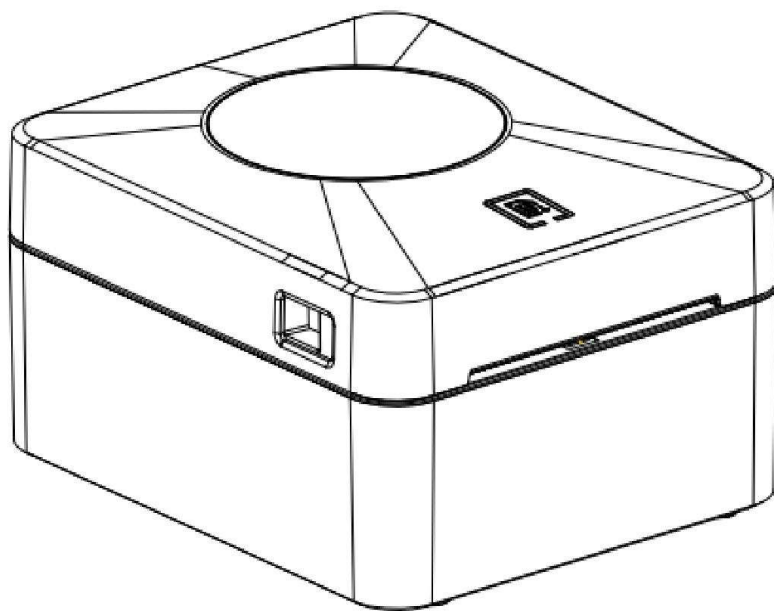


Thermoetikettendrucker

Bedienungsanleitung



Website zum Herunterladen von Druckertreibern und Tools:
<http://www.cnfujun.com/d/39>

1. Eigenschaften und Anwendungsbereiche

- Kann Thermopapier mit einer maximalen Breite von 100 mm drucken. Schnelle Druckgeschwindigkeit & klare Handschrift.
- Es kann die Temperatur während des Druckens intelligent anpassen, um einen stabilen Betrieb der Maschine zu gewährleisten.
- Unterstützt das Design der Papierkorbalterung

Anwendungsbereiche

Fertigungs- und Lagerindustrie

Postpaketindustrie
Produktkennzeichnung
Arzneimittelkennzeichnung

Regaletikett

Heimbüro

Patientenidentifikation

Probenmarkierung

Schmuckhalskette

Anleitungsetikett

Preisschild

Etikett für die Zustellung per Post
Medizinische Industrie

2. Spezifikation

Lebensdauer der Druckmaschine: 500.000 km oder 100 Millionen Impulse, Auflösung: 203 dpi (8 Punkte/mm)
Interne Schriftbibliothek: unterstützt 11 Schriftgrößen
Logodruck: Unterstützt das Herunterladen von Logos & Drucken von Markenzeichen (Esc/Pos). Druckbefehl: TsPL-Befehl {optionale cPCL-Befehle oder Esc/Pos-Befehle}
Mediensensoren: Transmissiv & reflektiv, Kommunikationsschnittstelle: USB+wireless
Thermopapierarten: kontinuierliches Papier, Etikettenpapier, Faltpapier, Aufkleberpapier. Effektive Druckbreite: 100 mm (max. 800 Punkte). Maximale verfügbare Papierbreite: 104 mm. Verfügbare minimale Papierbreite: 25 mm. Druckpapierdicke: 0,06-0,30 mm. Stromversorgung: DC24V/2,5A
Eindimensionaler Code: UPC-A/UPC-E/JAN13 (EAN13)/JAN8 (EAN8)/CODE39
ITF/CODABAR/CODE93/CODE128
QR-Code: GRCDDE, PDF417

Inhaltsverzeichnis

Eigenschaften und Anwendungsgebiete	1
Spezifikation	1
Aussehen	2
Packliste	3
Installationsanleitung für Papierrollen & Knopf	5
wireless-Verbindung für Android/iOS	6
USB-Verbindung für Mac OS	7
USB-Verbindung für Windows	16
So reinigen Sie den Druckkopf	19
Etikettenkalibrierung & Methoden zur Fehlerbehandlung	20

Sicherheitsvorkehrungen

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie den Drucker in Betrieb nehmen, um eine korrekte und sichere Verwendung des Druckers zu gewährleisten.

