

58-milimetrowa termiczna drukarka paragonów

Instrukcja obsługi



Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję przed jej użyciem i zachowaj ją na przyszłość.

O tym podręczniku

Dziękujemy za zakup drukarki termicznej 58MM naszej firmy. Niniejsza instrukcja może pomóc w nauce korzystania z tego produktu. Przeczytaj tę instrukcję przed użyciem i przechowaj ją, aby wszyscy użytkownicy tego produktu mogli ją przeczytać.

Wskazówki bezpieczeństwa:

- ◆ Nie demontuj drukarki osobiście, przeczytaj tę instrukcję przed użyciem.
- ◆ Drukarkę należy zainstalować w stabilnym miejscu, aby uniknąć wibracji lub uderzenie w drukarkę.
- ◆ Nie przechowuj i nie używaj drukarki w środowisku o wysokiej temperaturze, wysoka wilgotność i duże zanieczyszczenie.
- ◆ Gdy podłączasz przewód połączeniowy, upewnij się, że drukarka jest zasilana zamknięte.
- ◆ W celu zapewnienia jakości druku i żywotności produktu, użyj zwykłego papieru termicznego producenta.
- ◆ Po wydrukowaniu głowica drukująca jest nadal w wysokiej temperaturze, pls nie dotykać, aby uniknąć oparzeń.
- ◆ Pls nie używaj rozpuszczonych substancji, takich jak: benzen, rozcieńczalnik lub ściereczki nasączonej alkoholem, aby wyczyścić obudowę drukarki. Jednocześnie nie używaj żrących chemikaliów i detergentów do kontaktu z drukarką. Aby uniknąć uszkodzenia drukarki.
- ◆ Drukarka nie może drukować w stanie bez papieru, w przeciwnym razie będzie poważnie uszkodzić rolkę drukującą i termiczną głowicę drukującą.

Obszar zastosowań:

- ◆ Elektroniczna kasa fiskalna druk systemu POS
- ◆ Druk w elektronicznym systemie transferowym
- ◆ Drukowanie rachunków sportowych, pocztowych, lotnictwa cywilnego
- ◆ Zapytanie, drukowanie rachunków systemu usług
- ◆ Druk rachunku podatkowego

Pakiet:

- ◆ Drukarka 1 szt
- ◆ Linia napięcia 1 szt
- ◆ Rolka papieru 1 ROLKA
- ◆ Kabel USB do transmisji danych 1 szt
- ◆ Użyj instrukcji 1 szt
- ◆ Płyta ze sterownikami 1 szt

cechy produktu:

- ◆ Wysoka jakość druku, niski koszt
- ◆ Niski poziom hałasu, szybkie drukowanie
- ◆ Obsługa drukowania bitmap rastrowych
- ◆ Łatwa struktura instalacji papieru, prosta i wygodna w obsłudze
- ◆ Wbudowana konstrukcja zasilacza, aby zaoszczędzić miejsce i wygodniej

konfigurować

- ◆ Obsługa dużej czcionki GB18030, łatwe drukowanie nietypowych znaków
- ◆ Obsługa drukowania w wielu językach, odpowiednia dla użytkowników na całym świecie
- ◆ Wsparcie pobierania i drukowania LOGO i grafiki
- ◆ Obsługa drukowania systemów Windows, Linux, Android i IOS
- ◆ Wbudowany bufor danych, drukowanie i odbieranie danych w tym samym czasie
- ◆ Obsługuje powiększanie znaków, obracanie, regulowane odstępy między wierszami

charakter druku

- ◆ Zużycie energii jest niewielkie i nie wymaga taśmy ani

wkład, niski koszt użytkowania

- ◆ Kompatybilny z zestawem instrukcji ESC/POS
- ◆ Z interfejsem USB, opcjonalny interfejs Bluetooth

Parametry:

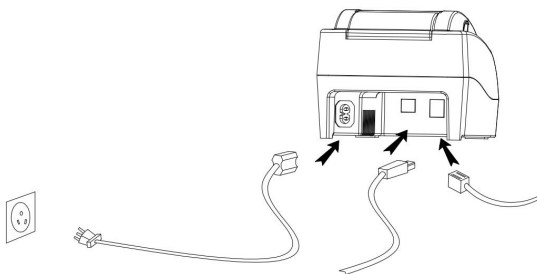
Przedmiotów		Parametry
	Metoda drukowania	Linia termiczna
	Metoda drukowania	48MM
	Rezolucja	384 punktów/linię (8 kropek/mm, 203dpi)

