
58MM Thermal Receipt Printer

User manual



Android test app:



IOS test app :

Pls search "Hoin Printer" from Appstore

You can test wifi or bluetooth from this APP

(Tips:pls pair BT inside APP)

Windows driver or other software Download Link:

<https://www.hoinprinter.com/download/39.html>

Please read this manual carefully before using it, and keep it for future reference

Content

EN—————**Page 1-7**

DE—————**Page 8-14**

IT—————**Page 15-21**

ES—————**Page 22-30**

FR—————**Page 31-40**

About this manual

Thank you for your purchase of our company's 58MM thermal printer. This manual can help you learn to use this product. Please read this manual before use, and safekeeping, so that all the use of this product can read it.

Safety tips:

- ◆ Do not disassemble the printer personally, pls read this manual before use.
- ◆ The printer should be installed in a solid place to avoid vibration or impact damage to the printer.
- ◆ Do not store and use the printer in the environment of high temperature, high humidity, and heavy pollution.
- ◆ When plug connection line, please make sure the printer power is closed.
- ◆ In order to ensure the quality of printing and the life of the product, please use the normal manufacturers' thermal paper.
- ◆ After printing, print head is still at high temperature, pls do not touch, to avoid burn.
- ◆ Pls do not use dissolved substances, such as: benzene, thinner or alcohol wipe to clean the printer casing. At the same time, please do not use corrosive chemicals and detergent to contact printer. To avoid damage to the printer.
- ◆ The printer can't print in a paperless state, otherwise it will seriously damage the printing roller and thermal print head.

Application Area:

- ◆ Electronic cash register POS system printing
- ◆ Electronic transfer system printing
- ◆ Sports, postal, civil aviation bill printing
- ◆ Query, service system bill printing
- ◆ Tax bill printing

Package:

- ◆Printer 1PC
- ◆Adaptor Power line 1 PC
- ◆Paper roll 1 ROLL
- ◆USB Data cable 1PC
- ◆Use manual 1PC

Product Features:

- ◆Print quality is high, low cost
- ◆Low noise, high speed printing
- ◆Support raster bitmap printing
- ◆Easy paper install structure,simple and convenient to operate
- ◆Built-in power supply design, to save space and more convenient to configure;
- ◆Support GB18030 big font, easy to print uncommon characters
- ◆Support multi language print, suitable for users all over the world;
- ◆Support download and print LOGO&graphics ;
- ◆Support Windows, Linux, Android, IOS and MAC system printing
- ◆Built in data buffer, print and receive data at the same time;
- ◆ Support character zoom, rotation, adjustable line spacing printing character;
- ◆ The power consumption is small, and without ribbon cartridge, low use cost;
- ◆ Compatible with ESC/POS instruction set;
- ◆With USB interface, BT interface optional;

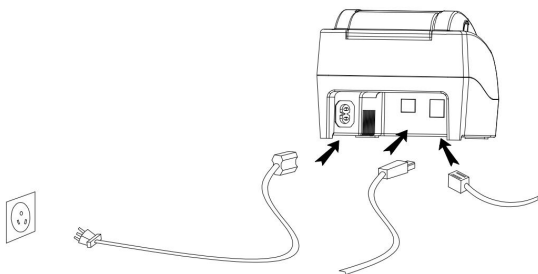
Parameters:

Items		Parameters
Print parameters	Printing Method	Thermal Line
	Printing Method	48MM
	Resolution	384dots/Line (8dots/mm, 203dpi)
	Printing Speed	90mm/Second(MAX)
	Interface Type	USB,BT(optional)
	Line Spacing	3.75 mm (Can adjust line spacing by command)
	Line No.	Font A:32 character /Line Font B:42 character/Line Simple,traditional Chinese-16 lines
	Character	Standard GB18030 simplified/traditional Chinese Fonts
	Character Size	ANK character, Font A: 1.5×3.0mm (12×24Dots) Font B: 1.1×2.1mm (9×17Dots) Simplified/Traditional Chinese: 3.0×3.0mm(24×24 Dots)
Bar code &Character	Extended character set	PC437/Katakana/PC850/PC860/PC863/PC865/WestEurope/Greek/Hebrew/EastEurope/Iran/WPC1252/PC866/PC852/PC858/IranII/Latvian/Arabic/PT151,1251/PC737/WPC/1257/ThaiVietnam/PC864/PC1001/(Latvian)/(PC1001)/(PT151,1251)/(WPC1257)/(PC864)/(Vietnam)/(Thai)
	Bar code	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)CODE39/ITF/CODABAR/CODE93/CODE128
Graphics printing	Graphics printing	Supports bitmap download and print
Paper	Type	Thermal Roll
	Width	57.5±0.5mm

	Diameter	≤60mm
	Feed Method	Easy feed(Clameshell feed)
Commands	Commands	ESC/POS
Power	Power Adaptor	Input: AC 100V-240V,50-60Hz Output: DC 12V/3A
	Cash Drawer output	DC 12V/1A
Buffer	Input Buffer	32K bytes
	NV Flash	40K bytes
Physical characteristics	Weight	590g
	Dimension	185*130*112(MM)
Environment	Working	Temp: 5 ~ 45℃ ,Humidity: 10 ~ 80%
	Storage	Temp: -10 ~ 50℃ ,Humidity: 10 ~ 90% (No dew)
Reliability parameter	Print Head Life	50KM (print density≤12.5)
Software	Driver	Android,IOS,Linux,MAC,Windows

Printer connection:

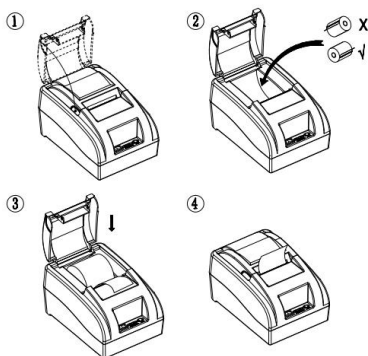
- 1 connect the power adapter cable to the printer power supply interface.
- 2 connect the USB data cable to the printer's interface.
- 3 the cashier drawer cable connected with printer interface .



Install the print paper

58MM series thermal printer using 58MM thermal paper, using easy paper structure, convenient to install paper.

- 1.thumb and forefinger pinch the flip cover front place , pull up to open the printer's flip cover.
- 2.Put thermal print paper in the paper holder according to the pic below.
- 3.Press down the flip cover



Note: take care of the roll direction, if reverse direction, the content won't be print out.

Switch, key name, indicator and function:

1 POWER switch

The switch can turned on and off the printer power supply.

2 (FEED) key

Press the button can feed,

3 (STATUS) light

STATUS light long off indicates the printer is in the normal working state, STATUS light flashing indicates that the printer is short of paper, print head overheating or error and other abnormal conditions.

