SK45 Instruction

Contains six languages:English,Japanese, German,French, Spanish, Italian

English

1.Introduction

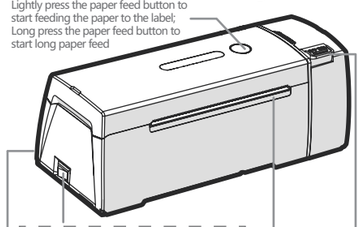
Interface and Description

Green light on
Indicate the startup status

Green light off
Indicates shutdown status

Red light on
Indicates that the printer is out of paper or the printer cover is not properly closed

Paper key/status indicator light
Lightly press the paper feed button to start feeding the paper to the label; Long press the paper feed button to start long paper feed



Power switch
Used to control the power switch of the printer;
Press' I 'to turn on the printer
Press' O 'to turn off the printer

Exit
Printing paper export

USB interface
Connect POS machines and other devices to achieve USB printing;Pay attention to the printer being turned off when connecting the data cable

Open lid button
Press the lid opening button
The printer cover pops open
You can start installing paper and adjusting paper width limits

Power interface
Connect to a 24V 2.5A power adapter

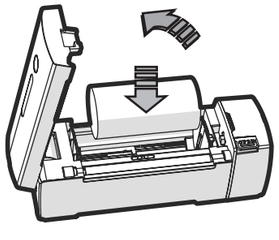
2.Paper mounting

Press the lid open button to open the printer. The indicator light for the unclosed lid on the printer will light up

Load the paper roll into the feed bin and adjust the paper width limit

Close the printer cover
The indicator light for unclosed lid is off

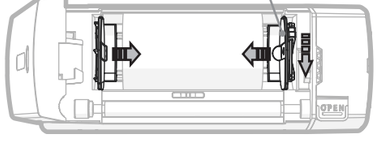
After closing, the printer will retract the printing paper until the paper head is retracted into the printer and stops



Remark After closing the cover, the print paper needs to be exposed.

Remark Notice the paper roll direction. It may not print when in the opposite position.

Paper width control lock buckle
Pull the lock buckle in the direction of the arrow to unlock the width limit, and the paper width limit slider can slide left and right



Remark After adjusting the paper width control slide Please return it to the locked position

Remark The paper width control slide should not be adjusted too tightly. The paper roll should be given a small width for free rotation without getting stuck

STATEMENT
This is a classA product.In a domestic evrirorment this product mey cause radio interference in thich case the user may be required to take deouate measures.

3.Basic function

Starting up
Push power button to "—", printer starting up.

Shutdown
Push power button to "O", printer shutdown.

Paper feed
Press the paper feed button: Go to the next label
Long press the paper feed button: print self checking page

When the printer is turned on, insert it and hold down the paper feed button. After hearing a beep, release the button and the printer will start printing self checking pages

Driver installation

Run the driver installation program, click on the agree protocol to automatically install. After installation is complete, connect the USB data cable to perform printing operations, and use the driver's settings function for simple settings

4.Communiation

After inserting the printer into the USB port and installing the driver on the computer, commonly used office software and label printing software such as Word PDF, Excel, Dlabel cloud labels, etc. can be printed

The printer has two communication methods
· Wired: PC(WINDOWS/MAC OS) connection
· Wireless: Phone,Pad(Android,IOS) connection

Wired Communication

The printer can be connected to your computer through an Ethernet port, which has the advantages of high speed, stability, and reliability.

Wireless Communication

The printer can supports AP/Station mode, wireless roaming,supports 5 SSIDs switching, and supports RC4/AES encryption,The 4.0 (BLE) mode in dual-mode Bluetooth can communicate with models such as Apple iPhone, iPad, and iPod.

Default pairing password:0000 Bluetooth: Distance≤10M

Remark The printer development demo can be downloaded from the official website or Request from your supplier.

5. Basic Parameters

Printing method	Line type thermal sensor
Printing paper width	MAX 114mm
Paper thickness	0.06 ~ 0.25 mm (2.36 ~ 9.84 mil)
Resolution	203dpi（8dot/mm)
Wire communication	USB 2.0
Connection method	Wireless and PC(WINDOWS/MAC OS) connection
Working voltage	DC:24V , 2.5A
Tag location	Transmission
Outlier detection	Paper shortage, lid opening, paper return
Cutting method	Manual paper tearing
Print instructions	Drive/ESC/CPCL/ZPL
Work environment	-10°C~50°C , 30%~85%RH

6. Safety instruction

Follow below notes before use

1. Do not disasserble printer yourself. Please read the manual carefully before using.
2.Do not use printer nearby gas station,fuel warehouse or other combustible material.
3. Do not open the cover when printing,to avoid printer damage.
4. After printing,Print head is still in a high temperature state,do not touch,so as not to burn.
5. Please do not use benzene,thinner or alcohol,wipe the printer casing,Please do not use chemical items
6. With corrosive,as well as cleaning agent contact printer.Please gently clean printer with soft cloth.
7. Using our original/recommended printing paper,to avoid bad influence on printing quality or printheaddamage.
8. Using the printer between -10℃50℃,The printing quality may be lower if out of compass.
9. It is only applicable to safe use under non tropical climate conditions
10. Before using read the manual and detaiTs on AC adaptor carefully

