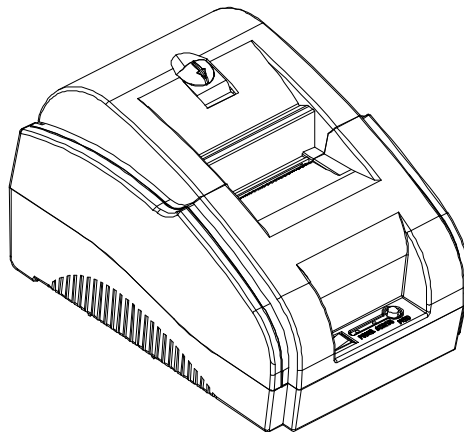

IMPRESORA TÉRMICA DE RECIBOS DE 58 MM

Manual de usuario



Tenga en cuenta que las impresoras térmicas son dispositivos profesionales, y su uso e instalación requieren la supervisión de un profesional cualificado.

1. Encienda la impresora y conéctela.

2. Imprima una página de prueba.

3. Descargue e instale el controlador.

<http://www.asia-printer.com/product/cheap-citizen-bluetooth-and-usb-pos-thermal-printer-for-restaurant#like-product>

4. Consulte el videotutorial de instalación.

<https://www.youtube.com/watch?v=oYlpRozojd8>

Serviciopostventa:

WhatsApp:

+8618818688199

+525644130435



+86 188 1868 8199



+52 56 4413 0435

Con tecnología de impresión termosensible directa y calidad totalmente garantizada, esta impresora de recibos ofrece la mayor velocidad de impresión, la mejor calidad y la tecnología más avanzada.

De tamaño compacto, fácil de usar y con una excelente relación calidad-precio, se utiliza ampliamente en supermercados, hospitales, restaurantes, bancos, gasolineras, peajes y muchos otros sectores relacionados con la impresión.

El proveedor ofrece un año de garantía gratuita contra daños no humanos y soporte técnico de por vida. Gracias por su compra.

Instrucciones de seguridad

Antes de utilizar la impresora, lea atentamente este manual y siga estrictamente las instrucciones.

Advertencia de seguridad

1. El cabezal de la impresora térmica es una pieza que se calienta. No toque el cabezal ni las piezas circundantes durante el proceso de impresión ni justo después de imprimir para evitar lesiones.
2. No toque la superficie del cabezal de la impresora térmica ni el conector para evitar daños en el cabezal debido a la electricidad estática.
3. Este producto es de clase A, por lo que puede causar interferencias de radio en condiciones normales de vida. En tales casos, los usuarios deberán tomar medidas prácticas para evitar interferencias.

Atenciones

- (1) La impresora debe instalarse en un lugar estable para evitar vibraciones e impactos.
- (2) No utilice ni guarde la impresora en lugares con altas temperaturas, humedad o contaminación.
- (3) Conecte la fuente de alimentación de la impresora a una toma de tierra adecuada. Evite usar la misma toma que motores grandes u otros dispositivos que puedan causar fluctuaciones de voltaje en la fuente de alimentación.
- (4) Evite que entre agua o materiales conductores (como metal) en la impresora y apáguela inmediatamente si esto ocurre.
- (5) Evite que la impresora imprima sin papel, ya que podría dañar el cabezal y el rodillo de goma.
- (6) Desconecte la alimentación eléctrica si no va a utilizar la impresora durante un periodo prolongado.
- (7) El usuario no debe desmontar la impresora para realizar tareas de mantenimiento o modificaciones sin autorización.
- (8) El cable de alimentación solo se suministra con un cable asignado aleatoriamente.
- (9) Para garantizar la calidad de impresión y la vida útil del producto, se recomienda utilizar papel de impresión de alta calidad.
- (10) Al desenchufar y conectar el cable de alimentación, asegúrese de que la impresora esté apagada.
- (11) El enchufe del cable de alimentación actúa como dispositivo de desconexión de la alimentación y su toma de corriente está ubicada cerca del dispositivo y es de fácil acceso.

