DATASHEET / BROCHURE

Epson EB-770FI



KEY FEATURES

Interactive FHD display for any room

UST display for unrestricted ”49-100 (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

EB-770FI

Best for collaborative workspaces and classrooms. Full HD ultra-short-.throw interactive laser display with 4,100 lumens

The EB-770Fi is a step up from the EB-770F, with added interactive features. Interactive technology enables two digital pens to be used on the display simultaeously (finger touch available through optional accessory FT01). Presentations can be controlled and brought to life with on-screen annotations, while a variety of convenient built-in tools support productivity. An optional Epson visualiser camera can be contolled via the display, projecting documents or objects from a desk for the whole room to see in incredible detail. With a 4,100 lumens laser-light source, combined with 3LCD technology, it produces a large, bright and vibrant display up to 100”, clearly visible from all angles and at a distance.Versatile wired and wireless connectivity options, including screen mirroring via Miracast™, allows participants to effortlessly share content from their PCs or mobile devices.The experience is immersive and user-friendly.The ultra short throw lens allows safe, unobtrusive positioning above the display, enabling presenters free access to interact without casting shadows.Unlike a flat-panel display, there is no heavy, breakable, glass panel to create disruptive, reflected blind spots from certain angles; and .presenters are not subjected to LCD panel direct blue light radiation

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNOLOGY	
Projection System	تقنية 3LCD غطاء عدسة الكريستال السائل من RGB
LCD Panel	inches with C2 Fine 0.62
IMAGE	
Color Light Output	(Lumens - 2800 Lumens (economy 4100
White Light Output	(Lumens - 2800 Lumens (economy 4100
Resolution	1080p
High Definition	Full HD
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	الليزر
Laser Light source	hr Durability High, 30000 hr Durability Eco 20000
Keystone Correction	Manual vertical: 3, Manual horizontal: 3
Colour Video Processing	Bits Color 10
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours
OPTICAL	
Throw Ratio	0.35:1 - 0.25
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1.35
Lens	بصري
Screen Size	in - 100 in 60
Projection Lens F Number	1.6
Projection Lens Focal Length	mm 3.7
Projection Lens Focus	Manual
Offset	1 : 5
CONNECTIVITY	
Interfaces	واجهة اللمس المتعدد (Optional), توجيه Wi-Fi (1 x), شبكة محلية لاسلكية (WiFi 5 (1 x LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac), مدخل HDMI (3 x), مدخل VGA (2 x), مخرج مزامنة (1 x) Miracast, RS-232C (1 x), مدخل صوت بمقبس استريو صغير (3 x), مدخل ميكروفون (1 x), مخرج VGA (1 x), واجهة توصيل Ethernet (1 x) (1 Base-TX/1 Base-T), منفذ USB 2. من الفئة A (2 x), USB 2. النوع B (الخدمة فقط) (2 x), مدخل مزامنة (1 x), مخرج صوت بمقبس استريو صغير (1 x), مدخل (Composite (1 x
Network Protocol	HTTPS, IPv4, SNMP, IPv6, ESC/VP.net, PJLink
ADVANCED FEATURES	
Security	حماية كينسينغتون, إغلاق لوحة التحكم, فتحة كابل الحماية, Padlock, أمان شبكة LAN لاسلكية, قفل وحدة LAN لاسلكية, حماية كلمة المرور, حماية كلمة المرور
Other Features	aspect ratio support, A/V mute 21:9, تصحيح محاذاة الانحناء , تشغيل تلقائي, سماعات مدمجة, متوافق مع CEC, البحث التلقائي عن المصدر, زوم رقمي, التشغيل/إيقاف التشغيل المباشر, دعم استخدام قلمين, الإعداد المسبق السهل المعروض على الشاشة, كاميرا الوثائق المتوافقة, Email notification, دعم اللمس بالإصبع, تطبيق iProjection, إعداد iProjecton بواسطة كود QR, إمكانية توصيل بشبكة LAN لاسلكية, وظيفة مشاركة لوحة الكتابة, تحكم عبر الويب, التحكم عن بُعد عبر الويب, شاشة عرضة جذا (16:6), وظيفة تقسيم الشاشة, تقنية كويك كورنر, وظيفة جدولة, مشاركة الشاشة, مطابقة الشاشة, iProjection تطبيق لـ Chromebook, جهاز الكمبيوتر التفاعلي, تعليقات توضيحية دون استخدام جهاز الكمبيوتر, وظيفة النسخ المعروضة على الشاشة, عرض ضوئي عبر الشبكة, إدارة الشبكة, مدخل ميكروفون, القائمة التفاعلية المعروضة على الشاشة, شاشة منزلية تفاعلية, تفاعلي, فتح/غلق فوري, إزاحة الصورة, الشاشة الرئيسية, تصحيح انحراف أفقي ورأسي, Mail notification function
Video Colour Modes	سبورة سوداء, سينما, حركي, عرض تقديمي, sRGB, DICOM SIM
Projector Control	Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link, اكتشاف جهاز AMX, بروتوكول Control4 Simple Device Discovery.

EPSON®

Epson EB-770FI

WHAT'S IN THE BOX

- كابل للكهرباء
- حامل/قاعدة القلم
- أقلام تفاعلية
- 2 x رأس قلم(تفلون)
- 4 x رأس قلم(لبّاد)
- كابل USB
- التحكم عن بعد مع بطاريات
- دليل التشغيل السريع
- Projector feet
- وثيقة الضمان
- Corner markers for auto screen adjustment

</ "١٣٥١٠٧"=STEPTABLE TT>

PRODUCT SPECIFICATIONS

	GENERAL
Power consumption	(W, 141 W (economy), 0.5 W (standby 199
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	EasyMP Multi PC Projection, Easy Interactive Tools, 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	مجموعة أسلاك السلامة
Loudspeaker	W 16
Room Type / Application	غرفة اجتماعات / قاعة دراسية
Positioning	تركيب في السقف, سطح المكتب, تركيب على الحائط
Colour	White
	OTHER

EPSON®