4 (POWER) lamp

The indicator light on indicates that the printer is connected to the power supply, this light off indicates that the printer power is off.

Self test:

Printer self-test method are as follows: when the printer connected to the power adapter, press (feed) key and open the printer power at the same time, released the button after approximately 2 seconds, printers will print out current printer status and settings.

Hex number system:

When the printer connected to the power adapter, press (feed) key and open the printer power at the same time, released the button after approximately 6 seconds. The printer print out the words "Dump Hexadecimal".

Printer restore factory settings:

When the printer connected to the power adapter, press (feed) key and open the printer power at the same time, released the button after approximately 10 seconds, printer is restored to factory settings.

Printer connection :

1.Windows driver installation

Our driver is very convenient to install and use, click on the driver file, the next step directly. then can be used when installation success, no need to configure the USB port.

Printer Repair and maintenance:

- 1.Printer external and warehouse cleaning: please use a wet cloth gently wipe the printer surface and internal paper warehouse.
- 2.Printer core clean: printer core must be clean on time, especially the quality of printing is decline, cleaning methods are as follows: put cotton dipped in anhydrous alcohol and gently wipe the printer core ceramic parts as shown in the picture below until clean enough.

3.If find water inside printer, please immediately disconnect the printer power, and dry the printer naturally.

Failure Analysis:

Failure phenomenon	Failure cause	Solution
Printer status indicator flashing	1.Printer lack of paper 2.The printer head is too hot 3.The flip not closed well	1.Install paper correctly 2.Open the cover and dissipate heat fully then go on printing. 3. Cover the flip well
When the printer prints only paper run but not print	Print paper install reverse	Pls install the print paper for a opposite direction
The printer print fuzzy	The print head not clean for a long time	Put cotton dipped in anhydrous alcohol and gently wipe the printer core ceramic parts until clean enough
There is no response of printer	The power adaptor not connected	Pls check power adaptor is connected well or not,power switch is turn on or not
Printer can self test, but can not print online	Driver port selection error	Pls select the correct print driver port based on the actual connection port

Über dieses Handbuch

Vielen Dank, dass Sie sich für den 58MM-Thermodrucker unseres Unternehmens entschieden haben.

Dieses Handbuch kann Ihnen bei der Verwendung dieses Produkts helfen. Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung durch und bewahren Sie es gut auf, damit alle Benutzer dieses Produkts es lesen können.

Sicherheitstipps

- ◆ Zerlegen Sie den Drucker nicht persönlich. Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor dem Gebrauch.
- ◆ Der Drucker sollte an einem stabilen Ort installiert werden, um eine Beschädigung des Druckers durch Vibrationen oder Stöße zu vermeiden.
- ◆ Lagern und verwenden Sie den Drucker nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit und starker Verschmutzung.
- ◆ Wenn Sie eine Verbindung zum Drucker herstellen, stellen Sie sicher, dass der Drucker ausgeschaltet ist.
- ◆ Um die Druckqualität und die Lebensdauer des Produkts zu gewährleisten, verwenden Sie bitte das Thermopapier des normalen Herstellers.
- ◆ Nach dem Drucken ist der Druckkopf immer noch heiß. Berühren Sie ihn nicht, um Verbrennungen zu vermeiden.
- ◆ Verwenden Sie keine gelösten Substanzen wie z.B. Benzin, Verdünner oder Alkohol, um das Druckergehäuse zu reinigen. Verwenden Sie zur gleichen Zeit keine ätzenden Chemikalien und Reinigungsmittel, um den Drucker zu kontaktieren und um eine Beschädigung des Druckers zu vermeiden.
- ◆ Der Drucker kann nicht papierlos drucken, da dies zu unerwarteten Situationen führen und den Drucker sogar beschädigen kann.

Anwendungsbereich:

- Drucken des Kassensystems der elektronischen Registrierkasse
- Drucken des Kassensystems für die elektronische Übertragung
- Rechnungsdruck in den Bereichen Sport, Post und Zivilluftfahrt
- Abfrage, Drucken von Systemrechnungen
- Rechnungsdruck in der Gastronomie
- Drucken von Steuerrechnungen

Lieferumfang:

- ◆ Drucker, 1 Stk.
- ◆ Adaptor und Stromleitung, 1 Satz
- ◆ Papierrolle, 1 Rolle
- ◆ Datenleitung, 1 Stk.
- ◆ Benutzerhandbuch, 1 Stk.

Druckereigenschaften:

- ◆ Unterstützung für GB18030 große Schrift, einfach, ungewöhnliche Zeichen zu drucken
- ◆ Unterstützung für mehrsprachiges Drucken, geeignet für Benutzer auf der ganzen Welt;
- ◆ Unterstützung für das Herunterladen und Drucken von Logos und Grafiken;
- ◆ Unterstützt das Drucken von Windows-, Linux-, Android- und iOS,MAC Systemen
- ◆ Eingebauter Datenpuffer zum gleichzeitigen Drucken und Empfangen von Daten;
- ◆ Unterstützt das Skalieren, Drehen und Anpassen des Zeilenabstands beim Drucken von Zeichen.
- ◆ Geringer Stromverbrauch, keine Farbbandbox, geringe Betriebskosten;
- ◆ Kompatibel mit ESC / POS-Befehlssatz;

- ◆ Bei Verwendung steht die USB-Schnittstelle und die BT - Schnittstelle zur Wahl.

Parameter:

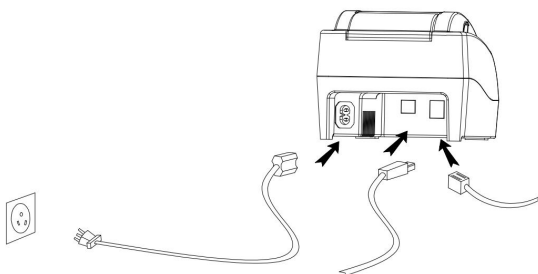
Art.		Parameter
Druckerparameter	Druckmethode	Thermische Linie
	Druckbreite	48mm
	Auflösung	384 Punkte/ Linie (8 Punkte / mm,203dpi)
	Druckgeschwindigkeit	90mm/ Sek.
	Schnittstellenart	USB, BT
	Zeilenabstand	3,75 mm (Der Zeilenabstand kann per Befehl angepasst werden)
	Liniennummer	Font A: 32 character / Line Font B: 42 character/ Line Simple, traditional Chinese-16 lines
	Charakter	Standard GB18030 vereinfachte / traditionelle chinesische Schriftarten
Barcode-Zeichen	Erweiterter Zeichensatz	ANK-Schriftart, Schriftart A: 1,5×3,0mm(12×24 Punkte); Schriftart B: 1,1×2,1mm (9×17 Punkte); einfaches/ traditionelles Chinesisch: 3,0×3,0mm (24×24 Punkte)
		PC437/ Katakana/ PC850/ PC860/ PC863/ PC865/ Westeuropa/ Griechisch / Hebräisch / Osteuropa/ Iranisch/ WPC1252/ PC866/ PC852/ PC858/ IranII/ Lettisch / Arabisch / PT151,

