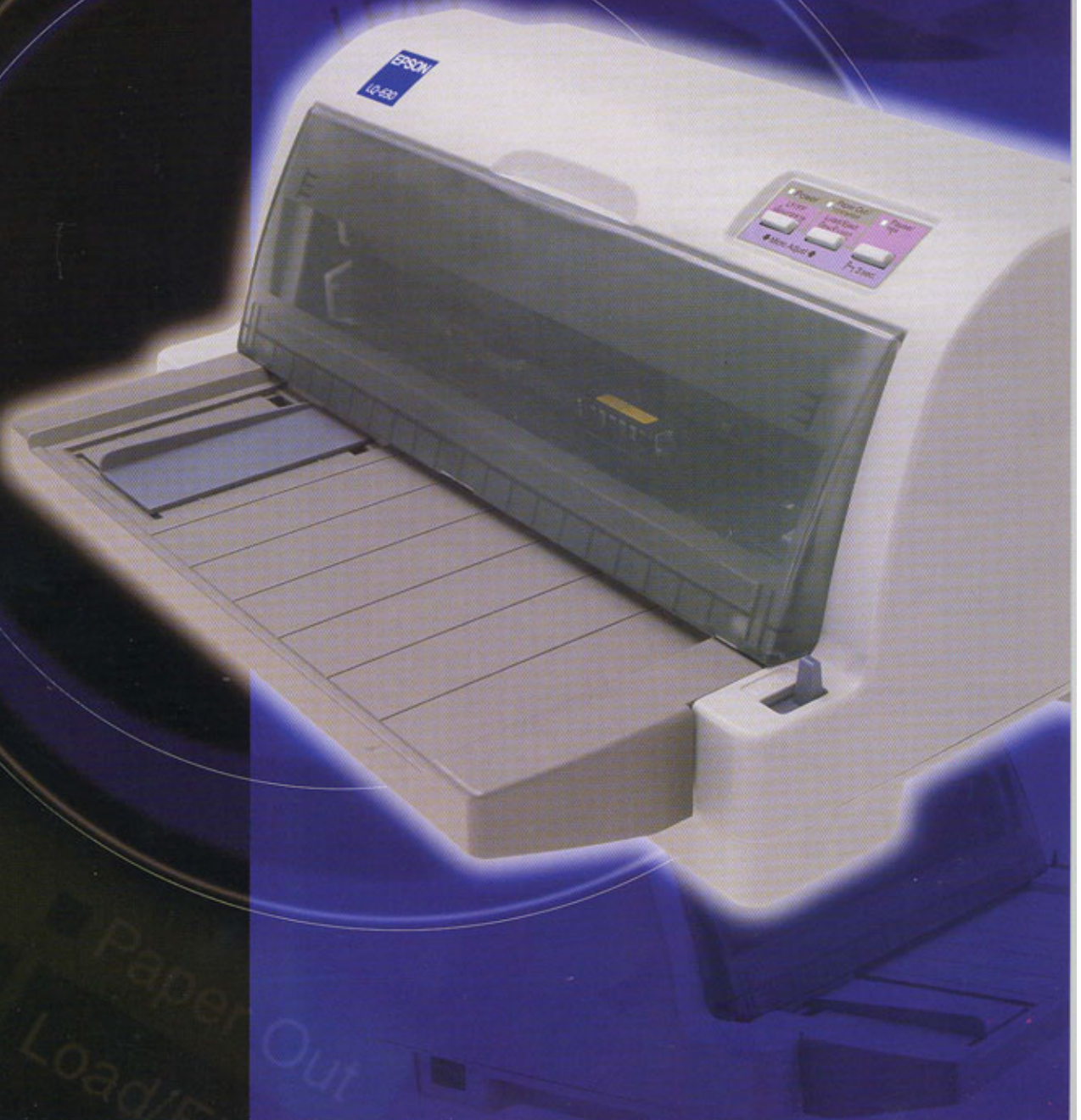


EPSON

24-PIN DOT MATRIX PRINTER

LQ-630

New EPSON Compact 24-pin
Dot Matrix Printer



24-PIN
DOT MATRIX PRINTER
LQ-630



คุณสมบัติ เอปสัน ก๊อทเมทริกซ์พริ้นเตอร์ LQ-630

ประเภทเครื่องพิมพ์

วิธีการพิมพ์	ชนิดเข็มกระแทกแบบเมทริกซ์
จำนวนเข็มพิมพ์	24 เข็มพิมพ์
ทิศทางการทำงาน	ไป-กลับ 2 ทิศทาง พร้อมระบบหัวพิมพ์ข้ามช่องว่างอัตโนมัติ
ชุดคำสั่งการพิมพ์	EPSON ESC/P2 Thai Command(*) และ IBMPPDS IBM Emulation Control Code

