

SPP-R410



Field Service



Mobile POS / Retail



Deliveries



Customer Service Center



Ticketing

Fuerte y Compacta



La impresora de tickets y etiquetas portátil de 4" SPP-R410 presenta una optimización mejorada para diversos sectores, como el comercio minorista, la hostelería, el transporte y la logística, la fabricación, la aviación y el sector sanitario.

Con una conectividad sencilla y fluida, la impresora SPP-R410 admite distintas tecnologías de comunicaciones, como USB, Bluetooth o Wi-Fi. Ofrece la tecnología Easy Bluetooth Pairing a través de una etiqueta NFC integrada que permite una sencilla sincronización automática con dispositivos inteligentes Apple iOS™, Android™, Symbian™ y Windows®, y cuenta además con la certificación MFi iAP2 de Apple.

La velocidad de impresión llega hasta los 90 mm/s (ticket) con una alta calidad de impresión continua de 203 ppp para texto, gráficos y códigos de barras. La batería de la impresora SPP-R410 alcanza las 65 horas en espera con una carga completa (modelo con Bluetooth en modo de ahorro de energía), así como una impresión continua de 162 metros (6 rollos de papel de 57 mm de diámetro). La impresora se ha sometido a pruebas de caída desde una altura de hasta 1,8 metros y ofrece un índice de resistencia al agua y al polvo IP54. Puede funcionar en un intervalo de temperaturas extremas de +50 °C a -15 °C gracias a su sensor de temperatura integrado. Esta impresora portátil de 4", que ofrece una garantía de 2 años (incluido el cabezal de impresión), resulta plenamente funcional en los entornos más severos.

BIXOLON®

Características

- Impresora portátil resistente de 112 mm (4")
- Bajas temperaturas de funcionamiento
- Sencilla sincronización por Bluetooth a través de NFC
- SoftAP permite una conexión directa con dispositivos portátiles
- Modo dual: impresión de recibos o de etiquetas
- Lector de banda magnética integrado opcional
- 2 años de garantía de serie (6 meses para la batería)
- Conectividad serie/USB/Bluetooth/Wi-Fi, compatible con los sistemas operativos Apple iOS™, Android® y Windows®
- Ofrece la tecnología Easy Bluetooth Pairing™ a través de una etiqueta NFC integrada que permite una sincronización automática
- Certificación MFi de Apple, sincronización con iPad®, iPhone® e iPod Touch®
- Dos modos de Bluetooth V4.1 clásico (con certificación MFi AP2) y de bajo consumo (BLE)
- 56 horas en espera con carga completa (modelo con Bluetooth en modo de ahorro de energía)
- Ofrece una impresión continua: 6 rollos de 57 mm de diámetro (162 m en total) con carga completa
- Impresión a unas velocidades de hasta 90 mm/s con una resolución de 203 ppp
- Fácil cambio entre impresión de recibos y de etiquetas con el botón de alimentación o el software VMSM
- Resistente a las salpicaduras, al polvo (IP54) y a caídas desde una altura de hasta 1,8 metros
- Sensor de etiquetas transmisor (espacio) ajustable
- WLAN de doble banda (5 GHz y 2,4 GHz)
- Ajustes Wi-Fi inteligentes a través de dispositivos portátiles
- Diseño compacto y ergonómico (530 g)
- Admite impresión de etiquetas sin papel protector (opcional)
- Disponible en negro BIXOLON tradicional

Especificaciones

Método de impresión	Térmica directa
Velocidad de impresión	Hasta 90 mm/s (ticket) Hasta 60 mm/s (sin papel protector) Patrón 12,5 %
Resolución de impresión	203 ppp
Ancho de impresión	Hasta 104 mm
Sensor	Sensor de papel agotado Cubierta de papel abierta Marca negra Espacio
Tipo de soporte	Tickets y etiquetas, sin papel protector (opcional)
Ancho de soporte	112 mm / 105 mm (opcional)
Diámetro de rollo de soporte	Hasta 57 mm
Grosor de soporte	0,07 ± 0,005 mm
Método de suministro	Carga de papel sencilla
Dimensiones (an x pr x al)	143,0 x 138 x 66 mm (5,63 x 5,44 x 2,60 pulgadas)
Peso	Incluida batería: 530 g (1,17 libras) Papel: 242 g (0,53 libras)
Batería	7,4 V de ion de litio, 2600 mAh, Recargable, tiempo de carga: hasta 4,0 horas
Memoria	64 Mb de SDRAM, 32 Mb de FlashROM
Opciones de interfaz	De serie: USB V2.0 FS + serie Opcional: USB V2.0 FS + serie + Bluetooth V4.1 (clásico + bajo consumo) / WLAN 802.11a/b/g/n (infraestructura, ad-hoc, Wi-Fi Direct, SoftAP) - WEP40/104, WPA1/2 (PSK, EAP) * Easy Bluetooth Pairing™ a través de NFC

Temperatura	En funcionamiento: -15 ~ 50°C (5 ~ 122°F) Almacenamiento: -30~70 °C (-22~158 °F)
Humedad	En funcionamiento: 10 ~ 80 % de HR
Sellado	IP54
Resistencia a caídas	1,8 m (6 pies)
Emulación	BXL/POS
Controlador/Utilidad	Controlador Windows, controlador OPOS/JPOS, controlador Linux CUPS, programa de utilidad
SDK	iOS SDK, Android SDK, Windows SDK, Linux SDK
Tamaño de caracteres	Fuente A: 12 x 24 Fuente B: 9 x 17 Fuente C: 9 x 24 KOR, CHN, JPN: 24 x 24
Caracteres por línea	Fuente A: 69 Fuente B, C: 92 KOR, CHN, JPN: 34
Conjuntos de caracteres	Alfanumérico: 95 Gráficos ampliados: 128 x 33 página Internacional: 32
Gráficos	Compatibilidad con fuentes, gráficos, formatos, diseños y logotipos definidos por el usuario
Simbologías de códigos de barras	1D: Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, ITF, UPC-A, UPC-E 2D: Aztec, Data Matrix, GS1 Databar, MaxiCode, PDF417, código QR
Accesorios De serie	Gancho para cinturón, paquete de batería, cargador de batería, cable de alimentación, papel
Accesorios Opcional	Correa para cinturón, correa para el hombro, cargador de batería simple, cargador de batería cuádruple, cargador para vehículo, cable serie/USB, rotulador de limpieza

