

Näyttöratkaisut yrityksille ja opetuslalle



Vaihda suurempaan  
kuvaan



**EPSON®**

# Markkinoiden johtavat näytöt

Epson on ollut projektoreiden markkinajohtaja jo vuodesta 2001<sup>1</sup>. Tarjoamme ensiluokkaisia näyttöratkaisuja, jotka auttavat parantamaan yleisön osallistumista.

Epsonin näyttöratkaisut ovat selkeä valinta useiden innovatiivisten ominaisuuksien sekä parannetun kuvanlaadun, luotettavuuden ja monipuolisuuden ansiosta.

Suurten, vapaasti säädettävien näyttöjen avulla voidaan luoda monipuolisia työtiloja erilaisiin paikkoihin. Nauti helpoista liitännöistä ja saumattomasta yhdistämisestä olemassa olevaan IT-infrastruktuuriin.



**EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS<sup>1</sup>**





### Huippuluokan näytöt hybridityöhön

Suuret näytöt tarjoavat suuremman tilan etäosallistujille ja -opiskelijoille, mikä edesauttaa todellista reaaliaikaista yhteistyötä kollegoiden ja luokkatovereiden kesken. Kaikki tuntevat olevansa mukana, olivatpa he sitten kotona, toimistolla tai luokkahuoneessa.



### Hienoa sisältöä oikeassa koossa

Tilaan sopiva kuvakoko maksimoi yleisön osallistumisen. Kiinteistä paneelinäytöistä poiketen Epson-projektoreiden kuvakoko voidaan säätää vapaasti ja jopa 500 tuuman kokoon. Heijasta jopa 4KE-kuvaa täyteläisillä väreillä ja yksisiruisiin DLP-projektoreihin verrattuna jopa kolminkertaisella kirkkaudella<sup>3</sup>.



### Rajoittamattomat katselukokemukset

Epsonin näyttöratkaisuilla vältetään paneelinäyttöjen häikäisyltä, kuolleilta kulmilta ja sormenjäljiltä. Projektorilla heijastettu näyttö näkyy selkeästi kaikkialle, jolloin kaikki huoneessa olevat saavat yhtäläisen mahdollisuuden osallistua.



### Vaivattomat liitännät

Epsonin näyttöratkaisuihin kuuluvat sekä langalliset että langattomat liitännät, ja iProjection-sovelluksemme avulla ihmiset voivat helposti suoratoistaa ja jakaa omilta laitteiltaan<sup>2</sup>.



### Loppu huoltojaksolle

Epsonin fit-and-forget-näyttöratkaisuihin yhdistyvät suorituskyky ja luotettavuus, mikä tarkoittaa alhaisempia kustannuksia, pidempiä elinkaaria ja vaikuttavaa, jopa viiden vuoden takuu-aikaa. Lamppujen käyttöikä on jopa 17 000 tuntia ja laservalonlähteiden jopa 30 000 tuntia, joten kouluissa lampun käyttöikä on yli 12 vuotta tai laserin käyttöikä yli 21 vuotta normaaliin koulu-aikaan perustuen\*.



### Kestävä IT-valinta TCO-sertifioinnilla

Paneelinäytöistä poiketen monet yritysprojekteistamme ovat TCO-sertifioituja<sup>4</sup>. Tämä on riippumaton vakuutus siitä, että Epson tekee vastuullisia valintoja ja saavuttaa kestävä kehityksen standardeja, jotka tunnustetaan eri puolilla maailmaa.

\*Perustuu arviolta 200 koulupäivään vuodessa ja lampun 7 tunnin käyttöaikaan päivässä.

# Miksi valita Epson-näyttö?

Kun valitset oikeaa näyttöratkaisua yrityksellesi tai oppilaitoksellesi, huomaat pian, että Epson-projektoreilla on monia etuja paneelinäyttöihin verrattuna.

## Mukavampi silmille

Kun paneelinäyttöjä katsotaan pitkään läheltä, ne voivat näyttää pikselöityneitä ja väsyttää silmiä. Epson-projektoreissa pikselöityminen on vähäisempää, ja tietyissä malleissa on katselumukavuutta lisäävä automaattinen valonsäätö.

## Rajoittamaton katselu

Paneelinäyttöistä poiketen Epson-projektoreissa ei ole sokeita pisteitä tai rajoitettua katselukulmaa, joten sisällön näkee helposti myös huoneen laidoilta. Näyttöön ei jää näkyviä sormenjälkiä, ja kun käytössä on antibakteerisella valkotaulupinnalla varustettu Epson-näyttö, vältetään bakteeri- ja viruskasvustoilta.

## Vapaasti säädettävät kuvakoot

Skaalautuvuuden ja monipuolisuuden ansiosta Epson-projektorit sopivat kaikenkokoisille huoneille ja yleisöille. Niiden kyky tuottaa suuri näyttö, joka sisältää paljon tietoa, lisää katselukokemuksen mukavuutta ja kiinnostavuutta. Epson-projektorien avulla voit säätää näytön koon vapaasti jopa 500 tuumaan asti useissa kuvasuhteissa. Voit myös yhdistää useita projektoreita ja luoda yhden suuren saumattoman näytön.

## Mobiiliesitykset

Useimmilla projektoreillamme et joudu tyytymään yhteen huoneeseen, yhteen paikkaan tai yhteen asetukseen. Ne ovat kevyitä, kannettavia ja helppoja ottaa käyttöön.

## Helppo ja kustannustehokas asennus

Paneelinäytöt ovat raskaita, ne vaativat vahvat seinät ja asennus edellyttää paljon enemmän työtä. Epson-projektorien käyttöönotto yrityksessä ei voisi olla helpompaa. Ne on helppo asentaa ja ne ovat myös täysin yhteensopivia useimpien alan standardien mukaisten kuvaohjelmistojen ja yhteistyökalujen kanssa.

## Yrityksen tietoturvaa ja mielenrauhaa

Epsonin yrityssuojauksen ansiosta projektorimme toimivat verkossa, jota ei voi käyttää langattomasti ilman salasanaa. Lisäksi interaktiivisilla projektoreillamme tallennetut tiedot ja merkinnät voidaan salata ja salasanasuojata.

### Tee kestävä valinta

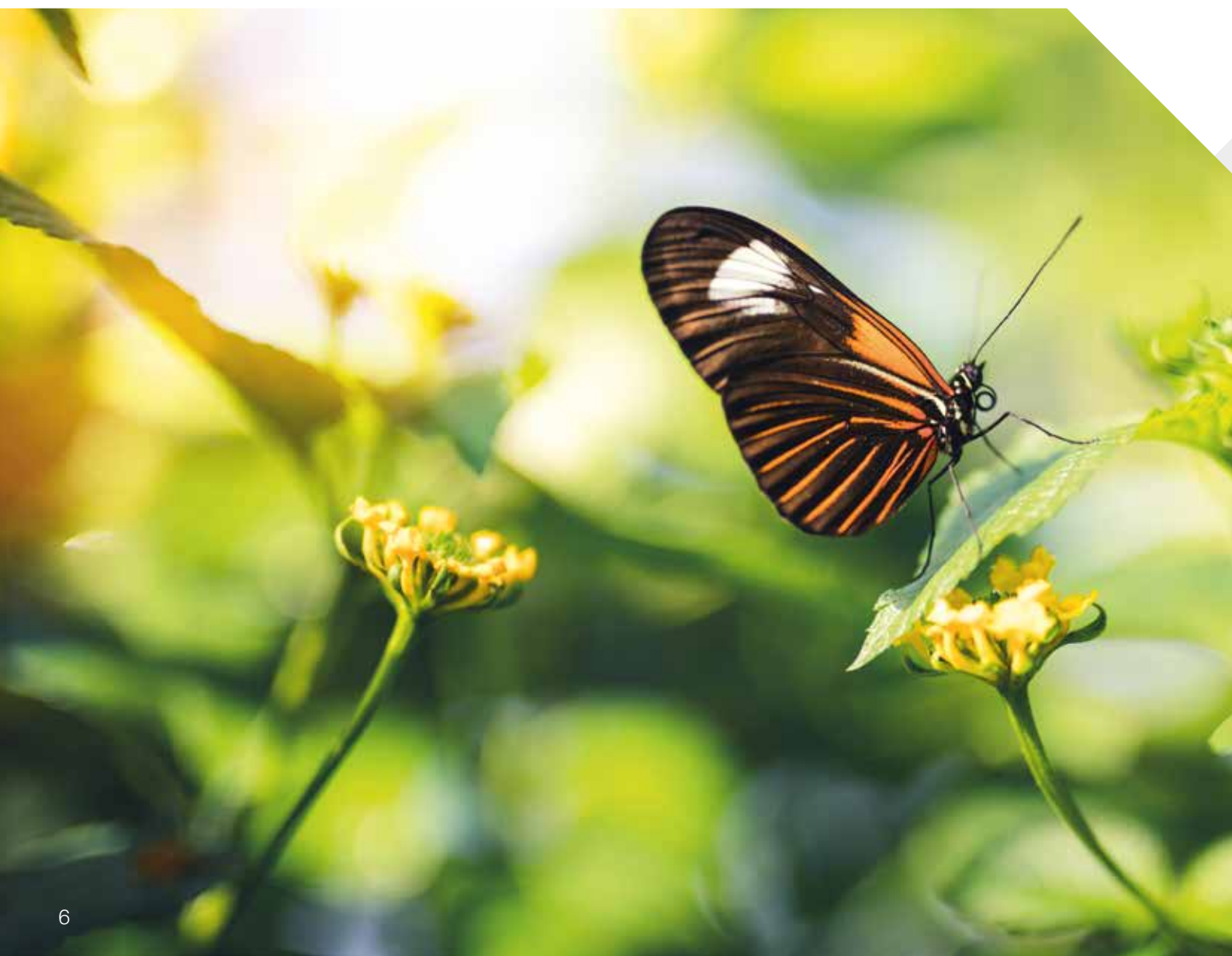
Toisin kuin paneelinäytöt, Epsonin yrityskäyttöön tarkoitetut projektorit ovat TCO-sertifioituja<sup>4</sup>. Kyseessä on maailman kattavin IT-tuotteita koskeva kestävä kehityksen sertifiointi. Tämä saavutettiin toteuttamalla korkeimmat standardit toimitusketjuissa ja tehtaissa ja tarjoamalla ympäristöä säästäviä palautus- ja kierrätysjärjestelmiä. Tämä auttaa organisaatiotasi saavuttamaan yhteiskuntavastuutavoitteensa.



# Luonnolliset värit, kauniit yksityiskohdat

Epsonin 3LCD-tekniikka tuottaa tarkan kuvan, jonka täyteläisten ja luonnollisten värien kirkkaustaso tekee esityksistä selkeitä ja innostavia myös hyvin valaistuissa ympäristöissä.

Kuvat ovat jopa kolme kertaa kirkkaampia kuin yksisiruisissa DLP-projektoreissa<sup>3</sup>, ja niiden laatu, monipuolisuus ja luova vapaus ovat yliverkaisia paneelinäyttöihin nähden.





### **Suuri kirkkaus**

Inspiroi yleisöjä ja herätä heidän mielenkiintonsa tuomalla aiheet eloon kirkkailla, värikkäillä kuvilla. Koska valkoisen ja värillisen valon tehot ovat yhtä suuret, voit aiheesta riippumatta luottaa siihen, että kirkkaustaso on sama koko näytön kaikella sisällöllä.



### **Suurempi kontrasti, hämmästyttävä selkeys**

Heijasta jokainen yksityiskohta suurimmillekin näytöille jopa 2 500 000:1 -kontrastisuhteella. Tämä tarkoittaa, että kirkkain valkoinen on 2 500 000 kertaa kirkkaampi kuin tummin musta, jotta sisältö herää eloon.



### **Teräväpiirto takaa täydellisen selkeyden**

Toista kaikki yksityiskohdat selkeästi jopa 4KE-resoluutiolla. Luo terävämpää tekstiä ja yksityiskohtaisia piirtokuvia, jotka ovat mukavampia silmille, jotta saat viestisi tehokkaammin perille.

# Monipuoliset yhteistyötilat

Tehosta työtilaasi suurilla, vapaasti säädettävillä näytöillä. Epsonin helppokäyttöiset näyttöratkaisut on suunniteltu rikastuttamaan yhteistyötä ja monipuolisia työtiloja. Ne tehostavat osallistumista ja kannustavat tietojen jakamiseen oppilaiden, kollegoiden, asiakkaiden ja konferenssiosallistujien välillä uusimmilla ja monipuolisimmilla liitännävaihtoehdoilla.





## Joustavat näyttövaihtoehdot ja kuvakoot

Pidä vaikuttavia istuntoja hyödyntämällä eri näyttövaihtoehtoja ja kokoja\* yhdellä kiinteällä hinnalla:  
Jopa 100 tuumaa (16:10 erillisenä)  
Jopa 100 tuumaa (16:9 erillisenä)  
Jopa 120 tuumaa (16:6 erillisenä)  
Jopa 155 tuumaa DuoLink-interaktiivisuudella (vain EB-1485Fi), joka yhdistää kaksi interaktiivista näyttöä reunojen häivytyksellä.

