

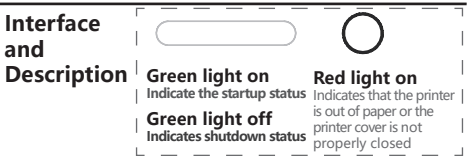
SK45 Instruction

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

English

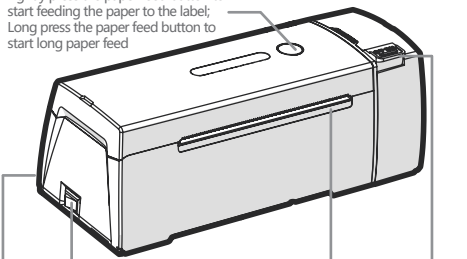
1.Introduction

Interface and Description



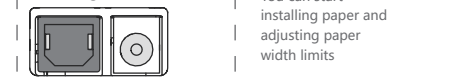
Paper key/status indicator light

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

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



Power interface
Connect to a 24V 2.5A power adapter

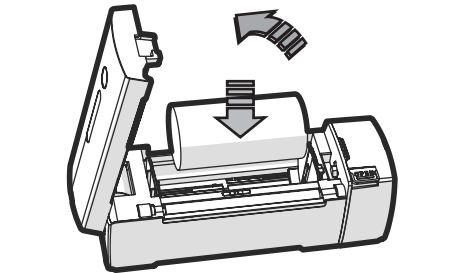
2.Paper mounting

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

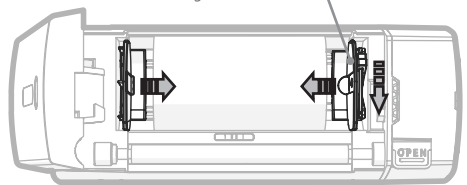
Close the printer cover
The indicator light for unclosed lid is off

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



After adjusting 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 enviroiment this product may 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,sup-ports 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: Distances≤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

- Do not disasserble printer yourself. Please read the manual carefully before using.
- Do not use printer nearby gas station,fuel warehouse or other combustibile material.
- Do not open the cover when printing,to avoid printer damage.
- After printing,Print head is still in a high temperature state,do not touch,so as not to burn.
- Please do not use benzene,thinner or alcohol,wipe the printer casing,Please do not use chemical items
- With corrosive,as well as cleaning agent contact printer.Please gently clean printer with soft cloth.
- Using our original/recommended printing paper,to avoid bad influence on printing quality or printheaddamage.
- Using the printer between -10°C50°C,The printing quality may be lower if out of compass.
- It is only applicable to safe use under non tropical climate conditions
- Before using read the manual and detaITs on AC adaptor carefully

7. FCC Caution

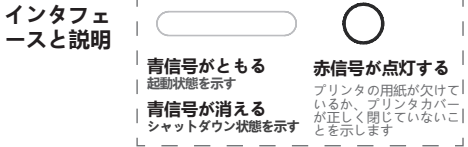
Information to User

- 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.
- 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

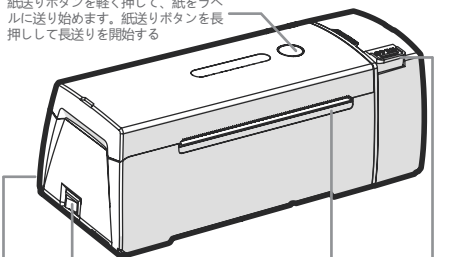
1.紹介

インタフェースと説明



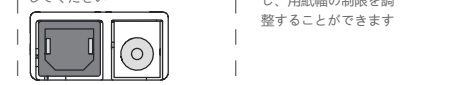
用紙キー/ステータスLED

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

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



電源コネクタ
24 V 2.5 A電源アダプタに接続

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

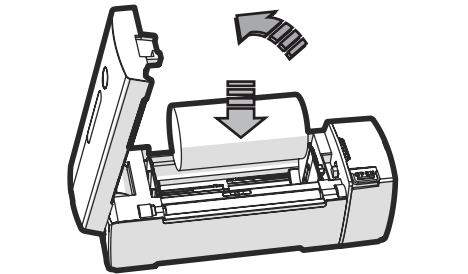
2.紙の表装

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

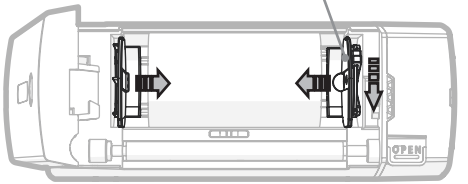
プリンタカバーを閉じる
カバーが閉じていないLEDが消灯

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



ふたを開めたら、印刷用紙が必要になります
暴露される。
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



