

# EB-685Wi



## DATASHEET / BROCHURE



Innovativ undervisningsløsning med interaktive penne og en stor, skalerbar skærm op til 100 tommer til forbedret, samarbejdsbaseret læring.

Denne projektor giver fremragende interaktivitet takket være understøttelsen af to penne. Med en lysstyrke på 3.500 lumen, HD-forberedt WXGA-opløsning og ultrakort projicering giver EB-685Wi dig mulighed for at vise store billeder fra meget kort afstand med kun få skygger og kun lidt genskin. Et kontrastforhold på 14.000:1 og en HDMI-indgang giver de studerende fordel af skarpe, tydelige billeder.

### Høj lysstyrke og billedkvalitet

Epsons 3LCD-teknologi sikrer billeder i høj kvalitet med lige højt output for hvidt og farvet lys, så der opnås levende farver og lysere billeder selv i dagslys, og tre gange lysere farver end i konkurrerende projektorer<sup>1</sup>. Med en skalerbar skærmstørrelse på op til 100 tommer kan der vises to typer indhold ved at bruge splitskærm uden at påvirke kvaliteten.

### To penne

Epsons interaktive penne reagerer nu endnu hurtigere og er nemmere at bruge, når der annoteres direkte på skærmen. Med de to nye penne kan underviser og elev eller to elever arbejde samtidig med forskellige attributter.

### Meget pålidelig

Projicer længere med forbedret pålidelighed og længere lampelevetid på op til 10.000 timer i strømsparetilstand.

### Interaktiv og forbedret læring

Software til projicering af flere pc'er gør det muligt for undervisere og studerende at dele indhold samtidig. Moderatorfunktionen giver underviseren mulighed for at bevare kontrollen ved at vælge, hvilket indhold der skal vises. Kombiner to projektorer for at oprette en stor, interaktiv skærm. Splitskærmfunktionen gør det muligt for undervisere at vise to forskellige typer indhold samtidig, f.eks. en lektionsplan fra en pc og et stillbillede eller videoklip fra et dokumentkamera.

### Trådløs funktion (ekstraudstyr)

Vis nemt indhold trådløst fra en række smarte enheder og Google Chromebooks via vores iProjection-app<sup>2</sup>.

## NØGLEFUNKTIONER

- **Op til 100 tommer skærm og enestående kvalitet**  
HD-forberedt WXGA-opløsning med Epsons 3LCD-teknologi
- **Annotation med to penne**  
To brugere kan annotere samtidig med de medfølgende penne
- **Pålidelig**  
Forbedret pålidelighed og længere lampelevetid
- **Interaktivitet på flere skærme**  
Kombiner to projektorer for at oprette en stor, interaktiv skærm
- **Trådløs tilslutning (ekstraudstyr)**  
Giver mulighed for at vise indhold fra en række enheder



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

### TEKNIK

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Projection System | 3LCD Technology   |
| LCD Panel         | 0,59 inch with D9 |

### IMAGE

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Farve-lysstyrke               | 3.500 Lumens- 2.900 Lumens (økonomi)   |
| Hvid-lysstyrke                | 3.500 Lumens - 2.900 Lumens (økonomi) i overensstemmelse med ISO 21118:2012                |
| Opløsning                     | WXGA, 1280 x 800, 16:10  |
| Høj opløsning                 | HD ready   |
| Aspect Ratio                  | 16:10  |
| Kontrastforhold               | 14.000 : 1   |
| Lyskilde                      | Lampe  |
| Lampe                         | 250 Watt, 5.000 h Levetid, 10.000 h Levetid (I sparemodus), 9.000 h Levetid (I sparemodus) |
| Trapezkorrektion              | Manuel vertical: $\pm 3^\circ$ , Manuel horizontal $\pm 3^\circ$                           |
| Videobearbejdning             | 10 Bits  |
| 2D lodret opdateringsfrekvens | 100 Hz - 120 Hz  |
| Farvegengivelse               | op til 1,07 milliarder farver  |

### OPTIK

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Projektionsforhold           | 0,28 - 0,37:1             |
| Zoom                         | Digital, Factor: 1 - 1,35 |
| Objektiv                     | Optik                     |
| Projektionsstørrelse         | 60 inches - 100 inches    |
| Projektionsafstand vidvinkel | 0,4 m ( 60 inch screen)   |
| Projektionsafstand tele      | 0,6 m ( 100 inch screen)  |
| Projection Lens F Number     | 1,6                       |
| Brændvidde                   | 3,7 mm                    |
| Fokus                        | Manuel                    |
| Offset                       | 5,8 : 1                   |

### CONNECTIVITY

|                       |   |
|-----------------------|---|
| USB-displayfunktion   | 3 i 1: billed / mus / lyd   |
| Tilslutninger         | USB 2.0 type A, USB 2.0 type B, RS-232C, Ethernet-interface (100 Base-TX / 10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (valgfrit), VGA ind (2x), VGA ud, HDMI ind (3x), Komposit ind, RGB ind (2x), RGB ud, MHL, Stereoministik lydudgang, Stereoministik lydindgang (3x), mikrofonindgang, Synk. ind, Synk. ud |
| Epson iProjection App | Ad hoc/infrastruktur  |