7. FCC Caution

Information to User

1. 1. Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
—Reorient or relocate the receiving antenna.
—Increase the separation between the equipment and receiver.
—Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
—Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
2. Important: Change or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

日本語

1.紹介

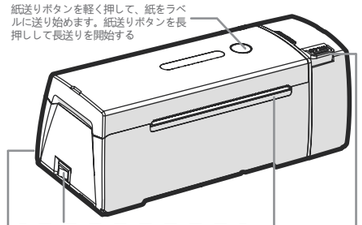
インタフェースと説明

青信号がともる
起動状態を示す

青信号が消える
シャットダウン状態を示す

赤信号が点灯する
プリンタの用紙が欠けているか、プリンタカバーが正しく閉じていないことを示します

用紙キー/ステータスLED
紙送りボタンを軽く押して、紙をラベルに送り始めます。紙送りボタンを長押しして長送りを開始する



電源スイッチ
プリンタを制御するための電源スイッチ、
「I」を押してプリンタを開きます
「O」を押してプリンタを閉じる

アウトレット
印刷用紙出口

USBインタフェース
POS機とその他の機器を接続し、USB印刷を実現する、ケーブルを接続するときは、プリンタがオフになっていることに注意してください

ふたを開けるボタン
蓋開けボタンを押すプリンタカバーが突然開きました
用紙の取り付けを開始し、用紙幅の制限を調整することができます

電源コネクタ
24 V 2.5 A電源アダプタに接続

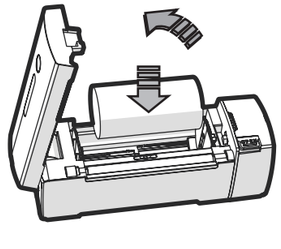
2.紙の表装

蓋を開けボタンを押してプリンタを開きます。インジケータランプ
プリンタの閉じていないカバーが点灯します

ロール紙をカートンに入れ、用紙幅の制限を調整する

プリンタカバーを閉じる
カバーが閉じていないLEDが消灯

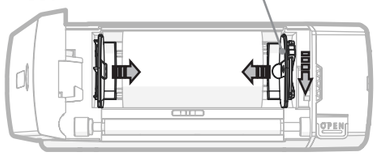
オフにすると、プリンタは印刷用紙を回収し、
ヘッドをプリンタに戻して停止



マスコミ ふたを閉めたら、印刷用紙が必要になります
暴露される。

マスコミ ロール紙の向きに注意してください。できないかもしれません逆の位置で印刷します。

用紙幅制御ロック
ロック解除幅制限を矢印方向に引き、
用紙幅制限スライダを左右にスライドさせる



マスコミ 用紙を調整後幅ハンドル鍵のかかった場所に戻してください位置

マスコミ 用紙幅ハンドルはきつく調整しないでください。用紙ローには、詰まらずに自由に回転できるように、幅を小さくする必要があります。

に言及
これはa級製品です。国内修理では、この製品が無線干渉を引き起こす可能性があり、その場合、ユーザーは減圧措置をとる必要がある可能性があります。

3.基本機能

スタートアップ
電源ボタンを「1」に押して、プリンタを起動します。

閉じる
電源ボタンを「O」に押して、プリンタを閉じます。

給紙
給紙ボタンを押します。次のタブに移動
給紙ボタンを長押しします。セルフテストページの印刷

プリンタを開いたら、プリンタを挿入して給紙ボタンを押したままにします。ビープ音が聞こえたらボタンを離すと、プリンタはセルフテストページの印刷を開始します

ドライバのインストール

ドライバインストーラを実行し、同意プロトコルをクリックして自動的にインストールします。インストールが完了すると、USBケーブルを接続して印刷操作を行い、ドライバの設定機能を使って簡単な設定を行い、

4.こうりゅう

プリンタをUSBポートに挿入し、コンピュータにドライバをインストールすると、Word PDF、Excel、Dlabelクラウドラベルなどの一般的なオフィスソフトウェアやラベル印刷ソフトウェアを印刷することができます

プリンタには2つの通信方式があります
· 有線：PC（WINDOWS/MAC OS）接続
· 無線：携帯電話、タブレット（Android、IOS）接続

有線通信
プリンタはEthernetポートを介してコンピュータに接続でき、高速、安定、信頼性に優れています。

ワイヤレス通信
プリンタはAP/Stationモード、無線ローミング、5 SSID切り替えをサポートし、RC 4/AES暗号化をサポートし、デュアルモード無線における4.0（BLE）モードはApple iPhone、iPad、iPodなどのモデルと通信することができる。

デフォルトのペアパスワード：0000 無線：距離≤10 M

マスコミ プリンタ開発のデモは、公式サイトまたはベンダーからダウンロードできます。

5. 基本パラメータ

印刷方法	せんけいねつセンサ
印刷用紙の幅	最大114 mm
用紙の厚さ	0.06～0.25 mm（2.36～9.84ミル）
に決心させる	203 dpi（8点/mm）
有線通信	USB 2.0インタフェース
接続方法	ワイヤレスとPC（WINDOWS/MAC OS）接続
動作電圧	直流：24 V、2.5 A
ラベルの配置	トランスファ
異常値検出	紙が欠ける
切断方法	手動で紙を引き裂く
印刷の説明	ドライバ/ESC/CPCL/ZPL
作業環境	-10°C ~ 50°C、相対湿度30%~ 85%

