

# Impresora térmica de recibos

**Impresora térmica de  
recibos de 58 mm**

**Manual de usuario**

Conserve el manual de usuario  
como referencia.

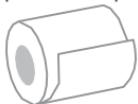
**Paquete**

Impresora y accesorios  
 Manual de usuario 1 ud  
 Impresora 1 ud  
 Cable de alimentación 1 ud  
 Adaptador de corriente (24 V) 1 conjunto  
 Rollo de papel 1 rollo  
 Conductor 1 ud

**Características**

- Alta velocidad de impresión de 90/120 mm/s.
- Cocina de apoyo, impresión en red.
- Conductor de caja registradora.
- Paralelo, serie, USB, interfaz LAN opcional.
- Búfer de datos incorporado (capaz de recibir nuevos datos durante la impresión).
- Los caracteres se pueden ampliar, ajustar el espaciado entre líneas, el espaciado izquierdo y derecho, así como negrita y subrayado.
- Admite la descarga e impresión de mapas de bits NV de diferentes densidades.
- Compatible con ESC/POS, configurando el interruptor DIP para elegir caracteres y fuentes.
- Configuración de soporte a través de WEB, impresión de conexión múltiple.
- Mediante enlace de software se establece la identificación de la impresora
- Admite múltiples idiomas.

Evitar que falte el pedido



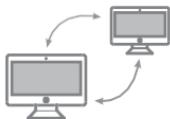
Alta velocidad de impresión



Identidad



Admite impresión en red



Admite controlador OPOS

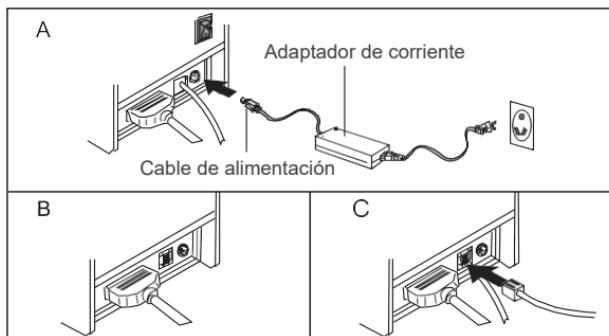


Admite múltiples idiomas



## Conexión

- A. Conecte el cable de alimentación de AC a la alimentación y el cable de alimentación de DC a la impresora.
- B. Conecte la impresora y la computadora/tableta.
- C. Conecte la caja de efectivo.

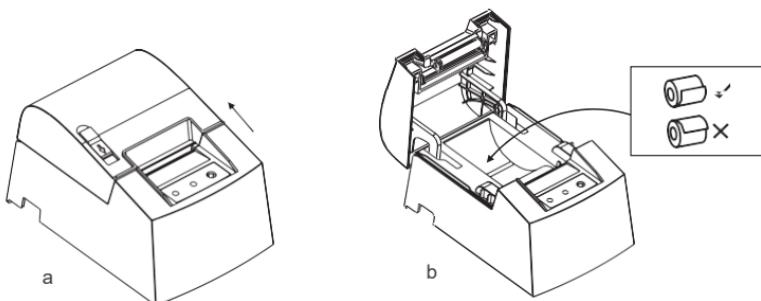


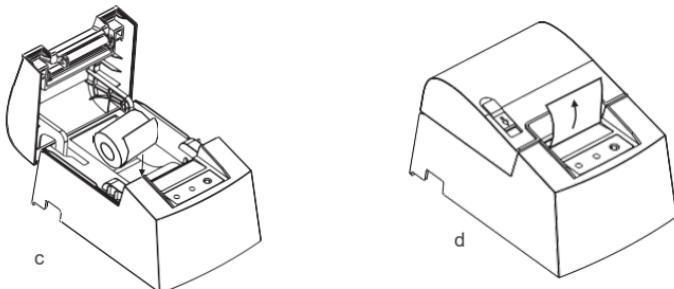
## Carga de rollos de papel

Rollo de papel térmico de 58 mm recomendado para impresoras de la serie de 58mm.

El método de carga de papel es el siguiente:

- a. Cubierta superior abierta.
- b. Deje caer el rollo de papel en el agujero como se muestra a continuación.
- c. Introduzca el papel en el portapapeles y luego cierre la cubierta superior.
- d. Imprima una autocomprobación para asegurarse de que el papel esté instalado correctamente.





