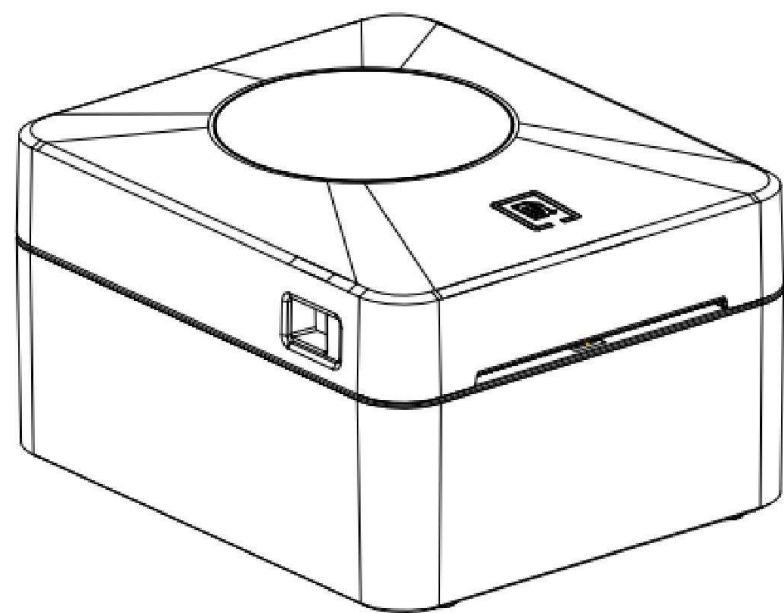


Impresora de etiquetas térmicas

Manual de instrucciones



Sitio web de descarga de controladores y herramientas de impresora:
<http://www.cnfujun.com/d/39>

1. Características y áreas de aplicación

- Puede imprimir papel térmico con un ancho máximo de 100 mm, velocidad de impresión rápida y temperatura ambiente para asegurar un funcionamiento estable de la máquina.
- Admite el diseño del soporte de la bandeja de papel

Áreas de aplicación

Industria manufacturera y de almacenamiento. Marcado de muestras
Industria de paquetes postales. Etiqueta de estante. Joyería iabei
Etiquetado de productos. Oficina en casa. Etiqueta de instrucciones
Etiquetado de medicamentos. Identificación del paciente

2. Especificación

Biblioteca de fuentes interna: admite 11 tamaños de fuente
Impresión de logotipo: Soporte para descarga de logotipo e impresión de marca registrada (Esc/Pos), Comando de impresión: Comando TsPL {opz.ional comando cpza.L o comando Esc/Pos}
Sensores de medios: Transmisivos y reflectivos, interfaz de comunicación: USB+wireless
Tipos de papel térmico: papel continuo, papel de etiquetas, papel plegable, papel de etiquetas adhesivas, ancho de impresión efectivo: 10 mm (máximo 800 puntos), ancho máximo de papel disponible: 104 mm, ancho mínimo de papel disponible: 25 mm, grosor del papel de impresión: 0,06-0,3 mm, fuente de alimentación: DC24V/2.5A
Código unidimensional: Upza.-A/Upza.-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)/CODE39
ITF/CODABAR/CODE93/CODE128
Código QR: GRCDDE, PDF417

Tabla de contenido

Características y áreas de aplicación	1
Especificación	1
Apariencia	2
Lista de embalaje	3
Instrucciones de instalación de rollo de papel y botón	5
Conexión wireless para Android/iOS	6
Conexión USB para Mac OS	7
Conexión USB para Windows	16
Cómo limpiar la cabeza de impresión	19
Métodos de calibración de etiquetas y manejo de excepciones	20

Precauciones de seguridad

Por favor, asegúrese de leer este manual cuidadosamente antes de utilizar la impresora para garantizar un uso correcto y seguro de la misma.

Advertencia de seguridad

- ▲ Advertencia: Recomendamos encarecidamente utilizar el adaptador proporcionado por nuestra empresa. Conectar un adaptador inadecuado puede causar incendio, explosión o daños a la impresora.
- ▲ Advertencia: La cabeza de impresión de los componentes generadores de calor, justo después del final del proceso de impresión, no debe tocarse. La cabeza de impresión ni las partes circundantes para evitar quemaduras.