6. セキュリティの説明

使用前に次の注意事項に従ってください
1. プリンタを自動的に閉じないでください。使用前にこのマニュアルをよく読んでください。
2.ガソリンスタンド、燃料倉庫、その他の燃えやすい材料の近くでプリンタを使用しないでください。
3. プリンタが破損しないように、印刷時にカバーを開けないでください。
4. 印刷後も印字ヘッドは高温のままなので、焼損しないように触らないでください。
5. ベンゼン、希釈剤、アルコールを使用してプリンターケースを拭かないでください、化学品を使用しないでください
6. 腐食剤および洗浄剤とプリンタに接触します。柔らかい布でプリンタを軽くクリーニングしてください。
7. 印刷品質に悪影響を与えたり、印刷ヘッドが破損したりしないように、オリジナル/推奨印刷用紙を使用します。
8. -10℃-50℃の間でプリンタを使用すると、範囲外になると印刷品質が低下する可能性があります。
9. 非熱帯気候条件下での安全な使用にのみ適用
10. 使用前に、ACアダプタの詳細については、マニュアルをよく読んでください

Deutsch

1.Einleitung

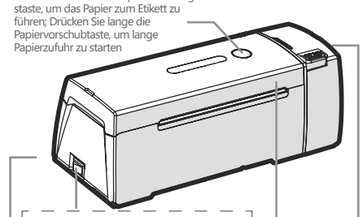
Schnittstelle und Beschreibung

Grünes Licht an
Startstatus angeben

Grünes Licht aus
Zeigt den Abschaltstatus an

Rotes Licht an
Zeigt an, dass der Drucker kein Papier mehr hat oder die Druckerabdeckung nicht ordnungsgemäß geschlossen ist

Papiertaste/Statusanzeige
Drücken Sie leicht die Papierzuführungstaste, um das Papier zum Etikett zu führen; Drücken Sie lange die Papiervorschubtaste, um lange Papierzufuhr zu starten



Netzschalter
Wird verwendet, um den Netzschalter des Druckers zu steuern;
Drücken Sie 'I', um den Drucker einzuschalten
Drücken Sie "O", um den Drucker auszuschalten

Verlassen
Export von Druckpapier

USB-Schnittstelle
Schließen Sie POS-Maschinen und andere Geräte an, um USB-Druck zu erzielen; Achten Sie beim Anschließen des Datenkabels darauf, dass der Drucker ausgeschaltet ist

Deckelknopf öffnen
Drücken Sie den Knopf zum Öffnen des Deckels
Die Druckerabdeckung öffnet sich
Sie können damit beginnen, Papier zu installieren und Papierbreitenbegrenzungen anzupassen

Leistungsschnittstelle
Schließen Sie an ein 24V 2.5A Netzteil an

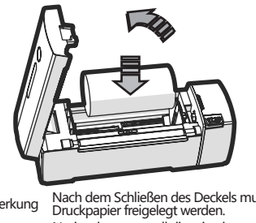
2.Papierbefestigung

Drücken Sie die Taste zum Öffnen des Deckels, um den Drucker zu öffnen. Die Kontrollleuchte für den nicht geschlossenen Deckel des Druckers leuchtet auf

Legen Sie die Papierrolle in den Zufuhrbehälter und passen Sie die Papierbreitenbegrenzung an

Schließen Sie die Druckerabdeckung
Die Kontrollleuchte für den nicht geschlossenen Deckel ist aus

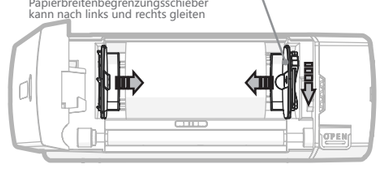
Nach dem Schließen zieht der Drucker das Druckpapier zurück, bis der Papierkopf in den Drucker eingefahren ist und stoppt



Bemerkung Nach dem Schließen des Deckels muss das Druckpapier freigelegt werden.

Bemerkung Notice the paper roll direction.It may not print when in the opposite position.

Verschlussschnalle für die Papierbreite
Ziehen Sie die Sperrschnalle in Pfeilrichtung, um die Breitenbegrenzung zu entriegeln, und der Papierbreitenbegrenzungsschieber kann nach links und rechts gleiten



Bemerkung Nach dem Einstellen der Papierbreite Steuerschiene Bitte bringen Sie es in die gesperrte Position zurück

Bemerkung Der Schieber für die Papierbreite sollte nicht zu fest eingestellt werden. Die Papierrolle sollte eine kleine Breite für freie Rotation erhalten, ohne festzukleben

Anweisung
Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einem häuslichen Betrieb kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen, wenn der Benutzer möglicherweise aufgefordert wird, Maßnahmen zu ergreifen.

3.Grundfunktion

Starten
Drücken Sie Leistungstaste, um zu bestimmen", Drucker, der hoch startet.

Herunterfahren
Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste auf "O", Drucker herunterfahren.