Sicherheitswarnung

- ▲ Warnung: Wir empfehlen dringend die Verwendung des von unserem Unternehmen bereitgestellten Adapters. Die Verwendung eines ungeeigneten Adapters kann zu Feuer, Explosion oder Schäden an der Druckanlage führen.
- ▲ Warnung: Die Druckkopfkomponenten, die Wärme erzeugen, dürfen nach dem Ende des Druckvorgangs nicht berührt werden, um Verbrennungen zu vermeiden. Dies gilt für den Druckkopf selbst und die umliegenden Teile.

Vorsichtsmaßnahmen

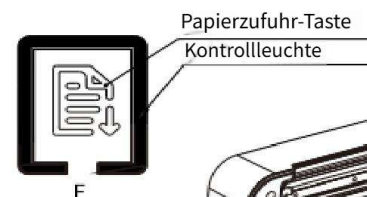
1. Verwenden und lagern Sie den Drucker nicht bei hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Umweltverschmutzung.
2. Der Netzadapter des Druckers ist an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen. Vermeiden Sie es, große Motoren oder andere Geräte, die Spannungsschwankungen verursachen können, an dieselbe Steckdose anzuschließen.
3. Vermeiden Sie es, dass Wasser oder leitfähiges Material (z. B. Metall) in den Innenraum des Druckers gelangt. Schalten Sie in diesem Fall sofort die Stromversorgung ab.
4. Der Drucker kann nicht ohne Papier drucken, da sonst die Walze und der Thermodruckkopf schwer beschädigt werden.
- Benutzer dürfen den Drucker nicht auseinandernehmen, um ihn zu reparieren oder zu renovieren.
6. Um die Druckqualität und Lebensdauer des Produkts zu gewährleisten, empfehlen wir die Verwendung von Thermopapier in vergleichbarer Qualität.
7. Bewahren Sie das Handbuch zur späteren Verwendung auf.

3. Aussehen

Treiber für Windows/MACOS/Android/iOS
Betriebstemperatur: +0 °C ~ 50 °C (keine Kondensation erlaubt)
Betriebsfeuchtigkeit: 20 % bis 85 % RH (keine Kondensation erlaubt), Lagerungstemperatur: -2 °C bis 6 °C (keine Kondensation erlaubt), Lagerungsfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % RH (keine Kondensation erlaubt)

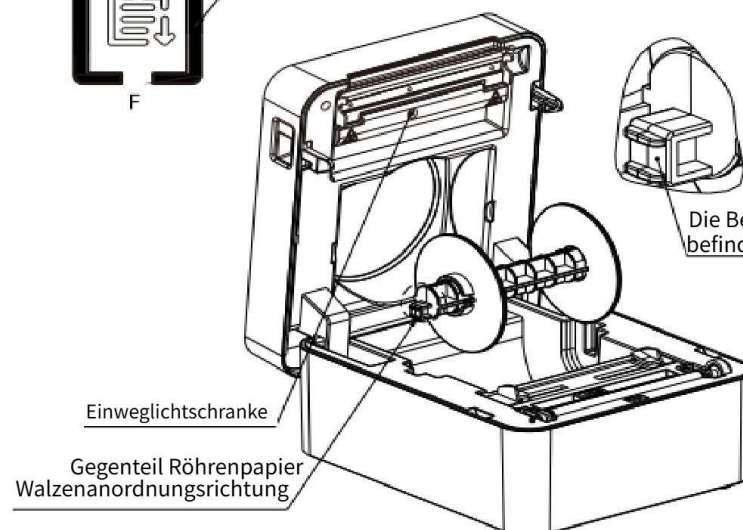


Hinweis: Die Schnittstellen variieren je nach Kundenauswahl. Die in der Abbildung unten dargestellten Schnittstellen dienen nur als Referenz.



