

# TC1200 シリーズ

## 1次元 CCD スキャナ

CCD で 300mm以上の読取を実現 TC1200

## TC1200 シリーズ



あらゆる現場で活用可能な柔軟性投搭載



### ■特長

**高性能読取** ・ 320 スキャン / 秒

- ・ 拡張された読取距離と DOF を提供
- ・ 最小分解能：0.076mm (3mil)  
- 印字品質の悪い / ダメージのあるコードに特化

**コスト削減につながる柔軟性**

- ・ 入門ファクトリーオートメーション、または OEM アプリケーションに最適  
- CCD 技術とスキャナ専門家が用意したデコードライブラリーの組み合わせ
- ・ 電気代に優しい低消費電力仕様  
- 350mA、1.75W
- ・ どんなコントローラでも簡単接続可能！  
- USB 接続・シリアルポートインターフェースと光絶縁された IO ライン内蔵

**簡単設定**

- ・ Aladdin™ 設定ソフトウェアを介して PC 設定、又はプログラムバーコードを使って直接設定可能
- ・ 簡単テストモード標準装備

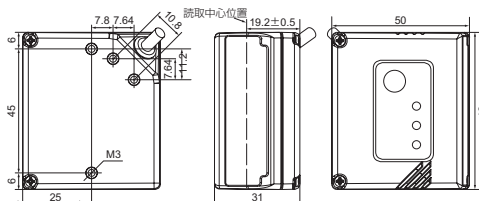
**耐環境性**

- ・ 最大限に引き伸ばした信頼性  
- MTFB>240,000 時間
- ・ 駆動部分無し（レーザ、モータ等不使用！）
- ・ IP64
- ・ 1年保証

### ■仕様

読取コード	JAN/EAN/UPC(アドオンコード含む)、ITF、CODE39、CODE93、CODE128/GS1-128、CODABAR(NW7)、GS1 DataBar Family
最小分解能	0.076mm (0.3mil)
読取深度	50 ~ 300 (NB.0.30mm)
読取速度	320 スキャン / 秒
通信インターフェース	USB-COM, RS232
入出力信号	同期信号 (1点)、プログラマブル出力 (2点)
パラメータ設定方法	マニュアルトリガーボタン、Aladdin ソフトウェア
表示	LED3 点
電源電圧	DC5V ± 5%
消費電流	350mA
保護構造	IP64
温度 / 湿度 (動作時)	0 ~ 50°C / 90%以下 (但し結露無きこと)
サイズ	57X31X50mm
重量	約 120g(ケーブル含まず) <1000>: 約 105g(ケーブル含まず) <1100>

### ■外形寸法図



## 形式

形式 (本体)	仕様
TC1200-1000	固定式 CCD スキャナ, RS232 インターフェース
TC1200-1100	固定式 CCD スキャナ, USB (COM) インターフェース
形式 (別売アクセサリ)	仕様
CBX100	コンパクト端子台接続ボックス
CAB-TC1200	TC1200 - CBX100 接続用ケーブル DC24V → DC5V
GFC-1200	105 度偏光ミラー

## ご注文例

TC1200 シリーズ	
RS232 インターフェース	本体 (TC1200-1000)
USB インターフェース	本体 (TC1200-1100)
RS232 インターフェース+CBX	本体 (TC1200-1000)+ 別売端子台ボックス (CBX100) + 別売端子台ボックス接続ケーブル (CAB-TC1200)

## アプリケーション例

- FA 現場のハンズフリーソリューション
- 機器・装置組込み
  - 医療分析装置、入館ゲート、精算機、キオスク端末、宅配ロッカー、自動販売機、ラベルプリンター 等



## 読み取りエリア図