用紙を調整後ハンドル
鍵のかかった場所に戻し
てください位置

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
ルには、結まらずに自由に回
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
可能性があります。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「0」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。ピー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ルを実行し、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
信することができます。

デフォルトのペアパスワード: 0000 無線: 距離≤10 M

Remark プリンタ開発のデモは、公式サイトまたはペ
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

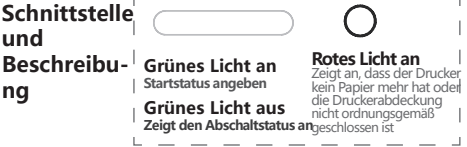
- プリンタを自動的に閉じしないでください。使用前にこのマニ
ュアルをよく読んでください。
- ガソリンスタンド、燃料倉庫、その他の燃えやすい材料の近くで
プリンタを使用しないでください。

- プリンタが破損しないように、印刷時にカバーを開けしないでください。
- 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。
- 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
- 腐食剤および洗浄剤とプリンタに接続します。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。
- 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。
- 10°C-50°C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。
- 非熱帯気候条件下での安全使用にのみ適用
- 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

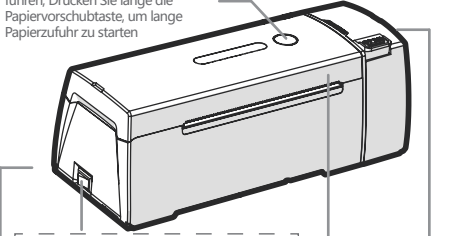
1.Einleitung

Schnittstelle und Beschreibung



Papiertaste/Statusanzeige

Drücken Sie leicht die Papierzuführung-
staste, um das Papier zum Etikett zu
führen; Drücken Sie lange die
Papiervorschubtaste, um lange
Papierzufuhr zu starten



Netzschalter
Wird verwendet, um den Netzsch-
alter 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 Druckerabdeck-
ung öffnet sich
Sie können damit
beginnen, Papier zu
installieren und
Papierbreitenbe-
grenzungen
anzupassen

Leistungsschnittstelle
Schließen Sie an ein 24V 2.5A
Netzteil an

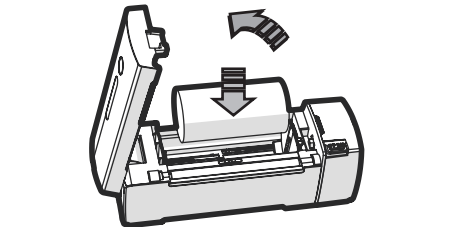
2.Papierbefestigung

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

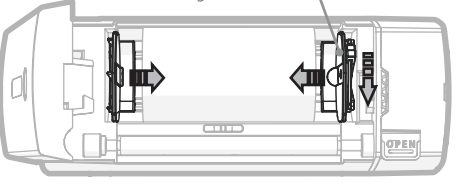
Schließen Sie die Druckerabdeckung
Die Kontrollleuchte für den nicht geschlossenen Deckel ist aus

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.

Verschlusssschnalle für die Papierbreite
Ziehen Sie die Sperrschalle in
Pfeilrichtung, um die Breitenbe-
grenzung zu entriegeln, und der
Papierbreitenbegrenzungsschieber
kann nach links und rechts gleiten



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

Der Schieber für die Papier-
breite sollte nicht zu fest
eingestellt werden. Die Pa-
pierrolle sollte eine kleine
Breite für freie Rotation erl-
alten, 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-T
aste auf "O", Drucker
herunterfahren.

Papierzufuhr

Drücken Sie die Papierzufuhrknopf:Drücken Sie lange die Papierzufuhrknopf:
Zum nächsten Label gehen 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 Treibere-
instellungen-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 Etikettendrucksoft-
ware 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-Vers-
chlüsselung. Der 4.0 (BLE) Modus im Dual-Mode Bluetooth
kann mit Modellen wie Apple iPhone, iPad und iPod kommunizie-
ren.