Papierzufuhr
Drücken Sie die Papierzufuhrknopf: Zum nächsten Label gehen
Drücken Sie lange die Papierzufuhrknopf: Selbstüberprüfungsseite drucken

Wenn der Drucker eingeschaltet ist, legen Sie ihn ein und halten Sie die Papierzuführungstaste gedrückt. Nachdem Sie einen Piepton hören, lassen Sie die Taste los und der Drucker beginnt mit dem Drucken von Selbstüberprüfungsseiten

Treiberinstallation

Führen Sie das Treiberinstallationsprogramm aus, klicken Sie auf das Protokoll zustimmen, um automatisch zu installieren. Schließen Sie nach Abschluss der Installation das USB-Datenkabel an, um Druckvorgänge durchzuführen, und verwenden Sie die Treibereinstellungen-Funktion für einfache Einstellungen.

4.Kommunikation

Nach dem Einsetzen des Druckers in den USB-Anschluss und der Installation des Treibers auf dem Computer können gängige Office-Software und Etikettendrucksoftware wie Word PDF, Excel, Dlabel Cloud-Etiketten usw. gedruckt werden

Der Drucker verfügt über zwei Kommunikationsmethoden
· Verkabelt: PC (WINDOWS/MAC OS) Verbindung
· Wireless: Telefon, Pad (Android, IOS) Verbindung

Kabelgebundene Kommunikation

Der Drucker kann über einen Ethernet-Anschluss an Ihren Computer angeschlossen werden, was die Vorteile hoher Geschwindigkeit, Stabilität und Zuverlässigkeit bietet.

Drahtlose Kommunikation
Der Drucker unterstützt AP/Station-Modus, drahtloses Roaming, unterstützt 5-SSIDs-Umschalten und unterstützt RC4/AES-Verschlüsselung. Der 4.0 (BLE) Modus im Dual-Mode Bluetooth kann mit Modellen wie Apple iPhone, iPad und iPod kommunizieren.

Standardkennwort für Kopplung:0000 Bluetooth: Distanz≤10M

Bemerkung Die Demo der Druckerentwicklung kann von der offiziellen Website heruntergeladen werden oder bei Ihrem Lieferanten anfordern.

5. Grundlegende Parameter

Printing method	Line type thermal sensor
Printing paper width	MAX 114mm
Paper thickness	0.06 ~ 0.25 mm (2.36 ~ 9.84 mil)
Resolution	203dpi（8dot/mm)
Wire communication	USB 2.0
Connection method	Wireless and PC(WINDOWS/MAC OS) connection
Working voltage	DC:24V , 2.5A
Tag location	Transmission
Outlier detection	Paper shortage, lid opening, paper return
Cutting method	Manual paper tearing
Print instructions	Drive/ESC/CPCL/ZPL
Work environment	-10°C~50°C , 30%~85%RH

6. Sicherheitshinweise

Befolgen Sie die folgenden Hinweise vor Gebrauch

1. Zerlegen Sie den Drucker nicht selbst. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie sie verwenden.
2.Verwenden Sie keinen Drucker in der Nähe von Tankstelle, Kraftstofflager oder anderes brennbares Material.
3. Öffnen Sie die Abdeckung nicht beim Drucken, um Druckerschäden zu vermeiden.
4. Nach dem Drucken befindet sich der Druckkopf immer noch in einem Hochtemperaturzustand, berühren Sie ihn nicht, um nicht zu brennen.
5. Bitte verwenden Sie kein Benzol, Verdünner oder Alkohol, wischen Sie das Druckergehäuse ab
6. Mit korrosivem, sowie Reinigungsmittel Kontaktdrucker. Bitte reinigen Sie den Drucker vorsichtig mit einem weichen Tuch.
7. Verwenden Sie unser Original/empfohlenes Druckpapier, um schlechten Einfluss auf Druckqualität oder Druckkopfschäden zu vermeiden.
8. Unter Verwendung des Druckers zwischen -10℃50℃, kann die Druckqualität niedriger sein, wenn aus dem Kompass.
9. Es gilt nur für den sicheren Gebrauch unter nicht tropischen Klimabedingungen
10. Lesen Sie vor der Verwendung das Handbuch und die Details des Netzteils sorgfältig durch.

Français

1. Introduction

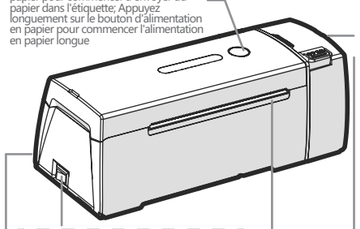
Interface Et Description

Le feu vert s'allume
Indique l'état de démarrage
Le feu vert s'éteint
Indique l'état d'arrêt

Lumière rouge allumée
Indique que l'imprimante manque de papier ou que le couvercle de l'imprimante ne se ferme pas correctement

Touche papier / indicateur d'état

Appuyez sur le bouton d'alimentation en papier pour commencer à envoyer du papier dans l'étiquette; Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation en papier pour commencer l'alimentation en papier longue



Interrupteur de puissance
Interrupteur d'alimentation pour la commande de l'imprimante;
Appuyez sur "I" pour ouvrir l'imprimante

Exportations
Exportation de papier d'impression

Interface USB
Connectez la machine pos et d'autres appareils pour réaliser l'impression USB; Lorsque vous connectez un câble de données, Notez que l'imprimante est éteinte

