



ประกาศวิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง
เรื่อง การประชาสัมพันธ์คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

.....
ตามที่วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง ได้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ แผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจ
ดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๒ รายการ ได้แก่

- | | | |
|----------------------------------|-------|-----------|
| ๑. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ | จำนวน | ๑ เครื่อง |
| ๒. ชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่ | จำนวน | ๑ เครื่อง |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ดังปรากฏตามแบบท้ายประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ วิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการแต่งตั้งกรรมการและดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
ดังกล่าว ตามความจำเป็นเหมาะสม ให้มีความคุ้มค่า ประหยัดและเป็นไปตามมาตรฐานของทางราชการ

อนึ่ง หากมีผู้ใดจะทักท้วงหรือให้ข้อเสนอแนะคุณลักษณะของครุภัณฑ์ข้างต้น โดยให้ทักท้วงหรือ
ข้อเสนอแนะได้ในวันและเวลาราชการ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗ ที่งานพัสดุ วิทยาลัย
อาชีวศึกษาลำปาง หรือส่งเอกสารมาทางไปรษณีย์ โดยเจ้าหน้าที่ของถึง งานพัสดุ วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง เลขที่
๒๗๒ ถนนพหลโยธิน ตำบลหัวเวียง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ๕๒๐๐๐ หรือ E-mail :
lampango๒@vec.mail.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวยุภาภรณ์ เทพจันทร์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง



ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์

๑. รายละเอียดทั่วไป

๑.๑ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์

๒. รายละเอียดทางเทคนิค

๒.๑ เป็นเครื่องฉายภาพ ชนิด LCD

๒.๒ สามารถรองรับสัญญาณคอมพิวเตอร์ TRUE XGA หรือดีกว่า

๒.๓ สามารถรองรับสัญญาณ VGA, SVGA, XGA, WXGA, WUXGA, Wireless หรือดีกว่า

๒.๔ ใช้ความสว่างไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ (ANSI Lumens)

๒.๕ ความละเอียด (พิกเซล) ไม่น้อยกว่า ๑๐๒๔x๗๖๘ (XGA)

๒.๖ Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐:๑

๓. รายละเอียดอื่นๆ

๓.๑ รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันมอบสินค้า



ชื่อครุภัณฑ์ ชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่

๑. รายละเอียดทั่วไป

๑.๑ ชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่

๒. รายละเอียดทางเทคนิค

๒.๑ ขนาดลำโพง ไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว

๒.๒ กำลังขยายเสียงไม่น้อยกว่า ๘๐ วัตต์

๒.๓ มีไมโครโฟน แบบไร้สาย ช่องสัญญาณ UHF หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๒.๔ มีช่องเสียบไมโครโฟน และช่อง AUX (Auxiliary) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๒.๕ มีแบตเตอรี่ในตัว สามารถใช้งาน และมีไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่

๒.๖ มีช่องต่อ USB/SD เล่น MP๓/วิทย์ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๒.๗ ใช้งาน Bluetooth ได้

๒.๘ สามารถควบคุม/ปรับระดับคุณภาพเสียงและ Echo

๒.๙ ใช้แหล่งไฟฟ้า AC ๒๒๐-๒๔๐V ๕๐/๖๐ Hz

๓. รายละเอียดอื่นๆ

๓.๑ มีการรับรองและประกันคุณภาพสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓.๒ มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม