



Desktop Drucker

RT700i Pro Serie

Top Ausstattungsmöglichkeiten in einem Gerät

Die RT700i Pro Serie revolutioniert den Druck mit treiberlosem PDF-Druck und kabelloser Konnektivität über USB WiFi oder Bluetooth Dongles. Für moderne Effizienz und Flexibilität entwickelt bietet sie mit ihren fortschrittlichen Funktionen eine umfassende Lösung für alle Druckanforderungen und ist somit weltweit führend in der Barcode-Drucktechnologie.



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).

Funktionaler Mechanismus

Das Clamshell-Design gewährleistet eine einfache Handhabung bei der Installation von Verbrauchsmaterialien. Außerdem vereinfacht der stabile Etikettenrollenhalter das Einlegen der Medien und fördert einen reibungslosen Einzugsvorgang.



Kompatible Schnittstelle

Die RT700i Pro Serie verfügt über eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten einschließlich USB, RS232, Ethernet und zwei USB-Anschlüssen. Zusätzlich unterstützt die Serie einen USB-WiFi- oder Bluetooth-Dongle für drahtlose Konnektivität und mühelose Integration.

Stand-Alone Betrieb

Die RT700i Pro Serie hat standardmäßig zwei USB Schnittstellen, welche die nahtlose Integration mit verschiedenen externen Geräten wie Flash-Laufwerken, Scannern, Tastaturen und USB WiFi oder Bluetooth Dongles und somit eine erweiterte Speicherung und unabhängige Nutzung ermöglichen.



Mehrere Sensoren

Die Twin-Sensor-Technologie bietet den Anwendern eine große Auswahl an Etiketten, die sie verwenden können. Ein beweglicher reflektierender Vollbereichssensor ist für die Erkennung einer Vielzahl von Medientypen von Vorteil.

Übersichtliches 2.4" Farb LCD Display

Der 2.4" LCD Farbbildschirm ist sehr benutzerfreundlich gestaltet und ermöglicht so eine einfache und intuitive Bedienung.

Das LCD-Panel hat ein Farbdisplay mit leicht zu bedienenden Navigationstasten.



Automatische Medienkalibrierung

Die Medienkalibrierung ist mit einem Druck der innovativ designten C-Taste ein sehr einfacher Prozess. Sie macht komplizierte und zeitaufwändige, manuelle Kalibrierungsprozesse überflüssig und ermöglicht es den Anwendern, ihre Medien mit nur einem Tastendruck schnell und genau zu kalibrieren.

Große Speicherkapazität

Die RT700i Pro Serie ist mit 16 GB Flash und 512 MB SDRAM ausgestattet, so dass sie problemlos eine Vielzahl von Druckdaten speichern und verarbeiten kann. Darüber hinaus enthält diese Serie jetzt fünf True Type-Schriften, die mehrere Sprachen wie Koreanisch, Japanisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch und westliche Sprachen abdecken und somit weltweit kompatibel sind.



Technische Daten

Modell			
		RT700i Pro	RT730i Pro
Druckverfahren		Thermotransfer / Thermodirekt	
Auflösung		203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (12 dots/mm)
Druckgeschwindigkeit		bis zu 7 ips (178 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	
	SDRAM	512 MB	
Sensoren		Einstellbarer und reflektierender Sensor; mittig fixierter Durchlichtsensor	
Druckmaterial	Typ	Label Gap, Black Mark, Steuerlöcher und Endlosmaterial Etikettenlänge eingestellt durch automatische Erkennung/ Programmierung	
	Breite	20 mm (0.79") Min. – 118 mm (4.65") Max.	
	Stärke	0.06 mm (0.0024") Min. – 0.2 mm (0.008") Max.	
	Rollenaußen-durchmesser	127 mm (5") Max.	
	Kerninnen-d.	25.4 mm (1"), 38.1 mm (1.5")	
Farbband	Qualitäten	Wachs, Wachs/Harz, Harz	
	Länge	Max. 300 m (984")	
	Breite	30 mm (1.18") Min. – 110 mm (4.33") Max.	
	Rollenaußen-durchmesser	68 mm (2.67")	
	Kerninnen-d.	25.4 mm (1")	
Druckersprache		EZPL, GEPL, GZPL, GDPL automatische Einstellung	
PDF Dokumente		Unterstützt den Druck von PDF-Dateien (PDF-DIRECT)	
Software	Etiketten-software	GoLabel II (nur für EZPL) (Windows)	
	Management Software	GoTools (Windows / Android / iOS) GoUtility (Windows)	
	Satinband-druck	GoRibbon (Windows)	
	APP	GoAPP (Android / iOS)	
Treiber		Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, 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 Fonts 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° 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 • 2 x USB Host (Typ A)
WLAN-Verbindung		Unterstützt handelsübliche Linux USB-Dongle (WiFi, BT)***
Bedienfeld		• Farbiges TFT LCD mit Navigationstaste • Ein-Aus-Schalter • Funktionstaste: FEED • Kalibrierungstaste auf der Rückseite
Echtzeituhr		Standard
Spannung		Externes, automatisch schaltendes Netzgerät Eingang: AC 100-240V, 50-60Hz Ausgang: DC 24V, 2.5A
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	30-85%, relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
	Lagerung	10-90%, relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Prüfzeichen		CE (EMC), FCC Class B, ICES-003, CB, UKCA, cULus, BSMI, CCC, Energy Star ****
Abmessungen	Länge	280 mm (11.0")
	Breite	215 mm (8.46")
	Höhe	187 mm (7.36")
Gewicht		2.6 kg (5.73 lbs), 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 kompakten Desktop Drucker der RT700i Pro Serie sind äußerst vielseitig einsetzbar.



Einzelhandel

Preisschilder, Materialschilder, Quittungen, Kassenbons, Versand-etiketten usw.



Warenlager

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



Reise & Freizeit

Eintrittskarten, Flugtickets, Fahrscheine, Bordkarten, Quittungen, Belege, Eintrittsbänder 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 kostenfrei Label-Design-Software mit 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