

Benutzerhandbuch:  
GoDEX Industriedrucker EZ2250i 203 dpi USB LAN  
Seriell



## Inhalt

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

# 1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den GoDEX Industriedrucker EZ2250i entschieden haben. Dieses Handbuch bietet Ihnen eine umfassende Anleitung zur Installation, Nutzung und Wartung des EZ2250i-Druckers. Der GoDEX EZ2250i ist ein leistungsstarker Thermotransfer-Industriedrucker, der mit seiner hochwertigen Metallausführung speziell für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurde, wie z. B. in der Logistik, Produktion, im Gesundheitswesen, Einzelhandel und in weiteren professionellen Anwendungsbereichen.

## 2. Produkteigenschaften

- **Hersteller:** GoDEX
- **Modell:** EZ2250i
- **Abmessungen (L x B x H):** 512 x 274 x 291 mm
- **Gewicht:** 15 kg (ohne Verbrauchsmaterial)
- **Druckverfahren:** Thermodirekt / Thermotransfer
- **Auflösung:** 203 dpi
- **Druckgeschwindigkeit:** 177 mm / s
- **Druckbreite:** Maximal 104 mm
- **Drucklänge:** Mindestens 4 mm, maximal 2540 mm
- **Etikettenrollen-Außendurchmesser:** Maximal 203,2 mm
- **Etikettenbreite:** Zwischen 25,4 mm und 118 mm
- **Etiketten-Kerninnendurchmesser:** 3 Zoll (76,2 mm)
- **Etiketten-Wicklung:** Außenwicklung
- **Farbband-Kerninnendurchmesser:** 1 Zoll (25,4 mm)
- **Bedienfeld:** Farbige TFT LCD mit Navigationsbutton; Automatische Kalibrierungstaste; Ein-Aus-Schalter
- **Abdeckung:** Metallgehäuse für robusten Betrieb
- **Software:** Inklusive GoLabel Software
- **Schnittstellen:** RS-232, USB, Ethernet, USB Host
- **Druckkopftyp:** Flathead
- **Druckart:** Mehrbahnig
- **GTIN:** 4040329200268

## 3. Sicherheitshinweise

### 3.1 Allgemeine Sicherheit

- **Stabile Platzierung:** Stellen Sie sicher, dass der Drucker auf einer stabilen, ebenen Fläche steht, um die Betriebssicherheit zu gewährleisten.
- **Stromversorgung:** Verwenden Sie ausschließlich den im Lieferumfang enthaltenen Netzadapter und die dazugehörigen Kabel.
- **Vermeidung von Verletzungen:** Berühren Sie den Druckkopf nach dem Betrieb nicht, da dieser heiß sein kann. Vermeiden Sie das Einlegen von Fingern oder Gegenständen in den Druckmechanismus.

## 3.2 Lagerung

- **Temperatur:** Lagern Sie den Drucker bei Temperaturen zwischen -20°C und 60°C.
- **Luftfeuchtigkeit:** Die Lagerung sollte bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 85 % (nicht kondensierend) erfolgen.

## 4. Installation

### 4.1 Vorbereitung

- **Auspacken des Druckers:** Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien. Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten, wie Netzteil, Kabel und Software-CDs, im Lieferumfang enthalten sind.
- **Aufstellort:** Platzieren Sie den Drucker in der Nähe einer Stromquelle sowie der gewünschten Verbindungsmöglichkeit (z. B. USB, LAN).

### 4.2 Anschlüsse und Treiberinstallation

- **USB-Verbindung:** Verbinden Sie den Drucker über das USB-Kabel mit Ihrem Computer. Installieren Sie die GoLabel Software, um den Druckertreiber korrekt zu installieren.
- **Netzwerkanschluss:** Verwenden Sie die Ethernet-Schnittstelle, um den Drucker in ein Netzwerk einzubinden und gemeinsam mit anderen Nutzern zu verwenden.
- **Serieller Anschluss:** Nutzen Sie diese Option für eine Verbindung mit spezifischen Systemen.

## 5. Bedienung

### 5.1 Einlegen der Etikettenrolle

- **Rolle vorbereiten:** Wählen Sie eine Etikettenrolle mit einem maximalen Durchmesser von 203,2 mm und einem Kerninnendurchmesser von 3 Zoll (76,2 mm).
- **Materialführung:** Führen Sie die Etiketten durch die Materialführung bis zum Druckbereich und stellen Sie sicher, dass alles korrekt sitzt.

### 5.2 Einlegen des Farbbandes

- **Farbbandvorbereitung:** Verwenden Sie ein Farbband mit einem Kerninnendurchmesser von 1 Zoll (25,4 mm).
- **Einlegen des Farbbandes:** Folgen Sie den Anweisungen auf dem Gerät, um das Farbband richtig einzulegen und sicherzustellen, dass es gespannt ist.

## 5.3 Druck starten

- **GoLabel Software verwenden:** Nutzen Sie die GoLabel Software, um Ihre Etiketten zu gestalten und Druckaufträge zu senden.
- **Druckauftrag ausführen:** Schicken Sie den Druckauftrag über die Software an den Drucker. Überwachen Sie die Statusanzeigen auf dem TFT LCD für Rückmeldungen zum Druckprozess.

## 6. Wartung und Pflege

- **Druckkopf reinigen:** Reinigen Sie den Druckkopf regelmäßig mit einem weichen Tuch und Isopropylalkohol, um Staub und Ablagerungen zu entfernen.
- **Allgemeine Reinigung:** Halten Sie das Gehäuse sauber, indem Sie es regelmäßig abstauben und sicherstellen, dass keine Fremdkörper in den Drucker gelangen.

## 7. Problembehandlung

### 7.1 Häufige Probleme und Lösungen

- **Schlechte Druckqualität:** Überprüfen Sie den Druckkopf auf Verschmutzungen und stellen Sie sicher, dass das Farbband korrekt eingelegt ist.
- **Keine Reaktion des Druckers:** Prüfen Sie die Stromverbindung, das Datenkabel und die Einstellungen der GoLabel Software.
- **Fehlerhafte Etikettenzufuhr:** Stellen Sie sicher, dass die Etikettenrolle korrekt eingelegt und die Materialführung angepasst ist.

## 8. Entsorgung

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Bitte entsorgen Sie das Gerät gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronikschrott. Das Recycling hilft, die Umwelt zu schonen.

**Hinweis:** Weitere Informationen und nützliches Zubehör für Ihren GoDEX Industriedrucker EZ2250i finden Sie in unserem Shop.