



คุณลักษณะเฉพาะ เครื่องฉายภาพมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์

ยี่ห้อ Optoma รุ่น EX610ST

- เป็นเครื่องฉายภาพวิดีโอและคอมพิวเตอร์ระบบ DLP ขนาด 0.55 นิ้ว XGA DMD Chip
- มีความละเอียดของภาพ XGA 1024x768 จุด (NATIVE) รองรับได้ถึง UXGA 1600x1200 (Max) 60 Hz
- มีความสว่างของภาพ 3,000 ANSI Lumens
- มีอัตราส่วนความคมชัด 3000: 1 (CONTRAST RATIO) และสามารถแสดงสีได้ 1.07 พันล้านสี
- มีขนาดเลนส์ ทางยาวโฟกัสตั้งแต่ (f) 7.017 มิลลิเมตร F/2.8 (PROJECTION LENS)
- สามารถย่อขยายภาพได้ 2x เท่า แบบ (Digital focus) และสามารถปรับความคมชัดได้ที่เลนส์ (Manual focus)
- มีน้ำหนักตัวเครื่อง 3.1 กิโลกรัม
- ใช้หลอดภาพขนาด 230 วัตต์
- สามารถฉายภาพได้ตั้งแต่ 39.34 ~ 314.5 นิ้ว โดยมีระยะการฉายได้ตั้งแต่ 0.5 ~ 2.5 เมตร
- มีอายุการใช้งานของหลอดภาพยาวนาน 4,000 ชั่วโมง ในโหมดปกติ (STD) และ 3,000 ชั่วโมง ในโหมดสว่าง (Bright)
- สามารถรับสัญญาณวิดีโอระบบ HDTV (720p, 1080i/p), SDTV (480i/p, 576i/p), Full NTSC, PAL, PAL M/N, SECAM
- มีระบบ AUTOMATIC FREQUENCY CONTROL ช่วงความถี่แนวตั้งที่ 25 ~ 85 Hz และแนวนอนที่ 15 ~ 91 kHz
- มีช่องสัญญาณ ดังต่อไปนี้
 - o Computer Input : VGA D-sub 15-pin x 2 (สามารถแสดงสัญญาณ YPbPr/RGB/SCART)
 - o Video Input : RCA Composite Video x 1, S-video x 1
 - o HDMI Input : HDMI1 (Support HDCP) x 1 (แสดงภาพและเสียงได้)
 - o Audio Input : Audio x 3 (RCA , MIC , mini jack)
 - o Computer Output : VGA D-sub 15-pin x 1
 - o Audio Output : mini jack x 1
 - o Control I/O : RS-232 x 1, RJ45 x 1(LAN for network control interface)
 - o +12V Trigger (สำหรับควบคุมจอร์รับภาพ) และ USB (รองรับการควบคุมเมาส์ด้วยรีโมท)
- มีระบบ 3D Technology สามารถฉายภาพสามมิติได้
- มีลำโพงในตัว 2 ชุด กำลังขยายชุดละ 5 วัตต์, และสามารถกำหนดภาพโลโก้เริ่มต้นเองได้ (เปิดเครื่อง Projector)
- มีระบบ direct power on เปิดเครื่องทันทีหลังเสียบปลั๊ก
- สามารถตั้งรหัสผ่านเพื่อควบคุมการใช้งานเครื่อง และตั้งเวลาปิดเครื่องได้
- มีระบบแก้ไขความผิดพลาดจอภาพสี่เหลี่ยมคางหมู (Auto KEYSTONE CORRECTION) ได้แบบแนวตั้ง ±40°
- ใช้ได้กับไฟฟ้า 100-240 โวลต์ 50/60 Hz, ประหยัดไฟในโหมดพักเครื่อง โดยใช้ไฟเพียง 1 วัตต์
- มีรีโมทไร้สายควบคุมการสั่งงาน, ควบคุมเมาส์ได้ และมีปุ่มลัด key pad ที่ตัวเครื่อง
- รับประกันตัวเครื่อง 2 ปี, หลอดภาพรับประกัน 1 ปีหรือ 1000 ชั่วโมง
- สินค้าที่เสนอต้องเป็น สินค้า Original product ไม่ใช่สินค้า OEM (มีเอกสารรับรองจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง)
- สินค้าได้รับมาตรฐาน RoHS, CE, FCC, UL พร้อมหนังสือรับรอง
- ต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า โดยตรง (มีเอกสารแสดงวันขึ้นของ)