Bouton ouvrir le couvercle
Appuyez sur le bouton d'ouverture du couvercle
Le couvercle de l'imprimante s'ouvre soudainement
Vous pouvez commencer à installer le papier et ajuster la limite de largeur du papier

Interface de puissance
Connexion à un adaptateur secteur 24V 2.5A

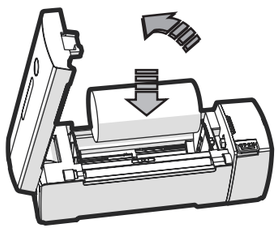
2.Cadre de papier

Appuyez sur le bouton d'ouverture du couvercle pour ouvrir l'imprimante.
Le voyant indiquant que le couvercle n'est pas fermé sur l'imprimante s'allume

Charger le rouleau de papier dans le carton et ajuster la limite de largeur du papier

Fermer le couvercle de l'imprimante
Le voyant couvercle non éteint s'éteint

Une fois éteinte, l'imprimante récupère le papier d'impression jusqu'à
La tête de papier rétracte l'imprimante et s'arrête

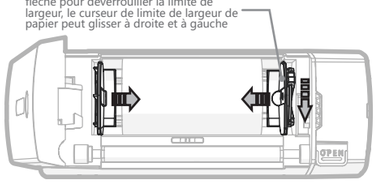


Discours **Une fois le couvercle fermé, le papier d'impression doit être exposé.**

Discours **Faites attention à l'orientation du rouleau de papier. Il peut ne pas être imprimable lorsqu'il est dans la position opposée.**

Mousqueton de contrôle de largeur de papier

Tirez le mousqueton dans le sens de la flèche pour déverrouiller la limite de largeur, le curseur de limite de largeur de papier peut glisser à droite et à gauche



Discours Après ajustement du curseur de contrôle de la largeur du papier
Veuillez le remettre en position verrouillée

Discours Le curseur de contrôle de la largeur du papier ne doit pas être ajusté trop serré. Le rouleau de papier doit avoir une largeur plus petite pour tourner librement sans se coincer

Présentation
C'est un produit de classe A. Dans les réparations domestiques, le produit peut causer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut avoir besoin de prendre des mesures de décompression.

3.Fonctions de base

Démarrage	Fermé
Appuyez sur le bouton d'alimentation sur "un" et l'imprimante démarre.	**Appuyez sur le bouton d'alimentation sur "o" et l'imprimante s'éteint.**

Entrée de papier

Appuyez sur le bouton d'alimentation en papier: Aller à l'étiquette suivante	Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation en papier: Imprimer la page d'auto - test

Après avoir allumé l'imprimante, insérez - la et maintenez le bouton d'alimentation en papier enfoncé. Lorsque vous entendez un bip, relâchez le bouton et l'imprimante commencera à imprimer la page d'auto - test

Installation du pilote

Exécutez le Programme d'installation du pilote et appuyez sur accepter l'accord pour l'installer automatiquement. Une fois l'installation terminée, connectez le câble de données USB pour l'impression et utilisez la fonction de configuration du pilote pour une configuration simple,

4. Communication

Après avoir branché l'imprimante sur un port USB et installé le pilote sur votre ordinateur, vous pouvez imprimer des logiciels bureautiques et des logiciels d'impression d'étiquettes couramment utilisés tels que word PDF, Excel, dlabel Cloud label, etc.

L'imprimante dispose de deux moyens de communication

· câblé: connexion PC (Windows / Mac OS)
· sans fil: téléphone portable, tablette (Android, IOS) connectivité

Communications électriques filaires

L'imprimante peut être connectée à votre ordinateur via un port Ethernet, ce qui présente l'avantage d'être rapide, stable et fiable.

Communication sans fil

L'imprimante peut prendre en charge le mode AP / station, l'itinérance sans fil, la commutation SSID 5, le cryptage RC4 / AES, le mode 4.0 (ble) en Bluetooth double mode peut communiquer avec des modèles tels que l'iPhone, l'iPad et l'iPod d'Apple.

Mot de passe d'appariement par défaut: 0000
Bluetooth: distance ≤ 10m

Discours La démo de développement de l'imprimante peut être téléchargée sur le site officiel ou auprès du fournisseur.

5. Paramètres de base

Méthode d'impression	**Capteur thermique linéaire**
Largeur du papier d'impression	**Jusqu'à 114mm**
Épaisseur du papier	**0.06 ~ 0.25 mm (2.36 ~ 9.84 mil)**
Détermination	**203dpi (8dot/mm)**
Communication par câble	**Interface USB 2.0**
Mode de connexion	**Connectivité sans fil et PC (Windows / Mac OS)**
Tension de fonctionnement	**DC:24V , 2.5A**
Positionnement des étiquettes	**Transmission**
Détection de valeurs anormales	**Manque de papier, couvercle ouvert, retour de papier**
Méthode de coupe	**Papier déchiré manuellement**
Instructions pour imprimer	**Drive/ESC/CPCL/ZPL**
Environnement de travail	**-10°C~50°C , 30%~85%RH**

