

Industriedrucker

ZX400i Pro Serie

Leistung & Präzision in kompaktem Design

Klein in der Größe und stark in der Leistung. Mit verbessertem Flash und SDRAM kann die ZX400i Pro Serie auch schwierigeren Druckbedingungen standhalten. Dank mehrerer Schnittstellen & drahtloser WiFi- und Bluetooth-Konnektivität ist der ZX400i Pro für die meisten Anwendungsumgebungen geeignet.

PDF Druck

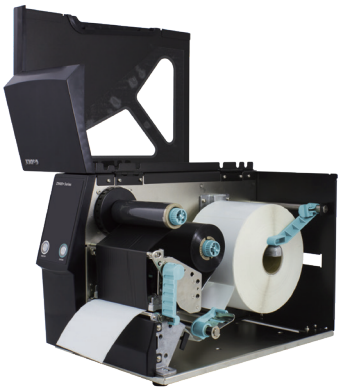
Drucken Sie PDF-Dateien direkt, ohne einen Treiber zu benötigen und machen Sie sie kompatibel mit verschiedenen Betriebsplattformen wie Windows/Linux/Android/iOS/MAC.

IEEE 802.1X Protocol

Unterstützt die 802.1X-Netzwerkauthentifizierung und bietet damit einen sichereren Netzwerk Authentifizierungsprozess für Benutzer, die eine LAN-Übertragung nutzen.

Drahtlose Konnektivität

Kann mit einem USB-WiFi- oder Bluetooth-Dongle gekoppelt werden, um eine drahtlose Verbindung zu ermöglichen (Informationen zu unterstützten Dongles finden Sie im Benutzerhandbuch)

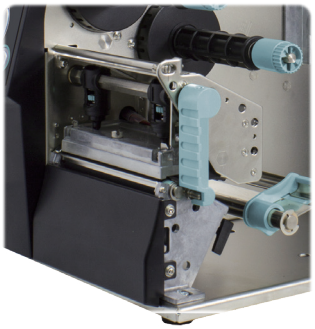


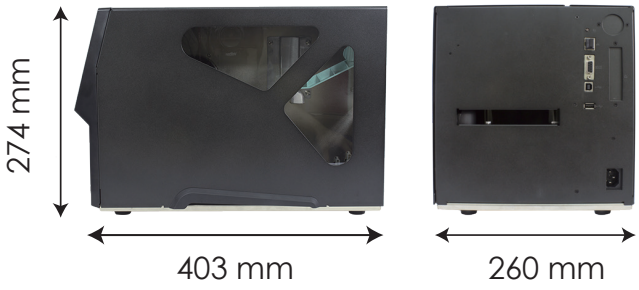
Schlankes & funktionales Design

Kompakte Größe und starke Leistung. Mit seitlicher Öffnung für einfache Farbband- und Etiketteninstallation. Verbesserter Flash-Speicher (16 GB) und SDRAM (512 MB) ermöglichen es der ZX400i Pro Serie, größere Datenübertragungen zu bewältigen und mehr Schriftarten, Etiketten und Grafiken zu speichern.

Robuster Mechanismus

Der Druckmechanismus der ZX400i Pro Serie ist aus robustem Material gefertigt, um auch höheren Druck-anforderungen gerecht zu werden und langlebig zu sein.



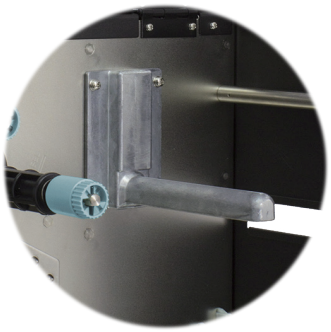


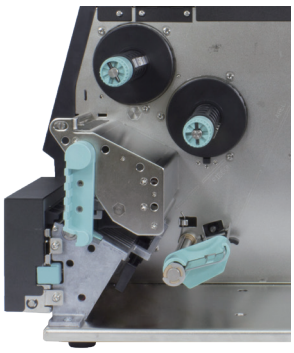
Sehr Platzsparend

Hohe Effektivität trotz sehr kompakter Größe und somit ideal für die Nutzung in begrenzten Arbeitsräumen: 403 mm (Länge) x 260 mm (Breite)

1“ Etikettenrollenhalter

Der stabile Etikettenrollenhalter kann einen 1” Kern aufnehmen, so dass Benutzer von Desktop- Druckern auch die Geräte der ZX400i Pro Serie betreiben können, ohne einen anderen Etikettentyp kaufen zu müssen.





