

- ・ AC プラグをプリンターの識別入力に対応するACソケットに差し込んでください。
- ・ 爆発の恐れのあるガスがある場所での使用は固く禁じられています。
- ・ 危険を避けるため、専門家以外の人はプリンターを勝手に分解しないでください。
- ・ この製品はクラス A 製品です。生活環境において、この製品が電波干渉を引き起こす可能性があります。この場合、使用者は干渉に対する実際的な対策を講じる必要があります。

- ・ 雷が発生しているときは設置や使用を避けてください。
落雷;
・異常な臭いや発熱、煙などが見られた場合は、直ちに電源を切ってください。
- ・紙切りナイフは鋭利ですので、触らないでください。
- ・ 湿気の多い環境での使用は避けてください。また、ほこりの多い場所や可燃性および爆発性の場所での使用も避けてください。

- ・ 端末内に液体が入らないように、水の近くや湿気の多い環境では使用しないでください。
- ・ タバコの火気の近くや点火されている場所など、極端に寒い環境や暑い環境では使用しないでください。
- ・ 端末内に小さな物が落ちないように、清潔でほこりのない環境でご使用ください。
- ・許可なく医療機器の近くで使用しないでください。

当社は、以下の状況については責任を負いません。
このガイドに記載されている条件以外での使用およびメンテナンスによって生じた損傷。

オプション品や消耗品（当社純正品や認定品以外）による故障や不具合。

（ユーザーは当社の許可なく製品を修正または変更する権利を有しません）

製品の更新により、このガイドの一部の詳細が製品と一致しない場合があります。実際の製品を参照してください。
本ガイドの解釈権は当社に帰属します。当社は、本ガイドを予告なく変更する権利を留保します。

主に、食品の配達、スキャン注文、注文ブロードキャストなどの商業シナリオで使用されます。

対象顧客: レストラン、パン屋、小売店。
利用可能な機能: 注文印刷、注文および支払い情報のブロードキャスト。

部品名	有毒または有害な物質または元素					
	鉛	水銀	CD	六価クロム	国連	PBDE
回路基板アセンブリ	×	○	○	○	○	○
プリントヘッドアセンブリ	○	○	○	○	○	○
構造部分	○	○	○	○	○	○
パッケージ	○	○	○	○	○	○

- 部品のすべての均質材料に含まれる有毒有害物質の含有量が、SJ/T 11363-2006 で指定された制限値を下回っていることを示します。
- × 部品の少なくとも 1 つの均質材料に含まれる有毒有害物質の含有量が SJ/T 11363-2006 で規定された制限を超えていることを示します。ただし、その理由は、現在業界に成熟した代替可能な技術がないためです。

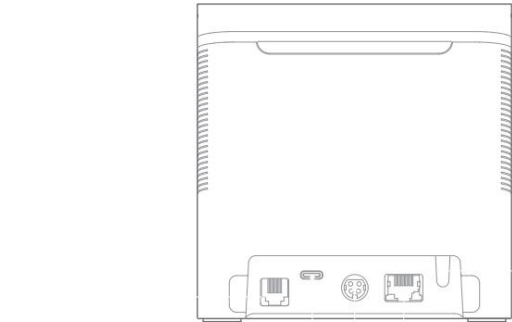
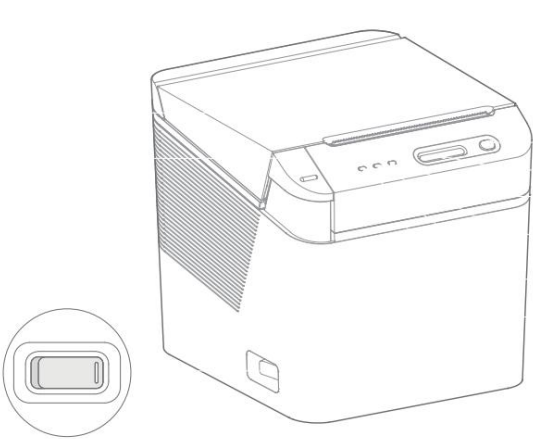
環境保護使用期限に達した、または期限を超えた製品は、「電子情報製品管理条例」に従ってリサイクル・再利用する必要があり、無差別に廃棄してはいけません。

