

Epson EB-770F

DATASHEET / BROCHURE



EB-770F

Покращуйте взаємодію та комунікацію за допомогою доступного дисплея з діагоналлю до 150 дюймів, що підвищить продуктивність у будь-якому середовищі.

Ультракороткофокусний об'єктив EB-770F забезпечує безпечне й непомітне розміщення близько до дисплея, що дає змогу доповідачам вільно презентувати вміст без створення тіней. Завдяки колірній яскравості (CLO) 4100 люменів і технології 3LCD зображення є яскравим і чітким із діагоналлю до 150 дюймів, та чітко видимим під будь-який кутом і на відстані. Користування є захоплюючим і зручним. Розміри дисплея від 49 до 150 дюймів можна оптимізувати для будь-якої кімнати за допомогою одного продукту з фіксованою вартістю. EB-770F також підтримує функцію безшовної мультипроєкції для відтворення величезного, однорідного, енергоефективного й економічно вигідного зображення розміром 3780x1080. Універсальні варіанти дротового та бездротового підключення, включно з дублюванням екрана від Mira-cast™, забезпечують безпроблемне передавання вмісту з кількох пристроїв, а завдяки підключеній додатковій документ-камері Epson можна проєктувати документи, презентації або 3D-об'єкти з неймовірною деталізацією для всіх присутніх. На відміну від плоского екрана, тут немає важкої скляної панелі, яка може розбитися та створює деструктивні, відбивані сліпі плями під певними кутами. До того ж викладачі не піддаються впливу прямого випромінювання синього світла від РК-панелі, яке вважається шкідливим для очей. У поєднанні з гігієнічною антибактеріальною дошкою викладачі можуть додавати коментарі до презентацій за допомогою маркерів, або заощаджувати енергію, просто використовуючи дошку з вимкненим дисплеєм.

KEY FEATURES

- **Масштабований FHD-дисплей для всіх приміщень**
УКФ дисплей із діагоналлю від 49 до 150 дюймів для необмеженого перегляду (без тіней/відблисків)
- **Яскраве й енергоефективне лазерне рішення**
Колірна яскравість 4100 лм із технологією 3LCD для яскравіших кольорів при потужності лише 205 Вт
- **Зручні варіанти підключення**
Дротовий/бездротовий дисплей з автоматичним увімкненням, із виходом USB 2 A для смарт-маніпуляторів
- **Просте використання та довговічність**
Практично не потребує технічного обслуговування з гарантією на 5 років або 12 000 годин
- **Сумісність із документ-камерою**
Створюйте та записуйте живі уроки або презентації з ефектом присутності

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

Epson EB-770F

TECHNOLOGY	
Projection System	3LCD Technology RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	0.62 inches with C2 Fine

IMAGE	
Color Light Output	4100 Lumens - 2800 Lumens (economy)
White Light Output	4100 Lumens - 2800 Lumens (economy)
Resolution	18p
High Definition	Full HD
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	Laser
Laser Light source	20000 hr Durability High, 30000 hr Durability Eco
Keystone Correction	Manual vertical: 3, Manual horizontal: 3
Colour Video Processing	10 Bits Color
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours

OPTICAL	
Throw Ratio	0.25 - 0.35:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1.35
Lens	Optical
Screen Size	60 in - 150 in
Projection Lens F Number	1.6
Projection Lens Focal Length	3.7 mm
Projection Lens Focus	Manual
Offset	5 : 1

CONNECTIVITY	
Interfaces	Microphone input (1 x), Jack plug in (3 x), Ethernet interface (1 Base-TX / 1 Base-T) (1 x), HDMI in (3 x), Wi-Fi Direct (1 x), Miracast (1 x), USB 2.-A (2 x), Jack plug out (1 x), USB 2. Type B (Service Only) (1 x), Composite in (1 x), Wireless LAN IEEE 82.11a/b/g/n/ac (1 x), RS-232C (1 x), VGA out (1 x), VGA in (2 x)
Epson iProjection App	Ad-Hoc / Infrastructure
Network Protocol	IPv6, PjLink, ESC/VP.net, SNMP, HTTPS, IPv4

ADVANCED FEATURES	
Security	Kensington lock, Padlock, Security cable hole, Wireless LAN unit lock, Password protection, Wireless LAN security, Control panel lock
Other Features	A/V mute, Arc Correction, Auto Power On, Auto source search, Built-in speaker, Customizable user logo, Digital zoom, Direct Power on/off, Edge Blending, Document Camera Compatible, Email notification, Horizontal and vertical keystone correction, Image Shift, JPEG Viewer, Long light source life, OSD copy function, Network projection, PC Free, Power on button, Quick Corner, Schedule Function, Screen Mirroring, Web Control, Web Remote, Wireless LAN capable, iProjection App, Ultra-wide display (16:6), Home Screen, 21:9 aspect ratio support, CEC compatible, Split-Screen-Function, Point correction
Video Colour Modes	Dynamic, Cinema, Presentation, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection, Blackboard
Projector Control	Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link, Control4 Simple Device Discovery Protocol, AMX Device Discovery

PRODUCT SPECIFICATIONS

GENERAL	
Power consumption	197 W, 263 W (economy), 141 W (standby)
Product dimensions	356 mm x 395 mm x 133 mm (Width x Depth x Height)
Heat Dissipation	895 BTUperhour
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	Wall mount
Loudspeaker	16 W
Room Type / Application	Signage / Retail, Visitor Attraction, Meeting room / Classroom, Home Office, Boardroom
Positioning	Ceiling Mounted, Desktop, Wall Mounted, Table Mounted
Colour	White

OTHER

Epson EB-770F

WHAT'S IN THE BOX

- Power cable
- Remote control incl. batteries
- Projector feet
- Quick Start Guide
- Warranty document

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 V12H927040
- Control and Connection Box - ELPCB03 [240v]
- Control and Connection Box - ELPCB03N V12HB11040
- Wall Mount - ELPMB62 - EB-7xx / EB-8xx V12HA06A06
- External Speaker - ELPSP02 V12H467040
- External Speaker - ELPSP02 - [240v]