Papierzufuhr-Taste
Kontrollleuchte

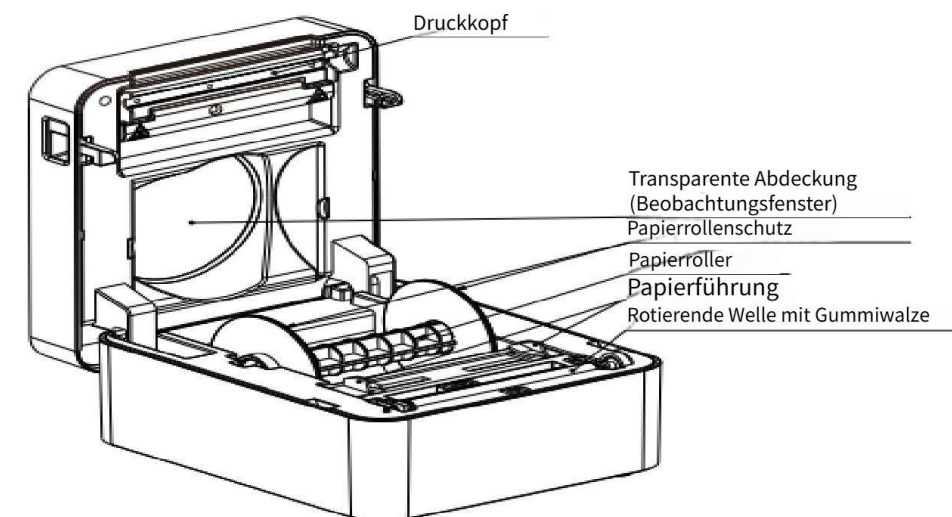
Produktgröße: 180 x 215 x 120 mm
Gewicht: 1.6Kg



Einweglichtschranke

Gegenteil Röhrenpapier
Walzenanordnungsrichtung

Die Befestigungsösen
befinden sich unten



Druckkopf

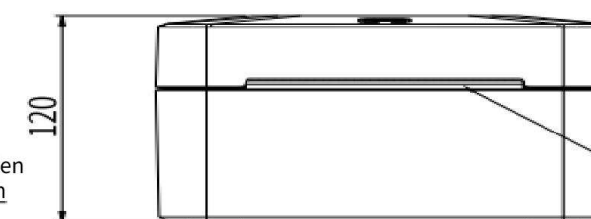
Transparente Abdeckung
(Beobachtungsfenster)

Papierrollenschutz

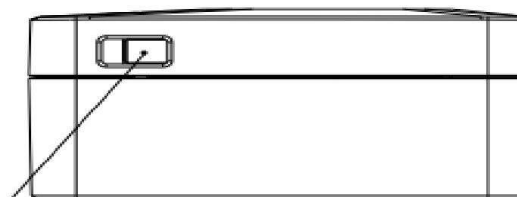
Papierrollen

Papierführung

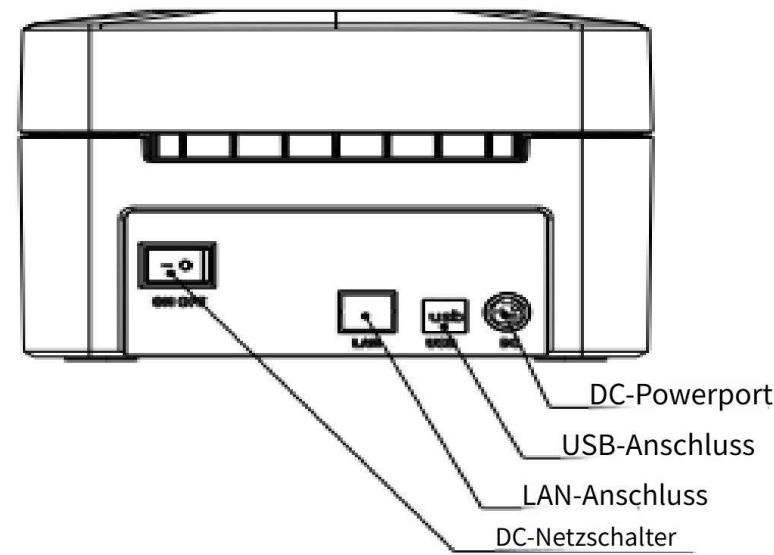
Rotierende Welle mit Gummiwalze



Papierausgabe



Deckelöffnungsknopf (links und rechts)



4. Packliste



Drucker



USB-Kabel



Benutzerhandbuch



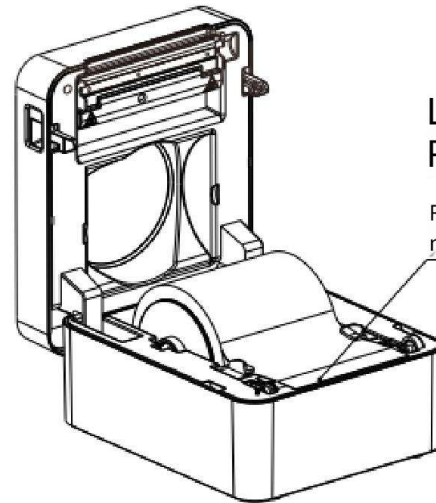
PowerAdapter B. Kabel

Notiz: Wenn Zubehör fehlt, kontaktieren Sie uns bitte für Unterstützung

5. Installation der Papierrolle und Tastenanweisungen

Unterstützt den Druck mit verschiedenen Papierformaten.
Die Installationsmethode für Thermopapier ist wie folgt:

