

EB-L690SU



ADATLAP



Lenyűgöző, magával ragadó, rövid vetítési távolságú projektor

A szűk helyekre tervezett EB-L690SU rövid vetítési távolságú projektor 6200 lumen fényerejével WUXGA felbontást kínál, továbbá HDR és fejlett telepítési funkciókat. Akár 30 000 órányi karbantartásmentes vetítést biztosít Eco módban, lencseshifttel, 1,7-szeres zoommal és 10 W-os hangszórókkal. Ideális professzionális alkalmazásokhoz, rugalmas vezérlési lehetőségekkel HDBaseT, LAN és vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.

Lenyűgözően rövid vetítési távolságú professzionális projektor

Tartson lenyűgöző, árnyékmentes prezentációkat szűk helyiségekben is a 0,79-1,36:1 rövid vetítési aránynak, a beépített lencseshiftnek és a WUXGA felbontásnak köszönhetően. Az 1,7-szeres optikai zoommal és sarokfókusszal felszerelt, akár 400" átmérőjű felületet is bevetíteni képes, nagy teljesítményű projektor ideális választást képvisel a sportszimulátorok, látogatói attrakciók, illetve kiskereskedelmi és egyéb alkalmazások céljaira. Kompakt kialakítása, alacsony zajszintje és elegáns fehér váza fényes, élénk, kristálytisza képeket biztosít még jól megvilágított környezetben is, kivételes vizuális élményt nyújtva.

Rugalmas telepítés professzionális projektekhez

Az egyszerű telepítésre tervezett EB-L690SU gyorsan konfigurálható, hogy optimális teljesítményt nyújtson bármilyen elrendezésű helyiségben. A lencseshift, a vízszintes és függőleges trapézkorrekció, valamint a 360°-os kivetítés precíz képpozicionálást tesz lehetővé. Az olyan opciók, mint az osztott képernyős funkciók, az Edge Blending technológia és a geometriai korrekció, valamint az opcionális ELPEC01 kamera és az Epson Projector Professional Tool gyors beállítást és kalibrálást tesznek lehetővé, gondoskodva a rugalmasságról az összetettebb projektekhez.

Intelligens vezérlés a zökkenőmentes élményért

Az NFC-funkciónak köszönhetően az Epson Projector Config Tool segítségével több készülék beállítása is egyszerűen elvégezhető. A felhasználóbarát OSD menü leegyszerűsíti a navigációt, míg az Epson EPMC felhőfelügyelete lehetővé teszi a könnyed távoli kezelést. Teljesen kompatibilis a Crestron XiO Cloud-szolgáltatással, így központosított vezérlést kínál, az OTA firmware-frissítések pedig biztosítják, hogy a projektor mindig naprakész maradjon a zökkenőmentes élmény érdekében.

Nincs ok az aggodalomra a kiemelkedő tartósságnak és támogatásnak köszönhetően

A tartós teljesítményre tervezett EB-L690SU 3 éves garanciával rendelkezik, és a beépített lézertechnológiának köszönhetően szinte magától működik. Használatával minimálisra csökkenthető a karbantartás és az állásidő, miközben az Epson elismert értékesítés utáni támogatása gondoskodik a nyugalomról.

Környezetbarát kialakítás

A fenntarthatóság jegyében született projektoraink 100%-ban megújuló villamos energiával² készülnek, és 100%-ban újrahasznosítható kartonpapírba csomagolva kerülnek forgalomba. Az alacsony karbantartási igény mellett az energiafogyasztásuk is minimális, és Európa-szerte előnyökkel jár az elhasznált eszközök újrahasznosítása, valamint a kapcsolódó energia-visszanyerés.

Streameljen és ossza meg tartalmait könnyedén

Az Apple AirPlay 2 és a Miracast-kapcsolatnak¹ köszönhetően a tartalom megosztása gyors és egyszerű – a felhasználók vezeték nélkül tükrözhetik készülékük képernyőjét a vetített felületre a zökkenőmentes együttműködés érdekében. Az USB-A-port a számítógép használata nélküli streaminget is lehetővé teszi, míg a további opciók, mint a HDBaseT és a HDMI daisy-chaining tovább növelik a rugalmasságot.