コンプライアンス責任者によって明示的に承認されていない変更または修正を行うと、ユーザーの機器操作権限が無効になる可能性があることに注意してください。

- このデバイスは、FCC 規則のパート 15 に準拠しています。操作には次の 2 つの条件が適用されます。
- (1) この装置は有害な干渉を引き起こすことはありません。
 - (2) この装置は、望ましくない動作を引き起こす可能性のある干渉を含め、受信したあらゆる干渉を受け入れなければならない。

FCC 放射線被曝に関する声明
この装置は、制御されていない環境に対して定められた FCC 放射線被曝制限に準拠しています。この装置は、放射体と身体の間で最低 20cm の距離を置いて設置および操作する必要があります。





ドアカバーを開けて、印刷ロール紙を取り付けたり交換したりするときに使用します。ドアカバーボタンを押すと、ドアカバーが自動的に開きます。

プリンタの電源を制御するために使用されます。「I」を押すとプリンタの電源がオンになり、「No ID」を押すとプリンタの電源がオフになります。

用紙送りボタンを長押しすると空白用紙の送りが開始され、離すと用紙送りが停止します。

「I」は音量アップを意味し、「I」は音量ダウンを意味します。

赤いライトが点灯している場合は、プリンタの用紙が不足しているか、用紙が詰まっているか、電圧が異常であることを示します。赤いライトが点滅している場合は、プリントヘッドが過熱していることを示します。赤いライトが消えている場合は、プリンタが正常であることを示します。

青いライトが点灯している場合は、デバイスがサーバーに接続されていることを示します。青いライトが消えている場合は、デバイスがサーバーから切断されていることを示します。

緑色のライトが点灯している場合は起動状態を示し、緑色のライトが消灯している場合はシャットダウン状態を示します。

白いライトが点滅している場合は、取り除くべき紙があるか、紙が詰まっていることを示します。白いライトが点灯している場合は、紙ロールがもうすぐなくなることを示します（この機能は、紙付きのセンサーにのみ装備されます）。白いライトが消えている場合は、リメインダーがないことを示します。

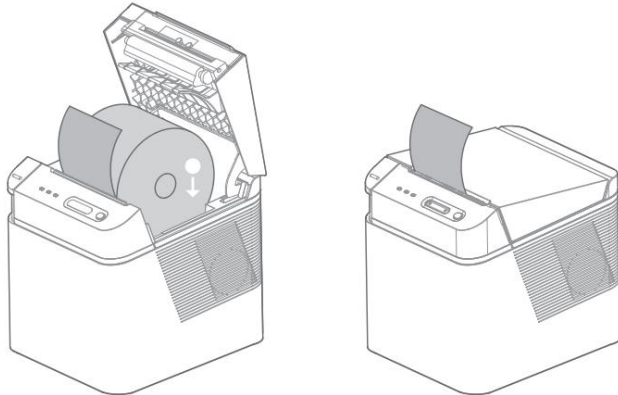
キャッシュボックスを接続し、キャッシュボックスを駆動してロックを解除します。この機器は、外部 24V/1A キャッシュボックスのみをサポートします。キャッシュボックスの電気性能パラメータに注意してください。キャッシュボックスを接続するときは、必ずシャットダウンしてください。

POS マシンやその他の機器を接続して USB 印刷を実現します。データ ケーブルを接続するときは、プリンタがシャットダウンされていることを確認してください。

24V/2.5A DC を接続してプリンタに電源を供給します。電源コードを接続するときは、プリンタの電源ボタンがオフになっていることを確認してください。

LAN に接続すると、LAN 内の他のデバイスから発行された注文の印刷が完了します。WAN に接続すると、クラウドで発行された注文の印刷が完了します。

3秒以上長押しすると、ネットワークペアリング状態になります。ダブルクリックすると、ネットワーク自己検査プログラムが実行され、ネットワーク検出レポートが印刷されます。