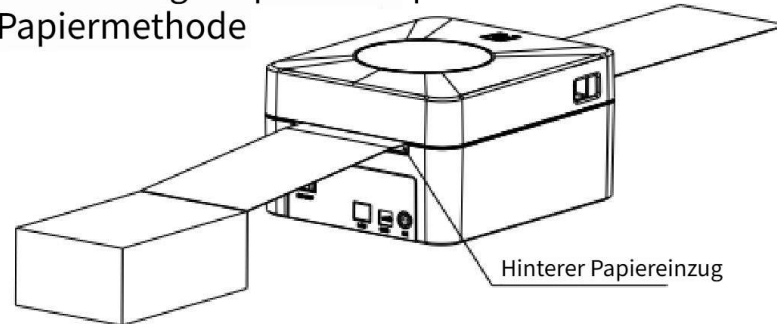
- Öffnen Sie den Druckerdeckel.
- Thermopapierrolle wie in der folgenden Abbildung gezeigt in die Papierladeposition bringen.
- Ziehen Sie das Papier kurz heraus, bis es außerhalb der Box ist, & schließen Sie den oberen Deckel.



Laden von Rollenpapier Papiermethode

Rollenpapierseite nach oben:
maximaler Durchmesser 100mm

Laden von gestapeltem Papier Papiermethode



Hinterer Papiereinzug

Kontrollleuchten Anleitung:

Licht-LED-Status	Druckerstatus
Lichten aus	Drucker schaltet ab
Blaues Licht	Schalten Sie den Drucker ein
Blinkendes rotes Licht	Der Drucker ist eingeschaltet, aber es ist kein Papier mehr vorhanden oder die Papiererkennung funktioniert nicht richtig

Anweisungen für die Schaltfläche:

Stromschalter	Druckerstatus
Einschalten und drücken FEED-Taste 1 Mal	1 Etikettenpapierzufuhr
Ein- & langes Drücken der FEED-Taste für 56 Sekunden bis zu 2 Pieptönen	Kalibrierung von Etikettenpapier & 1 Etikettenpapier-Zufuhr
Ausschalten: Drücken & halten FEED-Taste, gedrückt halten Den Knopf & Tum am Drucker drücken, den FEED-Knopf loslassen, bis das rote Licht blinkt	Selbsttestseite drucken

6. wireless-Verbindung für Android/iOS

Android: Suche nach „Print Label “ auf Google Play, um die App zu erhalten, iOS: Suche „Zlabel “ im App Store suchen, um die App zu erhalten, oder den QR-Code unten scannen, um sie herunterzuladen.

Wenn Ihr Mobiltelefon eine PIN-Passwort-Eingabe benötigt, geben Sie bitte 1234 ein



PrintLabel
Android-Bearbeitungssoftware

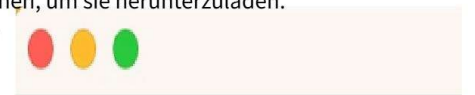


Zlabel
iOS-Bearbeitungssoftware



Etikettendrucker 2.3.3
Schaden

1.2 Doppelklicken Sie auf die Datei LabelPrinter2.3.3.dmg



LabelPrinter_sign2.3.3.pkg

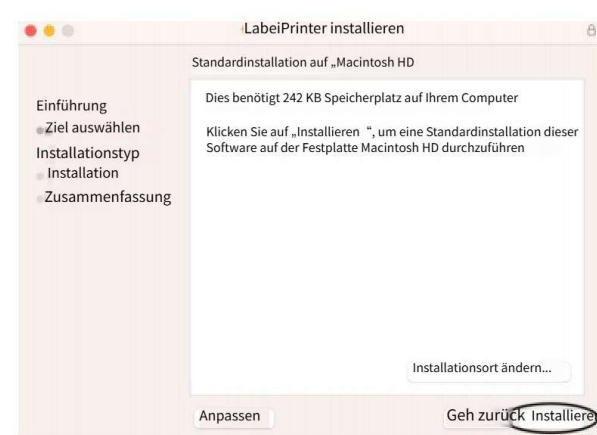
1.3 Klicken Sie auf Weiter



1.4 Geben Sie das lokale Kennwort des Computers ein und klicken Sie auf „Software installieren“.



1.5 Klicken Sie auf „Installieren“.



1.6 Klicken Sie auf Schließen, um die Installation erfolgreich abzuschließen

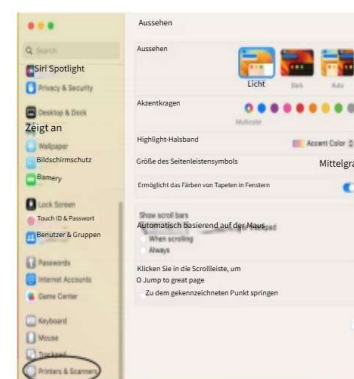


2. Fügen Sie Ihrem MacBook einen Drucker hinzu

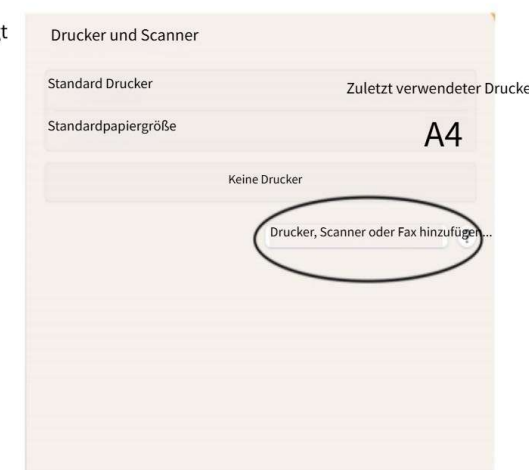
2.1 Klicken Sie auf das Apple-Symbol in der oberen linken Ecke und dann auf Systemeinstellungen..., wie in der Abbildung gezeigt



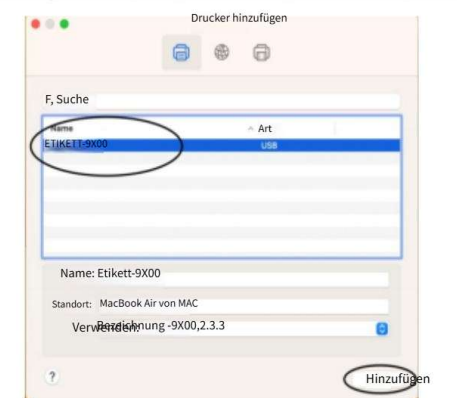
2.2 Klicken Sie auf Drucker & Scanner.



2.3 Klicken Sie auf „Drucker, Scanner oder Fax hinzufügen“, um den Druckertreiber hinzuzufügen

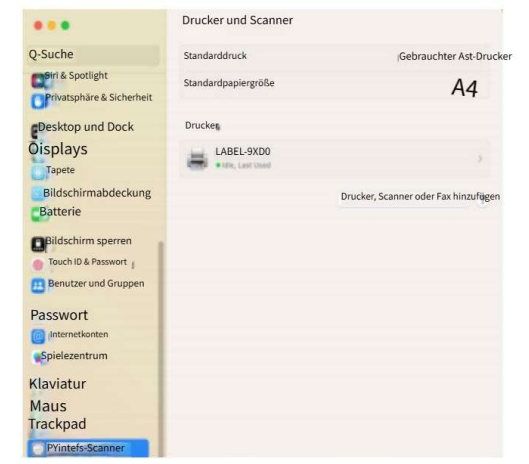


2.5 Klicken Sie im Feld auf LABEL-9X00, um es automatisch zu identifizieren & hinzuzufügen, dann klicken Sie auf „Hinzufügen“, um die Hinzufügung wie unten gezeigt abzuschließen