(12) Este producto solo es apto para su uso en climas tropicales a una altitud de 5000 metros o inferior.

Método de impresión	Línea directa térmica	Tipo de interfaz	USB+BT (opcional)
Velocidad de impresión	90mm/s	Fiabilidad	50 km (modo papel continuo)
Ancho del papel	58mm	Voltaje de entrada de la impresora	D C 9.0V/2A
Densidad de impresión	384dot/line	Control de caja	D C 9.0V/2A

Accesorios

Manual de usuario	1piezas
Impresora	1piezas
Cable USB	1piezas
Adaptador	1piezas
Rodillo de papel	1piezas

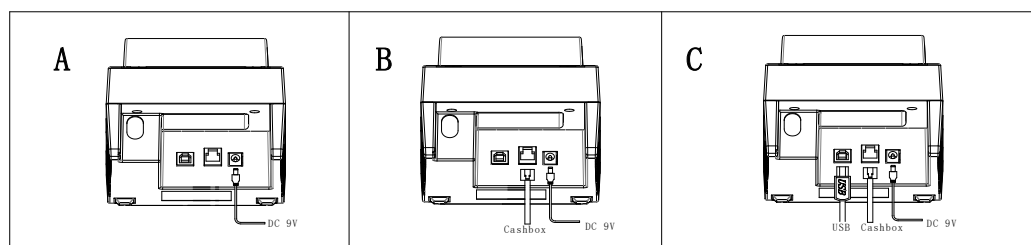
Características principales

- *Alta velocidad de impresión de 90 mm/s,
- *Compatible con control de caja registradora,
- *Pequeña, elegante y atractiva,
- *Construcción racional, fácil de usar y mantener,
- *Con puertos de comunicación Bluetooth y USB opcionales.
- *Búfer de datos integrado (puede recibir datos impresos al imprimir).
- *Se pueden ampliar, poner en negrita y subrayar caracteres, ajustar el espaciado entre líneas y el espaciado entre la impresión izquierda y derecha.
- *Admite impresión de mapas de bits de diferentes densidades y descarga de gráficos.
- *Bajo consumo de energía y bajo costo operativo.
- *Compatible con el conjunto de instrucciones de impresión ESC/POS.
- *Compatible con autenticación de impresora, vinculación de software y modo de impresión de alta velocidad.
- *Compatible con múltiples bibliotecas de idiomas internacionales.

Parámetros técnicos:

Conexión de impresora

- Conecte el cable de alimentación a la fuente de alimentación de la impresora.
- Conecte el cable USB al puerto ubicado detrás de la impresora.
- Conecte el cable de la caja registradora al conector de la caja registradora en la parte posterior de la impresora.



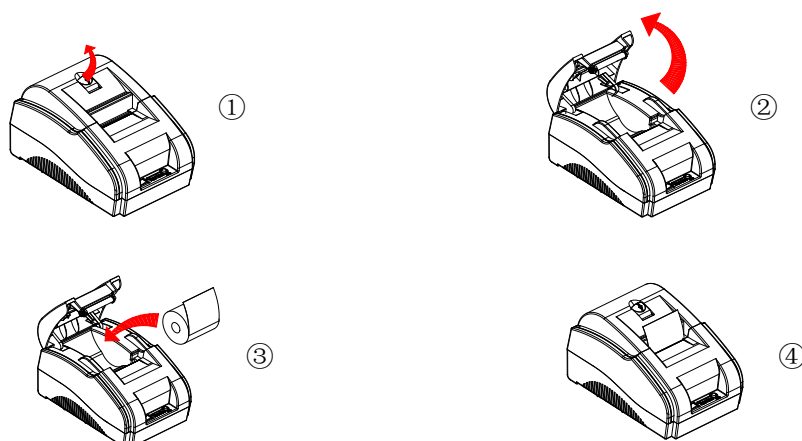
Nota:

1. Al apagar la impresora, conéctela como se indica arriba.
2. Al conectarla por Bluetooth, la luz de alimentación (serigrafía/azul) siempre estará encendida y el Bluetooth parpadeará lentamente al desconectarla. Consulte la guía de funcionamiento de la aplicación para conocer el método de conexión Bluetooth.
3. Si la impresora se queda sin papel, la luz de ERROR estará siempre encendida (serigrafía/rojo). Si la impresora muestra otro ERROR, la luz de ERROR (serigrafía/rojo) parpadeará.

