

# EB-770F



Stimuleer betrokkenheid en communicatie met een betaalbare display tot 150 inch die de productiviteit in elke omgeving zal verbeteren.

Ongehinderde en meeslepnde presentaties zijn nu mogelijk ongeacht de grootte van het klaslokaal of de vergaderzaal met deze heldere, compacte en betaalbare display-oplossing.

Het heldere, 1080p beeld van de EB-770F, dat schaalbaar is tot 150 inch, is duidelijk zichtbaar vanuit elke hoek en op afstand. Bovendien kan content eenvoudig worden gedeeld of rechtstreeks vanaf meerdere apparaten worden gestreamd voor de ultieme samenwerkingservaring.

De lens met ultrakorte projectieafstand van de EB-770F maakt veilige, discrete plaatsing bij de display mogelijk, zodat sprekers de interactie aan kunnen gaan zonder schaduwen te werpen.

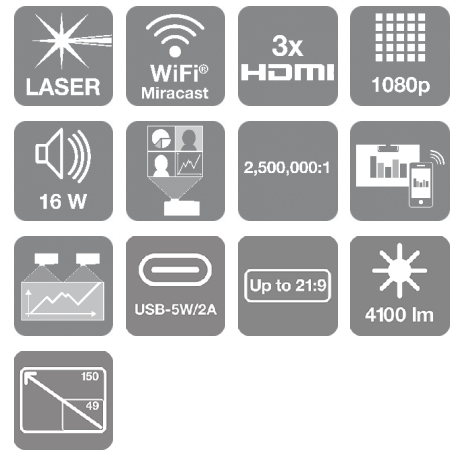
Met een CLO van 4 100 lumen en 3LCD-technologie is de display helder en levendig tot 150 inch en duidelijk zichtbaar vanuit alle hoeken en op afstand. De ervaring is meeslepend en gebruiksvriendelijk.

De schermformaten zijn schaalbaar van 49 tot 150 inch en kunnen voor elke ruimte worden geoptimaliseerd met één product en tegen vaste kosten. De EB-770F ondersteunt multi-projectie edge blending voor een betaalbaar, gigantisch, naadloos en energiezuinig beeld van 3780x1080.

Dankzij veelzijdige bedrade en draadloze connectiviteitsopties, waaronder schermspiegeling via Miracast™, kan content moeiteloos worden gedeeld op meerdere apparaten. Met een aangesloten optionele Epson-visualiser kunnen documenten, presentaties of 3D-objecten bovendien ongelooflijk gedetailleerd naar de gehele ruimte worden geprojecteerd.

In tegenstelling tot een flatpanel-display is er geen zwaar, breekbaar glaspaneel dat vanuit bepaalde hoeken storende, gereflecteerde dode hoeken creëert. Daarnaast worden sprekers niet blootgesteld aan directe blauwe lichtstraling van het lcd-paneel, dat verondersteld wordt schadelijk te zijn voor de ogen. In combinatie met een hygiënisch, antibacterieel whiteboard kunnen docenten presentaties annoteren met droog uitwisbare stiften. Om energie te besparen kunnen ze het whiteboard ook gewoon gebruiken met de display uitgeschakeld.

## DATASHEETS



## BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Schaalbare FHD-display voor elke ruimte**  
49-150 inch UST-display voor ongehinderd kijkplezier (geen schaduwen/reflecties)
- **Heldere en energiezuinige laser**  
CLO van 4 100 lumen met 3LCD-technologie voor helderdere kleuren bij slechts 205 W
- **Moeiteloze connectiviteitsopties**  
Bedraad/draadloos display met automatische inschakelfunctie en USB 2A-uitgang voor smart-sticks
- **Gebruiksvriendelijk en gebouwd om lang mee te gaan**  
Vrijwel onderhoudsvrij met een garantie van 5 jaar of 12 000 uur
- **Documentcamera-compatibel**  
Creëer een meeslepende les of presentatie en neem deze live op



# EPSON®

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### TECHNIEK

Projectiesysteem	3LCD-technologie, RGB vloeibare-kristalruiter
LCD-paneel	0,62 inch met C2 Fine

### AFBEELDING

Lichtopbrengst gekleurd licht	4.100 Lumen- 2.800 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO IDMS15.4
Lichtopbrengst wit licht	4.100 Lumen - 2.800 Lumen (spaarstand) In accordance with ISO 21118:2020
Resolutie	1080p
High definition	Full HD
Beeldverhouding	16:9
Contrastratio	Over 2.500.000 : 1
Lichtbron	Laser
Lichtbron	20.000 Uren Durability High, 30.000 Uren Durability Eco
Trapezocorrectie	Handmatig verticaal: $\pm 3^\circ$ , Handmatig horizontaal $\pm 3^\circ$
Videobewerking	10 Bits
Verticale 2D refresh frequentie	192 Hz - 240 Hz
Kleurenreproductie	tot 1,07 miljard kleuren