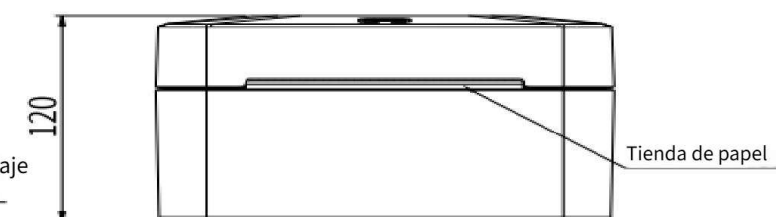
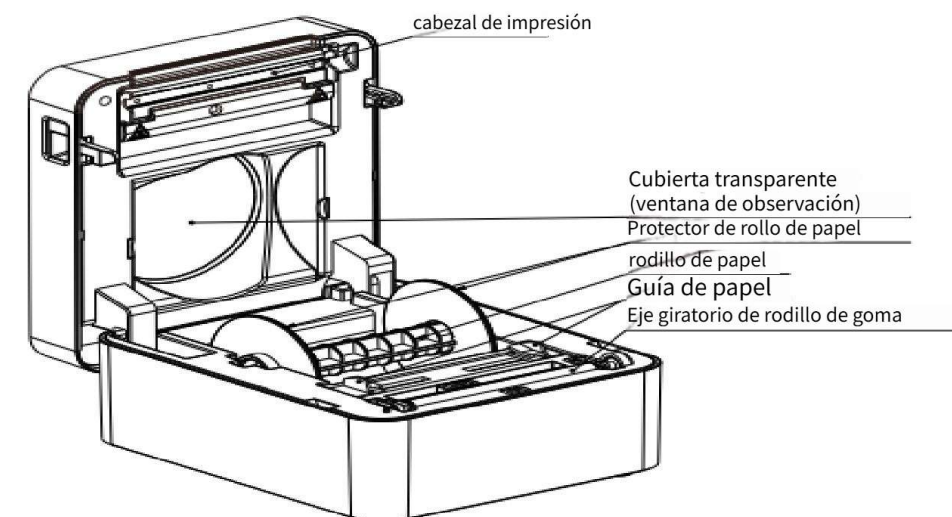
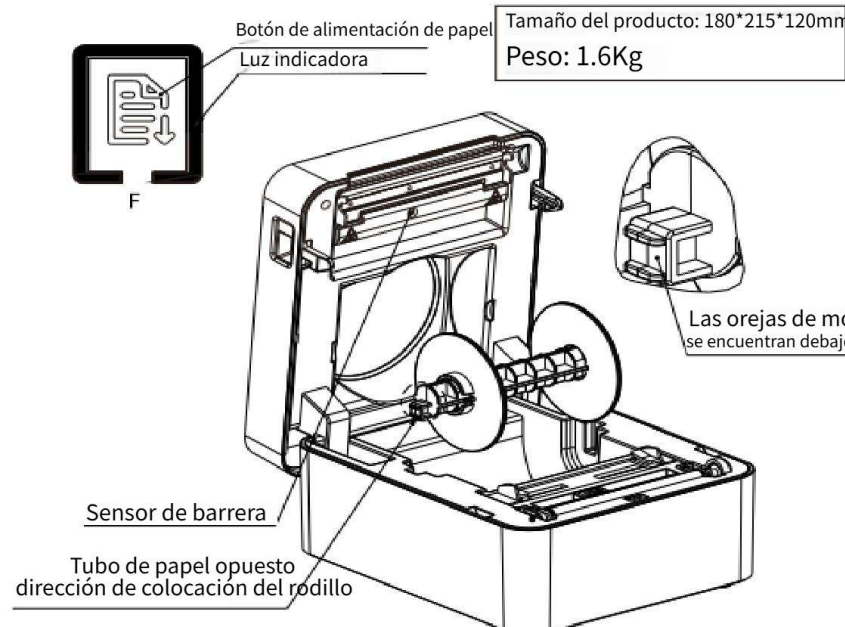
Precauciones