## Muodosta yhteys ja tee yhteistyötä

Luo monipuolisia työympäristöjä ja jaa sisältöä nopeasti ja yksinkertaisesti näytön helppokäyttöisten ja intuitiivisten käyttöliittymien avulla. Interaktiivisissa projektoreissa voit käyttää valinnaista kynää tai sormikosketusta.

Muodosta langaton yhteys kaikilta mobiililaitteilta Epson iProjection -sovelluksella ja näytön peilauksella (Miracast)\*. Windowsin, MacOS:n, iOS:n, Androidin ja Chromebookien kanssa yhteensopiva iProjection on ladattavissa ilmaiseksi, ja se mahdollistaa sisällön esittämisen useilta laitteilta ja alustoilta samalla, kun voit ohjata, mitä näytetään ja milloin.

## Optimoi tapaamisten interaktiivisuus

Yhdistä jopa neljä videolähdettä, kuten videoneuvottelujärjestelmiä useista videolähteistä ja esityksiä, yhdeksi näytöksi luomalla liukuva jaettu näyttö.

## Vankka lasertekniikka\*

Voit käyttää laitetta jopa 30 000 tuntia (Eco-tila) ilman huoltoa ja viiden vuoden takuun antamalla mielenrauhalla.

## Interaktiiviset näytöt

Laser: EB-760Wi, EB-770Fi, EB-780Fi, EB-1485Fi

Lamppu: EB-685Wi, EB-695Wi

## Ei-interaktiiviset näytöt

Laser: EB-L210SW, EB-L210SF, EB-760W, EB-770F, EB-810E

Lamppu: EB-685W

**Yllä olevat lasermallit ovat yhteensopivia ELPWP10:n kanssa**



## EB-1485Fi

Useita näyttövaihtoehtoja ja kokoja jopa 155 tuumaan asti (DuoLink-interaktiivisuudella)

5 000 luumenia

Full HD -resoluutio (1366 x 768 x 2),  
16:9-laajakuvanäyttö

Kosketus ja kaksi interaktiivista kynää

Sisäänrakennettu digitaalinen valkotaulu

Useita liitäntävaihtoehtoja, kuten HDMI ja HDBaseT

Sisäänrakennettu langaton liitettävyyden ja näytön peilaus (Miracast)

Jaetun näytön interaktiivisuus

Sisäänrakennettu paikka mini-PC:lle

Viiden vuoden takuu

\*Ei saatavilla kaikissa tuotteissa, katso lisätiedot tuotteen teknisistä tiedoista.

# Monipuoliset ja skaalautuvat näyttöratkaisut

Herätä esitykset henkiin kaikenkokoisille yleisöille näyttöratkaisuillamme. Monipuoliset liitännät ja asennus merkitsevät, että budjetistasi riippumatta meillä on tarpeisiisi sopiva näyttö.

## Kirkas, skaalautuva ja edullinen

### EB-992F

Full HD -resoluutio – 1080p

Joustava asennus ja siirtäminen huoneiden välillä

4 000 lumenin kirkkaus

Vapaasti säädettävä, jopa 300 tuuman kuvakoko

Sisäänrakennettu langaton liitettävyys ja näytön peilaus (Miracast)

Lampun käyttöikä jopa 17 000 tuntia (Eco-tilassa)

Valikoiman muita malleja: EB-E20, EB-X49, EB-W49, EB-982W ja EB-FH52



## Kannettava, ohut ja kevyt todellisia mobiiliesityksiä varten

### EB-1795F

1,8 kg

Full HD -resoluutio – 1080p

3 200 lumenin kirkkaus

Vapaasti säädettävä, jopa 300 tuuman kuvakoko

Moniheijastustoiminnot

Sisäänrakennettu langaton liitettävyys ja näytön peilaus (Miracast)

Lampun käyttöikä jopa 7 000 tuntia (Eco-tilassa)

Valikoiman muita malleja: EB-1780W





## Kompaktit näytöt monipuolisilla liitännöillä joko kiinnitettyinä tai mobiilina

### EB-2250U

Full HD -resoluutio – WUXGA

5 000 lumenin kirkkaus

Vapaasti säädettävä, jopa 300 tuuman kuvakoko

Lisätoimintona langaton yhteys

Lampun käyttöikä jopa 10 000 tuntia (Eco-tilassa)



## Vankat luovat laserratkaisut

### EB-L770U

4KE-resoluutio (WUXGA)

7 000 lumenin kirkkaus

Vapaasti säädettävä jopa 500 tuuman kuvakoko

Moniheijastustoiminnot

Lisätoimintona langaton yhteys

Valonlähteen käyttöikä jopa 30 000 tuntia (Eco-tilassa)

Valikoiman muita malleja: EB-L260F, EB-L210W, EB-L520U, EB-L530U, EB-L570U, EB-L630U, EB-L630SU, EB-L635SU, EB-L720U, EB-L735U, EB-L770U, EB-L775U



**Yhteensopiva langattoman ELPWP10-esitysjärjestelmän kanssa (paitsi malleissa EB-L570U, EB-L770U, EB-L775U, joissa käytetään ELPWP20 WPS)**





# Luo oikea vaikutelma

Tee työtilastasi houkuttelevampi vierailijoille ja työntekijöille Epsonin valaistus- ja signage-ratkaisuilla. Näytä tietoja ajankohtaisista kampanjoista ja tarjouksista.

Joustavien asennusvaihtoehtojen ansiosta voit luoda tehokkaan signage-ratkaisun asentamalla projektorit kattoihin, seiniin ja valaisinkiskoihin siten, että projektorit eivät näy. Ja huoltovapaiden, jopa 30 000 tuntia kestävien laservalonlähteiden ansiosta tuotteet sopivat ihanteellisesti mukaansatempaavan viestinnän näyttämiseen.



## EB-800-sarja

EB-800F, EB-805F



5 000 lumenia ja Full HD 1080p -resoluutio

Erittäin lyhyt heijastusetaisyys ja tuki reunojen häivytykselle

Skaalautuvat ja edulliset signage-näyttöratkaisut

Muita erittäin lyhyen heijastusetaisyyden valaistus- ja signage-malleja ovat EB-770F ja EB-775F

## EV-100-sarja

EV-110, EV-115



2 200 lumenin kirkkaus

Muunna työtilat kokemuksellisella valaistuksella ja signage-projektoriteknikalla

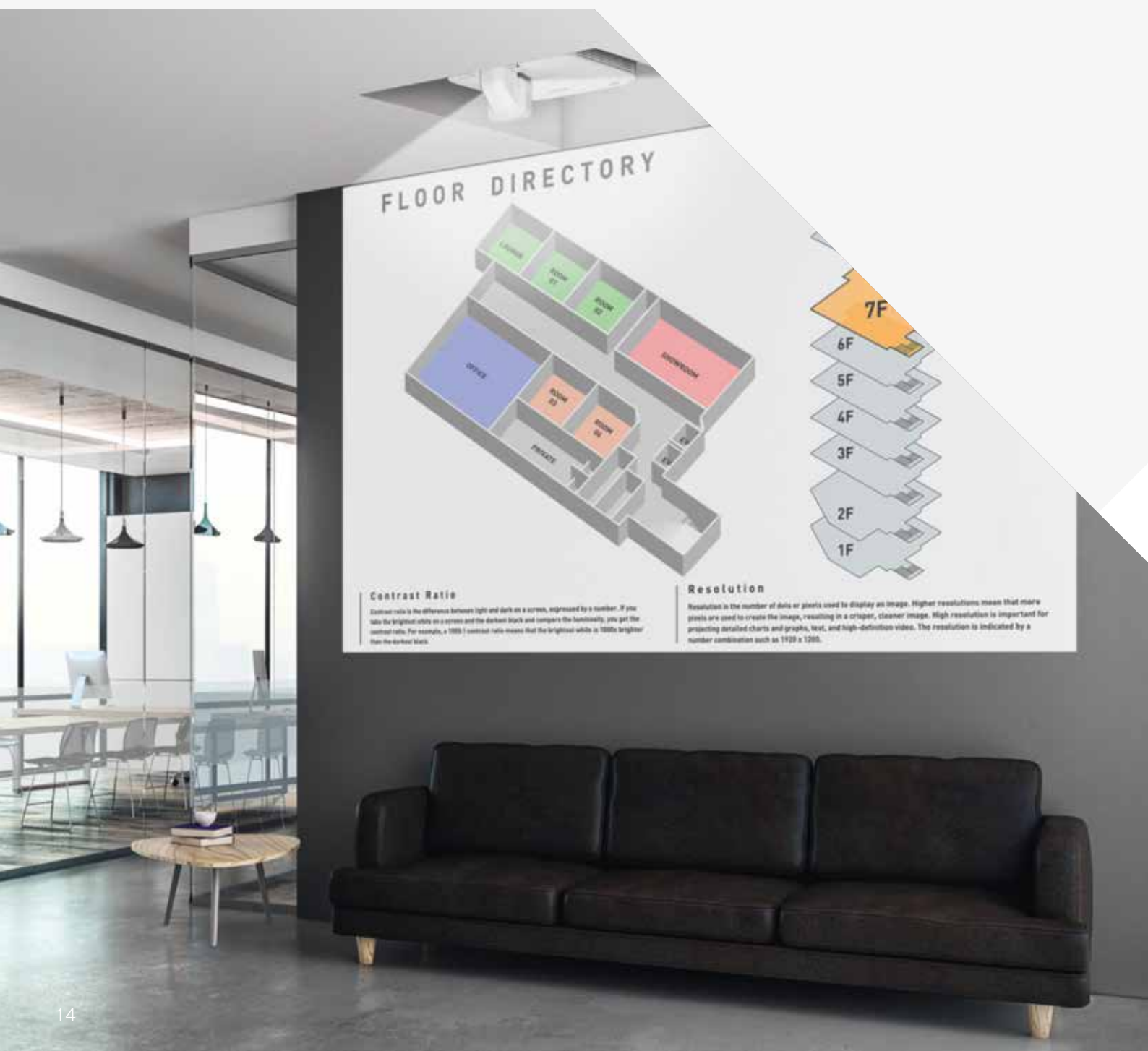
Lisää tietoa ja viihdettä esineisiin, pinnoille ja jopa lasille

Muita valaistus- ja signage-malleja ovat EB-U50, EB-L260F ja EB-L265F

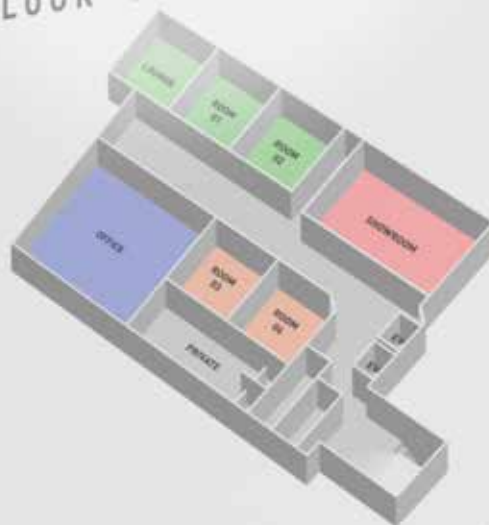
# Premium-ratkaisut suurille yleisöille

Vie visuaalinen luovuutesi seuraavalle tasolle upeilla kiinteästi asennettavilla laserprojektoreillamme.

Luo huippuluokan heijastuksia Epsonin installaatioprojektoreilla jopa 30 000 lumenin kirkkaudella. Tee suurista tiloista, auditorioista ja jopa rakennuksista näyttäviä luovilla esityksillä ja projektiokartoitusratkaisuilla käyttämällä Epsonin installaatioprojektoreita.



## FLOOR DIRECTORY



### Contrast Ratio

Contrast ratio is the difference between light and dark on a screen, expressed by a number. If you take the brightest white on a screen and the darkest black and compare the luminosity, you get the contrast ratio. For example, a 1000:1 contrast ratio means that the brightest white is 1000x brighter than the darkest black.

### Resolution

Resolution is the number of dots or pixels used to display an image. Higher resolutions mean that more pixels are used to create the image, resulting in a crisper, cleaner image. High resolution is important for projecting detailed charts and graphs, text, and high-definition video. The resolution is indicated by a number combination such as 1920 x 1080.

### Erinomainen kuvanlaatu

Nauti laserprojektorien parannetuista tekstuureista ja huippuluokan terävyydestä, selkeydestä ja yksityiskohdista 4K-skaalaustekniikalla.

### Joustavuus

Laaja vaihdettavien linssien valikoima helpottaa täydellisen ratkaisun löytämistä uudelle tai päivitetyle projektiotekniikan asennukselle. Lyhyet heijastusetaisyudet ovat myös mahdollisia valinnaisilla erittäin lyhyen heijastusetaisyyden linssillä, joissa ei ole poikkeamaa. Moottoroidut linssit, kehittynyt trapetsikorjaus ja 360 asteen heijastus mahdollistavat nopean ja joustavan asennuksen, samalla kun pystyheijastus ja reunojen häivytykset tarjoavat entistä laajempia mahdollisuuksia näyttävien, saumattomien näyttöjen luontiin suurissa ympäristöissä.