## Nombre del botón, luz LED indicadora y función

### (1) Botón de ALIMENTACIÓN

Presione para ALIMENTAR papel manualmente.

### (2) Indicador de estado

Cuando se agote el rollo de papel, haya error del cortador o sobrecalentamiento del cabezal de impresión, el indicador de estado parpadeará.

### (3) Indicador de encendido

La luz encendida significa que está conectada correctamente.

## Autoprueba

**Método:** cuando la impresora esté conectada a la alimentación, apáguela, presione el botón "ALIMENTAR" y enciéndala al mismo tiempo, 2 segundos más tarde suelte el botón, la impresora imprimirá el estado actual y la configuración de la impresora.

## Método para entrar en modo hexadecimal

**Método:** cuando la impresora esté conectada, presione el botón "ALIMENTAR" y enciéndalo al mismo tiempo durante unos 10 segundos, suelte el botón "ALIMENTAR" para ingresar al modo de volcado hexadecimal de datos, se imprimirá "volcado hexadecimal" en el papel.

## Reiniciar

Después de conectar la impresora, presione el botón ALIMENTAR y encienda la alimentación al mismo tiempo, el indicador de estado parpadeará después de 20 segundos, lo que significa que la impresora se ha inicializado y ha vuelto a la configuración de fábrica.

## Mantenimiento del cortador atascado (Para impresora con cortador)

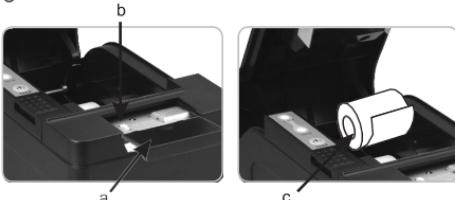
Método (1) Apague la alimentación y luego reinicie.

Método (2)

A. Desconecte la alimentación, abra la tapa del cabezal de impresión.

B. Gire el engranaje blanco hasta que vuelva al estándar.

C. Vuelva a cargar el rollo de papel, enciéndalo, está bien para imprimir de nuevo.



**⚠ Aviso:** Para evitar daños en el cabezal de impresión y el cortador de papel automático, no abra el cortador ni el mecanismo con violencia.

## Instalación del controlador

Dos métodos:

- 1) Instale el controlador directamente.
- 2) Impresión a través del puerto directamente.

## 1) Instale el controlador en el sistema operativo WINDOWS (los pasos son los siguientes):

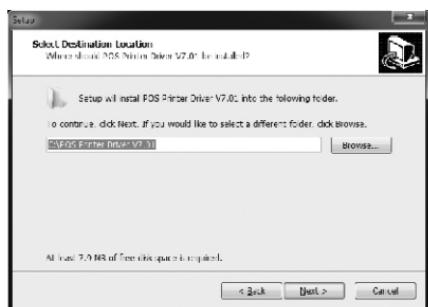
1. Haga doble clic  en el controlador.



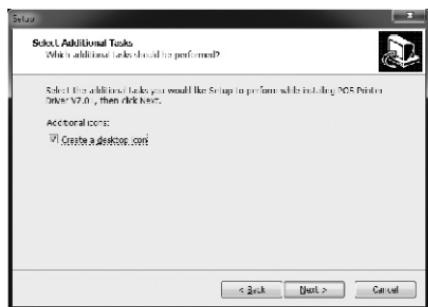
## 2. Seleccione: Acepto el acuerdo.



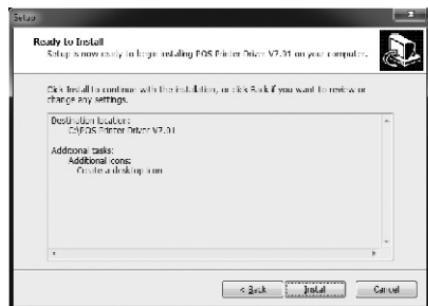
## 3. Carpeta de instalación predeterminada.



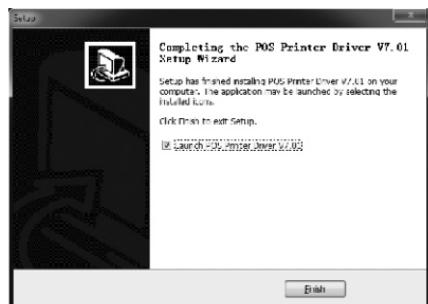
## 4. Cree un acceso directo en el escritorio.



