120スキャン/秒 · グローバルシャッター · 4 mil · 視野角48° （H）× 30° （V）

X6

高速 2D スキャニング プラットフォーム

グローバルシャッターエンジ | 640 × 480 CMOS | 120 s缶/秒 | 解像度 4 mil | FOV 48° × 30° | USB-HID / USB-COM / RS-232

300,000-ピクセル グローバルシャッター エンジン 01

新しいグローバルシャッター画像エンジンは、1D / 2D バーコードと電話画面コードを安定して読み取ります。

120 スキャン数/秒 & 大きなウィンドウ 02

1 秒あたり 120 scan という大きなスキャン ウィンドウにより、ピーク時にもチェックアウト キューが動き続けます。

4 つの警告音とソフト LED 03

スキャンが成功するたびに音と光で確認できるため、騒がしい店内でも見逃すことはありません。

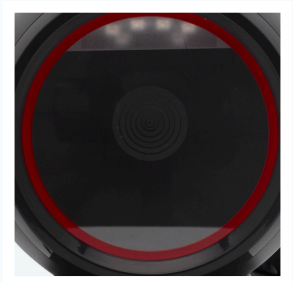
角度調整・ワンキー 2D オフ 04

調整可能な傾きはカウンターの高さに合わせて調整でき、キー 1 つで 2D の読み取りを無効にして誤読を防ぎます。

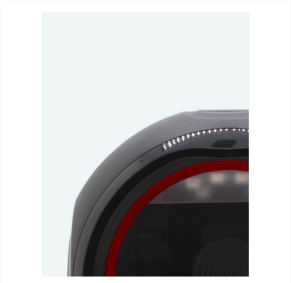




全体図



読取窓



曲面ボディ &LEDアレイ

主な用途

X6 sは、スーパーマーケットやコンビニエンスストア、生鮮食品店のレジに設置されているほか、薬局やチェーン店での決済、農産物販売店での注文入力などに利用されています。また、製品バーコードと電話支払いコードの両方を読み取るセルフサービス端末も提供します。

主な特長

- グローバルシャッター エンジン — 640 × 480 CMOS は、1D / 2D コードと電話画面を読み取ります
- 120 scans/秒 — ウィンドウが大きくなり、1 回のスイープで各チェックアウト パスがクリアされます
- 4つの警報音とソフトLEDで騒がしい売場でも明瞭に確認
- 調整可能な傾き - さまざまなカウンターの高さや顧客の身長に合わせます
- ワンキー 2D オフ — レジでの誤読を防ぐために 2D の読み取りを無効にします。
- ホスト インターフェイス — USB-HID キーボード、USB-COM 仮想シリアル、および RS-232

外形・材質	
読取モード	自動検知 / 連続
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
コネクタ	USB タイプB
読取確認表示	ブザー/LED
設定方法	キーパッドと設定バーコード
ハウジング	ABS + PC
ケーブル	ストレート、1.3 m
外形寸法	ギフトボックス 170 × 115 × 115 mm
質量	純額 335 g / 総額 345 g
電気仕様	
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

パフォーマンス	
イメージセンサ	640 × 480 CMOS、グローバルシャッター
照明光源	617 nm 赤色 LED
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
視野角（FOV）	48° (H) × 30° (V)
読取角度（ピッチ・スキュー・チルト）	±60° / ±54° / 360°
対応コード	
1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Code 128, Code 39, Code 93, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11, Codabar, MSI, RSS, Standard 2 of 5, Plessey, ChinaPost 25, GS1 Composite
2D	QR Code, Data Matrix, PDF417, HanXin, MicroPDF417, Micro QR, MaxiCode, Aztec, Code16K
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 USB Type-B コネクタ上の RS-232 は、主流の POS 端末やレジに適合します。

取付

調整可能な傾きを備えた 158 × 92 × 94 mm ABS + PC ハウジングは、カウンターの上に置いたり、スタンドに固定したりできます。

電源

DC 5 V ±10% (240 mA 動作時および 190 mA スタンバイ時)。POS 端末から直接引かれます。

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。