



CODE READER™ 2600 BLUETOOTH

Patentierte Technologie mit vielen Besonderheiten in schlankem, ergonomischem Design.

Wenn Sie in einer rund-um-die-Uhr-Umgebung arbeiten, dann benötigen Sie ein Lesegerät, welches dasselbe kann und noch mehr. Der CR2600 hebt das Barcode-Lesen auf ein neues Niveau. Dieser ultraschnelle haltbare Barcode-Leser verwendet eine aggressive Scaneinheit, um alle 1D, 2D und postalischen Barcodes zu lesen. Seine patentierte Doppelfeld-Optik stellt eine nahtlose Umstellung vom Lesen großer zu sehr kleinen Barcodes sicher, während die spiegelnreduzierende Technologie bedeutet, dass Barcodes auf glänzenden Oberflächen nicht länger eine Herausforderung darstellen.

Die nächste Generation der Barcode-Leser ist angekommen.

Seine Stärke liegt außerdem in seiner schlanken leichten Form: Die Handflächenversion des CR2600 wiegt nicht einmal 130 g, die Version mit Griff nur etwas über 170 g. Auf Knopfdruck kann der Ladezustand und die Batterielebensdauer der lang haltbaren, wiederaufladbaren und schnell zu wechselnden Batteriepatronen mit einer 4-LED Batterieanzeige gemessen werden. Und die Ladestation hält die Konfigurationen von Handflächenleser und Barcodelesegerät mit Griff und ist mit oder ohne eingebautes CodeXML® Bluetooth-Modem erhältlich. Und als letztes aber nicht unwichtigstes verhindert das desinfizierbare Schutzklasse IP65 Gehäuse Kunststoffersetzung und schützt Elektronik und die Optik sicher.

Wenn Sie nach einem Lesegerät suchen, das Ihnen Zeit und Geld spart und Ihre Ansprüche in Bezug auf verschiedene Anwendungen sogar übertrifft, ist Ihre Suche vorbei.

Hauptmerkmale und Vorteile

- Leichtgewichtige Modelle für die Handfläche und mit Griff
- Lang haltende, schnell austauschbare Batteriepatronen
- LED Batteriestatusanzeige mit Kraftstoffanzeige
- LED- und hörbare Audio- und Vibrationsrückmeldungen an den Benutzer
- Hochgeschwindigkeits- omnidirektionales Lesen von 1D, 2D und Post-Barcodes
- Kompatibel mit den Bluetooth unterstützten Android, iOS und Windows Mobilgeräten und Tablets.
- Mehrere programmierbare Schalter für individualisierte Arbeitsabläufe
- Desinfizierbares Schutzklasse IP65 Gehäuse verhindert Kunststoffersetzung und schützt Elektronik und Optik sicher
- Ruf-Schalter, um beim Auffinden des Lesegeräts behilflich zu sein (Nur Ladestation mit integrierter CodeXML® Modemfunktion)
- Liest Barcodes auf mobilen Geräten
- Vorbereitet für CortexRM™ Fernmanagement
- Starke Möglichkeiten für Datenmanagement mit JavaScript



Handflächengerät
mit Ladestation.

Anwendungen

Gesundheitsdienst, Handel, Herstellung, Lagerhaltung, scannen von stark spiegelnden Barcodes

Überblick der Eigenschaften



CODE READER™ 2600 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Äußere Merkmale

Abmessungen des Handflächen-Lesegeräts	28 mm H x 130 mm L x 51 mm T (1,1" H x 5,1" L x 2,0" T)
Abmessungen des Handgriff-Lesegeräts	135 mm H x 130 mm L x 51 mm T (5,3" H x 5,1" L x 2,0" T)
Abmessung Ladestation	60 mm H x 115 mm L x 83 mm T (2,4" H x 4,5" L x 3,3" T)
Gewicht Handflächen-Lesegerät	128 g (4,5 Unzen)
Gewicht Handgriff-Lesegerät	170,5 g (6,0 oz)
Batteriegewicht	48 g (1,7 Unzen)
Ladestation mit eingebautem Modem - Gewicht	153 g (5,4 Unzen)
Ladestation ohne eingebautes Modem - Gewicht	139 g (4,9 Unzen)
Geräteschutzklasse	IP65

