



DS9908 - kabelový hybridní snímač, 1D/2D, SR, USB KIT, RFID 865-868 MHz, černý

Hybridní snímače řady DS9900 od společnosti Zebra překvapí svým extrémním výkonem a futuristickým designem. V ručním režimu lze snímače používat stejně dobře levou jako pravou rukou - a pokud má uživatel plné ruce práce, pokračuje ve spolehlivém skenování v prezentačním režimu. Kapacitní dotykový senzor v rukojeti spolu s pohybovým senzorem zajišťují, že se snímač okamžitě přepne z prezentačního režimu do ručního, jakmile jej vezmete do ruky. Model DS9908R dokáže RFID štítky nejen číst, ale také do nich zapisovat.

Snadno přečtete i znečištěné, vybledlé a problematické čárové kódy špatné kvality ze vzdálenosti až 62 cm během několika sekund, stejně tak i z displeje telefonu, a to díky integrovanému snímači s vysokým rozlišením a technologii Zebra "PRZM".



Kromě klasických 1D a 2D čárových kódů podporuje DS9908 také čárové kódy založené na technologii vodoznaku Digimarc. Tyto čárové kódy jsou pro lidské oko neviditelné a jsou rozprostřeny po celém obalu výrobku. Není třeba výrobek otáčet, protože DS9908 dokáže přečíst čárový kód v libovolném směru. Uživatelé mohou snímat více čárových kódů jediným stiskem spouště pomocí funkce Multi-Code Data Formatting (MDF), nebo vybrat jeden preferovaný čárový kód. Díky bezplatnému vzdálenému softwaru Zebra "SMS" (Scanner Management Service) můžete zařízení DS9908 a mnoho dalších modelů spravovat a konfigurovat po celém světě z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu.

Modely DS9908R s RFID využijí prodejny, které mají zboží označené RFID tagy pro rychlejší zpracování nového či vráceného zboží. Díky RFID získáte rychlejší kontrolu, stejně jako viditelnost zásob v reálném čase potřebnou pro včasné doplnění skladu. A díky bezplatnému vestavěnému softwaru pro převod dat RFID můžete číst tagy RFID bez nutnosti úpravy stávající pokladní aplikace.

Klíčové vlastnosti:

- bezprecedentní výkon čtení díky exkluzivní Zebra PRZM technologii
- hybridní zpracování umožňující snadný přechod mezi hands-free a prezentačním módem
- funkce ScanSpeed Analytics pro identifikaci špatného kódu
- aplikace 123Scan, Scanner Management Service (SMS), Scanner SDK, DataCapture DNA



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Komunikační rozhraní	USB
Typy RFID transpondérů	EPC Class 1 Gen2; EPC Gen2 V2; ISO-18000-63
Frekvence	UHF: 865 - 868 MHz (EU)
Indikace	Direct Decode Indicator, Good Decode LEDs, bzučák
Klávesnice	podporuje přes 90 mezinárodních klávesnic
Symboliky 1D čárových kódů	Digimarc, Code 39, Code 128, Code 93, Codabar, Code 11, MSI, Plessey, UPC/EAN, Industrial 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1-DataBar, Base 32, Italy Pharma Code
Symboliky 2D kódů	PDF417, MicroPDF417, Složené kódy, TLC-39, Aztec, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, OCR, OCR-A, OCR-B, QR code, HanXin Code, Postnet

Optické

Hloubka čtecího pole	0 - 627 mm
Maximální šikmý úhel	60%
Maximální úhel sklonu	60%
Minimální hodnota PCS	16%
Rozlišení	1280 x 800 pixels
Světelný zdroj	Aiming Pattern: circular 617nm amber LED, Illumination: 645nm red LEDs
Snímač čárových kódů	2D Imager

Elektrické

Spotřeba v klidu	135mA
Spotřeba v provozu	400mA
Napájení	4.5 to 5.5 VDC Host Powered; 4.5 to 5.5 VDC External Power Supply

Mechanické

Rozměry	Šířka: 99mm, Výška: 203mm Délka: 146mm
Váha	420g
Barva	černá

Prostředí

Odolnost na nárazy	2000 otáček v bubnu z 0,5 m, opakované pády z 1,2 m na beton
Průmyslové krytí	IP42
Elektrostatická odolnost	±15kV vzduchem, ±8kV kontaktně

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/>