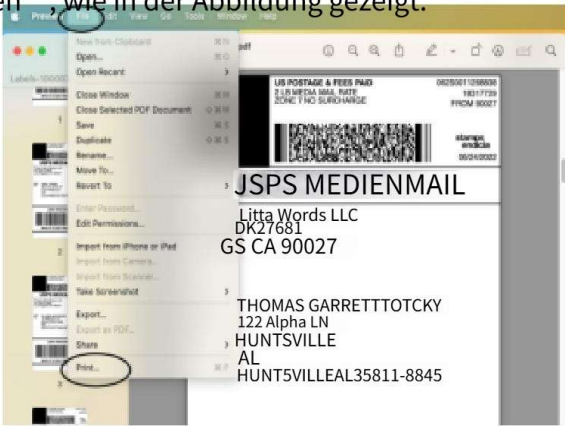
2.6 Abgeschlossen

2.4 Wie man einen Drucker auf MAC (M1-System) hinzufügt:
Klicken Sie auf „+“, um einen neuen Drucker hinzuzufügen.

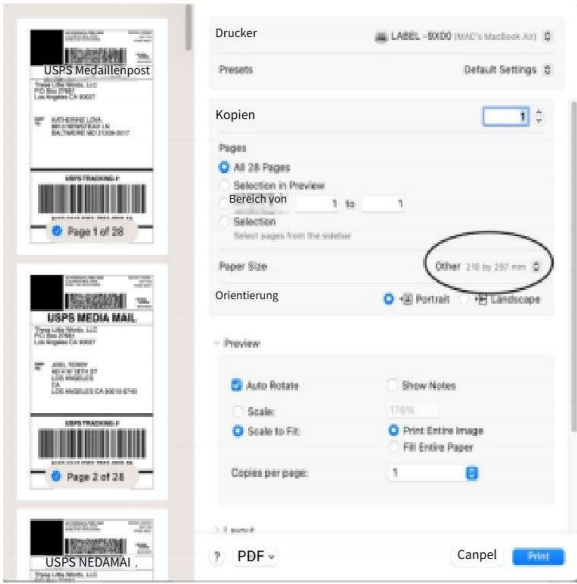


3.Drucken auf dem Mac

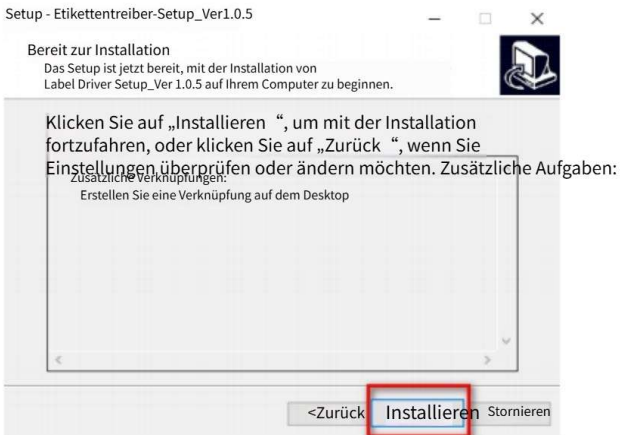
3.1 Öffnen Sie die PDF-Datei, die gedruckt werden soll, & klicken Sie auf „Datei “ - „Drucken “, wie in der Abbildung gezeigt.



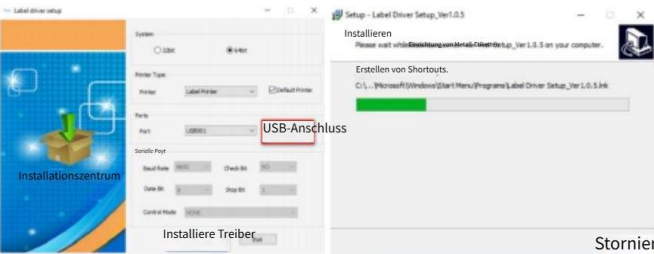
3.2 Klicken Sie auf „Andere “, um die korrekte Druckgröße wie unten gezeigt auszuwählen



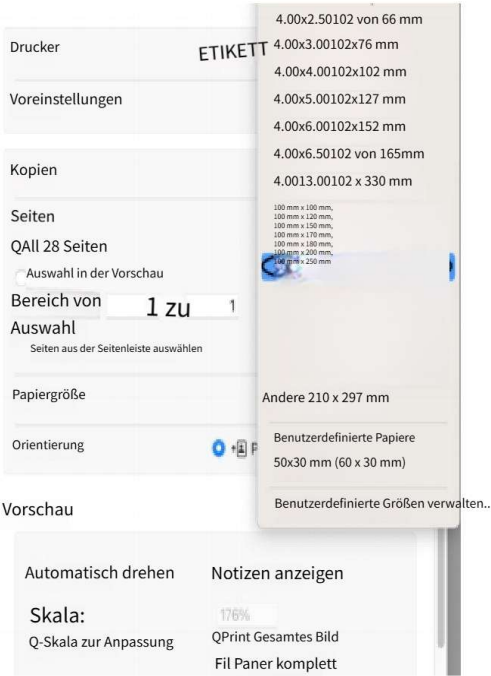
1.3 Klicks „Installieren “, wie unten gezeigt:



