ZEBRA S4M

Jednoduchá obsluha



Rovnako ako u tlačiarní Z-radu je možné aj u S4M ľahko zavádzať spotrebný materiál. Farebne rozlíšené ovládacie prvky zjednodušia obsluhu tlačiarne aj zavedenie spotrebného materiálu. Po vložení etikiet sa tlačiareň automaticky nastaví na daný rozmer, a to vďaka systému autokalibrácie. Podsvietený LCD display umožňuje komfortné ovládanie tlačiarne vrátane nastavenia parametrov.

Konektivita

Tlačiareň S4M je možné pripojiť do systému štandardne dodávaným paralelným, sériovým a **USB** rozhraním. Za príplatok je možné kúpiť konfiguráciu s interným alebo externým ZebraNet tlačovým serverom prípadne bezdrôtovým ZebraNet tlačovým serverom. Konfigurácia s niektorým z tlačových serverov umožní bezproblémové pripojenie do siete **Ethernet** respektíve do bezdrôtovej siete. Ak Vám stačí na začiatok pre vaše potreby základný model tejto tlačiarne stačí si kúpiť tento. Ak zistíte neskoršie, že je nutné konektivitu tlačiarne rozšíriť, môžete tak urobiť dodatočne.

Výkon za výhodnú cenu

Tlačiareň Zebra S4M je vybavená 32-bitovým mikroprocesorom a firmware zo ZPL II, EPL II, APL ktoré umožňujú rýchle spracovanie etikiet a tlačovú rýchlosť až 152 mm/s. Patentovaný systém riadeného vyhrievania bodov tlačovej hlavy Zebra E3® zaisťuje ostrú tlač obrázkov aj písma i pri vysokých rýchlostiach.

Charakteristika tlačiarne:

- Rýchla potlač etikiet až do šírky 104 mm
- Jednoduchá obsluha aj údržba - vyžaduje minimálne školenie obsluhy
- Spracovanie a tlač vysoko kvalitných etikiet s využitím 32-bitového mikroprocesora a firmware zo ZPL II, EPL, v prípade požiadavky APL-I, APL-D
- Sériový, paralelný port, USB port, ľahká integrácia do siete prostredníctvom voliteľného tlačového serveru ZebraNet
- Kompatibilita s ostatnými tlačiarňami Zebra vďaka jazyku ZPL II, EPL prípadne APL-I, APL-D

Technické údaje

Typ tlače	Termotransfer alebo priama termotlač
Rozlíšenie	štandardné: 203 DPI (8 bodov /mm) voliteľné:300 DPI (11,8 bodov/mm)
Tlačová rýchlosť programovo voliteľná	203 DPI: až 254 mm/s, 300 DPI: až 152 mm/s

Šírka tlače	max 104 mm
Maximálna dĺžka potlače kont. média 203 DPI	4202 mm (zo štandardnou pamäťou) 300 DPI: 1869 mm (zo štandardnou pamäťou)
Médium	kotúč o priemere max. 203 mm, priemer dutinky min. 76 mm
Šírka média	min. 19,4 mm, max. 114 mm
Hrúbka média	0,076 až 0,25 mm
Typ média	kontinuálne alebo nekontinuálne (etikety na svetlejšom podklade, s vyseknutým oddeľovacím otvorom alebo čiernou značkou)
Maximálna dĺžka etikety	991 mm
Termotransferová páska	šírka pásky by mala byť minimálne rovnaká alebo väčšia než šírka média. max. vonkajší priemer: 81,3 mm priemer dutinky: 25,4 mm štandardné dĺžky: 300 a 450 m
Pamäť	štandardne 8 MB DRAM, 4 MB flash pamäti, voliteľne až 64 MB flash
Rozhranie	sériové RS-232 , paralelné, USB alebo voliteľný ZebraNet
Mikroprocesor	32-bitový RISC
Riadenie Zebra Programming Language ZPL II	zaisťuje kompatibilitu s ostatnými tlačiarňami Zebra; programy pre návrh a tlač etikiet Zebra Designer; ovládač preWindows, Eltron Programming Language, APL-I, APL-D
Čiarové kódy	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT 128, UPC/EAN vrátane dodatkových kódov Postnet, Interleaved 2 of 5, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, LOGMARS, MSI, Plessey, Codabar, Aztec dvojdimenzionálne kódy: PDF 417, Micro PDF 417, Codablock, Code 49, MaxiCode, Datamatrix, Ultracode, QR Code
Operačná teplota	5 °C až 40 °C
Skladovacia teplota	-40 °C až 60 °C
Relatívna vlhkosť	pracovná 20 až 85 % (nekondenzujúca) skladovacia 5 až 85 % (nekondenzujúca)
Napájanie	auto-detekcia 90 až 265 V; 48 až 62 Hz; poistka 5A
Voliteľné príslušenstvo	firmware ZPL II, EPL II, APL-I, APL-D, ZebraLink WebView/Alert, tlačová hlava 300 DPI, pasívny odlepovací modul, rozšírenie flash pamäti, programy pre návrh a tlač etikiet (ZebraDesigner), modul ZebraNet PrintServer II (pre priame pripojenie do siete Ethernet), bezdrôtový ZebraNet PrintServer