

EB-685W

DATASHEET / BROCHURE



Иновативно решение за преподаване, което улеснява работата в класната стая с голям мащабируем екран с размер до 100 инча и HD-ready WXGA картина.

Ултракъсофокусният модел EB-685W Ви позволява да презентирате голяма картина от съвсем малко разстояние с минимум сенки и отблясъци. Ниво на яркост от 3 500 лумена, разделителна способност WXGA HD-ready, коефициент на контрастност 14 000:1 и HDMI вход гарантират, че учащите могат да се радват на остра и ясна картина.

Висококачествени и ярки изображения

Технологията 3LCD на Epson с еднакво висок интензитет на бялата и цветната светлина гарантира ярка картина с високо качество и наситени цветове дори през деня, както и три пъти по-ярки цветове в сравнение с водещите проектори на конкуренцията¹.

Поддържайте разходите ниски

Проектирайте по-дълго, с по-висока надеждност и с по-дълъг живот на лампата – до 10 000 часа в еко режим.

Подобрено обучение

Благодарение на функцията за разделен екран могат едновременно да се показват два вида съдържание без компромиси с качеството. Функцията на „модератор“ позволява на преподавателите да имат контрол и да изберат какво съдържание да се показва.

Възможност за безжична връзка

Безжичната връзка Ви позволява лесно да показвате съдържание от различни смарт устройства и компютри Google Chromebook с помощта на приложението iProjection².

Съвместим с камери за документи

Ако свържете допълнителната камера за документи от Epson, можете лесно да показвате изображения и 3D обекти с невероятни детайли, които могат да се видят от целия клас.

KEY FEATURES

- **Екран до 100 инча с изключително качество**
Разделителна способност HD-ready WXGA и технология 3LCD от Epson
- **Надежден**
По-висока надеждност и с по-дълъг живот на лампата
- **Безжична връзка (допълнително)**
Позволява да се показва съдържание от различни устройства
- **Дълъг експлоатационен живот на лампата**
До 10 000 часа в еко режим
- **Ултракъсофокусна прожекция**
За максимална гъвкавост при монтиране



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUCT SPECIFICATIONS

ТЕХНИКА	
Projection System	3LCD Technology
LCD Panel	0,59 inch with D9
IMAGE	
Яркост на цветовете	3.500 Лумен- 2.900 Лумен (икономичен) In accordance with IDMS15.4
Яркост черно-бяло	3.500 Лумен - 2.900 Лумен (икономичен) In accordance with ISO 21118:2012
Резолюция	WXGA, 1280 x 800, 16:10
Хай-дефинишън	HD ready
Aspect Ratio	16:10
Контраст	14.000 : 1
Източник на светлина	Лампа
Лампа	250 Watt, 5.000 ч трайност, 10.000 ч трайност (в енергоспестяващ режим), 9.000 ч трайност (в енергоспестяващ режим)
Трапецовидна корекция	Ръководство vertical: ± 3 °, Ръководство horizontal ± 3 °
Видеообработка	10 Битове
2D Vertical Refresh Rate	100 Hz - 120 Hz
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours
ОПТИКА	
Съотношение на проектиране	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Lens	Оптика
Размер на проектиране	60 inches - 100 inches
Дистанция на проектиране широкоъгълна	0,4 m (60 inch screen
Дистанция на проектиране теле	0,6 m (100 inch screen
Projection Lens F Number	1,6
Ширина на печат	3,7 мм
Фокус	Ръчно
Offset	6 : 1
CONNECTIVITY	
USB-дисплей-функция	3 в 1: картина / мишка / звук
Връзки	USB 2.0, тип A, USB 2.0, тип B, RS-232C, HDMI вход (3x), Композитен вход, RGB вход (2x), RGB изход, Аудио изход за стерео минижак, Аудио вход за стерео минижак (3x), Microphone input, Интерфейс Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Безжичен LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (опционално), VGA вход (2x), VGA изход, MHL
Epson iProjection App	Ad-Hoc / Infrastructure
ADVANCED FEATURES	
Сигурност/безопасност	Kensington-защита, Защита с папона, Security cable hole, Wireless LAN unit lock, Wireless LAN security, Password protection
2D Colour Modes	Динамично, Кино, Презентация, sRGB, Черна дъска
Характеристики	Auto brightness adjustment, Автоматичен избор на вход, Built-in speaker, CEC съвместимост, Customizable user logo, Digital zoom, Direct Power on/off, Съвместим с камера за документи, Dynamic lamp control, Easy OSD pre-setting, Домашен екран, Long lamp life, Функция за разделяне на екрана, Wireless LAN capable
Interactivity	No
Цветен режим	Дъска, Динамично, Презентация, Спорт, sRGB, Театър, Бяла стенна дъска
Projector control	via: AMX, Crestron (мрежа), Control4