6. Instructions de sécurité

Suivez ces précautions avant utilisation

1. N'éteignez pas l'imprimante vous - même. Veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation.
2.N'utilisez pas l'imprimante à proximité d'une station - service, d'un dépôt de carburant ou d'autres matériaux inflammables.
3. N'ouvrez pas le couvercle lors de l'impression afin de ne pas endommager l'imprimante.
4. Après l'impression, la tête d'impression est toujours à haute température, ne la touchez pas pour ne pas la brûler.
5. N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool pour essuyer le boîtier de l'imprimante, n'utilisez pas d'articles chimiques
6. Contact de l'imprimante avec des agents corrosifs ainsi qu'avec des agents de nettoyage. Veuillez nettoyer doucement l'imprimante avec un chiffon doux.
7. Utilisez notre papier d'impression original / recommandé pour éviter de nuire à la qualité d'impression ou d'endommager la tête d'impression.
8. Utilisez l'imprimante entre - 10 ℃ - 50 ℃, la qualité d'impression peut être réduite si elle est hors de portée.
9. Convient uniquement pour une utilisation sûre dans des climats non tropicaux
10. Avant utilisation, veuillez lire attentivement le manuel et connaître en détail l'adaptateur secteur

Español

1.Introducción

Interfaz y descripción

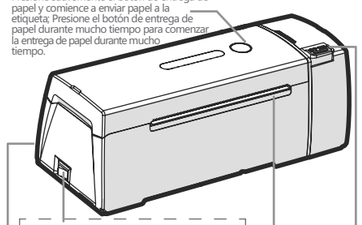
Luz verde encendida
Indica el Estado de inicio

Luz verde apagada
Indica el Estado de apagado

Luz roja encendida
Indica que la impresora carece de papel o que la tapa de la impresora no está cerrada correctamente.

Tecla de papel / indicador de Estado

Presione suavemente el botón de entrega de papel y comience a enviar papel a la etiqueta; Presione el botón de entrega de papel durante mucho tiempo para comenzar la entrega de papel durante mucho tiempo.



Interruptor de alimentación
Interruptor de alimentación para controlar la impresora;
Presione "I" para abrir la impresora
Presione "o" para cerrar la impresora

Exportaciones
Salida de papel de impresión

Interfaz USB
La máquina pos de priconnect y otros dispositivos logran la impresión usb; Al conectar el cable de datos, tenga en cuenta que la impresora está apagada

Abrir el botón de la tapa
Presione la tapa para abrir el botón
La tapa de la impresora se abre repentinamente
Puede comenzar a instalar el papel y ajustar el límite de ancho del papel

Interfaz de alimentación
Conectado al conector de alimentación 24v 2.5a

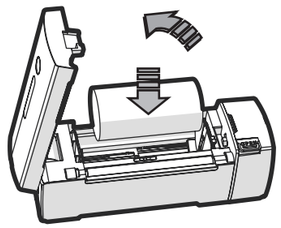
2.Montaje de papel

Presione el botón de apertura de la tapa para abrir la impresora. Se encenderán los indicadores de la impresora que no hayan cerrado la tapa

Cargar el rollo en el cartón y ajustar el límite de ancho del papel

Cierre la tapa de la impresora
La tapa no está cerrada y el indicador se apaga.

Una vez apagado, la impresora retrocederá al papel de impresión hasta que la cabeza de papel retroceda a la impresora y se detenga

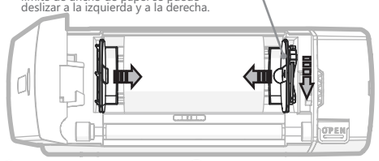


Comentarios Después de cerrar la tapa, el papel de impresión necesita Expuesto.

Comentarios Notice the paper roll direction.It may not print when in the opposite position.

Cerradura de control de ancho de papel

Tire de la cerradura en la dirección de la flecha para desbloquear el límite de ancho, y el deslizador de límite de ancho de papel se puede deslizar a la izquierda y a la derecha.



Comentarios
Después de ajustar el ancho del papel para controlar el deslizador Póngalo de nuevo en la posición de bloqueo.

Comentarios
El deslizador de control de ancho de papel no debe ajustarse demasiado apretado. Los rollos de papel deben tener un ancho más pequeño para girar libremente sin atascarse

Declaración
Este es un producto de nivel A. En las reparaciones nacionales, el producto puede causar interferencias de radio, en este caso, el usuario puede necesitar tomar medidas de descompresión.

3.Funciones básicas

Inicio	Cierre
Presione el botón de encendido a "uno" y la impresora se inicia.	**Presione el botón de encendido a "o",La impresora está apagada.**

Alimentación de papel

Presione el botón de alimentación: vaya a la siguiente etiqueta	Presione el botón de entrada de papel durante mucho tiempo: imprima la página de autoinspección

Después de abrir la impresora, inserte la impresora y presione el botón de alimentación. Después de escuchar el pitido, suelte el botón y la impresora comenzará a imprimir la página de autoexamen

Instalación del conductor

Ejecute el Instalador del controlador y haga clic en el Protocolo de consentimiento para instalarlo automáticamente. Después de la instalación, conecte el cable de datos USB para la operación de impresión y use la función de configuración del conductor para la configuración simple.

4. Comunicación

Después de insertar la impresora en el puerto USB e instalar el controlador en el ordenador, puede imprimir el software de oficina de uso común y el software de impresión de etiquetas, como Word pdf, microsoft, etiquetas en la nube dlabel, etc.