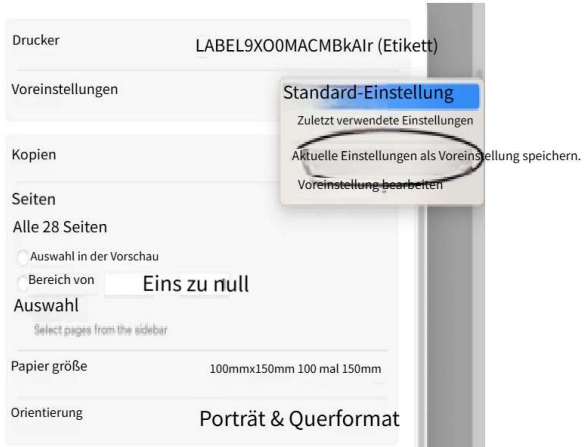
1.4 Wenn es sich bei der Schnittstelle um einen USB-Drucker handelt, klicken Sie auf „USB-Port-Erkennung “, um den USB-Port automatisch zu identifizieren, & klicken Sie dann auf „Treiber installieren “. Für andere Schnittstellen klicken Sie direkt auf „Treiber installieren “.



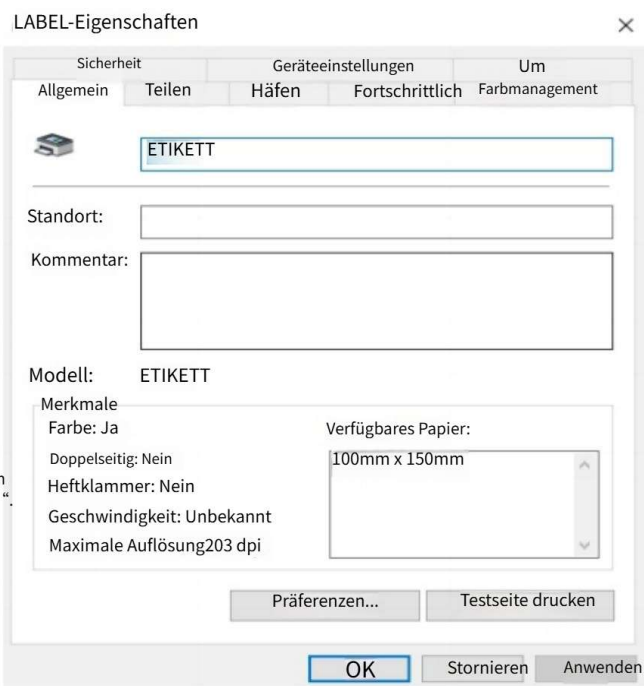
3.3Größe auswählen 100mm x 150mm



3.4 Nachdem Sie die Größe ausgewählt haben, klicken Sie auf „Standardeinstellungen “ - „Aktuelle Einstellungen als Voreinstellung speichern “... wie unten gezeigt



1.5 Nach erfolgreicher Installation des Etikettendrucker-Treibers erscheint automatisch die Druckereigenschaften-Schnittstelle wie unten dargestellt:



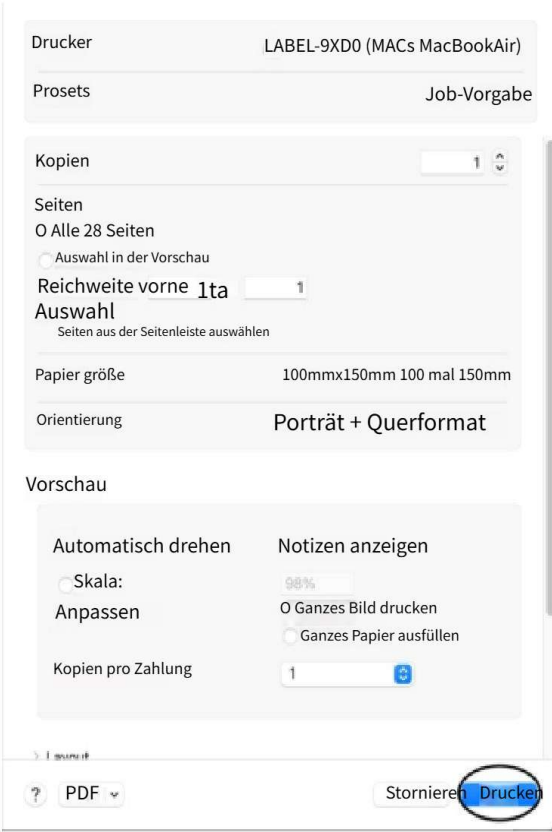
1.6 Klicken Sie auf „Testseite drucken “. Wenn der Drucker eine normale Seite druckt, bedeutet das, dass die Installation erfolgreich war. Hinweis: Wenn der Drucker „Druckfehler “ anzeigt, kehren Sie bitte zur

Stornieren „Port “-Option zurück & wählen Sie USB0002, USB003 oder USB001 aus.

