


VOYAGER
MS-9520 BEZTLAČÍTKOVÝ TYP
MS-9540 S TLAČÍTKOM CODEGATE

Voyager patrí medzi najkvalitnejšie ručné laserové snímače čiarového kódu.

Štandardným vybavením snímača je automatická aktivácia laseru. Po priblížení predmetu s čiarovým kódom k snímaču je IR čidlom automaticky aktivovaný dobre viditeľný laserový lúč (650 nm). U snímača **MS-9520** dôjde k zosnímaniu čiarového kódu automaticky.

MS-9540 umožňuje používateľovi pohodlne si vybrať požadovaný čiarový kód k zosnímaniu a až po stlačení tlačítka **CodeGate** je čiarový kód dekódovaný a výsledné dáta sú odoslané do pripojeného počítača alebo pokladne.

Tlačítko CodeGate umožňuje inteligentné zosnímanie, ktoré je vhodné pre všetky aplikácie snímania čiarových kódov, vrátane spoľahlivého výberu jednotlivých položiek zo zoznamu čiarových kódov, spracovania dokumentácie a inventarizácie majetku.

Obidva typy môžu byť používané ako ručné aj ako stacionárne. Voyager automaticky deaktivuje funkciu tlačítka CodeGate pokiaľ je snímač umiestnený v stojane.


Technické informácie:
Operačné vlastnosti

Svetelný zdroj	Laserová dióda v spektre viditeľného svetla 650nm ± 10nm
Výkon	0,96 mW
Hĺbka poľa	0-203mm
Šírka poľa	64 mm pri hlave snímača, 249mm pri vzdialenosti 203mm od hlavy snímača
Rýchlosť snímania	72 ± 2 skenov za sekundu
Max. hustota kódu	5 mil (0,127mm)
Aktivácia IR čidlom	<ul style="list-style-type: none"> • Dlhý dosah: 0-279mm • Krátky dosah: 0-102mm
Minimálny kontrast kódu	35%
Komunikácia	RS-232, OCIA, klávesnica, single-klávesnica pre notebook, IBM 468x/469x, emulácia svetelného pera, laserová emulácia, možnosť USB – nastavenie jednoduchou výmenou kábla a preprogramovaním snímača
Znalosť kódov	Automaticky rozpoznáva všetky bežne používané čiarové kódy
Programovanie	<ul style="list-style-type: none"> • Pomocou programovacích kódov • Sériovým rozhraním pomocou programu MetroSet
Zvuková signalizácia	7 tónov alebo bez zvuku
Svetelná signalizácia	3 svetelné diódy (laser svieti, správne čítanie, CodeGate aktívny)

Elektrické vlastnosti

Vstupné napätie	5VDC ± 0,25V
Operačný výkon	0,825 mW, prúd 165 mA
Kľúčový výkon	0,600 mW, prúd 120mA
Laser trieda	CDRH trieda II

Mechanické vlastnosti

Dĺžka	198 mm
Šírka	45 mm rúčka / 78 mm hlava
Výška	40 mm
Váha	149 g

Štandardné príslušenstvo

Snímač, kábel pre zvolené rozhranie, stojan pre automatické snímání a pre uchytienie, u RS232 transformátor 220V / +5,2V, užívateľská príručka