

#### Ficha Técnica

### LN-POS80-BX-UEB

La **LN-POS80-BX** es una impresora térmica POS con cortador automático, diseñada para ofrecer alta calidad de impresión, velocidad y estabilidad. Cuenta con múltiples interfaces (**USB, Ethernet y Bluetooth**) que la hacen ideal para entornos comerciales como tiendas, restaurantes, farmacias y sistemas de punto de venta.

Su diseño compacto, bajo ruido y facilidad de mantenimiento la convierten en una solución confiable y eficiente.



| Parámetro                        | Especificación                                |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Nombre del modelo                | LN-POS80-BX-UEB                               |
| Tipo                             | Impresora térmica POS con cortador automático |
| Método de impresión              | Térmico directo                               |
| Resolución                       | 203 DPI / 8 dots/mm                           |
| Ancho de impresión               | 72 mm (576 dots)                              |
| Velocidad de impresión           | 260 mm/s                                      |
| Interfaces / Conexiones          | USB + Ethernet + Bluetooth                    |
| Interfaz para cajón de efectivo  | RJ11                                          |
| Fuente de alimentación (entrada) | 100-240V AC, 50-60 Hz                         |

|                                      |                                                                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Salida de alimentación</b>        | 24V DC / 2.5A (externa)                                                               |
| <b>Comandos compatibles</b>          | ESC/POS compatibles                                                                   |
| <b>Memoria RAM</b>                   | 8 MB                                                                                  |
| <b>Memoria FLASH / NV bitmap</b>     | 8 KB FLASH + NV bitmap 64 KB                                                          |
| <b>Soporte de caracteres</b>         | ASCII (9×17, 12×24), chino GB18030 24×24, caracteres definibles por el usuario        |
| <b>Códigos de barras soportados</b>  | 1D: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, CODE39, ITF, CODEBAR, CODE128, CODE93<br>2D: QR Code |
| <b>Sensores / Detección</b>          | Fin de papel, cubierta abierta, falta de papel (opcional)                             |
| <b>Indicadores LED</b>               | Encendido (verde), error/papel agotado (rojo)                                         |
| <b>Alarma (buzzer)</b>               | Sí, integrado                                                                         |
| <b>Tipo de papel</b>                 | Papel térmico estándar para recibos                                                   |
| <b>Ancho del papel</b>               | 80 mm                                                                                 |
| <b>Grosor del papel</b>              | 0.056 – 0.1 mm                                                                        |
| <b>Diámetro máximo del rollo</b>     | 80 mm                                                                                 |
| <b>Carga de papel</b>                | Sistema “Easy Paper Loading” (carga fácil)                                            |
| <b>Corte de papel</b>                | Automático (cortador integrado)                                                       |
| <b>Condiciones de operación</b>      | –10 °C a 50 °C, humedad 25%–80% RH                                                    |
| <b>Condiciones de almacenamiento</b> | –40 °C a 70 °C, ≤ 93% RH (a 40 °C)                                                    |
| <b>Dimensiones externas</b>          | 145 × 195 × 144 mm (ancho × largo × alto)                                             |
| <b>Peso neto</b>                     | 2.5 kg                                                                                |
| <b>Fiabilidad</b>                    | Cabezal térmico: 150 kmMotor: 360,000 horas                                           |

|                                       |                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Compatibilidad / Controladores</b> | Windows (7, 8, 10, Vista, XP, 2000)Linux<br>(Ubuntu 12.04 / 14.04, 32/64 bits)                                                                            |
| <b>Características destacadas</b>     | Impresión rápida y silenciosa, bajo<br>mantenimiento, soporte 1D/2D, interfaz para<br>cajón de efectivo, múltiples interfaces<br>(USB/Ethernet/Bluetooth) |

