serie neue Möglichkeiten, unvergessliche visuelle Erlebnisse in eine Vielzahl von Umgebungen zu bringen, von Besprechungs- und Konferenzräumen, Besucherattraktionen, Museen und Galerien und Digital Signage.

Einfache Einrichtung und Konfiguration

Reduzieren Sie die Einrichtungszeit mehrerer Projektoren mit Near Field Communication (NFC), die auch eine einfachere Wartung und Fehlerprüfung mit der kostenlosen Epson Projector Config Tool-App ermöglicht. Minimieren Sie die Kosten und gestalten Sie komplexe Installationen einfacher mithilfe von Funktionen wie SDI-Ein- und -Ausgang an mehrere Projektoren und „Daisy Chain“, PC-loser Geometriekorrektur für einfaches Stapeln und der kostenlosen Epson Projector Professional Tool (EPPT) Software für nahtlose Bildübergänge und fortschrittliche Steuerung der Projektoren.

Vielseitige Installation

Unser modulares Projektordesign ermöglicht es Ihnen, die Projektionslösung an die Installationsumgebung anzupassen, indem Sie aus einer Vielzahl von Helligkeiten, Objektivoptionen und sogar der optionalen Kameraeinheit ELPEC01 auswählen. Die EB-PU2200-Serie ist ultrakompakt und leicht für eine einfache Installation und einen einfachen Transport.



Modell	EB-L530U	EB-L570U	EB-L630U	EB-L630SU/ EB-L635SU	EB-L730U/ EB-L735U
					
Auflösung	WUXGA (1.920 × 1.200)	4K (WUXGA)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)
Natives Bildformat	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen) (Standard-/Economy-Modus)	5.200/3.640	5.200/3.640	6.200/4.340	6.000/4.200	7.000/4.900
Kontrastverhältnis	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Lichtquelle	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
Nutzungsdauer der Lichtquelle (Stunden) (Standard-/Economy-Modus)	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Projektionsfaktor in nativem Bildformat	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	0,8:1	1,35–2,20:1
Skalierbare Bildgröße (diagonal)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	50–200 Zoll (1,27–5,08 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)
Zoom	1,6-fach optisch	1,6-fach optisch	1,6-fach optisch	1,35-fach digital	1,6-fach optisch
Vertikale Trapezkorrektur	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°
Horizontale Trapezkorrektur	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°
Lens-Shift-Funktion	±50 % vertikal ±20 % horizontal	±50 % vertikal ±20 % horizontal	±50 % vertikal ±20 % horizontal	±50 % vertikal ±20 % horizontal	±50 % vertikal ±20 % horizontal
Lautsprecherleistung	10 W	10 W	10 W	10 W	10 W
Anschlussmöglichkeiten	2 x HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, 2 x VGA-Eingang, VGA-Ausgang, RS-232C, 2 x USB Typ A, USB Typ B, Spiegeln von Bildschirmhalten (Miracast)	2 x HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, RS-232C, 2 x USB-A (1 x 5V/2A) USB Typ B, optionales WLAN (ELPAP11)	2 x HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, 2 x VGA-Eingang, VGA-Ausgang, RS-232C, 2 x USB Typ A, USB Typ B, Spiegeln von Bildschirmhalten (Miracast)	2 x HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, 2 x VGA-Eingang, VGA-Ausgang, RS-232C, 2 x USB Typ A, USB Typ B, Spiegeln von Bildschirmhalten (Miracast)	2 x HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, 2 x VGA-Eingang, VGA-Ausgang, RS-232C, 2 x USB Typ A, USB Typ B, Spiegeln von Bildschirmhalten (Miracast)
Audio-Anschlüsse	2 x Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	2 x Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang	2 x Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang	2 x Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang
Netzwerk	LAN (RJ45), integriertes WLAN und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45), optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45), integriertes WLAN und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45), integriertes WLAN und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45), integriertes WLAN und optionale WLAN-Einheit
Epson Softwarelösungen	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson Projector Management (Windows), Epson iProjection (Windows/Mac/iOS/Android/Chrome), Epson Projector Professional Tool (Windows/Mac), Epson Projector Content Manager (Windows/Mac), Epson Creative Projection (iOS)	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Sonstige Funktionen	A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Multiprojektion über Daisy Chain, Point- und Arc-Korrektur, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, automatische Suche der Eingabequelle, Kopieren von OSD-Einstellungen, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten, 16:6- und 21:9-Anzeige	A/V-Stummschaltung, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Quick Corner-Korrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, Geometriekorrekturspeicher, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, Quellensuche, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, Schloss für WLAN-Einheit, PC-freie Präsentation (Standbild/Video), Kopieren von OSD-Einstellungen, Projektorsteuerung und -verwaltung, 360°-Installation, inklusive Kabelabdeckung, optionale Kamera für einfache nahtlose Bildübergänge und Stapeln	A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Multiprojektion über Daisy Chain, Point- und Arc-Korrektur, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, automatische Suche der Eingabequelle, Kopieren von OSD-Einstellungen, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten	A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Multiprojektion über Daisy Chain, Point- und Arc-Korrektur, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, automatische Suche der Eingabequelle, Kopieren von OSD-Einstellungen, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten	A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Multiprojektion über Daisy Chain, Point- und Arc-Korrektur, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, automatische Suche der Eingabequelle, Kopieren von OSD-Einstellungen, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten
Geräuschpegel (Standard-/Economy-Modus) (dB)	31/23	31/23	38/27	38/27	38/27
Gewicht (kg)	8,2	8,3	8,4	8,4	8,4
Abmessungen ohne Füße (B × T × H mm)	440 × 339 × 136	440 × 304 × 122	440 × 339 × 136	440 × 334 × 136	440 × 339 × 136
Stromverbrauch Standard-/Economy-Modus	293 W/223 W	312 W/234 W	345 W/258 W	345 W/258 W	345 W/258 W
Stromverbrauch (Bereitschaftsmodus, Kommunikation aus)	0,3 W	0,5 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W
TCO-Zertifizierung für Nachhaltigkeit	Ja	–	Ja	Nein	Ja