		1251/ PC737/ WPC/ 1257/ Thailändisch / Vietnamesisch / PC864/ PC1001/ (Lettisch)/ (PC1001)/(PT151, 1251)/ (WPC1257)/(PC864)/ (Vietnamesisch)/ (Thailändisch)
	Barcode	1D Barcode: UPC-A/ UPC-E/ JAN13(EAN13)/ JAN8(EAN8)/ CODE39/ ITF/ CODABAR/ CODE93/ CODE128 2D Barcode: QRCODE
Grafikdruck	Grafikdruck	Das Herunterladen und Drucken von Bitmaps nterstützt
Papier	Typ	Thermal
	Breite	57,5 ± 0,5mm
	Durchmesser	≤60mm
	Fütterungsmethode	Einfache Zuführung (Zweischalenzuführung)
Druckbefehle	Befehle	ESC/ POS
Leistung	Netzteil	Eingang: WS 110V-240V, 50 ~ 60Hz Ausgang: GS 12V/ 3A
	Kassenausgabe	GS 12V/ 1A
Buffer	Eingabepuffer	32K Bytes
	NV-Flash	40K Bytes
Physikalische Eigenschaften	Gewicht	590g
	Abmessungen	185*130*112(MM)
Umgebung	Arbeiten	Temp.: 5 ~ 45°C, Luftfeuchtigkeit: 10 ~ 80%
	Lagerung	Temp.: -10 ~ 50°C, Luftfeuchtigkeit: 10 ~ 90% (Keine Betauung)

Zuverlässigkeit parameter	Lebensdauer des Druckkopfs	50KM (Druckdichte \leq 12.5)
Software	Treiber	Android, IOS, Linux, MAC, Windows

Druckeranschluss

1. Schließen Sie das Netzteilkabel an die Netzteilschnittstelle des Druckers an.
2. Schließen Sie das USB-Datenkabel an den Drucker an.
3. Verbinden Sie auch die Kassenschubladenleitung mit dem Drucker.



Selbsttest:

Die Selbsttestmethode für den Drucker lautet wie folgt: Wenn der Drucker an das Netzteil angeschlossen ist, drücken Sie die Vorschubtaste (Feed) und schalten Sie gleichzeitig die Stromversorgung des Druckers ein. Lassen Sie die Taste nach ca. 2 Sekunden los. Der Drucker druckt den aktuellen Druckerstatus und die aktuellen Einstellungen aus.

Hex-Zahlensystem:

Wenn der Drucker an das Netzteil angeschlossen ist, drücken Sie die Vorschubtaste (Feed) und schalten Sie gleichzeitig den Drucker ein. Lassen Sie danach die Taste nach ungefähr 6 Sekunden los. Der Drucker druckt die Worte „Dump Hexadecimal“ aus.

Werkseinstellungen des Druckers wiederherstellen:

Wenn der Drucker an das Netzteil angeschlossen ist, drücken Sie die Vorschubtaste (Feed) und schalten Sie gleichzeitig den Drucker ein. Lassen Sie die Taste nach ca. 10 Sekunden los. Der Drucker wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Druckeranschluss:

1. Windows-Treiberinstallation

Unser Treiber ist sehr komfortabel zu installieren und zu verwenden, klicken Sie auf die Treiberdatei und direkt zum nächsten Schritt ... dann Sie können bei erfolgreicher Installation den Drucker verwenden, ohne die USB-Schnittstelle konfigurieren zu müssen.

Failure Analysis:

Fehlererscheinung	Fehlerursache	Lösung
Die Druckerstatusanzeige blinkt	1. Druckermangel an Papier 2. Der Druckkopf ist überhitzt 3. Der Deckel ist nicht richtig geschlossen	1. Legen Sie das Papier richtig ein 2. Öffnen Sie den Deckel und leiten Sie die Wärme vollständig ab. Drucken Sie dann weiter. 3. Stellen Sie sicher, dass der Deckel gut geschlossen ist
Beim Drucken läuft nur Papier, aber kein Ausdrucken	Thermopapier in umgekehrter Reihenfolge einlegen	Bitte installieren Sie das Papier in entgegengesetzter Richtung

Der Drucker druckt unscharf	Der Druckkopf ist lange nicht sauber	Legen Sie die in wasserfreien Alkohol getauchte Baumwolle ein und wischen Sie die Keramikteile des Druckerkerens vorsichtig ab, bis sie sauber genug sind
Es erfolgt keine Antwort auf den Drucker	Das Netzteil ist nicht angeschlossen	Bitte überprüfen Sie, ob das Netzteil richtig angeschlossen ist und der Netzschalter eingeschaltet ist.
Der Drucker kann selbst testen, aber nicht online drucken	Auswahlfehler des Treiberanschlusses	Bitte wählen Sie den richtigen Druckertreiberanschluss basierend auf dem tatsächlichen Anschluss

Informazioni su questo manuale

Grazie per l'acquisto della stampante termica 58MM della nostra azienda.

Questo manuale può aiutarvi ad imparare ad usare questo prodotto. Si prega di leggere questo manuale prima dell'uso e conservarlo al sicuro, in modo che tutti gli utenti di questo prodotto possano leggerlo.

Consigli su sicurezza

- ◆ Non smontare la stampante personalmente, leggere questo manuale prima dell'uso.
- ◆ La stampante deve essere installata in un luogo stabile per evitare danni alla stampante a causa di vibrazioni o shock.
- ◆ Non conservare e utilizzare la stampante nell'ambiente di alta temperatura, elevata umidità e grave inquinamento.
- ◆ Quando connettersi alla stampante, assicurarsi che la stampante sia disattivata.
- ◆ Per garantire la qualità della stampa e la durata del prodotto, utilizzare la normale carta termica dei produttori.
- ◆ Dopo la stampa, la testa di stampa è ancora ad alta temperatura, non toccarla, per evitare ustioni.
- ◆ Non utilizzare sostanze disciolte, quali: benzene, diluente o alcool per pulire la custodia della stampante. Allo stesso tempo, non utilizzare sostanze corrosive e detergenti per contattare la stampante. Per evitare danni alla stampante.
- ◆ La stampante non può stampare in uno stato senza carta, altrimenti danneggerà gravemente il rullo di stampa e la testa di stampa termica.

