EH-QL7000W

DATASHEET / BROCHURE



EH-QL7000W

Ідеально для домашніх симуляторів і просторого домашнього кінотеатру. Лазерний 4K 3LCD-проєктор з 10 000 люменів і підтримкою змінних об'єктивів.

Чи ви захоплюєтеся фільмами, іграми чи спортивною симуляцією, вам сподобається цей неймовірний новий проєктор від Epson. Використовуючи низку передових технологій для забезпечення приголомшливо якісних, ультраяскравих зображень до 1000", він забезпечує дивовижно занурювальне та захопливе враження в будь-якій кімнаті — від спеціалізованих медіапросторів до добре освітлених вітальних. З передовою лазерною технологією 3LCD у своїй основі EH-QL7000W забезпечує суперроздільні зображення 4K (3840 x 2160). З динамічним коефіцієнтом контрасту 5 000 000:1 для чітко окреслених тіней і ще глибшого чорного, цей професійний домашній проєктор також має низку передових технологій покращення зображення, як-от інтерполяцію кадрів 4K для забезпечення плавних зображень і Super Resolution для збереження деталізації в кожній сцені. З передовими функціями, як-от Dynamic Tone Mapping для покращення візуальної якості кадр за кадром, і HDR10 для насиченіших, реалістичніших кольорів, EH-QL7000W забезпечує видатне враження від перегляду як для фільмів, так і для спорту. З підключенням HDMI 2.1, частотою оновлення 4K/120 Гц та Auto Low Latency Mode він пропонує надзвичайно плавне ігрове враження, а його видовищна якість зображення на екранах розміром до 1000" робить його ідеальним вибором для спортивної симуляції. Сумісний з широким спектром змінних об'єктивів, EH-QL7000W легко налаштувати для забезпечення бажаного розміру зображення при оптимальній якості в будь-якому медіапросторі. Зокрема такі опції, як ультракороткофокусний об'єктив з нульовим зміщенням, дають змогу непомітно встановити його на поверхнях, таких як стелі; змінні об'єктиви EH-QL7000W також означають, що ви можете легко регулювати відстань проєціювання для проєктування зображень з різних відстаней без переміщення проєктора. Сумісний з широким спектром IP-систем керування, EH-QL7000W не лише легко інтегрується з наявними установками, а й пропонує багато інших переваг, як-от просту кастомізацію. Крім того, його моторизоване зміщення об'єктива з великим діапазоном у поєднанні з моторизованим зумом і фокусом роблять проєктор швидким і простим у налаштуванні, а майже миттєвий час прогрівання та охолодження сприяють його видатній зручності, енергоефективності та довгому ресурсу лазера (20 000 годин).

KEY FEATURES

- **Büyük ölçekli görüntü teknolojisi**

  Технологія зображення супервеликого розміру, ідеальна для фільмів, стрімінгу, ігор, перегляду спорту, домашніх симуляторів і не тільки

- **Ultra parlak 4K lazer kaynak**

  3LCD лазерне джерело; 10 000 лм; супероздільна здатність 4K (8,3 млн пікселів); високоякісні, яскраві та широкі зображення

- **Gelişmiş 4K özellikleri**

  Включає інтерполяцію кадрів 4K, HDR10, сценово-адаптивну корекцію гами та Dynamic Tone Mapping, а також 4K/120 Гц та Auto Low Latency Mode

- **Esnek lens uyumu**

  Сумісний з широким спектром далеко- та короткофокусних об'єктивів для оптимального розміру та якості зображення майже в будь-якому медіапросторі

Light, compact and flexible, seamless integration with leading AV control systems means easy maintenance, customisation and scalability

PRODUCT SPECIFICATIONS

EH-QL7000W

TECHNOLOGY	
Projection System	3LCD Technology RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	1.04 inches with C2 Fine
IMAGE	
Resolution	4K 384 x 216, 8.3m pixels, 16:9
High Definition	Full HD
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	Laser
Laser Light source	20000 hr Durability High, 20000 hr Durability Eco
Keystone Correction	Manual vertical: 30, Manual horizontal: 45
Colour Video Processing	10 Bits Color
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours
OPTICAL	
Throw Ratio	1.52 - 2.47:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1.61
CONNECTIVITY	
Interfaces	Jack plug out (1 x), HDMI (HDCP 2.3) (2 x), RS-232C (1 x), USB 2.-A (2 x), USB 2. Type B (Service Only) (1 x)
Network Protocol	PJLink, IPv6
ADVANCED FEATURES	
Security	Kensington lock
Other Features	A/V mute, Direct Power on/off, Frame interpolation, Horizontal and vertical keystone correction, Lens position memory, OSD copy function, Quick Corner, Super resolution
Video Colour Modes	Cinema, Natural, Vivid, Dynamic
Projector Control	AMX Device Discovery, Crestron Integrated Partner, Crestron, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

GENERAL	
Power consumption	612 W, 318 W (economy), 0.5 W (standby)
Product dimensions	568 mm x 568 mm x 192 mm (Width x Depth x Height)
Heat Dissipation	2,081 BTUperhour
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Options	Air filter, Ceiling mount, Suspension adapter, Safety wire set
Room Type / Application	4K Gaming, 4K Streaming, Home Cinema, Sports, TV & Box sets
Positioning	Ceiling Mounted, Desktop
Colour	White

OTHER

EH-QL7000W

WHAT'S IN THE BOX

- Power cable
- Remote control incl. batteries
- Cable cover
- User guide
- Warranty card

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF46 - EB-L107x/-Z9xxx/ Z1000xU/Z11xxx

  V13H134A46
- Ceiling Mount - ELPMB67 - EB-L1000/PU1000

  V12HA54010
- Ceiling Mount - ELPMB68

  V12H006AE0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68

  V12H006AG0
- Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series

  V12H004L08
- Lens - ELPLM08 - Mid throw 1 - EB-PU1000 Series

  V12H004M08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series

  V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series

  V12H004M0B
- Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series

  V12H004M0F
- Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series

  V12H004UA3

EPSON®