### OPTIEK

Projectieverhouding	0,25 - 0,35:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Lens	Optisch
Projectieformaat	60 inch - 150 inch
F-nummer projectielens	1,6
Brandpunt	3,7 mm
Focus	Handmatig
Offset	5 : 1

### CONNECTIVITEIT

Aansluitingen	USB 2.0-A (2x), RS-232C, Ethernet-interface (100 Base-TX/10 Base-T), Draadloos LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, VGA in (2x), VGA uit, HDMI in (3x), Composiet in, Miracast, Stekkeraansluiting uit, Stekkeraansluiting in (3x), USB 2.0 Type B (alleen service), Wi-Fi Direct, microfooningang
Smartphone-aansluiting	Ad-hoc / infrastructuur
Netwerkprotocol	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### GEAVANCEERDE FUNCTIES

Veiligheid	Kensington-bescherming, Toetsenbordblokkering, Hangslot, Opening voor veiligheidskabel, Slot voor draadloze LAN-unit, Beveiliging van draadloos LAN, Wachtwoordbeveiliging
Features	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Arc Correction, Automatische inschakeling, Automatisch bron zoeken, Ingebouwde luidspreker, CEC-compatibel, Aanpasbaar gebruikerslogo, Digitale zoom, Direct inschakelen/uitschakelen, Compatibel met documentcamera, Edge blending, Email notification, Startscherm, Horizontale en verticale keystone-correctie, Beeldverschuiving, JPEG-viewer, Lange levensduur lichtbron, Netwerkprojectie, OSD-kopieerfunctie, Zonder computer, Point correction, Power on button, Quick Corner, Planningfunctie, Schermspiegeling, Split-screen-functie, Ultrabreed display (16:6), Bediening via het internet, Extern webbeheer, Geschikt voor draadloos LAN, iProjection-app
Kleurenmodi	Bord, Bioscoop, Dynamisch, Presentatie, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link, Detectie van AMX-apparaten, Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)

## EB-770F

### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Stroomkabel
- Afstandsbediening incl. batterijen



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®

---

## PRODUCT SPECIFICATIONS

---

EB-770F

---

### ALGEMEEN

Power consumption	197 Watt - On mode power consumption (Normal) 263 Watt (Peak), 199 Watt (Eco), 0,5 Watt (Energy saving standby)
Warmteafgifte	895 BTU/hour (max)
Voedingsspanning	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	356 x 395 x 133 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	5,9 kg
Geluidsniveau	Normaal: 37 dB (A) - Spaarmodus: 27 dB (A)
Temperatuur	Opslag -10° C - 60° C
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%, Opslag 10% - 90%
	Als de projector is bevestigd aan het plafond of aan de muur en zich bevindt in een omgeving met vette rook of waar olie-achtige vloeistoffen of chemicaliën worden vervluchtigd, of locaties waar veel rook of plasmabellen worden gebruikt bij het organiseren van evenementen, of etherische oliën worden verdampt, dan is het mogelijk dat bepaalde onderdelen van onze producten onderhevig zijn aan materiaaldegradatie, waardoor deze onderdelen na verloop van tijd kunnen breken en de projector van het plafond op de grond zou kunnen vallen.
	Als u zich zorgen maakt over de omgeving waarin uw projector is geïnstalleerd of als u andere vragen hebt, kunt u contact opnemen met onze supportafdeling voor verdere assistentie.
Bijgeleverde software	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management
Opties	Air filter, Ceiling mount, Aansluit- en bedieningskast, Externe luidspreker, Safety wire set, Visualiser camera, WP System - ELPWP10, Wall mount, Draadloze LAN-unit, Wireless transmitter - ELPWT01
Luidspreker	16 Watt
Type ruimte/toepassing	Bestuurskamer, Thuis kantoor, Vergaderkamer/klaslokaal, Signage/retail, Bezoekersattractie
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Desktop, Op tafel bevestigd, Aan de wand bevestigd
Colour	Wit/zwart

---

### OVERIGE

Garantie	60 maanden Carry-in of 12.000 h
----------	---------------------------------

---

## OPTIONELE ACCESSOIRES

EB-770F

- 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
- Ceiling Mount ELPMB23 (EB-G5000 series)  
V12H003B23
- Pipe 450mm Silver ELPFP13 (EB-G5000 series)  
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPFP14 (EB-G5000 series)  
V12H003P14
- Control and Connection Box - ELPCB03  
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

## LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HA79080
Streepjescode	8715946715841
Land van herkomst	Filippijnen
Palletformaat	2 stuks

Epson Europe BV  
Branch office Belgium  
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza  
B-1930 Zaventem  
Infoline: +32 (0)2 792 04 47  
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux  
Hoogoorddreef 5  
Atlas ArenA  
NL-1101 BA Amsterdam  
Infoline: +31 (0)20 708 5099  
www.epson.nl

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars.  
Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Last extracted: 2023-05-15

**EPSON**<sup>®</sup>