



เครื่องมือมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
- 1.2 เป็นเครื่องมือมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens
- 1.3 ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดค่าความส่องสว่างขั้นต่ำ
- 1.4 เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อกับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์และวีดีโอ
- 1.5 ใช้ LCD Panel หรือระบบ DLP
- 1.6 ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียดของภาพที่ True
- 1.7 ตัวเครื่องมีความแข็งแรง ทนทาน และสวยงาม
- 1.8 ใช้กับไฟฟ้า 220 V AC, 50 Hz
- 1.9 เป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของเครื่องมือมีเดียโปรเจคเตอร์ทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของที่กำหนดในท้องตลาด ผลิต หรือประกอบในประเทศ หรือต่างประเทศ

2. คุณลักษณะเฉพาะ

- 2.1 ใช้เทคโนโลยีแบบ LCD Panel (Liquid Crystal Display) หรือ ระบบ DLP (Digital Light Processing) หรือ ระบบ LCoS (Liquid crystal on silicon) หรือ ดีกว่า
- 2.2 สามารถเชื่อมต่อได้โดยตรงกับเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยให้ความละเอียดของภาพในระดับ XGA (1024 x 768 Pixels) หรือ ดีกว่า
- 2.3 มี CONTRAST RATIO ไม่น้อยกว่า 10,000 : 1
- 2.4 หลอดไฟมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 3,500 ชั่วโมง (ในโหมดปกติ : STD) และหลอดไฟมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 4,500 ชั่วโมง (ในโหมดประหยัด : ECO)
- 2.5 มีสัดส่วนภาพ (Aspect Ratio) เท่ากับ 4 : 3 หรือ 16 : 9 หรือ 16 : 10 หรือ ดีกว่า
- 2.6 สามารถซูม เพื่อย่อ-ขยายภาพได้
- 2.7 สามารถปรับแก้ไขปัญหาภาพสี่เหลี่ยมคางหมู (Keystone Correction) ได้
- 2.8 สามารถควบคุมจากระยะไกลด้วยรีโมทคอนโทรล (Remote Control) และมีปุ่มควบคุมที่ตัวเครื่อง



- 2.9 มีช่องต่อสัญญาณรับภาพและเสียง จากเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือเครื่องเล่นวีดีโอ หรือเครื่องอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ หรืออื่นๆ ตามมาตรฐานรุ่นที่ผลิต
- 2.10 มีช่องต่อสัญญาณออกของภาพและเสียง หรืออื่นๆ ตามมาตรฐานรุ่นที่ผลิต
- 2.11 น้ำหนักของเครื่อง ตามมาตรฐานรุ่นที่ผลิต
- 2.12 มีพัดลมระบายความร้อนในตัว
- 2.13 มีอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ (ถ้ามี) ตามมาตรฐานรุ่นที่ผลิต

3. เงื่อนไขอื่นๆ

- 3.1 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา (ภาษาไทย) จำนวน 1 ชุด
- 3.2 มีกระเป๋าสารบรรจุเครื่องและอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด, อุปกรณ์ชี้ตำแหน่งแบบ Laser Pointer อย่างดี จำนวน 2 ชุด, สายไฟฟ้าและสายสัญญาณต่างๆ ตามมาตรฐานรุ่นที่ผลิต
- 3.3 รับประกันคุณภาพการใช้งานและชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมซ่อมแซมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ไม่น้อยกว่า 1 ปี และรับประกันเฉพาะหลอดภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ ไม่น้อยกว่า 1,000 ชั่วโมง อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน
- 3.4 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์จะต้องมีศูนย์บริการหลังการขาย หรือศูนย์บริการซ่อมบำรุงรักษาในจังหวัดที่มีการจัดซื้อ หรือจังหวัดที่ใกล้เคียงกัน
- 3.5 ส่งมอบ และทดสอบการใช้งานตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ

↓

.....ประธานกรรมการ

(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

.....กรรมการ

.....กรรมการ

(นางสาววิไลลักษณ์ เพ็ญศรีสุวรรณค์)

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิทวัส อีระวิกสิต)

(นายธงชัย สาลี)