

# EB-685Wi

DATASHEET / BROCHURE



Πρωτοποριακή λύση διδασκαλίας διάδρασης με маркаδόρο με μεγάλη, κλιμακωτή οθόνη μεγέθους έως 100 ιντσών, σχεδιασμένη για μια βελτιωμένη εμπειρία συνεργατικής μάθησης.

Αυτός ο βιντεοπροβολέας προσφέρει κορυφαίο επίπεδο διαδραστικότητας χάρη στη δυνατότητα χρήσης διπλών маркаδόρων. Με φωτεινότητα 3.500 lumen και ανάλυση WXGA με δυνατότητα HD, η σχεδίαση εξαιρετικά μικρής εμβέλειας του EB-685Wi σας επιτρέπει να παρουσιάζετε μεγάλες εικόνες από πολύ μικρή απόσταση προβολής με τις ελάχιστες σκιάσεις και γυαλάδα. Χάρη στο λόγο αντίθεσης 14.000:1 και την είσοδο HDMI, οι σπουδαστές μπορούν να απολαμβάνουν ευκρινή και καθαρή εικόνα.

## Υψηλή φωτεινότητα και ποιότητα εικόνας

Η τεχνολογία 3LCD της Epson εξασφαλίζει εικόνες υψηλής ποιότητας με εξίσου υψηλή απόδοση λευκής και έγχρωμης εικόνας για προβολές φωτεινών εικόνων με ζωντανά χρώματα, ακόμη και στο φως της ημέρας, και τρεις φορές φωτεινότερα χρώματα σε σχέση με τους βιντεοπροβολείς του ανταγωνισμού<sup>1</sup>. Με κλιμακωτό μέγεθος οθόνης μέχρι 100 ιντσών, οι δύο τύποι περιεχομένου μπορούν να προβάλλονται μέσω διαιρούμενης οθόνης χωρίς να γίνονται συμβιβασμοί ως προς την ποιότητα.

## Διπλοί маркаδόροι

Οι δύο νέοι διαδραστικοί маркаδόροι της Epson ανταποκρίνονται ακόμη πιο άμεσα και είναι πιο εύχρηστοι κατά την τοποθέτηση σχολίων απευθείας στην οθόνη. Με τους δύο νέους маркаδόρους, ο δάσκαλος και ο σπουδαστής ή δύο σπουδαστές μπορούν να εργάζονται συγχρόνως αξιοποιώντας διαφορετικές ιδιότητες.

## Υψηλή αξιοπιστία

Εξασφαλίστε προβολές μεγαλύτερης διάρκειας με βελτιωμένη αξιοπιστία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής λάμπας έως 10.000 ωρών στην οικονομική λειτουργία.

## Διαδραστική και βελτιωμένη εμπειρία μάθησης

Το λογισμικό προβολής σε πολλούς υπολογιστές επιτρέπει στους διδάσκοντες και τους σπουδαστές να μοιράζονται περιεχόμενο ταυτόχρονα. Η λειτουργία επόπτη επιτρέπει στους διδάσκοντες να έχουν συνεχώς τον έλεγχο, επιλέγοντας το περιεχόμενο που προβάλλεται. Συνδυάστε δύο βιντεοπροβολείς, για να δημιουργήσετε μια μεγάλη διαδραστική οθόνη. Η δυνατότητα διαιρούμενης οθόνης επιτρέπει στους εκπαιδευτικούς να προβάλλουν δύο ξεχωριστούς τύπους περιεχομένου ταυτόχρονα, όπως ένα πρόγραμμα εκμάθησης από έναν υπολογιστή και μια εικόνα ή ένα βίντεο από μια φωτογραφική μηχανή καταγραφής.

## Προαιρετική δυνατότητα ασύρματης σύνδεσης

Προβάλετε ασύρματα περιεχόμενο, με εύκολο τρόπο, από μεγάλη γκάμα έξυπνων συσκευών και Google Chromebook μέσω της εφαρμογής iProjection<sup>2</sup>.

## ΒΑΣΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ

- **Οθόνη έως 100", άψογη ποιότητα**  
Ανάλυση WXGA με HD και τεχνολογία 3LCD της Epson
- **Σχολιασμός με διπλό маркаδόρο**  
Δυνατότητα ταυτόχρονου σχολιασμού από δύο χρήστες με τους παρεχόμενους маркаδόρους
- **Αξιοπιστία**  
Βελτιωμένη αξιοπιστία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της λάμπας
- **Αλληλεπίδραση πολλαπλών οθονών**  
Συνδυάστε δύο βιντεοπροβολείς, για να δημιουργήσετε μια μεγάλη διαδραστική οθόνη
- **Ασύρματη σύνδεση (προαιρετικά)**  
Επιτρέπει την προβολή περιεχομένου από ευρεία γκάμα συσκευών



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS  
Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

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

### ΕΙΚΟΝΑ

Colour Light Output	3.500 Lumen- 2.900 Lumen (οικονομική λειτουργία) σύμφωνα με το πρότυπο IDMS15.4
White Light Output	3.500 Lumen - 2.900 Lumen (οικονομική λειτουργία) σύμφωνα με το πρότυπο ISO 21118:2012
Πραγματική ανάλυση	WXGA, 1280 x 800, 16:10
High Definition	HD ready
Aspect Ratio	16:10
Αναλογία αντίθεσης	14.000 : 1
Πηγή φωτός	Λάμπα
Λυχνία	250 Watt, 5.000 ώρες Διάρκεια ζωής, 10.000 ώρες Διάρκεια ζωής (στη λειτουργία εξοικονόμησης), 9.000 ώρες Διάρκεια ζωής (στη λειτουργία εξοικονόμησης)
Τραπεζοειδής διόρθωση	Χειροκίνητο vertical: ± 3 °, Χειροκίνητο horizontal ± 3 °
Επεξεργασία βίντεο	10 Bit
Ρυθμός ανανέωσης σε κατακόρυφο 2D	100 Hz - 120 Hz
Αναπαραγωγή χρωμάτων	Έως 1,07 δισεκατομμύρια χρώματα

### ΦΑΚΟΣ

Λόγος Βεληνεκούς	0,28 - 0,37:1
Μεγέθυνση	Digital, Factor: 1 - 1,35
Φακός	Φακός
Μέγεθος προβολής	60 inches - 100 inches
Απόσταση προβολής ευρεία γωνία	0,4 m ( 60 inch screen
Απόσταση προβολής μακριά	0,6 m ( 100 inch screen
Projection Lens F Number	1,6
Εστιακή απόσταση	3,7 mm
Εστίαση	Χειροκίνητα
Offset	6 : 1

### ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ

Λειτουργία οθόνης USB Συνδέσεις	3 σε 1: Εικόνα / Ποντίκι / Ήχος USB 2.0 Τύπου A, USB 2.0 Τύπου B, RS-232C, Διασύνδεση Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Ασύρματο LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (προαιρετικά), Είσοδος VGA (2x), Έξοδος VGA, Είσοδος HDMI (3x), Είσοδος Composite, Είσοδος RGB (2x), Έξοδος RGB, MHL, Έξοδος ήχου stereo mini jack, Είσοδος ήχου stereo mini jack (3x), είσοδος μικροφώνου, Είσοδος συγχρονισμού, Έξοδος συγχρονισμού
Epson iProjection App	Ad-Hoc / Υποδομή

### ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ασφάλεια	Προστασία Kensington, Προστασία κωδικού, Security cable hole, Κλειδί μονάδας ασύρματου LAN, Ασφάλεια ασύρματου LAN, Προστασία με κωδικό πρόσβασης
2D Colour Modes	Δυναμικά, Κινηματογράφος, Παρουσίαση, sRGB, Πίνακας
Χαρακτηριστικά	AV Mute Slide, Αυτόματη βαθμονόμηση, Αυτόματη ρύθμιση φωτεινότητας, Αυτόματη επιλογή εισόδου, Ενσωματωμένο ηχείο, Συμβατότητα με CEC, Προσαρμοσимо λογότυπο χρήστη, Ψηφιακό ζουμ, Direct Power on/off, Συμβατότητα με κάμερα εγγράφων, Δυναμικός έλεγχος λάμπας, Εύκολη προκαθορισμένη ρύθμιση OSD, Αρχική οθόνη, Διαδραστικός, Λάμπες με μεγάλη διάρκεια ζωής, Διασύνδεση ήχου/βίντεο MHL, Είσοδος μικροφώνου, PC Interactive, Λειτουργία δημιουργίας σχολίων χωρίς υπολογιστή, Λειτουργία Split-Screen
Διαδραστικότητα	Ναι- μαρκαδόρος
Τρόποι λειτουργίας χρωμάτων Projector control	Πίνακας, Κινηματογράφος, Δυναμικά, Παρουσίαση, sRGB, Λευκός πίνακας via: AMX, Crestron (δίκτυο), Control4

## EB-685Wi

### ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Διαδραστικοί μαρκαδόροι
- Καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος
- Τηλεχειρισμός με μπαταρίες
- Καλώδιο USB
- Δίσκος μαρκαδόρου
- Οδηγός Γρήγορης έναρξης
- Επιτοίχια βάση στήριξης
- Warranty card
- Εγχειρίδιο χρήσης (CD-ROM)
- Κύρια συσκευή
- Safety Cable