La impresora tiene dos formas de comunicación

· Cable: PC (windows / MAC os) conectado
· Wifi: teléfono móvil, tableta (android, ios) conectado

Comunicación por cable

La impresora se puede conectar a su computadora a través de un puerto Ethernet y tiene las ventajas de alta velocidad, estabilidad y confiabilidad.

Comunicación inalámbrica

La impresora puede soportar el modo AP / estación, roaming inalámbrico, cambio de 5 ssid, cifrado RC4 / AES y el modo 4.0 (ble) en Bluetooth de doble modo puede comunicarse con modelos como iphone, iPad e iPod de apple.

Contraseña de emparejamiento predeterminada: 0000
Bluetooth: distancia ≤ 10m

Comentarios La demostración de desarrollo de la impresora se puede descargar del sitio web oficial o del proveedor.

5. Parámetros básicos

Método de impresión	**Sensor térmico lineal**
Ancho del papel impreso	**MAX 114mm**
Espesor del papel	**0.06 ~ 0.25 mm (2.36 ~ 9.84 mil)**
Determinación	**203dpi (8dot/mm)**
Comunicación por cable	**USB 2.0**
Modo de conexión	**Conexión inalámbrica y PC (windows / MAC os)**
Tensión de funcionamiento	**DC:24V , 2.5A**
Posicionamiento de la etiqueta	**Transmisión**
Detección de valores anormales	**Falta de papel, tapa abierta, devolución de papel**
Método de corte	**Rasgar papel manualmente**
Instrucciones de impresión	**Drive/ESC/CPCL/ZPL**
Entorno de trabajo	**-10°C~50°C , 30%~85%RH**

6. Instrucciones de Seguridad

Siga las siguientes precauciones antes de usar

1. No apague la impresora por sí misma. Lea cuidadosamente este manual antes de usarlo.
2.No use impresoras cerca de gasolineras, almacenes de combustible u otros materiales inflamables.
3. No abra la tapa al imprimir para no dañar la impresora.
4. Después de la impresión, la cabeza de impresión todavía está en estado de alta temperatura, no la toque para evitar quemarla.
5. No limpie la carcasa de la impresora con benceno, diluyentes o alcohol, no use productos químicos
6. Entra en contacto con la impresora con el agente corrosivo y el agente de limpieza. Limpie suavemente la impresora con un paño suave.
7. use nuestro papel de impresión original / recomendado para evitar efectos adversos en la calidad de impresión o daños en la cabeza de impresión.
8. Con una impresora entre - 10 ° C y - 50 ° c, la calidad de impresión puede reducirse si se excede el rango.
9. Solo para uso seguro en condiciones climáticas no tropicales
10. Antes de usarlo, lea cuidadosamente el manual y conozca en detalle el conector de comunicación.

Italiano

1.Introduzione

Interfaccia e descrizione

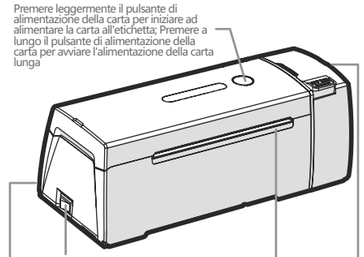
Via libera accesa
Indica lo stato di avvio

Via libera spenta
Indica lo stato di arresto

Luce rossa accesa
Indica che la stampante non ha più carta o che il coperchio della stampante non è chiuso correttamente

Chiave cartacea/indicatore di stato

Premere leggermente il pulsante di alimentazione della carta per iniziare ad alimentare la carta all'etichetta; Premere a lungo il pulsante di alimentazione della carta per avviare l'alimentazione della carta lunga



Interruttore di alimentazione
Utilizzato per controllare l'interruttore di alimentazione della stampante;
Premere "I" per accendere la stampante

Esci
Esportazione di carta da stampa

Interfaccia USB
Collegare le macchine POS e altri dispositivi per ottenere la stampa USB; Prestare attenzione allo spegnimento della stampante durante il collegamento del cavo dati

Pulsante coperchio aperto
Premere il pulsante di apertura del coperchio
Il coperchio della stampante si apre
È possibile avviare l'installazione della carta e regolare i limiti di larghezza della carta

Interfaccia di alimentazione
Collegare a un adattatore di alimentazione 24V 2.5A

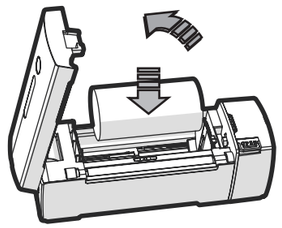
2.Montaggio su carta

Premere il pulsante di apertura del coperchio per aprire la stampante.
L'indicatore luminoso per il coperchio non chiuso della stampante si accende

Caricare il rotolo di carta nel contenitore di alimentazione e regolare il limite di larghezza della carta

Chiudere il coperchio della stampante
La spia per il coperchio non chiuso è spenta

Dopo la chiusura, la stampante ritirerà la carta di stampa fino a quando la testina di carta non è ritratta nella stampante e si ferma

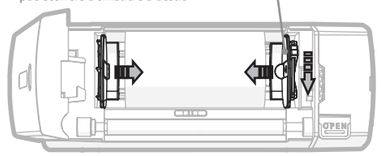


Osservazione **Dopo aver chiuso il coperchio, la carta da stampa deve essere esposta.**

Osservazione **Notare la direzione del rotolo di carta.**

Fibbia di bloccaggio di controllo della larghezza della carta

Tirare la fibbia della serratura nella direzione della freccia per sbloccare il limite di larghezza e il cursore del limite di larghezza della carta può scorrere a sinistra e a destra



Osservazione
Dopo aver regolato la diapositiva di controllo della larghezza della carta Riportalo nella posizione bloccata.