Modell	EB-L770U / EB-L775U	EB-PU1006W	EB-PU1007W/B	EB-PU1008W/B	EB-PU2010W/B
					
Auflösung	4K (WUXGA)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)
Natives Bildformat	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen) (Standard-/Economy-Modus)	7.000/4.900	6.000/4.200	7.000/4.900	8.500/5.950	10.000/7.000
Kontrastverhältnis	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Lichtquelle	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
Nutzungsdauer der Lichtquelle (Stunden) (Standard-/Economy-Modus)	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Projektionsfaktor in nativem Bildformat	1,35–2,20:1	1,44–2,32:1	1,44–2,32:1	1,44–2,32:1	1,57–2,56:1
Skalierbare Bildgröße (diagonal)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)
Zoom	1,6-fach optisch	1,6-fach optisch	1,6-fach optisch	1,6-fach optisch	1,6-fach optisch
Vertikale Trapezkorrektur	Manuell ±30°	Manuell ±45°	Manuell ±45°	Manuell ±45°	Manuell ±45°
Horizontale Trapezkorrektur	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°	Manuell ±30°
Lens-Shift-Funktion	±50 % vertikal ±20 % horizontal	±67 % vertikal ±30 % horizontal	±67 % vertikal ±30 % horizontal	±67 % vertikal ±30 % horizontal	±60 % vertikal ±18 % horizontal
Lautsprecherleistung	10 W	–	–	–	–
Anschlussmöglichkeiten	2 x HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, RS-232C, 2 x USB-A (1 x 5V/2A), USB Typ B, optionales WLAN (ELPAP11)	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A, USB Type B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A, USB Type B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A, USB Type B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, SDI-Eingang, SDI-Ausgang, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A, USB Type B (nur Servicezugriff), Remote, NFC
Audio-Anschlüsse	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang
Netzwerk	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit
Epson Softwarelösungen	Epson Projector Management (Windows), Epson iProjection (Windows/Mac/iOS/Android/Chrome), Epson Projector Professional Tool (Windows/Mac), Epson Projector Content Manager (Windows/Mac), Epson Creative Projection (iOS)	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Sonstige Funktionen	A/V-Stummschaltung, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Quick Corner-Korrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, Geometriekorrekturspeicher, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, Quellensuche, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, Schloss für WLAN-Einheit, PC-freie Präsentation (Standbild/Video), Kopieren von OSD-Einstellungen, Projektorsteuerung und -verwaltung, 360°-Installation, inklusive Kabelabdeckung, optionale Kamera für einfache nahtlose Bildübergänge und Stapeln, 16:6- und 21:9-Anzeige	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzstanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzstanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzstanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzstanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Multiprojektion über Daisy Chain, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, Kabelabdeckung im Lieferumfang enthalten
Geräuschpegel (Standard-/Economy-Modus) (dB)	38/27	30/28	33/29	35/30	37/30
Gewicht (kg)	8,5	15,4	16,3	16,3	16,8
Abmessungen ohne Füße (B × T × H mm)	440 × 304 × 122	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164
Stromverbrauch Standard-/Economy-Modus	366 W/268 W	367 W/310 W	431 W/366 W	535 W/452 W	535 W/452 W
Stromverbrauch (Bereitschaftsmodus, Kommunikation aus)	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
TCO-Zertifizierung für Nachhaltigkeit	–	Nein	Nein	Nein	Nein

