内蔵ディスプレイ · 2.4G 80 M / Bluetooth 5.4 · 20,000 コードメモリ · 2000 mAh バッテリー

XL-YP20

2D ディスプレイ付きワイヤレス バーコード スキャナ

800 × 600 CMOS | 1D ≥ 3 mil / 2D ≥ 7.5 mil | 2.4G 80 m | ブルートゥース 5.4 | 内蔵ディスプレイ | 2000 mAh

内蔵ディスプレイ 01

画面上のバッテリー、時計、リンクモード、最後のコード、保存されたカウント、スキャンされたカウント。 LED、ブザー、振動で読み取りを確認します。

デュアルワイヤレス、長距離 02

強化された 2.4G は屋外では 80 m に達します。 Bluetooth 5.4 は 20–30 m を HID / SPP / BLE でカバーし、有線 USB は切り替えなしで動作します。

ストレージモード、オフラインで動作 03

同期モードではスキャンと同時にアップロードします。ストレージ モードは 20,000 コードを保持するため、スキャナはホストから離れても動作し続け、再接続時にアップロードされます。

3 つのモード、終日パワー 04

チェックアウトと棚卸のための手動モード、連続モード、センサーモード。 2000 mAh は、6–7 h のスキャンと 90+ 日間のスタンバイを提供します。





クレードルとケーブル



ディスプレイとキー

主な用途

モバイル決済、クーポン引き換え、チェーン小売、速達とスーパーマーケット、製造、倉庫保管と物流、在庫管理、食品トレーサビリティ、検針、資産チェック、ヘルスケア。

主な特長

- 内蔵ディスプレイ - バッテリー、時計、リンクモード、最後のコードとカウント
- ストレージ モード - 20,000 コードはオフラインで保持され、後でアップロードされます
- 2000 mAh バッテリー — 4–5 h 充電、6–7 h スキャン、90+ 日間スタンバイ
- デュアルワイヤレス — 2.4G ～ 80 m、Bluetooth 5.4 ～ 30 m
- 3 つのスキャン モード - 手動、連続、センサー
- LED、ブザー、バイブレーションのトリプルフィードバック

読取仕様	
イメージセンサ	800 × 600 CMOS、グローバルシャッター
最小分解能	1D ≥ 3 mil · 2D ≥ 7.5 mil
視野角（FOV）	43° (H) × 33° (V)
読取角度（ピッチ・スキュー・チルト）	±60° / ±60° / ±360°
プリントコントラスト信号 (PCS)	≥ 15%
読取距離（DOF）	40–690 mm コードサイズに応じて
デコード速度	60 FPS
使用周囲照度	暗い部屋から屋内の日光へ
読取モード	手動/連続/センサー
読取確認表示	LED、ブザー、バイブレーション

対応コード	
1D	Code 128, Code 39, Code 93, EAN-13, EAN-8, UPC-E (E0/E1), ISBN-13, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 DataBar (RSS-14), RSS Limited, RSS Expanded, Codabar, MSI Plessey, Code 11, Standard 2 of 5, Plessey, ChinaPost 2 of 5
2D	QR Code, Micro QR, Data Matrix, PDF417, MicroPDF417, Aztec, HanXin, MaxiCode, Code 16K

無線	
ホストインターフェース	USB (USB-KBW、USB-POS、USB-COM)、2.4G、Bluetooth (HID、BLE、SPP)
無線規格	2.4 GHz ISM バンド、Bluetooth 5.4
無線通信距離	2.4G ≥ 80 m Bluetooth 30 m オープンエア
オフラインメモリ	20,000コード 同期/ストレージモード
バッテリー	2000 mAh
バッテリー寿命	4–5 h 充電 / 6–7 h スキャン / ≥ 90 スタンバイ
OSサポート	Windows、macOS、iOS、Linux、Unix、Android

電気的および物理的	
入力電圧	DC 5 V
消費電流（動作時）	200 mA 平均
コネクタ	USB Type-B、1.5 m ケーブル
外形寸法	159 × 90 × 75 mm 包装 194 × 93 × 84 mm
質量	190 g ネット / 280 g グロス ケーブルなし

使用環境	
使用周囲温度	0 ° C ～ +50 ° C
保存周囲温度	−30 ° C ～ +60 ° 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

有線 USB (USB-KBW、USB-POS、USB-COM)、クレードル経由の 2.4G、または HID、BLE、または SPP の Bluetooth 5.4 — 一度ペアリングすると、次のように切り替わります。必要です。

クレードルとディスプレイ

クレードルはデータと充電を運びます。画面には、リンク モード、バッテリー、時計、最後のコード、実行カウントが表示されます。

電源

2000 mAh バッテリー: 4–5 h で充電、6–7 h で連続スキャン、スリープ モードでスタンバイで 90+ 日間。

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。