有線 2D スキャナ · 640 × 480 CMOS AT 30 FPS · ブザー + バイブレーション · 1.2 m ドロップ

XL-S1620

有線 2D バーコード スキャナ

640 × 480 CMOS @ 30 fps
解像度 1D ≧ 4 mil / 2D ≧ 10 mil
被写界深度 20–370 mm
138 × 101.5 × 63 mm · < 200 g
USB HID-KBW / VCP / HID-POS
1.2 m 落下耐性

高速画像認識 01

640 × 480 sensor を備えた高度な認識アルゴリズムは、紙やスクリーン上の汚れや破損した 1D / 2D コードを含む、あらゆる一般的なコードを迅速に読み取ります。

ブザー＋バイブレーション 02

騒がしい現場でも静かなオフィスでも、ブザーと振動で各スキャンを確認します。インジケータライトの色はカスタマイズできます。

マニュアルモードとセンシングモード 03

手動、連続、自動検知およびコマンドトリガーモード。スタンドでは、ユニットは自動的にセンシングから手動トリガーに戻ります。

プラグアンドプレイ 04

USB HID-KBW (デフォルト)、USB VCP または USB HID-POS 上の Linux、Android、Windows、および macOS — ドライバーやセットアップ ウィザードはありません。





側面とトリガー



上面とケーブル

主な用途

レストラン、スーパーマーケット、ホテル、政府のカウンター向けに構築された 1.6 m ケーブルは、チェックアウトと照会の作業を安定して遅延なく保ちます。

主な特長

- 640 × 480 CMOS センサー — 高速 1D / 2D 読み取りのための高度なイメージング アルゴリズム
- 解像度 1D ≥ 4 mil / 2D ≥ 10 mil — 高密度コードを読み取ります
- 汚れたり損傷したコード - 紙または画面上
- ブザーとバイブレーション - さらに LED。インジケーターの色をカスタマイズ可能
- 感知モードと手動モード - スタンドに置くと自動で切り替わります
- プラグアンドプレイ - Linux、Android、Windows、macOS。 USB HID-KBW デフォルト

読取仕様	
プロセッサー	32 ビット セキュリティ プロセッサ
イメージセンサ	640 × 480 CMOS @ 30 fps
照明光源	白色LED、6500 K
照準光	赤いLEDの愛
視野角（FOV）	32° (H) × 24° (V)
最小分解能	1D ≥ 4 mil / 2D ≥ 10 mil
プリントコントラスト信号 (PCS)	≥ 15%
読取角度（ピッチ・スキュー・チルト）	±60° / ±60° / 360°
読取モード	手動/連続/自動検知/コマンド
読取確認表示	LED、振動モーター、ブザー

読取距離（DOF）	
Code 39 · 5 mil	40–105 mm
EAN-13 · 13 mil	40–280 mm
Code 128 · 15 mil	45–370 mm
QRコード・15 mil	20–210 mm

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, Code 11, MSI-Plessey, Standard 2 of 5, Plessey, China Post, Code 16K, GS1 DataBar
2D	QR Code, Micro QR, PDF417, MicroPDF417, Data Matrix (ECC200), Maxi Code, Aztec, Han Xin Code

電気仕様	
ホストインターフェース	USB HID-KBW (デフォルト)、USB VCP、USB HID-POS
入力電圧	5 V DC ±5%
消費電流（動作時）	< 320 mA
設定方法	バーコードのセットアップ プレフィックスとサフィックス、シンボルの切り替え、トリガー モード

外形・材質	
外形寸法	138.00 × 101.50 × 63 mm
質量	< 200 g
ケーブル長	1.6 m
オペレーティング システム	Linux、Android、Windows、macOS

使用環境	
耐落下性能	1.2 mからコンクリートまで
振動	5–200 Hz、10 Grms、3 軸、1.5 h
保証	2年

ホストインターフェース

USB HID-KBW がデフォルトです。 USB VCP はシリアル データを伝送し、HID-POS は POS システムにサービスを提供します。ドライバーは必要ありません。

スタンドとモード

スタンド上ではスキャナは自動検知に切り替わります。持ち上げると手動トリガーに戻り、再設定は必要ありません。

電源

5 V DC ±5%、USB ケーブル経由、< 320 mA、別電源なしでホスト ポートから供給。

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。