



ความเสถียรเหนือชั้นควบคุม
คุณภาพพิมพ์ขั้นยอด

ระบบหมึกพิมพ์ต่อเนื่อง
Videojet® 1040

 **VIDEOJET®**

เครื่องพิมพ์ระบบหมึกพิมพ์ต่อเนื่องที่ออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อเสนองานพิมพ์ Videojet สมรรถนะสูงรองรับงานโค้ดทั่ว ๆ ไปได้อย่างคุ้มค่า



Videojet มุ่งมั่นที่จะมอบเทคโนโลยีงานพิมพ์ที่อัดแน่นด้วยคุณภาพมานานกว่า 40 ปี สำหรับผู้ผลิตทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ในทั่วโลก ปัจจุบัน Videojet ได้พัฒนาเครื่องพิมพ์ระบบหมึกพิมพ์ต่อเนื่อง (CIJ) รุ่น 1040 ที่ผ่านการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ผลิตขนาดเล็กและขนาดกลาง บอกลาเรื่องการหยุดการผลิตกะทันหัน (Breakdown) และการทำความสะอาดหัวพิมพ์บ่อย ๆ บอกลาเรื่องคุณภาพของโค้ดที่ไม่เสถียร และบอกลาปัญหานานปีการและความสิ้นเปลืองในการผลิต เครื่องพิมพ์ Videojet 1040 CIJ ตอบโจทย์เหล่านี้ พร้อมนำเสนอสมรรถนะที่เหนือชั้นควบคู่กับงานพิมพ์คุณภาพสูงได้อย่างต่อเนื่อง

ภาวะเสถียรของเครื่องพิมพ์

- หัวพิมพ์แบบทำความสะอาดโดยอัตโนมัติเพื่อการใช้งานได้ต่อเนื่อง 12 วันโดยไม่ต้องทำความสะอาด
- งานพิมพ์โดยอัตโนมัติในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิหรือความชื้นโดยผู้ใช้ไม่จำเป็นต้องปรับเปลี่ยนค่าใด ๆ
- เริ่มต้นระบบและพิมพ์งานได้อย่างต่อเนื่องจึงช่วยยืดระยะเวลาการล้างหัวพิมพ์ได้ถึง 12 วัน

คุณภาพงานพิมพ์

- เทคโนโลยีการหยดหมึกพิมพ์ได้อย่างแม่นยำจะช่วยให้เครื่องพิมพ์สร้างตัวอักษรได้เที่ยงตรงภายใต้ระบบการพิมพ์หลาย ๆ แบบ ณ ระดับความเร็วที่แตกต่างกัน
- เทคโนโลยีของหัวฉีดช่วยให้เครื่องพิมพ์ พิมพ์ตัวอักษรได้หลากหลาย รองรับงานพิมพ์ที่มีคุณภาพสูงทั้งบนผลิตภัณฑ์และกล่องบรรจุภัณฑ์ภายนอก

ลดข้อผิดพลาดในการพิมพ์

- มีเค้าโครงแสดงตัวอย่างก่อนการพิมพ์ ช่วยให้ผู้ใช้สามารถตรวจสอบความถูกต้องก่อนการพิมพ์ได้
- ระบบป้องกันข้อมูลแบบมีตัวช่วยและระบบการแทรกวันทีและเวลาอัตโนมัติช่วยลดปัญหาเรื่องการเสียเวลาและการทำงานใหม่ในกรณีที่โค้ดไม่ถูกต้อง
- ฟังก์ชันการพิมพ์อัตโนมัติที่จะตรวจจับผลิตภัณฑ์และปรับความเร็วในการพิมพ์โค้ดให้เข้ากับความเร็วในการผลิต โดยไม่จำเป็นต้องใช้ Encoder

ใช้งานได้ไม่ยุ่งยาก

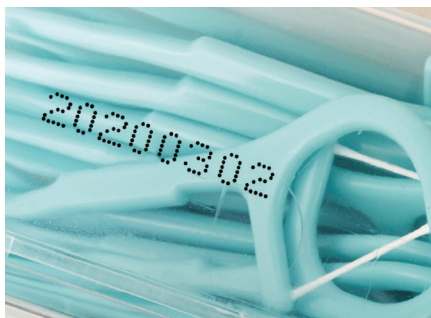
- หน้าจอสัมผัสขนาด 7 นิ้ว ที่ใช้งานได้ง่าย ด้วยไม่กี่ขั้นตอนเพื่อป้องกันโค้ด ลดระยะเวลาในการฝึกอบรมของผู้ใช้งานให้น้อยลง
- ระบบการป้องกันหมึกพิมพ์ Smart Cartridge™ รับประกันว่า เครื่องกำลังใช้หมึกพิมพ์ที่ถูกต้อง
- การออกแบบเฉพาะช่วยให้เปลี่ยนอะไหล่ได้โดยไม่ยุ่งยาก จนกลับมาทำงานได้อย่างรวดเร็ว

ไม่มีปัญหาจุกจิก ไม่สิ้นเปลือง ไม่ผิดพลาด

ระบบป้อนหมึกพิมพ์ Smart Cartridge™

ประกอบด้วยไมโครชิปที่รับประกันว่าหมึกที่ใช้ในหลอดต้องพร้อมมีระบบแจ้งเตือนผู้ปฏิบัติงานหากกำลังใช้ตลับหมึกผิด

งานออกแบบเฉพาะรับประกันว่าเครื่องจะดูดหมึกพิมพ์ออกจากตลับหมึกจนเกลี้ยง เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาความสิ้นเปลืองใช้หมึกอย่างคุ้มค่าและประหยัดงบประมาณ



หมึกพิมพ์ที่ให้สมรรถนะเป็นเลิศ

ระบบหมึกพิมพ์ขั้นสูงและผ่านการพิสูจน์แล้วว่าได้รับการออกแบบมาเพื่อรองรับการใช้งานและเงื่อนไขการพิมพ์ในปัจจุบัน เพื่อสมรรถนะอันเป็นเลิศและเพิ่มระยะเวลาการใช้งานได้อย่างเต็มที่

- ผ่านการทดสอบในสภาพแวดล้อมต่างๆ อย่างเข้มงวด
- ความเข้ากันและความทนทานทางเคมี ระหว่างหมึกพิมพ์และฮาร์ดแวร์ ช่วยป้องกันการเสื่อมสภาพก่อนเวลา
- มีมาตรฐานการกรองและความบริสุทธิ์ที่เข้มงวดอยู่ที่ 100% แบคส์เทสต์ตั้ง

นวัตกรรมหัวพิมพ์ที่ไม่เหมือนใคร

ฟังก์ชันการทำความสะอาดอัตโนมัติช่วยลดการสะสมของหมึกภายในหัวฉีด เครื่องพิมพ์จึงทำงานได้นานขึ้นก่อนการทำความสะอาดแต่ละครั้ง

เทคโนโลยีการหยดหมึกพิมพ์ได้อย่างแม่นยำ จะใช้อัลกอริทึมซอฟต์แวร์ขั้นสูงเพื่อควบคุมเส้นทางการเดินทางของหยดหมึกเพื่อให้ได้งานโค้ดคุณภาพสูงภายใต้สภาพแวดล้อมการพิมพ์แบบต่างๆ ขณะใช้ความเร็วหลาย ๆ ช่วง



ตัวอย่างงานพิมพ์ Videojet® 1040

รายละเอียด	ตัวอย่างงานพิมพ์
บรรทัดเดียว 5x5	ABCDEFGH 9 abcdefg 12345 5X5
บรรทัดเดียว 5x7	ABCDEFGH abcdefg 12345 5x7
บรรทัดเดียว 7x9	ABCDEFGH abcdefg 12345 7X9
บรรทัดเดียว 9x12	ABCDEFGH abcdefg 12345 9X12
บรรทัดเดียว 10x16	ABCDEFGH abcdefg 12345 10X16
สองบรรทัด 5x5	ABCDEFGHI JKLMNOP 1234567890 5X5
สองบรรทัด 5x7	ABCDEFGHI JKLMNOP 1234567890 5X7
สองบรรทัด 7x9	ABCDEFGHI JKLMNOP 1234567890 7X9
สองบรรทัด 9x12	ABCDEFGHI JKLMNOP 1234567890 9X12
สองบรรทัด 12x16,5x7	2016/06/01
ตัวอักษรกลับด้าน/ถอยหลัง บรรทัดของ ผลิตภัณฑ์ที่แสดงในหลายทิศทางและ ผลิตภัณฑ์ที่อยู่หลายมุมบนบรรทัด ที่อธิบายถึงผลิตภัณฑ์	IMAEKL IEXL TXET 33R3V3R
กราฟิกและโลโก้	

ภาพทั้งหมดพิมพ์ที่ 60dpi

เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทแบบต่อเนื่อง Videojet® 1040

