



ระบบการพิมพ์ลอกลายด้วยความร้อน

Videojet DataFlex® 6530

Videojet DataFlex® 6530 จะรวมเทคโนโลยี iAssure™ ซึ่งเป็นตัวตรวจสอบคุณภาพภายในที่จะช่วยลดงานที่ถูกคัดทิ้งและการแก้ไขงานโดยไม่ต้องมีอุปกรณ์เพิ่มเติมในการติดตั้ง หรือการฝึกอบรมเพิ่มเติม²

Videojet DataFlex® 6530 เป็นรุ่นของเครื่องพิมพ์ระบบการพิมพ์ลอกลายด้วยความร้อนความเร็วสูงที่จะมอบการทำงานที่เหนือชั้นและการพิมพ์คุณภาพสูงอย่างสม่ำเสมอ ระบบอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดที่ได้รับสิทธิบัตรแบบสัญญาณและเพื่อเพิ่มความเร็วในการพิมพ์ได้ถึง 1,000 มม./วินาที และปริมาณงานได้มากถึง 700 หน้าต่อนาที¹

รุ่น 6530 จะมอบตัวเลือกการรวมมากมาย โดยมาพร้อมกับการออกแบบจำเพาะ และพร้อมใช้งานในรูปของหัวพิมพ์สองแบบ ได้แก่ ความกว้าง 53 มม. ที่มาพร้อมกับ iAssure™ และ 107 มม. เพื่อตอบสนองความต้องการด้านการใช้งานเฉพาะของคุณ²



รองรับเวลาการผลิตอย่างเต็มที่

- ลดต้นทุนและเวลาหยุดใช้งาน ยืดอายุการใช้งานหัวพิมพ์ และรักษาคุณภาพการพิมพ์ให้คงที่ด้วยเทคโนโลยี Videojet Intelligent Motion™ แบบสัญญาณ
- ความจุผ้าหมึกพิมพ์สูงถึง 1,200 ม. และโหมดประหยัดผ้าหมึกพิมพ์ที่หลากหลายช่วยขยายเวลาเปลี่ยนผ้าหมึกพิมพ์ให้นานออกไป

ประสิทธิภาพในตัว

- คุณสามารถรักษาคุณภาพการพิมพ์ให้คงที่และหลีกเลี่ยงการตั้งค่าระบบลมแรงดันและ ลดการปรับตั้งระดับความร้อนซึ่งผู้ใช้งานอาจปรับเปลี่ยนมากเกินไป
- ค้นหาปัญหาด้านความคมชัดของงานพิมพ์ที่ระบุแนวโน้มความจำเป็นในการบำรุงเครื่องพิมพ์ได้อย่างรวดเร็ว
- การเปลี่ยนดรัมหมึกแบบง่ายระดับอุตสาหกรรมนั้นได้รับการออกแบบมาสำหรับการเปลี่ยนผ้าหมึกพิมพ์อย่างรวดเร็วเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งานให้นานที่สุด
- ความเร็วการพิมพ์เพิ่มขึ้นมากกว่า Videojet TTO รุ่นก่อนหน้า 25%

การรับประกันคุณภาพงานพิมพ์

- เทคโนโลยี Videojet iAssure™ ซึ่งเป็นตัวตรวจสอบคุณภาพภายในที่จะช่วยลดงานที่ถูกคัดทิ้งและการแก้ไขงานโดยไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริมเพิ่มเติม การติดตั้ง หรือการฝึกอบรมเพิ่มเติม
- ช่วยให้คุณมั่นใจว่าจะมีการพิมพ์งานพิมพ์ที่มีคุณภาพ คงที่บน วัสดุที่เหมาะสมกับเครื่องพิมพ์

ใช้งานง่าย

- อินเทอร์เฟซผู้ใช้งานที่เรียบง่าย
- ออกแบบมาให้ทนทานต่อสภาพแวดล้อมของสายการผลิตที่ซับซ้อน
- ชิ้นส่วนประกอบน้อยสามารถเปลี่ยนได้ง่าย ซึ่งช่วยลดเวลาการทำงานของสายการผลิต

¹ ขึ้นอยู่กับการใช้งานและขีดจำกัด ขณะนี้เทคโนโลยี iAssure™ ไม่รองรับการใช้งานกับโหมดประหยัดผ้าหมึกพิมพ์ทุกโหมด

² iAssure ไม่สามารถใช้ได้กับความกว้างหัวพิมพ์ขนาด 107 มม.