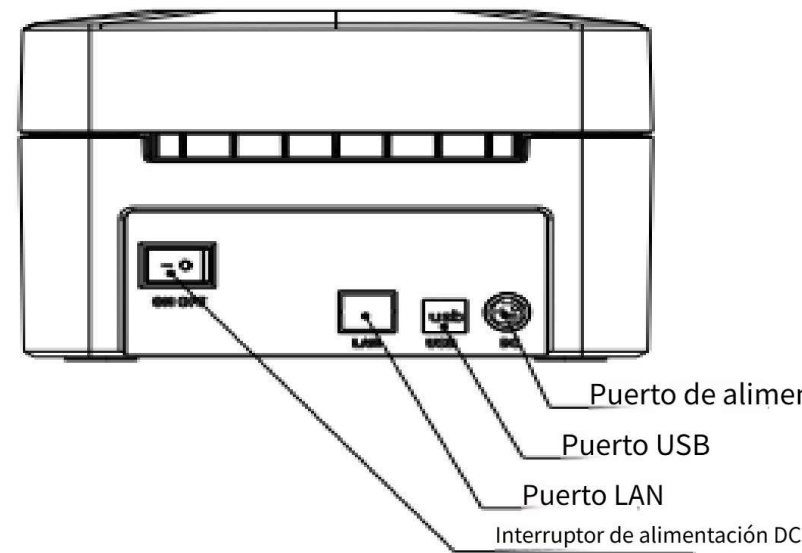
1. No utilice ni almacene la impresora en lugares con altas temperaturas, alta humedad y contaminación.
2. El adaptador de corriente de la impresora está conectado a un enchufe correctamente conectado a tierra, evite usar el mismo enchufe para grandes motores u otros dispositivos que puedan causar fluctuaciones en el voltaje de la fuente de alimentación.
3. Evite que el agua o material conductor (como el metal) entren en el interior de la impresora, en caso de que esto ocurra, apague inmediatamente la alimentación.
4. La impresora no puede imprimir sin el estado del papel; de lo contrario, dañará gravemente la platina y el cabezal de impresión térmica.
5. No se permite a los usuarios desmontar la impresora para reparación o renovación.
6. Para garantizar la calidad y vida útil del producto impreso, recomendamos utilizar papel térmico de calidad equivalente.
7. Conserve el manual para referencia de uso futuro.

Controlador Windows/MACOS/Android/iOS
Temperatura de funcionamiento: +0°C~50°C (no se permite condensación)
Humedad de funcionamiento: 2% a 85%RH (no se permite condensación),
temperatura de almacenamiento: -2°C a 6°C (no se permite condensación),
humedad de almacenamiento: 5% a 95%RH (no se permite condensación)

3. Apariencia

Aviso: Las interfaces varían según la selección del cliente. Las interfaces que se muestran en la siguiente figura son solo como referencia.





4.Lista de embalaje



Impresora



Cable USB



Manual de usuario



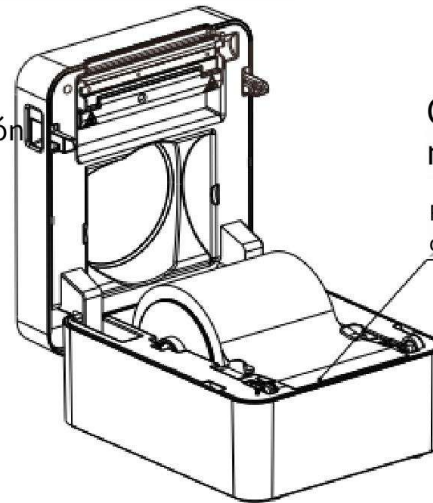
Adaptador de corriente B.Cable

Nota: Si falta algún accesorio, por favor contáctenos para obtener soporte

5.Instrucciones de instalación y botones del rollo de papel

Admite la impresión con varias especificaciones de papel.
El método de instalación del papel térmico es el siguiente:

