



เครื่องพิมพ์และติดฉลากแท่นวางสินค้า หรือ Print & Apply Labelers (LPA) ที่มีการตรวจจับค่าความเปลี่ยนแปลง หรือ Intelligent Motion™

Videojet® 9560 PL

Videojet 9560 PL เป็นระบบติดฉลากแท่นวางสินค้าแบบอัตโนมัติที่เชื่อถือได้ซึ่งช่วยลดต้นทุนคลังสินค้าและข้อผิดพลาดในการติดฉลากบนแท่นวางสินค้า

Videojet 9560 PL คือระบบการติดฉลากแท่นวางสินค้าแบบอัตโนมัติทั้งหมดที่ออกแบบมาโดยเฉพาะเพื่อการทำงานในสถานะที่ท้าทาย สามารถครอบคลุมสองหรือสามด้านและติดฉลากสูงสุดสี่ฉลาก โดยสามารถดำเนินการได้ถึง 120 แท่นวางสินค้าต่อชั่วโมงในการใช้งานที่หลากหลาย ระบบจะยืนยันความถูกต้องของฉลากและพิมพ์ฉลากที่ไม่ถูกต้องซ้ำตามความจำเป็น เพื่อช่วยให้มั่นใจว่าการทำงานจะปราศจากข้อผิดพลาด 9560 PL ยังอำนวยความสะดวกในการจัดการคลังสินค้าได้อย่างปลอดภัยและการปฏิบัติตามข้อบังคับทางอุตสาหกรรม

ด้วยเทคโนโลยีการขับเคลื่อนผ้าหมึก การตรวจจับค่าความเปลี่ยนแปลง หรือ Intelligent Motion™ เครื่องรุ่น 9560 PL นำเสนอระบบที่ไม่ต้องใช้คลัตช์และไม่ต้องปรับแต่ง ซึ่งมอบการติดฉลากแท่นวางสินค้าที่เชื่อถือได้ พร้อมระบบอัจฉริยะที่จำเป็นสำหรับกระบวนการผลิตอัตโนมัติในปัจจุบัน



รองรับเวลาการผลิตอย่างเต็มที่

- เพิ่มเวลาการผลิตด้วยการพิมพ์ซ้ำฉลากที่อ่านไม่ออกโดยอัตโนมัติ และแผ่นเครื่องปิดฉลากแบบหมุนซึ่งติดฉลากให้ถูกต้องในทิศทางตรงกันข้าม
- ไม่ต้องปรับแต่งเชิงกลระหว่างการดำเนินงานแบบวันต่อวัน
- เปลี่ยนฉลากและผ้าหมึกภายในเวลาไม่ถึง 60 วินาทีด้วยเส้นทางของแผ่นฉลากที่เรียบง่ายที่สุด
- ตู้ที่ปิดสนิทเพื่อป้องกันฝุ่น และตัวเลือกเครื่องทำความร้อน สำหรับการควบคุมอุณหภูมิ

ประสิทธิภาพในตัว

- ไม่พลาดทุกฉลาก ไม่ว่าจะปริมาณงานเท่าใด สามารถติดฉลากได้สูงถึง 120 แท่นวางสินค้าต่อชั่วโมง
- แขนติดฉลากยืดออกได้ถึง 700 มม. จากตัวเครื่องและเครื่องติดฉลาก หมุนได้ 90° ทั้งสองทิศทางสำหรับการติดฉลากด้านหน้าหรือด้านหลัง
- การเชื่อมต่อที่พร้อมช่วยให้จัดการระบบได้ง่าย รวดเร็ว และเพิ่มประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

รับประกันคุณภาพงานพิมพ์

- จัดข้อผิดพลาดของผู้ใช้ได้อย่างแท้จริง ช่วยให้มั่นใจว่าผลิตภัณฑ์มีการพิมพ์โค้ดอย่างถูกต้องด้วยพีเจอาร์ซอฟต์แวร์ที่ช่วยดูแลเรื่องความถูกต้องของงานพิมพ์ หรือ Code Assurance ในตัว
- เครื่องสแกนบาร์โค้ดในตัวจะตรวจสอบข้อผิดพลาดของฉลาก โดยตรวจสอบให้แน่ใจว่าสามารถอ่านได้ และตรวจสอบความถูกต้องของโค้ด เพื่อให้ระบบสามารถพิมพ์ซ้ำ/ติดฉลากที่บกพร่องซ้ำได้โดยอัตโนมัติเพื่อขจัดปัญหาการต้องแก้ไขงานด้วยตนเอง
- ติดฉลากบาร์โค้ดที่เป็นไปตามมาตรฐาน GS1 ที่สามด้านของแท่นวางสินค้าได้อย่างแม่นยำ