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

**ΓΕΝΙΚΑ**

Κατανάλωση ενέργειας	354 Watt, 310 Watt (οικονομική λειτουργία), 0,39 Watt (σε Standby)
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Διαστάσεις	367 x 400 x 149 mm (Πλάτος x Βάθος x Ύψος)
Βάρος	5,9 kg
Επίπεδο θορύβου	Normal: 35 dB (A) - Economy: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Θερμοκρασία	Λειτουργία 5° C - 35° C, Αποθήκευση -10° C - 60° C
Υγρασία αέρα	Λειτουργία 20% - 80%, Αποθήκευση 10% - 90%
	Αν ο βιντεοπροβολέας είναι τοποθετημένος σε οροφή ή σε στήριγμα τοίχου και εγκατεστημένος σε περιβάλλον με έντονο καπνό από λάδι ή μέρη όπου εξατμίζονται λάδια ή χημικά και πετρέλαιο, μέρη όπου εκλύεται μεγάλη ποσότητα καπνού ή φυσαλίδων, ή όπου γίνεται συχνή καύση αρωματικών ελαίων, ορισμένα εξαρτήματα των προϊόντων μας είναι ευαίσθητα σε φθορά υλικών, η οποία με την πάροδο του χρόνου ενδέχεται να προκαλέσει θραύση ή πτώση στον βιντεοπροβολέα από την οροφή.
	Αν προβληματίζεστε σχετικά με το περιβάλλον όπου είναι εγκατεστημένος ο βιντεοπροβολέας σας ή αν έχετε άλλες ερωτήσεις, επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξής μας για περαιτέρω βοήθεια.
Περιεχόμενο λογισμικό Options	Easy Interactive Tools, EasyMP Monitor, iProjection Air filter ELPAF38, Κουτί συνδέσεων και ελέγχου, Κάμερα εγγράφων, Εξωτερικό ηχείο, Ακίδα μαρκαδόρου (τσάχα), Ακίδα μαρκαδόρου (Teflon), Καλώδιο επέκτασης USB, Μονάδα ασύρματου LAN
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	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
Ηχεία	16 Watt
Τύπος δωματίου / Εφαρμογή	Χώρος συνεργασίας / Αίθουσα διδασκαλίας
Τοποθέτηση	Με βάση τοίχου
Χρώμα	Λευκό/Γκρι
Με πιστοποίηση TCO	Yes

**ΆΛΛΑ**

Εγγύηση	60 Μήνες Εγγύηση με μεταφορά στο χώρο μας ή 8.000 ώρες, Λυχνία: 60 Μήνες ή 1.000 ώρες Διαθέσιμη προαιρετική επέκταση εγγύησης
---------	--



## ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

EB-685Wi

- ELPS02  
V12H467040
- 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 Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)  
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)  
V12H776010
- Table Mount for Ultra-short-throw Series - ELPMB29  
V12H516040

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΪΡΙΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΪΔΑΣ

SKU	V11H741040
Γραμμωτός κωδικός	8715946605159
Χώρα κατασκευής	Φιλιππίνες
Μέγεθος παλέτας	2 Τεμάχια



Epson Italia SpA, Υποκατάστημα Ελλάδα  
τηλ.: 211 1966212  
fax: 210-6828615  
info@epson.gr  
www.epson.gr

Τα εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα αποτελούν ιδιοκτησία της Seiko Epson Corporation ή των αντίστοιχων κατόχων τους.  
Οι πληροφορίες των προϊόντων ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση  
Last extracted: 2020-04-13

1. - Η φωτεινότητα των χρωμάτων (Απόδοση έγχρωμου φωτισμού) υπολογίζεται σύμφωνα με το IDMS 15.4. Η φωτεινότητα των χρωμάτων ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης. Οι κορυφαίοι επαγγελματικοί και εκπαιδευτικοί βιντεοπροβολείς Epson 3LCD συγκρίνονται με τους κορυφαίους βιντεοπροβολείς DLP μονού chip, με βάση τα στοιχεία της NPD από τον Ιούνιο του 2013 έως το Μάιο του 2014 και τα στοιχεία της PMA Research από το 1ο μέχρι το 3ο τρίμηνο του 2013. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.epson.gr/clo](http://www.epson.gr/clo)
2. - Η εφαρμογή iProjection διατίθεται σε συσκευές iOS και Android, καθώς και σε Google Chromebook.

**EPSON®**