



Epson EB-770F



KEY FEATURES

EB-770F

Scalable FHD display for any room •

UST display for unrestricted 49-150" (viewing (no shadows/reflections

Bright and energy efficient laser •

4,100lm CLO with 3LCD technology for brighter colours at only 205W

Effortless connectivity options •

Auto-on, wired / wireless display with USB 2A output for smart sticks

Simple to use and built to last •

Virtually maintenance free with 5-year, 12,000hr warranty

Document camera compatibility •

Create and record a live, totally immersive lesson or presentation

Best for meeting rooms and classrooms. Ultra-short-throw laser display .with 4,100 lumens and wireless connectivity

The EB-770F's ultra short throw lens allows safe, discreet positioning close to the display, enabling presenters free access to perform without casting shadows. With 4,100 lumens CLO and 3LCD technology, the display is bright and vibrant up to 150", clearly visible from all angles and at a distance. The experience is immersive and user-friendly. Scalable from 49-150", display sizes can be optimised for each room with one product and a fixed cost, and the EB-770F supports multi-projection edge-blending for a low cost, large, seamless, energy efficient 3780x1080p image. Versatile wired and wireless connectivity options, including Miracast™ screen mirroring, ensures effortless, multi-device content sharing, and with a connected optional Epson visualiser, documents, presentations or 3D objects can be projected in incredible detail to the whole room. Unlike a flat-panel display, there is no heavy, breakable, glass panel to create disruptive, reflected blind spots at certain angles, and teachers are not subjected to LCD panel direct blue light radiation, believed to damage eyes. Paired with a hygienic, antibacterial whiteboard, teachers can annotate presentations with dry-wipe pens, or to save energy, simply use the whiteboard with the display turned off.

TECHNOLOGY	
تقنية 3LCD غطاء عدسة الكريستال السائل من RGB	Projection System
inches with C2 Fine 0.62	LCD Panel
IMAGE	
(Lumens - 2800 Lumens (economy 4100	Color Light Output
(Lumens - 2800 Lumens (economy 4100	White Light Output
1080p	Resolution
Full HD	High Definition
5,000,000	Contrast Ratio
الليزر	Light Source
hr Durability High, 30000 hr Durability Eco 20000	Laser Light source
Manual vertical: 3, Manual horizontal: 3	Keystone Correction
Bits Color 10	Colour Video Processing
Upto 1.07 billion colours	Colour Reproduction
OPTICAL	
0.35:1 - 0.25	Throw Ratio
Digital, Factor: 1 - 1.35	Zoom
بصري	Lens
in - 150 in 60	Screen Size
1.6	Projection Lens F Number
mm 3.7	Projection Lens Focal Length
Manual	Projection Lens Focus
1 : 5	Offset
CONNECTIVITY	
مخرج صوت بمقياس استريو صغير (1 x 1), RS-232C (1 x), Miracast (1 x), (x), توجيه x (Wi-Fi), مدخل ميكروفون (1 x), مدخل (3 x HDMI), منفذ USB 2 (من الفئة 2 x A), مدخل (2 x VGA), واجهة توصيل Ethernet (1 x), (1 x Base-TX/1 Base-T) USB 2. النوع B (الخدمة فقط) (1 x), شبكة محلية لاسلكية (1 x), (WiFi 5 (1 x) LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac), مدخل Composite (1 x), مدخل صوت بمقياس استريو صغير (3 x), مخرج (1 x VGA)	Interfaces
بنية تحتية/مخصصة لأغراض معينة	Epson iProjection App
IPv6, PJLink, ESC/VP.net, SNMP, HTTPS, IPv4	Network Protocol
ADVANCED FEATURES	
حماية كينسينغتون, Padlock, فتحة كابل الحماية, قفل وحدة LAN لاسلكية, حماية كلمة المرور, أمان شبكة LAN لاسلكية, إغلاق لوحة التحكم	Security
A/V mute, تصحيح محاذاة الانحناء, تشغيل تلقائي, البحث التلقائي عن المصدر, سماعات مدمجة, شعار المستخدم القابل للتخصيص, زوم رقمي, التشغيل/إيقاف التشغيل المباشر, دمج للحواف, كاميرا الوثائق المتوافقة, Email notification, تصحيح انحراف أفقي ورأسي, إزاحة الصورة, متصفح JPEG, عمر طويل لمصدر الضوء, وظيفة النسخ المعروضة على الشاشة, عرض صوتي عبر الشبكة, بدون كمبيوتر, Power on button, تقنية كويك كورنر, وظيفة جدولة, مطابقة الشاشة, تحكم عبر الويب, التحكم عن بُعد عبر الويب, إمكانية توصيل بشبكة LAN لاسلكية, تطبيق iProjection, شاشة عرضة جدًا (16:6), الشاشة الرئيسية, aspect ratio support 21:9, متوافق مع CEC, وظيفة تقسيم الشاشة, Point correction	Other Features
حركي, سينما, عرض تقديمي, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection, سيورة سوداء	Video Colour Modes
Control4 Simple Device, بروتوكول Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link AMX, اكتشاف جهاز Discovery	Projector Control

WHAT'S IN THE BOX

- كابل للكهرباء
- التحكم عن بعد مع بطاريات
- Projector feet
- دليل التشغيل السريع
- وثيقة الضمان

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series •
V13H134A60
- Ceiling Mount - ELPMB23 - White •
V12H003B23
- Ceiling pipe - ELPFP13 - 668-918mm •
V12H003P13
- Ceiling pipe - ELPFP14 - 918-1168mm •
V12H003P14
- Control and Connection Box - ELPCB03 •
- [Control and Connection Box - ELPCB03 [240v •
V12H927040DA
- Control and Connection Box - ELPCB03N •
V12HB11040DA
- Wall Mount - ELPMB62 - EB-7xx / EB-8xx •
V12HA06A06
- External Speaker - ELPSP02 •
V12H467040
- [External Speaker - ELPSP02 - [240v •
V12H467040DA

GENERAL

Power consumption	(W, 263 W (economy), 141 W (standby 197
Product dimensions	(mm x 395 mm x 133 mm (Width x Depth x Height 356
Heat Dissipation	BTUperhour 895
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Included Software	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management
Noise Level	(Normal: 37 dB (A) - Economy: 27 dB (A
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Supported Humidity	% Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90
Options	حامل التركيب على الحائط
Loudspeaker	W 16
Room Type / Application	اللافتات / البيع بالتجزئة, مناطق جنب الزوار, غرفة اجتماعات / قاعة دراسية, Home Office, غرفة اجتماعات
Positioning	تركيب في السقف, سطح المكتب, تركيب على الحائط, تثبيت على الطاولة
Colour	White

OTHER