### Parempi liitettävyyttä

Integroitu edistyneillä liitäntäominaisuuksilla helposti lähes kaikkiin IT-järjestelmiin. Valikoima tarjoaa HDMI:n, HDBaseT:n ja RJ45:n tuen, jotta näyttösi liittäminen ja ohjaaminen olisi helppoa. Valikoiman edistyneet mallit tukevat SDI-tuloa ja -lähtöä.

### Erittäin luotettava

Epäorgaaninen fosforikiekko tarjoaa tehokkaan valon ja lämpösuojauksen sekä erinomaisen luotettavuuden, jotta valonlähde on huoltovapaa jopa 20 000 tuntia.

## EB-PU1000-sarja

EB-PU1006W, EB-PU1007W,  
EB-PU1007B, EB-PU1008W,  
EB-PU1008B, EB-PU2010W,  
EB-PU2010B



## EB-PU2200-sarja

EB-PU2113W, EB-PU2213B,  
EB-PU2116W, EB-PU2216B,  
EB-PU2120W, EB-PU2220B



## EB-L30000U



# Esitä langattomasti



Epsonin langattomat esitysjärjestelmät helpottavat näytön jakamista ja parantavat tuottavuutta.

## **Automaattinen käynnistys**

Epsonin näyttöratkaisut käynnistyvät automaattisesti, kun lähetin liitetään kannettavaan tietokoneeseen.

## **Vastaanotintoiminto**

Vastaanotintoiminto on integroitu Epsonin näyttöratkaisuihin\*, mikä vähentää aloituskustannuksia (vain ELPWP10).

## **Intuiitiivinen suunnittelu**

Yksinkertaisen käytön ansiosta kuka tahansa voi käyttää sitä ilman erityiskoulutusta. Usean näytön jakaminen ja näyttöjen piilottaminen onnistuvat myös helposti.

## **Sujuva näyttöjen vaihto**

Seuraavan esittäjän näyttöön vaihtaminen on helppoa. Kokouksiin ei tule enää keskeytyksiä kaapeleiden liittamisestä tai paikkojen vaihtamisesta, jotta kaapelit ulottuvat toiseen laitteeseen.



## Valitse langaton kokoustila



## Liitä lähetin tietokoneeseen

Muodosta yhteys liittämällä lähetin USB-porttiin. Langattoman yhteyden asetuksista tai kaapeleista ei tarvitse murehtia. Sinun ei tarvitse asentaa erityisohjelmistoja tai valmistella etukäteen.



## Klikkaa ja jaa – niin helppoa se on

Yksi napsautus sovelluksessa riittää tuomaan esityksen suurelle näytölle.



## Jaa jopa neljä näyttöä yhdellä näytöllä

Paranna tuottavuuttasi vertailemalla useita asiakirjoja helposti suurella näytöllä.

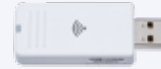


## ELPWP10

Epsonin näyttöratkaisuille\*



2 lähettä



Langaton lähiverkkosovitin



Lähetinteline

## ELPWP20

Kaikille HDMI-näytöille



2 lähettä



Vastaanotin (perusyksikkö)



Lähetinteline

## ELPWT01

Lisälähetin



\* Vain valitut Epson-laserprojektorit, kaikissa muissa HDMI-näytöissä voidaan käyttää ELPWP20-mallia.

# Herätä sisältö eloon

Tuo sisältöön uusi ulottuvuus taltioimalla ja tallentamalla 3D-esineitä ja näyttämällä ne suurella näytöllä. Nämä kompaktit erittäin tarkat videokamerat on helppo yhdistää projektoriisi, olitpa sitten kotona tai toimistolla.

## Terävät yksityiskohdat

Taltioi ja tallenna kuvia ja esineitä Full HD -resoluutiolla erittäin tarkalla kahden megapikselin kameralla. Optinen ja digitaalinen zoomaus antaa erittäin terävät yksityiskohdat suurennettuina. Luota suuren kuvataajuuden (30 kuvaa sekunnissa) tuottamaan tasaiseen videokuvaan.

## Suuren, luonnollisen kuvan taltiointi

Nauti täydestä joustavuudesta kaikista kulmista kääntämällä kameraa ja tehostamalla sisällön taltiointia. Taltioi helposti suuria, jopa A3-kokoisia materiaaleja kokonaisista A4-tekstikirjan aukeamista suuriin 3D-esineisiin asettelematta niitä uudelleen.



## Helppo käyttö, yksinkertainen hallinta

Käytä kameran ohjaimia helposti näytöllä – esityksen pitäminen on helppoa eikä siirtymistä PC:n, projektorin ja kameran välillä tarvita.



### Monipuolinen esityskumppani

Toiselta laitteelta saatujen kuvien, leikkeiden, näyttökuvien ja muistiinpanojen tallinnat muilta laitteilta voidaan tallentaa ja katsoa SD-korttipaikan ja -lukijan avulla.



### Mukana liitettävä mikroskooppi

Sisältyy vakiona ELPDC13- ja ELPDC21-malleihin



### Dokumenttikamerat

ELPDC07, ELPDC13, ELPDC21  
Mukana kantolaukku.



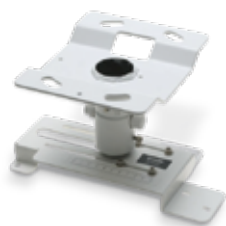
# Luo täydellinen ratkaisu

Kaikki ympäristöt ja esitykset ovat erilaisia, joten meillä on laaja valikoima ratkaisuja täydellisen projektoripakkauksen luontiin, mukaan lukien lamput, kattokiinnittimet, näytöt ja linssit.



## Aidot Epson-lamput

Aidot Epson-lamput takaavat parhaat, kirkkaimmat ja yhdenmukaisimmat kuvat pitkäksi aikaa. Ne takaavat parhaan kuvanlaadun, maksimoivat luotettavuuden, minimoivat huollontarpeen ja varmistavat jatkuvan, kattavan takuun.



## Kattokiinnittimet

Sovita projektorisi täydellisesti tilaasi, ja varmista joustavuus ja turvallisuus räätälöidyillä kiinnittimillä.



## 2,4 GHz:n WLAN-sovitin ELPAP10

## 2,4/5 GHz:n WLAN-sovitin ELPAP11

Tee nopeasti suojattuja langattomia esityksiä tai yhdistä langattomaan ympäristöösi tällä USB-sovittimella.

Yhteensopiva tiettyjen tuotteiden kanssa.



## Aktiivikaiuttimet ELPSP02

Nämä pienikokoiset kaiuttimet tuovat tehokkaan äänen mihin tahansa kokoustilaratkaisuun.



## Ohjaus- ja liitäntäkotelo ELPCEB03

Hyödynnä lisäliitäntöjä, helppokäyttöisyyttä ja siistiä kaapeleiden hallintaa. Tämä kätevä seinään kiinnitettävä laatikko sisältää suoran lähdepainikkeen kolmea HDMI-liitäntää varten ja jaetun näytön tuen.



## Langaton esitysjärjestelmä ELPWP10

Helppokäyttöinen ja edullinen langaton esitysjärjestelmä, joka parantaa yhteistyötä mahdollistamalla sisällön jakamisen suurelle näytölle jopa neljältä eri laitteelta samanaikaisesti.

# Laajenna mahdollisuuksia

Olemme luoneet innovatiivisia kumppanuuksia johtavien tekniikkayritysten kanssa esityskokemuksen parantamiseksi vielä entisestäänkin. Varmistamme, että kaikki elementit lisäävät arvoa ja ovat varmasti yhteensopivia, aina langattomasta esityksestä ja etäkokouksista esitystauluohjelmistoon, digitaaliseen sisältöön ja laitehallintaan asti. Näin varmistetaan, että sinulla on aina ajantasaisin järjestelmä nyt ja tulevaisuudessa.



## Crestron

Crestronin AV-tekniikan, valaistuksen, varjostuksen, turvalaitteet, akunvalvonnan ja ilmastoinnin yhdistävien automaatio- ja ohjauksratkaisujen avulla voit hallita kokonaisia ympäristöjä napin painalluksella. Valvo, hallitse ja ohjaa kaikkea yhdellä alustalla.



## Extron

Extron suunnittelee edistyneitä tekniikoita, jotka luovat vaikuttavia kuvia, korkealaatuista ääntä sekä järjestelmiä, jotka ovat luotettavia ja helposti hallittavia. Extronin laitekannan hallintatyökalut auttavat tekniikan ammattilaisia hallitsemaan suuria määriä AV-laitteistoja.



## Smit Visual

Smit Visual on esitys- ja projektoritaulujen kaltaisten visuaalisten tarvikkeiden johtava hollantilainen valmistaja.



## Mozaik Education

Mozaik tarjoaa perusasteen ja toisen asteen opetukseen tarkoitettua interaktiivista sisältöä (3D-ympäristöt, videot, sovellukset, pelit jne.) kaikkia oppiaineita varten sisäänrakennetuilla esitystaulutoiminnoilla, opiskelun hallintajärjestelmällä sekä kotitehtävien ja luokkaopetuksen hallintatoiminnoilla.



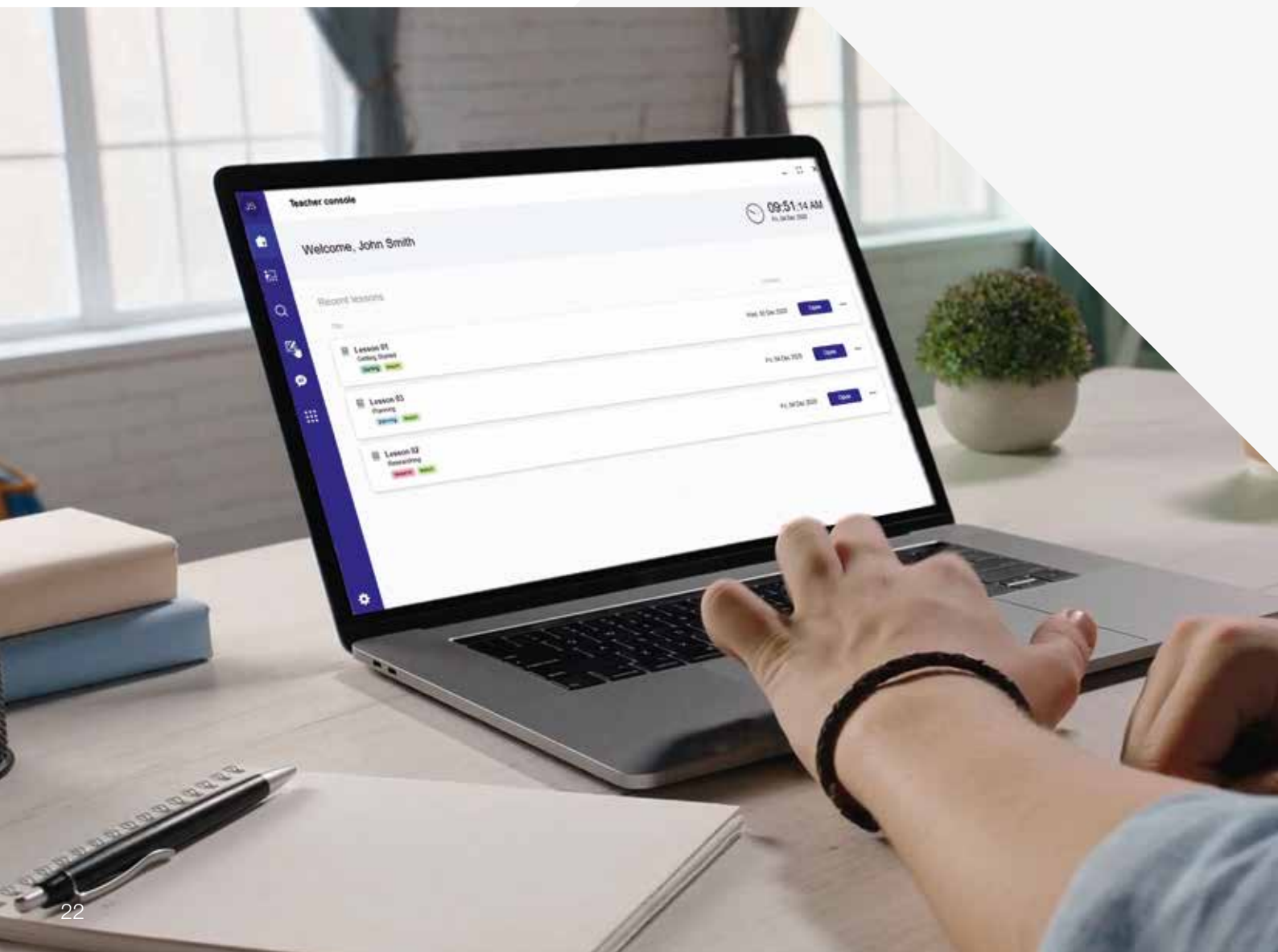
## TeamMate

TeamMate on nykyaikaisten ja innovatiivisten audiovisuaalisten ja yhteistyötä tukevien huonekaluratkaisujen johtava valmistaja, joka erikoistuu koulutus-, liiketoiminta- ja vähittäismyyntitiloihin.

