



REVOLUTIONAIRE DATACAPTATIE

CODE READER™ 2700



Moderniseer workflows

Minimaliseer uitvaltijd

Betere zichtbaarheid binnen uw bedrijf

De plug and play-scanner die uw werk vereenvoudigt

Een batterij die de hele dag meegaat, en zelfs langer

- ▶ Snel omnidirectioneel lezen van 1D- en 2D-barcodes
- ▶ Geen verstoring van contacten dankzij inductief laden
- ▶ Hoogwaardige IP65-behuizing houdt stof en vloeistoffen tegen
- ▶ Visuele, akoestische en haptische feedback (kan worden aangepast aan workflow-noden)
- ▶ Past zich aan uw workflows aan via meerdere programmeerbare toetsen
- ▶ QuickConnect voor pc-hosting via basisstation, dongle of DirectConnect
- ▶ Behoud volledige controle over scanner en gegevens dankzij het krachtige JavaScript-platform
- ▶ Sla gegevens op om ze later in batch-modus op te halen
- ▶ Verbeter de beveiliging van uw gegevens en verleng de levensduur van de batterij met Bluetooth® 5 Low Energy
- ▶ Proactief beheer dankzij slimme batterij met ingebouwde batterijmeter
- ▶ Compatibel met Android, iOS en Windows (via USB of Bluetooth)

EEN OVERZICHT VAN DE KENMERKEN



CR2700

ULTRASNEL SCANNEN
ONGEËVENAARDE PRESTATIES



Scanneropties

Artikelnummer	Omschrijving
176515	Code Reader™ 2700 hand-barcode-scanner
176516	Code Reader™ 2700 hand-barcode-scanner met laadstation
176517	Code Reader™ 2700 handpalm-barcode-scanner
176518	Code Reader™ 2700 handpalm-barcode-scanner met laadstation

Accessoires

Artikelnummer	Omschrijving
176514	Code Reader™ 2700 Bluetooth inductief laadstation met USB-kabel van 1,8 m
176519	Code Reader™ 2700 inductief laadstation met USB-kabel van 0,9 m
176521	Code Reader™ 2700 wandhouder inductief laadstation
176512	Code Reader™ 2700 voetstuk inductief laadstation
176508	Kabel USB naar Micro USB van 1,8 m voor Code Reader barcode-scanner
176513	Code Reader™ 2700 Bluetooth-dongle
176520	Code Reader™ 2700 Quad Bay-batterijlaadstation
176699	CR2700-batterij

Fysieke kenmerken

Afmeting handpalm-barcode-scanner	53,34 mm (B) x 28,00 mm (H) x 131,00 mm (D)
Afmeting hand-barcode-scanner	53,34 mm (B) x 135,00 mm (H) x 131,00 mm (D)
Afmeting laadstation	101,60 mm (B) x 76,20 mm (H) x 101,60 mm (D)
Gewicht handpalm-barcode-scanner	0,12 kg
Gewicht hand-barcode-scanner	0,12 kg
Gewicht laadstation	0,097 kg
IP-classificatie	IP65
Kleur	Donker grijs

Prestatiekenmerken

Leesveld	Hoog densiteitsbereik: 30° horizontaal bij 20° verticaal Breed bereik: 50° horizontaal bij 33,50° verticaal
Focuspunt	Ongeveer 100 mm
Sensor	CMOS 1,2 Megapixel; (1280 x 960) grijswaarden
Optische resolutie	Hoog densiteitsbereik: 960 x 640, breed bereik: 960 x 640
Verticale scanhoek	± 65° (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 @ 5vdc; laadstation: max. 5 W; Quad-Bay-lader: max. 6 W
Aantal scans	Tot 50.000 scans per laadbeurt
Laadstation communicatie-interfaces	USB 2.0 (algemene HID, HID-toetsenbord, virtuele com-poort)
Lezer/scanner communicatie	Bluetooth 5 Low Energy (klasse II)
Garantie	3 jaar

Gebruikersomgeving

Werkomgeving temperatuur	-20°C - 55°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, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN
Decodeervermogen – 1D samengevoegde barcodes	Codablock F, Code 39, GS1 Composit (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417
Decodeervermogen – 2D	Aztec Code, Data Matrix, Datamatrix rechthoekige extensie, GoCode® (proprietair--aanvullende licentie vereist), Rastermatrix, HanXin-code, 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
Bereikselectie	Hoge densiteit of breed bereik
Geavanceerde databewerking	JavaScript
Data parsing	HIBC, GS1, Rijbewijzen en identiteitskaarten (optionele licentie vereist)
Validatie datastructuur	ISO 15418, ISO 15434, HIBC UDI

Typische werkbereiken

	3 mil Code 39	7,5 mil Code 39	10,5 mil GS1 Databar	13 mil UPC	5 mil DM	6,3 mil DM	10 mil DM	20,8 mil DM
Minimum	90 mm	23 mm	10 mm	18 mm	33 mm	23 mm	10 mm	18 mm
Maximum	112 mm	172 mm	210 mm	270 mm	105 mm	140 mm	170 mm	333 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. Gemeten vanaf de voorkant van de te lezen tekst, met standaardinstellingen in metrische eenheden, vervolgens omgezet naar imperiale eenheden. Testomstandigheden kunnen de werkbereiken beïnvloeden.

De Bluetooth®-naam en logo's zijn geregistreerde handelsmerken in eigendom van Bluetooth SIG, Inc. Elk gebruik van deze merken door The Code Corporation gebeurt onder licentie. Andere handelsmerken en merknamen zijn die van hun respectieve eigenaars.