

EB-770F



Steigern Sie das Engagement und die Kommunikation mit diesem kostengünstigen Projektor. Mit einer Bilddiagonale von bis zu 150 Zoll (3,81 m) verbessert er die Produktivität in jeder Umgebung.

Egal wie groß das Klassenzimmer oder der Meetingraum ist – mit dieser hellen, kompakten, kostengünstigen Projektionslösung sind flexible, immersive Präsentationen möglich.

Das brillante 1080p-Bild des EB-770F, skalierbar auf bis zu 150 Zoll (3,81 m), ist aus jedem Blickwinkel und aus der Entfernung gut sichtbar. Inhalte können einfach geteilt oder direkt von mehreren Geräten gestreamt werden, um die ultimative Zusammenarbeit zu ermöglichen.

Das Ultrakurzstanz-Objektiv des EB-770F ermöglicht eine sichere, diskrete Positionierung nah an der Projektionsfläche, sodass Moderatoren frei interagieren können, ohne Schatten auf die Projektion zu werfen.

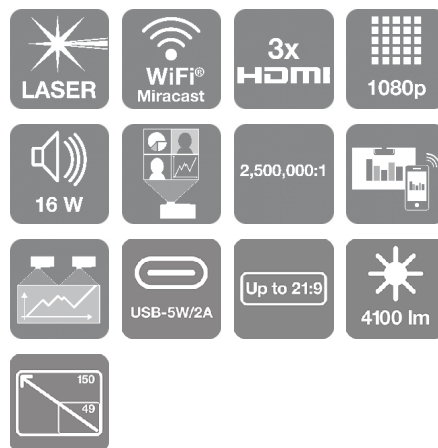
Mit 4.100 Lumen Weiß-/Farbhelligkeit und 3LCD-Technologie ist die Projektion bis zu 150 Zoll (3,81 m) groß, hell, lebendig und aus allen Winkeln und aus der Ferne gut sichtbar. Ein immersives und benutzerfreundliches Erlebnis.

Mit einem Gerät – und zu einem Festpreis, können Projektionen von 49 bis 150 Zoll (1,25 bis 3,81 m) realisiert werden. Der EB-770F unterstützt Multiprojektions-Edge-Blending-Technologie für ein kostengünstiges, riesiges, nahtloses und energieeffizientes 3780x1080p-Bild.

Vielseitige kabelgebundene und kabellose Verbindungsoptionen, einschließlich Miracast™-Spiegeln von Bildschirmhalten, sorgen für müheloses Teilen von Inhalten auf mehreren Geräten. Mit einer optionalen Epson Dokumentenkamera können Dokumente, Präsentationen oder 3D-Objekte in atemberaubender Detailtreue groß projiziert werden.

Anders als bei einem Flachbildschirm gibt es keine schwere, zerbrechliche Glasscheibe, die störende Reflektionen oder tote Winkel aus bestimmten Perspektiven erzeugt. Lehrer sind keiner direkten blauen Lichtstrahlung eines LCD-Bildschirms – das schont die Augen. In Kombination mit einem hygienischen, antibakteriellen Whiteboard können Lehrer Präsentationen mit trocken abwischbaren Stiften kommentieren oder das Whiteboard einfach analog nutzen.

DATENBLATT / BROSCHÜRE



PRODUKTMERKMALE

- **Full HD-Projektor mit skalierbarem Bild**
Ultrakurzstanz-Projektor mit einer Bilddiagonale von 49-150 Zoll (1,25–3,81 m) uneingeschränkte Sicht (keine Schatten/Reflexionen)
- **Heller und energieeffizienter Laserprojektor**
4.100 Lumen Weiß- und Farbhelligkeit mit 3LCD-Technologie für leuchtende Farben bei nur 205 W
- **Intuitive Anschlussmöglichkeiten**
Automatische Einschaltung, kabelgebundene/kabellose Nutzung, USB 2A-Ausgang für Smart Sticks
- **Einfach zu bedienen und langlebig**
Wartungsarm und 5 Jahre/12.000 Stunden Garantie
- **Kompatibel mit Dokumentenkamera**
Erstellen und zeichnen Sie eine Live-Unterrichtsstunde oder -Präsentation auf



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

| | |
|-------------------|---|
| Projektionssystem | 3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss |
| LCD-Panel | 0,62 Zoll mit C2 Fine |