Standardkennwort für Kopplung:0000 Bluetooth: Distanz≤10M

Remark 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

- Zerlegen Sie den Drucker nicht selbst. Bitte lesen Sie die Bedie-
nungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie sie verwenden.
- Verwenden Sie keinen Drucker in der Nähe von Tankstelle,
Kraftstofflager oder anderes brennbares Material.
- Öffnen Sie die Abdeckung nicht beim Drucken, um Druckersch-
äden zu vermeiden.
- Nach dem Drucken befindet sich der Druckkopf immer noch in einem
Hochtemperaturzustand, berühren Sie ihn nicht, um nicht zu brennen.
- Bitte verwenden Sie kein Benzol, Verdünner oder Alkohol,
wischen Sie das Druckergehäuse ab
- Mit korrosivem, sowie Reinigungsmittel Kontaktdrucker. Bitte
reinigen Sie den Drucker vorsichtig mit einem weichen Tuch.
- Verwenden Sie unser Original/empfohlenes Druckpapier, um schle-
chten Einfluss auf Druckqualität oder Druckkopfschäden zu vermeiden.
- Unter Verwendung des Druckers zwischen -10°C50°C, kann die
Druckqualität niedriger sein, wenn aus dem Kompass.
- Es gilt nur für den sicheren Gebrauch unter nicht tropischen
Klimabedingungen
- Lesen Sie vor der Verwendung das Handbuch und die Details
des Netzteils sorgfältig durch.

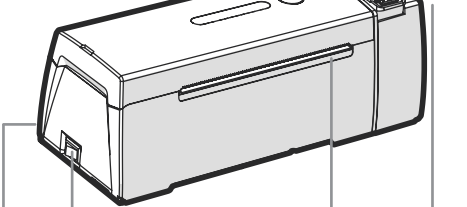
Français

1. Introduction

Interface Et Description		
		
	Le feu vert s'allume Indique l'état de démarrage	Lumière rouge allumée Indique que l'imprimante manque de papier ou que le couvercle de l'imprimante ne se ferme pas correctement
	Le feu vert s'éteint Indique l'état d'arrêt	

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	Exportations
	Exportation de papier d'impression
Interrupteur d'alimentation pour la commande de l'imprimante; Appuyez sur "I" pour ouvrir l'imprimante	

Interface USB	Bouton ouvrir le couvercle
	Appuyez sur le bouton d'ouverture du couvercle de l'imprimante s'ouvre soudainement Vous pouvez commencer à installer le papier et ajuster la limite de largeur du papier
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	
Interface de puissance	
	Connexion à un adaptateur secteur 24V 2.5A

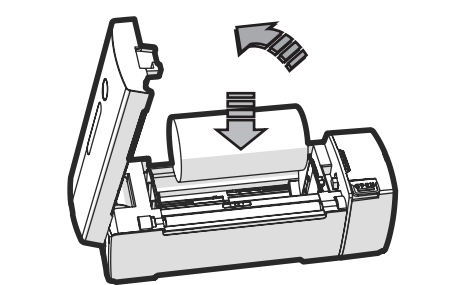
2.Cadre de papier

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

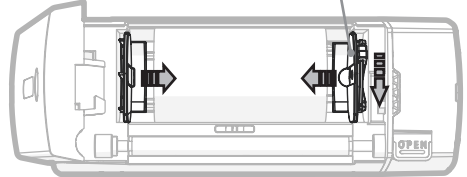
Une fois éteinte, l'imprimante récupère le papier d'impression jusqu'à La tête de papier rétracte l'imprimante et s'arrête



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



	Après ajustement du curseur de contrôle de la largeur du papier Veuillez le remettre en position verrouillée		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
· cablé: 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

	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

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

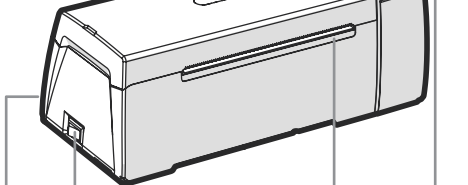
Español

1.Introducción

Interfaz y descripción		
		
	Luz verde encendida Indica el Estado de inicio	Luz roja encendida Indica que la impresora carece de papel o que la tapa de la impresora no está cerrada correctamente,
	Luz verde apagada Indica el Estado de apagado	

