



NAADLOZE WORKFLOWS

CODE READER™ 950



Razendsnelle workflows Industriële duurzaamheid

Omnidirectioneel lezen van barcodes komt tegemoet aan een bedrijfsoplossing

Een cruciaal onderdeel van uw slim ecosysteem

Optimaliseer uw werkzaamheden met een veelzijdige, lichtgewicht en ergonomisch ontworpen oplossing.

- ▶ Snel en omnidirectioneel lezen van 1D- en 2D-barcodes
- ▶ Handmatige of automatische triggering
- ▶ Feedback aan de gebruiker via led en geluidssignaal
- ▶ All-in kits met lezer, kabel en houder
- ▶ Leest barcodes van mobiele toestellen
- ▶ Efficiënt stroomverbruik

EEN OVERZICHT VAN DE KENMERKEN



CR950

SNEL EN NAUWKEURIG
VOOR SNELLE OMGEVINGEN



Scanner

Artikel-nummer	Omschrijving
176522	Code Reader™ 950 barcodescanner met USB-kabel en houder

Accessoires

Artikel-nummer	Omschrijving
176506	Kabel USB naar RJ45 van 1,8 m voor Code Reader barcodescanner

Fysieke kenmerken

Afmeting	50,80 mm (B) x 139,70 mm (H) x 69,85 mm (D)
Gewicht (kg)	0,11 kg
IP-classificatie	IP54
Kleur	Donkergrijs

Prestatiekenmerken

Leesveld	51° horizontaal bij 39,40° verticaal
Focuspunt	Ongeveer 130 mm
Sensor	CMOS 1.2 megapixels monochroom
Optische resolutie	1280 x 960
Verticale scanhoek	± 60° (van voor tot achter)
Horizontale scanhoek	± 60° van het parallelvlak tot het symbool (van kant naar kant)
Rotatie-tolerantie	+/- 180°
Symboolcontrast	15% minimaal reflectieverschil
Richtstraal	Enkele blauwe richtstraal
Omgevingslicht immuniteit	Zonlicht: tot 96.875 lux (9000 ft-candles)
Valtest	Bestand tegen een val van 1,8 meter
Stroomvereisten	Lezer @ 5 V DC (mA): Normaal = minder dan 300 mA, inactief = minder dan 1 mA
Lezer/scanner communicatie	RS232 USB 2.0 (algemene HID, HID-toetsenbord, virtuele com-poort)
Garantie	5 jaar

Gebruikersomgeving

Werkomgeving temperatuur	-20°C - 50°C
Opslagtemperatuur	-30°C - 65°C
Werkomgeving vochtigheid	5%-95% (niet-condenserend)
Decodeervermogen – 1D	BC412, Codabar, Code 11, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, GS1 DataBar, Hong Kong 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
Decodeervermogen – 1D samengevoegde barcodes	GS1 Composiet (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417
Decodeervermogen – 2D	Aztec Code, Data Matrix, Datamatrix rechthoekige extensie, GoCode® (propriëtaire--aanvullende licentie vereist), Micro QR-code, QR-code, QR Model 1
Decodeervermogen – postcodes	Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Post-Net, UK Royal Mail, UPU ID-tags
Afbeelding productie-opties	JPEG, PGM

Typische werkbereiken

	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
Minimum	50 mm	35 mm	40 mm	85 mm	65 mm	75 mm	70 mm	50 mm	30 mm
Maximum	245 mm	225 mm	370 mm	155 mm	175 mm	90 mm	135 mm	205 mm	400 mm

Opmerking: Werkbereiken zijn een combinatie van zowel het brede als het hoog-densiteitsbereik. Alle stalen waren barcodes van hoge kwaliteit die langsheen een fysieke middellijn in een hoek van 10° werden gelezen. Standaardinstellingen voor automatische sterkteregeling werden gebruikt bij gebruikelijke kantoorverlichting. Nauwkeurigheid = +/- 10%. Testomstandigheden kunnen de werkbereiken beïnvloeden.