

EB-685W

DATASHEET / BROCHURE



Πρωτοποριακή λύση διδασκαλίας με μεγάλη, κλιμακωτή οθόνη μεγέθους έως 100 ιντσών για την προβολή περιεχομένου WXGA με δυνατότητα HD για βελτιωμένη εμπειρία μάθησης.

Η σχεδίαση εξαιρετικά μικρής εμβέλειας του EB-685W σας επιτρέπει να προβάλλετε μεγάλες εικόνες από ιδιαίτερα μικρή απόσταση με ελάχιστες σκιές και αντανάκλασεις. Με επίπεδο φωτεινότητας 3.500 lumen, ανάλυση WXGA με δυνατότητα HD, λόγο αντίθεσης 14.000:1 και είσοδο HDMI, οι μαθητές επωφελούνται από την ευκρινή και καθαρή εικόνα.

Φωτεινές εικόνες υψηλής ποιότητας

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 κορυφαίους βιντεοπροβολείς του ανταγωνισμού¹.

Διατήρηση του κόστους σε χαμηλά επίπεδα

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

Βελτιωμένη εκμάθηση

Η λειτουργία διαιρούμενης οθόνης επιτρέπει σε δύο μέρη περιεχομένου να εμφανίζονται ταυτόχρονα χωρίς να γίνονται συμβιβασμοί ως προς την ποιότητα. Η λειτουργία επόπτη επιτρέπει στους διδάσκοντες να έχουν συνεχώς τον έλεγχο, επιλέγοντας το περιεχόμενο που προβάλλεται.

Προαιρετική δυνατότητα ασύρματης σύνδεσης

Προβάλετε ασύρματα περιεχόμενο, με εύκολο τρόπο, από μεγάλη γκάμα έξυπνων συσκευών και Google Chromebook μέσω της εφαρμογής iProjection².

Συμβατότητα με κάμερα εγγράφων

Η σύνδεση της προαιρετικής κάμερας εγγράφων της Epson επιτρέπει να προβάλλετε εύκολα εικόνες και αντικείμενα 3D σε Full HD με απίστευτη λεπτομέρεια για όλη την τάξη.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ

- **Οθόνη έως 100"**, άψογη ποιότητα
Ανάλυση WXGA με HD και τεχνολογία 3LCD της Epson
- **Αξιοπιστία**
Βελτιωμένη αξιοπιστία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της λάμπας
- **Ασύρματη σύνδεση (προαιρετικά)**
Επιτρέπει την προβολή περιεχομένου από ευρεία γκάμα συσκευών
- **Λάμπες με μεγάλη διάρκεια ζωής**
Έως 10.000 ώρες στην οικονομική λειτουργία
- **Προβολή πολύ μικρής απόστασης**
Για μέγιστη ευελιξία κατά την εγκατάσταση



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON
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) In accordance with ISO 21118:2020
Πραγματική ανάλυση	WXGA 2
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-A, USB 2.0, RS-232C, Είσοδος HDMI (3x), Είσοδος Composite, Είσοδος RGB (2x), Έξοδος RGB, Αποσύνδεση υποδοχής, Σύνδεση υποδοχής (3x), είσοδος μικροφώνου, Διασύνδεση Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Ασύρματο LAN IEEE 802.11b/g/n (προαιρετικά), Είσοδος VGA (2x), Έξοδος VGA, MHL
Epson iProjection App	Ad-Hoc / Υποδομή
ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Ασφάλεια	Προστασία Kensington, Προστασία κωδικού, Security cable hole, Κλείδωμα μονάδας ασύρματου LAN, Ασφάλεια ασύρματου LAN, Προστασία με κωδικό πρόσβασης
2D Colour Modes	Δυναμικά, Κινηματογράφος, Παρουσίαση, sRGB, Πίνακας
Χαρακτηριστικά	Αυτόματη ρύθμιση φωτεινότητας, Αυτόματη επιλογή εισόδου, Ενσωματωμένο ηχείο, Συμβατότητα με CEC, Προσαρμοσίμο λογότυπο χρήστη, Ψηφιακό ζουμ, Direct Power on/off, Συμβατότητα με κάμερα εγγράφων, Δυναμικός έλεγχος λάμπας, Εύκολη προκαθορισμένη ρύθμιση OSD, Αρχική οθόνη, Λάμπες με μεγάλη διάρκεια ζωής, Λειτουργία Split-Screen, Δυνατότητα ασύρματου LAN
Διαδραστικότητα	No
Τρόποι λειτουργίας χρώματος	Πίνακας, Δυναμικά, Παρουσίαση, Σπορ, sRGB, Θέατρο, Λευκός πίνακας
Projector control	via: AMX, Crestron (δίκτυο), Control4

EB-685W

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος
- Τηλεχειρισμός με μπαταρίες
- CD Manual
- Οδηγός Γρήγορης έναρξης
- Επιτοίχια βάση στήριξης
- Warranty card
- Κύρια συσκευή
- Safety Cable



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

EB-685W

ΓΕΝΙΚΑ

Κατανάλωση ενέργειας	354 Watt, 309 Watt (οικονομική λειτουργία), 0,37 Watt (σε Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 301 Watt
Τάση τροφοδοσίας	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Διαστάσεις	367 x 400 x 149 mm (Πλάτος x Βάθος x Ύψος)
Βάρος	5,7 kg
Επίπεδο θορύβου	Normal: 35 dB (A) - Economy: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Θερμοκρασία	Λειτουργία 5° C - 40° 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	EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Management Air filter ELPAF38, Κουτί συνδέσεων και ελέγχου, Κάμερα εγγράφων, Εξωτερικό ηχείο, 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	Αίθουσα συσκέψεων / αίθουσα διδασκαλίας
Τοποθέτηση	Με βάση τοίχου
Χρώμα	Λευκό / Γκρι
Με πιστοποίηση TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

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

- ELPLP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- ELPSP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Control and Connection Box - ELPCB03
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

EB-685W

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

SKU	V11H744040
Γραμμωτός κωδικός	8715946605210
Χώρα κατασκευής	Φιλιππίνες
Μέγεθος παλέτας	2 Τεμάχια



Epson Italia SpA, Υποκατάστημα Ελλάδος
τηλ.: 211 1986212
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: 2022-09-28

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
2. - Η εφαρμογή iProjection διατίθεται σε συσκευές iOS και Android, καθώς και σε Google Chromebook.

EPSON®