



תכונות עיקריות

- **תצוגה בהירה ומלאה חיים**
מקרן Full HD המציע 3,800 לומן ויחס ניגודיות של 15,000:1
- **תחזוקה מינימלית**
שימוש למשך 10 שנים בשיעורים לפני שנדרשת תחזוקה¹
- **התקנה גמישה**
תיקון של עיוות טרפז אופקי ואנכי זום אופטי של 1.6x
- **קישוריות משופרת**
שתי יציאות HDMI, תמיכת MHL, RJ-45, Ethernet, Wi-Fi אופציונלי
- **תכונות לשיתוף פעולה**
אפליקציית iProjection, פונקציית מסך מפוצל, פונקציית מנחה

למקרן זה יש את כל היתרונות. בהיר, עם רזולוציית WUXGA וניתן להרחבה ומציע פתרונות קישוריות מרובים והגדרה פשוטה.

מקסם את הפוטנציאל של התלמידים באמצעות מקרן Full HD בהיר המסוגל להפיק תצוגת מסך גדול הניתנת להרחבה. הוא כולל מנורה עם תוחלת חיים ארוכה ומספק עד 10 שנים של שימוש בשיעורים לפני שנדרשת החלפת מנורה או שיש לטפל במסנן האוויר¹. הוא קל להגדרה ומציע מגוון פתרונות קישוריות כדי שתוכל לגשת לתוכן ממכשירים מרובים.

ניראות נהדרת לכל תלמיד

התוכן שמוצג באמצעות מקרן Full HD זה הוא בהיר, מלא חיים וברור ומבטיח את מעורבותם של כל התלמידים בשיעור. המקרן מספק ניראות מעולה עם תמונה הניתנת להרחבה עד 300 אינץ' שנראית היטב אפילו בתנאי תאורה היקפית בהירה. יכולות אלה מתקבלות הודות לתפוקת אור גבוהה של 3,800 לומן ויחס ניגודיות של 15,000:1.

תחזוקה מינימלית

המשאבים מוגבלים, אולם המקרנים האמינים שלנו עם תוחלת החיים הארוכה של המנורה מסייעים לבטל השבתות ועלויות שירות מיותרות. תאר לך מה ניתן להשיג כשהפרעות מינימליות - המקרנים שלנו הופכים אפשרות למציאות ומציעים עד 10 שנים של שימוש בשיעורים לפני שנדרשת החלפת מנורה או שיש לטפל במסנן האוויר¹.

הגדרה קלה

לכל כיתה מבנה שונה ולכן נדרש לך מקרן קל להגדרה ופשוט למיקום. זום אופטי רחב של 1.6x ותיקון עיוות טרפז אופקי ואנכי, המקרן שלנו מוכן לעבודה ולהתחלת התצוגה במהירות ובקלות.

שימוש במכשירים מרובים

לכוד את תשומת לב התלמידים וטפח סביבת שיתוף פעולה באמצעות פתרונות קישוריות נטולי מטרדים. הצג תוכן בקלות ממחשבים וממכשירים חכמים באמצעות אפליקציית 2 פונקציית iProjection. המסך המפוצל מאפשרת להציג בו-זמנית תוכן ממכשירים מרובים, כאשר פונקציית המנחה מאפשרת לך לבדוק את התוכן לפני הצגתו.

