

Zebra QLn 320 mobil nyomtató



A Zebra QL sorozat nyomtatóinak harmadik generációja a QLn mobil nyomtató család. A QLn 320-as típus 72 mm szélességű címkéket előállító direkt termo nyomtató. A fröccsöntött gumi védőborítás és az ellenálló anyagú kijelző mellett az új design nagyobb, élesebb, könnyebben navigálható kijelzővel egészült ki. A nyomtatás gyorsabb és jobb minőségű, az eszköz üzemképességét folyamatosan kijelzi, és azonnali riasztást nyújt az esetleges problémák (média fogyás, akkumulátor merülés) alkalmával. A QLn nyomtatók az Ethernet-alapú távfelügyeleti képességének köszönhetően csökken a helyszíni gondozási igény.

Előnyös tulajdonságok:

- Egyszerűbb használat (olvashatóbb kijelző, könnyű navigáció)
- Egyszerű integráció már meglévő rendszerekbe
- Könnyen kezelhető címke leválasztó
- Nagy nyomtatási sebesség
- Power Smart nyomtatási technológia
- Hosszú üzemidő
- Ethernet-alapú távfelügyelet
- ZPL X.16 programozási nyelv
- Lítiumion akkumulátor (2,45 Ah)
- Beépített akkutöltő
- Grafikai ábrák, logók nyomtatása
- 1,5 m-ről betonra ejthető
- Valós idejű óra
- Többféle tok
- Bluetooth

A GLn-sorozat nyomtatók jellemzői:

- Nyomtatási mód:** direkt-termo
- Programozási nyelv:** ZPL X.16
- Felépítés:** gumiburkolattal védett
- Felbontás:** 8 dot/mm (203 dpi)
- Memória:** 256 MB flash, 128 MB RAM
- Font- és karakterkészletek:** 25 bitmap, 1 síma, skálázható (CG Triumvirate Bold Condensed) Opcionális betűtípusok
- Kommunikáció és interfész:** 802.11b/g Bluetooth 2.1 10/100 Ethernet (dokkolón keresztül)
- Vonalkód jelek:** arányok: 1,5:1; 2:1; 2,5:1; 3:1; 3,5:1 Lineáris vonalkódok: Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, 2 és 5 számjegyes bővítések, Interleaved 2-of-5, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, Kétdimenziós: Astec, Data Matrix, DataBar (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC 39
- Szoftverek:** ZebraDesigner Pro, ZebraDesigner, ZebraNet Bridge Enterprise, ZebraDesigner Drive, Zebra Setup Utility, ZebraNet Utilities v. 7.0, Zebra Universal Driver

Alkalmazási területek

- Kiskereskedelem:** polccímkék, árleszállítási címkék, árcímkék és etikettek, lejáratási információt tartalmazó címkék, szállítási címkék.
- Egészségügy:** vérmintha címkék és gyógyszer-tári címkék helyben történő nyomtatására.



Specifikációk

Alaptulajdonságok
Nyomtatás: direkt-termo
Programozási nyelv: ZPL X.16, Felépítés: gumiburkolattal védett ház.
Egyéb jellemzők: Könnyen kezelhető címkeleválasztó, letépfő él a nyugták egyszerű adagolásához, vízszintes és függőleges irányú nyomtatás, a nyomtató bármilyen pozícióban használható, valós idejű óra.
Technikai paraméterek
Felbontás: 8 dot/mm (203 dpi).
Memória: 256 MB Flash, 128 MB RAM; (400 MHz-es 32 bites ARM processzor).
Nyomtatási szélesség: 72 mm; Papírvastagság: 0,0584 - 0,1651 mm.
Maximális nyomtatási sebesség: 100 mm/sec..
Média szenzorok: Fekete csík és papírhány érzékelés rögzített érzékelőkkel.
Média jellemzők
Papírszélesség: 25 mm - 79 mm.
Max. nyomtatási szélesség: 72 mm.
Médiavastagság: 0,0584 mm - 0,1651 mm.
Médiafajták: Stancolt, tekercsadagolós, nyugta, hordozó nélküli, fekete csíkkal/sávval kalibrált.
Papírtekercs átmérő: belső: 19 mm vagy 34,9 mm; külső: 66 mm.
Fizikai jellemzők
Magasság: 84 mm; szélesség: 117 mm; mélység: 173 mm; tömeg: 0,72 kg (akkumulátorral).
Működési jellemzők
Üzemi hőmérséklet: -20 °C - 50°C;
Tárolási hőmérséklet: -25°C - 65°C;
Üzemi páratartalom: 10 - 90% relatív, nem lecsapódó;
Tárolási páratartalom: 10 - 90% relatív, nem lecsapódó.
IP besorolás: 43 (de puha tokban 54).
1,52 m-ről a betonra ejthető.
Kommunikáció és interfész
802.11 b/g; Bluetooth 2.1; 10/100 Ethernet (dokkolón keresztül).
Internet-protokollok (802.11-en vagy Etherneten keresztül)
UDP/TCP DHCP/BootP, FTP/Mirror, HTTP, SMTP/POP3, Telnet, LPD SNMP.
Szoftverek: ZebraDesigner Driver (a www.zebra.com-ról letölthető), ZebraDesigner Pro, ZebraDesigner, ZebraNet Bridge Enterprise, ZebraNet Utilities v. 7.0, Zebra Universal Driver, Zebra Setup Utility.
Hálózati jellemzők: ZebraNet 10/100 (dokkolóbőlvsőn keresztül), 802.11 b/g.
Beépített programok (Firmware): CPCL, ZBI 2.0.
Hatósági tanúsítványok: Emisszó: FCC Part 15, Subpart B, EN 55022 Class B,EN 60950, EN 55024, VCCI Class B; Zavartűrés: EN 55024, EN 61000-4-2, 4-3 és 4-4 és 4-5 Biztonság: CE, UL, TUV, CSA.
Opciók: töltők 802.11 b/g, Bluetooth, 1-4 biztonsági üzemmód, 10/100 Ethernet, hordozó nélküli nyomtatás, ZBI 2.0.
Kiegészítők: tartalék akkumulátor, váltakozó áramú adapter, Sc2 intelligens akkutöltő, négyes akkutöltő, QLN-EC/EC4: egy/4 modulhelyes Ethernet és töltőbölcső, vállpánt, kézpánt, puha tok, soros és USB kábelek.