Einfache Wartung

Die ZX400i Pro Serie wurde entwickelt, um den Druckprozess zu vereinfachen, indem sie leicht zu warten und Verbrauchsmaterialien problemlos zu wechseln sind. Die werkzeuglose Druckwalze und der 3-stufige Ausbau des Druckkopfes machen die Verwaltung und Wartung des Druckers so einfach wie nie zuvor.

Technische Daten

Modell			
		ZX420i Pro	ZX430i Pro
Druckverfahren		Thermotransfer / Thermodirekt	
Auflösung		203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (12 dots/mm)
Druckgeschwindigkeit		bis zu 6 ips (152 mm/s)	bis zu 5 ips (127 mm/s)
Druckbreite		108 mm (4.25")	105,7 mm (4.16")
Drucklänge		Min. 3 mm (0.12")**; Max. 10,16 m (400")	Min. 3 mm (0.12")**; Max. 8,89 m (350")
Prozessor		32 Bit RISC CPU	
Speicher	**Flash**	16 GB Speicher	
	SDRAM	512 MB	
Sensoren		Einstellbarer reflektierender Sensor und Durchlichtsensor - linksbündig	
Druckmaterial	**Typ**	Label Gap, Black Mark, Steuerlöcher und Endlosmaterial Etikettenlänge eingestellt durch automatische Erkennung/ Programmierung	
	Breite	Tear : Min. 25.4 mm (1“) – Max. 118 mm (4.65") Schneidevorrichtung: Max. 117 mm (4.61") Etikettenspender: 110 mm (Max. 4.33")	
	Stärke	Min. 0.06 mm (0.0024") – Max. 0.25 mm (0.01")	
	Rollenaußen-durchmesser	Max. 203.2 mm (8“) mit 76.2 mm (3") Kern Max. 152.4 mm (6") mit 38.1 mm (1.5") Kern Max. 127 mm (5") mit 25.4 mm (1") Kern	
	Kerninnen-d.	Min. 25.4 mm (1") – Max. 76.2 mm (3")	
Farbband	**Qualitäten**	Wachs, Wachs/Harz, Harz	
	Länge	Max. 450 m (1476')	
	Breite	Min. 30 mm (1.18") – Max. 110 mm (4.33")	
	Rollenaußen-durchmesser	76.2 mm (3“)	
	Kerninnen-d.	25.4 mm (1")	
Druckersprache		EZPL, GEPL, GZPL, GDPL automatische Einstellung	
PDF Dokumente		Unterstützt den Druck von PDF-Dateien	
Software	**Etiketten-software**	GoLabel II (nur für EZPL) (Windows)	
	Management Software	GoTools (Windows / Android / iOS) GoUtility (Windows)	
	APP	GoAPP (Android / iOS)	
Treiber		Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Window11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, MAC, Linux	
SDK		Win CE, .NET, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Android, Mac, iOS	
Interne Schriften	**Bitmap Schriften**	6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16X26 und OCR A & B 0°, 90°, 180°, 270° drehbar und einzelne Zeichen um 0°, 90°, 180°, 270° drehbar achtfach horizontal und vertikal vergrößerbar	
	Skalierbare Schriften	(Fett / Kursiv / Unterstreichen) 0°, 90°, 180°, 270° drehbar Interne, skalierbare Schriften x5 : Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, westliche Sprachen	

Ladbare Schriften	**Bitmap Schriften**	0°, 90°, 180°, 270° drehbar und einzelne Zeichen um 0°, 90°, 180°, 270° drehbar
	Asiatische Schriften	16x16, 24x24. Traditional Chinese (BIG-5), Simplified Chinese(GB2312), Japanese(S-JIS), Korean (KS-X1001) 0°, 90°, 180°, 270° 0°, 90°, 180°, 270° drehbar und achtfach horizontal und vertikal vergrößerbar
	Skalierbare S.	(Fett / Kursiv / Unterstreichen) 0°, 90°, 180°, 270° drehbar
Barcodes	**1-D Barcodes**	China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32,Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (with 2 & 5 digits extension), EAN 128, FIM, German Post Code, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2 of 5 , Interleaved 2-of-5 (I 2 of 5), Interleaved 2-of-5 with Shipping Bearer Bars, ISBT-128, ITF 14, Japanese Postnet, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11 & 13 digit, RPS 128, Standard 2 of 5, Telepen, Matrix 2 of 5, UPC-A/UPC-E (with 2 or 5 digit extension), UCC/EAN-128 K-Mart, Random Weight und Pharmacode
	2-D Barcodes	Aztec code, Code 49,Codablock F , Datamatrix code, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417,QR code, TLC 39, GS1 Composite, DotCode, Marco PDF 417
Code Pages		Codepage 437, 737,850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869 Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257 Unicode UTF8、UTF16BE、UTF16LE
Grafikformate		BMP und PCX können direkt im Drucker gespeichert werden. Alle anderen können über die Software heruntergeladen werden.
Schnittstellen		• USB 2.0 (Typ B) • Serieller Port (RS232) • Ethernet 10/100 Mbps (IEEE 802.1X) • USB Host (Typ A)
WLAN-Verbindung		Unterstützt handelsübliche Linux USB-Dongle (WiFi, BT)***
Bedienfeld		• Farbiges TFT LCD mit Navigationsbutton • Ein-Aus-Schalter mit grüner LED Beleuchtung • Automatische Kalibrierungstaste • Funktionstaste: FEED /PAUSE /CANCEL mit zweifarbiger LED Beleuchtung: Ready (Grün); Error (Rot)
Echtzeituhr		Standard
Spannung		Internes, automatisch schaltendes Netzgerät Eingang: AC 100-240V, 50-60Hz
Umgebung	**Betriebs-temperatur**	5°C bis 40°C (41°F bis 104°F)
	Lagerungs-temperatur	-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)
Feuchtigkeit	**Betrieb**	20-85%, relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
	Lagerung	10-90%, relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Prüfzeichen		CB, CE (EMC), FCC Class B, ICES-003, cULus, UKCA, Energy Star ****
Abmessunge	**Länge**	403 mm (15.9")
	Breite	260 mm (10.2")
	Höhe	274 mm (10.8")
Gewicht		10.8 kg (23.81lbs), ohne Verbrauchsmaterialien
Optionen & Zubehör		Schneidevorrichtung Etikettenspender Externer Etikettenaufwickler Externer Rollenhalter

* Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Marken– und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

** Die Einhaltung der Druckerspezifikationen bei kleinen Etiketten ist abhängig von Variablen wie Etikettentyp, Etikettendicke, Abstand der Etiketten sowie Aufbau des Etikettenträgers. Gerne prüft GoDEX die Laufeigenschaften abweichender Media.

*** Verifizierte USB-Dongle-Marken und -Modelle, bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch für detaillierte Informationen.

**** Die Sicherheitszertifizierungszeichen können je nach Verkaufsregion unterschiedlich sein.

Anwendungen

Anwendungen für Etiketten & Barcodes

Die ZX400i Pro Serie ist bestens geeignet für den Einsatz im Handel und in der Industrie.



Einzelhandel

Preisschilder, Materialschilder, Regal-kennzeichnung, Quittungen, Kassenbons, Versandetiketten usw.



Warenlager

Kartonaufkleber, Versand-Etiketten, Inventur, Regalkennzeichnung, Lagermanagement, Typenschilder, Ablieferungsbelege, Inventur usw.



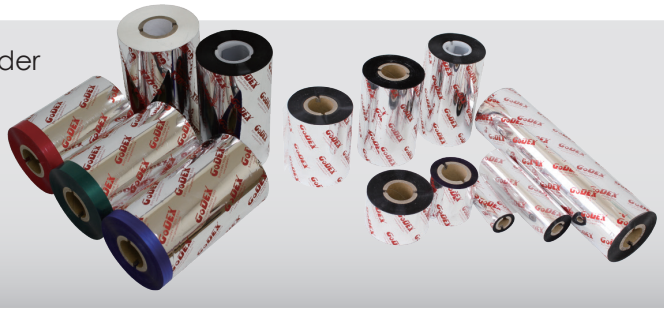
Produktion

Produktetiketten, Herstellungsetiketten, Verpackungskennzeichnung, Typen-schilder usw.

GoDEX FARBBAND

Godex bietet hochwertige Thermotransfer Farbbänder für Ihre anspruchsvollsten Anwendungen an.

- Wachs
- Wachs / Harz
- Harz
- Near Edge



GoDEX SOFTWARE



GoLabel II ist die kostenfreie Label-Design-Software mit äußerst vielseitigen und benutzerfreundlichen Funktionen.

Besuchen Sie uns auf www. godexintl.com und laden Sie GoLabel II zum Testen herunter.



Vergessen Sie komplizierte Software-Installationen, GoTools zeigt Ihnen den einfachsten Weg.

GoUtility ist ein Werkzeug, das dem Benutzer helfen kann, den Status des GoDEX Druckers zu überwachen und die Daten an mehrere Drucker gleichzeitig zu übermitteln.

GoDEX
www.godexintl.com

Godex International (Hauptsitz)
Telefon: +886 2 2225 8580
Kontakt: infoGT@godexintl.com

Godex Americas
Telefon: +1 805 987 5100
Kontakt: techsupportGA@godexintl.com

Godex China
Telefon: +86 21 56651313
Kontakt: shanghai@godexintl.com

Godex Europe
Telefon: +49 2195 59599 0
Kontakt: infoGE@godexintl.com