<p>Wydrukować</p> <p>parametry</p>	Szybkość drukowania	90mm/sek
	Typ interfejsu	USB, Bluetooth (opcjonalnie)
	Odstępy między wierszami	3,75 mm (Może dostosować odstępy między wierszami za pomocą polecenia)
	Nr linii	Czcionka A: 32 znaki/wiersz Czcionka B: 42 znaki/wiersz Prosty, tradycyjny chiński — 16 wierszy
	Postać	Standardowe uproszczone/tradycyjne chińskie czcionki GB18030
	Rozmiar znaków	znak ANK, Czcionka A: 1,5 × 3,0 mm (12×24 kropek) Czcionka B: 1,1 × 2,1 mm (9×17 kropek) chiński uproszczony/tradycyjny: 3,0 × 3,0 mm (24 × 24 kropki)
<p>Bar kod &Postać</p>	Rozszerzony zestaw znaków	PC437/Katakana/PC850/PC860/PC863/PC865/ Europa Zachodnia/Grecki/Hebrajski/Europa Wschodnia/Iran/ W PC1252/PC866/PC852/PC858/IranII/Łotewski/ Arabski/PT151,1251/PC737/WPC/1257/ Tajski/Wietnam /PC864/PC1001/(łotewski)/(PC1001)/(PT151,1 251)/(WPC1257)/(PC864)/(Wietnam)/(tajski)
	Kod kreskowy	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)CO DE39/ITF/CODABAR/CODE93/CODE128
Grafika druk	Grafika druk	Obsługuje pobieranie i drukowanie map bitowych
<p>Papier</p>	Rodzaj	Rolka termiczna
	Szerokość	57,5 ± 0,5 mm
	Średnica	≤60mm
	Metoda podawania	Łatwe karmienie (karmienie Clamshell)
Polecenia	Polecenia	ESC/POZ
Moc	Zasilacz	Wejście: Wyjście AC 100 V-240 V, 50-60 Hz: Prąd stały 12V/2A

	Szuflada kasowa wyjście	Prąd stały 12 V/1 A
Bufor	Bufor wejściowy	32 KB
	NV Flash	40 000 bajtów
fizjoterapeuta rasterystyka	Waga	590g
	Wymiar	185*130*112(mm)
Środowisko nt	Pracujący	Temp: 5 ~ 45°C, Wilgotność: 10 ~ 80%
	Magazynowanie	Temp: -10 ~ 50°C, Wilgotność: 10 ~ 90% (Bez rosy)
Niezawodność parametr	Żywotność głowicy drukującej	50KM (gęstość druku ≤12,5)
Oprogramowanie	Kierowca	Android, IOS, Linux, Win2000, Win2003, WinXP, W in7, Win8, Win8.1, Win10

Połączenie drukarki:

- 1 podłącz kabel zasilacza do interfejsu zasilania drukarki.
- 2 podłącz kabel danych USB do interfejsu drukarki. 3 kabel szuflady kasjera połączony z interfejsem drukarki.



Zainstaluj papier do drukowania

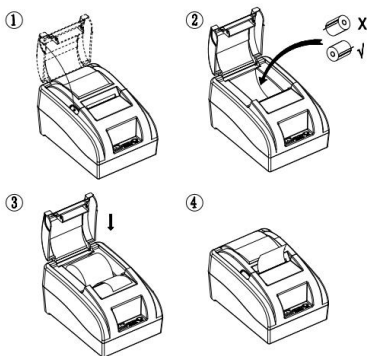
Drukarka termiczna serii 58MM wykorzystująca papier termiczny 58MM, wykorzystująca łatwą strukturę papieru, wygodna w instalacji papieru.

1. Kciukiem i palcem wskazującym ściśnij przednią część klapki, pociągnij do góry otwórz klapkę drukarki.

2. Umieścić papier termiczny w uchwycie zgodnie z rys

poniżej.

3. Dociśnij klapkę



Uwaga: zwróć uwagę na kierunek rolki papieru, w przeciwnym kierunku zawartość nie zostanie wydrukowana.

Przełącznik, nazwa przycisku, wskaźnik i funkcja: 1

przełącznik POWER

Przełącznik może włączać i wyłączać zasilanie drukarki. **2 przycisk**

PODAWANIA

Naciśnij przycisk, aby nakarmić,

3 Lampka STANU

Długie zgaszenie kontrolki STATUS oznacza, że drukarka jest w normalnym stanie roboczym, miganie kontrolki STATUS oznacza, że w drukarce brakuje papieru, głowica drukująca przegrzewa się lub wystąpił błąd i inne nietypowe warunki.

4 kontrolka ZASILANIA

Zapalona kontrolka wskazuje, że drukarka jest podłączona do źródła zasilania, zgaszona kontrolka oznacza, że drukarka jest wyłączona.

Autotest:

Metody autotestu drukarki są następujące: Gdy drukarka jest podłączona do zasilacza i jest wyłączona, naciśnij przycisk podawania i przycisk zasilania na

w tym samym czasie, aż zobaczysz czerwone światło statusu **na** , a następnie zwolnij rękę, drukarki wydrukują stronę autotestu.

Przełączanie między angielskim a chińskim:

Przełączanie między angielskim a chińskim odbywa się w następujący sposób: Kiedy drukarka jest podłączona do zasilacza i jest wyłączona, naciśnij jednocześnie przycisk podawania i przycisk zasilania, aż zobaczysz czerwone światło stanu **wł.-wył.**, a następnie zwolnij rękę, drukarki przełączą się na inny język.