ドアカバーボタンを押してプリンタのフリップカバーを開きます。 図の方向にプリンターロールを置きます。

プリンタのフリップカバーを開めます（注意：白紙印刷をする場合は、用紙ロールが正しい方向に取付けられていることを確認してください）

プリンタが故障した場合は、この章を参照して対処してください。それでも問題が解決しない場合は、販売店または製造元にお問い合わせください。

障害の症状	考えられる原因	ソリューション
電源インジケータが点灯していない	プリンタの電源が入っていません	プリンタを電源に接続します
	プリンタの電源ボタンがオンになっていません	プリンタの電源ボタンをオンにします
	電源コードの損傷	電源コードを交換する
	回路基板の損傷	販売店またはメーカーにお問い合わせください
異常インジケータが点灯しています	印刷用紙が使用できなくなりました。	新しいロール紙を取り付ける
異常インジケータが点灯しています。音声放送：プリンタの電圧が高すぎます。確認してください。プリンタの電圧が低すぎます。確認してください	異常な入力電圧	プリンタの電源をオフにして入力電圧を確認します
	プリントヘッドの過熱	プリントヘッドが冷えるまで待って回復してください
ネットワークインジケータが点灯していない	紙がブロックされました	上カバーを開けて用紙排出口を確認し、詰まった用紙を取り除いてください。
	デバイスがサーバーから切断されました	ペアリングボタンをダブルクリックしてネットワーク自己検査ページを印刷し、自己検査レポートに従って確認します。
印刷された内容が不明瞭であったり、汚れていたりします。	プリントヘッドが破損しました	プリンタコアを交換してください。
	プリントヘッドまたは給紙ステイックの汚れ	プリントヘッドまたは給紙送リスティックを清掃してください。
空白ページを印刷する	印刷用紙の消耗品が逆になります。	消耗品を配置するにはプロンプトを参照してください。
空白ページを印刷する	紙がブロックされました	ロール紙が正しくセクトされているか確認してください。

注意：プリントヘッドや給紙ゴムローラーを清掃する際は、プリントヘッドやゴム棒を傷めるもの（ベンゼンなど）で磨くべきではありません。

プリントヘッドの寿命を延ばすために、プリントヘッドとゴムスティックを毎月清掃することをお勧めします。クリーニングの際は、無水アルコールに浸した綿棒を使用して、プリントヘッド加熱シートを軽く拭いてください。

印刷方法	直接熱
印刷用紙幅	最大80mm
印刷ラインドット	576 ドット
有効印刷幅	72mm（±0.1mm）
印刷速度	最大250mm/秒
メモリ	64MB
フラッシュメモリ	256MB
フォントライブラリ	Unicode文字セットUTF-8、GB18030、KSC5601、JIS0208およびその他の複数の国コード
カスタムキャラクター	サポート
紙切れセンサー	紙切れ
カバーフリップセンサー	カバーめくり検出
紙詰まりセンサー	印刷用紙の詰まり検出
紙の粘着センサー	用紙切れ検出（オプション）
紙の印収センサー	印刷用紙ピックアップ検出
温度センサー	過熱検出と保護
ブラックラベルセンサー	黒ラベル印刷用紙検出
電源インジケータ	緑
ネットワークインジケータ	青
異常インジケータ	赤
リメインダーインジケータ	白

バーコード仕様	UPC-A\UPC-E\EAN-13\EAN-8\コード11\コード39\コード39 拡張\コード2/5マトリックス\コード2/5 インターリーブ\コード2/5 インダストリアル\コード2/5 IATA\PDF417
	切り捨て(PDF417)\コード2/5 Datalogic(CODABAR)\コード93\コード128\GS1データバー\GS1 データバー拡張\MSI Plessey

製造
上海サンミテックノロジー株式会社
中国、上海市楊浦区松湖路388号、KICプラザ7号棟605号室

製品を使用する前にこのガイドをよくお読みになり、適切に保管してください。

4G（NT312およびGSM/NT313モデルのみ）	SCDMA/UMTS LTE/FDD-LTE の規格
WiFi（NT311およびIEEE NT312モデルのみ）	802.11 b/g/n 2.4G
BT（NT311およびNT312モデルのみ）	BT4.2 BLE 2.4GHz
スピーカー電源	3W
スピーカー音量	≥105dB
電源入力	DC 24V/2.5A
キャッシュIDポート	RJ12 24V/1A
USBポート	タイプC USB2.0
LANポート	RJ45 最大100Mbps
紙の種類	感熱シート用紙
紙幅	80/58 mm（58 mmの用紙ビンが必要）
紙の厚さ	0.075 - 0.008 ミリメートル
ロール外径へ	最大 ø80 mm
紙切り方法	自動紙カット、フルカット/ハーフカットモード
デュアルロールローディング方法	上向きカバーによる容易な積み込み構造
寸法	130×130×130mm
印刷指示	ESC/POS
保護レベル	IP52
動作温度	温度: 0°C ~ 45°C 湿度: 30% ~ 85%
ストレージ環境	温度: -20°C ~ 60°C 湿度: 10% ~ 90%