EB-990U
מה בקופסה
● כבל VGA ● מכשיר עיקרי ● כבל חשמלי ● שלט רחוק כולל סוללות

מפרט המוצר	טכניקה
	Projection System LCD Panel
	3LCD Technology, RGB liquid crystal shutter 0,67 inch with MLA (D10)
IMAGE	
בהירות הצבע	3.800 לומן- 2.440 לומן (חיסכון)
בהירות צבע לבן	3.800 לומן - 2.440 לומן (חיסכון) בהתאמה ל- ISO 21118:2012
רזולוציה	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
הפרדה גבוהה	Full HD
Aspect Ratio	16:10
רמת ניגודיות	15.000 : 1
מקור אור	מנורה
מנורה	(ואט, 6.000 ש משך חיים, 12.000 ש משך חיים (מצב חסכון UHE, 210
כונן טרפז	אוטומטי ± 30 °, vertical: ± 30 °, horizontal
עיבוד וידאו	10 בתיים
קצב רענון אניי בדו-ממד	50 Hz - 85 Hz
שחזור צבעים	עד 1.07 מיליון צבעים
אופטיקה	
יחס ההקרנה	1,39 - 2,23:1
תקריב - ZOOM	Manual, Factor: 1,6
עדשה	אופטיקה
גודל ההקרנה	30 inches - 300 inches
מרחק הקרנה עדשה רחבה/טלפוטו	1,79 מ' - 2,89 מ' (60 inch screen)
Projection Lens F Number	1,5 - 1,9
טווח צריבה	20,3 מ"מ - 32,5 מ"מ
התמקדות	ידני
Offset	10 : 1
קישוריות	
פונקציית תצוגה-USB	3 ב- 1: תמונה/עכבר/קול
חיבורים	אפשרות בחירה), כניסת) 4 (WiFi 802.11b/g/n (LAN USB 2.0 סוג B, RS-232C, סוג A, USB 2.0 סוג A, VGA (2x) יציאת, RGB (2x) כניסת, Component (2x) כניסת, Composite (2x) כניסת, HDMI (2x) כניסת, VGA (2x) יציאת, שמע של תקע סטריאו זעיר, כניסת שמע של תקע סטריאו זעיר (2x), ממשק Ethernet (Base 10 / Base-TX 100- כניסת מיקרופון, MHL, T), אד הוק/תשתית
Epson iProjection App	
ADVANCED FEATURES	
בטיחות	אלחוטי, הגנת סיסמה LAN אלחוטית, אבטחת LAN נעילת יחידת, הגנה-Kensington Security cable hole,
2D Colour Modes	דינמי, קולנוע, מצגת, sRGB, לוח שחור
תכונות	OSD תואם מצלמת מסמכים, הגדרת, Direct Power on/off, תיקון טרפז אוטומטי, רמקול מובנה, AV mute slide, קלה, תיקון של עיוות טרפז אופקי ואנכי, ממשק אודיו/וידאו MHL, הקרנה ברשת, תצוגת מסך OSD, ללא מחשב, QR מוגדר על-ידי קוד iProjection, אלחוטי LAN -פונקציית מסך חצוי, תמיכה ב, Quick Corner, לוח, קולנוע, דינמי, מצגות, sRGB
מצבי צבע	via: AMX, Crestron (Network), Control4, Extron
Projector control	

מפרט המוצר		EB-990U
כללי		
צריכת אנרגיה	309 ואט, 227 ואט (חיסכון), 0,2 ואט (במצב המתנה)	
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz	
מידות	רוחבXעומקXמ"מ גובה 309 x 293 x 105	
משקל	3,2 ק"ג	
עצמת רעשים	Normal: 37 dB (A) - Economy: 28 dB (A)	
טמפרטורה	פעולה 5° C - 35° C, אחסון -10° C - 60° C	
לחות האוויר	פעולה 20% - 80%, אחסון 10% - 90%	
	אם המקרן תלוי מהתקרה או מורכב על קיר ומוחקן בסביבה עם עשן שמנוני כבד או במקומות שבהם קיים נידוף של שמנים או חומרים כימיים או מקומות שבהם קיימת בעירה תכופה של שמנים ארומטיים, יכולה להיות לכך השפעה שלילית על חלקים מסוימים במוצרים שלנו, אשר לאורך זמן עלולים להישבר ולגרום למקרן ליפול מהתקרה.	
	אם יש לך חשש בגלל הסביבה שבה המקרן מותקן או שיש לך שאלות נוספות כלשהן, נא לפנות למחלקת התמיכה שלנו והם יוכלו לספק סיוע נוסף.	
תוכנה כלולה	Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection, EasyMP Network Projection	
Options	מצלמת מסמכים, תיק נשיאה, יחידת רשת מקומית אלחוטית	
רמקול	16 ואט	
סוג חדר / אפליקציה	מפרט נייד / מצומצם, מפרט שיתוף פעולה / כיתת לימוד	
מיקום	הרכבה על תקרה, שולחני	
צבע	לבן / אפור	
TCO Certified	כן	
אחר		
אחריות	36 חודשים שירות אצל הספק, מנורה: 36 חודשים או 1.000 ש	
	זמינה הרחבה אופציונלית של אחריות	

EB-990U

OPTIONAL ACCESSORIES

- Soft Carry Case - ELPKS70 ●
V12H001K70
- Ceiling Mount (White) - ELPMB23 ●
V12H003B23
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10 ●
V12H731P01
- ELPLP96 ●
V13H010L96
- Ceiling Pipe (450mm) - ELPFP13 ●
V12H003P13
- Ceiling Pipe (700mm) - ELPFP14 ●
V12H003P14
- ELPSP02 ●
V12H467040
- Safety Wire - ELPWR01 ●
V12H003W01

מידע לוגיסטי

SKU	V11H867040
בר-קוד	8715946642666
ארץ מוצא	הפיליפינים
גודל המשטח	6 יחידה



1. מבוסס על שש שעות שימוש ביום, חמישה ימים בשבוע, במשך 39 שבועות.
2. מחייב את אפליקציית iProjection וחיבור לאינטרנט – תואם רק למכשירי IOS, Android ו-Google Chromebook וייתכן שתחול מגבלה על שיתוף קבצים.

EPSON®

Epson
אפסון ישראל
תמיכה באינטרנט:
epsonsupport4@ag-m.co.il
מספר טלפון "קו חם": 03-6144300
www.epson.co.il

רחוב הבונים 2
רמת גן 52522

או לבעליהם בהתאמה. Seiko Epson Corporation סימנים מסחריים וסימני מסחר רשומים שייכים לחברת פרטי המוצרים עשויים להשתנות ללא הודעה מראש.