ความเร็วในการพิมพ์ในแต่ละบรรทัด

พิมพ์ได้ 1-2 บรรทัด ของงานพิมพ์ ด้วยความเร็วไม่เกิน
ความเร็วสูงสุดสำหรับ 1 บรรทัด = 130 ม./นาที่ (426.5 ฟุต/นาที่)
ความเร็วสูงสุดสำหรับ 2 บรรทัด = 50 ม./นาที่ (164 ฟุต/นาที่)

การกำหนดค่าลักษณะแบบอักษร

1 บรรทัด: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 12x12, 12x16
2 บรรทัด: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 12x12

ความสูงที่เหมาะสมของอักขระ

เลือกได้ตั้งแต่ 0.079 นิ้ว (2 มม.) ถึง (7.5 มม.) ขึ้นอยู่กับแบบอักษร

ระยะห่างของโปรเจกเตอร์

5 มม.-15 มม. (0.20 นิ้ว – 0.59 นิ้ว) ด้วยคุณภาพงานพิมพ์สูงสุด
สำหรับ 12 มม. (0.47 นิ้ว)

ตัวเลือกส่วนเชื่อมประสานผู้ใช้ :

หน้าจอสัมผัส TFT-LCD ขนาด 178 มม. (7.0 นิ้ว) ที่ใช้งานได้ง่ายและ
มีขั้นตอนการป้อนโค้ดไม่ซับซ้อน

ชุดอักขระ

รัสเซีย/บัลแกเรีย ตุรกี/สแกนดิเนเวีย กรีก อาหรับ ฮีบรู ยุโรปตะวันออกและยุโรป/อเมริกา

ตัวเลือกภาษาและส่วนเชื่อมประสาน

อังกฤษ อาหรับ บัลแกเรีย เชก ฝรั่งเศส กรีก ฮีบรู ฮังการี โปแลนด์ โปรตุเกส รัสเซีย
สเปน ไทย ตุรกีและเวียดนาม

ส่วนเชื่อมประสานข้อมูล

USB 2.0

การจัดเก็บข้อความ

ไม่เกิน 15 ข้อความ

การทำงานร่วมกับสิ่งแวดล้อม

มาตรฐาน IP43 ไม่ต้องใช้อากาศ ช่องที่ทำจากสแตนเลส

หัวพิมพ์

หัวพิมพ์แบบร้อน ขนาดหัวฉีด 60 ไมครอน

สายหัวพิมพ์

ยึดหยุ่นได้มากเป็นพิเศษ ความยาว: 2 ม. ทนต่อ Mek

ภาชนะบรรจุของเหลว

Ink Smart Cartridge™ ขนาด 750 มล. / Make Up Smart Cartridge™ ขนาด 750 มล.

ช่วงอุณหภูมิ/ความชื้น

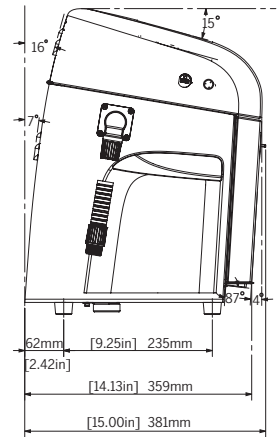
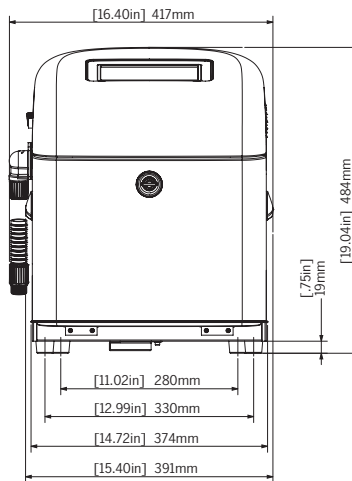
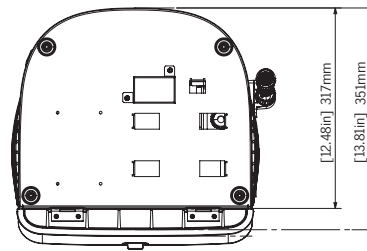
5°C - 45°C

ข้อกำหนดทางไฟฟ้า

แหล่งจ่ายไฟที่เหมาะสม 100-120 / 200-240 VAC ที่ 50/60 Hz. 60W nominal

น้ำหนักโดยประมาณ

15 กก. (33.1 ปอนด์)

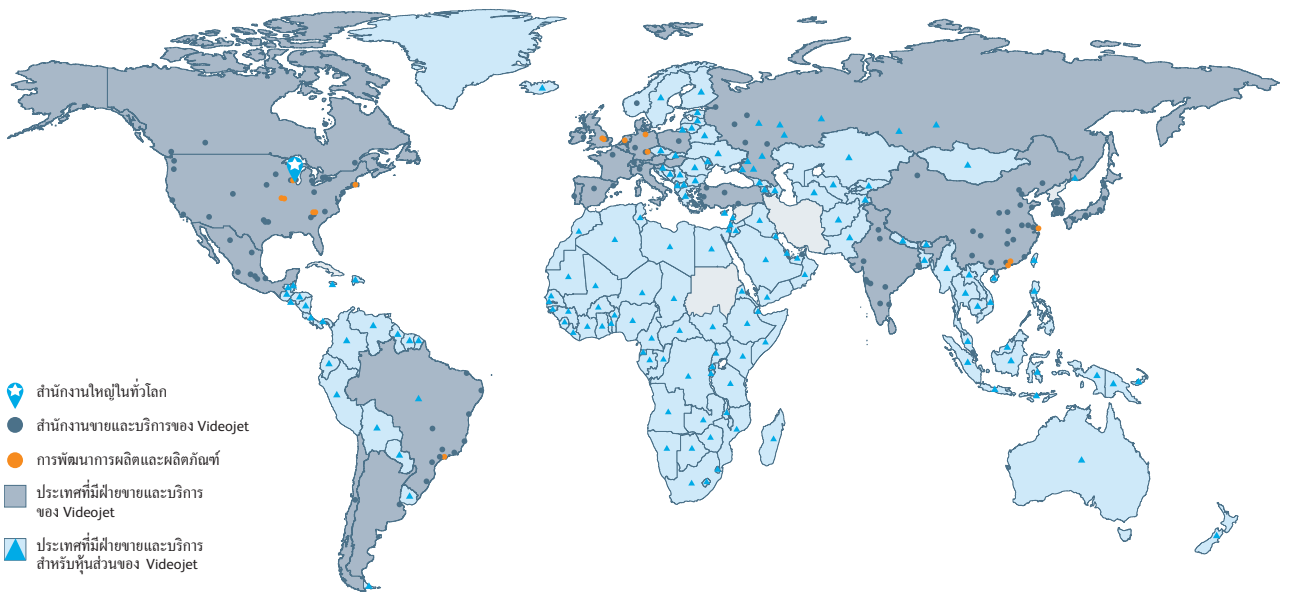


ไว้วางใจกับความมีมาตรฐาน

Videojet Technologies คือผู้นำโลกในตลาดการบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ นำเสนองานพิมพ์เรียงบรรทัด การ Coding และการทำเครื่องหมายบนผลิตภัณฑ์ หมึกพิมพ์เฉพาะสำหรับการใช้งาน และบริการตลอดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์

เป้าหมายของเราคือร่วมเป็นส่วนหนึ่งกับลูกค้าในตลาดสินค้าบรรจุสำเร็จ เพื่อผู้บริโภค สินค้าอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม เพื่อปรับปรุงความสามารถในการผลิต ปกป้องและขยายแบรนด์ และยืนอยู่แถวหน้าเรื่องแนวโน้ม และข้อกำหนดของอุตสาหกรรม Videojet ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้า มีเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งในทั่วโลกกว่า 325,000 เครื่อง เนื่องจากความเชี่ยวชาญในการประยุกต์ใช้งานและความเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีต่างๆ เช่น Continuous Inkjet (CIJ), Thermal Inkjet (TIJ), Laser Marking, Thermal Transfer Overprinting (TTO), Case Coding และการติดฉลาก

ลูกค้าของเราใช้ผลิตภัณฑ์ของ Videojet เพื่อพิมพ์ลงบนผลิตภัณฑ์ต่างๆ วันละหมื่นล้านรายการ บริษัทให้บริการทั้งด้านการขาย การใช้งาน บริการและการฝึกอบรมผ่านศูนย์บริการโดยตรงที่มีลูกค้ามากกว่า 3,000 คนใน 26 ประเทศทั่วโลก นอกจากนี้ เครือข่ายการกระจายสินค้าของ Videojet ยังประกอบด้วยตัวแทนจำหน่ายและ OEM มากกว่า 400 รายที่ให้บริการใน 135 ประเทศ



โทร (65) 6444 4218

อีเมล marketing.singapore@videojet.com

หรือคลิกที่ www.videojet.sg

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

©2016 Videojet Technologies Inc. — สงวนลิขสิทธิ์

นโยบายหนึ่งของ Videojet Technologies Inc. คือการปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง เราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงงานออกแบบและ/หรือข้อกำหนดเฉพาะโดยไม่แจ้งให้ทราบ

อะไหล่เลขที่ SL000632
br-1040-us-0616

