

EB-L270F



DATASHEETS



Betaalbare, heldere Full HD-laserprojector met flexibele installatie en een display tot 310 inch voor gebruik in het onderwijs en op kantoor.

De EB-L270F is een Full HD-laserprojector die is ontworpen voor onderwijsinstellingen en bedrijven die op zoek zijn naar een kosteneffectief, groot scherm. Met een helderheid van 5200 lumen, flexibele installatiemogelijkheden en een projectie tot 310 inch levert deze projector heldere, meeslepende beelden. Deze draagbare laserprojector ondersteunt optionele draadloze connectiviteit en vereist weinig onderhoud, omdat de lamp niet vervangen hoeft te worden.

Heldere prestaties voor elke leer- of vergaderruimte

Met een helderheid van 5200 lumen levert deze projector heldere, levendige beelden, zelfs in goed verlichte ruimten. Het zorgt ervoor dat presentaties zichtbaar en impactvol blijven zonder dat er volledige verduistering nodig is, en is zodoende ideaal voor zowel onderwijs- als zakelijke omgevingen.

Full HD-helderheid voor professionele presentaties

Als zakelijke 1080p-projector biedt de EB-L270F scherpe details en heldere tekst. Zodoende staat hij garant voor presentaties en videoweergave van hoge kwaliteit. Daardoor blijft het publiek betrokken en wordt informatie effectief gecommuniceerd.

Grootschalig display zonder extra complexiteit

Produceer een projectordisplay van 310 inch vanaf één enkel apparaat en verminder de behoefte aan meerdere panelen of kostbare installaties. Zodoende is het een praktische en schaalbare oplossing voor grote klaslokalen, collegezalen en gedeelde ruimtes.

Langdurige laserprestaties met weinig onderhoud

Deze laserprojector, die het vervangen van lampen overbodig maakt, heeft een levensduur tot wel 20.000 uur. Dit vermindert de onderhoudskosten en helpt organisaties na verloop van tijd een hoger rendement op hun investering te behalen.

Consistente kleurnauwkeurigheid met 3LCD-technologie

Deze 3LCD-projector levert een vloeiende en nauwkeurige kleurweergave, waardoor de beeldkwaliteit voor video, graphics en tekst wordt verbeterd. Zodoende is hij ideaal voor klaslokalen en zakelijke presentaties.

Flexibele installatie met optionele draadloze connectiviteit

De EB-L270F is ontworpen voor veelzijdigheid en biedt flexibele installatiemogelijkheden voor eenvoudige inzet in meerdere ruimtes of omgevingen. Daarnaast maakt Epson Creative Projection het eenvoudig om content te creëren via mobiele sjablonen, terwijl Epson Projector Content Manager ondersteuning biedt voor draadloze weergave en het plannen van afspeellijsten.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Hoge helderheid van 5200 lumen voor heldere beelden**
Levert heldere, levendige beelden in gevarieerde lichtomstandigheden en is zodoende ideaal voor klaslokalen, collegezalen en vergaderruimtes zonder in te leveren op beeldkwaliteit.
- **Full HD 1080p-resolutie voor gedetailleerde presentatie-content**
Een 1080p-laserprojector die garant staat voor scherpe tekst en gedetailleerde beelden en zo de betrokkenheid in zakelijke en onderwijsomgevingen vergroot.
- **Schaalbare display tot 310 inch**
Creëer een 310-inch-projectordisplay zonder dat u meerdere schermen nodig hebt: een kosteneffectieve projectorooplossing voor grote zalen.
- **Laserlichtbron met een levensduur tot 20.000 uur**
Een laserprojector met een levensduur van 20.000 uur zonder lampvervanging vermindert de noodzaak tot onderhoud en garandeert betrouwbaarheid op de lange termijn en lagere totale eigendomskosten.
- **3LCD-technologie voor nauwkeurige kleuren en geen regenboogeffect**
De 3LCD-projector met technologie zonder regenboogeffect levert een constante helderheid en levensechte kleuren voor meer kijkcomfort en details.
- **Flexibele installatie met optionele draadloze connectiviteit**
Installeer de projector aan muren, plafonds of verlichtingsrails met flexibele opties, waaronder HDMI en optionele draadloze connectiviteit via ELPAP11.

