

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

เครื่องถ่ายเอกสาร ระบบดิจิทัล พร้อมชุดเย็บแม็กคู่อกกลาง จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นเครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล ชนิดกระดาษธรรมดาทำภาพด้วยระบบเลเซอร์ ระบบการถ่ายเอกสารเป็นแบบสแกนเอกสารเพียงครั้งเดียวพิมพ์สำเนาได้หลายแผ่น และเป็นชนิดหมึกผงพร้อมชุดเย็บแม็กคู่อกกลาง
๒. เป็นระบบมัลติฟังก์ชัน
๓. ความเร็วในการถ่ายเอกสารไม่ต่ำกว่า ๗๕ แผ่นต่อนาที ที่กระดาษ A๔
๔. ความละเอียดของการถ่ายของเครื่องไม่ต่ำกว่า ๑๒๐๐ x ๑๒๐๐ จุดต่อตารางนิ้ว หรือดีกว่า
๕. ความละเอียดของการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐๐ x ๑๒๐๐ จุดต่อตารางนิ้ว หรือดีกว่า
๖. หน่วยความจำ (RAM) ไม่ต่ำกว่า ๔ GB และหน่วยเก็บข้อมูล (HARD DISK) ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB
๗. สามารถถ่ายเอกสารต้นฉบับ และสำเนาได้ตั้งแต่ A๕-A๓
๘. สามารถตั้งจำนวนการถ่ายสำเนาต่อเนื่องได้ไม่ต่ำกว่า ๙,๙๙๙ สำเนา และจัดเรียงชุดสำเนาได้ ๙,๙๙๙ ชุด
๙. มีถาดบรรจุกระดาษไม่น้อยกว่า ๔ ถาด บรรจุกระดาษรวมกันได้ไม่น้อยกว่า ๔,๑๐๐ แผ่น และมีช่องป้อนกระดาษด้านข้างโดยสามารถบรรจุกระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น
๑๐. มีระบบป้องกันต้นฉบับและกลับหน้าหลังโดยอัตโนมัติครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๐๐ แผ่น และสามารถอ่านต้นฉบับที่มีข้อความสองหน้าได้โดยอัตโนมัติในครั้งเดียวไม่กลับสำเนา
๑๑. มีระบบการย่อ-ขยายไม่ต่ำกว่า ๒๕% - ๔๐๐% หรือดีกว่า ระยะเวลาอุ่นเครื่องไม่เกิน ๓๐ วินาที เครื่องสามารถสแกนเอกสารสีได้ ถ่ายเอกสารลงบนกระดาษทำปก กระดาษสี และแผ่นใสได้
๑๒. เครื่องสามารถเป็นเครื่อง Printer และทำการส่งพิมพ์ผ่านระบบเครือข่ายได้ ถาดรองรับงานพิมพ์หลักสามารถแยกการรับกระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒ ที่ และทำการเย็บแม็กมุม ออกกลางได้
๑๓. สามารถสแกนและพิมพ์เอกสารด้วย USB Thumb Drive ได้
๑๔. ใช้ได้กับกระแสไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ พร้อมระบบป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร
๑๕. มีสัญญาณเตือนเมื่อเครื่องขัดข้อง แจ้งเหตุบนหน้าจอ
๑๖. แม้มพิมพ์ภาพสามารถรองรับการใช้งานได้ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐,๐๐๐ แผ่นหรือดีกว่า
๑๗. รองรับการสแกนเอกสารจากเครื่องมัลติฟังก์ชันและสแกนเนอร์ผ่านระบบ TWAIN
๑๘. สามารถเชื่อมต่อกับระบบอีเมล MS. Outlook, Lotus, Notes ได้
๑๙. สามารถสแกนเอกสารแทรกเอกสารที่เปิดอยู่และจัดเก็บเป็นเอกสารใหม่ได้
๒๐. สามารถลากแล้ววางเอกสารหน้าหรือหลายหน้า เพื่อทำการส่งอีเมล จากตัวโปรแกรมได้
๒๑. สามารถจัดเก็บเอกสารในรูปแบบของตัวอักษรเพื่อการค้นหาได้
๒๒. สามารถแปลงค่าไฟล์ต่าง ๆ (OCR) เพื่อทำเป็น Microsoft Word เพื่อทำการแก้ไขได้
๒๓. สามารถตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับ PDF ที่ทำการจัดเก็บ เช่น ตั้งค่า Password เพื่อทำการแก้ไข ทำซ้ำ
๒๔. มีระบบประหยัดพลังงานไฟฟ้า (Energy saving) หรือสามารถให้เครื่องปิดอัตโนมัติชั่วคราวเมื่อไม่ได้ใช้งานนานๆ

๒๕. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่าย โดยต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยตรง และต้องร่วมรับผิดชอบด้านบริการหลังการขาย ตลอดจนให้การสนับสนุนด้านเทคนิคการดูแล บำรุงรักษาผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคา
๒๖. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันซ่อมเครื่องฟรี รวมทั้งอะไหล่เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี (ยกเว้นวัสดุสิ้นเปลือง)
๒๗. บริษัทผู้ผลิตหรือนำเข้าโดยตรงต้องได้รับมาตรฐานการรับรองการบริการคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๑๘๐๐๑ โดยมีเอกสารมาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณาการรับรองการบริการและ สิ่งแวดล้อมการใช้งาน
๒๘. เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน