



BEZPROBLEMOWE CYKLE PRACY

CODE READER™ 950



Błyskawiczne przepływy pracy Trwałość klasy przemysłowej

Wielokierunkowy odczyt kodów kreskowych - rozwiązanie odpowiednie dla przedsiębiorstw

Kluczowy element inteligentnego ekosystemu

**Zmaksymalizuj wydajność pracy dzięki wszechstronnemu,
lekkemu i ergonomicznie zaprojektowanemu rozwiązaniu.**

- ▶ Bardzo szybki wielokierunkowy odczyt kodów kreskowych 1D i 2D
- ▶ Ręczne lub automatyczne wyzwalanie
- ▶ Wzrokowe i dźwiękowe informacje zwrotne dla użytkowników
- ▶ Kompletnie zestawy zawierające skaner, kabel i podstawkę
- ▶ Odczytuje kody kreskowe na urządzeniach mobilnych
- ▶ Duża sprawność energetyczna

PRZEGLĄD FUNKCJI



CR950

SZYBKI I DOKŁADNY
IDEALNY W SZYBKO ZMIENIAJĄCYCH SIĘ ŚRODOWISKACH



Skaner

Nr produktu	Opis
176522	Skaner kodów kreskowych Code Reader™ 950 z kablem USB i stojakiem

Akcesoria

Nr produktu	Opis
176506	Kabel USB do RJ45 o dł. 1,8 m do skanera kodów kreskowych Code Reader

Parametry fizyczne

Wymiary	50,80 mm (S) x 139,70 mm (W) x 69,85 mm (G)
Masa (kg)	0,11 kg
Stopień ochrony przed wnikaniem (IPR)	IP54
Kolor	Ciemnoszary

Parametry eksploatacyjne

Pole widzenia	51° w poziomie x 39,40° w pionie
Ogniskowa	Okolo 130 mm
Czujnik	CMOS 1,2 Mpx (monochromatyczne)
Rozdzielczość optyczna	1280 x 960
Nachylenie	± 60° (od przodu do tyłu)
Przekrzywienie	± 60° od płaszczyzny poziomej do symbolu (odległość między bokami)
Tolerancja obrotu	+/- 180°
Kontrast symbolu	Różnica minimalnego współczynnika odbicia 15%
Wiązka światła	Pojedynczy niebieski pasek celowniczy
Odporność na światło otoczenia	Światło słoneczne: Do 96 890 lx
Odporność na upadek	Odporność na upadek z wysokości 1,8 metra
Wymagania dotyczące zasilania	Czytnik - 5 V DC (mA): Standardowy = poniżej 300 mA; w okresie braku aktywności = poniżej 1 mA
Komunikacja modułu czytnika/skanera	RS232 USB 2.0 (Generic HID, klawiatura HID, wirtualny port komunikacyjny)
Gwarancja	5 lat

Środowisko użytkownika

Temperatura robocza	-20°C - 50°C
Temperatura przechowywania	-30°C - 65°C
Wilgotność podczas pracy	5%-95% (bez kondensacji)
Funkcja dekodowania – 1D	BC412, Codabar, Code 11, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, GS1 DataBar, Hongkong 2 of 5, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, MSI Plessey, Matrix 2 of 5, NEC 2 of 5, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN
Funkcja dekodowania – 1D złożone	Kompozyt GS1 (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417
Funkcja dekodowania – 2D	Kod Aztec, Data Matrix, Przystawka do obsługi prostokątnych kodów Data Matrix, GoCode® (zastrzeżone - wymagana dodatkowa licencja), Kod Micro QR, Kod QR, QR Model 1
Funkcja dekodowania – pocztowe	Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, Kod KIX, Korea Post, Planet, Post-Net, UK Royal Mail, Zawieszki identyfikacyjne UPU
Opcje obrazu wyjściowego	JPEG, PGM

Typowe zakresy pracy

	7,5 mil Code 39	10,5 mil GS1 Databar	13 mil UPC	5,8 mil PDF417	6,7 mil PDF417	5 mil Data Matrix	6,3 mil Data Matrix	10 mil Data Matrix	20,8 mil Data Matrix
Minimalny	50 mm	35 mm	40 mm	85 mm	65 mm	75 mm	70 mm	50 mm	30 mm
Maksymalny	245 mm	225 mm	370 mm	155 mm	175 mm	90 mm	135 mm	205 mm	400 mm

Uwaga: Zakresy pracy stanowią połączenie pół o szerokiej i dużej gęstości. Wszystkie próbki zawierały wysokiej jakości kody kreskowe i były odczytywane wzdłuż fizycznej linii środkowej pod kątem 10°. Domyślne ustawienia automatycznej kontroli wzmocnienia były stosowane przy standardowym oświetleniu biurowym. Dokładność +/-10%. Warunki testowania mogą mieć wpływ na zakresy pracy.