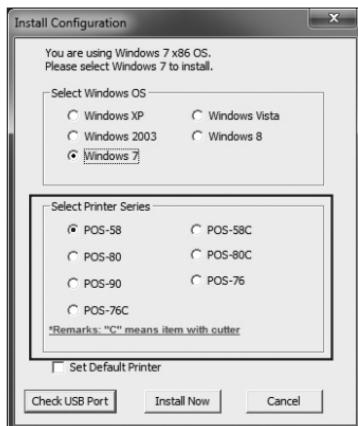
5. Instalar por debajo de las instrucciones:



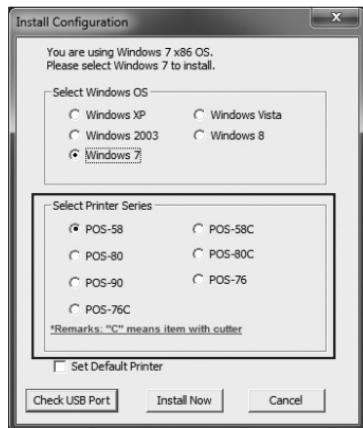
6. Finalizado.



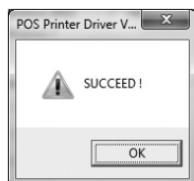
7. Elija el puerto correcto, como se muestra a continuación:



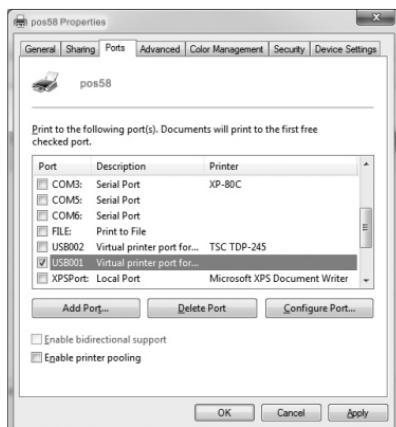
## 8. Elija la serie correcta, como se muestra a continuación:



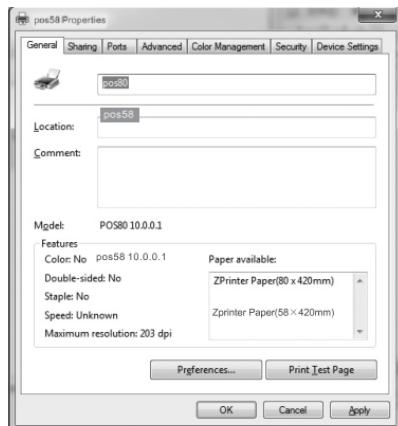
## 9. Haga clic en "Aceptar" para configurar el puerto.



## 10. Elija el USB001 detectado, haga clic en aplicar, como se muestra a continuación:



## 11. Seleccione general e imprima la página de prueba.



## 2) Impresión a través del puerto directamente

- A. No es necesario instalar el controlador de la impresora. Elija directamente un puerto correcto (es decir, USB, LAN, serie, paralelo) en el software.  
B. La impresión a través del puerto necesita comandos para controlar la impresora, los comandos ESC/POS se integran directamente.

## Autorización

Ocurrió uno de los siguientes, límpie el cabezal de impresión.

- (1) La impresión no es clara
- (2) Cualquier columna vertical no está clara
- (3) Ruidoso avance del papel

## Pasos de limpieza del cabezal de impresión:

- (1) Apague la impresora, suelte el cable de alimentación. Abra la cubierta superior, saque el rollo de papel.
- (2) Espere hasta que el cabezal de impresión se enfrie si acaba de terminar de imprimir.
- (3) Limpie completamente el cabezal de impresión con un hisopo con alcohol (sin agua).
- (4) Hasta que el alcohol se volatilice por completo, cierre la tapa superior.
- (5) Vuelva a conectar la alimentación, imprima la autocomprobación para comprobar si está limpia.

### **! Aviso:**

- (1) Por favor, asegúrese de apagar cuando realice el mantenimiento de la impresora.
- (2) No toque ni raye la superficie del cabezal de impresión, el rodillo ni los sensores.
- (3) Evite el gas, las acetonas u otros solventes orgánicos.
- (4) Espere hasta que el alcohol se volatilice por completo, cierre la tapa superior y vuelva a conectar la alimentación. Intente imprimir la autoprueba para asegurarse de que funciona correctamente.