Area di applicazione:

- Stampa del sistema di cassa elettronica POS
- Stampa del sistema POS di trasferimento elettronico
- Stampa dei biglietti sportivi, postali, aerei civili

-
- Stampa delle richieste e bollette del sistema di servizio
 - Stampa dei conti del settore della ristorazione
 - Stampa delle bollette fiscali

Package:

- ◆ Stampante 1PZ
- ◆ Linea di alimentazione di adattatore 1 PZ
- ◆ Rotolo di carta 1 ROTOLO
- ◆ Cavo di dati USB 1PZ

Caratteristiche del prodotto:

- ◆ La qualità di stampa è alta, a basso costo
- ◆ Rumore basso, alta velocità di stampa
- ◆ Supporta la stampa di raster bitmap
- ◆ Struttura di facile installazione di carta, semplice e conveniente per operare
- ◆ Progettazione di alimentatore incorporato, per risparmiare lo spazio e più conveniente da configurare
- ◆ Supporta il grande font GB18030, facile da stampare i caratteri non comuni
- ◆ Supporta la stampa multi-lingua, adatta agli utenti in tutto il mondo
- ◆ Supporta il download e la stampa di LOGO grafico
- ◆ Supporta la stampa di sistemi Windows, Linux, Android e IOS,MAC
- ◆ Buffer di dati incorporato, stampa e riceve i dati contemporaneamente
- ◆ Supporta lo zoom di caratteri zoom, la rotazione, i caratteri di spaziatura delle linee regolabili
- ◆ Il consumo di energia è ridotto, e senza cartuccia della barra multifunzione, a basso costo di utilizzo
- ◆ Compatibile con il set di istruzioni ESC/POS
- ◆ Con interfaccia USB, interfaccia BT opzionale

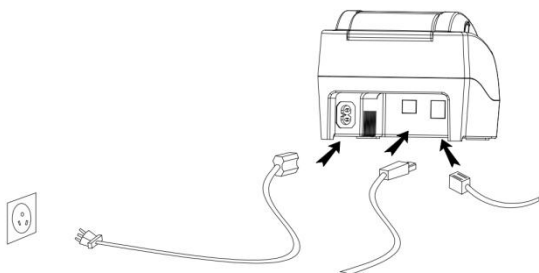
Parametri:

Voci		Parametri
Parametri di stampa	Metodo di stampa	Linea termica
	Metodo di stampa	48MM
	Risoluzione	384dots/Linea (8dots/mm, 203dpi)
	Velocità di stampa	90mm/Secondo
	Tipo di interfaccia	USB, BT
	Spaziatura linea	3,75 mm (Può regolare la spaziatura della linea per comando)
	No. linee	Font A:32 caratteri/Linea Font B:42 caratteri/Linea Cinese semplice e tradizionale-16 linee
	Carattere	Font cinesi semplificato / tradizionale Standard GB18030
	Dimensione di caratteri	ANK carattere, Font A: 1,5×3.0mm (12×24Dots) Font B: 1,1×2,1mm (9×17Dots) Cinese semplificato / tradizionale: 3,0×3,0mm(24×24 Dots)
Carattere del codice a barre	Set di caratteri estesi	PC437/Katakana/PC850/PC860/PC863/PC865/Europa occidentale/Greco /Ebraico/Europa orientale/Iran/WPC1252/PC866/PC852/PC858/IranII/lettone /arabo/PT151,1251/PC737/WPC/1257/Thai Vietnam/PC864/PC1001/(lettone)/(PC1001)/(PT151,1251)/(WPC1257)/(PC864)/(Vietnam)/(Thai)
	Codice a barre	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)

		CODE39/ITF/CODABAR/CODE93/CODE12 8
Stampa grafica	Stampa grafica	Supporta il download e la stampa di bitmap
Carta	Tipo	Thermal Roll
	Larghezza	Rotolo termica
	Diametro	57,5±0.5mm
	Metodo di rifornimento	Rifornimento facile (rifornimento Clameshell)
Comandi	Comandi	ESC/POS
Potenza	Adattatore di potenza	Ingresso:AC 110V/220V,50-60Hz Uscita: DC 12V/3A
	Uscita di Cassetto contanti	DC 12V/1A
Buffer	Buffer ingresso	32K bytes
	NV Flash	40K bytes
Caratteristiche fisiche	Peso	590g
	Dimensione	185*130*112(MM)
Ambiente	Funzionamento	Temp:5 ~ 45°C, umidità:10 ~ 80%
	Stoccaggio	Temp: -10 ~ 50°C, umidità:10 ~ 90% (Non rugiada)
Parametro di affidabilità	Vita del testa di stampa	50KM (densità di stampa≤12,5)
Software	Driver	Android, IOS, Linux, MAC,Windows

Collegamento della stampante

1. Collegare il cavo dell'adattatore con l'interfaccia di alimentazione della stampante.
2. Collegare il cavo di dati con l'interfaccia della stampante.
3. Collegare il cavo del cassetto dei contanti con l'interfaccia della stampante.



Auto-prova:

Il metodo di auto-prova della stampante è come al seguente: quando la stampante è collegata all'adattatore di potenza, premere il pulsante (rifornimento) ed aprire contemporaneamente l'alimentazione della stampante, rilasciare il pulsante dopo circa 2 secondi, le stampanti stampano lo stato e le impostazioni attuali della stampante.

Sistema del numero sedicimale:

Quando la stampante collegata all'adattatore di potenza, premere il pulsante (rifornimento) e aprire contemporaneamente l'alimentazione della stampante, rilasciare il pulsante dopo circa 6 secondi. La stampante stampa le parole "Lancio esadecimale".

Impostazioni di ripristino di fabbrica della stampante:

Quando la stampante collegata all'adattatore di potenza, premere il pulsante (rifornimento) e aprire contemporaneamente l'alimentazione

della stampante, rilasciare il pulsante dopo circa 10 secondi, la stampante è ripristinata nelle impostazioni di fabbrica.

Collegamento della stampante::

1. Installazione del driver Windows

Il nostro driver è molto conveniente per installare e usare, fare clic sul file di driver, il passo successivo direttamente...poi può essere usato quando l'installazione è riuscita, non c'è bisogno di configurare la porta USB.

Analisi dei guasti:

Fenomeno di guasto	Causa di guasto	Soluzione
Printer status indicator flashing L'indicatore di stato della stampante lampeggia	1. Alla stampante manca la carta 2. La testa della stampante è surriscaldata 3. La copertina non è chiusa bene	1. Installare la carta correttamente 2. Aprire il coperchio e dissipare completamente il calore poi continuare alla stampa. 3. Coprire bene la copertina
Quando si stampa, solo passa solo la carta, ma non stampa	Installazione di carta termica inversa	Installare la carta di stampa in una direzione opposta
Stampa sfocata della stampante	La testa di stampa non è pulita per molto tempo	Mettere il cotone immerso in alcool anidro e asciugare delicatamente le parti ceramiche del nucleo della stampante fino a quando pulite abbastanza

Non c'è la risposta sulla stampante	L'adattatore non collegato	Controllare che l'adattatore di potenza di controllo è collegato bene e l'interruttore di alimentazione è acceso.
La stampante può autotestare, ma non può stampare on-line	Errore di selezione della porta del driver	Selezionare la porta di driver di stampa corretta in base alla porta di connessione attuale

Acerca de este folleto

Gracias por adquirir nuestra impresora térmica 58MM.

