DATASHEET / BROCHURE

# EB-PQ2213B




EB-PQ2213B

**يجمع جهاز العرض الضوئي EB-PQ2213B بين القوة وصغر الحجم بدقة 4K وبقوة 13,000 لومن، فهو مثالي لأي شخص يحتاج إلى تجربة دقة فائقة.**

{bإبداع لا حدود له}استنادًا إلى نجاح مجموعة EB-PU، لا يُعد جهاز EB-PQ2213B الأصغر حجمًا والأخف وزنًا في فئته فحسب، بل إنه يتميز أيضًا بسعر معقول للغاية، وتعدد الاستخدامات، وتوفير فائق في الطاقة، فضلاً عن أنه غني بالميزات المتقدمة، ما يتيح لك حرية خلق تجارب غامرة لا تُنسى.{bتجربة ثورية بدقة 4K}استمتع بوضوح الصور التي تنتجها أحدث التقنيات بدقة 4K من إبسون. لقد جمعنا بين أحدث تقنيات Crystal Motion بدقة 4K المسجلة ببراءة اختراع، والتحكم الحراري في اللوحة، وتقنيات مصفوفة العدسة الدقيقة المزدوجة لتستطيع إبسون تحقيق معيار جديد بجودة صورة 4K.{bمرونة مذهلة} يتميز بمجموعة واسعة من إمكانيات الاتصال، بما في ذلك مدخل/مخرج SDI 12G ومدخل/مخرج HDMI يدعم 120 هرتز بدقة 4K. يستفيد جهاز العرض الضوئي عالي السطوع هذا أيضًا من توافق العدسات عبر الأنظمة الأساسية، باستخدام عدسات 4K نفسها المستخدمة مع مجموعة EB-PU الحالية، بما في ذلك العدسة ELPLX02S ذات الإسقاط القصير جدًا دون إزاحة والتي تعد مثالية لأماكن العروض الغامرة. يتوفر جهاز العرض الضوئي هذا بإعداد "هيكل فقط"، مما يتيح لك العثور على الحل المثالي لبيئة التركيب لديك. {bيُعتمد عليها}صُمم جهاز EB-PQ2213B ليضع بين يديك موثوقية استثنائية، ويتميز بمقاومة الغبار الحاصلة على تصنيف IP5X[1] وتشغيل لا يحتاج إلى صيانة لمدة تصل إلى 20,000 ساعة، أو حتى لوقت أطول عند استخدام الأوضاع الاقتصادية. {bبرامج شاملة}يتوافق الجهاز مع كاميرا ELPEC01 وأداة Epson Projector Professional Tool وأداة Epson Projector Config Tool للحصول على مجموعة كبيرة من وظائف المعايرة، والمساعدة، والتحكم.

## KEY FEATURES

- **تقنية التصوير ودقة 4K الحاصلة على براءة اختراع**

  جودة صورة فائقة بدقة 4K توفر تجربة آسرة
- **تصميم صغير جدًا وخفيف الوزن**

  جهاز عرض ضوئي صغير وقوي بدقة 4K وبقوة 13,000 لومن
- **توافق العدسات عبر الأنظمة الأساسية**