Modell	EB-PU2113W	EB-PU2213B	EB-PU2116W	EB-PU2216B
				
Auflösung	WUXGA (1.920 x 1.200)	WUXGA (1.920 x 1.200)	WUXGA (1.920 x 1.200)	WUXGA (1.920 x 1.200)
Natives Bildformat	16:10	16:10	16:10	16:10
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen) (Standard-/Economy-Modus)	13.000/9.100	13.000/9.100	16.000/11.200	16.000/11.200
Kontrastverhältnis	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Lichtquelle	Laser	Laser	Laser	Laser
Nutzungsdauer der Lichtquelle (Stunden) (Standard-/Economy-Modus)	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Projektionsfaktor in nativem Bildformat	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1
Skalierbare Bildgröße (diagonal)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)
Zoom	Optisch, 1,6-fach	Optisch, 1,6-fach	Optisch, 1,6-fach	Optisch, 1,6-fach
Vertikale Trapezkorrektur Horizontale Trapezkorrektur	Manuell ±45° Manuell ±30°	Manuell ±45° Manuell ±30°	Manuell ±45° Manuell ±30°	Manuell ±45° Manuell ±30°
Lens-Shift-Funktion	±60 % vertikal ±18 % horizontal	±60 % vertikal ±18 % horizontal	±60 % vertikal ±18 % horizontal	±60 % vertikal ±18 % horizontal
Lautsprecherleistung	–	–	–	–
Anschlussmöglichkeiten	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A 2 x, USB Typ B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, SDI-Eingang, SDI-Ausgang, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A 2 x, USB Typ B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A 2 x, USB Typ B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, SDI-Eingang, SDI-Ausgang, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A 2 x, USB Typ B (nur Servicezugriff), Remote, NFC
Audio-Anschlüsse	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang
Netzwerk	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit
Epson Softwarelösungen	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Sonstige Funktionen	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzdistanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, IP5X-zertifiziert ⁵	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzdistanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Multiprojektion über Daisy Chain, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, mechanischer Shutter, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, IP5X-zertifiziert ⁵	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzdistanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, IP5X-zertifiziert ⁵	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzdistanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Multiprojektion über Daisy Chain, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, IP5X-zertifiziert ⁵
Geräuschpegel (Standard-/Economy-Modus) (dB)	35/30	35/30	38/35	38/35
Gewicht (kg)	24,1	24,2	24,5	24,6
Abmessungen ohne Füße (B x T x H mm)	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185
Stromverbrauch (Standard-/Economy-Modus)	864 W/633 W	864 W/633 W	1.083 W/773 W	1.083 W/773 W
Stromverbrauch (Bereitschaftsmodus, Kommunikation aus)	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
TCO-Zertifizierung für Nachhaltigkeit	Nein	Nein	Nein	Nein