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	Exportaciones
	Salida de papel de impresión
Interruptor de alimentación para controlar la impresora; Presione "I" para abrir la impresora Presione "o" para cerrar la impresora	

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

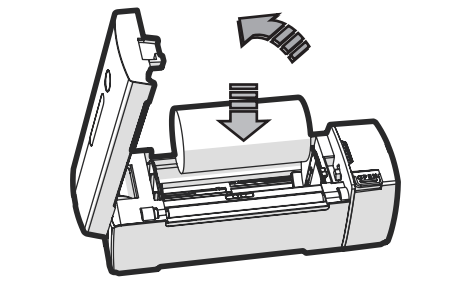
2.Montaje de papel

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.

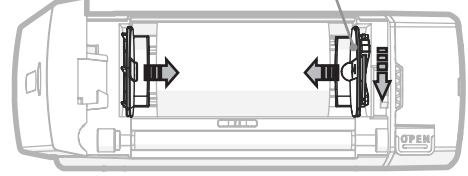
Una vez apagado, la impresora retrocederá al papel de impresión hasta que la cabeza de papel retroceda a la impresora y se detenga



	Después de cerrar la tapa, el papel de impresión necesita estar expuesto.		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.



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

	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

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

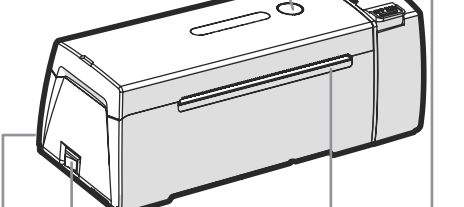
Italiano

1.Introduzione

Interfaccia e descrizione		
		
	Via libera accesa Indica lo stato di avvio	Luce rossa accesa Indica che la stampante non ha più carta o che il coperchio della stampante non è chiuso correttamente
	Via libera spenta Indica lo stato di arresto	

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	Esci
	Esportazione di carta da stampa
Utilizzato per controllare l'interruttore di alimentazione della stampante; Premere "I" per accendere la stampante	

Interfaccia USB	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
Collegare le macchine POS e altri dispositivi per ottenere la stampa USB; Prestare attenzione allo spegnimento della stampante durante il collegamento del cavo dati	
Interfaccia di alimentazione	
	Collegare a un adattatore di alimentazione 24V 2.5A

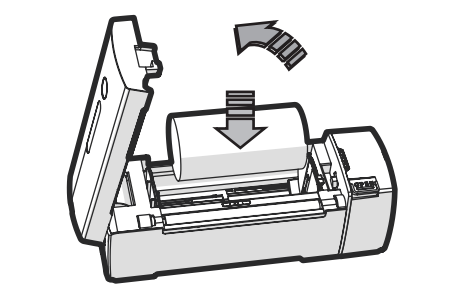
2.Montaggio su carta

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

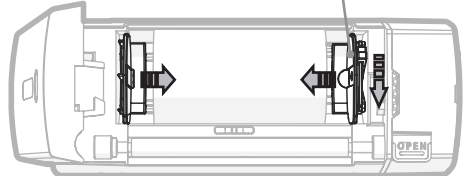
Dopo la chiusura, la stampante ritirerà la carta di stampa fino a quando la testina di carta non è ritratta nella stampante e si ferma



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



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

La 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

	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

- Non smontare la stampante da solo. Leggere attentamente il manuale prima dell'uso.
- Non utilizzare la stampante vicina stazione di servizio, magazzino del carburante o altro materiale combustibile.
- Non aprire il coperchio durante la stampa, per evitare danni della stampante.
- Dopo la stampa, la testa di stampa è ancora in uno stato ad alta temperatura, non toccare, in modo da non bruciare.
- Si prega di non utilizzare benzene, diluente o alcool, pulire l'involucro della stampante, si prega di non utilizzare elementi chimici
- Con la stampante corrosiva, così come agente di pulizia contato. Pulire delicatamente la stampante con un panno morbido.
- Utilizzando la nostra carta da stampa originale/raccomandata, per evitare la cattiva influenza sulla qualità di stampa o danno alla testina di stampa.
- Utilizzando la stampante tra -10°C50°C, la qualità di stampa può essere inferiore se fuori bussola.
- È applicabile solo all'uso sicuro in condizioni climatiche non tropicali
- 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.