300,000-ピクセル エンジン · 調整可能なスキャン ヘッド · 1 秒あたりの 120 スキャン数 · 1D / 2D / スクリーン コード

XL-P80

高速 2D スキャニング プラットフォーム

調整可能なスキャンヘッ | 1D / 2D / スクリーンコー | 自動検知 | 640 × 480 CMOS | 解像度 4 mil | 120 s缶/秒 | 145 × 90 × 90 mm

大きな窓、調節可能なヘッド 01

新しい 300,000 ピクセル スキャン エンジンは、カウンター、POS デスク、または薬局のベンチに適した角度に回転するスキャン ヘッド上の、より大きなスキャン ウィンドウの背後にあります。

1D、2D および画面コード 02

1Dコード、2Dコード、電話画面コード、クーポンコードを1台で読み取ります。キーを 1 回押すだけで QR 読み取りをオフにし、ミススキャンを防ぐことができます。

センススキャン、オートスリープ 03

コードが近づくと継続的な自動感知が作動し、アイドル状態ではユニットがスリープ状態になるため、電力使用量が削減され、耐用年数が延長されます。

プラグアンドプレイ、幅広い互換性 04

USB-HID キーボード、USB-COM 仮想シリアル、および RS-232 — USB よりもドライバーが不要で、Windows 7/8/10, macOS および主流の POS 端末と互換性があります。





斜視図



各方向



主な寸法

主な用途

スーパーマーケット、コンビニエンス ストア、薬局、ケータリング カウンター向けに構築されています。1D 商品コード、2D コード、電話支払いコード、および有人レジやセルフ レジ レーンのスクリーン コードに対応します。

主な特長

- 300,000 ピクセル スキャン エンジン — 大きなスキャン ウィンドウの背後にある 640 × 480 CMOS
- 調整可能なスキャンヘッド - カウンターの高さや顧客の姿勢に合わせて回転します
- 1D、2D およびスクリーン コード - キーを 1 回押すだけで QR 読み取りを無効にできます
- 120 scans/秒 — ビジーレーンの高スループット読み取り
- 自動感知と自動スリープ - 近づくと起動し、アイドル状態ではスリープします
- 4つのプロンプトトーンとLED - カウンターで音と視覚による確認

読取仕様	
イメージセンサ	640 × 480 CMOS
照明光源	赤色LED
視野角（FOV）	44° (H) × 34° (V)
読取角度（ピッチ・スキュー・チルト）	±60° / ±60° / ±360°
最小分解能	4 mil
プリントコントラスト信号 (PCS)	≥ 20%
スキャン速度	120 s缶/秒
読取モード	自動検知、連続

対応コード	
1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E0, UPC-E1, Code 128, Code 39, Code 93, Codabar, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Standard 2 of 5, Code 11, MSI Plessey, RSS-14, RSS Limited, RSS Expanded, Plessey, ChinaPost
2D	QR Code, Micro QR, PDF417, MicroPDF417, Data Matrix (ECC200), Maxi Code, Aztec, Grid Matrix, Code 16K, Code 49, Hanxin

電気仕様	
ホストインターフェース	USB-HID キーボード / USB-COM 仮想シリアル / RS-232
入力電圧	DC 5 V ±10%
消費電流（動作時）	240 mA
スタンバイ電流	190 mA
設定方法	キーとセットアップのバーコード
読取確認表示	ブザーとLED

外形・材質	
外形寸法	145 × 90 × 90 mm 包装 165 × 125 × 115 mm
質量	245 g ネット / 312 g グロス
ハウジング	ABS + PC
ケーブル	ストレート、1.5 m

使用環境	
使用周囲温度	0 ° C ～ +50 ° C
保存周囲温度	－20 ° C ～ +70 ° C
使用周囲湿度	5–95% RH、結露なきこと
保証	2年

ホストインターフェース

USB-HID キーボード、USB-COM 仮想シリアルおよび RS-232 出力。 USB はドライバー不要で、既存の POS ソフトウェアに直接組み込まれます。

取付

4 つの滑り止めパッドが付いた加重ベースで自立します。 145 × 90 × 90 mm の設置面積は、あらゆるチェックアウト カウンターに適合します。

電源

DC 5 V ±10% (240 mA 動作時および 190 mA スタンバイ時)。トランザクション間は自動スリープ。

Shenzhen Xinlong IoT Technology Co., Ltd. XINLONG IOT
アドレス ルーム 207, ビル A、番号 168 Cenxia Road, Fenghuang Community, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen 518103, 中国
メール：lixuan@xinlongiot.com　Web：www.xinlongiot.com
仕様は予告なく変更される場合があります。