BILD

| | |
|-----------------------|--|
| Farbhelligkeit | 4.100 Lumen- 2.800 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4 |
| Weißhelligkeit | 4.100 Lumen - 2.800 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020 |
| Auflösung | 1080p |
| High Definition | Full HD |
| Bildformat | 16:9 |
| Kontrastverhältnis | Over 2.500.000 : 1 |
| Lichtquelle | Laser |
| Lichtquelle | 20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco |
| Trapezkorrektur | Manuell Vertikal: $\pm 3^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 3^\circ$ |
| Videobearbeitung | 10 Bits |
| Vertikale 2D- | 192 Hz - 240 Hz |
| Bildwiederholfrequenz | |
| Farbwiedergabe | bis zu 1,07 Milliarden Farben |

OPTIK

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Projektionsverhältnis | 0,25 - 0,35:1 |
| Zoom | Digital, Factor: 1 - 1,35 |
| Objektiv | Optisch |
| Projektionsfläche | 60 Zoll - 150 Zoll |
| Projektionsobjektiv F | 1,6 |
| Brennweite | 3,7 mm |
| Fokus | Manuell |
| Offset | 5 : 1 |

KONNEKTIVITÄT

| | |
|-----------------------|--|
| Anschlüsse | USB 2.0-A (2x), RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (3x), Composite-Eingang, Miracast, Klinkestecker, Klinkebuchse (3x), USB 2.0 Typ B (nur Service), Wi-Fi Direct, Mikrofoneingang |
| Smartphone-Verbindung | Ad-Hoc/Infrastruktur |
| Netzwerkprotokoll | HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink |

ERWEITERTE FUNKTIONEN

| | |
|-------------------|--|
| Sicherheit | Kensington-Schutz, Bedienfeldsperre, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-Sicherheit, Kennwortschutz |
| Features | 21:9 aspect ratio support, A/V mute, Point- & Arc-Korrektur, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, CEC-kompatibel, Anpassbares Benutzerlogo, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Edge-Blending-Technologie, Email notification, Startbildschirm, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Bildverschiebung, JPEG-Betrachter, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Netzwerkprojektion, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, Point correction, Power on button, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Spiegeln von Bildschirmhalten, Split-Screen-Funktion, Extrem breites Display (16:6), Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App |
| Farbmodi | Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection |
| Projector control | via: Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link, AMX-Geräteerkennung, Control4 Simple Device Discovery Protocol |

EB-770F

LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien



EPSON[®]

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EB-770F

ALLGEMEINES

| | |
|---------------------|---|
| Power consumption | 197 W - On mode power consumption (Normal) 263 W (Peak), 199 W (Eco), 0,5 W (Energy saving standby) |
| Wärmeableitung | 895 BTU/hour (max) |
| Betriebsspannung | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz |
| Abmessungen | 356 x 395 x 133 mm (Breite x Tiefe x Höhe) |
| Gewicht | 5,9 kg |
| Geräuschpegel | Standard-Modus: 37 dB(A) - Economy-Modus: 27 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 | Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projektor Content Manager, Epson Projektor Management |
| Zubehör | Air filter, Ceiling mount, Anschluss- und Steuereinheit, Externer Lautsprecher, Safety wire set, Visualiser camera, WP System - ELPWP10, Wall mount, Wireless-LAN-Einheit, Wireless transmitter - ELPWT01 |
| Lautsprecher | 16 W |
| Raumtyp/Anwendung | Konferenzraum, Home Office, Tagungsraum/Klassenzimmer, Signage/Einzelhandel, Besucherattraktion |
| Positionierung | Deckenbefestigung, Desktop, Tischmontage, Wandmontage |
| Farbe | Weiß |

SONSTIGES

| | |
|----------|--|
| Garantie | 60 Monate Carry-in oder 12.000 h Optionale Garantieverweiterung verfügbar |
|----------|--|

OPTIONALES ZUBEHÖR

EB-770F

- Aktivlautsprecher – ELPSP02
V12H467040
- Wall Mount - ELPMB62 - EB-7xx / EB-8xx
V12HA06A06
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series
V13H134A60
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23
V12H003B23
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELFFP13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELFFP14
V12H003P14
- Steuereinheit mit Anschlussfeld – ELPCB03
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

LOGISTIKINFORMATIONEN

| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | V11HA79080 |
| Barcode | 8715946715841 |
| Ursprungsland | Philippinen |
| Palettengröße | 2 Stück |

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

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: 2023-05-02

EPSON[®]