

MS9540 Voyager® je zdokonalený jednoručníkový laserový snímač čárového kódu s automatickým spúšťaním a sofistikovaným prenosom údajov pomocou tlačidla CodeGate.



MS9540 VoyagerCG

Voyager with CodeGate
A better way to scan...

Funkcie

- Automatické zapínanie a tlačidlo CodeGate
- Okrem štandardných čiarových kódov dekóduje aj čiarové kódy RSS-14, RSS Limited a RSS Expanded
- Ohybný stojan
- Možnosť nového firmvéru
- Jednoduché programovanie pomocou čiarových kódov alebo programu pod Windows
- Podporuje rozhrania RS232, USB a klávesnicové

Metrologic MS9540 VoyagerCG

ponúka vysoko výkonné snímanie, ergonomický tvar a presnejšie ovládanie ako snímače s automatickým snímaním.

MS9540 VoyagerCG bol navrhnutý tak aby doplnil radu Voyager o snímače s tlačidlom. Preto bolo do snímača doplnené tlačidlo CodeGate. Snímač po zacielení čiarového kódu automaticky aktivuje laser, čím umožňuje užívateľovi vybrať spomedzi viacerých ten správny čiarový kód. Potom zatlačením tlačidla CodeGate sa prenesú údaje do

systému. Tento princíp umožňuje jednoduché snímanie pri viacerých čiarových kódoch pri sebe. V prípade, že je snímač umiestnený v stojane, je tlačidlo CodeGate automaticky deaktivované, čím sa snímač stáva plne automatickým.

VoyagerCG sa ponúka s päť ročnou zárukou, čím sa z neho stáva ideálny snímač do rôznych aplikácií zasluzou vysokého výkonu snímania a tlačidla CodeGate.



MS9540 VoyagerCG

PREVÁDZKOVÉ VLASTNOSTI

Zdroj svetla	Viditeľná dióda 650 nm ± 10 nm
Výkon laseru	0,96 mW (max)
Hĺbka snímačej zóny (programovateľná)	0 mm – 203 mm pre 0,33 mm (13 mil) čiarové kódy
Šírka snímačej zóny	min. 64 mm; 249 mm pri 203 mm
Rýchlosť snímání	72 ± 2 snímání za sekundu
Spôsob snímání	Jednoriadkový
Minimálna šírka čiar	0,127 mm (5,0 mil)
Možnosti dekódovania	Všetky štandardné čiarové kódy, pre iné kódy kontaktujte spoločnosť ELAS Prievidza
Rozhrania pripojenia	Klávesnicové, RS232, USB
Kontrast tlače	Minimálne 35% rozdiel odrazu
Počet zosnímateľných údajov	Až do 80 znakov
Zvukové signály	7 tónov a tichý mód
Optické signály (LED)	Zelená = laser zapnutý a pripravený snímáť; červená = správne zosnímanie; žltá = vypnuté tlačidlo CodeGate

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Výška	198 mm
Hĺbka	40 mm
Šírka	Rúčka – 45 mm; Hlava – 78 mm
Hmotnosť	149 g
Konektor	10 pin RJ 45
Kábel	Štandardný 2,7 m krútený; voliteľne 2,1 m rovný

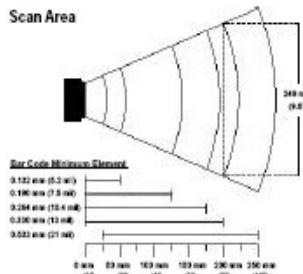
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Vstupné napätie	5 VDC ± 0,25 V
Spotreba – pracovný režim	575 mW
Spotreba – pohotovostný režim	225 mW
Prúd – pracovný	115 mA pri 5 VDC
Prúd – pohotovostný	45 mA pri 5 VDC
Zdroj	Trieda I; 5,2 VDC, 650 mA
Laser – trieda	CDRH; Trieda II; IEC 60825 – 1: 1993 + A1: 1997 + A2: 2001
EMC	FCC, ICES-003 & EN55022 Trieda B

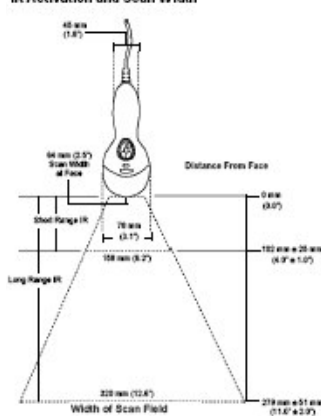
VLASTNOSTI PROSTREDIA

Pracovná teplota	0°C až 40°C
Teplota skladovania	-40°C až 60°C
Vlhkosť	5% až 95% relatívna vlhkosť, nekondenzujúca
Svetlo	Do 4842 Lux
Náraz	Odolnosť voči pádom z 1,5 m

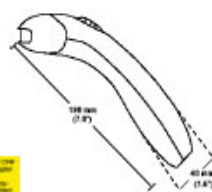
Scan Area



IR Activation and Scan Width

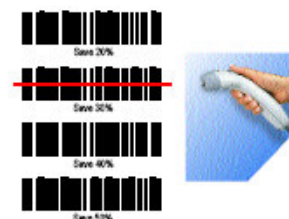


Dimensions

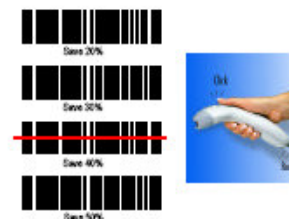


CodeGate výhody

Snímání z viacerých kódov



- Automatické spúšťanie aktivuje laser
- Vysoko viditeľný laser Vám pomôže zamerať čiarový kód



- Vyberte správny čiarový kód
- Stlačte tlačidlo CodeGate
- Eliminácia nesprávneho zosnímania

Dva pracovné módy

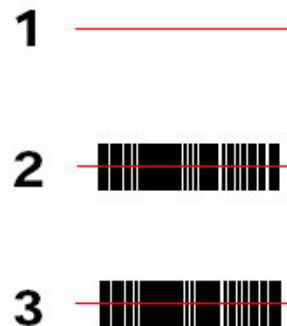


- Automatické zapnutie v stojane
- Čiarový kód sa automaticky dekóduje a prenesie



- Tlačidlo CodeGate sa aktivuje po vybratí čiarového kódu zo stojana
- Čiarový kód sa prenesie po stlačení tlačidla CodeGate

Tlačidlo CodeGate Vám dá kontrolu



- Automatické zapnutie aktivuje laser
- Umiestnite laserový lúč na čiarový kód
- Stlačením tlačidla CodeGate sa prenesú údaje