

FUZZYSCAN S680

プレゼンテーションスキャナ



比類のないチェックアウト体験を提供する多用途のプレゼンテーションスキャナ

FuzzyScan S680 プレゼンテーション スキャナーは、顧客満足度とショッピング体験を念頭に置いて設計されています。ファッショナブルでコンパクトな外観、究極の読み取り性能、多用途のスタンド設計により、S680 は小売、商業、接客、輸送の用途に最適です。S680 を使用すると、スピーディーな取引と迅速なキュー移動によって生産性の限界を押し上げ、レジ係が常駐する環境またはセルフ チェックアウト環境を最適化できます。

- ファッショナブル、コンパクト、多用途 デザイン
- 読みにくい問題もある バーコード
- 低画面で電子バーコードを読み取る 輝度
- 優れた「パススルー」スキャン
- 大規模スキャン 分野
- 独自の近接センサーを内蔵 特徴
- プログラム可能な大音量スピーカー
- 135°の超広角傾斜を備えた調整可能なスタンド 角度
- 取り付けキット不要 デザイン
- DataWizard によるカスタムデータ処理とスキャナー操作
- 高速かつシンプルな設定 i コード
- 多言語データ出力サポート

あらゆるニーズに応えるスキャン

S680 は多様なスキャン要件を満たします。優れた読み取り性能と幅広い可読性を提供するだけでなく、言語の壁を乗り越えるために多数の言語でデータを出力することもできます。投資収益率が向上します。

すべてのバーコードを一発でキャプチャ

Cino 独自の FuzzyScan イメージング プラットフォームを搭載した S680 は、あらゆるバーコード スキャンのニーズを満たすように特別に設計されています。密度の高い、品質の悪い、歪んだ、汚れた、破損した、または包装が重なったバーコード、さらにはデジタル クーポン、ギフト券、搭乗券、デジタル ロイヤリティ、その他の新興コマース アプリケーションなどのスマートフォン画面の電子バーコードなど、最も困難で問題のあるバーコードを瞬時にキャプチャできます。

独自の画像技術

Cino の最新の FuzzyScan イメージングテクノロジーは、機械学習アルゴリズムと画像認識の画期的な進歩を採用し、バーコードスキャンのパフォーマンスとスナップ性を新たなレベルに引き上げました。FuzzyScan イメージングにより、テクノロジーにより、S680 は他の追従を許さない読み取り性能を実現 競争相手。

優れた「パススルー」スキャン

S680 の全方向スキャン機能により、バーコードとまったく同じではありません。S680 は近接センサーを採用しており、優れたスキャン応答性を実現します。システム統合のための独自の機能と相まって、S680 は急成長中のセルフサービスチェックアウト アプリケーションにも特に適しています。優れたモーショントレランスを備えた S680 は、スワイプ アンド ゴーのシンプルさを実現し、スキャン速度を向上させながらユーザーの快適性を最大限に高めます。



POS Checkout



Price Checking



Self Checkout

広いスキャン範囲

S680 はスキャン角度が広く設計されているため、スキャン範囲が広がっています。これにより、経験豊富なレジ係でもセルフチェックアウトの買い物客でも、あらゆるバーコードを簡単かつ直感的にキャプチャできます。

究極の使いやすさ

S680 には、実用的かつユーザーフレンドリーで柔軟な機能が多数備わっています。これらの機能により、S680 の使いやすさが向上し、チェックアウト プロセスが効率化され、顧客エクスペリエンスが向上します。

最大限の汎用性を誇るスタンド 柔軟性

独創的に設計されたスタンドにより、S680 は前方 45°から後方 90°までの超広角傾斜角を実現。調整可能なスタンドにより、ユーザーはさまざまな物に合わせることができます。の 様々な サイズ そして 形状 のために 簡単 走査。アン オプション 貼り付ける マグネット キットを使用すると、誤って落下する心配なく S680 をカウンターの上にしっかりと固定できると同時に、ユーザーがスキャナーを持ち上げて手持ちでスキャンすることもできます。