Este manual le ayudará a aprender a utilizar este producto. Lea este manual antes de utilizar el producto y guárdelo en un lugar seguro para que pueda ser leído por todas las personas que lo utilicen.

Consejos de seguridad:

- ◆ No desmonte la impresora usted mismo, lea este manual antes de utilizarla.
- ◆ La impresora debe instalarse en un lugar sólido para evitar que se dañe por vibraciones o golpes.
- ◆ No almacene ni utilice la impresora en un entorno con altas temperaturas, alta humedad y mucha contaminación.
- ◆ Al enchufar el cable de conexión, asegúrese de que la impresora está apagada.
- ◆ Para garantizar la calidad de impresión y la longevidad del producto, utilice papel térmico normal del fabricante.
- ◆ Después de imprimir, el cabezal de impresión todavía está caliente, por favor no lo toque para evitar quemaduras.
- ◆ No utilice sustancias disueltas como benceno, diluyente o toallitas con alcohol para limpiar la carcasa de la impresora. Además, no utilice productos químicos corrosivos ni productos de limpieza en contacto con la impresora. Evite dañar la impresora.
- ◆ La impresora no puede imprimir sin papel, de lo contrario los rodillos de impresión y el cabezal de impresión térmica se dañarán gravemente.

Ámbitos de aplicación:

- ◆ Caja registradora electrónica Impresión del sistema POS
- ◆ Impreso por sistema de transferencia electrónica
- ◆ Impresión de billetes deportivos, postales y de aviación civil.
- ◆ Consultas, impresión de facturas del sistema de servicios.
- ◆ Impresión de facturas fiscales

Parcelas:

- ◆ Impresora 1 unidad
- ◆ Cable de alimentación 1 unidad
- ◆ Rollo de papel 1 ROLLO
- ◆ Cable USB 1 unidad
- ◆ Manual de instrucciones 1 pieza

Características del producto:

- ◆ Alta calidad de impresión a bajo coste.
- ◆ Impresión de bajo ruido y alta velocidad.
- ◆ Compatibilidad con la impresión de mapas de bits rasterizados
- ◆ Simple estructura de montaje de papel, simple y fácil de operar.
- ◆ Built en el diseño de la fuente de alimentación, ahorro de espacio, configuración más conveniente.
- ◆ Soporte GB18030 fuente grande, fácil de imprimir caracteres poco comunes.
- ◆ Soporte impresión multilingüe para usuarios de todo el mundo.
- ◆ Soporte para descargar e imprimir LOGO y gráficos.
- ◆ Soporte sistemas Windows, Linux, Android e IOS, MAC, para imprimir
- ◆ Búfer de datos incorporado para imprimir y recibir datos al mismo tiempo.
- ◆ Admite escalado de caracteres, rotación e interlineado ajustable para la impresión de caracteres
- ◆ Bajo consumo de energía, sin necesidad de cintas ni cartuchos, bajo coste de uso
- ◆ Compatible con el conjunto de comandos ESC/POS.
- ◆ Con interfaz USB, interfaz Bluetooth opcional.

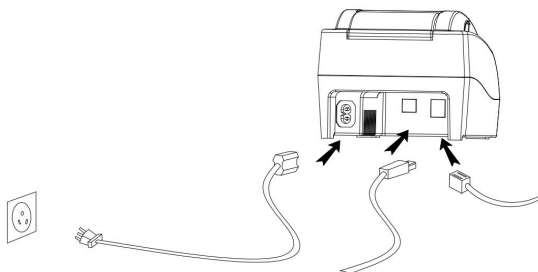
Parámetros:

Proyectos		Parámetros
Parámetros de impresión	Métodos de impresión	Tuberías de calor
	Anchura de impresión	48MM
	Densidad de puntos	384 puntos/línea (8 puntos/mm, 203dpi)
	Velocidad de impresión	90 mm/Seg (máx)
	Tipo de interfaz	USB,BT(Opcional)
	Distancia entre hileras	3,75 mm (el interlineado puede ajustarse por comando)
	Número de línea.	Fuente A: 32 caracteres/línea Fuente B:42 caracteres/línea Chino sencillo y tradicional 16 líneas (Opcional)
	Carácter	Tipo de letra estándar GB18030 chino simplificado/tradicional
	Tamaño de los caracteres	Caracteres ANK, Fuente A:1,5 x 3,0 mm (12 x 24 puntos) Fuente B:1,1×2,1 mm (9×17 puntos) Chino simplificado/tradicional: 3,0 x 3,0 mm (24 x 24 puntos)
Códigos de barras y caracteres	Juego de caracteres ampliado	PC437/Katakana/PC850/PC860/PC863/PC865/WestEurope/Greek/Hebrew/EastEurope/Iran/WPC1252/PC866/PC852/PC858/IranII/Latvian/Arabic/PT151,1251/PC737/WPC/1257/Thai/Vietnam/PC864/PC1001/(Latvian)/(PC1001)/(

		PT151,1251)/(WPC1257)/(PC864)/(Vietnam)/(Thai)
	Código de barras	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)CODE39/ITF/CODABAR/CODE93/CODE128
Impresión gráfica	Impresión gráfica	Posibilidad de descargar e imprimir mapas de bits
Papel	Tipo	Papel térmico
	Anchura	57.5±0.5mm
	Diámetro	≤60mm
	Método de alimentación	Alimentación simple (alimentación por pinza)
Pedidos	Pedidos	ESC/POS
Alimentación	Adaptadores de corriente	Entrada: AC 100V-240V, 50-60Hz Salida: DC 12V/3A
	Salida de la hucha	DC 12V/1A
Búferes	Búfer de entrada	32K bytes
	Memoria Flash NV	40K bytes
Propiedades físicas	Peso	590g
	Dimensiones exteriores	185*130*112(MM)
Medio ambiente	Trabajo	Temperatura: 5~45°C, Humedad: 10~80%.
	Almacenamiento	Temperatura: -10~50°C, Humedad: 10~90% (sin rocío)
Parámetros de fiabilidad	Vida útil del cabezal de impresión	50KM (densidad de impresión ≤ 12,5)
Software	Conductores	Android,IOS,Linux,MAC,Windows

Conexión de impresora:

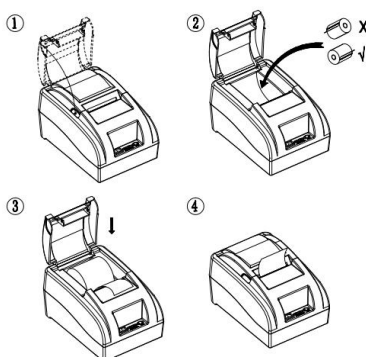
- 1 Conecte el cable del adaptador de alimentación al conector de alimentación de la impresora.
- 2 Conecte el cable de datos USB a la interfaz de la impresora.
- 3 Cable de la gaveta conectada a la interfaz de la impresora.



