

## CODE READER™ 3600



### モバイル／リーダー両分野で最高の製品

コードリーダー3600 (CR3600)はコード社の最新上級製品です。この洗練されたワイヤレススキャナーにはカラー画面とキーパッドが内蔵されており、手でリアルタイムにデータを入力できます。その場でスキャンした情報を画面上で確認。在庫一覧からイベントセールや管理など、すべてのタイプのモバイルバーコードを取り扱うことができます。

### 様々な用途を1台のリーダーで。

CR3600 は複数の作業工程を同時にこなすことができます。様々な用途でのリーダー使用をシンプルなタッチボタンで行えます。バーコードの単純読み込みだけの使用でも、同じデータを複数の用途に利用することができます。これら特徴により途切れなく作業が行えるため、複数のスキャン機器を使用する必要がなくコスト削減になります。

カスタマイズや統合を容易にするため、各機器にはJavaScriptがプリインストールされており、様々なアプリケーションを利用することができます。またソースコードはCode社のウェブサイトからダウンロード可能です。

CR3600 はモバイル市場のビジネスにおいて効率的に発注の記録、在庫や請求書の管理、また確認のためのデータを迅速に読むことができます。CR3600のブルートゥース機能と高性能なバーコード読み込み能力の組み合わせにより、高度なバーコード読み込みソリューションが可能となります。

#### 特徴および利点

- 鮮やかな色の画面
- 手のひらで、または握って使える軽量モデル
- 耐久性に優れ取り外し簡単な充電カートリッジ
- LEDでバッテリー残量を表示
- バイブレーション、アラーム、LEDでフィードバック
- 1次元、2次元、郵便バーコードをすばやく全方向から読み込み
- 作業工程カスタマイズのためのマルチプログラムボタン
- IP54 ハウジングで電子・工学機器をしっかり保護
- ページボタンでリーダーの位置をサポート(CodeXML® モデム内蔵充電器のみ)
- モバイル機器に表示されたバーコードを読み込み
- CortexRM™ リモート管理対応
- JavaScriptで優れたデータ管理能力



充電器付き、  
手のひら操作

#### 利用範囲

公安、イベント管理、  
小売業、倉庫、在庫管理、  
発送／受け取り、年齢確認

#### 特徴概要



\*USB と RS232のコミュニケーションモードはCodeXMモデム経由で可能

# CODE READER™ 3600

## 製品仕様

### 物理的特徴

バームリーダー寸法	1.4" 高さ x 5.1" 長さ x 2.0" 幅 (36mm 高さ x 130mm 長さ x 51mm 幅)
ハンドルリーダー寸法	5.6" 高さ x 5.1" 長さ x 2.0" 幅 (142mm 高さ x 130mm 長さ x 51mm 幅)
充電器寸法	2.4" 高さ x 4.5" 長さ x 3.3" 幅 (60mm 高さ x 115mm 長さ x 83mm 幅)
バームリーダー重量	5.5 oz (155.9 g)
ハンドルリーダー重量	6.9 oz (195.6 g)
バッテリー重量	1.7 oz (48 g)
モデム内蔵充電器重量	4.3 oz (121.9 g)
モデムなし充電器重量	3.8 oz (107.7 g)
IP レーティング	54

### 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	<p><b>1次元:</b> 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, Pharmacoode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN</p> <p><b>スタック 1次元:</b> Codablock F, MicroPDF, PDF417, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C)</p> <p><b>2次元:</b> Aztec Code, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR, QR Code</p> <p><b>独占 2次元:</b> GoCode® (追加ライセンスが必要)</p> <p><b>郵便コード:</b> オーストラリア郵便、インテリジエントメール、日本郵便、KIXコード、韓国郵便、プラネット、ポストネット、UKロイヤルメール、UPU IDタグ</p>
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
時刻印	実時刻印
データ編集	JavaScript / CodeXML® ルール

### 動作範囲

CR3600 パフォーマンス		
テストバーコード	最小インチ (mm)	最大インチ (mm)
3 mil Code 39	3.1" (80 mm)	4.0" (102 mm)
7.5 mil Code 39	1.3" (33 mm)	7.2" (182 mm)
10.5 mil GS1 DataBar	0.8" (20 mm)	8.7" (220 mm)
13 mil UPC	1.1" (28 mm)	11.0" (280 mm)
5 mil DM	1.7" (43 mm)	4.5" (115 mm)
6.3 mil DM	1.3" (33 mm)	5.9" (150 mm)
10 mil DM	0.8" (20 mm)	7.1" (180 mm)
20.8 mil DM	1.1" (28 mm)	13.5" (343 mm)

備考: 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の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° x 垂直20° 広角視野: 水平50° x 垂直33.5°
焦点	約 100 mm
センサー	CMOS 1.2 メガピクセル (1280 x 960) グレースケール
光学的分解能	高密度視野: 960 x 640 広角視野: 960 x 640
ピッチ	± 60° (前後)
傾斜	± 60° 平面からシンボルまで (並列)
回転可能範囲	± 180°
印刷鮮明度	25% 1次元シンボル) または 35% (2次元シンボル) 明暗反射率の差650 nmに設定
ターゲットビーム	単色、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	1.8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
電源条件	<p>リーダー@ 4.2vdc (mA): 標準時 = 179 mA; ピーク = 331 mA; 待機時 = 101 mA; スリープ時 = 25 mA</p> <p>CodeXML® モデム内蔵充電器: USB最大充電レート= 542 mA USBトリクル充電レート= 157 mA</p> <p>外付け CodeXML® M3 モデム充電器: USB最大充電レート= 495 mA USBトリクル充電レート= 123 mA</p>
読み込み数	充電毎に最大 30,000 スキャン
メモリ最大容量	128MB フラッシュ ROM、32MB RAM
ブルートゥースモデム	RS232、USB 2.0 (市販 HID、HID キーボード、仮想 COM ポート)
コミュニケーションインターフェイス	ブルートゥース (クラス II)
動作モード	
製品保証期間	2年間。延長サービスプランあり

### アクセサリ

- リチウムイオンバッテリー
- 充電器
- CodeXML® モデム内蔵充電器
- CodeXML® M3 モデム (外付け)
- CodeXML® ルーター用ソフトウェア
- 充電用USB ケーブル、米国、欧州/南アメリカ、英国用電源
- さまざまなケーブルが使用可能。利用可能なケーブルの詳細は [www.codecorp.com/cables.php](http://www.codecorp.com/cables.php) まで。
- ソフトウェアデベロPMENTキット



**code**  
ADVANCED BARCODE READERS

電話: +1-801-495-2200  
ウェブサイト: [www.codecorp.com](http://www.codecorp.com)