EB-685W

ОБЕМ НА ДОСТАВКА

- Кабел за ел. захранването
- Дистанционно управление вкл. батерии
- CD Manual
- Quick Start Guide
- Стойка за окачване на стена
- Warranty card
- Основен уред
- Safety Cable



PRODUCT SPECIFICATIONS

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ	
Потребление на енергия	354 Watt, 309 Watt (икономичен), 0,37 Watt (в режим на готовност Standby)
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Размери	367 x 400 x 149 мм (ширина x дълбочина x височина)
Тегло	5,7 кг
Ниво на шума	Normal: 35 dB (A) - Economy: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Температура	Експлоатация/работа 5° C - 40° C, Съхранение -10° C - 60° C
Въздушна влажност	Експлоатация/работа 20% - 80%, Съхранение 10% - 90%
	Ако проекторът е окачен на таван или стенна конзола и е монтиран в среда с много дим от масла или на места с летливи масла или химикали, места, където се използва много дим или мехурчета за определени събития, или на места, където често се горят ароматични масла, това може да направи определени части от нашите продукти податливи на разграждане на материалите, които с времето могат да се счупят и да причинят падане на проектора от тавана.
	Ако имате опасения за средата, в която е монтиран Вашият проектор или имате някакви въпроси, молим да се свържете с нашия отдел за поддръжка, който може да предостави допълнителна помощ.
Включен софтуер	iProjection, Epson Projector Management
Options	Air filter ELPAPF38, Connection and control box, Document camera, Външен високоговорител, USB extension cable, Wireless LAN unit
Съвместими оперативни системи	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
Високоговорители	16 Watt
Тип стая/приложение	Място за съвместна работа/класна стая
Позициониране	Монтиране на стена
Цвят	Бяло/сиво
Сертификат TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf
OTHER	
гаранция	60 месеци Обслужване в сервиз или 8.000 ч, лампа: 60 месеци или 1.000 ч Предлага се допълнително удължаване на гаранцията

EB-685W

ОБЕМ НА ДОСТАВКА

- Кабел за ел. захранването
- Дистанционно управление вкл. батерии
- CD Manual
- Quick Start Guide
- Стойка за окачване на стена
- Warranty card
- Основен уред
- Safety Cable



OPTIONAL ACCESSORIES

- ELPLP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Active Speakers (2 x 15W) - ELPSP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Control and Connection Box - ELPCB03
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040
- Epson ELPWT01 - Wireless Transmitter
V12HA43040

EB-685W

LOGISTICS INFORMATION

Складова единица	V11H744040
Щрихкод/Баркод	8715946605210
Страна на произход	Philippines
Размер на купчинките	2 Брой



3LCD



www.epson.bg

Търговските марки и регистрираните търговски марки са собственост на Seiko Epson Corporation или на съответните им собственици.
Информацията за продукта може да бъде променена без предизвестие.

1. – Цветовата яркост (излъчваната цветна светлина) е измерена в съответствие със стандарта IDMS 15.4. Яркостта на цветовете варира в зависимост от работните условия. Водещи Epson 3LCD проектори за целите на бизнеса и образованието сравнени с водещите едночипови DLP проектори по данни на NPD за периода от юни 2013 г. до май 2014 г. и данни на PMA Research за периода от първо до трето тримесечие на 2013 г. За повече информация посетете www.epson.eu/CLO
2. – Приложението iProjection се предлага за устройства с Android и iOS, и компютри Google Chromebook.

EPSON®