Benutzerumfeld

Betriebstemperatur	-20 bis 55° C / -4 bis 131° F
Lagertemperatur	-30 bis 65° C / -22 bis 150° F
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % nicht kondensierend
Decodiervermögen	<p>1D: Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar (RSS), Hong Kong 2 of 5, Maxtrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN</p> <p>Gestapelte 1D: Codablock F, MicroPDF, PDF417, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C)</p> <p>2D: Aztec Code, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR, QR Code</p> <p>Geschützte 2D: GoCode® (zusätzliche Lizenz benötigt)</p> <p>Postalische Codes: Australian Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korean Post, Planet, Postnet, UK Royal Mail, UPU ID-tags</p>
Bildausgabemöglichkeiten	Formate: JPEG oder PGM
Bandwahl	High Density oder Breitband
Zeitstempel	Erfassungsintervall
Datenaufbereitung	JavaScript (zusätzliche Lizenz benötigt) / CodeXML®-Regeln

Arbeitsbereiche

CR2600 Leistung

Testcode	Mindestbreite mm (Zoll)	Höchstbreite mm (Zoll)
3 mil Code 39	80 mm (3,1")	102 mm (4,0")
7,5 mil Code 39	33 mm (1,3")	182 mm (7,2")
10,5 mil GS1 DataBar	20 mm (0,8")	220 mm (8,7")
13 mil UPC	28 mm (1,1")	280 mm (11,0")
5 mil DM	43 mm (1,7")	115 mm (4,5")
6,3 mil DM	33 mm (1,3")	150 mm (5,9")
10 mil DM	20 mm (0,8")	180 mm (7,1")
20,8 mil DM	28 mm (1,1")	343 mm (13,5")

Hinweis: Arbeitsbereiche sind eine Kombination von sowohl High Density als auch Breitband-Feldern. Alle Proben waren Barcodes hoher Qualität und wurden entlang der physischen Mittellinie mit einem Winkel von 10° gelesen. Standard-ACG-Einstellungen wurden verwendet. Genauigkeit = +/- 10 %.

Leistungsmerkmale

Sichtfeld	High Density Feld: 30° horizontal mal 20° vertikal Breitband: 50° horizontal mal 33,5° vertikal
Fokus	Ca. 100 mm
Sensor	CMOS 1,2 Megapixel (1280 x 960) Grauskala
Optische Auflösung	High Density Feld: 960 x 640 Breitband: 960 x 640
Neigung	± 60° (von vorne nach hinten)
Drehung	± 60° von planparallel zu Symbol (von Seite zu Seite)
Rotationstoleranz	± 180°
Druckkontrast	25 % (1D Symbole) oder 35 % (2D Symbole) absolutes Hell/Dunkel -Differential, gemessen bei 650 nm
Zielbalken	Einzelner blauer Zielbalken
Anfälligkeit Umgebungslicht	Sonnenlicht: Bis zu 9.000 ftc / 96.890 Lux
Sturzfestigkeit	Übersteht mehrere Stürze von 1,8 m (6 Fuss) auf Beton
Strombedarf	Lesegerät bei 4,2 V DC (mA): Typisch und Spitze = 362 mA Leerlauf = 80 mA; Standbymodus = 20 mA Nur Ladestation mit integrierter CodeXML® Modem bei 5 V DC (mA): USB max. Ladestrom = 555 mA USB Erhaltungsladung = 165 mA Ladestation mit externem CodeXML® M3 Modem bei 5 V DC (mA): USB max. Ladestrom = 514 mA USB Erhaltungsladung = 125 mA
Zahl der Scans	Bis zu 50.000 Scans pro Ladung
Speicherkapazität	128MB Flash ROM, 32MB RAM
Bluetooth Modem	RS232, USB 2.0 (Generic HID, HID Tastatur, Virtual Com Port)
Schnittstellen Kommunikation Bedienungsmodi	Bluetooth (Class II)
Produktgarantie	3 Jahre, ein erweiterter Service-Plan ist verfügbar

Zubehör

- Lithium-Ionen-Batterie
- Ladestationen
- Nur Ladestation mit integriertem CodeXML® Modem
- Code XML® M3 Modem (extern)
- CodeXML® Router Software
- USB Ladekabel, USA, Europa/Südamerika, UK Stromversorgungen
- Verschiedene Kabelversionen verfügbar. Gehen Sie zu www.codecorp.com/cables.php um eine Liste kompatibler Kabel einzusehen
- Software-Entwicklungssatz



code
ADVANCED BARCODE READERS

Telefonnummer: +1-801-495-2200
Internet: www.codecorp.com