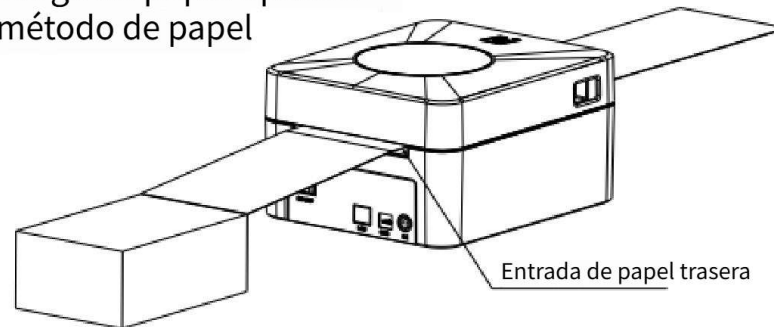
- 1 Abra la tapa de la impresora
- (2) Coloque el rollo de papel térmico como se muestra en la siguiente figura en la posición de carga de papel.
- (3) Saque el papel corto hacia afuera de la caja, cierre la tapa superior



Carga de rollo de papel método de papel

Rollo de papel con el lado hacia arriba: diámetro máximo 100 mm

Carga de papel apilado método de papel



Entrada de papel trasera

Luces indicadoras Instrucciones:

Estado de la luz LED	Estado de la impresora
Luces apagadas	La impresora se apaga
Luz azul	Encienda la impresora
Luz roja intermitente	La impresora está encendida pero no tiene papel o la detección de papel de etiquetas es anormal

Instrucciones del botón:

Interruptor de alimentación	Estado de la impresora
Encienda y presione Botón ALIMENTACIÓN 1 vez	1 alimentación de papel para etiquetas
Encender y mantener presionado el botón FEED durante 56 s hasta que se escuchen 2 pitidos	Calibración de papel de etiquetas y alimentación de papel de etiquetas
Apagar. Presione y mantenga presionado Botón FEED, mantener presionado	Imprimir página de autodiagnóstico

6.Conexión wireless para Android/iOS

Busca "Print Label" en Google Play para Android, busca en iOS

Busca "Zlabel" en la App Store para obtener la aplicación, o escanea el código QR de abajo para descargarla.

Si su móvil necesita una contraseña PIN, por favor introduzca 1234



Etiqueta de impresión software de edición de Android



Zlabel software de edición iOS



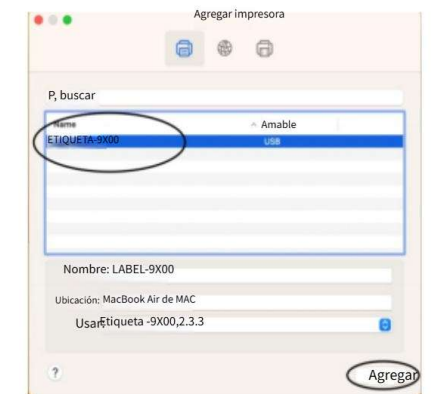
Impresora de etiquetas 2.3.3
dmg

1.2 Haga doble clic en el archivo Labelprinter2.3.3.dmg

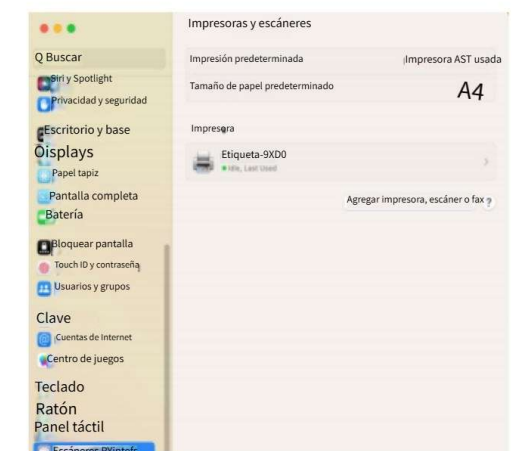


LabelPrinter_sign2.3.3.pkg

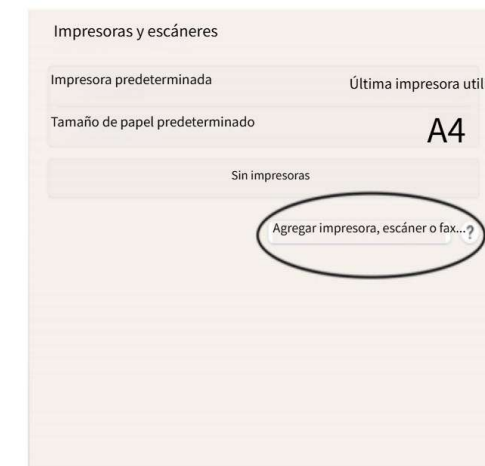
2.5 Etiqueta de clic, 9X00 en la caja para identificarla y agregarla automáticamente, luego haga clic en agregar para completar la adición como se muestra a continuación



