

# EB-770Fi



Projizieren Sie Ihre Inhalte mit einer interaktiver Full-HD-Projektionslösung mit einem Bild von bis zu 100 Zoll (2,54 m), das Engagement, Lernen und Produktivität steigert.

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

Das brillante Bild, skalierbar auf bis zu 100 Zoll (2,54 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.

Der EB-770Fi basiert auf dem EB-770F und bietet zusätzliche interaktive Funktionen.

Die interaktive Technologie ermöglicht die gleichzeitige Verwendung von zwei digitalen Stiften auf der Projektionsfläche (Fingertouch-Funktion über optionales Zubehör FT01 verfügbar). Präsentationen können gesteuert und mit Anmerkungen auf der Fläche zum Leben erweckt werden, während eine Vielzahl praktischer integrierter Tools die Produktivität unterstützen. Eine optionale Epson Dokumentenkamera kann über die Projektionsfläche gesteuert werden und projiziert Dokumente oder Objekte von einem Schreibtisch, damit der ganze Raum sie in atemberaubender Detailtreue sehen kann.

Eine 4.100-Lumen-Laserlichtquelle in Kombination mit 3LCD-Technologie erzeugt ein großes, helles und lebendiges Bild von bis zu 100 Zoll (2,54 m), das aus allen Winkeln und aus der Entfernung klar sichtbar ist.

Velseitige kabelgebundene und kabellose Verbindungsoptionen, einschließlich Spiegeln von Bildschirmhalten über Miracast™, ermöglichen es den Teilnehmern, Inhalte von ihren Computern oder mobilen Geräten mühelos zu teilen.

Ein immersives und benutzerfreundliches Erlebnis.

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

Anders als bei einem Flachbildschirm gibt es keine schwere, zerbrechliche Glasscheibe, die störende Reflektionen oder tote Winkel aus bestimmten Perspektiven erzeugt. Moderatoren sind keiner direkten blauen Lichtstrahlung eines LCD-Bildschirms ausgesetzt.

## DATENBLATT / BROSCHÜRE



## PRODUKTMERKMALE

- **Interaktiver Full HD-Projektor für jeden Raum**  
UKD-Projektor, Bild diagonale 49-100 Zoll (1,25–2,54 m), freie 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**<sup>®</sup>  
**EXCEED YOUR VISION**

## 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 - 100 Zoll
Projektionsobjektiv F	1,6
Brennweite	3,7 mm
Fokus	Manuell
Offset	5 : 1

### KONNEKTIVITÄT

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

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz, Bedienfeldsperre, Passwortschutz, 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, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Unterstützung für zwei Stifte, Einfache OSD-Voreinstellung, Email notification, Unterstützung für Fingergestensteuerung, Startbildschirm, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Bildverschiebung, Sofort an/aus, Interaktiv, Interaktiver Startbildschirm, Interaktives OSD-Menü, Mail notification function, Mikrofoneingang, Netzadministration, Netzwerkprojektion, OSD-Kopierfunktion, PC Interactive, Anmerkung zur PC-Free-Funktion, iProjection App für Chromebook, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Spiegeln von Bildschirmhalten, Gemeinsame Nutzung von Bildschirmen, Split-Screen-Funktion, Extrem breites Display (16:6), Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, Funktion zur gemeinsamen Whiteboard-Nutzung, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App, iProjection-Einrichtung mit QR-Code
Interaktivität	Ja – Stift und Gestensteuerung
Farbmodi	Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB, DICOM SIM
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link, AMX-Geräteerkennung, Control4 Simple Device Discovery Protocol

## EB-770Fi

### LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Stifthalterung/-ständer
- Interaktive Stifte
- 2 x Stiftspitze (Teflon)
- 4 x Stiftspitze (Filz)
- USB-Kabel
- Ersatz-Stiftspitzen
- Fernbedienung incl. Batterien
- Schnellstartanleitung
- Austauschbare Akkus (2x)



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS  
Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

---

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

---

EB-770Fi

---

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	263 W, 199 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 197 W
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	6 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	Easy Interactive Tools, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projektor Management
Zubehör	Air filter, Ceiling mount, Anschluss- und Steuereinheit, Externer Lautsprecher, Finger Touch Unit, Finger Touch Unit Wall Bracket, Stiftspitze (Filz), Stiftspitze (Teflon), Safety wire set, Visualiser camera, WP System - ELPWP10, Wall mount, Wireless-LAN-Einheit, Wireless transmitter - ELPWT01
Lautsprecher	16 W
Raumtyp/Anwendung	Tagungsraum/Klassenzimmer
Positionierung	Deckenbefestigung, Desktop, Wandmontage
Farbe	Weiß

---

### SONSTIGES

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

---

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23  
V12H003B23
- ELPFT01 - Finger Touch Unit  
V12H007A24
- ELPMB63 - Finger Touch Wall Bracket for ELPFT01  
V12HA05A09
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H774010
- Wall Mount - ELPMB62 - EB-7xx / EB-8xx  
V12HA06A06
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series  
V13H134A60
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPPFP13  
V12H003P13

EB-770Fi

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA78080
Barcode	8715946715230
Ursprungsland	Philippinen

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](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://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: 2023-04-03

**EPSON**<sup>®</sup>