

## CodeReader 1200™

シンプルで、手ごろな価格で、そして高速な CodeReader 1200 (CR1200) は、新しく低価格で2次元の CMOS 画像処理を提供します。 ケーブル・アプリケーションの構築で CR1200 は、ハンドヘルド型バーコードリーダで利用可能な中で最も高い能力を発揮している CODE 社の廉価品です。 CR1200 は、定義された簡明さとその頑丈な上に軽量で柔軟性ですべての1次元と2次元バーコードを読むアプリケーションのための理想的なリーダです。



CR1200 のユニークな広角のレンズはすべてのバーコードタイプと シンボルを取り込みデコードします。 デコード能力は、CODE 社のダイナミック・オプティマイゼーション・テクノロジーで連続的に改善されます。 その非レーザーの目標設定機能は、交差する2つのLED光で速くユーザが目標レンジを認識するのに役立つために利用します。 画期的な可聴式、感触の良さ、そして視覚は、ユーザフィードバックシステムが進歩したスピーカ、バイブレーションモーターと目標設定 / ステータス LED を含みます。 注文前に必要とされる唯一の決定は、リーダとホスト通信をするUSB、PS2あるいはRS232コネクタタイプを決定する必要があります。 CODE社のソフトウェア開発キットは、従来のソフトウェアプログラムの中ヘデコードデータを取り込む準備を可能にしています。

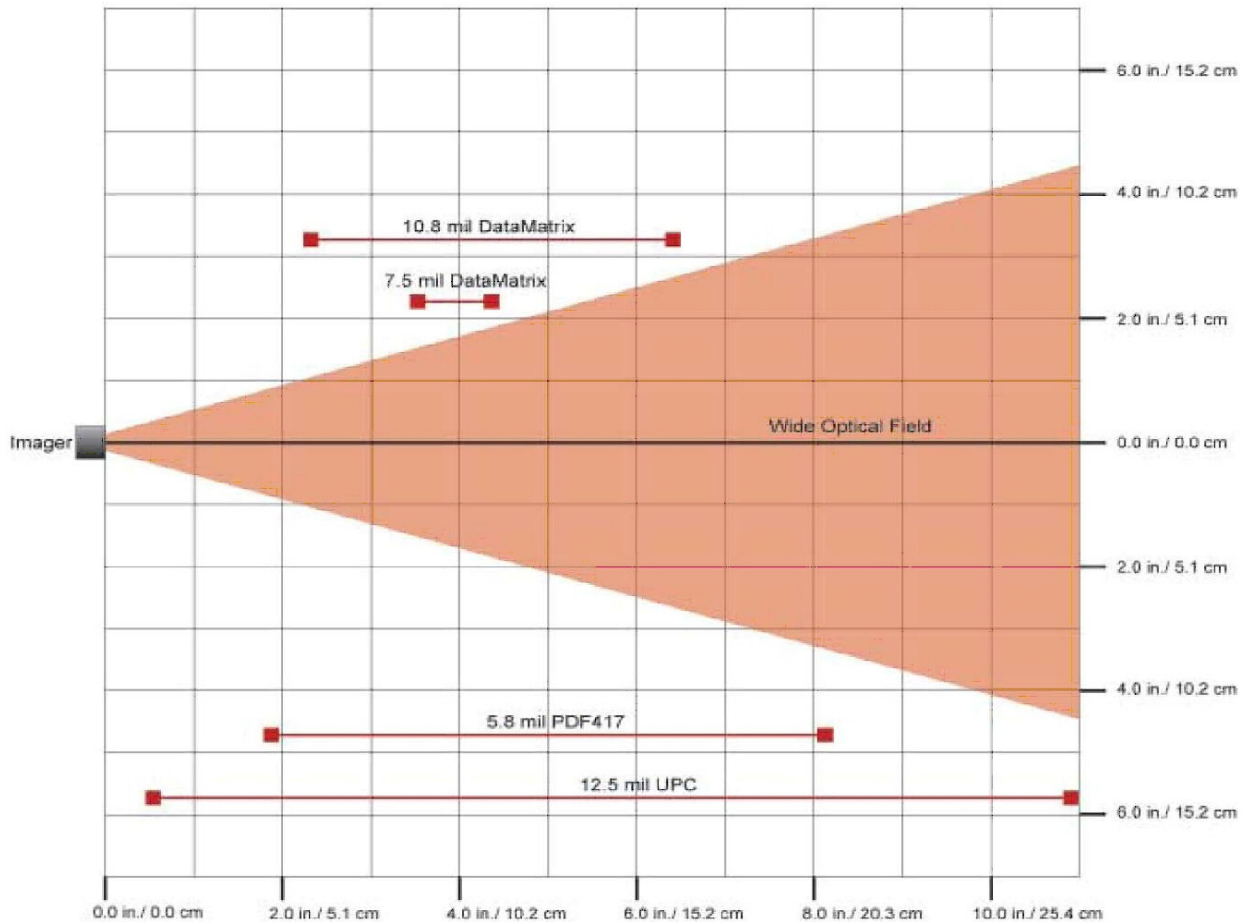
デザインと機能がシンプルであるため、CR1200 は、データキャプチャとデコード能力が非常に優れているため論理的な選択として生産仕掛品、小売りのセールのポイント、在庫管理、サプライチェーン機能とポイントからポイントへのロジスティクスのためのバーコードリーダに適しています。