# Tehosta projektorisi ominaisuuksia

Inspiroivat esitykset ja innovatiiviset ratkaisut kulkevat käsi kädessä. Siksi olemme kehittäneet dynaamisen valikoiman kehittyneitä näyttötyökaluja. Epsonin ratkaisut auttavat optimoimaan liiketoimintasi tuottavuuden ja tarjoavat alustan, jolla saat aikaan parhaat työsi ja ideasi.

Maailman johtavana projektorivalmistajana<sup>1</sup> voimme tarjota sinulle työkalut esitysten pitämiseksi juuri kuten haluat ja missä haluat, helposti ja tehokkaasti. Katso, kuinka paljon joustavampi nykyinen Epson-näyttöratkaisusi voisi olla, osoitteessa [www.epson.fi/epson-projector-software](http://www.epson.fi/epson-projector-software).



# Suoratoista, jaa ja työskentele yhdessä

## Langaton suoratoisto ja jakaminen

### iProjection PC-/Mac-tietokoneille

Langaton näytön peilausratkaisu, joka käyttää esittäjän laitteen sisäistä Wi-Fi-yhteyttä sisällön suoratoistoon ja jakamiseen projektorin näytön kautta. Samaan projektoriin voidaan liittää enintään 50 laitetta, ja enintään neljältä laitteelta voi esittää sisältöä samaan aikaan. Sisäänrakennetun valvojatilan avulla yksi käyttäjä voi hallita liitetystä laitteista saapuvaa sisältöä.

### iProjection-sovellus iOS- ja Android-laitteisiin

Älypuhelimien ja tablet-tietokoneisiin tarkoitettu monipuolinen BYOD-ratkaisu, jonka avulla käyttäjät voivat suoratoistaa ja jakaa sisältöä, tehdä merkintöjä ja jopa ohjata projektorin suoraan omista laitteistaan. Käytettävissä on myös usean laitteen tila ryhmätyöskentelyä varten. Sisäänrakennetun valvojatilan avulla yksi käyttäjä voi hallita liitetystä laitteista saapuvaa sisältöä.

### iProjection-sovellus Chromebookkeihin

Tukee kaiken Chromebook-sisällön näytön peilausta, kuten Google Docsia, Slidesiä, Sheetsiä ja Chromea.

### Näytön peilaus (Miracast)

Alan standardi, joka mahdollistaa näytön peilaamisen yhteensopivasta älypuhelimesta, taulutietokoneesta ja PC:stä. Tämä parantaa BYOD-toteutuksen joustavuutta ja tarjoaa langattoman yhteyden tuoman vapauden.

## Vuorovaikutus ja yhteistyö

### GoBoard Education -ohjelmisto

Uusi ratkaisumme tarjoaa edistyksellisen, sisäänrakennetulla verkkoyhteydellä varustetun valkotaulun, jonka voi integroida moniin yleisiin videoneuvottelusovelluksiin ja jonka langaton yhteys tukee monenlaisia laitetyppejä.

[www.epson.fi/goboard](http://www.epson.fi/goboard)

### Easy Interactive Tools -työkalut

Voit tehdä huomautuksia ja piirtää merkintöjä heijastettuihin kuviin tai valkotauluun. Ohjelmistolla voit suorittaa myös dokumenttikameran ja projektorin yksinkertaisia ohjaustoimintoja.

Jotkin ohjelmistoratkaisut ovat mahdollisesti käytettävissä vain tietyissä malleissa. Perehdy tuotteiden teknisiin ominaisuuksiin.

# Projektorin hallintaratkaisut

## Valvonta ja ohjaus

### Epsonin projektorin ohjaus

Ilmaiseksi ladattavan keskitetyn hallinnan apuohjelman avulla IT-, tila- ja verkkopäälliköt voivat valvoa, ohjata ja hallita näyttöratkaisujen kalustoa tehokkaasti. Lisäksi ohjelmisto on yhteensopiva PJLink-sertifioitujen laitteiden kanssa.

Sen toimintoihin lukeutuvat toiminnan tilan tarkistaminen, virheraportointi ja tulon vaihtaminen. Ajoitustoiminnolla voidaan sammuttaa kaikki rakennuksen projektorit, ja virheiden seuranta auttaa välttämään viiveitä ja seisokkeja.

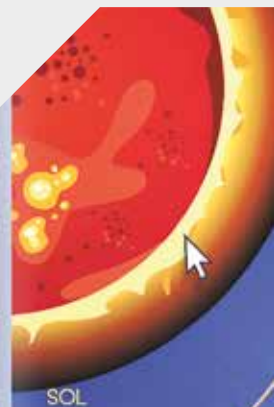
### Epson Professional Projector Tool

Yksinkertaista usean projektorin asennuksia intuitiivisilla geometriankorjauksilla, kuten reunojen häivytyksellä ja kaarevien pintojen korjaus, sekä värintäsmäyksellä ja kirkkaudensäädöllä.

### Epson Projector Configuration Tool

Tämä maksuton älylaitesovellus helpottaa useiden projektorien asetusten määrittämistä. Rekisteröi projektorin tiedot NFC-yhteydellä, lue ja muokkaa sovelluksen asetuksia ja lataa asetukset projektorikalustoon ilman, että projektoreja tarvitsee edes käynnistää.

Jotkin ohjelmistoratkaisut ovat mahdollisesti käytettävissä vain tietyissä malleissa. Perehdy tuotteiden teknisiin ominaisuuksiin.





## Sisällönhallinta

### Epson Projector Content Manager

Lisää kuvia ja videoita soittolistoihin ja tallenna niitä ulkoiseen tallennuslaitteeseen (SD-kortille tai USB-muistitikulle). Liitä tallennuslaite projektoriin, niin voit heijastaa soittolistan sisällön ilman kaapeliyhteyttä. Lisää mukautettuja muotosuodattimia, peitetehosteita ja aikataulutuksia.

### Epson Creative Projection

Luo mukautettua sisältöä helposti älypuhelimella tai tabletilla. Piiristä huoneita ja esittelytiloja yhdistelemällä kuviasi ja videoitasi sekä sovelluksen sisäänrakennettuja malleja ja merkkejä.

## Apuohjelmat

### Näytön koon laskuri

Laske ihanteellinen näyttökoko huoneellesi huoneen mittojen, pohjapiirroksen ja istumapaikkojen määrään perusteella.







[www.epson.fi/display-size-matters](http://www.epson.fi/display-size-matters)








### Heijastusetäisyyden laskuri






Määritä helposti minkä tahansa projektorimme kuvan koot ja heijastusetäisyydet. Valitse vain haluamasi näytön koko tai heijastusetäisyys, niin älykäs verkkotyökalu laskee automaattisesti kaikki tarpeelliset asennusmitat.







[www.epson.eu/distancecalculator](http://www.epson.eu/distancecalculator)
















Malli	EB-1780W	EB-1795F	EB-FH52	EB-E20	EB-X49	EB-W49
						
Resoluutio	WXGA (1 280 x 800)	Full HD (1 920 x 1 080)	Full HD (1 920 x 1 080)	XGA (1 024 x 768)	XGA (1 024 x 768)	WXGA (1 280 x 800)
Alkuperäinen kuvasuhde	16:10	16:9	16:9	4:3	4:3	16:10
Värillinen valoteho (lumenia), normaali-/eco-tila	3 000 / 1 900	3 200 / 1 900	4 000 / 2 400	3 400 / 2 200	3 600 / 2 400	3 800 / 2 600
Kontrastisuhde	10 000:1	10 000:1	16 000:1	15 000:1	16 000:1	16 000:1
Valonlähde	Lamppu	Lamppu	Lamppu	Lamppu	Lamppu	Lamppu
Valonlähteen kesto (tuntia), normaali-/eco-tila	4 000 / 7 000	4 000 / 7 000	5 500 / 12 000	6 000 / 12 000	6 000 / 12 000	8 000 / 17 000
Etäisyysuhde alkuperäisellä kuvasuhteella	1,04–1,26:1	1,02–1,23:1	1,32–2,14:1	1,44–1,95:1	1,48–1,77:1	1,30–1,56:1
Skaalattava kuvakoko (diagonaalinen)	30–300"	30–300"	30–300"	30–350"	30–300"	33–320"
Zoomi	Optinen, 1,2-kertainen	Optinen, 1,2-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Optinen, 1,2-kertainen	Optinen, 1,2-kertainen
Pystysuuntainen trapetsikorjaus Vaakasuntainen trapetsikorjaus	Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°	Automaattinen ±30° Automaattinen ±20°	Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30° Manuaalinen ±30°	Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°	Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°
Linssin siirto	–	–	–	–	–	–
Kaiutinteho	1 W	1 W	16 W	5 W	5 W	5 W
Liitännät	VGA-tulo, komposiitti-RCA, USB, B-tyyppi, USB, A-tyyppi, HDMI	VGA-tulo, komposiitti-RCA, USB, B-tyyppi, USB, A-tyyppi, HDMI, näytön peilaus (Miracast)	VGA-tulo, HDMI-tulo x 2, komposiittitulo, USB 2.0, A-tyyppi, USB 2.0, B-tyyppi, langaton lähiverkko, näytön peilaus (Miracast)	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI-tulo, komposiittitulo, USB 2.0, B-tyyppi, RS-232C	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI-tulo, komposiittitulo, USB 2.0, A-tyyppi, USB 2.0, B-tyyppi, RS-232C, RJ45, langaton lähiverkko (lisävaruste)	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x 2, komposiittitulo, USB 2.0, A-tyyppi, USB 2.0, B-tyyppi, RS-232C, RJ45, langaton lähiverkko (lisävaruste)
Ääniliitännät	Stereominitulo	Stereominitulo	RCA-paritulo	Stereominilähtö, Stereominitulo x 2, RCA-paritulo	Stereominilähtö, Stereominitulo x 2, RCA-paritulo	Stereominilähtö, Stereominitulo x 2, RCA-paritulo
Verkkoyhteys	Langaton lähiverkko	Langaton lähiverkko	langaton lähiverkkolaite	–	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite
Epsonin ohjelmistoratkaisut	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille	Epson iProjection (Windows/Mac), Epsonin iProjection-sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus	–	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus
Muut ominaisuudet	Kolmitoiminen USB-näyttö, A/V-mykistyksen liukusäädin, DICOM SIM -väritila, näytön jakaminen, esitykset ilman tietokonetta, Kensington-lukko, langattoman lähiverkon suojaus, salasanasuojaus, kantolaukku	Kolmitoiminen USB-näyttö, A/V-mykistyksen liukusäädin, DICOM SIM -väritila, näytön jakaminen, esitykset ilman tietokonetta, automaattinen koonsovitin, automaattitarkennus, reaaliaikainen trapetsikorjaus, Gesture Presenter, NFC, Kensington-lukko, langattoman lähiverkon suojaus, salasanasuojaus, kantolaukku	A/V-mykistyksen liukusäädin, vaakasuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, automaattinen signaalilähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajerille, suoratoisto- ja jakamistoiminnot, salasanasuojaus, kantolaukku	A/V-mykistyksen liukusäädin, vaakasuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, automaattinen signaalilähteen haku, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajerille, salasanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku	A/V-mykistyksen liukusäädin, vaakasuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, automaattinen signaalilähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajerille, salasanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku	A/V-mykistyksen liukusäädin, vaakasuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, automaattinen signaalilähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajerille, salasanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku
Melutaso (dB) normaali-/eco-tilassa	39 / 30	39 / 30	37 / 28	37 / 28	37 / 28	37 / 28
Paino (kg)	1,8	1,8	3,1	2,7	2,7	2,7
Mitat ilman jalkoja (L x S x K, mm)	292 x 213 x 44	292 x 213 x 44	309 x 282 x 90	302 x 249 x 87	302 x 249 x 87	302 x 249 x 87
Energiankulutus normaali-/eco-tilassa	277 W / 200 W	295 W / 208 W	327 W / 225 W	327 W / 225 W	327 W / 225 W	327 W / 225 W
Virrankulutus valmiustilassa, ei tietoliikennettä	0,34 W	0,34 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W
TCO-sertifioitu	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Ei
Sisältää vakiomallisen vaihdettavan linssin	–	–	–	–	–	–
Takuu	Projektorin – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	Projektorin – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	Projektorin – 3 vuotta Lamppu – 3 vuotta / 1 000 tuntia	Projektorin – 3 vuotta Lamppu – 3 vuotta / 1 000 tuntia	Projektorin – 3 vuotta Lamppu – 3 vuotta / 1 000 tuntia	Projektorin – 3 vuotta Lamppu – 3 vuotta / 1 000 tuntia