LÉNYEGES JELLEMZŐK

- **Kivételes, 6200 lumen fényerejű, rövid vetítési távolságú projektor**
Ideális az immerzív vizuális terek széles választékához. A kompakt, költséghatékony lézerprojektor bármilyen környezetben kiváló teljesítményt nyújt.
- **Tökéletes választás az immerzív terekhez és szimulációs projektekhez**
Akár 400" átmérőig is méretezheti a vetített tartalmakat, így szűkös helyiségekben is magával ragadó, árnyék- és tükröződésmentes látványt alakíthat ki a 0,79-1,36:1 rövid vetítési arány és az 1,7-szeres zoom segítségével.
- **Könnyű, rugalmas telepítés**
A manuális lencseshifttel működő fix középponti objektív, valamint az olyan fejlett funkciók, mint a sarokfókusz-igazítás, leegyszerűsítik a beállítást, a környezethez való rugalmas alkalmazkodás képessége mellett.
- **Csendes működés**
A projektor nagy teljesítményű megjelenítési megoldásként Eco üzemmódban 25 dB-es zajszint mellett végzi a dolgát, így csendes és koncentrációra alkalmas környezetet biztosít a magával ragadó vizuális élményekhez.

- **Azonnali kapcsolat az Apple AirPlay 2 és a Miracast szolgáltatásokkal¹**

Zökkenőmentes tartalommegosztás laptopokról, táblagépekről és okostelefonokról – tökéletes a BYOD-projektekhez (saját eszközök használatán alapuló projektek) és a kollaboratív környezetekhez.

A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI

NYOMTATÁSI TECHNOLÓGIA

Képpalkotási eljárás	3LCD technológia, RGB folyadékkristályos panelek
LCD panel	0,67 hüvelyk ezzel: C2 Fine

KÉP

Színésfény kibocsátás	6.200 Lumen- 4.340 Lumen (gazdaságos) az IDMS15.4 szabványnak megfelelően
Fehérfény kibocsátás	6.200 Lumen - 4.340 Lumen (gazdaságos) In accordance with ISO 21118:2020
Felbontás	WUXGA
Képarány	16:10
Kontrasztarány	Over 5.000.000 : 1
Fényforrás	Lézer
Fényforrás	20.000 Óra Durability High, 30.000 Óra Durability Eco
Keystone-korrektció	Manuális függőleges: $\pm 30^\circ$, Manuális vízszintes $\pm 30^\circ$
Videoszerkesztés	10 Bit
Színreprodukció	akár 1,07 milliárd szín

OPTIKA

Vetítési arány	0,79 - 1,36:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,7
Objektív	Optikai
Lencseváltás	Manuális - Függőleges $\pm 50\%$, vízszintes $\pm 20\%$
Vetítési méret	60 hüvelyk - 400 hüvelyk
Vetítési távolság – Nagy látószög	1 m - 7 m
Vetítési távolság - Tele	1,8 m - 11,9 m
Vetítési távolság wide/tele	1,02 m - 11,89 m
Az objektív F értéke	1,7 - 2,1
Gyújtótávolság	11,6 mm - 19,9 mm
Fókusz	Kézi

CSATLAKOZÓK

Csatlakozók	USB 2.0-A (2x), USB 2.0-B (csak szerviz), RS-232C, Ethernet-csatoló (100 Base-TX / 10 Base-T), Vezeték nélküli LAN IEEE 802.11a/b/g/n, HDMI ki, HDBaseT, Miracast, Jack kimenet, HDMI (HDCP 2.3) (2x), Kis hatótávolságú kommunikáció (NFC), Apple AirPlay 2
Okostelefon-csatlakoztatás	Ad-hoc / Infrastruktúra
Hálózati protokoll	HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

SPECIÁLIS FUNKCIÓK

Biztonság	Kensington-Schutz, Vezérlőfelület zárása, Lakat, Nyílás biztonsági kábel számára, Rögzítőfül a vezeték nélküli LAN modulhoz, Jelszavas védelem
2D színmódok	Dinamikus, Természetes, Mozi, Bemutató, DICOM SIM
Jellemzők	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Automatikus bekapcsolás, Beépített hangszóró, Testreszabható felhasználói logó, Közvetlen be- és kikapcsolás, Dokumentum-kamera kompatibilis, Edge Blending technológia, Kezdőlap, JPEG-nézegető, Hálózati vetítés, OSD másolási funkció, PC nélkül, Point correction, Quick Corner, Ütemezés funkció, Képernyőtükörzés, Osztott képernyő funkció, Ultraszéles kijelző (16:6), Internetes irányítás, Webes távirányító, Vezeték nélküli hálózatba kapcsolható, iProjection alkalmazás
Szín-üzemmódok	Mozi, Dinamikus, Természetes, Prezentáció, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, AMX-eszköz észlelése