ความละเอียดในการพิมพ์

360 จุดต่อนิ้ว

หน่วยความจำ

32 Kbyte

สำเนา

1 สั้นฉบับ + 4 สำเนา

ระยะห่างระหว่างบรรทัด

4.23 มม. (1/6 นิ้ว) หรือ สามารถโปรแกรมได้ถึง 0.076 มม. (1/360 นิ้ว)

ความเร็วการพิมพ์

แบบร่าง 10 ตัวอักษร/นิ้ว (ความเร็วสูง)	300 ตัวอักษร/วินาที
แบบร่าง 12 ตัวอักษร/นิ้ว (ความเร็วสูง)	360 ตัวอักษร/วินาที
แบบร่าง 10 ตัวอักษร/นิ้ว	225 ตัวอักษร/วินาที
แบบร่าง 12 ตัวอักษร/นิ้ว	270 ตัวอักษร/วินาที
แบบร่าง 15 ตัวอักษร/นิ้ว	337 ตัวอักษร/วินาที
แบบร่าง 17 ตัวอักษร/นิ้ว (ตัวพอม)	192 ตัวอักษร/วินาที
แบบร่าง 20 ตัวอักษร/นิ้ว (ตัวพอม)	225 ตัวอักษร/วินาที
แบบละเอียด 10 ตัวอักษร/นิ้ว	79 ตัวอักษร/วินาที
แบบละเอียด 12 ตัวอักษร/นิ้ว	94 ตัวอักษร/วินาที
แบบละเอียด 15 ตัวอักษร/นิ้ว	118 ตัวอักษร/วินาที
แบบละเอียด 17 ตัวอักษร/นิ้ว (ตัวพอม)	135 ตัวอักษร/วินาที
แบบละเอียด 20 ตัวอักษร/นิ้ว (ตัวพอม)	158 ตัวอักษร/วินาที

รูปแบบตัวอักษร

แบบเรียงจุด (BitMap Font)	ไทยอักษรร่าง / EPSON Draft ไทยเกษมณี / EPSON Roman ไทยจันทร์ / EPSON San Serif ไทยวิจิตร / EPSON Courier ไทยประติมากรรม / EPSON Prestige ไทยทีคอสตีป / EPSON Script ไทยจิตรูส / EPSON OCR-B ไทยอรรช / EPSON Orator ไทยจิตรกร / EPSON Orato-S ไทยประยุกต์ / EPSON Script-C EPSON Roman (ไทย / อังกฤษ) EPSON Sans Serif (ไทย / อังกฤษ) EPSON Roman T (อังกฤษ) EPSON Sans Serif H (อังกฤษ) บุษบา / SV Busaba จิตรรา / SV Jitra
แบบย่อ-ขยายส่วน ขนาด 8 ถึง 32 พอยต์ (Scalable Fonts)	
แบบพิมพ์เดี่ยวครบทุกระดับ (One Pass Thai Printing Fonts)	EPSON Draft (ไทย / อังกฤษ) EPSON LQ (ไทย / อังกฤษ)
รูปแบบ Bar Code	EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, PostNet



THE POWER TO CREATE

บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด ชั้น 24 อาคารเอ็มโพร์ ทาวเวอร์ 195 ถนนสาทรใต้
แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ : 0-2670-0680 โทรสาร : 0-2670-0688 www.epson.co.th

EPSON HOT Line โทรศัพท์ : 0-2670-0333 EPSON SQUARE in Bangkok โทรศัพท์ : 0-2641-0723

EPSON COVERPLUS Authorized Service Center
กว่า 50 ศูนย์บริการทั่วประเทศ
โทรศัพท์ : 0-2612-0291

วิธีการพิมพ์

รหัสภาษาไทย	รหัส เกษม	KU 42
	รหัส สมอ. 988 / 2532	TIS 11
	รหัส สมอ. ทวีโป	TIS 18
	รหัส สมอ. สหวิริยา	TIS 17
	รหัส สมอ. โอบีเอ็ม	TIS 13
	รหัส สมอ. สหวิริยาเก่า	TIS 16
	รหัส TSM สำหรับวินโดวส์	TIS/WIN
รหัสภาษาสากลมาตรฐาน	Italic, PC 437, PC 850, PC 860, PC 863, PC 865, PC 858, ISO 8859-15	

