



KEY FEATURES

lumens brightness with 4K 6,000 • Enhancement technology at 60Hz

Delivering sharp, bright images with up to 4.6 million pixels, this budget-friendly laser projector is perfect for large displays in professional spaces

Compact short-throw design for • immersive display

Project scalable images up to 500" with a short throw ratio of 0.5–0.7:1 and 1.4x zoom, creating immersive, shadow- and glare-free visuals in compact spaces

Quiet operation •

Delivers high-performance display at a low noise level of 36dB or 26dB in Eco mode, ensuring a quiet and focused environment for immersive visual experiences

Effortless, flexible installation •

A fixed centre lens with manual lens shift and advanced features like corner focus adjustment ensures easy setup and adaptability for any environment

Advanced installation tools •

Includes a range of free software tools and an optional external camera module for enhanced setup flexibility

EB-L690SE

**Best for professional environments. 6,000-lumen 4K Enhanced 3LCD
short-throw laser projector with flexible installation**

	TECHNOLOGY
3LCD Technology RGB liquid crystal shutter	Projection System
inches with C2 Fine 0.67	LCD Panel

	IMAGE
(Lumens - 4200 Lumens (economy 6000	Color Light Output
(Lumens - 4200 Lumens (economy 6000	White Light Output
WUXGA	Resolution
משופר 4K	High Definition
5,000,000	Contrast Ratio
לייזר	Light Source
hr Durability High, 30000 hr Durability Eco 20000	Laser Light source
Manual vertical: 30, Manual horizontal: 30	Keystone Correction
Bits Color 10	Colour Video Processing
Upto 1.07 billion colours	Colour Reproduction

		OPTICAL
	0.7:1 - 0.5	Throw Ratio
Digital, Factor: 1 - 1.4		Zoom
אופטיקה		Lens
in - 500 in 100		Screen Size
2		Projection Lens F Number
mm 10.55		Projection Lens Focal Length
Manual		Projection Lens Focus

CONNECTIVITY	
USB 2. Type B (שירות בלבד) (1 x), מחבר תקע יוצא (1 x 1), HDBaseT (x), תקשורת טווח אפס (USB) (1 x), NFC) (2 x), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n (Optional), RS-232C) HDMI (1 x), HDMI יציאת (2-A) (2 x) Ethernet (1 x) Base-T / 1 Base-T) (1 x)	Interfaces
HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink	Network Protocol

ADVANCED FEATURES	
Security	Kensington-Security, הגנה מפני פירוק, Kensington-Security, הגנה מפני פירוק, Kensington-Security, הגנה מפני פירוק
Other Features	4K 21:9 aspect ratio support, A/V mute, הפעלה אוטומטית, לוגו משתמש, התאמה אישית, Direct Power on/off, תומך מצלמת מסכים, מיוזג שוליים, מסך הית, הצגת JPEG, הקרנה ברשת, תצוגת מסך OSD, ללא מחשב, Quick Corner, Point correction, פונקציית תזמון, פונקציית מסך חצוי, תצוגה אולטה רחבה (16:6), בקרה דרך האינטרנט, Web Remote, אפליקציית iProjection
Video Colour Modes	DICOM SIM, Multi Projection, BT79, מוצג, טבעי, דינמי, קולורי, Video Colour Modes
Projector Control	Crestron Integrated Partner, Extron XTP, AMX Device Discovery

WHAT'S IN THE BOX

- Main unit
- כבל חשמלי
- שלט רחוק כולל סוללות
- הוראות הפעלה
- מסמכי אחריות
- מדריך להתחלה מהירה

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF65 - L6/7/89x Series
V13H134AF0
- Cable Cover - ELPCC07B-Black - L6/7/89x Series
- Cable Cover - ELPCC07W-White - L6/7/89x Series
V12H003AP0
- Camera Unit - ELPEC01
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB22 - White
V12H003B22
- Ceiling Mount - ELPMB30 - Low profile
V12H526040
- Ceiling pipe - ELPFP13 - 668-918mm
V12H003P13
- Ceiling pipe - ELPFP14 - 918-1168mm
V12H003P14
- External Speaker - ELPSP02
V12H467040
- [External Speaker - ELPSP02 - [240v

GENERAL	
Power consumption	(W, 415 W (economy), 250 W (standby 362
Product dimensions	(mm x 368 mm x 151 mm (Width x Depth x Height 440
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Noise Level	(Normal: 36 dB (A) - Economy: 26 dB (A
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Supported Humidity	% Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90
Options	מסנן אוויר, Camera module, מחזיק לתקרה, מצלמת מסמכים, רמקול חיצוני, משדר HDBaseT, ערכת חיווט אבטחה, Suspension adapter, יחידת W-LAN
Room Type / Application	חדר ישיבות, גיימינג, חדר ישיבות גדול/אודיטוריום, חדר ישיבות/כיתה, מיפוי הקרנה, השכרה/בימוי, שילוט/קמעונאות, Sports, אטרקציות למבקרים
Positioning	הרכבה על התקרה, שולחני
Colour	White

OTHER