

Benutzerhandbuch: GoDEX Desktopdrucker RT200i 203 dpi USB LAN Seriell mit Display



Inhalt

1. Einleitung	3
2. Produkteigenschaften	3
3. Sicherheitshinweise	3
3.1 Allgemeine Sicherheit	4
3.2 Lagerung	4
4. Installation	4
4.1 Vorbereitung	4
4.2 Anschlüsse und Treiberinstallation	4
5. Bedienung	4
5.1 Einlegen der Etikettenrolle	4
5.2 Einlegen des Farbbandes (Thermotransferdruck)	5
5.3 Drucken	5
6. Wartung und Pflege	5
7. Problembehandlung	5
7.1 Häufige Probleme und Lösungen	5
8. Entsorgung	5

1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den GoDEX Desktopdrucker RT200i entschieden haben. Dieses Handbuch bietet Ihnen eine umfassende Anleitung zur Installation, Nutzung und Pflege des RT200i-Druckers, um die besten Ergebnisse für Ihre Etikettierbedürfnisse zu erzielen. Der GoDEX RT200i ist besonders geeignet für Anwendungen im Gesundheitswesen, Einzelhandel, Logistik & Transport, Produktion, Behörden, Reise & Freizeit sowie für den Druck auf Sondermaterialien.

2. Produkteigenschaften

- **Hersteller:** GoDEX
- **Modell:** RT200i
- **Abmessungen (L x B x H):** 245 x 135 x 175 mm
- **Gewicht:** 2 kg (ohne Verbrauchsmaterial)
- **Druckverfahren:** Thermodirekt / Thermotransfer
- **Auflösung:** 203 dpi
- **Druckgeschwindigkeit:** 177 mm / s
- **Druckbreite:** Maximal 54 mm
- **Drucklänge:** Mindestens 4 mm, maximal 1727 mm
- **Etikettenrollen-Außendurchmesser:** Maximal 127 mm
- **Etikettenbreite:** Zwischen 15 mm und 60 mm
- **Etiketten-Kerninnendurchmesser:** 1 Zoll (25,4 mm)
- **Farbband-Kerninnendurchmesser:** 0,5 Zoll (12,7 mm)
- **Farbband-Rollenaußendurchmesser:** 40 mm
- **Etiketten-Wicklung:** Außenwicklung
- **Software:** Inklusive GoLabel Software
- **Schnittstellen:** USB, Serielle, Ethernet
- **Druckkopftyp:** Flathead
- **Ausführung:** Modell mit Abreißkante
- **Materialführung:** Mittig geführt
- **Druckart:** Einbahnig
- **Bedienfeld:** Farbige TFT mit Navigationsbutton, automatische Kalibrierungstaste, Ein-Aus-Schalter
- **GTIN:** 4059312057222

3. Sicherheitshinweise

3.1 Allgemeine Sicherheit

- **Betrieb in geeigneter Umgebung:** Stellen Sie sicher, dass der Drucker auf einer stabilen, ebenen Oberfläche steht. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und extreme Temperaturen, die die Funktion beeinträchtigen können.
- **Stromversorgung:** Verwenden Sie nur die vom Hersteller vorgesehenen Netzadapter und Kabel, um eine sichere Stromversorgung zu gewährleisten.
- **Vorsicht beim Betrieb:** Berühren Sie den Druckkopf nach dem Drucken nicht, da dieser heiß werden kann. Vermeiden Sie das Einlegen von Fingern oder Gegenständen in den Druckbereich.

3.2 Lagerung

- **Lagertemperatur:** Lagern Sie den Drucker bei Temperaturen zwischen -20°C und 60°C, um Beschädigungen zu vermeiden.
- **Feuchtigkeitsschutz:** Lagern Sie das Gerät an einem Ort mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 85 %, nicht kondensierend.

4. Installation

4.1 Vorbereitung

- **Auspacken des Druckers:** Entfernen Sie vorsichtig alle Verpackungsmaterialien und überprüfen Sie, ob alle im Lieferumfang enthaltenen Komponenten vorhanden sind.
- **Platzwahl:** Platzieren Sie den Drucker in der Nähe eines Computers oder einer Netzwerkverbindung, um die Verbindung über USB, serielle Schnittstelle oder Ethernet zu ermöglichen.

4.2 Anschlüsse und Treiberinstallation

- **USB-Verbindung:** Verbinden Sie den Drucker über das USB-Kabel mit dem Computer. Installieren Sie die mitgelieferte GoLabel Software, um den Treiber zu installieren.
- **Serielle oder Ethernet-Verbindung:** Nutzen Sie die entsprechenden Schnittstellen für spezielle Anforderungen an industrielle Anwendungen.

5. Bedienung

5.1 Einlegen der Etikettenrolle

- **Rolle vorbereiten:** Wählen Sie eine Etikettenrolle mit einem Außendurchmesser von bis zu 127 mm und einem Kerninnendurchmesser von 1 Zoll (25,4 mm).
- **Materialführung:** Führen Sie die Etiketten mittig in den Drucker ein. Stellen Sie sicher, dass die Etiketten korrekt geführt werden, um einen reibungslosen Druck zu gewährleisten.

5.2 Einlegen des Farbbandes (Thermotransferdruck)

- **Farbband vorbereiten:** Wählen Sie ein Farbband mit einem Kerninnendurchmesser von 0,5 Zoll (12,7 mm).
- **Farbband einlegen:** Folgen Sie den Anweisungen auf dem Gerät, um das Farbband richtig einzulegen und sicherzustellen, dass es gleichmäßig gespannt ist.

5.3 Drucken

- **GoLabel Software verwenden:** Starten Sie die GoLabel Software, um Ihre Etiketten zu gestalten. Stellen Sie die gewünschte Druckbreite und Drucklänge ein.
- **Druck starten:** Senden Sie den Druckauftrag über die Software. Der Drucker beginnt automatisch, die Etiketten auszudrucken.

6. Wartung und Pflege

- **Druckkopf reinigen:** Reinigen Sie den Druckkopf regelmäßig mit einem weichen, fusselfreien Tuch und Isopropylalkohol, um Druckqualitätsprobleme zu vermeiden.
- **Allgemeine Reinigung:** Entfernen Sie Staub und Schmutz von der Außenseite des Druckers, um eine optimale Funktion zu gewährleisten.

7. Problembehandlung

7.1 Häufige Probleme und Lösungen

- **Druckqualität schlecht:** Überprüfen Sie, ob der Druckkopf sauber ist und die Etiketten korrekt eingeführt wurden.
- **Drucker reagiert nicht:** Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind und der Drucker eingeschaltet ist.
- **Fehlerhafte Etikettenzufuhr:** Überprüfen Sie, ob die Etikettenrolle richtig eingelegt ist und dass die Materialführung stimmt.

8. Entsorgung

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Entsorgen Sie das Gerät nach den lokalen Vorschriften für Elektronikschrott. Recycling hilft, die Umwelt zu schonen.

Hinweis: Weitere Informationen und nützliches Zubehör für Ihren GoDEX Desktopdrucker RT200i finden Sie in unserem Shop.