ระบบการพิมพ์ภาษาไทย

การพิมพ์ปกติ 3 ระดับ (3 Pass)	: 3 Pass Thai Printing
การพิมพ์เทียบเดียวครบทุกระดับ (OPTP)	: One Pass Thai Printing
ระบบการพิมพ์ไทยอัจฉริยะ (ITP)	: Intelligent Thai Printing

รายการกระดาษ

กระดาษปอนด์ธรรมดา	: ปอนด์หรือเคลม (สำหรับหน้า / อกด้านหลัง) กระดาษเคลม (สำหรับหน้า / อกด้านหลัง)
กระดาษแผ่นสั้น (Cut Sheet)	: กว้าง 90-257 มม. (3.5-10.1") ยาว 70-364 มม. (2.8-14.3") ยาว (กระดาษสั้น) 70-364 มม. (2.8-14.3") (กระดาษสั้น) ยาว (กระดาษสั้น) 70-297 มม. (2.8-11.7") (กระดาษสั้น)
กระดาษเคลม	: กว้าง 101.6-254 มม. (4.0-10.0") ยาว 101.6-558 มม. (4.0-22.0") * สามารถพิมพ์ได้

ความหนากระดาษ

กระดาษแผ่นสั้น (Cut Sheet)	: กระดาษแผ่นสั้นความหนากระดาษ 0.065-0.14 มม. (0.0025-0.0055") กระดาษแผ่นสั้นความหนากระดาษ 0.012-0.53 มม. (0.0047-0.021")
กระดาษเคลม	: หนากระดาษ 0.065-0.53 มม. (0.0025-0.019") พาส์หน้า 0.065-0.53 มม. (0.0025-0.019") Base Sheet 0.07-0.09 มม. (0.0028-0.0035") Total Sheet 0.16-0.19 มม. (0.0063-0.0075")

น้ำหนักพิมพ์

ประเภทน้ำหนัก	แบบกลิ้งสีดำ รหัสสินค้า S015306
อายุการใช้งาน	แบบกลิ้งสีดำ 2 ล้านตัวอักษร (แบบร่าง 10 ตัวอักษร) (แบบร่าง 10 ตัวอักษร/นิ้ว, 48 จุด/ตัวอักษร)

ระบบการเชื่อมต่อมาตรฐาน

Parallel	Centronic 8 bit parallel I/F (IEEE-1284 Nibble mode)
USB	Ver.1.1

ระดับเสียงขณะทำงาน

ประมาณ 57 dB (A)

ช่วงเวลาการใช้งาน (Reliability)

MVBF	12 ล้านบรรทัด (ยกเว้นหัวพิมพ์)
MTBF	6000 POH
อายุหัวพิมพ์	200 ล้านครั้ง / เข็มพิมพ์

ปัญหาคุณภาพการทำงาน

- 3 รุ่นควบคุม (เลือกกระดาษ, ป้อนเข้า / อก, หยุด)
- 3 ดวงไฟแสดงสถานะ (Power, กระดาษหมด, หยุด)

สภาพแวดล้อมการทำงาน

ความชื้น	10-80% RH (Without condensation) 30-60% RH (During Printing on reclaimed paper or label)
ความดันไฟฟ้า	กระแสสลับ (AC) 220-240 V
กำลังไฟฟ้า	20 W
ขนาดเครื่องพิมพ์	กว้าง 386 มม. ยาว 306 มม. สูง 185 มม.
น้ำหนัก	ประมาณ 3.5 กิโลกรัม

OPTION

EPSON Net 10/100 Base TX Ext. Print Sever	C824032
---	---------



(*) EPSON ESC/P2 คือ ชุดคำสั่งการพิมพ์มาตรฐานระดับสูง 2 ซึ่งใช้ควบคุมการทำงานแอปพลิเคชันบนเครื่องพิมพ์โดยมีความสามารถ ในด้านการพิมพ์ตัวอักษร แบบย่อ-ขยายส่วน (Scalable Font) และการพิมพ์ภาพกราฟิกที่มีความละเอียด 360 จุดต่อนิ้วรวมทั้งยังมีความ สามารถของชุดคำสั่ง ESC/P เดิมไว้ด้วย ทั้งนี้ยังมีส่วนเพิ่มเติมพิเศษสำหรับประเทศไทย คือ ESC/P2 Thai Command เพื่อสามารถสั่งคำสั่งเปลี่ยนรหัสภาษาไทยจากซอฟต์แวร์ได้