### ADVANCED FEATURES

|                   |   |
|-------------------|---|
| Sikkerhed         | Kensington-beskyttelse, Passwordbeskyttelse, Security cable hole, Trådløs LAN-enhedslås, Sikkerhed for trådløs LAN, Adgangskodebeskyttelse  |
| 2D Colour Modes   | Dynamisk, Biograf, Præsentation, sRGB, Blackboard   |
| Funktioner        | AV mute slide, Automatisk kalibrering, Automatisk justering af lysstyrke, Automatisk indgangvalg, Indbygget højttaler, CEC-kompatibel, Brugerlogo, der kan tilpasses, Digital zoom, Direct Power on/off, Dokumentkamera kompatibel, Dynamisk lampekontrol, Nemme OSD-præindstillinger, Startskærm, Interaktiv, Lang levetid for pæren, MHL audio-/videointerface, Mikrofonindgang, PC Interactive, Pc-fri annotation, Delt-skærm-funktion |
| Interaktivitet    | Ja - pen  |
| Farvemodi         | Tavle, Biograf, Dynamisk, Præsentation, sRGB, Hvid vægtavle   |
| Projector control | via: AMX, Crestron, Control4  |

## EB-685Wi

### MEDFØLGER VED KØB

- Interaktive penne
- Strømkabel
- Fjernbetjening inkl. batterier
- SMART Notebook software entitlement booklet
- USB-kabel
- Pennebakke
- Vejledning til hurtig start
- Vægholder
- Warranty card
- Brugervejledning (CD)
- Hovedapparat



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

### GENERELT

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Energiforbrug                   | 354 Watt, 310 Watt (økonomi), 0,39 Watt (på standby)   |
| Supply Voltage                  | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz  |
| Mål                             | 367 x 400 x 149 mm (Bredde x Dybde x Højde)  |
| Vægt                            | 5,9 kg   |
| Støjniveau                      | Normal: 35 dB (A) - Economy: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)   |
| Temperatur                      | Drift 5° C - 35° C, Opbevaring -10° C - 60° C  |
| Luftfugtighed                   | Drift 20% - 80%, Opbevaring 10% - 90%  |
| Medfølgende software<br>Options | Easy Interactive Tools, Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection<br>Air filter, Tilslutnings- og kontrolboks, Dokumentkamera, Ekstern højttaler, Pentip (filt), Pentip<br>(teflon), USB-forlængerledning, Trådløs LAN-enhed |
| Kompatible operativsystemer     | Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Ubuntu 14.10, Ubuntu<br>15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04 LTS, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1  |
| Højttaler                       | 16 Watt  |
| Lokaletype/anvendelse           | Samarbejdsområde/klasselokale  |
| Placering                       | Vægmonteret  |
| Farve                           | Hvid/grå   |
| TCO-certificeret                | Yes  |

### ANDRE

|         |  |
|---------|--|
| Garanti | 60 Måneder Indlevering eller 8.000 h, Lampe: 60 Måneder eller 1.000 h<br>Valgfri udvidet garanti tilgængelig |
|---------|--|

## EB-685Wi

### MEDFØLGER VED KØB

- Interaktive penne
- Strømkabel
- Fjernbetjening inkl. batterier
- SMART Notebook software entitlement booklet
- USB-kabel
- Pennebakke
- Vejledning til hurtig start
- Vægholder
- Warranty card
- Brugervejledning (CD)
- Hovedapparat

## OPTIONAL ACCESSORIES

- Aktive højttalere - ELPSP02  
V12H467040
- Control and Connection Box - ELPCB02  
V12H614040
- ELPLP91  
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF49  
V13H134A49
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H774010
- Replacement Pen Tip - ELPPS03 (Teflon) x 6 pieces  
V12H775010
- Replacement Pen Tip - ELPPS04 (Felt) x 4 pieces  
V12H776010

EB-685Wi

## LOGISTIK-INFORMATIONER

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| SKU             | V11H741040    |
| Stregkode       | 8715946605159 |
| Oprindelsesland | Filippinerne  |
| Pallestørrelse  | 2 Styk        |



Epson Danmark  
Tlf.: 44 50 85 85  
Teknisk hotline: 70 279 273  
Salgshotline: 70 279 274  
[www.epson.dk](http://www.epson.dk)

Epson Danmark  
Transformervej 6  
2860 Søborg  
Danmark

Varemærker og registrerede varemærker tilhører Seiko Epson Corporation eller deres respektive ejere. Produktoplysninger kan ændres uden varsel.

1. - Farvelysstyrke (output for farvet lys) målt i henhold til IDMS 15.4. Farvelysstyrken varierer afhængig af anvendelsesforhold. Førende Epson 3LCD-projektorer til erhverv og uddannelse sammenlignet med førende DLP projektorer med en chip, baseret på NPD-data for juni 2013 til maj 2014 og PMA-forskningsdata for 1. kvartal til 3. kvartal 2013. Du kan få flere oplysninger på [www.epson.dk/CLO](http://www.epson.dk/CLO).
2. - iProjection-app tilgængelig på Android- og iOS enheder samt Google Chromebooks.

**EPSON**<sup>®</sup>