

Benutzerhandbuch:
GoDEX Industriedrucker EZ2250i, EZ2350i und EZ6250i
USB LAN Seriell



Inhalt

1. Einleitung	3
2. Produkteigenschaften	3
2.1 GoDEX EZ2250i	3
2.2 GoDEX EZ2350i	4
2.3 GoDEX EZ6250i	4
3. Sicherheitshinweise	5
3.1 Allgemeine Sicherheit	5
3.2 Lagerung	5
4. Installation	5
4.1 Vorbereitung	5
4.2 Anschlüsse und Treiberinstallation	5
5. Bedienung	6
5.1 Einlegen der Etikettenrolle	6
5.2 Einlegen des Farbbandes	6
5.3 Druck starten	6
6. Wartung und Pflege	6
7. Problembehandlung	6
7.1 Häufige Probleme und Lösungen	6
8. Entsorgung	7

1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für die GoDEX Industriedrucker EZ2250i, EZ2350i und EZ6250i entschieden haben. Dieses Handbuch bietet Ihnen eine umfassende Anleitung zur Installation, Nutzung und Wartung der Druckermodelle EZ2250i, EZ2350i und EZ6250i. Diese Drucker sind leistungsstarke Thermotransfer-Industriedrucker, die mit ihrer hochwertigen Metallausführung speziell für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurden, wie z. B. in der Logistik, Produktion, im Gesundheitswesen, Einzelhandel und in weiteren professionellen Anwendungsbereichen.

2. Produkteigenschaften

2.1 GoDEX EZ2250i

- **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:** Farbiges 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

2.2 GoDEX EZ2350i

- **Hersteller:** GoDEX
- **Modell:** EZ2350i
- **Abmessungen (L x B x H):** 512 x 274 x 291 mm
- **Gewicht:** 15 kg (ohne Verbrauchsmaterial)
- **Druckverfahren:** Thermodirekt / Thermotransfer
- **Auflösung:** 300 dpi
- **Druckgeschwindigkeit:** 127 mm / s
- **Druckbreite:** Maximal 104 mm
- **Drucklänge:** Mindestens 4 mm, maximal 1143 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:** Farbiges 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
- **Ausführung:** Modell mit Spender, Lineraufwickler
- **Druckkopftyp:** Flathead
- **Druckart:** Mehrbahnig
- **GTIN:** 4059312042457

2.3 GoDEX EZ6250i

- **Hersteller:** GoDEX
- **Modell:** EZ6250i
- **Gewicht:** 21,5 kg (ohne Verbrauchsmaterial)
- **Druckverfahren:** Thermodirekt / Thermotransfer
- **Auflösung:** 203 dpi
- **Druckgeschwindigkeit:** 177 mm / s
- **Druckbreite:** Maximal 168 mm
- **Etiketten Trägerbreite:** Zwischen 50,8 mm und 178 mm
- **Etiketten-Kerninnendurchmesser:** 3 Zoll (76,2 mm)
- **Etiketten-Wicklung:** Außenwicklung
- **Farbband-Kerninnendurchmesser:** 1 Zoll (25,4 mm)
- **Abdeckung:** Metallgehäuse für robusten Betrieb
- **Software:** Inklusive GoLabel Software
- **Schnittstellen:** LAN, USB, Ethernet
- **Ausführung:** Modell mit Abreißkante
- **Druckkopftyp:** Flathead
- **Druckart:** Mehrbahnig
- **GTIN:** 4040329199548

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, EZ2350i und EZ6250i finden Sie in unserem Shop.