Modell	EB-PU2120W	EB-PU2220B	EB-L30000U	EB-U50
				
Auflösung	WUXGA (1.920 x 1.200)	WUXGA (1.920 x 1.200)	WUXGA (1.920 x 1.200)	WUXGA (1.920 x 1.200)
Natives Bildformat	16:10	16:10	16:10	16:10
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen) (Standard-/Economy-Modus)	20.000/14.000	20.000/14.000	30.000/21.000	3.700/2.400
Kontrastverhältnis	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	16.000:1
Lichtquelle	Laser	Laser	Laser	Lampe
Nutzungsdauer der Lichtquelle (Stunden) (Standard-/Economy-Modus)	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	10.000/17.000
Projektionsfaktor in nativem Bildformat	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,74–2,35:1	1,38–1,68:1
Skalierbare Bildgröße (diagonal)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)	60–1.000 Zoll (1,52–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	30–300 Zoll (0,76–7,62 m)
Zoom	Optisch, 1,6-fach	Optisch, 1,6-fach	1,4-fach optisch	1,2-fach optisch
Vertikale Trapezkorrektur Horizontale Trapezkorrektur	Manuell ±45° Manuell ±30°	Manuell ±45° Manuell ±30°	Manuell ±45° Manuell ±30°	Automatisch ±30° Manuell ±30°
Lens-Shift-Funktion	±60 % vertikal ±18 % horizontal	±60 % vertikal ±18 % horizontal	±65 % vertikal ±30 % horizontal	–
Lautsprecherleistung	–	–	–	5 W
Anschlussmöglichkeiten	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A 2 x, USB Typ B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	HDMI-Eingang (HDCP 2.3), DVI-Eingang, HDBaseT, SDI-Eingang, SDI-Ausgang, VGA-Eingang, RS-232C, USB Typ A 2 x, USB Typ B (nur Servicezugriff), Remote, NFC	VGA-Eingang, VGA-Ausgang, DVI-Eingang, BNC-Eingang, HDBaseT, HD-SDI, HDMI (HDCP 2.2)	VGA-Eingang, VGA-Ausgang, 2 x HDMI, USB Typ A (für eine Stromversorgung von 1.200 mA), USB Typ B (für Firmware-Aktualisierungen), RS-232C
Audio-Anschlüsse	Stereo-Mini-Ausgang	Stereo-Mini-Ausgang	–	2 x Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang
Netzwerk	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und WLAN
Epson Softwarelösungen	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS und Android, Epson Projector Professional Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS und Android, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Sonstige Funktionen	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzdistanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, IP5X-zertifiziert ⁵	4K-Enhancement, HDR-Unterstützung, motorisierter Zoom, Fokus und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, austauschbare Objektive einschließlich Ultrakurzdistanz-Objektiv mit Zero-Offset, optionale Kamera, Multiprojektion über Daisy Chain, Projektion im Hochformat, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage-Systeme, mechanischer Shutter, Edge-Blending-Technologie, Punktkorrektur, Korrekturen für gewölbte Flächen und Ecken, 360°-Installation, IP5X-zertifiziert ⁵	Vollständig versiegeltes Projektionssystem, austauschbare Objektive, motorisierter Zoom, Fokus- und Lens-Shift-Funktion, Objektiv-Speicher, integrierte Kamera zur Farbkalibrierung, 4K-Enhancement-Technologie, 360°-Installation, Edge-Blending-Technologie, Projektion im Hochformat, Epson Projector Professional Tool	Startbildschirm, Zeitplanfunktion, automatische Suche der Eingabequelle, A/V-Stummschaltung, Wiedergabe von Inhalten über USB für quellenfreie Leitsysteme, optionale Beleuchtungsschienen- oder Deckenhalterung bzw. Bodenstativ
Geräuschpegel (Standard-/Economy-Modus) (dB)	45/38	45/38	49/41	37/28
Gewicht (kg)	24,8	24,9	63,8	3,1
Abmessungen ohne Füße (B x T x H mm)	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	790 x 710 x 299	364 x 248 x 95
Stromverbrauch Standard-/Economy-Modus	1.301 W/899 W	1.301 W/899 W	2.325 W/1.511 W	285 W/218 W
Stromverbrauch (Bereitschaftsmodus, Kommunikation aus)	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,3 W
TCO-Zertifizierung für Nachhaltigkeit	Nein	Nein	Nein	Nein