Instalación del papel de impresión

Las impresoras térmicas de la serie 58MM utilizan papel térmico de 58MM con una estructura de papel sencilla para facilitar la carga.

1. Pellizque la parte delantera de la solapa con el pulgar y el índice y tire hacia arriba para abrir la solapa de la impresora.
2. Coloque el papel de impresión térmica en el soporte de papel según el diagrama siguiente.
3. Presione la solapa



Nota: Preste atención a la orientación del rollo de papel, si se invierte la orientación, el contenido no se imprimirá.

Interruptores, nombres de las teclas, indicadores y funciones:

1 Interruptor de encendido

Este interruptor enciende y apaga la impresora.

2 Teclas FEED

Pulse el botón para alimentar.

3 Luces de estado

La luz STATUS está mucho tiempo apagada para indicar que la impresora está en funcionamiento normal, y la luz STATUS parpadea para indicar condiciones anormales como impresora sin papel, sobrecalentamiento del cabezal de impresión o error.

4 Indicador de encendido

La luz se enciende para indicar que la impresora está conectada a la fuente de alimentación y esta luz se apaga para indicar que la impresora está apagada.

Autocomprobación:

La impresora se autocomprueba de la siguiente manera: Cuando la impresora esté conectada al adaptador de corriente, pulse simultáneamente las teclas de alimentación de papel y de encendido en el estado apagado hasta que vea que se enciende la luz roja de estado; a continuación, suelte la mano y la impresora imprimirá la página de autocomprobación.

Cambiar entre inglés y chino:

Cambiar entre inglés y chino de la siguiente manera: Cuando la impresora esté conectada al adaptador de corriente, pulse el botón de alimentación de papel y el botón de encendido al mismo tiempo mientras está apagada hasta que vea que se enciende la luz roja de

estado, entonces suelte la mano y la impresora cambiará al otro idioma.

Densidad:

La densidad de la impresora cambia de la siguiente manera: cuando la impresora está conectada al adaptador de corriente, con ella apagada, pulse el botón de alimentación y el botón de encendido al mismo tiempo hasta que vea que se enciende la luz roja de estado, entonces suelte la mano, alimente el papel y verá la pantalla de la impresora: la densidad actual de la impresora es de nivel-1/2/3/4".

Sistema hexadecimal:

Entre en el modo hexadecimal de la siguiente manera: con la impresora conectada al adaptador de corriente, pulse el botón de alimentación y el botón de encendido al mismo tiempo mientras está apagada hasta que vea que la luz roja de estado se enciende para iluminarse, entonces suelte la mano y entrará en hexadecimal.

Conexión de impresora:

1. Instalación del controlador de Windows

Nuestros controladores son fáciles de instalar y utilizar, haga clic en el archivo del controlador y seleccione directamente Siguiente. A continuación, se puede utilizar tras una instalación correcta sin necesidad de configurar el puerto USB.

2 Instrucciones para conectar una impresora Bluetooth para Android (interfaz Bluetooth opcional)

- ① Encienda el interruptor de alimentación de la impresora.
- ② Activar Bluetooth para teléfonos Android (o PDA), ruta común:
Ajustes del sistema - Conexión del dispositivo-Bluetooth.
- ③ Haga clic en "Escanear" o "Buscar Bluetooth" en "Dispositivos disponibles" y se buscará automáticamente el nombre de la "impresora

Bluetooth" o "impresora térmica".

④ Haga clic en "Impresora Bluetooth" o "Impresora térmica", introduzca el código de emparejamiento (predeterminado de fábrica: 1234) y haga clic en "Finalizar" para lograr el emparejamiento Bluetooth.

⑤ Accede al software APP adecuado para configurar la impresora o añade una impresora Bluetooth y ya está lista para usar.

3. Instrucciones de conexión de impresoras Bluetooth para sistemas IOS (Apple) (interfaz Bluetooth opcional)

① Encienda el interruptor de alimentación de la impresora.

② Encienda Bluetooth en su teléfono (o tableta) con sistema IOS (Apple), ruta común: Ajustes - Bluetooth Encienda Bluetooth (este proceso sólo se aplica a encender Bluetooth, no al proceso de emparejamiento, que está en los ajustes de su aplicación).

③ Introduzca el software APP adecuado para la configuración de la impresora o añada una impresora Bluetooth para emparejarla, tras un proceso de emparejamiento Bluetooth satisfactorio.

Reparación y mantenimiento de impresoras:

1. Limpieza externa y de almacenamiento de la impresora: Utilice un paño húmedo para limpiar suavemente la superficie de la impresora y el almacenamiento interno de papel.

2. Limpieza del núcleo de la impresora: el núcleo de la impresora debe ser limpiado a tiempo, especialmente la disminución de la calidad de impresión, el método de limpieza es el siguiente: algodón humedecido en alcohol anhidro, limpie suavemente las partes de cerámica del núcleo de la impresora, como se muestra en la siguiente figura, hasta que esté lo suficientemente limpio.

3. Si se encuentra agua en el interior de la impresora, desconéctela inmediatamente y séquela de forma natural.

Análisis de fallos:

Fenómenos de fallo	Causa del fallo	Soluciones
La luz de estado de la impresora parpadea	1. Impresora sin papel 2. Sobrecalentamiento del cabezal de impresión 3. Tapa abatible no cerrada	1. Instale el papel correctamente 2. Abra la tapa para disipar suficientemente el calor y continúe imprimiendo. 3. Cierre la tapa abatible
Cuando la impresora sólo imprime papel pero no imprime	Montaje inverso del papel de impresión	Por favor, instale el papel en la dirección opuesta
Desenfoque de impresión	Cabezal de impresión sin limpiar durante largos periodos de tiempo	Empapa un algodón en alcohol anhidro y limpia suavemente las partes cerámicas del núcleo de la impresora hasta que estén lo suficientemente limpias
La impresora no responde	Adaptador de corriente no conectado	Compruebe que el adaptador de corriente está bien conectado y que el interruptor de encendido está en la posición ON.
La impresora puede autocomprobarse, pero no puede imprimir en línea	Selección incorrecta del puerto del controlador	Seleccione el puerto correcto del controlador de impresión de acuerdo con el puerto de conexión real

A propos de cette brochure

Nous vous remercions d'avoir acheté notre imprimante thermique 58MM.

Ce manuel vous aidera à apprendre à utiliser ce produit. Veuillez lire ce manuel avant toute utilisation et le conserver dans un endroit sûr afin qu'il puisse être lu par toutes les personnes qui utilisent le produit.

Conseils de sécurité:

- ◆ Ne démontez pas l'imprimante vous-même, veuillez lire ce manuel avant de l'utiliser.
- ◆ L'imprimante doit être installée dans un endroit solide pour éviter qu'elle ne soit endommagée par des vibrations ou des chocs.
- ◆ Ne stockez pas et n'utilisez pas l'imprimante dans un environnement à température élevée, à forte humidité et à forte contamination.
- ◆ Lorsque vous branchez le câble de connexion, assurez-vous que l'imprimante est hors tension.
- ◆ Pour garantir la qualité d'impression et la longévité du produit, veuillez utiliser du papier thermique normal du fabricant.
- ◆ Après l'impression, la tête d'impression est encore chaude, veuillez ne pas la toucher pour éviter les brûlures.
- ◆ Ne pas utiliser de substances dissoutes telles que du benzène, du diluant ou des lingettes alcoolisées pour nettoyer le boîtier de l'imprimante. De même, n'utilisez pas de produits chimiques corrosifs ni de produits de nettoyage pour toucher l'imprimante. Évitez d'endommager l'imprimante.
- ◆ L'imprimante ne peut pas imprimer dans un état sans papier sans endommager gravement les rouleaux d'impression et la tête d'impression thermique.

Domaines d'application.

- ◆ Caisse enregistreuse électronique Impression du système POS
- ◆ Imprimé par système de transfert électronique
- ◆ Impression de factures sportives, postales, aviation civile

-
- ◆ Informations, impression des factures du système de service
 - ◆ Imprimer les factures d'impôts

Paquet :

- ◆ Imprimante 1 unité
- ◆ Ligne électrique 1 pièce
- ◆ Rouleau de papier, 1 rouleau
- ◆ USB Câble de données 1 pièce
- ◆ Mode d'emploi 1 pièce

Caractéristiques du produit:

- ◆ Haute qualité d'impression à faible coût
- ◆ Bruit faible, impression à grande vitesse
- ◆ Support de l'impression bitmap matricielle
- ◆ Simple structure de montage du papier, simple et facile à utiliser.
- ◆ Conception de l'alimentation intégrée, gain de place, configuration plus pratique.
- ◆ Soutien de la grande police GB18030, facilite l'impression de caractères peu courants.
- ◆ Soutien de l'impression multilingue pour les utilisateurs du monde entier.
- ◆ Soutien pour télécharger et imprimer LOGO et graphiques
- ◆ Soutien des systèmes Windows, Linux, Android et IOS, MAC pour l'impression
- ◆ Tampon de données intégré pour imprimer et recevoir des données en même temps.
- ◆ Prise en charge de la mise à l'échelle et de la rotation des caractères, ainsi que de l'espacement réglable des lignes pour l'impression des caractères.
- ◆ Faible consommation d'énergie, pas besoin de rubans ni de cartouches, faible coût d'utilisation.
- ◆ Compatible avec le jeu de commandes ESC/POS

◆ Avec interface USB, interface BT en option

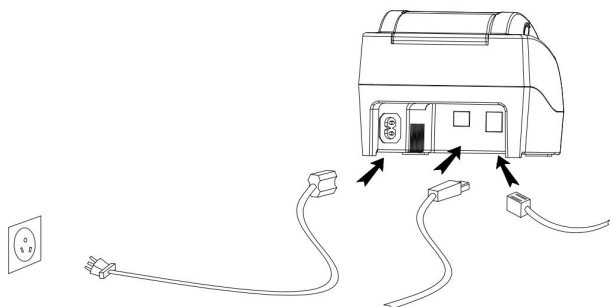
Paramètres:

Projets		Paramètres
Paramètres d'impression	Méthode d'impression	Caloducs
	Largeur d'impression	48MM
	Densité de points	384 Points/Ligne(8 Points/mm, 203dpi)
	Vitesse d'impression	90mm/Sec (Max)
	Type d'interface	USB, BT (en option)
	Espacement des rangs	3,75 mm (L'espacement des lignes peut être ajusté par commande)
	Numéro de ligne.	Police A : 32 caractères/ligne Police B : 42 caractères/ligne 16 lignes chinoises simples et traditionnelles (en option)
	Caractère	Police standard GB18030 en chinois simplifié/traditionnel
Codes-barres et Caractères	Taille des caractères	Caractères ANK, police A: 1,5 x 3,0mm (12 x 24 points) Police B : 1,1x2,1mm (9x17 points) Chinois simplifié/traditionnel : 3,0 x 3,0mm (24 x 24 points)
	Jeu de caractères étendu	PC437/Katakana/PC850/PC860/PC863/PC865/WestEurope/Greek/Hebrew/EastEurope /Iran/WPC1252/PC866/PC852/PC858/IranII/Latvian/Arabic/PT151,1251/PC737/WPC/1257/ThaiVietnam/PC864/PC1001/(Latvian)/(P

		C1001)/(PT151,1251)/(WPC1257)/(PC864)/(Vietnam)/(Thai)
	Code barres	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8) CODE39/ITF/CODABAR/CODE93/CODE128
Impression graphique	Impression graphique	Prise en charge du téléchargement et de l'impression de bitmaps
Papier	Taper	Papier thermique
	Largeur	57.5±0.5mm
	Diamètre	≤60mm
	Méthode d'alimentation	Alimentation simple (Alimentation par pinces)
Commandes	Commandes	ESC/POS
Puissance	Adaptateurs électriques	Entrée : AC 100V-240V, 50-60Hz Sortie : DC 12V/3A
	Sortie de la tirelire	DC 12V/1A
Tampons	Tampon d'entrée	32K octets
	Mémoire flash NV	40K octets
Propriétés physiques	Poids	590g
	Dimensions extérieures	185*130*112(MM)
Environnement	Travail	Température : 5~45°C, Humidité : 10~80%.
	Stockage	Température : -10~50°C, Humidité : 10~90% (sans rosée)
Paramètres de fiabilité	Durée de vie de la tête d'impression	50KM (densité d'impression ≤ 12,5)
Logiciel	Pilotes	Android,IOS,Linux,MAC,Windows

Connexion de l'imprimante.

- 1 Connectez le câble de l'adaptateur d'alimentation au connecteur d'alimentation de l'imprimante.
- 2 Connectez le câble de données USB à l'interface de l'imprimante.
- 3 Câble du tiroir-caisse connecté à l'interface de l'imprimante.



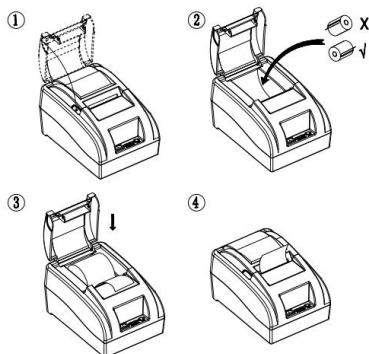
Installation du papier d'impression

Les imprimantes thermiques de la série 58MM utilisent du papier thermique de 58MM avec une structure de papier simple pour un chargement facile.