EB-982W	EB-992F	EB-L210SW	EB-L210SF	EB-685W	EB-760W	EB-770F
						
WXGA (1 280 x 800)	Full HD (1 920 x 1 080)	WXGA (1 280 x 800)	Full HD (1 920 x 1 080)	WXGA (1 280 x 800)	WXGA (1 280 x 800)	Full HD (1 920 x 1 080)
16:10	16:9	16:10	16:9	16:10	16:10	16:9
4 200 / 2 600	4 000 / 2 400	4 000 / 2 800	4 000 / 2 800	3 500 / 2 900	4 100 / 2 800	4 100 / 2 800
16 000:1	16 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	14 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1
Lamppu	Lamppu	Laser	Laser	Lamppu	Laser	Laser
6 500 / 17 000	6 500 / 17 000	20 000 / 30 000 / –	20 000 / 30 000 / –	5 000 / 10 000 / 9 000	20 000 / 30 000 / –	20 000 / 30 000 / –
1,38–2,24:1	1,32–2,14:1	0,48–0,65:1	0,45–0,61:1	0,28:1	0,27–0,37:1	0,25–0,35:1
29–280°	30–300°	53–120°	55–125°	60–100°	60–150°	60–150°
Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen
Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°	Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±15° Manuaalinen ±15°	Manuaalinen ±15° Manuaalinen ±15°	Manuaalinen ±3° Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3° Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3° Manuaalinen ±3°
–	–	–	–	–	–	–
16 W	16 W	16 W	16 W	16 W	16 W	16 W
VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x 2, komposiittitulo, USB 2.0, A-tyyppi, USB 2.0, B-tyyppi, RS-232C, RJ45, langaton lähiverkko (lisävaruste)	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x 2, komposiittitulo, langaton lähiverkko, näytön peilaus (Miracast), USB 2.0, A-tyyppi, USB 2.0, B-tyyppi, RS-232C, RJ45	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x2, USB, A-tyyppi (5 v / 2 A), USB, B-tyyppi, komposiitti-RCA, RS-232C, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x2, USB, A-tyyppi (5 v / 2 A), USB, B-tyyppi, komposiitti-RCA, RS-232C, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo, VGA-lähtö (kytkettävä), HDMI x 3, komposiitti-RCA, S-Video, USB A-tyyppi x 2, USB B-tyyppi, MHL (HDMI 1:n kautta), RS-232C	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), USB, B-tyyppi, RS-232C, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), USB, B-tyyppi, RS-232C, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko
Stereominilähtö, Stereominitulo x 2, RCA-paritulo, tuloliitäntä mikrofonille	Stereominilähtö, Stereominitulo x 2, RCA-paritulo, tuloliitäntä mikrofonille	Stereominitulo x 2, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö RCA-paritulo	Stereominitulo x 2, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö RCA-paritulo	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö
Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite
Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus
AV-mykistystyksen liukusäädin, vaakasuuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, automaattinen signaali lähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajerille, salanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku	AV-mykistystyksen liukusäädin, vaakasuuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, automaattinen signaali lähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajerille, suoratoisto ja jako, salanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku	Toisto ja jako, AV-mykistys, Suoratoisto- ja jakamistoiminnot, 21:9-kuvasuhteen näyttö, AV-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, paikka riippulukolle ja vajerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku, lisävarusteena seinä-tai kattokiinnike	Suoratoisto- ja jakamistoiminnot, 21:9-kuvasuhteen näyttö, AV-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, paikka riippulukolle ja vajerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salanasuojaus, lisävarusteena kantolaukku, lisävarusteena seinä-tai kattokiinnike	Alkunäyttö, usean näytön interaktiivisuus, automaattinen signaali lähteen haku, AV-mykistys, näytön jako jopa 2 lähteestä, kolmitoiminen USB-näyttö, OSD-asetusten kopiointi, automaattinen lampun himmennys, esitykset ilman tietokonetta, paikka riippulukolle ja vajerille, Kensington-lukko	Lisävarusteena kiinnike, suoratoisto- ja jakamistoimintasuudet, näytön jakamistoiminto (asiakas), AV-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, näytön jakaminen jopa 4 lähteestä, automaattinen signaali lähteen haku, turvakaapelin aukko, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salanasuojaus	Lisävarusteena saatava kiinnike, reunojen hävytyys, 16:6-kuvasuhteen näyttö, 21:9-kuvasuhteen näyttö, suoratoisto- ja jakamistoiminnot, näytönjakotoiminto (asiakas), AV-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, näytön jakaminen enintään neljästä lähteestä, automaattinen signaali lähteen haku, paikka riippulukolle ja vajerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salanasuojaus
37 / 28	37 / 28	37 / 27 / –	37 / 27 / –	35 / 30 / 29	37 / 27 / –	37 / 27 / –
3,1	3,1	4,6	4,6	5,7	5,9	5,9
309 x 282 x 90	309 x 282 x 90	325 x 337 x 90	325 x 337 x 90	367 x 400 x 149	356 x 395 x 133	356 x 395 x 133
327 W / 225 W	327 W / 225 W	260 W / 191 W / –	260 W / 191 W / –	354 W / 309 W / 309 W	263 W / 199 W / –	263 W / 199 W / –
0,3 W	0,3 W	0,5 W	0,5 W	0,37 W	0,5 W	0,5 W
Ei	Ei	–	–	Kyllä	–	–
–	–	–	–	–	–	–
Projektori – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	Projektori – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	Projektori – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia

Malli	EB-810F	EB-685Wi	EB-695Wi	EB-760Wi	EB-770Fi
					
Resoluutio	4KE (1080p)	WXGA (1 280 x 800)	WXGA (1 280 x 800)	WXGA (1 280 x 800)	Full HD (1 920 x 1 080)
Alkuperäinen kuvasuhde	16:9	16:10	16:10	16:10	16:9
Värillinen valoteho (lumenia), normaali-/eco-tila	5 000 / 3 500	3 500 / 2 900	3 500 / 2 900	4 100 / 2 800	4 100 / 2 800
Kontrastisuhde	2 500 000:1	14 000:1	14 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1
Valonlähde	Laser	Lamppu	Lamppu	Laser	Laser
Valonlähteen kesto (tuntia) normaali-/eco-/eco2-tilassa	20 000 / 30 000 / -	5 000 / 10 000 / 9 000	5 000 / 10 000 / 9 000	20 000 / 30 000 / -	20 000 / 30 000 / -
Etäisyyssuhde alkuperäisellä kuvasuhteella	0,16:1	0,28:1	0,28:1	0,25–0,35:1	0,25–0,35:1
Skaalattava kuvakoko (diagonaalinen)	80–150 tuuman seinäkiinnitys 80–160 tuuman pöytäasennus	60–100"	60–100"	65–100"	65–100", kuvasuhde 16:9 60–110", kuvasuhde 16:6
Zoomi		Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen
Pystysuuntainen trapetsikorjaus	-	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°
Vaakasuuntainen trapetsikorjaus	-	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°
Linssin siirto	-	-	-	-	-
Kaiutinteho	2 x 8 W	16 W	16 W	16 W	16 W
Liitännät	HDMI x2, lähtö x1 (HDCP2.3), HDBaseT 1 (HDCP2.3), RS-232C, USB A-tyyppi x2 (1x data ja ELPAP11, 1x dataalle ja 2A virta), USB B-tyyppi x1, RJ45, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x2, VGA-lähtö (kytkettävä), HDMI x 3, komposiitti-RCA, S-Video, USB A-tyyppi, USB B-tyyppi, MHL (HDMI 1:n kautta), RS-232C, synkronointitulo, synkronointilähtö	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö (kytkettävä), HDMI x 3, komposiitti-RCA, S-Video, USB (tyyppi A), USB (tyyppi B), MHL (HDMI 1:n kautta), RS-232C, synkronointitulo, synkronointilähtö	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), RS-232C, synkronointitulo, synkronointilähtö, kosketusyksikön ohjaus, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), RS-232C, synkronointitulo, synkronointilähtö, kosketusyksikön ohjaus, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko
Ääniliitännät	-	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominiähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominiähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominiähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominiähtö
Verkkoyhteys	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkko	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite
Epsonin ohjelmistoratkaisut	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta (Windows/macOS), Epson Creative Projection (iOS), Epsonin asennuksenhallinta	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, erilaisia yhteistyöohjelmistoja, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, erilaisia yhteistyöohjelmistoja, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, erilaisia yhteistyöohjelmistoja, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, erilaisia yhteistyöohjelmistoja, Epsonin projektorin ohjaus
Muut ominaisuudet	Lisävarusteena seinä- ja kattolaineet sekä 21:9-lähtö, parannettu äänikammio, joka takaa jyrkevän basson ja yleisen äänenlaadun. Näytön vääristysten automaattinen korjaus sovelluksen kautta ja jakamistoimintot, näytönjakotoiminto (asiakas), A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, näytön jako enintään 2 lähteestä, automaattinen signaaliähteen haku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salasanasuojaus	Aloitussyttö, usean näytön interaktiivisuus, automaattinen signaaliähteen haku, A/V-mykistys, näytön jakaminen, kolmitoiminen USB-näyttö, OSD-asetusten kopiointi, automaattinen lampun himmennys, kosketusnäyttö kynällä ja sormella, automaattinen kalibrointi, esitykset ilman tietokonetta, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko	Aloitussyttö, usean näytön interaktiivisuus, automaattinen signaaliähteen haku, A/V-mykistys, näytön jakaminen, kolmitoiminen USB-näyttö, OSD-asetusten kopiointi, automaattinen lampun himmennys, kosketusnäyttö kynällä ja sormella, automaattinen kalibrointi, esitykset ilman tietokonetta, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko	Vuorovaikutteinen kynä ja lisävarusteena saatava kosketusohjaus, lisävarusteena saatava kiinnike, vuorovaikutteinen aloitusnäyttö, suoratoisto- ja jakamistoimintot, näytön jakaminen (asiakas), valkotalutila ja tuki asiakirjojen viennille, liukuva näytön jakaminen, näytön jakaminen enintään 4 lähteestä, A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, automaattinen signaaliähteen haku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salasanasuojaus	Vuorovaikutteinen kynä ja lisävarusteena saatava kosketusohjaus, lisävarusteena saatava kiinnike, reunojen häivytyks, 16:6-kuvasuhteen näyttö, 21:9-kuvasuhteen näyttö, vuorovaikutteinen aloitusnäyttö, suoratoisto- ja jakamistoimintot, näytönjakotoiminto (asiakas), valkotalutila ja tuki asiakirjojen viennille, liukuva näytön jakaminen, näytön jakaminen enintään neljästä lähteestä, A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, automaattinen signaaliähteen haku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salasanasuojaus
Melutaso (dB) normaali-/eco-/eco2-tilassa	38 / 27 / -	35 / 30 / 29	35 / 30 / 29	37 / 27 / -	37 / 27 / -
Paino (kg)	12,2	5,8	5,8	6,0	6,0
Mitat ilman jalvoja (L x S x K, mm)	695 x 341 x 145	367 x 400 x 149	367 x 400 x 149	356 x 395 x 133	356 x 395 x 133
Energiankulutus normaali-/eco-/eco2-tilassa	440 W / -	354 W / 309 W / 309 W	354 W / 309 W / 309 W	263 W / 199 W / -	263 W / 199 W / -
Virrankulutus valmiustilassa, ei tietoliikennettä	0,5 W	0,37 W	0,37 W	0,5 W	0,5 W
TCO-sertifioitu	-	Kyllä	Kyllä	-	-
Sisältää vakiomallisen vaihdettavan linssin	-	-	-	-	-
Takuu	5 vuotta / 12 000 tuntia	Projektori – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	Projektori – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia








EB-780Fi SMART	EB-1485Fi	EB-2250U	EB-L210W	EB-L260F	EB-L520U
					
Full HD (1 920 x 1 080)	Full HD (1 366 x 768 x 2)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WXGA (1 280 x 800)	Full HD (1 920 x 1 080)	WUXGA (1 920 x 1 200)
16:9	16:9	16:10	16:10	16:9 (tukee 16:6- ja 21:9-kuvakokoa)	16:10
4 100 / 2 800	5 000 / 3 500	5 000 / 3 800	4 500 / 3 100	4 600 / 3 200	5 200 / 3 640
2 500 000:1	2 500 000:1	15 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	Yli 2 500 000:1
Laser	Laser	Lamppu	Laser	Laser	Laser
20 000 / 30 000 / –	20 000 / 30 000 / –	5 000 / 10 000 / –	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000 / –
0,25–0,35:1	0,27–0,37:1	1,38–2,28:1	1,41–2,26:1	1,32–2,12	1,35–2,20:1
65–100", kuvasuhde 16:9 60–110", kuvasuhde 16:6	65–100", kuvasuhde 16:9 61–120", kuvasuhde 16:6	50–300"	30–300"	31–310"	50–500"
Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,62-kertainen	Optinen, 1,62-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen
Manuaalinen ±3° Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3° Manuaalinen ±3°	Automaattinen ±30° Automaattinen ±20°	Automaattinen ±30° Automaattinen ±30°	Automaattinen ±30° Automaattinen ±30°	Manuaalinen ±30° Manuaalinen ±30°
–	–	–	–	–	–
16 W	2 x 8 W	16 W	16 W	16 W	10 W
VGA-tulo x2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), USB, B-tyyppi x2, RS-232C, synkronointitulo, synkronointilähtö, kosketusyksikön ohjaus, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-lähtö, VGA-tulo, HDMI x 3, USB, A-tyyppi x 2, USB B-tyyppi, HDMI-lähtö, RS-232C, synkronointitulo, synkronointilähtö, kosketusyksikön ohjaus, näytön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko, HDBaseT	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x 2, komposiitti-RCA, USB A-tyyppi, USB B-tyyppi, RS-232C, MHL (HDMI 1:n kautta)	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, komposiittitulo, HDMI-tulo x 2, USB A-tyyppi (2A), USB B-tyyppi, RS-232C, RJ45, langaton lähiverkko, näytön peilaus (Miracast)	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, komposiittitulo, HDMI-tulo x 2, USB A-tyyppi (2A), USB B-tyyppi, RS-232C, RJ45, langaton lähiverkko, näytön peilaus (Miracast)	VGA-tulo x2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x2, HDBaseT, Miracast (kun käytössä ELPAP1 1), USB A-tyyppi, USB B-tyyppi RS-232C, Ethernet, langaton lähiverkko a/n (5 GHz) (lisävarusteena)
Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö	Stereominilähtö, stereominitulo x 2, RCA-paritulo	Stereominilähtö, stereominitulo x 2, RCA-paritulo, tulolilitäntä mikrofonille	Stereominilähtö, stereominitulo (x2), RCA tulo, tulolilitäntä mikrofonille	Stereominilähtö, stereominitulo x 2
Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite
Projektorin uusi, sisäänrakennettu ja älykäs käyttöjärjestelmä mahdollistaa reaaliaikaisen pääsyn verkko- ja pilvipohjaiseen sisältöön ja järjestelmiin suoraan interaktiivisesta näytöstä ilman tietokonetta. Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, erilaisia yhteistyöohjelmistoja, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, erilaisia yhteistyöohjelmistoja, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus	Epson Projector Management, Epson iProjection (Win/Mac/Chrome/iOS/Android), USB-näyttö (Win/Mac), Epsonin langattoman lähettimen asetukset (Win/Mac)	Epson Projector Management, Epson iProjection (Win/Mac/Chrome/iOS/Android), USB-näyttö (Win/Mac), Epsonin projektorin sisällönhallinta (Win/Mac), Epson Creative Projection (iOS), Epsonin langattoman lähettimen asetukset (Win/Mac)	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus, Epsonin projektorin sisällönhallinta
Pysyvä kirkkaustila, 16:6-kuvasuhteen näyttö, suoratoisto- ja jakamistoiminnot, DuoLink-vuorovaikutus, näyttöjakotoiminto (palvelin/asiakas), valkotalutila ja tuki asiakirjojen viennille, useiden näyttöjen ketjutus, automaattinen virran kytkentä, automaattinen signaali lähteen haku, A/V-mykistys, liukuva näytön jakaminen enintään neljästä lähteestä, A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, automaattinen signaali lähteen haku, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, salasanasuojauk	Pysyvä kirkkaustila, 16:6-kuvasuhteen näyttö, suoratoisto- ja jakamistoiminnot, DuoLink-vuorovaikutus, näyttöjakotoiminto (palvelin/asiakas), valkotalutila ja tuki asiakirjojen viennille, useiden näyttöjen ketjutus, automaattinen virran kytkentä, automaattinen signaali lähteen haku, A/V-mykistys, liukuva näytön jakaminen enintään neljästä lähteestä, OSD-asetusten kopiointi, kosketusnäyttö kynällä ja sormella, automaattinen kalibrointi, DICOM SIM -värittä, HDBaseT, ulkoinen ohjaus, Ohjattu määritystoiminto	Aloituspäyttö, Gesture Presenter, A/V-mykistys, koonsovitus, näytön jakaminen, automaattinen käynnistys, DICOM-värittä, Faroudjan DCDI, ajoitustoiminto, tarkennusta helpottava toiminto, reaaliaikainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, kolmitoiminen USB-näyttö, riippulukko ja turvatanko, Kensington-lukko	A/V-mykistys liukusäädin, vaaka-suuntainen trapetsikorjaus, Quick Corner -korjaus, käyttö ilman tietokonetta, näytön jakaminen enintään 4 lähteelle, automaattinen signaali lähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vaijerille, langattoman lähiverkon suojaus, salasanasuojauk, VESA-asennus – edellisen asennuksen helppo vaihto, lisävarusteena kantolaukku	Reunojen häivytyk, 16:6-näyttö, 21:9-näyttö, ei tietokonetta, A/V-liukusuojaus, vaaka-suuntainen trapetsikorjauksen liukusäädin, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen – enintään 4 lähettä, automaattinen signaali lähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vaijerille, langattoman lähiverkon suojaus, sisällön toisto, salasanasuojauk, DICOM SIM, sisältää kaapelisuojaus, VESA-kiinnikkeen – helppo aikaisempi kiinnikkeen vaihto, lisävarusteena kantolaukku	A/V-mykistys, kaarikorjaus, reunojen häivytyk, käyttö ilman tietokonetta, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, lähetoiminto, ultraleveä kuvasuhde (16:6), aloitusnäyttö, näytön jakaminen enintään 4 lähteelle, automaattinen käynnistys, automaattinen signaali lähteen haku, pikäkäynnistys, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus
37 / 27 / –	36 / 27 / –	39 / 29 / –	37 / 27 / –	37 / 27 / –	31 / 23 / –
6,0	9,5	4,6	4,5	4,2	7,7
359 x 395 x 133	458 x 209,5 x 375	377 x 291,5 x 110	325 x 299 x 90	325 x 299 x 90	440 x 304 x 122
263 W / 199 W / –	366 W / 262 W / –	405 W / 323 W / –	260 W / 191 W	260 W / 191 W	293 W / 233 W / –
0,5 W	0,5 W	0,31 W	0,5 W	0,5 W	0,3 W
–	Kyllä	Ei	–	–	Kyllä
–	–	–	–	–	–
5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	Projektori – 5 vuotta Lamppu – 5 vuotta / 1 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	3 vuotta







Malli	EB-L720U	EB-L530U	EB-L630U	EB-L730U	EB-L735U	EB-L630SU	
							
Resoluutio	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	
Alkuperäinen kuvasuhde	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	
Värillinen valoteho (lumenia), normaali-/eco-tila	7 000 / 4 900	5 200 / 3 640	6 200 / 4 340	7 000 / 4 900	7 000 / 4 900	6 000 / 4 200	
Kontrastisuhde	Yli 2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	
Valonlähde	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	
Valonlähteen kesto (tuntia), normaali-/eco-tila	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	
Etäisyyssuhde alkuperäisellä kuvasuhteella	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	0,8:1	
Skaalattava kuvakoko (diagonaalinen)	50–500"	50–500"	50–500"	50–500"	50–500"	50–200"	
Zoomi	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	
Pystysuuntainen trapetsikorjaus	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	
Vaakasuuntainen trapetsikorjaus	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	
Linssin siirto	–	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	
Kaiutinto	10 W	10 W	10 W	10 W	10 W	10 W	
Liitännät	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x 2, HDBaseT, Miracast (käytettävissä ELPAP11:tä), USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, A-tyyppi, USB, B-tyyppi, RS-232C, Ethernet, langaton lähiverkko (a/n, 5 GHz, lisävaruste)	HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, näytön peilaus (Miracast)	HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, näytön peilaus (Miracast)	HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, näytön peilaus (Miracast)	HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, näytön peilaus (Miracast)	HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, näytön peilaus (Miracast)	HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, näytön peilaus (Miracast)
Ääniliitännät	Stereominitulo x 2, Stereominiähtö	Stereominitulo x 2, Stereominiähtö	Stereominitulo x 2, Stereominiähtö	Stereominitulo x 2, Stereominiähtö	Stereominitulo x 2, Stereominiähtö	Stereominitulo x 2, Stereominiähtö	
Verkkoyhteys	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	
Epsonin ohjelmistoratkaisut	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteille, Epsonin projektorin ohjaus, Epsonin projektorin sisällönhallinta	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection	
Muut ominaisuudet	A/V-mykistys, kaarikorjaus, reunojen häivytyks, käyttö ilman tietokonetta, Quick Corner -korjaus, näytön jakaminen, lähde-toiminto, ultralevä kuvasuhde (16:6), aloitusnäyttö, näytön jakaminen enintään 4 lähteelle, automaattinen signaali-lähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytyks, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, piste- ja kaarikorjaus, ajoitus-toiminto, näytön jakaminen, automaattinen signaali-lähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytyks, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, piste- ja kaarikorjaus, ajoitus-toiminto, näytön jakaminen, automaattinen signaali-lähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytyks, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, piste- ja kaarikorjaus, ajoitus-toiminto, näytön jakaminen, automaattinen signaali-lähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytyks, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, piste- ja kaarikorjaus, ajoitus-toiminto, näytön jakaminen, automaattinen signaali-lähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytyks, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, piste- ja kaarikorjaus, ajoitus-toiminto, näytön jakaminen, automaattinen signaali-lähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, paikka riippulukolle ja vaijerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	
Melutaso (dB) normaali-/eco-tilassa	39 / 27	31 / 23	38 / 27	38 / 27	38 / 27	38 / 27	
Paino (kg)	7,8	8,2	8,4	8,4	8,4	8,4	
Mitat ilman jalvoja (L x S x K mm)	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	
Energiankulutus normaali-/eco-tilassa	345 W / 258 W	293 W / 223 W	345 W / 258 W	345 W / 258 W	345 W / 258 W	345 W / 258 W	
Virrankulutus valmiustilassa, ei tietoliikennettä	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	
TCO-sertifioitu	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	
Sisältää vakiomallisen vaihdettavan linssin	–	–	–	–	–	–	
Takuu	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	



EB-L635SU	EB-L570U	EB-L770U	EB-L775U	EB-PU1006W	EB-PU1007W	EB-PU1007B
						
WUXGA (1 920 x 1 200)	4KE (WUXGA)	4KE (WUXGA)	4KE (WUXGA)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)
16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
6 000 / 4 200	5 200 / 3 640	7 000 / 4 900	7 000 / 4 900	6 000 / 4 200	7 000 / 4 900	7 000 / 4 900
2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1
Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000
0,8:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,44–2,32:1	1,44–2,32:1	1,44–2,32:1
50–200°	50–500°	50–500°	50–500°	50 – 1 000°	50 – 1 000°	50 – 1 000°
Digitaalinen, 1,35-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen
Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45°
Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±30°
±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±50 % pystysuunnassa ±20 % vaakasuunnassa	±67 % pystysuunnassa ±30 % vaakasuunnassa	±67 % pystysuunnassa ±30 % vaakasuunnassa	±67 % pystysuunnassa ±30 % vaakasuunnassa
10 W	10 W	10 W	10 W	–	–	–
HDMI-tulo x 2, HDMI-lähtö, HDBaseT, VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi, lisävarusteena langaton (ELPAP11)	HDMI-tulo x2, HDMI-lähtö, HDBaseT, RS-232C, USB, A-tyyppi (2A), USB, B-tyyppi, lisävarusteena langaton (ELPAP11)	HDMI-tulo x2, HDMI-lähtö, HDBaseT, RS-232C, USB, A-tyyppi (2A), USB, B-tyyppi, lisävarusteena langaton (ELPAP11)	HDMI-tulo x2, HDMI-lähtö, HDBaseT, RS-232C, USB, A-tyyppi (2A), USB, B-tyyppi, lisävarusteena langaton (ELPAP11)	HDMI (HDCP 2,3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI (HDCP 2,3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI (HDCP 2,3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC
Stereominitulo x 2, Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö
Läihverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	LAN (RJ45) ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	LAN (RJ45) ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	LAN (RJ45) ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Läihverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Läihverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Läihverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite
Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool (Win/ Mac), Epson Projector Content Manager (Win/Mac), Epson Creative Projection (iOS)	Epson Projector Management (Win), Epson iProjection (Win/Mac/iOS/ Android/Chrome), Epson Projector Professional Tool (Win/ Mac), Epson Projector Content Manager (Win/Mac), Epson Creative Projection (iOS)	Epson Projector Management (Win), Epson iProjection (Win/Mac/iOS/ Android/Chrome), Epson Projector Professional Tool (Win/ Mac), Epson Projector Content Manager (Win/Mac), Epson Creative Projection (iOS)	Epson Projector Management (Win), Epson iProjection (Win/Mac/iOS/ Android/Chrome), Epson Projector Professional Tool (Win/ Mac), Epson Projector Content Manager (Win/Mac), Epson Creative Projection (iOS)	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool
A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytytys, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, piste- ja kaarikorjaus, ajoitusohjelmisto, näytön jakaminen, lähdehaku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, ei tietokonetta (valokuva/ elokuva), OSD-asetusten kopiointi, projektorin ohjaus ja hallinta, 360 asteen asennus, kaapelisuoja mukana, lisävarusteena kamera yksinkertaiseen pinoamiseen	A/V-mykistys, reunojen häivytytys, pistekorjaus, Quick Corner, kaarevan pinnan korjaus, kulmaseinä, geometriakorjausmuisti, ajoitusasetus, näytön jakaminen, lähdehaku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, ei tietokonetta (valokuva/ elokuva), OSD-asetusten kopiointi, projektorin ohjaus ja hallinta, 360 asteen asennus, kaapelisuoja mukana, lisävarusteena kamera yksinkertaiseen pinoamiseen	A/V-mykistys, reunojen häivytytys, pistekorjaus, Quick Corner, kaarevan pinnan korjaus, kulmaseinä, geometriakorjausmuisti, ajoitusasetus, näytön jakaminen, lähdehaku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, ei tietokonetta (valokuva/ elokuva), OSD-asetusten kopiointi, projektorin ohjaus ja hallinta, 360 asteen asennus, kaapelisuoja mukana, lisävarusteena kamera yksinkertaiseen pinoamiseen	A/V-mykistys, reunojen häivytytys, pistekorjaus, Quick Corner, kaarevan pinnan korjaus, kulmaseinä, geometriakorjausmuisti, ajoitusasetus, näytön jakaminen, lähdehaku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaitteen lukitus, ei tietokonetta (valokuva/ elokuva), OSD-asetusten kopiointi, projektorin ohjaus ja hallinta, 360 asteen asennus, kaapelisuoja mukana, lisävarusteena kamera yksinkertaiseen pinoamiseen	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytytys, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinnoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytytys, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinnoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytytys, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinnoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja
38 / 27	31 / 23	38 / 27	38 / 27	30 / 28	33 / 29	33 / 29
8,4	8,3	8,5	8,5	15,4	16,3	16,3
440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	440 x 304 x 122	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164
345 W / 258 W	312 W / 234 W	366 W / 268 W	366 W / 268 W	367 W / 310 W	431 W / 366 W	431 W / 366 W
0,3 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
En	–	–	–	Ei	Ei	Ei
–	–	–	–	–	–	–
3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta

Malli	EB-PU1008W	EB-PU1008B	EB-PU2010W	EB-PU2010B	EB-PU2113W	EB-PU2213B	EB-PU2116W	
								
Resoluutio	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	
Alkuperäinen kuvasuhde	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	
Väriäinen valoteho (lumenia), normaali-/eco-tila	8 500 / 5 950	8 500 / 5 950	10 000 / 7 000	10 000 / 7 000	13 000 / 9 100	13 000 / 9 100	16 000 / 11 200	
Kontrastisuhde	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	
Valonlähde	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	
Valonlähteen kesto (tuntia), normaali-/eco-tila	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	
Etäisyyssuhde alkuperäisellä kuvasuhteella	1,44–2,32:1	1,44–2,32:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	
Skaalattava kuvakoko (diagonaalinen)	50 – 1 000"	50 – 1 000"	60 – 1 000"	60 – 1 000"	60 – 1 000"	60 – 1 000"	60 – 1 000"	
Zoomi	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	
Pystysuuntainen trapetsikorjaus Vaakasuuntainen trapetsikorjaus	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	
Linssin siirto	±67 % pystysuunnassa ±30 % vaakasuunnassa	±67 % pystysuunnassa ±30 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	
Kaiutinto	–	–	–	–	–	–	–	
Liitännät	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, SDI-tulo, SDI-lähtö, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, SDI-tulo, SDI-lähtö, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi × 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, SDI-tulo, SDI-lähtö, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi × 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi × 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi × 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC
Ääniliitännät	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	
Verkkoyhteys	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	
Epsonin ohjelmistoratkaisut	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorinohjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	
Muut ominaisuudet	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, mukana kaapelisuoja	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena saatava kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, IP5X-sertifioitu <sup>1</sup>	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, mekaaninen suljin, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, IP5X-sertifioitu <sup>1</sup>	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena saatava kamera, pystyheijastus, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, IP5X-sertifioitu <sup>1</sup>	
Melutaso (dB) normaali-/eco-tilassa	35 / 30	35 / 30	37 / 30	37 / 30	34 / 29	34 / 29	38 / 34	
Paino (kg)	16,3	16,3	16,8	16,8	23,8	23,7	24,3	
Mitat ilman jalkoja (L x S x K, mm)	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	
Energiankulutus normaali-/eco-tilassa	535 W / 452 W	535 W / 452 W	535 W / 452 W	535 W / 452 W	864 W / 633 W	864 W / 633 W	1 083 W / 773 W	
Virrankulutus valmiustilassa, ei tietoliikennettä	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	
TCO-sertifioitu	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	
Sisältää vakioomallisen vaihdettavan linssin	–	–	–	–	–	–	–	
Takuu	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	



EB-PU2216B	EB-PU2120W	EB-PU2220B	EB-L30000U	EB-U50	EV-110	EV-115
						
WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WUXGA (1 920 x 1 200)	WXGA (1 280 x 800)	WXGA (1 280 x 800)
16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
16 000 / 11 200	20 000 / 14 000	20 000 / 14 000	30 000 / 21 000	3 700 / 2 400	2 200 / 1 100	2 200 / 1 100
2 500 000:1 Laser 20 000 / 30 000	2 500 000:1 Laser 20 000 / 30 000	2 500 000:1 Laser 20 000 / 30 000	2 500 000:1 Laser 20 000 / 30 000	16 000:1 Lamppu 10 000 / 17 000	2 500 000:1 Laser 20 000 / 30 000	2 500 000:1 Laser 20 000 / 30 000
1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,57–2,56:1	1,74–2,35:1	1,38–1,68:1	1,38–2,19:1	1,38–2,19:1
60 – 1 000"	60 – 1 000"	60 – 1 000"	100–1 000"	30–300"	30–150"	30–150"
Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,4-kertainen	Optinen, 1,2-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen	Optinen, 1,6-kertainen
Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±30°	Automaattinen ±30° Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±40°	Manuaalinen ±45° Manuaalinen ±40°
±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±60 % pystysuunnassa ±18 % vaakasuunnassa	±65 % pystysuunnassa ±30 % vaakasuunnassa	–	–	–
–	–	–	–	5 W	–	–
HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, SDI-tulo, SDI-lähtö, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	HDMI-tulo (HDCP 2.3), DVI-tulo, HDBaseT, SDI-tulo, SDI-lähtö, VGA-tulo, RS-232C, USB, A-tyyppi x 2, USB, B-tyyppi (vain huolto), kaukosäädin, NFC	VGA-lähtö, VGA-tulo, DVI-tulo, BNC-tulo, HDBaseT, HD-SDI, HDMI (HDCP 2.2)	VGA-tulo, VGA-lähtö, HDMI x 2, USB, A-tyyppi (1 200 mA:n virtalähteelle), USB, B-tyyppi (laiteohjelmisto- päivityksille), RS-232C	SD-kortti, HDMI-tulo, USB A-tyyppi (GPI- toiminnolle tai 5 V:n/2 A:n virtansyötölle), USB, B-tyyppi (laiteohjelmisto- päivityksiä varten)	SD-kortti, HDMI-tulo, USB A-tyyppi (GPI- toiminnolle tai 5 V:n/2 A:n virtansyötölle), USB, B-tyyppi (laiteohjelmisto- päivityksiä varten)
Stereominilähtö	Stereominilähtö	Stereominilähtö	–	Stereominitulo x 2, Stereominilähtö	Stereominilähtö, Bluetooth	Stereominilähtö, Bluetooth
Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkoalaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkoalaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkoalaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkoalaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkko	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkko	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkko
Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook- laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorino- hjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook- laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorino- hjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook- laitteisiin, Epson Projector Professional Tool -työkalu, Epsonin projektorino- hjausohjelmisto, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection, Epson Projector Configuration Tool	Epsonin projektorin ohjausohjelmisto, Epson iProjection (Windows/ Mac), Epson iProjection -sovellus iOS- ja Android- laitteisiin, Epson Projector Professional Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), Epsonin iProjection-sovellus iOS- ja Android- laitteille, Epsonin projektorin ohjaus, Epsonin projektorin sisällönhallinta	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS- ja Android- laitteille, Epsonin projektorin ohjaus, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS- ja Android- laitteille, Epsonin projektorin ohjaus, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection
4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena saatava kamera, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, mekaaninen suljin, pystyheijastus, A/V- mykistys, sisällön USB- toisto ilman ulkoista lähdettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinnoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, IP5X-sertifioitu <sup>1</sup>	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena saatava kamera, pystyheijastus, A/V- mykistys, sisällön USB- toisto ilman ulkoista lähdettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinnoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, IP5X-sertifioitu <sup>1</sup>	4K-kuvanparannus, HDR-tuki, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, vaihdettavat linssivaihtoehdot sisältäen UST-linssin, jossa ei ole poikkeamaa, lisävarusteena kamera, tuki usean projektorin ketjuttamiselle, pystyheijastus, mekaaninen suljin, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdettä, reunojen häivytyksen, pistekorjaus, kuvankorjaus kaarevilla pinnoilla ja nurkissa, 360 asteen asennus, IP5X-sertifioitu <sup>1</sup>	Täysin suljettu optinen järjestelmä, vaihdettavat linssivaihtoehdot, moottoroitu zoomaus, tarkennus ja linssin siirto, linssin muistitoiminto, integroitua kamera värkalibrointiin, 4K-kuvanparannus, 360 asteen asennus, reunojen häivytyksen, pystyheijastus, Epson Projector Professional Tool -työkalu. Saatavana myös valkoisena (EB-L30002U)	Aloitussytytys, ajoitustoiminto, automaattinen signaalilähteen haku, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdettä, lisävarusteena saatava valaisinkiskon kiinnike ja katto-/ lattiateline	Pysyvä kirkkaustila, aloitussytytys, ajoitustoiminto, automaattinen signaalilähteen haku, A/V-mykistys, SD-kortin toisto lähteettömälle signaalille, lisävarusteena kiinnitysliite ja lattialajusta, reunojen häivytyksen, 360 asteen asennus, sisäänrakennettu mediasoitin, GPI-toiminto	Pysyvä kirkkaustila, aloitussytytys, ajoitustoiminto, automaattinen signaalilähteen haku, A/V-mykistys, SD-kortin toisto lähteettömälle signaalille, lisävarusteena kiinnitysliite ja lattialajusta, reunojen häivytyksen, 360 asteen asennus, sisäänrakennettu mediasoitin, GPI-toiminto
38 / 34	45 / 37	45 / 37	49 / 41	37 / 28	34/22	34/22
24,2	24,4	24,4	63,8	3,1	5,0	5,0
586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185	790 x 710 x 299	364 x 248 x 95	Heijastusyksikkö 175 x 260 x 175 Virtalähde 361 x 110 x 65	Heijastusyksikkö 175 x 260 x 175 Virtalähde 361 x 110 x 65
1 083 W / 773 W	1 301 W / 899 W	1 301 W / 899 W	2 325 W / 1 511 W	285 W / 218 W	149 W / 122 W	149 W / 122 W
0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,3 W	0,4 W	0,4 W
Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
–	–	–	–	–	–	–
3 vuotta	3 vuotta	3 vuotta	5 vuotta / 20 000 tuntia toimitus huoltoon	Projektori – 3 vuotta Lamppu – 1 vuosi / 1 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia

Malli	EB-L260F	EB-L265F	EB-770F	EB-775F	EB-800F	EB-805F
						
Resoluutio	Full HD (1 920 x 1 080)	Full HD (1 920 x 1 080)	Full HD (1 920 x 1 080)	Full HD (1 920 x 1 080)	Full HD (1 366 x 768 x 2)	Full HD (1 366 x 768 x 2)
Alkuperäinen kuvasuhde	16:9 (tukee 16:6- ja 21:9-kuvakokoa)	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Väriäinen valoteho (lumenia), normaali-/eco-tila	4 600 / 3 200	4 600 / 3 200	4 100 / 2 800	4 100 / 2 800	5 000 / 3 500	5 000 / 3 500
Kontrastisuhde	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1
Valonlähde	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
Valonlähteen kesto (tuntia) normaali / eco	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000 / –	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000	20 000 / 30 000
Etäisyysuhde alkuperäisellä kuvasuhteella	1,32–2,12	1,32–2,12	0,25–0,35:1	0,25–0,35:1	0,27–0,37:1	0,27–0,37:1
Skaalattava kuvakoko (diagonaalinen)	31–310"	31–310"	60–150"	60–150"	65–130", kuvasuhde 16:9 61–120", kuvasuhde 16:6	65–130", kuvasuhde 16:9 61–120", kuvasuhde 16:6
Zoomi	Optinen, 1,62-kertainen	Optinen, 1,62-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen	Digitaalinen, 1,35-kertainen
Pystysuuntainen trapetsikorjaus	Automaattinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°
Vaaka-suuntainen trapetsikorjaus	Automaattinen ±30°	Manuaalinen ±30°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°	Manuaalinen ±3°
Linssin siirto	–	–	–	–	–	–
Kaiutinto	16 W	16 W	16 W	16 W	2 x 8 W	2 x 8 W
Liitännät	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, komposiittitulo, HDMI-tulo x 2, USB, A-tyyppi, (2A) USB, B-tyyppi, RS-232C RJ45, langaton lähiverkko, näyttön peilaus (Miracast)	VGA-lähtö, VGA-tulo, HDMI x 2, komposiitti, USB A-tyyppi x 1, USB B-tyyppi, RS-232C, näyttön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), USB, B-tyyppi, RS-232C, näyttön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x 2, VGA-lähtö, HDMI x3, komposiitti, USB, A-tyyppi x2 (5 v / 2 A x1), USB, B-tyyppi, RS-232C, näyttön peilaus (Miracast), langaton lähiverkko	VGA-tulo x2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x3, HDMI-lähtö, Komposiitti, HDBaseT, RS-232, USB, A-tyyppi x2 USB, B-tyyppi	VGA-tulo x2, VGA-lähtö, HDMI-tulo x3, HDMI-lähtö, Komposiitti, HDBaseT, RS-232, USB, A-tyyppi x2 USB, B-tyyppi
Ääniliitännät	Stereominilähtö, stereominitulo (x2), RCA tulo, tuloliitäntä mikrofonille	Stereominitulo x 2, Stereominilähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö	Stereominitulo x 3, stereominitulo mikrofonille, stereominilähtö	Stereominitulo x 2, Stereominilähtö	Stereominitulo x 2, Stereominilähtö
Verkkoyhteys	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45), sisäinen langaton yhteys ja lisävarusteena saatava langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite	Lähiverkko (RJ45) ja lisävarusteena langaton lähiverkkolaite
Epsonin ohjelmistoratkaisut	Epson Projector Management, Epson iProjection (Win/Mac/Chrome/IOS/Android), USB-näyttö (Win/Mac), Epsonin projektorin sisällönhallinta (Win/Mac), Epson Creative Projection (IOS), Epsonin langattoman lähettimen asetukset (Win/Mac)	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Management, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection iOS-laitteisiin	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epsonin projektorin ohjaus	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Management, Epsonin sisällönhallinta, Epson Creative Projection iOS-laitteille	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Management, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection iOS-laitteille	Epson iProjection (Windows/Mac), Epson iProjection -sovellus iOS-, Android- ja Chromebook-laitteisiin, Epson Projector Management, Epsonin projektorin sisällönhallinta, Epson Creative Projection iOS-laitteille
Muut ominaisuudet	Reunojen häivytytys, 16:6-näyttö, 21:9-näyttö, ei tietokonetta, A/V-liukusuojus, vaakasuuntaisen trapetsikorjauksen liukusäädin, Quick Corner -korjaus, tietokoneeton näyttön jakaminen – jopa 4 lähdeä, automaattinen signaaliilähteen haku, QR-kooditoiminto, Kensington-lukko, paikka riippulukolle ja vajjerille, langattoman lähiverkon suojaus, signaaliilähteen haku, sisällön toisto, lattian- ja seinäasennus, salasanasuojaus, DICOM SIM, sisältää kaapelisuojaus, VESA-asennus – aikaisemman asennuksen helppo vaihto, lisävarusteena kantolaukku,	Lisävarusteena saatava kattoteline, 16:6-kuvasuhteen näyttö, suoratoisto- ja jakamistoiminto (asiakas), A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, näyttön jako enintään 4 lähteestä, automaattinen signaaliilähteen haku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, salasanan suojaus, sisällön toisto, lattian- ja seinäasennus, kiristysrata-asennus	Lisävarusteena saatava kiinnike, reunojen häivytytys, 16:6-kuvasuhteen näyttö, 21:9-kuvasuhteen näyttö, suoratoisto- ja jakamistoiminto (asiakas), A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, näyttön jakaminen enintään neljästä lähteestä, automaattinen signaaliilähteen haku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaiteen lukitus, salasanasuojaus, reunojen häivytytys, sisällön toisto, kattoaennus	Lisävarusteena saatava kiinnike, reunojen häivytytys, 16:6-kuvasuhteen näyttö, 21:9-kuvasuhteen näyttö, suoratoisto- ja jakamistoiminto (asiakas), A/V-mykistys, OSD-asetusten kopiointi, Quick Corner -korjaus, esitykset ilman tietokonetta, näyttön jakaminen enintään neljästä lähteestä, automaattinen signaaliilähteen haku, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, langattoman lähiverkkolaiteen lukitus, salasanasuojaus, reunojen häivytytys, sisällön toisto, kattoaennus	16:6-kuvasuhteen näyttö, usealla projektorilla heijastaminen ketjuttamalla, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytytys, piste- ja kaarikorjaus, ajoitustoiminto, automaattinen signaaliilähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, DICOM-väritila, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, lisävarusteena teline seinälle kiinnitykseen	16:6-kuvasuhteen näyttö, usealla projektorilla heijastaminen ketjuttamalla, A/V-mykistys, sisällön USB-toisto ilman ulkoista lähdeä, reunojen häivytytys, piste- ja kaarikorjaus, ajoitustoiminto, automaattinen signaaliilähteen haku, OSD-asetusten kopiointi, DICOM-väritila, paikka riippulukolle ja vajjerille, Kensington-lukko, 360 asteen asennus, lisävarusteena teline seinälle kiinnitykseen
Melutaso (dB) normaali-/eco-tilassa	37 / 27 / –	37 / 27 / –	37 / 27 / –	37 / 27 / –	36 / 27	36 / 27
Paino (kg)	4,2	4,2	5,9	5,9	9,2	9,2
Mitat ilman jalvoja (L x S x K mm)	325 x 299 x 90	325 x 299 x 90	356 x 395 x 133	356 x 395 x 133	458 x 210 x 375	458 x 210 x 375
Energiankulutus normaali-/eco-tilassa	260 W / 191 W	260 W / 191 W	263 W / 199 W / –	263 W / 199 W / –	366 W / 262 W	366 W / 262 W
Virrankulutus valmiustilassa, ei tietoliikennettä	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
TCO-sertifioitu	–	–	–	–	Kyllä	Kyllä
Sisältää vakiomallisen vaihdettavan linssin	–	–	–	–	–	–
Takuu	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia	5 vuotta / 12 000 tuntia

Malli	ELPWP10	ELPWP20
		
Yhteensopivat näytöt	EB-L210W, EB-L210SW, EB-L210SF, EB-L260F, EB-L265F, EB-L520U, EB-L530U, EB-L630U, EB-L630SU, EB-L635SU, EB-L720U, EB-L730U, EB-L735U, EB-760W, EB-760Wi, EB-770F, EB-770Fi, EB-775F ja EB-1485Fi	Kaikki HDMI-näytöt
<b>Vastaanotin</b>		
Tuloliitännät	2 x HDMI (HDCP2.3, CEC), Miracast R2, Miracast (riippuen näytöstä), USB-A, Mini-USB-B (huoltokäyttöön), iProjection	2 x HDMI (HDCP2.3, CEC), Miracast R2, Miracast, USB-A, Mini-USB-B (huoltokäyttöön), iProjection
Yhteensopiva Epsonin dokumenttikameroiden kanssa	Kyllä	Kyllä
Yhdistetään verkkoinfrastruktuuriin kautta	Riippuen näytöstä	Kyllä (RJ45)
Kuvataajuus (enintään)	18 kuvaa sekunnissa	18 kuvaa sekunnissa
Samanaikaisesti näytettävien lähteiden määrä	1–4	1–4
Samanaikaisesti liitettyinä olevien lähteiden enimmäismäärä (lähettimet mukaan lukien)	6	6
Mukana tulevien lähettimien määrä	2	2
Näytön jakaminen (Miracast R2)	Kyllä – riippuen näytöstä	Kyllä
Näytön automaattinen käynnistys	Kyllä (CEC)	Kyllä (CEC)
Videolähtö	HDMI (HDCP2.3, CEC, 1080p)	HDMI (HDCP2.3, CEC, 1080p)
Äänilähtö	Stereo-mini	Stereo-mini
Melutaso	Ei tuuletinta	Ei tuuletinta
Mukana lähetinteline	Kyllä (kapasiteetti: 6)	Kyllä (kapasiteetti: 6)
Takuu	3 vuotta	3 vuotta
<b>Lähettimet</b>		
Korkein tuettu tarkkuus	WUXGA (1 920 × 1 200)	WUXGA (1 920 × 1 200)
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 8.1 tai uudempi, MacOS 10.13–11.0	Windows 8.1 tai uudempi, MacOS 10.13–11.0
Lähdelaiteportit	USB-A, USB-C	USB-A, USB-C
Epson Wireless Presentation -sovellus (Windows ja Mac)	Sisäänrakennettu lähettimiin	Sisäänrakennettu lähettimiin
Liitäntätyyppi – lähetin	Vertaisverkko-Wi-Fi	Vertaisverkko-Wi-Fi
Toimintaetäisyys	10 m	10 m
Langattoman tiedonsiirron protokollat	Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac)	Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac)
Wi-Fi-kanava käyttäjän valittavissa	Kyllä	Kyllä
Lähettimen kaistanleveysvaihtoehdot käyttäjän valittavissa	Korkea laatu (25 Mbps), vakiolaatu (15 Mbps), matala laatu (7 Mbps)	Korkea laatu (25 Mbps), vakiolaatu (15 Mbps), matala laatu (7 Mbps)
Laiteparin muodostus	Tietokoneen kautta määrittämisohjelmalla tai liittämällä lähetin vastaanottimeen noin 3 sekunnin ajaksi	Tietokoneen kautta määrittämisohjelmalla tai liittämällä lähetin vastaanottimeen noin 3 sekunnin ajaksi
Lähettimien helppo desinfiointi	Kyllä	Kyllä
Takuu	3 vuotta	3 vuotta
<b>Tietoturva</b>		
Todennus	Simple AP: WPA2-Personal Infrastruktuuri: WPA2/WPA3-Personal, WPA2/WPA3-Enterprise	Simple AP: WPA2-Personal Infrastruktuuri: WPA2/WPA3-Personal, WPA2/WPA3-Enterprise
Tiedonsiirron salaus	128-bittinen RSA AES ja istuntokohtaisesti uusittava julkinen avain	128-bittinen RSA AES ja istuntokohtaisesti uusittava julkinen avain
Lähettimien sovellusvaatimukset – asennus	Ei ole (sovellus toimii suoraan lähettimeltä)	Ei ole (sovellus toimii suoraan lähettimeltä)
Lähettimien sovellusvaatimukset – järjestelmänvalvojan oikeudet	En	En
Lähettimien suojaus	Lähettimien tallennustila on vain luettavissa	Lähettimien tallennustila on vain luettavissa
<b>iProjection</b>		
Yhteistyyppi	Infrastruktuuriverkon kautta tai yksinkertaisella yhteydellä (suora Wi-Fi-yhteys)	Infrastruktuuriverkon kautta tai yksinkertaisella yhteydellä (suora Wi-Fi-yhteys)
Lähdelaitteiden (iProjection) käyttöjärjestelmät	Windows, MacOS, iOS, Android, Chromebook	Windows, MacOS, iOS, Android, Chromebook
Yhteensopiva ohjaajatoiminnon kanssa	Kyllä	Kyllä
<b>Ohjelmistot</b>		
iProjection	Ladataan Epsonin verkkosivustolta (Windows/Mac) tai sovelluskaupasta (iOS, Android ja Chromebook)	Ladataan Epsonin verkkosivustolta (Windows/Mac) tai sovelluskaupasta (iOS, Android ja Chromebook)
Epson Wireless Presentation -sovellus (Windows ja Mac)	Sisäänrakennettu lähettimiin	Sisäänrakennettu lähettimiin
<b>Lisävarusteet</b>		
Lisälähettimet	ELPWT01 – langaton lähetin	ELPWT01 – langaton lähetin
<b>Pakkauksen sisältö</b>		
	2 langatonta lähetintä (ELPWT01), lähetinteline, langattoman lähiverkon yksikkö (ELPAP11), käyttöopas, turvallisuus- ja tukiopas, pikaopas, vaatimustenmukaisuustiedot	2 langatonta lähetintä (ELPWT01), lähetinteline, HDMI-kaapeli (1,8 m), käyttöopas, turvallisuus- ja tukiopas, pikaopas, vaatimustenmukaisuustiedot, langaton vastaanotin (ELPBU01), langattoman vastaanottimen verkkovirtalähde, langattoman vastaanottimen virtajohto, langattoman vastaanottimen kaukosäädin, kaukosäätimen paristot, verkkovirtalähteen pidike, langattoman vastaanottimen seinäkiinnike

Better Products for a Better Future™



1 2001–2020, 500 luumena ja enemmän, ei sisällä näyttömiä televisioita. Lähde: Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY20Q4.

2 Verkkoysteys ei saatavilla kaikissa tuotteissa, katso lisätiedot tuotteen teknisistä tiedoista.

3) Värikirkkaus (värivaloteho) kirkkaimmassa tilassa IDMS 15.4 -standardin mukaisesti kolmannen osapuolen laboratorion mittaamana. Värikirkkaus vaihtelee käyttöolosuhteiden mukaan. Epsonin myydyimmät 3LCD-projektorit verrattuna myydyimpiin yksisiruisiin DLP-projektoreihin. Perustuu lokakuusta 2019 syyskuuhun 2020 kerättyihin NPD-myyntitietoihin.

4 Epsonin tietyille projektorituoteperheille on myönnetty TCO Certified -sertifointi. TCO Certified on maailman suurin kokonaisvaltainen kestävä kehityksen sertifointi IT-tuotteille, joiden on vastattava sosiaalisia ja ympäristön kestävyyttä koskevia elinkaariehtoja. Katso lisätietoja osoitteesta <https://tcocertified.com>

Epson Suomi  
Puhelin: 09-3158 3267  
Palvelemme arkisin klo 09.00-18.00  
E-mail: [level.one@epson.fi](mailto:level.one@epson.fi)  
[www.epson.fi/contactus](http://www.epson.fi/contactus)



Ajurit, ohjelmistot ja käyttöohjeet: [epson.sn](http://epson.sn)

Tavaramerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat Seiko Epson Corporationin tai omistajensa omaisuutta. Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

EPSON®