Osservazione
La diapositiva di controllo della larghezza della carta non deve essere regolata troppo strettamente. Il rotolo di carta dovrebbe essere dato una piccola larghezza per la rotazione libera senza rimanere bloccato

Dichiarazione
Questo è un prodotto di classe A. In un servizio domestico questo prodotto può causare interferenze radio in caso di forte necessità all'utente potrebbe essere richiesto di adottare misure deodoranti.

3.Funzione di base

Avviamento	Arresto
Premere il pulsante di accensione a "—", stampante avviata.	**Premere il pulsante di accensione su "O", Spegnimento della stampante.**

Alimentazione cartacea

Premere il pulsante di alimentazione della carta: Vai all'etichetta successiva	Long press the paper feed button: print self checking page

Quando la stampante è accesa, inserirla e tenere premuto il pulsante di alimentazione della carta. Dopo aver sentito un segnale acustico, rilasciare il pulsante e la stampante inizierà a stampare pagine di autocontrollo

Installazione del driver

Eseguire il programma di installazione del driver, fare clic sul protocollo di accordo per installare automaticamente. Al termine dell'installazione, collegare il cavo dati USB per eseguire le operazioni di stampa e utilizzare la funzione impostazioni del driver per impostazioni semplici

4.Comunicazione

Dopo aver inserito la stampante nella porta USB e installato il driver sul computer, è possibile stampare software per ufficio e software di stampa di etichette comunemente usati come Word PDF, Excel, etichette cloud Dlabel, ecc.

TLa stampante ha due metodi di comunicazione

· Cablato: connessione PC (WINDOWS/MAC OS)
· Wireless: Telefono, Pad (Android, IOS) connessione

Comunicazione via cavo

La stampante può essere collegata al computer tramite una porta Ethernet, che presenta i vantaggi di alta velocità, stabilità e affidabilità.

Comunicazione wireless

La stampante può supportare la modalità AP / Station, roaming wireless, supporta 5 SSID switching e supporta la crittografia RC4 / AES, la modalità 4.0 (BLE) in dual-mode Bluetooth può comunicare con modelli come Apple iPhone, iPad e iPod.

Password di accoppiamento predefinita:0000
Bluetooth: Distanza≤10M

Osservazione La demo di sviluppo della stampante può essere scaricata dal sito ufficiale o richiesta dal vostro fornitore.

5. Parametri di base

Metodo di stampa	**Sensore termico tipo linea**
Larghezza della carta da stampa	**MAX 114mm**
Spessore carta	**0.06 ~ 0.25 mm (2.36 ~ 9.84 mil)**
Risoluzione	**203dpi (8dot/mm)**
Comunicazione via cavo	**USB 2.0**
Metodo di connessione	**Connessione wireless e PC (WINDOWS/MAC OS)**
Tensione di esercizio	**DC:24V , 2.5A**
Posizione dell'etichetta	**Transmission**
Rilevamento esterno	**Carenza di carta, apertura del coperchio, restituzione della carta**
Metodo di taglio	**Strappatura manuale della carta**
Istruzioni di stampa	**Drive/ESC/CPCL/ZPL**
Ambiente di lavoro	**-10°C~50°C , 30%~85%RH**

6. Istruzioni di sicurezza

Seguire le seguenti note prima dell'uso

1. Non smontare la stampante da solo. Leggere attentamente il manuale prima dell'uso.
2.Non utilizzare la stampante vicina stazione di servizio, magazzino del carburante o altro materiale combustibile.
3. Non aprire il coperchio durante la stampa, per evitare danni della stampante.
4. Dopo la stampa, la testa di stampa è ancora in uno stato ad alta temperatura, non toccare, in modo da non bruciare.
5. Si prega di non utilizzare benzene, diluente o alcool, pulire l'involucro della stampante, si prega di non utilizzare elementi chimici
6. Con la stampante corrosiva, così come agente di pulizia contatto. Pulire delicatamente la stampante con un panno morbido.
7. Utilizzando la nostra carta da stampa originale/raccomandata, per evitare la cattiva influenza sulla qualità di stampa o danno alla testina di stampa.
8. Utilizzando la stampante tra -10ºC50ºC, la qualità di stampa può essere inferiore se fuori bussola.
9. È applicabile solo all'uso sicuro in condizioni climatiche non tropicali
10. Prima di utilizzare leggere attentamente il manuale e i dettagli sull'adattatore CA

FCC Warning

15.19 Labeling requirements.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

15.21 Information to user.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

15.105 Information to the user.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

-Reorient or relocate the receiving antenna.

-Increase the separation between the equipment and receiver.

-Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Radiation Exposure Statement:

1.This Transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

2. This equipment complies with RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 5mm between the radiator and your body.