Videojet DataFlex® 6530

ระบบการพิมพ์ลอกลายด้วยความร้อน

หัวพิมพ์

53 มม. หรือ 107 มม., 300dpi (12 จุด/มม.)

พื้นที่พิมพ์

โหมดการพิมพ์ไม่ต่อเนื่องขนาด 53 มม.: กว้าง 2.1 นิ้ว (53 มม.) x ยาว 3.0 นิ้ว (75 มม.)

โหมดการพิมพ์ต่อเนื่องขนาด 53 มม.: กว้าง 2.1 นิ้ว (53 มม.) x ยาว 11.8 นิ้ว (300 มม.)

โหมดการพิมพ์ไม่ต่อเนื่องขนาด 107 มม.: กว้าง 4.3 นิ้ว (107 มม.) x ยาว 3.0 นิ้ว (75 มม.)

โหมดการพิมพ์ต่อเนื่องขนาด 107 มม.: กว้าง 4.3 นิ้ว (107 มม.) x ยาว 11.8 นิ้ว (300 มม.)

ความเร็วการพิมพ์ขั้นต่ำ¹

โหมดไม่ต่อเนื่อง: 0.4 นิ้ว/วินาที (10 มม./วินาที)

โหมดต่อเนื่อง: 0.04 นิ้ว/วินาที (1 มม./วินาที)

ความเร็วการพิมพ์สูงสุด¹

โหมดการพิมพ์ไม่ต่อเนื่องขนาด 53 มม.: 31.5 นิ้ว/วินาที (800 มม./วินาที)

โหมดการพิมพ์ไม่ต่อเนื่องขนาด 107 มม.: 23.6 นิ้ว/วินาที (600 มม./วินาที)

โหมดต่อเนื่อง: 39.4 นิ้ว/วินาที (1,000 มม./วินาที)

ปริมาณงานสูงสุด¹

โหมดการพิมพ์ปกติขนาด 53 มม.: มากถึง 500 งานพิมพ์ต่อนาที

โหมดปริมาณงานสูงขนาด 53 มม.: มากถึง 700 งานพิมพ์ต่อนาที

โหมดการพิมพ์ปกติขนาด 107 มม.: มากถึง 450 งานพิมพ์ต่อนาที

ประสิทธิภาพในการพิมพ์

การรองรับฟอนต์แบบดาวน์โหลดได้เต็มรูปแบบโดยแบบอักษร

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

บาร์โค้ด

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (รวมถึงรหัส 2 มิติ), DataMatrix, QR, อาจมีการพิมพ์แบบอื่นเมื่อมีการร้องขอ

อินเตอร์เฟซผู้ใช้งาน

หน้าจอ LCD แบบ 4 สีและระบบสัมผัสของ TFT SGVA 800x480 แสดงตัวอย่างการพิมพ์แบบ WYSIWYG ระบบวินิจฉัยข้อบกพร่องเต็มรูปแบบ การป้องกันด้วยรหัสผ่าน 3 ชั้น รองรับหลายภาษา

ผ้าหมึกพิมพ์

ผ้าหมึกพิมพ์แบบซีดี/เรซิน และผ้าหมึกพิมพ์เรซิน

ความยาวผ้าหมึกพิมพ์สูงสุด

ยาวสูงสุด 1,200 เมตร โดยขึ้นอยู่กับการจัดวางและสีของผ้าหมึกพิมพ์

ความกว้างผ้าหมึกพิมพ์

53 มม.: ต่ำสุด 0.8 นิ้ว (20 มม.) สูงสุด 2.2 นิ้ว (55 มม.)

107 มม.: 2.2 นิ้ว (55 มม.) สูงสุด 4.33 นิ้ว (110 มม.)

ช่องว่างระหว่างการพิมพ์ต่อเนื่องที่กำหนดไว้

0.02 นิ้ว (0.5 มม.)

พีเอเจอร์หยัดผ้าหมึกพิมพ์

แถบครีมี แถบแบบผสาน แถบแบบไม่ต่อเนื่อง

ซอฟต์แวร์ออกแบบภาพ

Videojet CLARISOFT™, CLARISUITE® หรือ VideojetConnect™ เทมเพลตการออกแบบซอฟต์แวร์จัดการ

¹ ขึ้นอยู่กับการใช้งาน

² กับผ้าหมึกพิมพ์ที่เลือก การติดตั้งจริงอาจจำเป็นต้องใช้ฮาร์ดแวร์เพิ่มเติมตามสภาพแวดล้อมในการผลิต

ซอฟต์แวร์การจัดการการเชื่อมต่อข้อมูล

CLARISOFT™

ซอฟต์แวร์กำหนดค่าเครื่องพิมพ์ระยะไกล

CLARITY™ ตัวจัดการการกำหนดค่า

การตั้งค่า "ออฟไลน์" และจัดเก็บพารามิเตอร์เป็นฟังก์ชันมาตรฐาน

อุปกรณ์เสริมสำหรับโครงสร้างการทำงานแบบหลัก/รอง

ควบคุมเครื่องพิมพ์ Videojet DataFlex® 6530 ได้สูงสุดสี่เครื่องผ่านหน่วยควบคุม CLARITY เพียงหน่วยเดียว

โหมดเว็บเบราว์เซอร์

ควบคุม Videojet DataFlex® 6530 ได้จากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ตเฟสหลักของเครื่องจักรบรรจุภัณฑ์

ระบบสื่อสารแบบต่อพ่วง

RS232, Ethernet แบบคู่, เมมโมรีสติก USB พร้อมรองรับเครื่องสแกน โปรโตคอล Binary และ ASCII ได้รีเวอร์จาก Windows® และการจำลอง ZPL และ SATO

อินพุต/เอาต์พุตภายนอก

PNP ขาเข้า 3 ช่องสัญญาณ

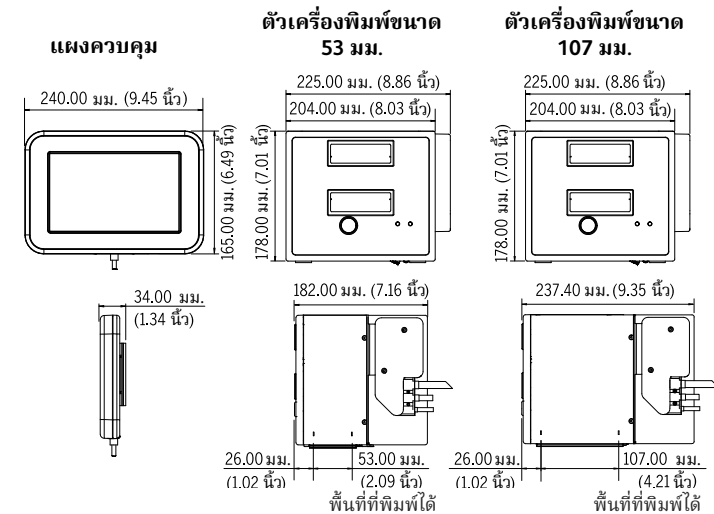
รีเลย์ขาออก 2 ช่องสัญญาณและ PNP +24V 2 ช่องสัญญาณ

ระบบไฟ

100-240VAC

อุณหภูมิการทำงาน

0-40°C (32-104°F)²



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



โทร (+66) 92 272 0132

หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ www.videojet.co.th

หรือส่งอีเมลถึงเรา

ekkarath.vittayakom@videojet.com

Videojet Technologies (S) Pte Ltd
No. 11 Lorong 3 Toa Payoh
Block B #03-20/21 Jackson Square
Singapore 319579

© 2020 Videojet Technologies Inc. — สงวนลิขสิทธิ์

นโยบายของ Videojet Technologies Inc คือหนึ่งในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง เราขอสงวนสิทธิ์สำหรับการเปลี่ยนแปลงแบบและ/หรือข้อมูลเฉพาะโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ TrueType เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Apple Inc. ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่นๆ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่นๆ

หมายเลขชิ้นส่วน SL000649
ss-6530-th-0920

