

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.

Interaktive Anzeige

Das EB-770Fi ist eine Weiterentwicklung des EB-770F und bietet zusätzliche interaktive Funktionen.

Zwei digitale Stifte können gleichzeitig auf dem Display verwendet werden (Finger-Touch ist mit dem optionalen Zubehör FT01 möglich). Präsentationen können gesteuert und mit Anmerkungen auf dem Bildschirm zum Leben erweckt werden, während eine Vielzahl von praktischen integrierten Tools die Produktivität unterstützt. Eine optionale Epson Visualiser-Kamera kann über das Display gesteuert werden und projiziert Dokumente oder Objekte vom Schreibtisch aus, so dass jeder sie in unglaublichen Details sehen kann.

Helles Display bis zu 100“

Die Laserlichtquelle mit 4.100 Lumen in Kombination mit der 3LCD-Technologie sorgt für ein großes, helles und lebendiges Display mit einer Größe von bis zu 100 Zoll, das aus allen Blickwinkeln und aus der Entfernung gut sichtbar ist.

Mühelose Konnektivität

Vielseitige kabelgebundene und kabellose Konnektivitätsoptionen, einschließlich Bildschirmspiegelung über Miracast™, ermöglichen den Teilnehmern die mühelose Freigabe von Inhalten von ihren PCs oder mobilen Geräten.

Das Erlebnis ist fesselnd und benutzerfreundlich

Das Ultra-Short-Throw-Objektiv ermöglicht eine sichere, unauffällige Positionierung über dem Display, so dass die Vortragenden frei interagieren können, ohne Schatten zu werfen.

Anders als bei einem Flachbildschirm gibt es keine schwere, zerbrechliche Glasplatte, die aus bestimmten Winkeln störende, reflektierte blinde Flecken erzeugt, und die Vortragenden sind nicht der direkten blauen Lichtstrahlung des 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

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
Verbesserung der Auflösung	Full HD
Bildformat	16:9
Kontrastverhältnis	Over 5.000.000 : 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 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (3x), Composite-Eingang, Miracast, Klinenstecker, Klinenbuchse (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, iProjecton-Einrichtung durch Scannen eines Codes
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
- Fernbedienung incl. Batterien
- Schnellstartanleitung
- Projector feet
- Garantiedokument
- Corner markers for auto screen adjustment

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EB-770Fi

ALLGEMEINES

Power consumption	197 W (Normal On-Mode), 141 W (Eco On-Mode), 263 W (Normal Peak-mode), 199 W (Eco Peak-Mode), 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	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%
	Bei unsachgemäßer Installation des Projektors an einer Decke oder Wand kann er herunterfallen, was zu Verletzungen oder Schäden führen kann. Um dies zu verhindern, stelle sicher, dass die Deckenhalterung an allen in der Bedienungsanleitung des Projektors angegebenen Punkten sicher befestigt ist. Die Bedienungsanleitung kannst du auf unserer Support-Website (www.epson.de/support) herunterladen. Wir empfehlen die Verwendung von Epson-geprüften Deckenhalterungen, die mit dem Projektormodell kompatibel sind. Bringe außerdem ein ausreichend starkes Sicherungssystem an, um den Projektor an der Deckenhalterung zu befestigen.
	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.
	Wir empfehlen, das Gerät regelmäßig zu inspizieren, entweder durch den Benutzer oder durch einen qualifizierten Fachmann, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.
Enthaltene Software	Falls du weiterführenden Informationen zu den infrage stehenden Umgebungen brauchst oder andere Fragen hast, wende dich bitte an unsere Serviceabteilung, die dir gerne weiterhilft. Easy Interactive Tools, EasyMP Multi PC Projection, Epson Classroom Connect, 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
TCO-zertifiziert	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in oder 12.000 h Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	---

OPTIONALES ZUBEHÖR

- 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
- Ultrakurzstanz-Wandhalterung – ELPMB62
V12HA06A06
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series
V13H134A60
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA78080
Barcode	8715946715230
Ursprungsland	Philippinen
Palettengröße	2 Stück

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040
- ELPDC21
V12H758040
- ELPDC30
V12HB09080

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

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: 2026-07-24

EPSON®