

CODE READER™ 5000



顧客とデータの動きを止めない、より小さくより速いバーコードリーダー。

流れの速い環境のために設計されたCR5000は1次元、2次元、郵便コードを高速かつ柔軟に処理します。高度データフォーマット機能により、iOS対応アプリを含む全てのプラットフォーム、システム、ソリューションに対し信頼性のあるデータ統合が可能。なほか、運転免許証用のフォーマットをカスタム化しポイント制やクレジットカード申請など、ターゲットを絞った特定情報を入手することができます。画像取込技術が特徴のCR5000により、ユーザーはクーポンや署名を専用ソフトウェアなしに保存することができます。CR5000は単なるバーコードリーダーではなく、作業効率を高めるためのツールです。

特徴および利点

- ・ ハンドフリーまたは 大型、重い、かさばる製品の読み込みにはオプションのトリガーで読み込み
- ・ モバイル機器画面のバーコードを高速読み込み
- ・ コンパクト、軽量、人間工学に基づいたデザイン
- ・ プログラム可能LEDと警告音で読み込み完了サインをフィードバック
- ・ 運転免許証用データフォーマットをカスタム化してポイント制やクレジットカードの申請用に
- ・ 年齢確認ソリューション
- ・ JavaScriptでデータ編集と書式設定
- ・ Code社の簡単取り外しUSB、RS232およびBluetooth Affinityケーブル
- ・ 効率的な電力消費
- ・ 便利かつ従業員の作業時間を抑える効率的な方法

大量、高速の物流環境のための、スマートで信頼性が高く、大量・高速物流環境に最適なバーコード読み込みソリューション。

すばやいハンズフリー作業や、トリガー選択によりバーコードを読み込むCR5000は、小さい、不明確、欠損あるバーコードを、モバイル機器画面を含むあらゆる表面から簡単に読み込みます。飛行場でのチェックインや小売業での支払いの際、携帯電話の表示により顧客の流れが遅くなることは、もはやありません。年齢確認モードのオプションにより、CR5000は効率性を変えることなく、ビジネスセキュリティをさらにサポートします。

CR5000は簡単設定、簡単使用、多様性を備えたバーコード読み込みソリューションで、すべての産業における事業を高めます。



T500アフィニティケーブル付きCR5000

利用範囲

モバイル機器から利用可能なクーポン・チケット（イベント、飛行機、映画館など）、小売業、価格確認場所、メンバーズカード確認、図書館、コンビニ、従業員タイムカード追跡、入場

特徴概要



CODE READER™ 5000 SPECIFICATIONS

物理的特徴

CR5000全寸法	5.95" 高さ x 2.80" 長さ x 3.55" 幅 (151.14 mm 高さ x 71.23 mm 長さ x 90.30 mm 幅)
CR5000 重量	11.2 オンス (318 g)
IPレーティング	52

環境条件

動作温度	-20° ~ 55° C / -4° ~ 131° F
保存温度	-30° ~ 65° C / -22° ~ 150° F
湿度	5% ~ 95% 非結露
解読能力	1次元: BC412, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN スタック1次元: Codablock F, Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417 2次元: Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix Rectangular Extension, Grid Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro QR Code, QR Code, QR Model 1 独占2次元: GoCode® (Additional License Required) 郵便コード: Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Post-net, UK Royal Mail, UPU ID-tags
イメージ出力オプション	形式: JPEGまたはPGM
フィールド選択	高密度または広角視野
データ編集	JavaScript

動作範囲

CR5000パフォーマンス

テストバーコード	プレゼンテーションモード (デフォルト)		手持ちモード	
	最小インチ (mm)	最大インチ (mm)	最小インチ (mm)	最大インチ (mm)
5.8mil PDF	0.4" (10 mm)	2.0" (50 mm)	0.4" (10 mm)	4.0" (100 mm)
6.3mil DM	0.4" (10 mm)	2.4" (60 mm)	0.4" (10 mm)	4.5" (115 mm)
6.7mil PDF	0.4" (10 mm)	2.6" (65 mm)	0.4" (10 mm)	4.5" (115 mm)
10mil DM	0.4" (10 mm)	3.5" (90 mm)	0.4" (10 mm)	5.5" (140 mm)
13mil UPC	0.4" (10 mm)	4.9" (125 mm)	0.4" (10 mm)	6.9" (175 mm)
15mil DM	0.4" (10 mm)	4.5" (115 mm)	0.4" (10 mm)	6.9" (175 mm)
20.8mil DM	0.4" (10 mm)	6.1" (155 mm)	0.4" (10 mm)	8.0" (205 mm)

備考: 手持ちによる動作範囲は広角視野と高密度の双方。すべてのサンプルは高画質バーコードで中央線から10度の角度で読み込み。初期設定AGCを使用。精度 = +/- 10%

動作特徴

視野	高密度視野: 水平30° × 垂直20° 広角視野: 水平50° × 垂直33.5°
焦点	高密度視野: 120mm 広角視野: 80 mm
センサー	CMOS 1.2 メガピクセル (1280 x 960) グレイスケール
光学的分解能	高密度視野: 960x640 広角視野: 960x640
ピッチ	± 65° (前後)
傾斜	± 60° 平面からシンボルまで (並列)
回転可能範囲	± 180°
シンボルコントラスト	最小反射率差 15%
ターゲットビーム	単体、青色ターゲットバー
耐外乱光	太陽光: 最大9,000ft-ろうそく/96,890 lux
耐落下	5フィート (1.5メートル) の高さからコンクリートへ複数回落下後、正常動作
電源:	Reader @ 5vdc (mA): 平均的待機時 = 150 mA、最大待機時 = 350 mA、連続スキャンモード (照明による灯り100%) = 430 mA
メモリ最大容量	128MBフラッシュROM、32MB RAM
通信インターフェイス	RS232、USB 2.0 (市販HID、HIDキーボード、仮想Comポート)
製品保証期間	http://jp.codecorp.com/warranty

アクセサリ

様々なケーブルが使用可能。
利用可能なケーブルの詳細は
<http://jp.codecorp.com/cables.php> まで。



code
REVOLUTIONIZING BARCODE READING

<http://jp.codecorp.com>