2.6 Completo



2.3 Haga clic en Agregar impresora, escáner o fax... para agregar el controlador de la impresora

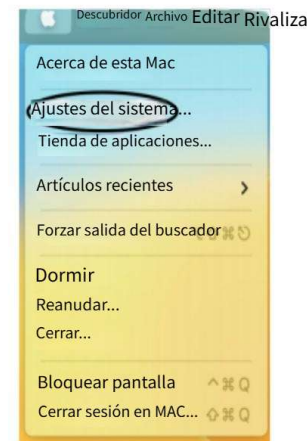


2.4 Cómo añadir una impresora en MAC (sistema M1), haz clic en + para añadir una nueva impresora

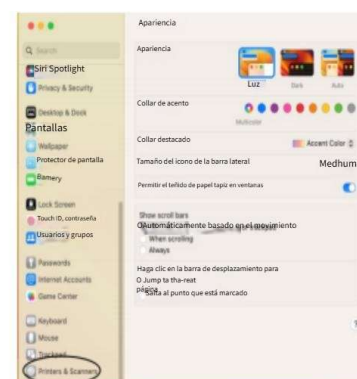


2. Agregue una impresora a su MacBook

2.1 Haga clic en el ícono de Apple en la esquina superior izquierda, haga clic en Configuración del sistema... como se muestra en la figura



