

RS5100 robustní čtečka 1D/2D kódů na prst, SE4710, Bluetooth, USB-C, double trigger - Ring Scanner

Ultraodolná čtečka 1D, 2D a OCR kódů na prst Zebra RS5100 s technologií bluetooth je vhodná pro praváky i leváky. Díky své nízké hmotnosti pouhých 70 gramů je mimořádně lehká a lze ji nosit po celý den téměř všude. To z ní dělá ideálního partnera v náročných pracovních oblastech jako jsou sklady, doprava, logistika, výroba, prodej a terénní služby.

Model RS5100 je vybaven výkonnou vyměnitelnou baterií s kapacitou 480 mAh, která při plném nabití vydrží až 12 hodin nebo až 14 400 skenů. Pro chladné prostředí nebo delší směny nabízí Zebra vylepšenou baterii s kapacitou 735 mAh. Kromě NFC je skener vybaven podporou Bluetooth. Zůstává tak připojen i do vzdálenosti 90 metrů od hostitelského zařízení.



RS5100 spolehlivě a rychle snímá 1D, 2D kódy a OCR díky inteligentní kombinaci zobrazovacího hardwaru, softwaru a optiky (PRZM) od společnosti Zebra a výkonnému megapixelovému snímači. A to téměř v jakémkoli stavu - ať už jsou poškozené, špinavé nebo špatně vytištěné. K potvrzení dobrého skenování dochází prostřednictvím akustického signálu nebo různých programovatelných LED diod na zadní straně skeneru, které podle potřeby také blikají. Integrovaná je také volitelná vibrační funkce.

Skener je velmi robustní. Snadno odolá několikanásobnému pádu z výšky až 1,8 metru a je plně chráněn proti vniknutí prachu a stříkající vody podle certifikace IP65. Kovové přezky a nylonové popruhy se navíc neroztahují a nedochází tolik k jejich opotřebení.

Zařízení RS5100 je podporováno servisními smlouvami z nabídky služeb Zebra OneCare Essential, OneCare Select a Zebra Mobility DNA. Mimo to jsou staré a ne zcela nabité baterie rozpoznány pomocí "PowerPrecision Console".

Klíčové vlastnosti:

- Skvělý skenovací výkon díky PRZM
- Lze nabíjet kabelem USB-C
- Odolný a robustní design
- Vhodný pro sběr dat na úzkých místech
- Lze použít s rukavicemi nebo bez nich
- Z prstenu lze snadno sundat
- Výdrž až 12 hodin

YOUTUBE='dVVt20eEjQA'

Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Ovládání	ON/OFF , dvě skenovací tlačítka
Komunikační rozhraní	nabíjení kabelem USB-C
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®, NFC
Indikace	4 RGB LEDs, bzučák
Symboliky 1D čárových kódů	Code 39, Code 128, Code 93, Code 11, MSI, UPC/EAN, Industrial 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1-DataBar, Base 32 , CodaBar/NW7
Symboliky 2D kódů	Aztec, Složené kódy, MaxiCode, Micro QR Code, OCR-A, OCR-B, PDF417, QR code, TLC-39, MicroPDF417, Data Matrix , Chinese Sensible (Han Xin), Postal Codes
Vlastnosti WPAN	Class 1 and 2, Bluetooth v4.0 with BluetoothLow Energy (BLE);Supporting profiles: Serial Port Profile (SPP), HumanInterface Device Profile (HID), Service DiscoveryApplication Profile (SDAP)

Optické

Hloubka čtecího pole	46 - 760 mm
Maximální šikmý úhel	60%
Maximální úhel sklonu	60%
Rozlišení	1280 x 960 pixels
Snímač čárových kódů	2D Imager SE4710SR
Světelný zdroj	Aiming 610 nm LED, Illumination 1 Hyper Red 660 nm LED, Standard Range

Elektrické

Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 480 mAh
----------------	------------------------------------

Mechanické

Barva	černá, světle šedá, žlutá
Materiál	ABS plast
Rozměry	Šířka: 28mm, Výška: 21mm Délka: 61mm
Váha	70g

Prostředí

Elektrostatická odolnost	±20kV vzduchem, ±10kV kontaktně
Maximální okolní osvětlení	107639lux
Odolnost na nárazy	1000 otáček v bubnu z 50 cm, opakované pády z 1,8 m na beton
Odolnost na vibrace	Sine 5-2000Hz, 4g peak, 1 hour per axis; Random20-2000Hz, 6g RMS or 0.04g2/Hz, 1 hour per axis
Provozní teplota	-20 až 50°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/>