### CR1200の特徴と利点

- CODE社のバーコードリーダは、最も手ごろな価格です
- 耐久性のある一体成型とフレキシブルケーブルは、落下ショックの耐久を改善します
- 非常にスムーズなトリガスイッチ — 3百万回の動作耐久
- バイブレーションモーターは、騒々しい環境下、あるいは静かな環境下で知らせることが出来ます
- 長持ちするフックのデザインを強化しました
- ケーブルは、ネジ止めしたクリップで固定します
- すべてのシンボルを読んで、そしてデコードします
- 「読み取り成功」は、ビーブ音とLED表示にて知らせます
- ファームウェアは、アップグレード可能です
- ダイナミック・オプティマイゼーション・テクノロジーは、素早い応答を提供します
- JavaScriptアプリケーション開発では、エンタープライズソフトウェアの統合のために取り込んだデータを利用してプログラムの開発を可能にします。
- Linuxカーネル2.6.11が、膨大なOEMアプリケーションの可能性を許します



## Working Range



### 物理的特長

- ・外形寸法：63 x 114 x 180 mm (WDH)
- ・重 量：184.5g

### 性能特徴

- ・視 野：水平 43.48° / 垂直 31.86°
- ・焦 点：約104mm
- ・セ ン サ：1.33MP CMOS (1024 x 1280)  
256 階調 (白黒)
- ・光学解像度：1024 x 1280 ピクセル
- ・ピ ッ チ：±60° (前後方向)
- ・スキュー：±60° (横方向)
- ・回転許容差：±180°
- ・プリントコントラスト：25% (1次元コード)  
35% (2次元コード)
- ・ターゲットビーム：焦点合せ用に2重LED照射
- ・周辺照明免責：太陽光 9,000ft キャンデル/  
96,890 ルックス
- ・落下テスト：2m 高よりコンクリート面へ複数回
- ・電源要求：本体5VDC 通常140 最大310mA
- ・ケーブルインターフェイス：USB・RS232・PS/2
- ・動作モード：ケーブルモードのみ

### ユーザ環境

- ・動作温度：0 ~ 50°C
- ・保存温度：-20 ~ 60°C
- ・湿 度：5% ~ 95% 結露なきこと
- ・読取コード：MaxCode, PDF417(Macro 含む)  
DataMatrix, QR(Micro 含む), MicroPDF417,  
GoCode, Composite, Code11, Aztec, Code39,  
Code128, Pharmacode, UPC/EAN/JAN,  
In2of5, Codabar, CodablockF, Code93, RSS,  
Postnet, Planet, JapanesePost, Royal Mail,  
AustralianPost, KIX, MSI Plessy, Trioptic,  
NEC2of5, Matrix2of5, Telepen
- ・OCR 機能：オプション
- ・イメージ出力：JPEG, Raw(Uncompressed)
- ・解像度：1024 x 1280
- ・グレースケール：256 レベル
- ・タイムスタンプ：インターバル・ロギング
- ・データ編集：JavaScript
- ・Linux カーネル：2.6.11

### ケーブルオプション

USB 、 RS232 、 PS/2

コードリーダー・ジャパン株式会社  
〒111-0053 東京都台東区浅草橋5-11-5-701  
TEL 03-5833-6367 FAX 03-5833-6625