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNIEK

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

AFBEELDING

Lichtopbrengst gekleurd licht	5.200 Lumen- 3.600 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO IDMS15.4
Lichtopbrengst wit licht	5.200 Lumen - 3.600 Lumen (spaarstand) In accordance with ISO 21118:2020
Resolutie	1080p
Resolutie verbetering	Full HD
Beeldverhouding	16:9
On-Screen Pixel Count	2,073,600
Contrastratio	5.000.000 : 1
Lichtbron	Laser
Lichtbron	20.000 Uren Durability High, 30.000 Uren Durability Eco
Trapezocorrectie	Automatisch verticaal: $\pm 30^\circ$, Handmatig horizontaal $\pm 30^\circ$
Videobewerking	10 Bits
Verticale 2D refresh frequentie	192 Hz - 240 Hz
Kleurenreproductie	tot 1,07 miljard kleuren

OPTIEK

Projectieverhouding	1,32 - 2,12:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,62
Zoomverhouding projectielens	1,32 - 2,12 : 1
Lens	Optisch
Projectieformaat	31 inch - 310 inch
Projectieafstand	0,9 m - 9,1 m
groottehoeklens	
F-nummer projectielens	1,51 - 1,77
Brandpunt	18,2 mm - 29,1 mm
Focus	Handmatig
Offset	10 : 1

CONNECTIVITEIT

Aansluitingen	USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, Ethernet-interface (100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct (optioneel), VGA-ingang (2x), VGA uit, Composiet in, Miracast (optioneel), Stekkeraansluiting uit, Stekkeraansluiting in (2x), Cinch audio uit, microfooningang, HDMI (HDCP 2.2) (2x), Draadloos LAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (optioneel)
Smartphone-aansluiting	Ad-hoc / infrastructuur
Netwerkprotocol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

GEAVANCEERDE FUNCTIES

Veiligheid	Kensington-bescherming, Veiligheidsstang, Toetsenbordblokkering, Hangslot, Opening voor veiligheidskabel, Slot voor draadloze LAN-unit, Beveiliging van draadloos LAN, Wachtwoordbeveiliging
2D-kleurmodi	Dynamisch, Bioscoop, Presentatie, sRGB, Spel
Features	AV-schuifregelaar voor dempen, Arc Correction, Automatische inschakeling, Automatisch bron zoeken, Ingebouwde luidspreker, CEC-compatibel, Aanpasbaar gebruikerslogo, Direct inschakelen/uitschakelen, Compatibel met documentcamera, Edge blending, Startscherm, Horizontale en verticale keystone-correctie, Lange levensduur lichtbron, OSD-kopieerfunctie, Zonder computer, Quick Corner, Planningfunctie, Schermspiegeling, Schermdeling, Split-screen-functie, Superresolutie, Bediening via het internet, Geschikt voor draadloos LAN, iProjection-app
Kleurenmodi	Bord, Bioscoop, Dynamisch, Presentatie, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Detectie van AMX-apparaten, Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)

EB-L270F

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Afstandsbediening incl. batterijen
- Stroomkabel
- Hoofdapparaat
- HDMI Cable
- Warranty card
- Quick Start handleiding

PRODUCT SPECIFICATIONS

ALGEMEEN

Power consumption	222 Watt (Normal On-Mode), 278 Watt (Normal Peak-mode), 209 Watt (Eco Peak-Mode), 0,5 Watt (Energy saving standby)
Warmteafgifte	945,2 BTU/hour (max)
Voedingsspanning	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	325 x 299 x 90 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	4,15 kg
Geluidsniveau	Normaal:38 dB (A) - Spaarmodus:28 dB (A)
Temperatuur	Opslag -10° C - 60° C
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%, Opslag 10% - 90%
Bijgeleverde software	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management
Opties	Air filter, Ceiling mount, Aansluit- en bedieningskast, Documentcamera, Externe luidspreker, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP10, Wall mount, Draadloze LAN-unit, Wireless transmitter - ELPWT01
Luidspreker	16 Watt
Type ruimte/toepassing	Grote vergaderruimte/bestuurskamer, Collegezaal, Vergaderruimte/klaslokaal, Projectiemapping, Signage/retail, Bezoekersattractie
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Desktop, Vloer, Aan de wand bevestigd
Colour	Wit

OVERIGE

Garantie	60 maanden Carry-in of 12.000 h Optionele uitbreiding van garantie beschikbaar
----------	---

EB-L270F

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Afstandsbediening incl. batterijen
- Stroomkabel
- Hoofdapparaat
- HDMI Cable
- Warranty card
- Quick Start handleiding

OPTIONELE ACCESSOIRES

- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series
V13H134A60
- Ceiling mount / Floor stand - ELPMB60B
V12H963110
- Ceiling mount / Floor stand - ELPMB60W
V12H963210
- Pipe 450mm Silver ELPFP13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPFP14 (EB-G5000 series)
V12H003P14
- ELPSP02
V12H467040
- Lighting Track Mount - ELPMB61B
V12H964140
- Lighting Track Mount - ELPMB61W
V12H964240
- Mobile X-Type Screen, 80" (16 : 9) - V12H002S21
V12H002S21

LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HC68080
Streepjescode	8715946749914
Land van herkomst	Filippijnen

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

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



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.

EPSON®