ใช้งานง่าย

- ใช้พื้นที่น้อยช่วยให้ผสานรวมกับระบบทำงานได้ง่ายขึ้น และวิดีโอสอนการใช้งานช่วยให้การฝึกอบรมผู้ใช้งานง่ายขึ้น
- Wi-Fi ในตัวเพื่อให้เชื่อมต่อกับระบบการจัดการการผลิตและคลังสินค้าได้ง่าย
- ตัวเลือกอินเทอร์เฟซที่สองที่พร้อมใช้งานในพื้นที่ป้องกัน

Videojet® 9560 PL

เครื่องพิมพ์และติดฉลากแท่นวางสินค้า หรือ Print & Apply Labelers (LPA) ที่มีการตรวจจับค่าความเปลี่ยนแปลง หรือ Intelligent Motion™

วิธีการใช้งาน

เครื่องปิดฉลากที่ขี้ออกได้

เทคโนโลยีการพิมพ์

การพิมพ์ลอกลายความร้อนพร้อมด้วยเฟืองหมุนผ้าหมึกหรือการพิมพ์ด้วยความร้อนโดยตรงของ Intelligent Motion™
หัวพิมพ์ขนาด 160 มม.

ความละเอียดในการพิมพ์

300dpi / 200dpi โหมดจำลอง

การตรวจสอบความสมบูรณ์ของหัวพิมพ์

การเปลี่ยนหัวพิมพ์แบบปลดออกเร็วโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ

ความเร็วในการพิมพ์

สูงสุด 15.7 นิ้ว/วินาที (400 มม./วินาที)
ความเร็วขึ้นอยู่กับรูปแบบงานพิมพ์

ปริมาณงาน

แท่นวางสินค้าสูงสุด 120 อันต่อชั่วโมง อิงจากฉลากสองฉลากต่อแท่นวาง

ข้อมูลจำเพาะผ้าหมึก

ความกว้าง: 5.9 ถึง 6.5 นิ้ว (150 ถึง 165 มม.)
ความสูง: สูงสุด 500 มม. รวมถึงการประหยัดผ้าหมึกอัตโนมัติ (ช่องว่างผ้าหมึก < 1 มม. ระหว่างการพิมพ์ต่อเนื่องโดยไม่คำนึงถึงขนาดของฉลากหรือความเร็ว)
การตรวจจับผ้าหมึกเหลือน้อยและหมดหมึกพร้อมเวลาที่คาดการณ์การเปลี่ยนผ้าหมึกเป็นคุณสมบัติมาตรฐาน

ข้อมูลจำเพาะฉลาก

ความกว้าง/ความยาว: 5.9 ถึง 6.9 นิ้ว / 4.0 ถึง 8.3 นิ้ว (150 ถึง 175 มม. / 100 ถึง 210 มม.); A5/A6
ความสูง: เส้นผ่านศูนย์กลางแกนหมุนสูงสุด 330 มม.
การตรวจจับฉลากเหลือน้อยและหมดฉลากพร้อมเวลาที่คาดการณ์การเปลี่ยนฉลากเป็นคุณสมบัติมาตรฐาน
การปรับอัตโนมัติสำหรับประเภทฉลาก/ส่วนรองรับด้านหลัง และขนาดฉลาก
ฐานข้อมูลฉลากขนาด 400MB ในตัว เพียงพอสำหรับการออกแบบฉลากบาร์โค้ด GS1 ทั่วไป 25,000 บาร์โค้ด

ความสามารถในการพิมพ์

การรองรับฟอนต์แบบดาวน์โหลดได้เต็มรูปแบบโดยใช้ฟอนต์ TrueType® (รวมถึงการรองรับภาษาต่างๆ และ Unicode), ฟิลด์ข้อความแบบคงที่ที่เปลี่ยนแปลงได้ และแบบรวมเข้าด้วยกัน, รูปแบบวัน/เวลาที่ยืดหยุ่น, รูปแบบรหัสงานแบบยืดหยุ่น, การคำนวณวันหมดอายุอัตโนมัติและกำหนดช่วงค่าได้ตามต้องการ, กฎปฏิทิน, การปรับเพิ่มหรือลดข้อความได้อัตโนมัติ, ตัวนับและบาร์โค้ด, รองรับกราฟิกหลายรูปแบบ (ได้มากถึงพื้นที่พิมพ์สูงสุด), ฟิลด์ลิงก์กับฐานข้อมูล, ข้อความและบล็อกข้อความที่สามารถปรับขนาดได้

รองรับบาร์โค้ด

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (รวมถึงโค้ด 2D composite); และโค้ดแบบอื่นเมื่อมีการร้องขอ

การเชื่อมต่อ

Ethernet, Power-over-Ethernet, I/O ที่กำหนดค่าได้ (24V, PNP และ ไม่มีแรงดัน); 8 อินพุตและ 6 เอาต์พุต USB (สำหรับการสำรอง/กู้คืนข้อมูล และอัปเดตโหลดฉลาก) รีโมทคอนโทรล Videojet 9560 PL ผ่านรีโมทบาร์โค้ด

