

ZQ521 - Odolná mobilní tiskárna, BT, display

Prémiové mobilní tiskárny řady ZQ500 patří mezi nejodolnější tiskárny na trhu. Extrémní prostředí, nárazy a otřesy nejsou pro tyto lehké a kompaktní tiskárny úctenek a štítků žádným soupeřem. Pracují v nejširším rozsahu provozních teplot a vydrží opakované pády na beton z výšky až 2 metry. Jejich krytí IP54 nepředstavuje žádnou překážku pro postřikání vodou. Díky softwaru Print DNA se tyto prémiové tiskárny snadno integrují, spravují a udržují. Díky velkým tlačítkům a uživatelsky přívětivému rozhraní se snadno ovládají, a to i v rukavicích.

Řada ZQ500 od společnosti Zebra představuje třešničku na dortu mobilního tisku. Přímé termální tiskárny byly koncipovány pro spolehlivost v téměř každém prostředí a odolávají všem nepříznivým podmínkám. Pády z výšky až 2 m, vibrace, stříkající voda ani částičky nečistot nemají na tiskárny žádný negativní vliv. Jsou certifikovány podle norem MIL-STD-810G i IP54 a dělají přesně to, co od nich uživatelé očekávají: tisknou. Velký rozsah provozních teplot od -20° do +55° C umožňuje provoz za každého počasí. Nic tedy nestojí v cestě jejich využití v lehkém průmyslu, dopravě a logistice, pro orgány veřejné správy a techniky v terénu, apod.



Mobilní tiskárny ZQ500 nabízejí uživatelům snadnou manipulaci. Mimořádně velká tlačítka a intuitivní uživatelská plocha zajišťují hladký průběh tiskových úloh i v rukavicích. Tisková technologie Power Smart a výkonná baterie PowerPrecision+ s kapacitou 3 250 mAh navíc zajišťují spolehlivou dlouhodobou provozní připravenost - volitelná baterie s kapacitou 4 900 mAh je vhodná zejména pro dlouhé pracovní směny bez možnosti dobíjení.

Zebra usnadnila integraci mobilních tiskáren díky standardní podpoře softwarového prostředí Link-OS. Můžete tak využívat mnoho užitečných nástrojů, jako je například jednoduchá vzdálená údržba. Všechny tiskárny také podporují provoz s mobilními zařízeními iOS, Android nebo Windows a mají dvouletou záruku. Potenciál tiskáren můžete ještě více rozšířit pomocí volitelných modulů RFID a profesionálního originálního příslušenství, jako jsou držáky a dokovací stanice do vozidel a velmi robustní ochranné pouzdro exoskelet. To zvyšuje ochranu proti prachu a vodě podle normy IP65.

Klíčové vlastnosti:

- ultra odolná konstrukce s možností exoskeletu pro IP65
- velký rozsah provozních teplot
- úsporný režim spánku s okamžitým probuzením
- 528 MHz ARM processor pro skvělý výkon
- Power Smart Print Technologie
- rychlost tisku až 127mm/sec

- uživatelsky přívětivé ovládání



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Maximální šířka tisku	104mm
Jazyková podpora	25 bitmapped, 1 smooth, scalable (CG TriumvirateBold Condensed, contains UFST® from AgfaMonotype Corporation), Scalable Fonts: Swiss721 (supporting Latin, Cyrillic, Hebrew and Arabic characters)
Komunikační rozhraní	USB 2.0 full-speed on-the-go interface (12 Mbps)
Metoda tisku	přímá termální
Paměť	256MB RAM, 512MB Flash
Příkazová sada	CPCL and ZPL®, ZBI 2.x™, ESC-POS available via post-sale download
Rychlost tisku	127mm/sec
Symboliky 1D čárových kódů	Code 39, Code 93, UCC/EAN128, Code 128, Codabar (NW-7), Interleaved 2-of-5, UPC-A, UPC-E, 2 and 5 digit add-on, EAN-8, EAN-13, 2 and 5 digit add-on
Symboliky 2D kódů	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, GS1/DataBar™ (RSS)family, Aztec, MSI/Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39
Tiskové rozlišení	203dpi
Vlastnosti WPAN	Bluetooth 4.1 (Classic and BLE)
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®

Optické

Senzory	detekce černé značky GAP senzor
---------	---------------------------------

Elektrické

Hlavní baterie	3250 mAh (nominal), removable, rechargeable PowerPrecision+ Li-Ion battery,
----------------	---

Mechanické

Rozměry	Šířka: 155mm, Výška: 67mm Délka: 158mm
Váha	790g

Spotřební materiál

Maximální průměr kotouče	57mm
Maximální šířka papíru	113mm
Tloušťka médií	0.058 až 0.16mm
Typ médií	termocitlivé nálepky, termopapírový kotouček, materiál s černou značkou

Prostředí

Odolnost na nárazy	opakované pády z 2 m na beton 1300 otáček v bubnu z 1 m
Provozní teplota	-20 až 55°C

CODEWARE, s.r.o.

Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
<https://www.codeware.cz/>

