

เครื่องฉายภาพวิดีโอ และคอมพิวเตอร์
VPL-EX241 Data Projector



คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องโปรเจคเตอร์ขนาด 3,200 lm ระดับ XGA

- เครื่องโปรเจคเตอร์ชนิด 1 เลนส์ 3 LCD Panel ขนาดไม่ต่ำกว่า 0.63 นิ้ว (16 มิลลิเมตร)
- มีความละเอียดของ LCD Panel ทั้งหมด 2,359,269 (1024 x 768 x 3) จุด ภาพ (Pixels)
- ความสว่างของภาพไม่น้อยกว่า 3,200 lm
- หลอดความสว่างแบบ Ultra high pressure mercury lamp กำลัง 210W
- สามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ ความละเอียดระดับ XGA (1024 x 768)
- มี Contrast ไม่น้อยกว่า 3000 : 1
- มีรีโมทคอนโทรลแบบไร้สายสำหรับควบคุมการทำงานของเครื่องโปรเจคเตอร์
- สามารถซูมภาพได้ไม่น้อยกว่า 1.3 เท่า และมีการซูมแบบดิจิทัล 4 เท่า
- ผู้ใช้งานสามารถเปลี่ยนภาษาการใช้งานของเมนูในเครื่องได้ไม่น้อยกว่า 23 ภาษา รวมทั้งภาษาไทย และอังกฤษ
- เครื่องโปรเจคเตอร์สามารถฉายภาพขนาด 30 นิ้ว จนถึง 300 นิ้วได้
- มีระบบการฉายแบบประหยัด พลังงาน (ECO mode)
- หลอดภาพสามารถใช้งานได้ยาวนานไม่น้อยกว่า 7,000 ชั่วโมง
- มีระบบแก้ไขความผิดเพี้ยนจอภาพสี่เหลี่ยมคางหมู (Keystone Adjustment) +/-20 องศา ได้ทั้ง Manual และ Auto
- สามารถเลือกการฉายภาพได้ 6 รูปแบบดังนี้ Dynamic, Standard, Presentation, Blackboard, Game และ Cinema
- มีระบบ Direct Power On สามารถเปิดเครื่องได้ทันที เมื่อมีกระแสไฟจ่ายเข้าตัวเครื่องโปรเจคเตอร์
- มีระบบการป้องกัน การใช้งาน และการโจรกรรมโดย
 - ระบบตั้งรหัส (Password) ในการใช้งานเครื่อง
 - ระบบล็อก การกดปุ่มบนตัวเครื่อง อนุญาตให้เจ้าของเครื่องเท่านั้นที่ใช้งานได้
- มีช่องต่อสัญญาณเข้า :

RGB Mini D-sub 15 pin	2 ช่อง
S-Video	1 ช่อง
HDMI	1 ช่อง
Composite Video	1 ช่อง
- ช่องสัญญาณออก : RGB Mini D-sub 15 pin 1 ช่อง
- ช่องต่อเพื่อควบคุมสัญญาณชนิด RS-232C อย่างน้อย 1 ช่อง
- รองรับการส่ง ภาพคอมพิวเตอร์ผ่านระบบ Network และสามารถแสดงผลได้สูงสุด 4 ภาพ
- มีช่องต่อ RJ45 เพื่อเชื่อมต่อระบบเครือข่าย อย่างน้อย 1 ช่อง
- รองรับการอ่านไฟล์ภาพ JPEG, Bitmap, PNG, GIF และ TIFF เพื่อแสดงผลภาพผ่านช่องต่อ USB ได้
- รองรับสัญญาณ NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/50i, 1080/60i, 1080/60p และ 1080/50p
- รองรับระบบสี NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M และ PAL-N