



### Výhody zariadenia:

- vysokovýkonná priemyselná tlačiareň
- rýchla a kvalitná tlač
- široká ponuka štandardných rozhraní
- kompaktné a robusné oceľové prevedenie
- vhodná aj pre tie najnáročnejšie aplikácie

Termotransferová tlačiareň etikiet série **ZX 1000i** je vyrábaná v troch prevedeniach **ZX1200i**, **ZX1300i** a **ZX1600i**, čo zodpovedá rozlíšeniu - 200, 300 alebo 600 dpi. Tlačiarne sú vybavené 32-bitovým mikroprocesorom a firmwérom, umožňujúcim rýchle spracovanie etikiet a tlačovú rýchlosť až 254 mm/s. Podsvietený 3,2" ovládací dotykový panel zobrazuje funkčné režimy tlačiarne a rôzne náhľady. Bočným okienkom je možné ľahko kontrolovať stav nepotlačených etikiet a pásky. Zavádzanie spotrebného materiálu je veľmi jednoduché. Po vložení etikiet sa tlačiareň automaticky nastaví na daný rozmer a to vďaka autokalibrácii.

Tlačiareň možno doplniť o voliteľné príslušenstvo, napr. rezač, externý navíjač, dávkovač štítkov s vnútorným navíjaním. Vďaka širokej ponuke rozhrania je pripojenie k iným zariadeniam napríklad aplikátorom jednoduché.

### Maloobchod

Tlač cenoviek, poštových štítkov a štítkov s adresami.



Podsvietený dotykový LCD displej



### Sklady, logistika, doprava

Obalové etikety, adresné štítky, etikety so sériovým číslom produktov, správa a evidencia zásob.



Tri USB porty umožňujú spoluprácu s viacerými zariadeniami.



### Výroba

Produktové a výrobné štítky, paletové štítky, tlač štítkov pre obchod, sklad, výrobu.