2.2 Haga clic en Impresoras y escáneres.



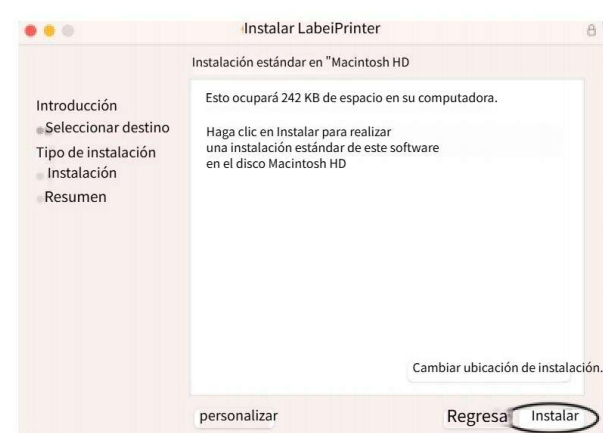
1.3 Haga clic en Continuar



1.4 Ingrese la contraseña local de la computadora y haga clic en Instalar software.



1.5 Haga clic en Instalar.

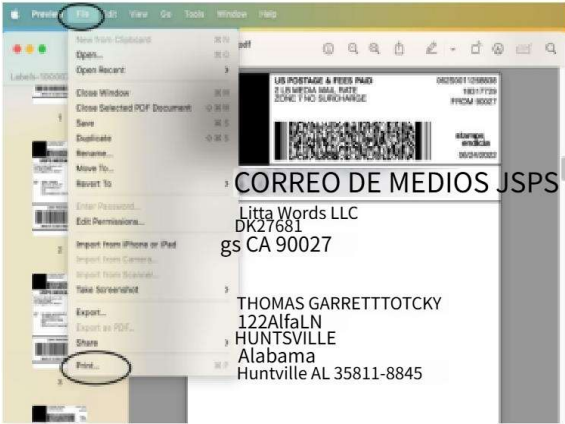


1.6 Haga clic en Cerrar para instalar correctamente

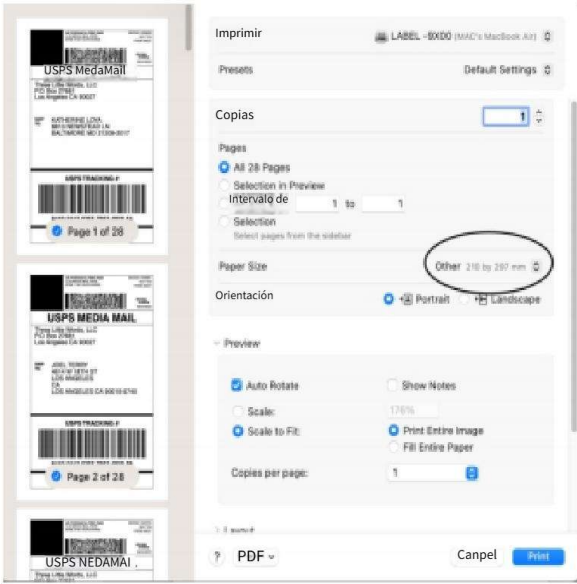


3.Imprimir en Mac

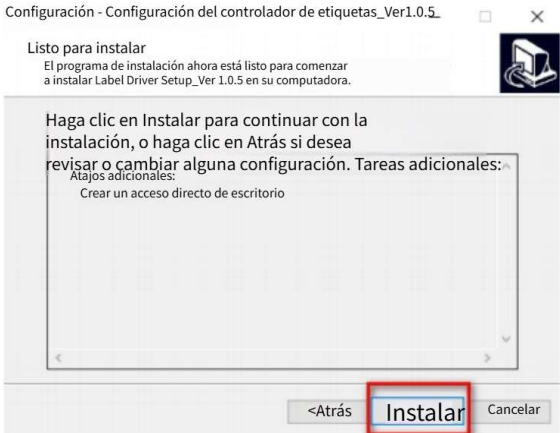
3.1 Abre el archivo PDF que necesitas imprimir, haz clic en Archivo-Imprimir, como se muestra en la figura



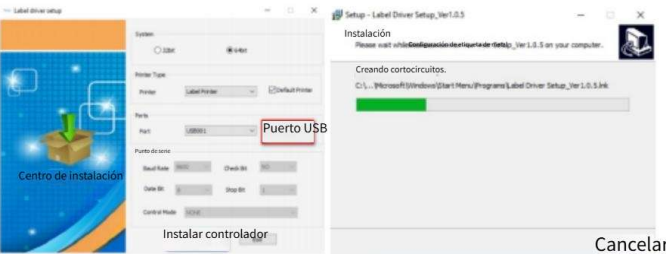
3.2 Haga clic en Otro para seleccionar el tamaño de impresión correcto como se muestra a continuación



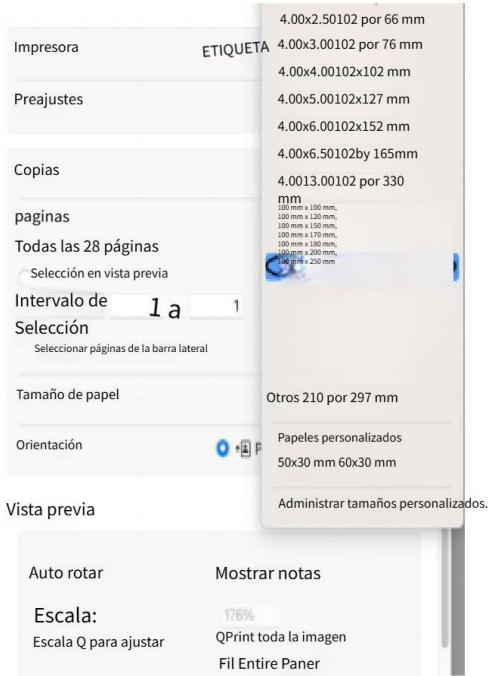
1.3 Haga clic en "instalar", como se muestra a continuación:



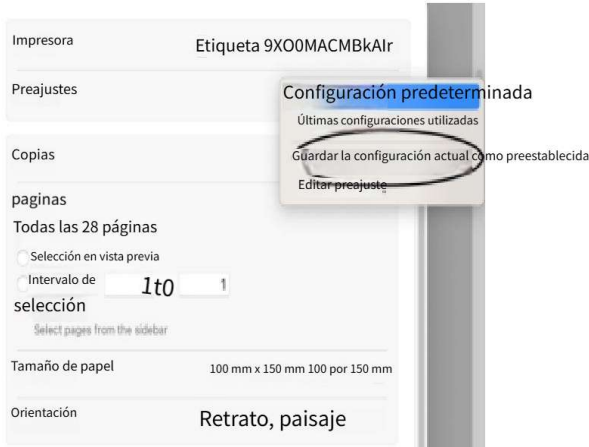
1.4 Si la interfaz es una impresora USB, haga clic en "Detección de puerto USB" para identificar automáticamente el puerto USB y luego haga clic en "Instalar controlador". Para otras interfaces, haga clic directamente en "Instalar controlador".



