

# Honeywell®

## Honeywell MK-9535 VoyagerBT, jen komunikační + dobíjecí jednotka, KBW, černá

Bezdrátový snímač čárových kódů MK-9535 Voyager Bluetooth doplňuje vlastnosti snímačů čárových kódů řady MK-9500 o volnost pohybu s využitím technologie Bluetooth, popřípadě i s pamětí pro uložení nasnímaných kódů a pozdějšímu odeslání do systému.

Honeywell MK-9535 Voyager BT je cenově dostupné, komfortní a snadno realizovatelné řešení pro čtení čárových kódů. Patentovaný způsob snímání CodeGate zůstává jednou ze základních vlastností přístroje. Snímač přejde z klidového režimu do aktivního stavu stisknutím tlačítka CodeGate, a zapne se IR senzor. Po namíření laserového paprsku na čárový kód jednoduše stisknete tlačítko CodeGate znovu, čímž je čárový kód dekódován a výsledná data jsou odeslána do připojeného počítače nebo pokladny. Pomocí Voyager Bluetooth lze velmi rychle a snadno snímat velké nebo těžké předměty. Odpadá nutnost zvedat a přenášet zboží k pokladně, obsluha může dojít se snímačem do vzdálenosti až 10 metrů od komunikační základny.



Bezdrátová technologie Bluetooth s automatickou aktivací laseru s tlačítkem, až 14000 sejmutí na jedno nabití, nastavitelná hlasitost a tón zvukové signalizace, nabíjecí stojan pro montáž na zeď nebo na pult, dosah v okruhu do 10 m od stojanu. Snímač podporuje standardní rozhraní včetně USB. Jednotku lze konfigurovat pomocí programu MetroSet, nebo pomocí nastavovacího manuálu MetroSelect. MK-9535BT snímá i čárové kódy typu RSS-14, RSS Limited a RSS Expanded.

Pevná část sady slouží zároveň jako komunikační jednotka, odkládací držák pro snímač a dobíječka baterie snímače. Vzdálenost mezi bází a snímačem dosahuje 10 metrů.

### Provozní a optické vlastnosti, pracovní prostředí

Světelný zdroj: viditelná laserová dioda (650 nm ± 10 nm)

Výkon laseru: max. 0,96 mW

Hloubka pole: 0 ~ 203 mm

Šířka pole: 64mm v nulové vzdálenosti; 249mm ve vzdálenosti 203mm

Rychlost snímání: 72 ± 2 sejmutí/sec

Minimální šířka kódu: 0,127 mm (5.0 mil)

Dekódovací schopnosti: standardní čárové kódy, RSS-14

Rozhraní přijímače: RS-232, klávesnice, OCIA, emulace světelného pera, USB

Kontrast: min. 35%

Počet načtených znaků: až 80 znaků

Úhly: rotace 42°, rozteč 68°, vybočení 52°

Činnost bzučáku lze nastavit 7 různých tónů nebo vypnutí

Provozní teplota: 0°C až 40°C

Skladovací teplota: -40°C ~ 60°C

Vlhkost: 5% až 95%

Světelné podmínky: až do 4842 Lux

Radiofrekvenční dosah: 10 metrů

Nárazuvzdornost: opakované pády z výšky 1,5 m na betonový povrch

### Mechanické vlastnosti

Délka: snímač: 198 mm, základna: 204 mm

Šířka rukojeti: snímač: 45 mm, základna: 107 mm

Šířka hlavičky: snímač: 78 mm

Výška: snímač: 40 mm, základna: 61 mm

Hmotnost: 200g včetně baterií

Délka kabelu: základna: 2.1 m

### Elektrické vlastnosti, certifikace

Vstupní napětí: snímač: 3.7 VDC  $\pm$ 0.25V; základna: 5 VDC  $\pm$ 0.25V

Operační výkon: snímač: 1.1 W; základna: 500 mW

Klidový výkon: snímač: 140 mW

Životnost baterie / dobijecí doba: 14000 sejmutí / 2.5 hodin

Třída laseru: CDRH-Class II; IEC 60825-1:1993+A1:1997+A2:2001

Certifikace: FCC, ICES-003 & EN55022 Class B



**CODEWARE, s.r.o.**  
Jaromírova 484/37  
120 00 Praha 2 - Nusle  
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444  
+420 737 274 952  
codeware@codeware.cz  
<https://eshop.codeware.cz/>