  يتيح لك إنشاء أفضل حل عرض ضوئي لكل متطلب خاص
- **حل يُعتمد عليه؛ ركبه ثم انساه**

  تصميم يجعلك تستغنى عن المرشحات ومقاوم للغبار IP5X[1]
- **تأثير بيئي أقل**

  موفر للطاقة ولا يحتاج إلى الكثير من متطلبات التغليف والنقل

EPSON

EB-PQ2213B

# PRODUCT SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| **TECHNOLOGY** | |
| Projection System | تقنية 3LCD<br>غطاء عدسة الكريستال السائل من RGB |
| LCD Panel | inches with C2 Fine 1.04 |
| **IMAGE** | |
| Color Light Output | (Lumens - 9100 Lumens (economy 13000 |
| White Light Output | (Lumens - 9100 Lumens (economy 13000 |
| Resolution | 4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9 |
| Contrast Ratio | 5,000,000 |
| Light Source | الليزر |
| Laser Light source | hr Durability High, 30000 hr Durability Eco 20000 |
| Keystone Correction | Manual vertical: 30, Manual horizontal: 45 |
| Colour Video Processing | Bits Color 10 |
| Colour Reproduction | Upto 1.07 billion colours |
| **OPTICAL** | |
| Throw Ratio | 7.16:1 - 0.34 |
| Lens | بصري |
| Projection Lens Focus | Motorized |
| **CONNECTIVITY** | |
| Interfaces | مدخل 1 x) HDMI (2 x), HDBaseT (1 x), USB content playback (1 x), واجهة توصيل Ethernet (1) (1 Base-TX/1 Base-T), الاتصال بالمجال القريب (NFC) (1 x), منفذ دخول 12G SDI (1 x), منفذ خروج USB 2 (1 x), 12G SDI. النوع B (الخدمة فقط) (1 x), شبكة محلية لاسلكية (Optional) (IEEE 802.11a/b/g/n), منفذ USB 2. من الفئة RS-232C (1 x), Remote (1 x), (A (2 x), إخراج واجهة الوسائط المتعددة عالية الدقة (1 x), مخرج صوت بمقبس استريو صغير (1 x) |
| Network Protocol | HTTPS, SNMP, PJLink, IPv6, ESC/VP.net |
| **ADVANCED FEATURES** | |
| Security | حماية كينسينغتون, إغلاق لوحة التحكم, حماية كلمة المرور, أمان شبكة LAN لاسلكية, Padlock, قفل وحدة LAN لاسلكية |
| Other Features | aspect ratio support, A/V mute 21:9, تشغيل تلقائي, التشغيل/إيقاف التشغيل المباشر, دمج للحواف, الإطار- تقنية التداخل بين البكسيل, تجميد الصورة, تصحيح انحراف أفقي ورأسي, ذاكرة وضع العدسة, عمر طويل لمصدر الضوء, Point correction, وظيفة النسخ المعروضة على الشاشة, تقنية كويك كورنر, وظيفة جدولة, تحكم عبر الويب, إمكانية توصيل بشبكة LAN لاسلكية, البحث التلقائي عن المصدر, تطبيق iProjection |
| Video Colour Modes | حركي, طبيعي, عرض تقديمي, BT79, Multi Projection, DICOM SIM, سينما |
| Projector Control | Extron XTP, اكتشاف جهاز AMX, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link |

EPSON®

EB-PQ2213B

## WHAT'S IN THE BOX

- غطاء الكابل
- Lens connector cap
- Main unit
- كابل للكهرباء
- التحكم عن بعد مع بطاريات
- خراطيش الأحبار الأولية
- دليل التشغيل السريع
- Document Pack

</ "١٣٥١٠٧"=STEPTABLE TT>

## PRODUCT SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| **GENERAL** | |
| Product dimensions | (mm x 492 mm x 218 mm (Width x Depth x Height 586 |
| Heat Dissipation | BTUperhour 3,145 |
| Supply Voltage | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz |
| Included Software | Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool |
| Noise Level | (Normal: 37 dB (A) - Economy: 34 dB (A |
| Supported Temperature | Storage -10 °C - 60 °C |
| Supported Humidity | % Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90 |
| Options | Camera module, وحدة شبكة W-LAN, حامل سقفي |
| Room Type / Application | غرفة اجتماعات كبيرة / قاعة محاضرات, غرفة اجتماعات / قاعة دراسية, الإسقاط الضوئي, التأجير / تجهيز العروض, اللافتات / البيع بالتجزئة, مناطق جذب الزوّار, غرفة اجتماعات |
| Positioning | تركيب في السقف, سطح المكتب, الأرضية, إطار مُعلق, تثبيت على الطاولة, تركيب على الحائط |
| Colour | أسود |
| **OTHER** | |

EPSON®