3.5 Geben Sie den Namen ein, den Sie speichern möchten, & klicken Sie auf OK



3.6 Klicken Sie abschließend auf „Drucken “, wie in der unteren rechten Ecke der Abbildung gezeigt



9.So reinigen Sie den Druckkopf

Druckerreinigung:

Wenn der Drucker eine der folgenden Bedingungen erfüllt, sollte der Druckkopf gereinigt werden: Die Ausdrücke sind nicht klar. Eine vertikale Spalte der gedruckten Seite ist nicht klar erkennbar. Das Geräusch beim Papierfüttern ist laut. Es gibt zu viel Kohlenstoffablagerung auf dem Druckkopf

Die Schritte zur Reinigung des Druckkopfes sind wie folgt

1. Schalten Sie den Drucker aus, öffnen Sie die obere Abdeckung und entfernen Sie ggf. das Papier.
2. Wenn Sie gerade mit dem Drucken fertig sind, warten Sie, bis der Druckkopf vollständig abgekühlt ist.
3. Wischen Sie Staub und Flecken auf der Oberfläche des Wärmesensors des Druckkopfes mit einem weichen, in absolutes Ethanol getauchten Baumwolltuch (sollte ausgewrungen sein) ab
4. Warten Sie, bis das absolute Ethanol vollständig verdunstet ist, schließen Sie dann den oberen Deckel & versuchen Sie erneut zu drucken

Notiz:

1. Stellen Sie sicher, dass bei der routinemäßigen Wartung des Druckers die Stromversorgung ausgeschaltet ist.
2. Berühren Sie die Oberfläche des Druckkopfes nicht mit Ihren Händen oder Metallgegenständen, und verwenden Sie keine Pinzette oder andere Werkzeuge, um die Oberfläche des Druckkopfes, des Druckrollers & des Sensors zu zerkratzen. Organische Lösungsmittel wie Benzin & Aceton dürfen nicht verwendet werden.

8. USB-Anschluss für Windows

1.Windows-Treiberinstallation

Finden Sie „Label Printer Driver “, öffnen Sie diesen Ordner & klicken Sie auf den entsprechenden Treiber für das Betriebssystem, um ihn zu installieren. Website zum Herunterladen des Treibers: www.cnfujun.com/d/39

1.1 Die Installation des Etikettendruckers erfolgt manuell, wie in der folgenden Abbildung dargestellt:



1.2 Nach OK: nächsten Punkt auswählen, wie unten gezeigt



10. Etikettkalibrierung & Ausnahmebehandlungsmethoden

1.Etikettenkalibrierungsmethode:

Für das Papier wird übersprungen oder kontinuierlichen Druck und nie aufhören, die Der Drucker sollte kalibriert werden. Die Vorgehensweise ist wie folgt: Legen Sie das Papier in den Drucker & schalten Sie den Drucker ein. Wenn das Stromlicht an ist, drücken Sie die „FEED “-Taste 5-6 Sekunden lang, bis die LED blinkt & der Summer piept, dann lassen Sie die „FEED “-Taste los. Danach starten Sie den Drucker neu & führen einen Test durch.

Hinweis: Der Kalibrierungsvorgang kann zu unterschiedlichen Kalibrierwerten führen, je nach Papierangaben. Der Kalibrierungsvorgang kann je nach Fall unterschiedlich durchgeführt werden.

2. Falls die folgenden Fälle nach der Kalibrierung auftreten:

(1) mit Papier, aber der Drucker meldet einen Fehler: Wenn das passiert, entfernen Sie zuerst das Papier & schalten Sie den Drucker aus.Schalten Sie dann den Drucker ein. Sobald das rote Licht blinkt, drücken Sie sofort lange auf die „FEED “-Taste. Lassen Sie sie los, wenn das rote Licht erneut blinkt & der Summer piept. Warten Sie anschließend 2 Sekunden, starten Sie den Drucker neu & testen Sie ihn erneut.

(2) Ohne Papier, aber der Drucker meldet keinen Fehler: Wenn dies passiert, entfernen Sie das Papier, schalten Sie den Drucker ein & drücken und halten Sie die „FEED “-Taste 5-6 Sekunden lang, bis die rote Lampe blinkt & der Summer zweimal piept. Lassen Sie dann die Taste los, starten Sie den Drucker neu & führen Sie einen Test durch.