Modell	EV-110/ EV-115	EB-L260F / EB-L265F	EB-770F / EB-775F	EB-800F / EB-805F
				
Auflösung	WXGA (1.280 × 800)	Full HD (1.920 × 1.080)	Full HD (1.920 × 1.080)	Full HD (1.366 × 768 × 2)
Natives Bildformat	16:10	16:9	16:9	16:9
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen) (Standard-/Economy-Modus)	2.200/1.100	4.600/3.200	4.100/2.800	5.000/3.500
Kontrastverhältnis	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1	2.500.000:1
Lichtquelle	Laser	Laser	Laser	Laser
Nutzungsdauer der Lichtquelle (Stunden) (Standard-/ Economy-Modus)	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Projektionsfaktor in nativem Bildformat	1,38–2,19:1	1,32–2,12:1	0,25–0,35:1	0,27–0,37:1
Skalierbare Bildgröße (diagonal)	30–150 Zoll (0,76–3,81 m)	31–310 Zoll (0,78–7,87 m)	60–150 Zoll (1,52–3,81m) im Format 16:9 56–140 Zoll (1,42–3,56m) im Format 16:6	65–130 Zoll (1,65–3,30 m) im Format 16:9 61–120 Zoll (1,54–3,04 m) im Format 16:6
Zoom	1,6-fach optisch	1,62-fach optisch	1,35-fach digital	1,35-fach digital
Vertikale Trapezkorrektur Horizontale Trapezkorrektur	Manuell ±45° Manuell ±40°	Manuell ±30° Manuell ±30°	Manuell ±3° Manuell ±3°	Manuell ±3° Manuell ±3°
Lens-Shift-Funktion	–	–	–	–
Lautsprecherleistung	–	16 W	16 W	2 × 8 W
Anschlussmöglichkeiten	SD-Karte, HDMI-Eingang, USB Typ A (für GPI-Funktion oder eine Stromversorgung von 5 V/2 A), USB Typ B (für Firmware-Aktualisierungen)	VGA-Eingang, VGA-Ausgang, 2 × HDMI, Composite, 1 × USB Typ A, USB Typ B, RS-232C, Spiegeln des Bildschirms per Miracast, WLAN	2 × VGA-Eingang, VGA-Ausgang, 3 × HDMI, Composite, 2 × USB-A (1 × 5V/2A), USB Typ B, RS-232C, Spiegeln des Bildschirms per Miracast, WLAN	2 × VGA-Eingang, VGA- Ausgang, 3 × HDMI-Eingang, HDMI-Ausgang, Composite- Eingang, HDBaseT, RS-232, 2 × USB Typ A, USB Typ B
Audio-Anschlüsse	Stereo-Mini-Ausgang, Bluetooth	2 × Stereo-Mini-Eingang, Stereo- Mini-Ausgang	3 × Stereo-Mini-Eingang, Mikrofon-Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang	2 × Stereo-Mini-Eingang, Stereo-Mini-Ausgang
Netzwerk	LAN (RJ45) und WLAN	LAN (RJ45), integriertes WLAN und optionale WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und WLAN-Einheit	LAN (RJ45) und optionale WLAN-Einheit
Epson Softwarelösungen	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS und Android, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection für iOS	Epson iProjection (Windows/ Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection für iOS	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection-App für iOS, Android und Chromebook, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Sonstige Funktionen	Modus für konstante Helligkeit, Startbildschirm, Zeitplanfunktion, automatische Suche der Eingabequelle, A/V- Stummschaltung, SD-Karten- Wiedergabe für quellenlose Signage-Systeme, optionale Beleuchtungsschienen- Halterung bzw. Bodenstativ, Edge-Blending-Technologie, 360°-Installation, integrierter Media Player, GPI-Funktion	Optionale Halterung, Edge- Blending-Technologie, 16:6- und 21:9-Anzeige, Funktionen zum Streamen und Übertragen, Bildschirmfreigabefunktion (Client), A/V-Stummschaltung, Kopieren von OSD-Einstellungen, Quick-Corner-Korrektur, PC-freie Präsentation, Split-Screen für bis zu 4 Quellen, automatische Suche der Eingabequelle, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington- Schloss, Passwortschutz, Wiedergabe von Inhalten, Boden- und Deckeninstallation, Installation von Beleuchtungsschienen	Optionale Halterung, Edge- Blending-Technologie, 16:6- und 21:9-Anzeige Funktionen zum Streamen und Übertragen, Bildschirmfreigabefunktion (Client), A/V-Stummschaltung, Kopieren von OSD-Einstellungen, Quick-Corner-Korrektur, PC-freie Präsentation, Split-Screen für bis zu 4 Quellen, automatische Suche der Eingabequelle, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington-Schloss, Schloss für WLAN-Einheit, Passwortschutz, Wiedergabe von Inhalten, Deckenmontage	Konstante Helligkeit, 16:6-Anzeige, Multiprojektion über Daisy Chain, A/V- Stummschaltung, Wiedergabe von USB-Inhalten für quellenfreie Signage, Edge-Blending- Technologie, Point- und Arc- Korrektur, Zeitplanfunktion, automatische Suche der Eingabequelle, Kopieren von OSD-Einstellungen, DICOM- Farbmodus, Schloss, Öse für Sicherungskabel, Kensington- Schloss, 360-Grad-Installation, Wandhalterung optional
Geräuschpegel (Standard-/ Economy-Modus) (dB)	34/22	37/27	37/27	36/27
Gewicht (kg)	5,0	4,2	5,9	9,2
Abmessungen ohne Füße (B × T × H mm)	Projektionseinheit 175 × 260 × 175 Stromversorgung 361 × 110 × 65	325 × 299 × 90	356 × 395 × 133	458 × 210 × 375
Stromverbrauch Standard-/Economy-Modus	149 W/122 W	260 W/191 W	263 W/199 W	366 W/262 W
Stromverbrauch (Bereitschaftsmodus, Kommunikation aus)	0,4 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
TCO-Zertifizierung für Nachhaltigkeit	Nein	–	–	Ja

Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten der optionalen Objektive

Passen Sie Ihren Installationsprojektor mit optionalen motorisierten Objektiven von Epson an Ihre Bedürfnisse an. Die Objektive sind in verschiedenen Projektionsfaktoren für unterschiedliche Räumlichkeiten, Leinwandgrößen und Projektionsabstände verfügbar. So erhalten Sie die bestmögliche Bildqualität, ohne Ihr Budget zu belasten.

EB-L30000U

Objektivtyp	Ultrakurzstanz-Objektiv	Rückprojek-tionsobjektiv	Kurzstanz-Objektiv	Weitwinkel-Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Telezoom-Objektiv	Telezoom-Objektiv
Modellbezeich-nung	ELPLX03	ELPLR05	ELPLU05	ELPLW07	ELPLM12	ELPLM13	ELPLM14	ELPLL09	ELPLL10
Objektivoption									
Artikelnummer	V12H004X03	V12H004R05	V12H004U05	V12H004W07	V12H004M0C	V12H004M0D	V12H004M0E	V12H004L09	V12H004L0A
Zoomverhältnis	–	–	1–1,21	1–1,37	1–1,35	1–1,52	1–1,50	1–1,50	1–1,50
Projektionsfaktor	0,35:1	0,60:1	0,90–1,09:1	1,29–1,76:1	1,74–2,35:1	2,28–3,46:1	3,41–5,12:1	4,79–7,20:1	6,96–10,45:1
Projektions-fläche	120–1.000 Zoll (3,05–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)
Lens-Shift-Funktion	V: ±25 % H: ±15 %	V: ±15 % H: ±5 %	V: ±55 % H: ±25 %	V: ±65 % H: ±30 %	V: ±65 % H: ±30 %	V: ±65 % H: ±30 %	V: ±65 % H: ±30 %	V: ±55 % H: ±25 %	V: ±55 % H: ±25 %