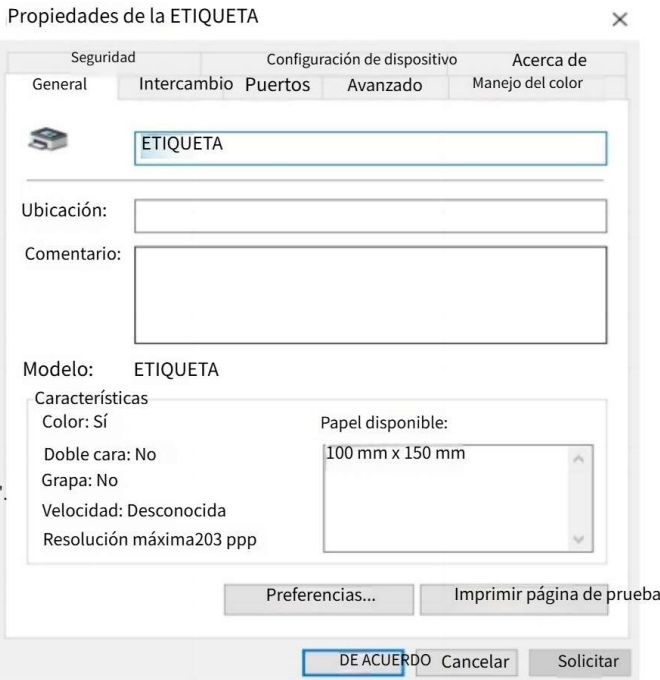
3.3Seleccione tamaño 100 mm x 150 mm



3.4 Después de seleccionar el tamaño, haga clic en Configuración predeterminada, guardar configuración actual como preestablecida... como se muestra a continuación

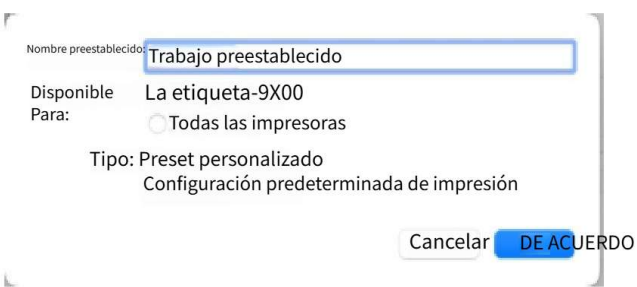


1.5 Después de que el controlador de la impresora de etiquetas se haya instalado con éxito, la interfaz de propiedades de la impresora aparecerá automáticamente como se muestra a continuación:



1.6 Haga clic en "Imprimir página de prueba", si la impresora imprime una página normal, indica que la instalación ha sido exitosa. Nota: Si la impresora muestra "Error de impresión", por favor vuelva a la opción "Puerto" y seleccione USB0002, o USB003, o USB001

3.5 Introduce el nombre que deseas guardar y haz clic en OK



3.6 Finalmente, haga clic en imprimir como se muestra en la esquina inferior derecha de la figura



9.Cómo limpiar el cabezal de impresión

Limpieza de la impresora:

Cuando la impresora encuentra una de las siguientes condiciones, se debe limpiar la cabeza de impresión: La impresión no es clara
2 Una columna vertical de la página impresa no es clara
El ruido de alimentación de papel es fuerte
4 Hay demasiado depósito de carbono en la cabeza de impresión

Los pasos para limpiar la cabeza de impresión son los siguientes

1. Apague la impresora, abra la cubierta superior y retire el papel, si lo hay.
2. Si acabas de terminar de imprimir, espera a que la cabeza de impresión se enfríe un momento.
3. Limpia la superficie del sensor térmico del cabezal de impresión con un algodón empapado en etanol absoluto (debe escurrirse) para limpiar el polvo y las manchas en la superficie del sensor térmico del cabezal de impresión.
4. Espere a que el etanol absoluto se evapore completamente, luego cierre la tapa superior e intente imprimir de nuevo