1. Pincez l'avant du rabat avec votre pouce et votre index et tirez vers le haut pour ouvrir le rabat de l'imprimante.

Placez le papier d'impression thermique dans le support papier selon le schéma ci-dessous.

3. Appuyer sur le rabat



Note : Faites attention à l'orientation du rouleau de papier, si l'orientation est inversée, le contenu ne s'imprimera pas.

Commutateurs, noms des touches, indicateurs et fonctions.

1 Interrupteur d'alimentation

Cet interrupteur permet de mettre l'imprimante sous tension et hors tension.

2 Touches FEED

Appuyez sur le bouton pour alimenter.

3 Voyants d'état

Le voyant STATUS est éteint longtemps pour indiquer que l'imprimante est en fonctionnement normal, et le voyant STATUS clignote pour indiquer des conditions anormales telles que le manque de papier, la surchauffe de la tête d'impression ou une erreur.

4 Indicateur d'alimentation

Ce voyant est allumé pour indiquer que l'imprimante est connectée à l'alimentation électrique et ce voyant est éteint pour indiquer que l'imprimante est hors tension.

Autocontrôle:

L'imprimante effectue un autotest de la manière suivante : lorsque l'imprimante est connectée à l'adaptateur d'alimentation, appuyez

simultanément sur les touches d'alimentation papier et d'alimentation à l'état éteint jusqu'à ce que vous voyiez le voyant rouge d'état s'allumer, puis relâchez votre main et l'imprimante imprimera la page d'autotest.

Passage de l'anglais au chinois:

Pour passer de l'anglais au chinois, procédez comme suit : lorsque l'imprimante est connectée à l'adaptateur d'alimentation et qu'elle est éteinte, appuyez simultanément sur le bouton d'alimentation papier et le bouton d'alimentation jusqu'à ce que le voyant rouge d'état s'allume, puis relâchez votre main et l'imprimante passe à l'autre langue.

Densité:

La densité de l'imprimante change comme suit : lorsque l'imprimante est connectée à l'adaptateur d'alimentation et qu'elle est éteinte, appuyez simultanément sur le bouton d'alimentation et le bouton d'alimentation jusqu'à ce que vous voyiez le voyant rouge s'allumer, puis relâchez votre main, faites avancer le papier et vous verrez l'imprimante afficher : la densité actuelle de l'imprimante est le niveau-1/2/3/4".

Système hexadécimal.

Pour entrer en mode hexadécimal, procédez comme suit : l'imprimante étant connectée à l'adaptateur secteur, appuyez simultanément sur le bouton d'alimentation et sur le bouton d'alimentation alors qu'elle est éteinte, jusqu'à ce que vous voyiez le voyant rouge d'état s'allumer, puis relâchez votre main et elle entre en mode hexadécimal.

Connexion de l'imprimante:

1. Installation du pilote Windows

Nos pilotes sont faciles à installer et à utiliser. Cliquez sur le fichier du pilote et sélectionnez directement Suivant. Il peut alors être utilisé après

une installation réussie sans qu'il soit nécessaire de configurer le port USB.

2 Instructions de connexion de l'imprimante Bluetooth pour Android (interface Bluetooth en option)

- ① Mettez l'imprimante sous tension.
- ② Activez le Bluetooth pour les téléphones Android (ou PDA), chemin commun : Paramètres système - Connexion du périphérique Bluetooth.
- ③ Cliquez sur "Scan" ou "Search Bluetooth" dans "available devices" et le nom de l'imprimante Bluetooth ou de l'imprimante thermique sera automatiquement recherché.
- ④ Cliquez sur "imprimante Bluetooth" ou "imprimante thermique", saisissez le code de jumelage (valeur par défaut : 1234) et cliquez sur "Terminer" pour réaliser le jumelage Bluetooth.
- ⑤ Accédez au logiciel APP approprié pour configurer l'imprimante ou ajoutez une imprimante Bluetooth et elle est prête à être utilisée.

3. Instructions de connexion de l'imprimante Bluetooth pour les systèmes IOS (Apple) (interface BT en option)

- ① Mettez l'imprimante sous tension.
- ② Activez le BT sur votre téléphone (ou tablette) du système IOS (Apple), chemin commun : Paramètres - BT Activez le BT (ce processus ne s'applique qu'à l'activation du BT, pas au processus d'appairage, qui se trouve dans les paramètres de votre application).
- ③ Entrez dans le logiciel APP approprié pour la configuration de l'imprimante ou ajoutez une imprimante BT pour le jumelage, après un processus de jumelage BT réussi.

Réparation et entretien d'imprimante.

1. Nettoyage de l'extérieur et du stockage de l'imprimante : veuillez utiliser un chiffon humide pour essuyer délicatement la surface de l'imprimante et le stockage interne du papier.

2. nettoyage du noyau de l'imprimante : le noyau de l'imprimante doit être nettoyé à temps, en particulier la qualité d'impression diminue, la méthode de nettoyage est la suivante : un coton immergé dans de l'alcool anhydre, essuyez doucement les parties en céramique du noyau de l'imprimante, comme indiqué dans la figure ci-dessous, jusqu'à ce qu'elles soient suffisamment propres.

3. Si de l'eau est trouvée à l'intérieur de l'imprimante, débranchez immédiatement l'imprimante et séchez-la naturellement.

Analyse des défaillances:

Phénomènes de défaillance	Cause de l'échec	La solution
Le voyant d'état de l'imprimante clignote	1. l'imprimante n'a plus de papier 2. Surchauffe de la tête d'impression 3. Le capot n'est pas fermé	1. Installer correctement le papier 2. Ouvrez le couvercle pour dissiper suffisamment la chaleur, puis poursuivez l'impression. 3. Fermer le couvercle à rabat
Lorsque l'imprimante n'imprime que le papier mais pas l'impression	Montage inversé du papier d'impression	Veuillez installer le papier dans le sens inverse

Flou d'impression de l'imprimante	Les têtes d'impression n'ont pas été nettoyées pendant de longues périodes.	Imbibez un coton d'alcool anhydre et essuyez délicatement les parties centrales en céramique de l'imprimante jusqu'à ce qu'elles soient suffisamment propres.
L'imprimante ne répond pas	L'adaptateur d'alimentation n'est pas connecté	Veillez vérifier que l'adaptateur d'alimentation est bien branché et que l'interrupteur d'alimentation est allumé.
L'imprimante peut effectuer un autotest, mais ne peut pas imprimer en ligne.	Sélection incorrecte du port du pilote	Veillez sélectionner le port correct du pilote d'impression en fonction du port de connexion réel.