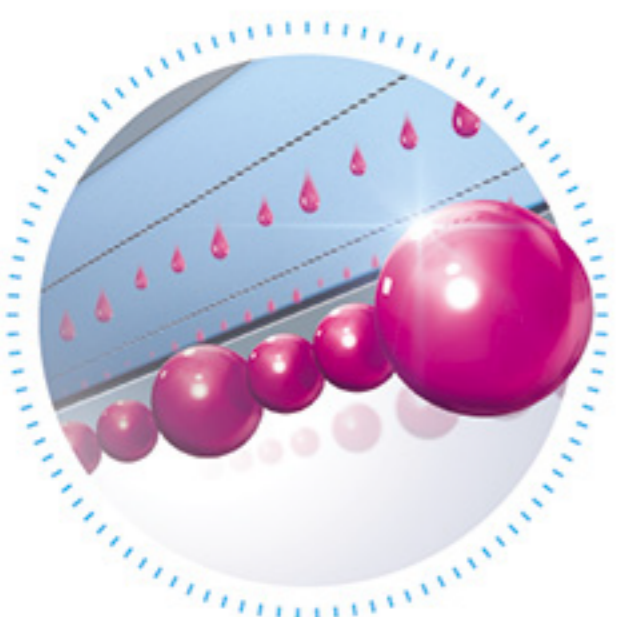


ยกระดับงานพิมพ์ฉลาก UV สวยงาม โดดเด่น ไร้ที่ติ



SurePress L-6534WW



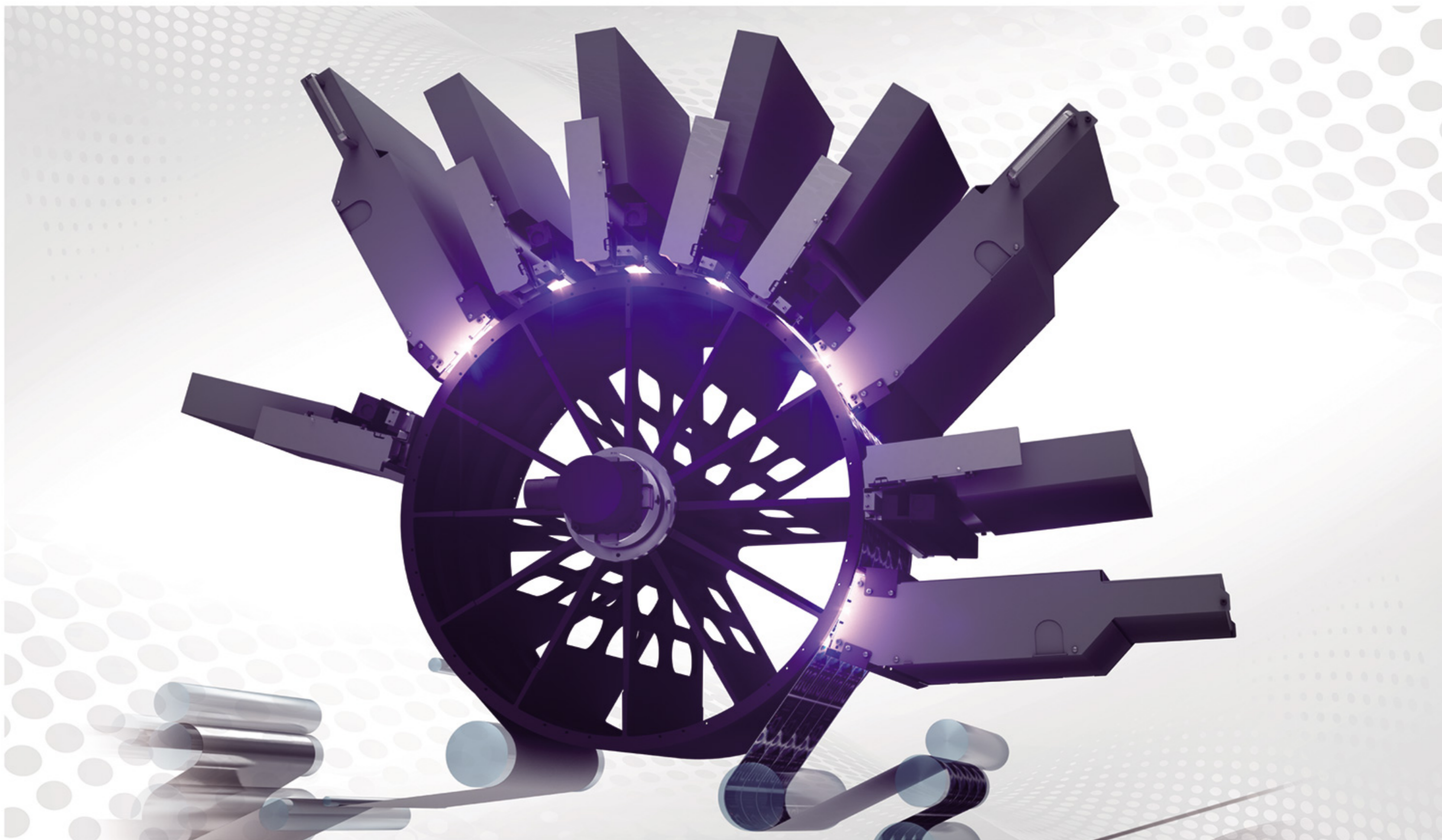
รองรับการพิมพ์ฉลากได้หลากหลาย ตอบโจทย์ทุกความต้องการ

เครื่องพิมพ์ออปติคัล SurePress L-6534WW ออกแบบมาเพื่อยกระดับความต้องการงานพิมพ์ฉลาก ไปสู่อีกระดับ ด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์ที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของเอปสัน เครื่องพิมพ์ L-6534WW สามารถพิมพ์ฉลากได้สวยงาม โดดเด่น ให้งานพิมพ์ที่น่าอัศจรรย์ด้วยการพิมพ์ UV เฉพาะจุด และเทคโนโลยีหัวพิมพ์ PrecisionCore ที่ให้งานพิมพ์ความเร็วสูง ด้วยหยดหมึกที่มีขนาดเล็กเพียง 3.2 พิโคลิตร (pl) ทำให้ได้งานพิมพ์ที่มีคุณภาพสูง มาพร้อมหมึกออปติคัล UV ink ที่ให้ช่วงสีที่กว้างขึ้นกว่าเดิม

IT'S IN THE DETAILS.

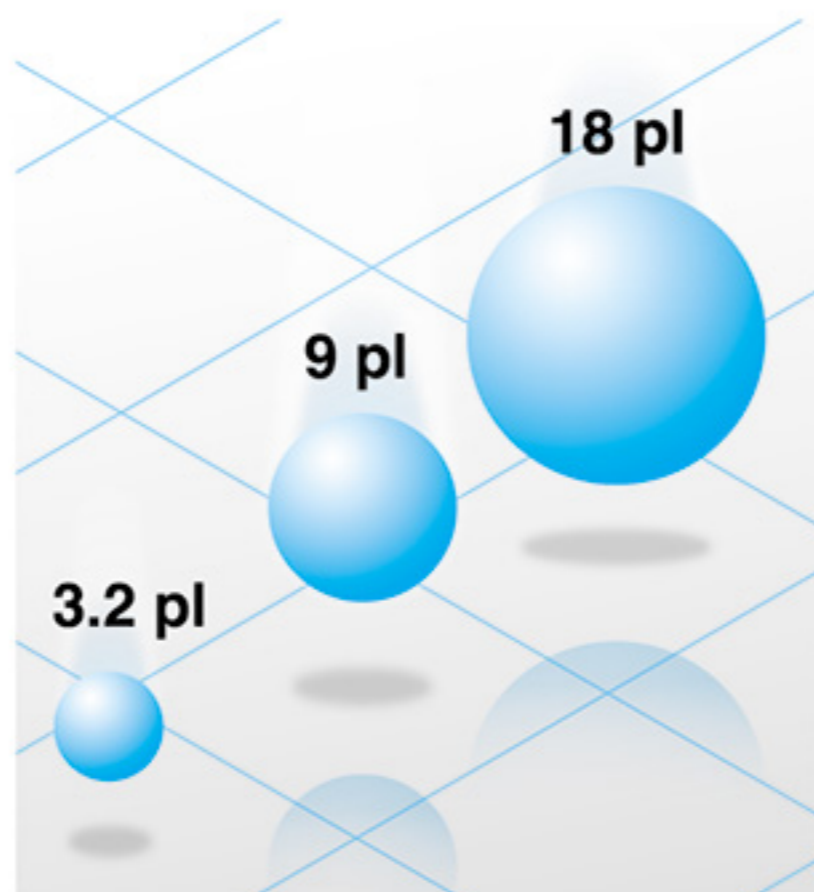
EPSON

ประสิทธิภาพการผลิตสูง



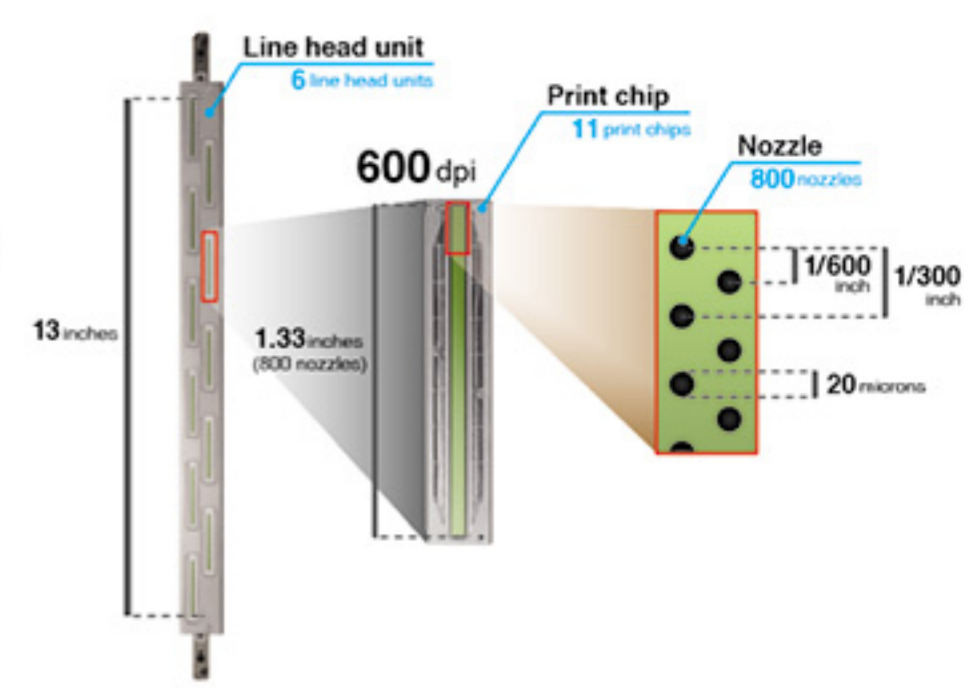
หัวพิมพ์ที่ทรงประสิทธิภาพ

หัวพิมพ์ PrecisionCore ในเครื่องพิมพ์ L-6534VW ให้ประสิทธิภาพการพิมพ์สูง ด้วยการพิมพ์แบบ single-pass และให้ความละเอียดสูงถึง 600 x 1,200 dpi ด้วยหยดหมึกที่มีขนาดเล็กลงเพียง 3.2 พิโคลิตร (pl) โดยใช้เทคโนโลยีขนาดหยดหมึก (Variable Sized Droplet Technology) ทำให้การไล่ระดับสีละเอียดขึ้น รวมถึงการพิมพ์เฉดสีที่สว่างจนมากขึ้น ซีปพิมพ์ของ PrecisionCore สามารถยิงหมึกเฉพาะจุดได้อย่างแม่นยำ สม่ำเสมอ และต่อเนื่อง โดยใช้หัวฉีดแบบกลบพิเศษที่มีความแม่นยำสูง ซึ่งสามารถกำหนดตำแหน่งหมึกได้อย่างแม่นยำ ทำให้ได้งานพิมพ์ที่มีความละเอียดสูงและภาพคมชัดเป็นพิเศษ



Drum Platen

เครื่องพิมพ์ L-6534VW ใช้แผ่นชุดร้อม (drum platen) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีขับเคลื่อนแบบหมุนที่มีความแม่นยำสูง สามารถยืดวัสดุการพิมพ์ให้แน่นหนาเพื่อป้องกันการบิดเบี้ยว และลดเสียงของมอเตอร์ขับเคลื่อน วัสดุการพิมพ์นั้นจะ "ถูกยึด" ไว้กับร้อมตลอดเวลาที่เคลื่อนผ่าน หัวพิมพ์ ช่วยให้สามารถพิมพ์ได้อย่างแม่นยำ และมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้แผ่นชุดร้อม (Drum Platen) ยังช่วยลดช่องว่างระหว่างหัวพิมพ์และวัสดุการพิมพ์ให้ขนาดเล็กมาก (0.7 มิลลิเมตร) ทำให้นับได้ว่าสามารถกำหนดตำแหน่งหมึกได้อย่างถูกต้องแม่นยำ ให้ออกภาพที่คมชัดและลายเส้นที่ละเอียดชัดเจนยิ่งขึ้น



งานพิมพ์คุณภาพสูง

หมึกเคลื่อนเงาดิจิทัล

เครื่องพิมพ์ L-6534VW เพิ่มขีดความสามารถในการเคลื่อนเงาด้วยน้ำยาอเนกประสงค์ดิจิทัลของเอปสัน สามารถเคลื่อนเงา เคลื่อนด้าน หรือเงาเฉพาะจุด (spot varnish) ได้ทุกที่บนฉลาก ช่วยให้เจ้าของแบรนด์สามารถเลือกรูปแบบพื้นผิวบรรจุภัณฑ์ได้อย่างไร้ขีดจำกัด



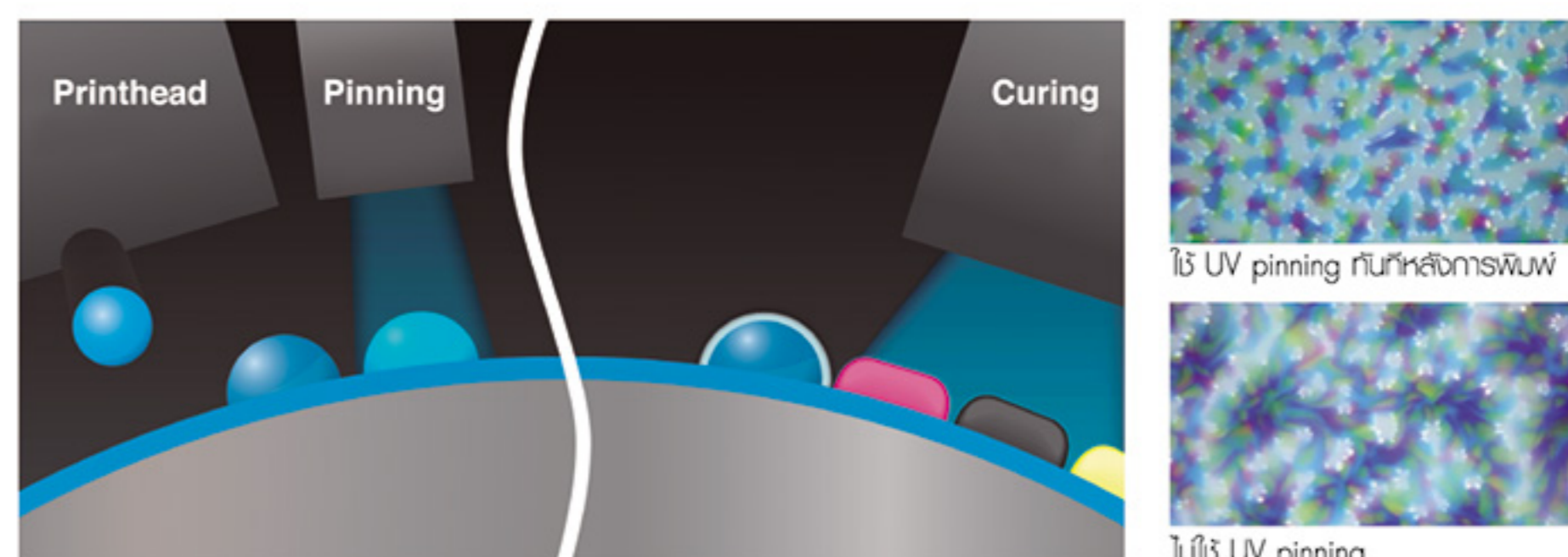
เคลื่อนเงา

เคลื่อนด้าน

เคลื่อนเงาเฉพาะจุด

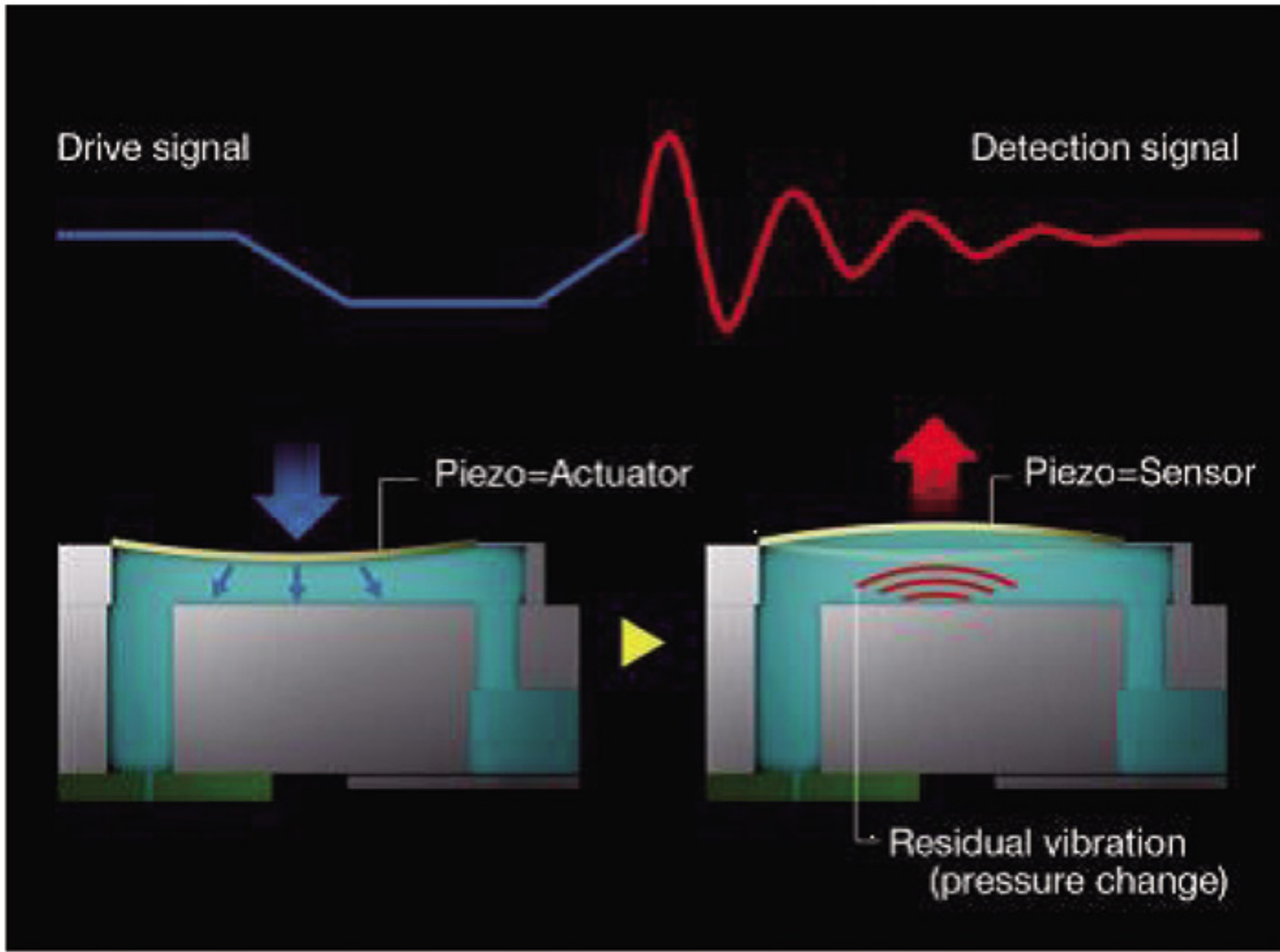
ระบบ UV Pinning สำหรับทุกสี

เครื่องพิมพ์จะฉายแสง UV ทันทีหลังจากพิมพ์หมึกแต่ละสีเสร็จ สิ่งนี้ทำให้หัวพิมพ์ PrecisionCore สามารถฉีดหมึกแต่ละหยดได้อย่างแม่นยำและสมบูรณ์แบบ การทำ UV pinning จะช่วยป้องกันไม่ให้หยดหมึกกระจายหรือบิดรูป เนื่องจากหมึกจะเปลี่ยนสภาพให้เป็นของแข็งทันที ก่อนที่จะซึมเข้าสู่พื้นผิววัสดุการพิมพ์ ทำให้งานพิมพ์มีสีสันสดใส การไล่ระดับสีที่เนียนเรียบและตัวอักษรที่คมชัดให้สีที่ถูกต้องแม่นยำ และช่วงสีที่กว้างขึ้น ซึ่งตอบสนองความต้องการของเจ้าของแบรนด์ได้เป็นอย่างดี

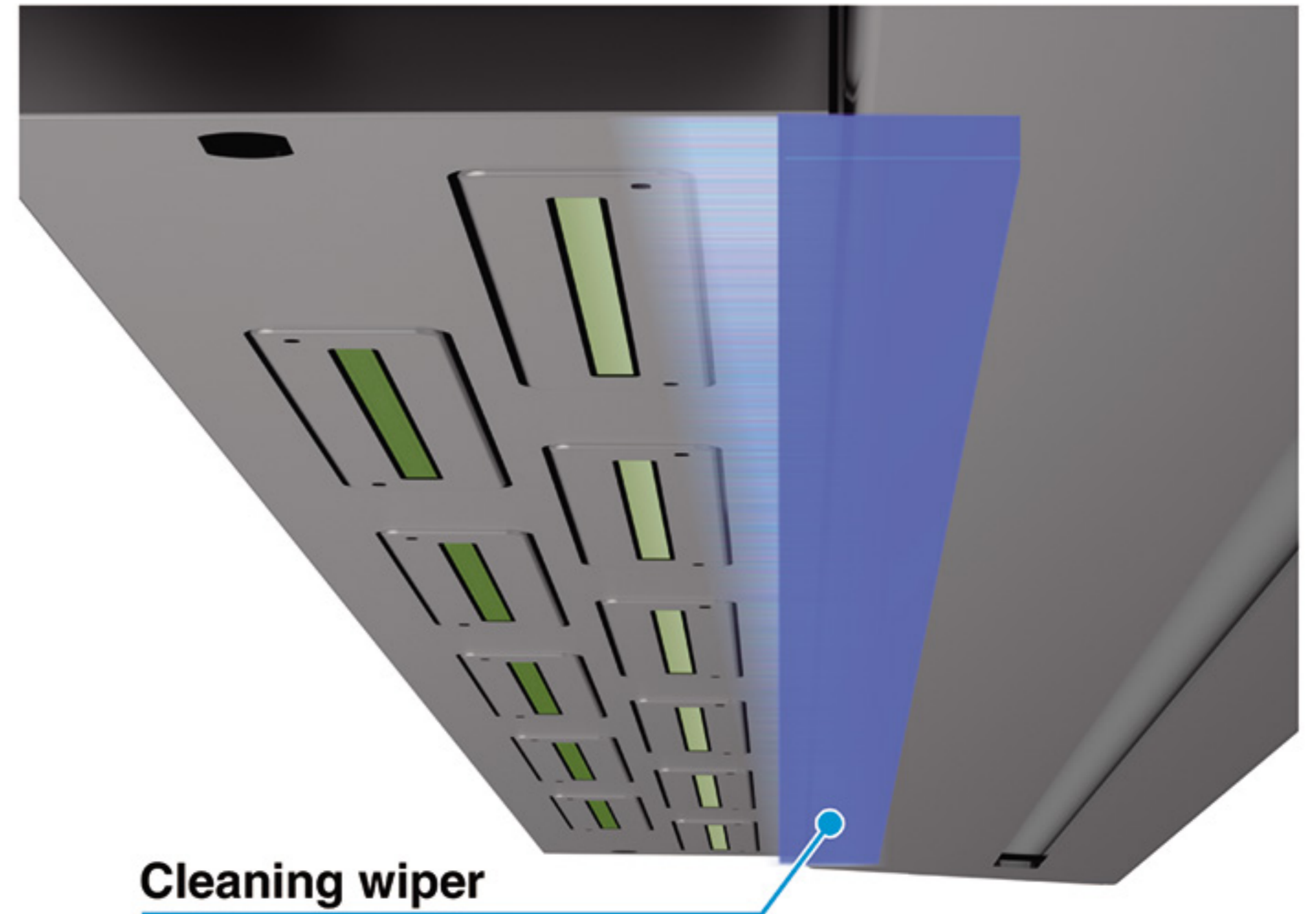


ระบบการทำงานที่เสถียร

เครื่องพิมพ์ L-6534VW สามารถทำความสะอาดและตรวจสอบการทำงานของหัวพิมพ์ได้โดยอัตโนมัติ พร้อมด้วยเทคโนโลยีที่สามารถตรวจสอบสถานะหัวฉีด (nozzle) โดยอัตโนมัติ โดยจ่ายแรงดันไฟฟ้าเข้าสู่บริเวณหัวพิมพ์ Piezo และตรวจจับความผิดปกติต่างๆ มีลิวิตาที่ หัวฉีดทั้งหมดจะถูกตรวจสอบทุกครั้งก่อนพิมพ์และหลังทำความสะอาด ฟังก์ชันการบำรุงรักษาหัวพิมพ์สามารถทำความสะอาดหัวฉีดได้โดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดเวลาของฟูล์ปรีตงานและพิมพ์งานได้อย่างต่อเนื่อง น้ำยาทำความสะอาดสายพานจะช่วยกำจัดเศษสิ่งสกปรกออกจากพื้นผิวของวัสดุการพิมพ์ พร้อมกับบริเวณพัดลมดูดอากาศ (Exhaust Fan) ของอุปกรณ์ปรับสภาพพื้นผิว (Corona) นอกจากนี้ตัวตั้ง/จ่ายประจุไฟฟ้าทำหน้าที่กำจัดไฟฟ้าสถิตบนพื้นผิวของวัสดุการพิมพ์และเพิ่มความเสถียรในการจัดหมึกระหว่างพิมพ์



เทคโนโลยีการตรวจสอบหัวฉีด



Cleaning wiper

การบำรุงรักษาหัวพิมพ์อัตโนมัติ

รองรับวัสดุการพิมพ์และใช้งานได้หลากหลาย

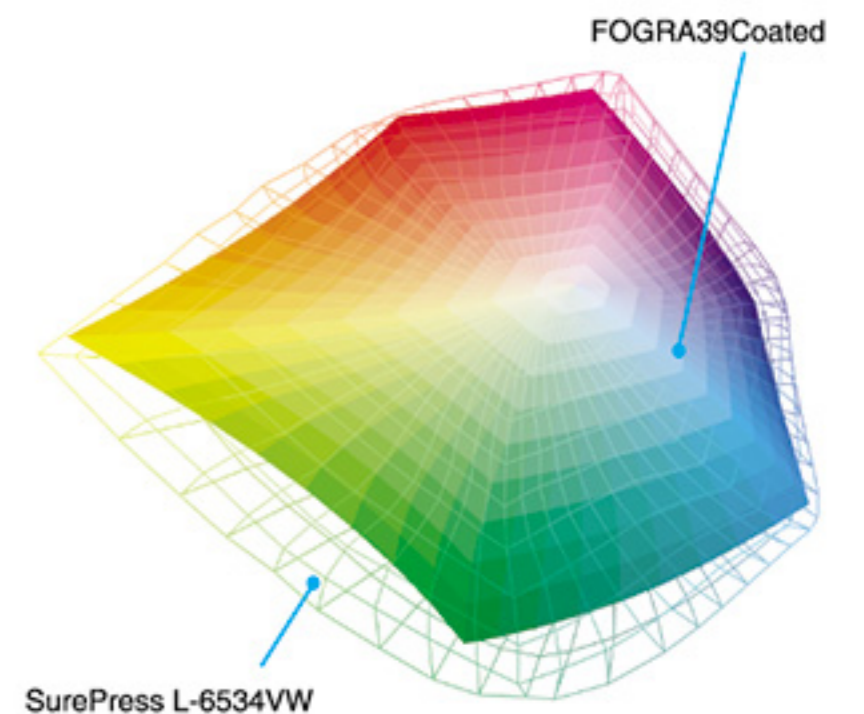
หมึกพิมพ์ที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของเอปสัน ช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถเลือกสร้างงานพิมพ์จากม้วนวัสดุการพิมพ์มาตรฐานได้หลากหลาย มาพร้อมกับอุปกรณ์ปรับสภาพพื้นผิว (Corona) และหลอด UV รุ่นใหม่ล่าสุดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพิมพ์บนวัสดุการพิมพ์ทั่วไป นอกจากนี้ แสง UV LED อุณหภูมิต่ำ ช่วยให้สามารถพิมพ์บนวัสดุการพิมพ์ที่ไวต่อความร้อนได้ เช่น พลาสติก PE และฟิล์มหูด เป็นต้น



หมึก Epson UV

ช่วงสีกว้างขึ้น

หมึก Epson UV มีอนุภาคเม็ดสีที่มีความเข้มข้นสูง และด้วย LED UV pinning ทำให้ช่วงสีกว้างขึ้น ให้สีสันสดใสมากขึ้น



SurePress L-6534VW

หมึกสีขาวที่มีค่าความทึบแสงสูง

หมึกสีขาวค่าความทึบแสงสูง (high-opacity) แบบ single pass ให้ฐานสีที่สมบูรณ์แบบสำหรับงานพิมพ์ที่ต้องการสีสดใสบนพื้นผิวใสหรือโลหะ และหมึกสีขาวนี้ยังสามารถพิมพ์ตัวอักษรและลายเส้นที่ทึบแสงได้อย่างคมชัด



หมึกที่มีความทนทานสูง

ฉลากที่พิมพ์ด้วยหมึก Epson UV พิมพ์มาตรฐาน BS5609 และ UL969 จากประเทศอังกฤษ สำหรับทุกการทดสอบ (การลอก การต้านทานการขีด การขีดจาง)



ใช้งานกับวัสดุที่สัมผัสกับอาหารได้ (FCM)

หมึกของเครื่องพิมพ์ L-6534VW นั้นเป็นไปตามข้อกำหนดของวัสดุที่สัมผัสกับอาหารได้ (EC เลขที่ 1935/2004)¹

หมึกพิมพ์นี้เป็นสารที่ได้รับการรับรองจาก Swiss Ordinance²

การผลิตหมึกพิมพ์จำเป็นต้องอยู่ภายใต้การควบคุมของสุขอนามัย (GMP³) ตามมาตรฐานระดับอาหาร (food level) "จำนวนแบคทีเรียน้อยกว่า 100 ตัว/กรัมของแบคทีเรียทั่วไปในน้ำดื่ม"

หมึกของเครื่องพิมพ์ L-6534VW อ้างอิงตามข้อบังคับของ PIM ซึ่งมีปริมาณการขึ้นพ่นฉลาก วัสดุการพิมพ์หรือฟิล์มหูดบรรจุภัณฑ์ไม่เกินกำหนด⁴



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
SurePress L-6534VW

รุ่น	L-6534VW
พิมพ์	
เทคโนโลยีการพิมพ์	PrecisionCore linehead inkjet technology
ความละเอียดการพิมพ์สูงสุด	600 x 1,200 dpi
กระบวนการใส่สี	Variable-Sized Droplet Technology
ขนาดภาพสูงสุด	330 x 1,000 มิลลิเมตร
หมึก	
ชนิดหมึก	หมึก UV Curable
คุณสมบัติหมึก	ดำ, ฟ้ำ, ม่วงแดง, เหลือง, Digital Varnish, ยาว, Storage Liquid
ความเร็วการพิมพ์	
โหมดการพล็อต	50 เมตร/นาที
โหมดมาตรฐาน	30 เมตร/นาที
โหมดความหนาแน่นสูง	15 เมตร/นาที
สลับโหมดสีขาว	7.6 เมตร/นาที
วัสดุการพิมพ์	
ความกว้างวัสดุการพิมพ์	80 - 340 มิลลิเมตร
ประเภทวัสดุการพิมพ์	กระดาษขาว, พลาสติกขาว, กระดาษแข็งเดี่ยว และฟิล์มแข็งเดี่ยว
ความหนาวัสดุการพิมพ์	80 - 320 ไมครอน
ความจุ Unwinder	เส้นผ่าศูนย์กลาง 600 มิลลิเมตร/น้ำหนัก 100 กิโลกรัม/ความยาว 100 เมตร
ขนาด	
ขนาด (W)	4,250 (กว้าง) x 2,290 (ลึก) x 2,520 (สูง) มิลลิเมตร
น้ำหนัก	
น้ำหนัก	ประมาณ 2,640 กิโลกรัม
สภาพแวดล้อม	
อุณหภูมิ	20 - 28°C
ความชื้น	RH 35 - 55%
พื้นที่สำหรับปฏิบัติงาน	5.5 x 4.8 x 2.8 เมตร (กว้าง x ลึก x สูง)
การจ่ายไฟฟ้า	
ชุดหลัก	AC 200V +/- 10% (3 เฟส 3 สาย + PE)
ตัวปรับสภาพผิว	AC 200 - 240V +/- 10% (เฟสเดียว + PE) 15A
หลอด UV เพิ่มเติม	AC 200 - 240V +/- 10% (เฟสเดียว + PE) 40A
ปริมาณไอเสีย	
ชุดหลัก	40 - 55 ตารางเมตร/นาที Φ 250 มิลลิเมตร
ตัวปรับสภาพผิว	12 ตารางเมตร/นาที หรือมากกว่า Φ 100 มิลลิเมตร
หลอด UV เพิ่มเติม	10 - 15 ตารางเมตร/นาที Φ 200, 150 มิลลิเมตร
ระบบอัดอากาศ	
ระบบอัดอากาศ	0.5 - 1.0 Mpa
เครือข่าย	
เครือข่าย	10BASE-T/100BASE-T/1000BASE-T

L-6534VW

ขนาดและน้ำหนัก

น้ำหนัก: ประมาณ 2,640 กิโลกรัม



© 2019 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์
ห้ามทำซ้ำในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอม
เป็นลายลักษณ์อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ
ทั้งหมดที่ปรากฏในที่นี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขาน
เท่านั้น และเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้า
จดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอปสัน ไม่มีสิทธิ์ใดๆ
ในเครื่องหมายเหล่านั้น ตัวอย่างภาพสแกน/ภาพพิมพ์
ในเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์
เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกับระหว่างประเทศ
กรุณาตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ตั้งที่
เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

กรกฎาคม 2563

*1 หมึกเครื่องพิมพ์ L-6534VW ไม่ได้ออกแบบไว้สำหรับงานพิมพ์ที่สัมผัสกับผลิตภัณฑ์อาหารโดยตรง การตัดสินใจด้านความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป
ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ผลิตขั้นสุดท้าย ซึ่งอ้างอิงตามเอกสารจำแนกรายละเอียดของบรรจุภัณฑ์

*2 Swiss Ordinance (มาตราตรา 817.023.21 วรรค 10)

*3 มาตรฐาน GMP (EC เลขที่ 2023/2006)

*4 มาตรการดำเนินการด้านพลาสติก (EU เลขที่ 10/2011) อ้างอิงตามเอกสารจำแนกรายละเอียดบรรจุภัณฑ์ซึ่งจัดทำโดยเอปสัน

เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนเป็นทรัพย์สินของ Seiko Epson Corporation หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง
ข้อมูลผลิตภัณฑ์นี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 22 อาคารบีนาทวอร์ด

เลขที่ 1152 ถนนพระราม 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

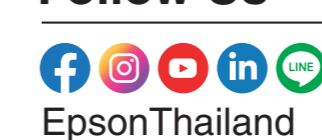
Contact Us

✉ : support@eth.epson.co.th

☎ : Epson Thailand

☎ : 02-460-9699

Follow Us



EpsonThailand

More Details

