

Ficha Técnica

LN-P80D-UB

La **LOPEN LN-P80D-UB** es una impresora térmica portátil diseñada para aplicaciones móviles de punto de venta. Funciona con **batería recargable**, ofrece **conectividad USB y Bluetooth**, bajo nivel de ruido y alta estabilidad. Es ideal para logística, delivery, retail móvil y servicios de campo.



Parámetro	Especificación
Modelo	LOPEN LN-P80D-UB
Tipo	Impresora térmica portátil
Método de impresión	Impresión térmica directa
Resolución	203 DPI (8 puntos/mm)
Velocidad de impresión	90 mm/s
Ancho de impresión	78 mm (384 puntos)
Ancho del papel	78,5 ± 0,5 mm
Tipo de papel	Papel térmico estándar para recibos
Grosor del papel	0,065 – 0,10 mm
Diámetro máximo del rollo	38 mm
Carga de papel	Carga fácil (Easy Paper Loading)
Corte de papel	Corte manual
Interfaces / Conectividad	USB + Bluetooth
Comandos compatibles	ESC/POS
Memoria RAM	Buffer de recepción 4 KB

Memoria FLASH	4 MB + NV bitmap 64 KB
Juegos de caracteres	ASCII 9×17, 12×24; Chino GB18030 (24×24); 45 juegos internacionales; caracteres definidos por usuario
Códigos de barras 1D	UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, CODE39, ITF, CODABAR, CODE128, CODE93
Códigos de barras 2D	QR Code
Sensores	Detección de papel
Indicadores LED	Encendido, batería, estado Bluetooth
Zumbador (Buzzer)	Sí
Capacidad de batería	Batería recargable de ion-litio 2000 mAh
Indicador de batería	Sí
Indicador Bluetooth	Sí
Fuente de alimentación (cargador)	Entrada: 100–240 V ~ 50/60 Hz / Salida: 12 V – 1.0 A
Temperatura de operación	–10 °C a 50 °C
Humedad de operación	25 % – 80 % HR
Condiciones de almacenamiento	–40 °C a 70 °C, ≤ 93 % HR (40 °C)
Vida útil del cabezal térmico (TPH)	150 km
Vida útil del motor	360,000 horas