取り付けキット不要の設計で多様なニーズに対応 アプリケーション

スタンドの多用途な設計により、S680 を壁、ホストマシン、またはテーブルの下に取り付けたり、追加の取り付けキットを必要とせずにキオスクに統合したりすることもできます。S680 は、POS チェックアウトの最も一般的な用途を超えて、価格チェックにまでアプリケーションを拡張する柔軟性を提供します。セルフチェックアウト 良い。

シックでコンパクトなデザインで どこでも

S680 はモダンでシックな外観で、ブランド イメージを高める美しい店舗環境を提供します。さらに、コンパクトな設置面積で場所をとりません。これは、カウンター スペースが限られている店舗にとって特に有益です。S680 は、流行の専門店や消費者向け小売店のいずれにも理想的なソリューションを提供します。

柔軟なハンズフリーおよびハンドヘルド操作

、堅牢なベースと小さなフットプリント、人間工学に基づいたボディを組み合わせた優れたデザインを提供します。ユーザーがスマートフォンの画面で電子バーコードをスキャンしたい場合、スキャナーを持ち上げてトリガーボタンを押すだけで、すぐにハンドヘルドモードに切り替わり、ハンドヘルドとハンズフリーの両方で柔軟性と優れた快適性を提供します。手術。

明確な音声と視覚的な表示

S680 は、「読み取り成功」や動作ステータスなどの音声と視覚表示を通じて、スキャナのステータスを明確にフィードバックします。内蔵のプログラム可能なスピーカーは十分な音量を提供し、ピープ音のトーン、音量、長さを好みに合わせて調整できます。スキャナの上部にあるマルチカラーインジケータは明るく、情報を提供します。音声と視覚のユーザーフィードバックにより、必要な情報が得られます。必要。

オプションの EAS 無効化によりチェックアウトの効率が向上

Checkpoint の電子物品監視 (EAS) システムを使用して施設を警備しているオーナーの場合、オプションの EAS 対応モデルでは、バーコードのスキャンと盗難防止 EAS タグの無効化を同時に行うことができます。これにより、チェックアウトの効率が向上するだけでなく、専用のセキュリティ無効化デバイスを必要とせずに貴重なカウンター スペースを節約できます。また、顧客と店舗の両方に迷惑をかける可能性のある誤報も防止できます。



Mounting Kit-Free



Wide Tilt Angle



Tailor-Made Colors

優れた価値

Cino の FuzzyScan DNA は、すべての Cino バーコード スキャナーの付加価値機能を統合したものです。S680 は FuzzyScan DNA の遺伝子を受け継いで誕生し、一般的なバーコード スキャンを超えた追加機能を提供します。これらの革新的な機能は、スキャナーのインテリジェンス、汎用性、パフォーマンスを強化して、バーコード スキャン体験を一変させます。FuzzyScan DNA により、Cino の FuzzyScan ファミリーのバーコード スキャナーは、ビジネスに実用的なソリューションを提供し、総所有コスト (TCO) を削減し、従業員がより多くの仕事をこなせるようにします。

DataWizard – カスタムデータ処理とスキャナフィードバック

DataWizard は、FuzzyScan スキャナを簡単に設定して、スキャンしたデータを新しい順序に再フォーマットしたり、特定のデータを挿入、削除、一致させたりなど、さまざまな方法で処理および操作できるようにする独自の機能です。

