

Zebra ZM600 vonalkód nyomtató



A Zebra új Z sorozatú nyomtatói a Z4MPlus/ Z6MPlus, Z4M, Z6M és a Z4000/Z6000 nyomtatók felváltására készültek. A nyomtatók további újabb képességekkel rendelkeznek, hogy megfeleljenek a legmodernebb környezetben is. Többféle kapcsolódási lehetőségük, nagyobb teljesítményük, egyszerűbb karbantartásuk és sok más egyéb tulajdonságuk alapján a Z sorozat egyszerűen sokkal tökéletesebb az elődeinél.

A nyomtató 200, vagy 300 dpi (opció) felbontási lehetőséggel, programnyelv választással, XML nyomtatási opcióval és RFID címke készítésre gazdaságosan előkészítve rendelhető.

Nagyméretű LCD kijelzője segítségével nagyon könnyű az eszköz beállítása. Az Unicode fontkészlet nyomtatás, a 16 nyelvű menü utasítások és az egyszerű, nagy szaktudást nem igénylő karbantartási lépések kényelmesebb és gyorsabb munkát tesznek lehetővé.

A ZM600 igény szerint többféle hálózattal léphet kapcsolatba: emeltszintű kapcsolódás az USB 2.0, a biztonságos 802.11b/g vezeték nélküli vagy az új ZebraNet 10/100 Print Server segítségével, melyek egyidőben párhuzamos és hálózati kommunikációt is engedélyeznek.

A ZM600 kiváló minőségű nyomtatásra képes, az APL-I, ill. APL-D programnyelvek régebbi címkeformátumok (néhány Intermec és Datamax) felismerésére is képessé teszik. A ZM sorozat egyikében sincs hűtőventillátor, a termelő hő fémlemegek segítségével vezetik el, ezért a készülék belseje nem porosodik.

A ZM600 vonalkód nyomtató jellemzői:

-Nyomtatási mód: direkt termo és termo transzfer

-Fizikai jellemzők: Szélesség: 341 mm,
Mélység: 475 mm, Magasság: 338 mm,
Tömeg: 16 kg (opciók nélkül)

-Maximális nyomtatási terület:

Szélesség: 168 mm maximum

-Felbontás: 8 dot/mm (200 dpi), 12 dot/mm (300 dpi)

-Maximális nyomtatási sebesség:

200 dpi-nél 254 mm/sec.,

300 dpi-nél 203 mm/sec.,

Támogatott Zebra programnyelvek:

-ZPLII

-EPL

-XML nyomtatás

-APL

-Web View

-Alert

Kommunikáció:

-ZebraNet Wireless Plus

-ZebraNet 10/100 Print Server

-ZebraNet PrintServer II

-RS-232C soros port

-Nagy sebességű IEEE 1284 bi-direkcionális párhuzamos interfész

-USB 2.0

Egyéb tulajdonságok:

- 10/100 Ethernet
- Vezeték nélküli 802.11b/g
- 200, vagy 300 dpi felbontású nyomtatófej
- Smart címke nyomtatás lehetősége
- A címke és festékszalag aktuális mennyisége nagy méretű ablakon keresztül ellenőrizhető
- Reflektív és transzmisszív média érzékelők
- XML nyomtatás
- Unicode fontkészlet nyomtatás
- APL-I és APL-D programnyelv
- Nagyméretű LCD kijelző (240 x 128 pixel)
- Egyszerű karbantartás
- Erős fémváz
- 16 nyelvű menü

Tartozékok és kiegészítő lehetőségek:

-Opcionális 300 dpi felbontású fej

-Opcionális 64 MB gyári Flash memória

-Vágó egység címke tartóval

-Belső visszacsévlő

-Címkeleválasztó

-RS-422/485 soros port adapter



Specifikációk

Műszaki paraméterek
Környezeti hatások
Működési hőmérséklet: DT: 0°C - 40°C, TT: 5°C - 40°C; Raktározási/szállítási hőmérséklet: -40°C - 60°C. Működési páratartalom: 20 - 85% nem kondenzálódó, Tárolási páratartalom: 5 - 85% nem kondenzálódó.
Elektronikai jellemzők
Automatikus bemeneti feszültségérzékelővel ellátott tápegység, Bemeneti fesz.: 90 - 265 VAC, 48 - 62 Hz, Memória: 16 MB DRAM, 8 MB Flash (2 MB elérhető).
Kommunikációs adatátviteli lehetőségek
RS-232C soros, nagy sebességű IEEE 1284 bi-direkcionális párhuzamos interfész, USB 2.0, ZebraNet PrintServerII, ZebraNet Wireless Plus, ZebraNet 10/100 Print Server.
Alkalmazás: Ipar, logisztika, szállítmányozás, egészségügy, légi közlekedés, posta, állami szervek.
Betűtípusok és karakterkészletek
Standard betűtípusok: 7 bittérképes, 1 könnyebben méretezhető (CG Triumvirate™ Bold Condensed) Betűkészlet: Multinacionális UNICODE karakter készlet.
Grafikai jellemzők: Támogatja a felhasználó által meghatározott betűket és ábrákat, beleértve a kereskedelmi emblémákat is, ZPL II rajzoló parancsok - beleértve a kereteket és vonalakat.
Vonalkód fajták
Egydimenziós vonalkódok: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC-A és UPC-E + EAN 2 v. 5 elemű kiterjesztések, Plessey, POSTNET, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, LOGMARS, MSI, Codabar. Kétdimenziós vonalkódok: Aztec, Codablock, Code 49, DataMatrix, GS1 DataBar (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC 39.
Média jellemzők
Címkék: Az optimális nyomtatási minőségért és teljesítményért használjon eredeti Zebra kellékanyagot! Max. tekercsátmérő: 203 mm külső átmérő egy 76 mm belső átmérővel rendelkező csévén. Max. címke- és hordozó szélesség: 114 mm. Max. címke- és hordozó hosszúság: 3988 mm (200 dpi), 1854 mm (300 dpi), 991 mm (600 dpi). Max. címke- és hordozó vastagság: 0,058 mm-től 0,25 mm-ig.
Média típusok: Feltekercselt v. lapokba hajtott; felvágott v. folyamatos címkék (fekete jelölővel v. anélkül) és függőcímkék nyomtatása. Smart címke készítés: lehetőség kiépítve (csak országos szabvány szerint).
Festékszalagok: A festékszalagnak minimum olyan szélesnek kell lennie, mint a címketekercsnek! Festékszalag fajták: Wax, wax/resin és resin. Standard hosszúság: 300 vagy 450 m. Festékszalag szélesség: 51 - 110 mm. Cséve átmérő: 25,4 mm (belső), 81,3 mm (külső). Festékszalag jellemző: A festékes oldal van kifelé. Szabványügyi jóváhagyások: IEC60950-1, EN55024 ClassB, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3. Termék jelölés: cTUVus, CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark, CCC, GOST-R, BSMI, MIC, ZIK, SABS.