

คุณสมบัติเครื่องพิมพ์ “Evolis” Zenius Expert

คุณสมบัติทั่วไป

- เครื่องพิมพ์หน้าเดียวแบบพิมพ์เต็มบัตร (Edge-to-edge printing)
- เครื่องพิมพ์ระบบ Color-Dye Sublimation และ Monochrome thermal transfer
- พิมพ์รูปภาพชนิดสี ความละเอียดของรูปภาพ 300 จุดต่อตารางนิ้ว
- มีหน่วยความจำภายในตัวเครื่อง 16 MB of RAM
- ความเร็ว 120 ถึง 150 บัตรต่อชั่วโมง พิมพ์งานเต็มบัตรสีหน้าเดียว (พิมพ์ 1 หน้าใช้ Foil ชนิด YMCKO)
- ความเร็ว 400 ถึง 500 บัตรต่อชั่วโมง พิมพ์งานข้อความสีเดียวด้านหน้า (พิมพ์ 1 หน้าใช้ Foil ชนิด Monochrome)
- สามารถใส่บัตรครั้งละหนึ่งใบและใส่ครั้งหลายใบในกล่องใส่บัตร
- กล่องใส่บัตรใส่ได้ครั้งละ 50 ใบ และ กล่องรับบัตรได้ 20 ใบ
- รองรับความหนาของบัตรได้ตั้งแต่ 0.25 มม. ถึง 0.76 มม.
- รองรับชนิดบัตรดังนี้ Types of cards: all PVC, Composite PVC, PET, ABS1 and special varnish1 cards
- รองรับมาตรฐานดังนี้ Card format: ISO CR-80 - ISO 7810 (53.98 mm x 85.60 mm - 3.375" x 2.125")
- มีระบบตรวจสอบผ้าหมึกพิมพ์อัตโนมัติง่ายต่อการใช้งาน
- ผ้าหมึกพิมพ์เป็นชนิดตลับเพื่อสะดวกการใช้งาน และเพิ่มคุณภาพงานพิมพ์ที่สวยงามและทนทานของสีที่พิมพ์อยู่บนบัตร และในขณะเดียวกันจะยืดอายุการใช้งานของหัวพิมพ์และเครื่องพิมพ์ของท่าน
- มีระบบประหยัดผ้าหมึกพิมพ์ในกรณีพิมพ์สีเดียวโดยใช้ผ้าหมึกพิมพ์ชนิด สีดำ เป็นต้น
- จำนวนพิมพ์ต่อม้วนของแต่ละชนิดผ้าหมึกพิมพ์ดังนี้

| | |
|--------------------------|-----------------|
| สีสี YMCKO พิมพ์ได้ | 200 ใบต่อม้วน |
| สีดำแล้วเคลือบ KO | 300 ใบต่อม้วน |
| สีดำ (Monochrome Ribbon) | 2,000 ใบต่อม้วน |
| ลายน้ำ (Hologram ribbon) | 400 ใบต่อม้วน |
- ต่อเชื่อมได้ Ports USB มาตรฐาน และEthernet TCP-IP
- มีไฟกระพริบแจ้งสถานะ(LED) การทำงานของเครื่องพิมพ์และไฟเตือนให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์และส่วนต่างๆของเครื่องพิมพ์
- มี Drivers สำหรับเครื่องพิมพ์รองรับ Supports Windows® (32/64 bits): XP SP3, Vista,W7, W8, W10OS: Mac and Linux: upon request
- CardPresso XXS Lite Software สำหรับออกแบบบัตร คีย์ข้อมูล พร้อมพิมพ์ Barcode และ Logo
- มีลูกกลิ้งทำความสะอาดบัตรก่อนส่งเข้าเครื่องพิมพ์
- ระดับเสียงขณะเครื่องทำงานพิมพ์ 46 dB(A)
- เครื่องพิมพ์ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ดังนี้ CE, FCC, IEC, VCCI, CCC6, KCC6 and ErP 2009/125/CE, ENERGY STAR, RoHS
- มีแหล่งจ่ายไฟอยู่ภายนอกเครื่อง(Adaptor) จะต้องได้รับมาตรฐานไฟฟ้า Power supply: 100-240 V AC, 50-60 Hz, 1.8 A ,Printer: 24 V DC, 3 A
- น้ำหนักสุทธิ 3.3 กิโลกรัม (7.3 ปอนด์)
- รับประกันเครื่องพิมพ์ 2 ปี และหัวพิมพ์ 2 ปี เต็ม (ไม่จำกัดจำนวนพิมพ์) ภายใต้การประกันจากบริษัทผู้ผลิตกล่องใส่บัตร
- สามารถอัปเดตเพิ่มโมดูลใหม่ได้โดยไม่ต้องสั่งติดตั้งมาจากโรงงาน เช่น Magnetic stripe encoder, smart card contact station, smart card encoder and contactless smart card encoder, Other encoders available upon request .