โปรโตคอลการสื่อสาร

เข้ากันได้กับ Videojet CLARISUITE®
โปรโตคอล Binary และ ASCII แบบธรรมดาของ Videojet
เข้ากันได้กับซอฟต์แวร์การออกแบบฉลากทุกชนิดที่สนับสนุนกลไกการพิมพ์ Zebra หรือ Sato
รองรับโปรโตคอล Zebra (ZPL), Sato (SBPL) และ Markem-Imaje (Cimcomms)
EtherNet/IP™
PROFINET®

อินเทอร์เน็ต

CLARITY™ Controller พร้อมวิดีโอการสอนการใช้งานแบบอินเทอร์เน็ตแคททิฟ
หน้าจอ LCD แบบ 4 สีและระบบสัมผัสของ TFT SVGA 800x480 แสดงตัวอย่างการพิมพ์แบบ WYSIWYG
ระบบวินิจฉัยข้อบกพร่องเต็มรูปแบบ การป้องกันด้วยรหัสผ่าน 3 ชั้น รองรับหลายภาษา

ความสามารถด้านภาษา

อาหรับ บัลแกเรีย เช็ก เดนมาร์ก อังกฤษ เยอรมัน กรีก ฟินแลนด์ ฝรั่งเศส ฮิบรู ฮังการี อิตาลี ญี่ปุ่น เกาหลี ดัตช์ นอร์เวย์ โปแลนด์ โปรตุเกส โรมาเนีย รัสเซีย เซอร์เบีย สเปน สวีเดน ไทย ตุรกี เวียดนาม

ปริมาณการใช้อากาศ

อากาศ 3 ลิตร/ฉลาก หรืออากาศ 6 ลิตร/แท่นวาง (2 ฉลาก/แท่นวาง)
แรงดันลมขณะใช้งาน: 4 บาร์ (58 psi, 400 kPa)

อัตราสิ้นเปลืองพลังงาน

100 – 240 VAC

สภาพแวดล้อมการทำงาน

ช่วงอุณหภูมิ: 41 - 104 °F (5 - 40 °C); 23 - 104 °F (-5 - 40 °C) พร้อมชุดทำความร้อน
ความชื้น: 20 - 85% สัมพัทธ์ ไม่ควบแน่น

น้ำหนัก

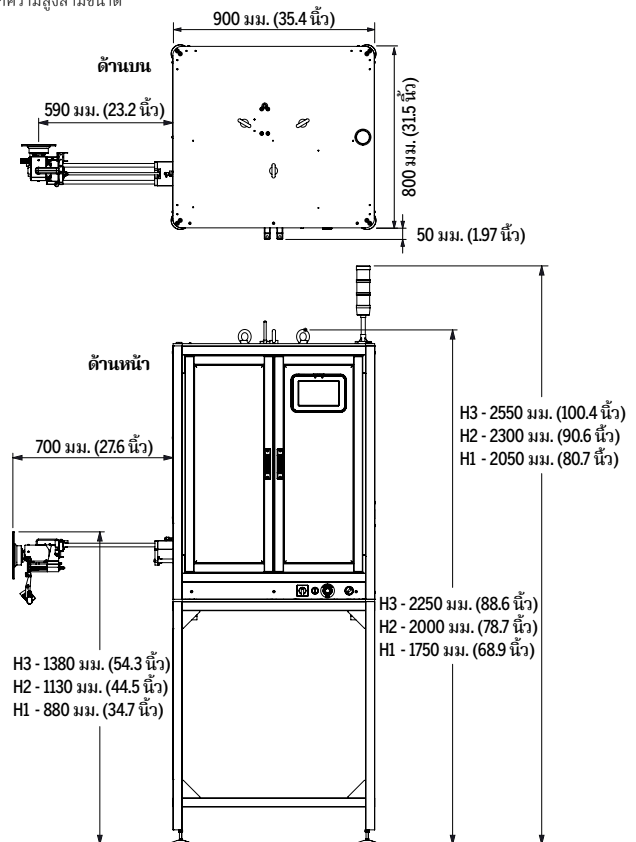
441 ปอนด์ (200 กก.) (สูงสุด รวมผ้าหมึกและฉลาก)

การรับรองที่ใช้บังคับ

CE, TÜV

ขนาด

มีให้เลือกความสูงสามขนาด



โทร (+66) 92 272 0132

ส่งอีเมลถึง ekkarath.vittayakom@videojet.com

หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ www.videojet.co.th

Videojet Technologies (S) Pte Ltd

1 Kaki Bukit View

#04-15/17 Techview

Singapore 415941

© 2024 Videojet Technologies Inc. — สงวนลิขสิทธิ์

นโยบายของ Videojet Technologies Inc. เป็นหนึ่งในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงการออกแบบและ/หรือข้อมูลจำเพาะโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า TrueType เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Apple Computer, Inc

หมายเลขชิ้นส่วน SL000724
ss-9550-pl-th-0524