Maximálna rýchlosť tlače 254 mm/s



## Technické údaje:

MODEL TLAČIARNE:	ZX 1200i	ZX 1300i	ZX 1600i
<b>Spôsob tlače</b>		ttr tlač / priama tlač	
<b>Rozlíšenie</b>	203 dpi	300 dpi	600 dpi
<b>Rýchlosť tlače</b>	254 mm/s	177 mm/s	101,6 mm/s
<b>Tlačová šírka</b>	104 mm	104 mm - 105,7 mm	104 mm
<b>Tlačová dĺžka</b>	4 mm - 4572 mm	4 mm - 2159 mm	4 mm až 660 mm
<b>Procesor</b>		32-bit MPU	
<b>PAMÄŤ</b>	<b>Flash</b>	128 MB Flash	
	<b>SDRAM</b>	32 MB	
<b>TYP SENZORA:</b>	nastaviteľný reflexný senzor a transmisný senzor, zarovnaný doľava		
<b>ETIKETY:</b>	<b>Typ</b>	nekonečný pás, štítky s medzerami, snímanie čiernych značiek a dierovaných otvorov, dĺžka štítku nastavená automaticky alebo programovaním	
	<b>Šírka</b>	Odtrhnutie: min. 25,4 - max.118 mm, Rezačka: max. 118 mm, Dávkovač/Prevíjač: max. 118 mm	
	<b>Hrúbka</b>	min. 0,06 mm - max. 0,25 mm	
	<b>Max. priemer návinu</b>	max. 203,2 mm	
	<b>Priemer dutinky</b>	min. 38,1 mm - max. 76,2 mm	
<b>PÁSKA:</b>	<b>Typ</b>	vosk, vosk/živica, živica	
	<b>Dĺžka</b>	max. 450 m	
	<b>Šírka</b>	min. 30 mm - max. 110 mm	
	<b>Max. priemer návinu</b>	76,2 mm	
	<b>Priemer dutinky</b>	25,4 mm	
<b>KOMUNIKAČNÝ JAZYK TLAČIARNE:</b>	EZPL, GEPL, GZPL, GDPL auto switch		
<b>SOFTVÉR:</b>	<b>Návrh štítkov</b>	GoLabel (len pomocou EZPL)	
	<b>Ovládače</b>	Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows Server 2008 R2, 2012, 2 012 R2, 2 016, 2 019, MAC, Linux	
	<b>SDK</b>	Win CE, .NET, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Android, Mac, iOS	
<b>FONTY:</b>	<b>Bitmapové fonty</b>	6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16x26 a OCR A&B rotácia textu a jednotlivých písmen o 90°, 180°, 270°, 8-krát zväčšé písmo v horizontálnom a vertikálnom smere	
	<b>TTF fonty</b>	TTF písma (Bold, Italic, Underline), rotácia o 0°, 90°, 180°, 270°	
<b>VOLITELNÉ FONTY:</b>	<b>Bitmapové fonty</b>	rotácia textu a jednotlivých písmen o 90°, 180°, 270°	
	<b>Ázijské fonty</b>	16x16x24, tradičná čínština (BIG-5), zjednod.čínština (GB2312), japončina (S-JIS), kórejščina (KS-X1001). rotácia o 90°, 180°, 270°, 8-krát rozťahnuté v horizontálnom a vertikálnom smere	
	<b>TTF fonty</b>	TTF písma (Bold, Italic, Underline), rotácia o 0°, 90°, 180°, 270°	
<b>BAR KÓDY:</b>	<b>1D čiarový kód</b>	Čínsky poštový kód, Codabar, Code11, 32, 39, 93 a Code128 (podmnožina A,B,C), EAN -8/EAN-13, EAN 128, FIM, Nemecký poštový kód, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2/5, Interleaved 2/5, ISBT-128, ITF 14, Japonský poštový kód, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11&13 digit, RPS 128, Standard 2/5, Telepen, Matrix 2/5, UPC-A/UPC-E (s 2 alebo 5 čísel. príponami), UCC/EAN-128 K-Mart a Random Weight (náhodná hmotnosť)	
	<b>2D čiarový kód</b>	Aztec code, Code 49, CodablockF, Datamatrix, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417, QR code, TLC 39, GS1 Composite	
<b>GRAFIKA:</b>	Typy rezidentných (uložených) typov sú BMP a PCX, iné grafické formáty je možné stiahnuť zo sofvéru		
<b>ROZHRANIE:</b>	USB 2.0, Sériový port RS-232 (DB-9), Ethernet (RJ-45), 3 USB Host (2 - predný panel, 1- zadný panel)		
<b>OVLÁDACÍ PANEL:</b>	3,2" podsvietená dotyková obrazovka, tlačidlo ON/OFF, tlačidlo pohotovostného režimu so zeleným LED podsvietením, tlačidlo FEED / PAUSE / CANCEL s dvojfarebným podsvietením (Pripravená - zelené, Chyba - červená), kalibračné tlačidlo na zadnom paneli		
<b>HODINY REÁLNEHO ČASU:</b>	Štandard		
<b>Elektrické pripojenie:</b>	110V-230V/50-60Hz		
<b>Pracovné podmienky:</b>	Pracovná teplota: 5° až 40° C	Skladová teplota: -20° až 60° C	
	Pracovná vlhkosť: 20-85%, bez kondenzácie	Skladová vlhkosť: 10-90% bez kondenzácie	
<b>Rozmery (mm):</b>	Dĺžka x Výška x Šírka:	465 x 312 x 269 mm	
<b>Hmotnosť:</b>	13,6 kg		
<b>Voliteľné položky:</b>	Rezačka, Modul adaptéra pre paralelný port, Bluetooth, Bezdrôtová sieť WLAN, Rozhranie aplikátora, Externý navíjač štítkov, Dávkoval štítkov + vnútorný navíjač		

\* Minimálna výška tlače a maximálna rýchlosť tlače sa môže líšiť v závislosti od neštandardných premenných materiálov (typ, hrúbka a rozstup štítkov).