

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์เฉพาะโทรทัศน์ แอล อี ดี (LED) ๔๐ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง  
วงเงินในการจัดซื้อ ๑๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

---

๑. ระดับความละเอียด เป็นความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ๑๙๒๐ x ๑๐๘๐ พิกเซล
  ๒. ขนาดของจอภาพขั้นต่ำ ๔๐ นิ้ว
  ๓. แสดงภาพด้วยหลอดภาพแบบ LED Backlight
  ๔. ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่องสัญญาณ เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
  ๕. ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่องสัญญาณ รองรับไฟล์ภาพเพลง และภาพยนตร์
  ๖. ช่องการเชื่อมต่อแบบ AV, DVD Component
  ๗. มีระบบรองรับ Digital tuner (DVB – T๒)
-

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล  
ความเร็วในการถ่ายเอกสาร ๔๐ แผ่น/นาที จำนวน ๑ เครื่อง  
วงเงินในการจัดซื้อ ๑๘๐,๐๐๐.- บาท

---

๑. เป็นเครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล ชนิดกระดาษธรรมดาทำภาพด้วยระบบเลเซอร์
  ๒. ความเร็วในการถ่ายเอกสารไม่ต่ำกว่า ๔๐ แผ่น/นาที สำหรับกระดาษ A๔
  ๓. ใช้เวลาในการอุ่นเครื่องไม่เกิน ๒๐ วินาที
  ๔. สามารถตั้งจำนวนการถ่ายเอกสารต่อเนื่องได้ตั้งแต่ ๑-๙๙๙ แผ่น
  ๕. สามารถถ่ายเอกสารจากต้นฉบับที่มีขนาดตั้งแต่ A๓-A๕
  ๖. สามารถย่อ-ขยายสำเนาอัตโนมัติด้วยระบบอัตราส่วนตั้งแต่ ๒๕-๔๐๐% พร้อมระบบ Zoom สามารถปรับได้เองครั้งละ ๑%
  ๗. มีถาดใส่กระดาษมาตรฐาน ๒ ถาด บรรจุกระดาษได้ถาดละ ๔๐๐ แผ่น พร้อมถาดป้อนกระดาษด้วยมือด้านข้าง บรรจุกระดาษได้ ๑๐๐ แผ่น
  ๘. มีชุดป้องกันต้นฉบับอัตโนมัติ สามารถป้องกันต้นฉบับต่อเนื่องได้ ๑๐๐ แผ่น
  ๙. สามารถถ่ายสำเนากลับหน้า-หลัง ได้โดยอัตโนมัติ
  ๑๐. มีระบบจัดเรียงสำเนาเอกสารเป็นชุดอัตโนมัติ
  ๑๑. มีระบบปรับระดับความเข้ม-จาง ได้ ๙ ระดับ
  ๑๒. มีหน่วยความจำมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ๑ GB (RAM) พร้อมฮาร์ดดิสก์ ๑๒๘ GB (HDD)
  ๑๓. มีระบบแทรกงานด่วน ที่สามารถหยุดงานที่กำลังทำอยู่และแทรกงานใหม่ได้ทันที
  ๑๔. มีระบบประหยัดไฟฟ้าอัตโนมัติ ตัดไฟเมื่อหยุดใช้เครื่องเป็นเวลานาน (POWER SAVING)
  ๑๕. มีหน้าจอแสดงผล LCD สั่งงานแบบระบบสัมผัส สามารถสั่งพิมพ์และแสดงานโดยไม่ต้องผ่านคอมพิวเตอร์
  ๑๖. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานฉลากเขียว
  ๑๗. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ โดยสถาบันรับรองมาตรฐานในประเทศไทย
  ๑๘. รับประกันซ่อมรวมทั้งอะไหล่เป็นเวลา ๒ ปี
-

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์เฉพาะกล้องถ่ายภาพนิ่งดิจิทัล  
ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๖ ล้านพิกเซล จำนวน ๑ เครื่อง  
วงเงินในการจัดซื้อ ๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

---

๑. เป็นกล้องคอมแพค (Compact Digital Camera)
  ๒. ความละเอียดการเซ็นเซอร์ภาพ (Image Sensor) ๑๖ ล้านพิกเซล
  ๓. มีระบบแฟลชในตัว
  ๔. สามารถถอดเปลี่ยนสื่อบันทึกข้อมูลได้อย่างสะดวกเมื่อข้อมูลเต็มหรือเมื่อต้องการเปลี่ยน
  ๕. สามารถโอนถ่ายข้อมูลจากกล้องไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ได้
  ๖. พร้อมเมมโมรี่ไม่ต่ำกว่า ๓๒ GB
  ๖. มีกระเป๋าบรรจุกล้อง
-