

# 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**  
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) i overensstemmelse med IDMS15.4
Hvid-lysstyrke	3.500 Lumens - 2.900 Lumens (økonomi) In accordance with ISO 21118:2020
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	6 : 1

### CONTROLLERENS TILSLUTNING

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), Trådløs LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (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 (netværk), Control4

## EB-685Wi

### MEDFØLGER VED KØB

- Interaktive penne
- Strømkabel
- Fjernbetjening inkl. batterier
- USB-kabel
- Pennebakke
- Vejledning til hurtig start
- Vægholder
- Warranty card
- Brugervejledning (CD)
- Hovedapparat
- Safety Cable



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

EB-685Wi

### 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
Luffugtighed	Drift 20% - 80%, Opbevaring 10% - 90%
	Hvis projektoren er monteret på et lofts- eller et vægbeslag og er installeret i et miljø med kraftig olierøg eller på steder, hvor der forekommer fordampning af olie eller kemikalier, steder hvor der bruges en masse røg eller bobler til arrangementer, eller hvor der ofte afbrændes aromaolier, kan visse dele af materialet i vores produkter blive nedbrudt. Over tid kan disse dele blive ødelagte og være årsag til, at projektoren falder ned fra loftet.
	Hvis du er bekymret for det miljø, hvor din projektor er installeret, eller hvis du har andre spørgsmål, kan du kontakte vores supportafdeling, som kan hjælpe dig.
Medfølgende software	Easy Interactive Tools, iProjection, Epson Projector Management
Options	Air filter ELPAF38, Tilslutnings- og kontrolboks, Dokumentkamera, Ekstern højttaler, Pentip (filt), Pentip (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 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

### ANDRE

Garanti	60 Måneder Indlevering eller 8.000 h, Lampe: 60 Måneder eller 1.000 h
---------	---

## OPTIONAL ACCESSORIES

- ELPLP91  
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Aktive højttalere - ELPSPO2  
V12H467040
- Air Filter - ELPAF49  
V13H134A49
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi  
V12H774010
- Replacement Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)  
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)  
V12H776010
- Kontrol- og tilslutningsboks - ELPCB03  
V12H927040

## LOGISTIK-INFORMATIONER

SKU	V11H741040
Stregkode	8715946605159
Oprindelsesland	Filippinerne
Pallestørrelse	2 Styk

EB-685Wi



Epson Danmark  
Tlf.: 44 50 85 85  
Teknisk hotline: 32 72 92 10  
Salgshotline: 32 72 92 10  
[www.epson.dk](http://www.epson.dk)

Epson Danmark  
Vibeholms Alle 15 (gavlen)  
2605 Brøndby  
Danmark

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

1. - Farvelsstyrke (output for farvet lys) målt i henhold til IDMS 15.4. Farvelsstyrken 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/CL0](http://www.epson.dk/CL0).
2. - iProjection-app tilgængelig på Android- og iOS enheder samt Google Chromebooks.

**EPSON**<sup>®</sup>