Gęstość:

Zmiany gęstości drukarki są następujące: Gdy drukarka jest podłączona do zasilacza i jest wyłączona, naciśnij jednocześnie przycisk podawania i przycisk zasilania, aż zobaczysz stan czerwonej kontrolki **włączony-wyłączony-włączony**, następnie zwolnij rękę, włóż trochę papieru, zobaczysz komunikat drukarki: Bieżąca gęstość drukarki to poziom - 1/2/3/4"

System trybu szesnastkowego:

Aby przejść do trybu szesnastkowego, wykonaj następujące czynności: Gdy drukarka jest podłączona do zasilacza i jest wyłączona, naciśnij jednocześnie przycisk podawania i przycisk zasilania, aż zobaczysz czerwone światło stanu **on-off-on-off**, a następnie zwolnij rękę, przejdzie w tryb szesnastkowy.

Połączenie drukarki:

1. Instalacja sterownika Windows

Nasz sterownik jest bardzo wygodny w instalacji i obsłudze, kliknij plik sterownika, bezpośrednio wybierz następny krok. następnie można go użyć, gdy instalacja się powiedzie, nie ma potrzeby konfigurowania portu USB.

2 opis podłączenia drukarki Bluetooth systemu Android (opcjonalnie interfejs Bluetooth)

① Włącz przełącznik zasilania drukarki;

② Często otwieraj telefon komórkowy z Androidem (lub PDA) Bluetooth używana ścieżka: ustawienia systemowe - łączność urządzenia - Bluetooth;

③ Kliknij „Skanuj” lub „Wyszukaj Bluetooth” w „dostępnych urządzeniach”. automatycznie wyszukaj nazwę „Drukarka Bluetooth” lub „Drukarka termiczna”;

④ Kliknij „Drukarka Bluetooth” lub „Drukarka termiczna” i wprowadź kod pary (ustawienie fabryczne: 1234), kliknij „zakończ”, aby uzyskać parowanie Bluetooth;

⑤ Przejdź do odpowiedniego oprogramowania APP, aby wprowadzić ustawienia drukarki lub dodaj drukarkę Bluetooth, a następnie można jej użyć;

3. System IOS (Apple) opis podłączenia drukarki Bluetooth (opcjonalnie interfejs Bluetooth)

① Włącz przełącznik zasilania drukarki;

② Otwarty system IOS (Apple) telefon komórkowy (lub tablet) Bluetooth, często używana ścieżka: Ustawienia - Bluetooth-Włącz Bluetooth (Ten proces tylko dla otwartego Bluetooth, Nie dla procesu parowania, Proces parowania jest w ustawieniach aplikacji);

③ Przejdź do odpowiedniego oprogramowania APP, aby wprowadzić ustawienia drukarki lub dodaj drukarkę Bluetooth do parowania, po pomyślnym zakończeniu procesu parowania Bluetooth, można jej użyć;

Naprawa i konserwacja drukarki:

1. Czyszczenie zewnętrzne i magazynowe drukarki: użyj wilgotnej szmatki delikatnie wytrzyj powierzchnię drukarki i wewnętrzny magazyn papieru.

2. Rdzeń drukarki czysty: rdzeń drukarki musi być czysty na czas, szczególnie jakość druku spada, metody czyszczenia są następujące: włóż bawełnę zamoczoną w bezwodnym alkoholu i delikatnie wytrzyj ceramiczne części rdzenia drukarki, jak pokazano na poniższym obrazku, aż będą wystarczająco czyste.

3. Jeśli w drukarce znajdziesz wodę, natychmiast odłącz ją zasilanie drukarki i wysusz drukarkę w naturalny sposób.

Analiza awarii:

Zjawisko awarii	Przyczyna awarii	Rozwiązanie
Stan drukarki wskaźnik miga	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brak papieru w drukarce 2. Głowica drukarki jest zbyt gorąca 3. Klapka nie jest dobrze zamknięta 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Włóż prawidłowo papier 2. Otwórz pokrywę i całkowicie rozprosz ciepło, a następnie kontynuuj drukowanie. 3. Dobrze zakryj klapkę
Kiedy the drukarka drukuje tylko przebieg papieru, ale nie drukuje	Wydrukować papier zainstalować odwrócić	Pls zainstaluj papier do drukowania w przeciwnym kierunku
Drukarka drukuje niewyraźnie	Głowica drukująca nie jest czysta przez długi czas	Położyć bawełna zanurzony W bezwodnym alkoholem i delikatnie wytrzyj ceramiczne części rdzenia drukarki, aż będą wystarczająco czyste
Brak odpowiedzi drukarki	Zasilacz nie połączony	Pls sprawdź, czy zasilacz jest dobrze podłączony, czy wyłącznik zasilania jest włączony, czy nie
Drukarka może wykonać autotest, ale nie może drukować online	Wybór portu sterownika błąd	Pls wybierz właściwy port sterownika drukarki w oparciu o rzeczywisty port połączenia