Instalación de papel

Las impresoras de la serie POS58 utilizan rollos de papel térmico de 58 mm, lo que facilita la carga del papel. El método de instalación del papel térmico es el siguiente:

- (1) Revise la cubierta superior.
- (2) Abra la cubierta de la impresora.
- (3) Inserte el rodillo de papel térmico según las siguientes instrucciones.
- (4) Retire ligeramente el papel del compartimento y cierre la cubierta.



Nombre del teclado, luz indicadora y funciones

Botón **【Alimentación de papel】** (Alimentación)

Al presionar este botón, el papel avanzará. Si lo mantiene presionado, continuará avanzando.

【Estado】 Luz indicadora (Estado)

Cuando la impresora se queda sin papel, la luz roja se encenderá y parpadeará si hay algún otro problema (como un cabezal de impresión sobrecalentado) con la impresora.

【Fuente de alimentación】 Luz (Alimentación)

Cuando la impresora está conectada a la fuente de alimentación y desconectada del Bluetooth, la luz azul (luz de alimentación) parpadea. Cuando la luz de ENCENDIDO está encendida, el Bluetooth está conectado y solo se apaga cuando se apaga.

Controladora de impresora

Hay un total de 3 métodos para manejar esta impresora de escritorio POS58, uno es instalar el

controlador en WINDOWS, otro es usar el puerto para manejar, el último es usar la aplicación conectada por bluetooth para manejar.

(1) Instalar el controlador en WINDOWS

Agregue la impresora a Windows y especifique el archivo del controlador en el disco duro. Simplemente llame al controlador en el programa e inicie la impresión. De esta manera, el programa de impresión de Windows convierte los caracteres en un mapa de bits gráfico para la impresión.

(2) Puerto directo a la unidad

De esta manera, no es necesario usar un controlador, solo se envía el carácter directamente al puerto. Mediante la fuente interna de la impresora, se logra la impresión con conversión de caracteres. Usar el puerto como controlador facilita el control de la impresora. Si se utiliza el modo de control directo del puerto, se debe usar el conjunto de comandos de impresión para controlar la impresión. El conjunto de comandos ESC/POS está integrado en la impresora.

(3) El controlador de conexión Bluetooth de la aplicación conecta la impresora directamente con la aplicación Bluetooth del teléfono móvil, y la aplicación puede editar el contenido, enviarlo e imprimirlo.

Autorización de impresora

Debe limpiar el cabezal de la impresora cuando aparezca cualquiera de las siguientes situaciones:

(1) La impresión no es clara; (2) En cualquier parte de la columna vertical que no esté clara (3)

Alimentación de papel ruidosa

Cómo limpiar el cabezal de la impresora:

(1) Apague la impresora, abra la tapa y retire el rollo de papel.

(2) Espere a que el cabezal de la impresora se enfríe si acaba de terminar alguna impresión.

(3) Con un paño suave de algodón humedecido en etanol anhidro (escurrido), limpie el polvo y las manchas del cabezal de la impresora térmica. Una vez que el etanol anhidro se haya volatilizado por completo, cierre la tapa para volver a imprimir.

NOTA:

(1) Apague la impresora antes de realizar cualquier mantenimiento diario.

(2) No toque el cabezal de la impresora con las manos ni con otros metales. No utilice pinzas para rayar el cabezal, los rodillos de goma ni la superficie del sensor. No utilice disolventes orgánicos como gasolina o acetona.