EB-L690SU

A DOBOZ TARTALMA

- Készülék
- Tápkábel
- Távvezérlő elemekkel
- User guide
- Garancia dokumentum
- Rövid beüzemelési útmutató

A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI

ÁLTALÁNOS

Power consumption	336 Watt (Normal On-Mode), 233 Watt (Eco On-Mode), 399 Watt (Normal Peak-mode), 295 Watt (Eco Peak-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Tápfeszültség	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Termék méretei	440 x 362 x 151 mm (szélesség x mélység x magasság)
Súly	8,9 kg
Zajszint	Normál:34 dB (A) - Gazdaságos:25 dB (A)
Hőmérséklet	Tárolás -10°C - 60°C
Páratartalom	Üzemeltetés 20% - 80%, Tárolás 10% - 90%
Opciók	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Dokumentumkamera, Külső hangszóró, HDBaseT Ájtájszó, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP20
Hangszóró	10 Watt
Szoba/Alkalmazás típusa	Nagy tárgyalóterem/tanácssterem, Játékok, Előadóterem, Tárgyalóterem / tanterem, Projection Mapping, Bérbeadásra / Rendezvényekre, Kültéri / Kiskereskedelmi, Sportok, Turisztikai látványosság
Elhelyezés	Mennyezethez rögzített, Asztali készülékek
Színes	Fehér
TCO tanúsítvány	For further information relating to TCO Certified please visit https://tccertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

EGYÉB

Garancia	36 hónap Bevitel Választható garancia-meghosszabbítás
----------	--

A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI

NYOMTATÁSI TECHNOLÓGIA

Képkalkotási eljárás	3LCD technológia, RGB folyadékkristályos panelek
LCD panel	0,67 hüvelyk ezzel: C2 Fine

KÉP

Színesfény kibocsátás	6.200 Lumen- 4.340 Lumen (gazdaságos) az IDMS15.4 szabványnak megfelelően
Fehérfény kibocsátás	6.200 Lumen - 4.340 Lumen (gazdaságos) In accordance with ISO 21118:2020
Felbontás	WUXGA
Képarány	16:10
Kontrasztarány	Over 5.000.000 : 1
Fényforrás	Lézer
Fényforrás	20.000 Óra Durability High, 30.000 Óra Durability Eco
Keystone-korrektció	Manuális függőleges: ±30 °, Manuális vízszintes ±30 °
Videoszerkesztés	10 Bit
Színreprodukció	akár 1,07 milliárd szín

OPTIKA

Vetítési arány	0,79 - 1,36:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,7
Objektív	Optikai
Lencseváltás	Manuális - Függőleges ±50 %, vízszintes ±20 %
Vetítési méret	60 hüvelyk - 400 hüvelyk
Vetítési távolság – Nagy látószög	1 m - 7 m
Vetítési távolság - Tele	1,8 m - 11,9 m
Vetítési távolság wide/tele	1,02 m - 11,89 m
Az objektív F értéke	1,7 - 2,1
Gyújtótávolság	11,6 mm - 19,9 mm
Fókusz	Kézi

CSATLAKOZÓK

Csatlakozók	USB 2.0-A (2x), USB 2.0-B (csak szervíz), RS-232C, Ethernet-csatoló (100 Base-TX / 10 Base-T), Vezeték nélküli LAN IEEE 802.11a/b/g/n, HDMI ki, HDBaseT, Miracast, Jack kimenet, HDMI (HDCP 2.3) (2x), Kis hatótávolságú kommunikáció (NFC), Apple AirPlay 2
Okostelefon-csatlakoztatás	Ad-hoc / Infrastruktúra
Hálózati protokoll	HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