EB-PU-Serie

Objektivtyp	Ultrakurzstanz-Objektiv				Kurzstanz-Objektiv	Kurzstanz-Objektiv	Weitwinkel-Zoomobjektiv
Modellbezeichnung	ELPLX01S*	ELPLX01WS*	ELPLX02S**	ELPLX02WS**	ELPLU03S	ELPLU04	ELPLW05***
Objektivoption							
Artikelnummer	V12H004X0A	V12H004Y0A	V12H004X0B	V12H004Y0B	V12H004UA3	V12H004U04	V12H004W05
Bilddiagonale	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	100–1.000 Zoll (2,54–25,4 m)	80–1.000 Zoll (2–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)
PU1000-Serie	Projektionsfaktor WUXGA Lens-Shift-Funktion	0,35:1 +17 %/±10 %	– +17 %/±10 %	– –	0,65–0,78:1 ±67 %/±30 %	0,87–1,05:1 ±67 %/±30 %	1,04–1,46:1 ±67 %/±30 %
PU2000-Serie	Projektionsfaktor WUXGA Lens-Shift-Funktion	– –	0,35:1 +25 %/±15 %	0,35:1 +25 %/±15 %	0,48–0,57:1 ±24 %/±10 %	0,64–0,77:1 ±60 %/±18 %	0,77–1,07:1 ±24 %/±10 %

Objektivtyp	Weitwinkel-Zoomobjektiv	Weitwinkel-Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Mittleres Zoomobjektiv	Telezoom-Objektiv
Modellbezeichnung	ELPLW08**	ELPLW06**	ELPLM08*	ELPLM15	ELPLM10	ELPLM11	ELPLL08
Objektivoption							
Artikelnummer	V12H004W08	V12H004W06	V12H004M08	V12H004M0F	V12H004M0A	V12H004M0B	V12H004L08
Bilddiagonale	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)	50–1.000 Zoll (1,27–25,4 m)
PU1000-Serie	Projektionsfaktor WUXGA Lens-Shift-Funktion	– –	1,44–2,32:1 ±67 %/±30 %	2,16–3,48:1 ±67 %/±30 %	3,32–5,06:1 ±67 %/±30 %	4,85–7,38:1 ±67 %/±30 %	7,21–10,11:1 ±67 %/±30 %
PU2000-Serie	Projektionsfaktor WUXGA Lens-Shift-Funktion	0,86–1,21:1 ±60 %/±18 %	1,19–1,62:1 ±60 %/±18 %	– –	1,57–2,56:1 ±60 %/±18 %	2,42–3,71:1 ±60 %/±18 %	3,54–5,41:1 ±60 %/±18 %

* ELPLX01S/ELPLM08-Objektive sind nur für die EB-PU1000-Modelle erhältlich

** ELPLX02S/ELPLW08/ELPLW06-Objektive sind nur für die EB-PU2000-Modelle erhältlich

*** ELPLW05: Helligkeit auf höchstens 12.000 Lumen begrenzt



1. 2001 bis 2021, 500 Lumen und mehr, mit Ausnahme von Screenless TV-Projektoren, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY21Q4.
2. Farbhelligkeit im hellsten Modus, gemessen im Labor eines Drittanbieters gemäß IDMS 15.4. Farbhelligkeit abhängig von den Einsatzbedingungen. Meistverkaufte Epson 3LCD-Projektoren im Vergleich zu meistverkauften 1-Chip-DLP-Projektoren basierend auf Daten des Forschungsinstituts „npggroup“ von Mai 2017 bis April 2018.
3. Farbraum im hellsten Modus, gemessen von einem Labor eines Drittanbieters in 3D in CIE L*a* b* im Koordinatenraum. Meistverkaufte Epson 3LCD-Projektoren im Vergleich zu meistverkauften 1-Chip-DLP-Projektoren basierend auf Daten des Forschungsinstituts „npggroup“ von Mai 2017 bis April 2018.
4. Stand Oktober 2022. Haupteinheit inklusive Standardobjektiv (ELPLM15). 20.000-Lumen-Projektor gemäß ISO 21118.
5. IP5X-zertifiziert gemäß IEC-Standard 60529. Die IP5X-Zertifizierung gilt für die Projektionseinheit und das Lichtquellenmodul.

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de/contactus

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at/contactus
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch/contactus

 EpsonDE
 [epson-deutschland-gmbh](https://www.linkedin.com/company/epson-deutschland-gmbh)
 @EpsonDE

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EPSON®