送信前に文字を入力します。

さらに、データスクリプトを記述することで、より複雑なニーズを満たすための複雑な論理演算を実行することもできます。これにより、次のようなタスクが可能になります。PDF417 運転免許証からテキスト文字列を解析してアルコール購入資格確認のための年齢情報を抽出したり、GS1 バーコードのアプリケーション識別子 (AI) を解析してデータを抽出し、ホスト アプリケーションの対応する正しいデータフィールドに入力したりすることができます。さらに、DataWizard を使用すると、特定のアプリケーションに合わせて、さまざまなユーザー定義のスキャナ インジケータ ライトとビープ音のフィードバックの組み合わせを適用することもできます。ニーズ。

iCode – シングルスキャン設定

FuzzyScan の iCode は、セットアッププロセスを簡素化し、加速するために設計されたマクロバーコードコマンドです。複数のバーコードでスキャナを設定する代わりに、ユーザーは単一の iCode で同じ結果を得ることができます。誤った構成のリスクが軽減され、導入が迅速化され、フィールド サービスの費用が削減されます。iコード 意思 加速する あなたの ワークフロー そして 増加 あなたの 効率。

多言語エッジ – さまざまな言語にデータを出力

FuzzyScan の Multilingual Edge により、S680 はスキャンしたデータをアラビア語、ロシア語、ギリシャ語、トルコ語などのさまざまな言語に出力できます。中国語、日本語、韓国語、タイ語などのアジア言語もサポートされています。Multilingual Edge の出力機能で言語の壁を取り払い、ビジネスの視野を広げましょう。

スマートシーン – 多様なアプリケーションに素早く適応

FuzzyScan のスマート シーンでは、特定のシナリオに合わせて事前設定された最適な設定から選択できるため、構成の手間が最小限に抑えられます。スマート シーンは、デジタル カメラのシーン モードと同じように機能します。特定のニーズに合ったシーン オプションを選択するだけで、準備完了です。スマート シーンを使用すると、最小限の手間で優れたスキャン結果を得ることができます。

ベゼルカラーをカスタマイズして企業イメージを向上

店舗環境はあなたのブランドを反映します。S680 のベゼルカラーは、チェックアウトカウンターの好みに合わせてカスタマイズできます。これにより、S680 は顧客のショッピング体験を向上させながら、ブランドイメージを拡張します。

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	1280 x 800 Pixels
Print Contrast	15% minimum reflectance difference
Light Source	Warm white LED
Imager Field of View	56° H x 37° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39 5 mil DM
Motion Tolerance ¹	up to 617 cm (243 in.) per second
Reading Range ¹	0 to 10.1 in. for 13 mil (0.33 mm) UPC/EAN 0.2 to 7.2 in. for 15 mil (0.39 mm) DM/QR Code
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 70°; Skew: ± 60°
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232
Configuration Setup	FuzzyScan iCode FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan PowerTool
Data Formatting	DataWizard
Data Processing	DataWizard
Image Capture	BMP

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.5 m to concrete
Environmental Sealing	IP52
Operating Temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humidity	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 106,000 lux
Electrostatic Discharge	Functional after ±15 KV direct air discharge

1. Measured under factory preset test condition.

Supported Symbology

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Tri-optic Code 39, Code 32, Code 128, Code 128 Full ASCII, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey
2D Codes	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec
Postal Codes	Australian Post, US Planet, US POSTNET, Japan Post, Posi LAPA 4 State Code
OCR	OCR A/B, MICR-E13B, US Currency

Safety & Regulatory

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with EU RoHS directive Compliant with China RoHS directive

Physical Characteristics

Dimensions	90.4 mm (L) x 90.1 mm (W) x 148.5 mm (D)
Weight	150g (cable excluded)
Color	Coffee Black, Ivory White
User Indications	LEDs for power, good read and status indications Programmable speaker
Operating Voltage	4.5 to 5.5 Vdc
Operating Current	390mA at 5 Vdc (Typical)
Standby Current	240mA at 5 Vdc (Typical)
EAS (Optional)	Compatible with Checkpoint EAS system

Accessories

Interface Cables	RS232 Cable USB-A Cable USB-C Cable
Others	Affixing Magnets Kit 5Vdc Power Supply Unit USB Power Cable