Aviso:

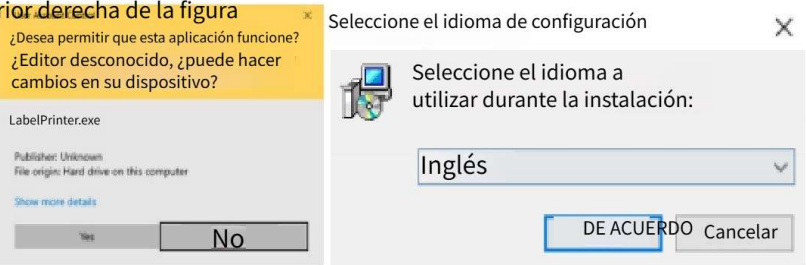
1. Asegúrese de que la alimentación esté apagada durante el mantenimiento de rutina de la impresora.
2. No toque la superficie de la cabeza de impresión con las manos o con objetos metálicos, y no utilice pinzas ni otras herramientas para rayar la superficie de la cabeza de impresión, el rodillo de impresión y el sensor. No debe usar disolventes orgánicos como gasolina y acetona

8. Conexión USB para Windows

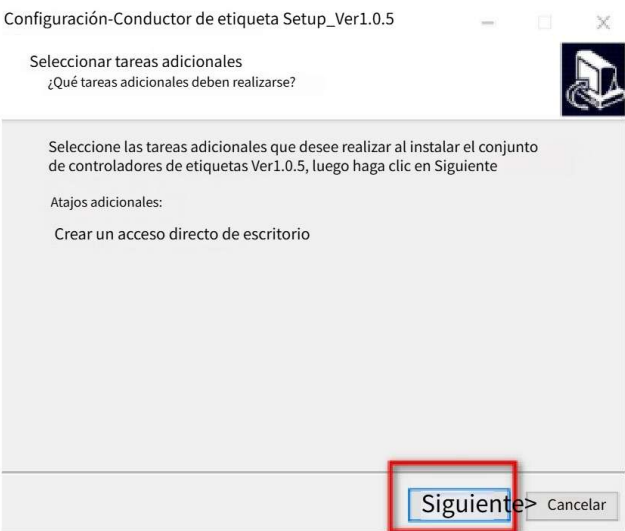
1.Instalación del controlador de Windows

Busque "Controlador de impresora de etiquetas", abra esta carpeta y haga clic en el controlador correspondiente del sistema operativo para instalarlo
Sitio web para descargar controladores: www.cnfujun.com/d/39

1.1 La impresora de etiquetas se instala manualmente, como se muestra en la siguiente figura:



1.2 Después de OK seleccionar siguiente como se muestra a continuación



10. Métodos de calibración de etiquetas y manejo de excepciones

1. Método de calibración de etiquetas:

Para el papel que se salta o la impresión es continua y nunca se detiene, la impresora debe realizar la calibración, el método es el siguiente: Coloca el papel en la impresora y enciéndela, cuando la luz de encendido esté encendida, presiona y mantén presionado el botón "FEED" durante 5-6 segundos, hasta que la luz LED parpadee y el zumbador suene, luego suelta el botón "FEED". Después de eso, reinicia la impresora y realiza una prueba

Nota: La operación de calibración puede resultar en diferentes valores de calibración debido a las diferentes especificaciones del papel. La operación de calibración puede realizarse según diferentes casos

2. Si se producen los siguientes casos después de la calibración:

(1) con papel, pero la impresora reporta un error: Cuando esto ocurra, retire el papel y apague la impresora primero. Luego encienda la impresora, cuando la luz roja parpadee, presione y mantenga presionado el botón "FEED" inmediatamente, suéltelo cuando la luz roja parpadee de nuevo y el zumbador suene, después de eso, espere 2 segundos, luego reinicie la impresora y vuelva a probarla

(2) Sin papel, pero la impresora no reporta error: Cuando esto ocurra, retire el papel, encienda la impresora y presione y mantenga presionado el botón "FEED" durante 5-6 segundos, hasta que la luz roja parpadee y el zumbador suene dos veces, luego suelte el botón, después reinicie la impresora y haga una prueba