

DS8108 - kabelový snímač, 1D/2D, SR, černý, jen snímač

Model DS8108 nabízí extrémně výkonný snímač s 800MHz procesorem. Snadno přečte i znečištěné, vybledlé a problematické čárové kódy špatné kvality ze vzdálenosti až 61 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 DS8108 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 DS8108 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 DS8108 a mnoho dalších modelů spravovat a konfigurovat po celém světě z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu.



Klíčové vlastnosti:

- bezprecedentní výkon čtení díky exkluzivní Zebra PRZM technologii
- Wi-Fi Friendly Mode
- funkce ScanSpeed Analytics pro identifikaci špatného kódu
- aplikace 123Scan, Scanner Management Service (SMS), Scanner SDK, DataCapture DNA

Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Indikace	Direct Decode Indicator, Good Decode LEDs, Rear View LEDs, bzučák
Klávesnice	podporuje přes 90 mezinárodních klávesnic
Komunikační rozhraní	RS232, USB
Symboliky 1D čárových kódů	Code 39, Code 93, Code 128, UPC/EAN, Code 11, Codabar, MSI, Plessey, Industrial 2 of 5, Korean 3 of 5, Base 32, GS1-DataBar, Digimarc
Symboliky 2D kódů	PDF417, MicroPDF417, TLC-39, Složené kódy, Aztec, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, MicroPDF, QR code, Postnet, HanXin Code, DotCode, SecurPharm, Dotted DataMatrix

Optické

Snímač čárových kódů	2D Imager
Hloubka čtecího pole	0 - 688 mm
Maximální šikmý úhel	60%
Maximální úhel sklonu	60%
Minimální hodnota PCS	16%
Rozlišení	1280 x 960 pixels
Světelný zdroj	Aiming Pattern: circular 617nm amber LED, Illumination: 645nm red LEDs

Mechanické

Barva	černá
Rozměry	Šířka: 66mm, Výška: 107mm Délka: 168mm
Váha	154g

Prostředí

Elektrostatická odolnost	±15kV vzduchem, ±8kV kontaktně
Maximální okolní osvětlení	96840lux
Odolnost na nárazy	opakované pády z 1,8 m na beton, 2000 otáček v bubnu z 0,5 m
Provozní teplota	0 až 50°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Průmyslové krytí	IP52
Skladovací teplota	-40 až 70°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/>