SPECIÁLIS FUNKCIÓK

Biztonság	Kensington-Schutz, Vezérlőfelület zárása, Lakat, Nyílás biztonsági kábel számára, Rögzítőfül a vezeték nélküli LAN modulhoz, Jelszavas védelem
2D színmódok	Dinamikus, Természetes, Mozi, Bemutató, DICOM SIM
Jellemzők	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Automatikus bekapcsolás, Beépített hangszóró, Testreszabható felhasználói logó, Közvetlen be- és kikapcsolás, Dokumentum-kamera kompatibilis, Edge Blending technológia, Kezdőlap, JPEG-nézegető, Hálózati vetítés, OSD másolási funkció, PC nélkül, Point correction, Quick Corner, Ütemezés funkció, Képernyőtükörzés, Osztott képernyő funkció, Ultraszéles kijelző (16:6), Internetes irányítás, Webes távirányító, Vezeték nélküli hálózatba kapcsolható, iProjection alkalmazás
Szín-üzemmódok	Mozi, Dinamikus, Természetes, Prezentáció, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, AMX-eszköz észlelése

EB-L690SU

A DOBOZ TARTALMA

- Készülék
- Tápkábel
- Távvezérlő elemekkel
- User guide
- Garancia dokumentum
- Rövid beüzemelési útmutató

A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI

ÁLTALÁNOS

Power consumption	336 Watt (Normal On-Mode), 233 Watt (Eco On-Mode), 399 Watt (Normal Peak-mode), 295 Watt (Eco Peak-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Tápfeszültség	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Termék méretei	440 x 362 x 151 mm (szélesség x mélység x magasság)
Súly	8,9 kg
Zajszint	Normál:34 dB (A) - Gazdaságos:25 dB (A)
Hőmérséklet	Tárolás -10°C - 60°C
Páratartalom	Üzemeltetés 20% - 80%, Tárolás 10% - 90%
Opciók	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Dokumentumkamera, Külső hangszóró, HDBaseT Átjászó, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP20
Hangszóró	10 Watt
Szoba/Alkalmazás típusa	Nagy tárgyalóterem/tanácssterem, Játékok, Előadóterem, Tárgyalóterem / tanterem, Projection Mapping, Bérbeadásra / Rendezvényekre, Kültéri / Kiskereskedelmi, Sportok, Turisztikai látványosság
Elhelyezés	Mennyezethez rögzített, Asztali készülékek
Színes	Fehér
TCO tanúsítvány	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

EGYÉB

Garancia	36 hónap Bevitel Választható garancia-meghosszabbítás
----------	--

EB-L690SU

A DOBOZ TARTALMA

- Készülék
- Tápkábel
- Távvezérlő elemekkel
- User guide
- Garancia dokumentum
- Rövid beüzemelési útmutató

OPCIONÁLIS KIEGÉSZÍTŐK

- Cable Cover - ELPCC07W-White - L6/7/89x Series
V12H003AP0
- Cable Cover - ELPCC07B-Black - L6/7/89x Series
V12H003AQ0
- Air Filter - ELPAP65 - L6/7/89x Series
V13H134AF0
- Ceiling Mount ELPMB22
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- Pipe 700mm Silver ELPPFP14 (EB-G5000 series)
V12H003P14
- Pipe 450mm Silver ELPPFP13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- ELPSP02
V12H467040

LOGISZTIKAI INFORMÁCIÓK

SKU	V11HB31040
Vonalkód	8715946738000
Származási ország	Fülöp-szigetek
Palettaméret	2 db

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040
- ELPDC21
V12H758040
- ELPDC30
V12HB09080



Epson Europe B.V.
Magyarországi Fióktelepe
City Gate Irodaház 1.
Köztelek utca 6.
H-1092 Budapest
Tel: +36 1 382 7680
Fax: +36 1 382 7689

Ingyenesen hívható ügyfélszolgálat:
+36 (1) 577-9932
www.epson.hu

A védjegyek és a bejegyzett védjegyek a Seiko Epson Corporation vagy a megfelelő tulajdonosok védjegyei.
A termékinformációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

1. Az Apple és az AirPlay az Apple Inc. védjegyei, amelyeket az Egyesült Államokban és más országokban és régiókban is bejegyeztek.
2. Az Epson 100%-ban megújuló villamosenergiát használ az Epson csoport tulajdonában lévő összes telephelyen világszerte.

EPSON[®]