

Benutzerhandbuch: GoDEX Desktopdrucker RT200 203 dpi USB LAN Seriell



1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den GoDEX Desktopdrucker RT200 entschieden haben. Dieses Handbuch bietet Ihnen eine umfassende Anleitung zur Installation, Nutzung und Pflege des RT200-Druckers, um die besten Ergebnisse für Ihre Etikettierbedürfnisse zu erzielen. Der GoDEX RT200 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:** RT200
- **Abmessungen (L x B x H):** 245 x 135 x 175 mm
- **Gewicht:** 1,8 kg (ohne Verbrauchsmaterial)
- **Druckverfahren:** Thermodirekt / Thermotransfer
- **Auflösung:** 203 dpi
- **Druckgeschwindigkeit:** 127 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)
- **Etiketten-Wicklung:** Außenwicklung
- **Software:** Inklusive GoLabel Software
- **Schnittstellen:** USB, Serielle, Ethernet
- **Druckkopftyp:** Flathead
- **Ausführung:** Modell mit Abreißkante
- **Materialführung:** Mittig geführt
- **Druckart:** Einbahnig
- **GTIN:** 4059312057215

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 1 Zoll (25,4 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 RT200 finden Sie in unserem Shop.