



FUZZYSCAN S680 プレゼンテーションスキャナー

卓越した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ー

FuzzyScan S680 プレゼンテーションスキャナーは、顧客の満足度とショッピング体験を念頭に置いて設計されました。その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、および用途の広いスタンドデザインにより、S680 は小売、商業、ホスピタリティ、および輸送のアプリケーションに最適です。S680 を使用すると、迅速なトランザクションと迅速なキュー移動を通じて生産性の限界を押し上げることができ、レジ係が配置された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。

- ファッショナブルでコンパクト、そして用途の広いデザイン
- 困難で問題のあるバーコードを読み取る
- 画面の明るさが低い電子バーコードを読み取ります
- 優れた「パススルー」スキャン
- 広いスキャンフィールド
- 独自の機能を備えた組み込みの近接センシング
- プログラム可能な大音量スピーカー
- 135°の調整可能なスタンド超広傾斜角
- 追加のインストールキットはありません
- DataWizardPremium によるカスタムデータ処理とスキャナー操作
- iCode を使用した高速でシンプルな構成
- 多言語データ出力のサポート

すべてのニーズをスキャンする

S680 はさまざまなスキャン要件を満たします。優れた読み取りパフォーマンスと幅広い可読性を提供するだけでなく、言語の壁を克服す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。それはあなたの投資収益率を高めます。

初めてすべてのバーコードをキャプチャする

Cino の FuzzyScan 専用イメージングプラットフォームを搭載した S680 は、すべてのバーコードスキャンのニーズを満たすように設計されています。高密度、低品質、歪んだ、汚れた、損傷した、またはオーバーラップされたバーコードや、デジタルクーポン、商品券、搭乗券、デジタル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即座にキャプチャできます。忠誠心および他の新しいコマースアプリケーション。

独自の画像技術

Cino の最新の FuzzyScan イメージング技術は、機械学習アルゴリズムと画像認識の飛躍的進歩を採用し、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高みに引き上げます。FuzzyScan イメージングテクノロジーにより、S680 は競合他社の中で比類のない読み取りパフォーマンスを提供します。

優れた「パススルー」スキャン

S680 の全方向スキャン機能を使用すると、バーコードと位置合わせする必要がまったくありません。S680 は近接センサーを採用しているため、優れたスキャン応答性が得られます。S680 は、システム統合のための独自の機能とともに、急成長している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。優れた運動公差を備えた S680 は、スワイプアンドゴーのシンプルさを提供し、ユーザーの快適さを最大化しながらスキャン速度を向上させます。



POS チェックアウト



価格チェック



セルフチェックアウト

広いスキャンフィールド

S680 は広いスキャン角度で設計されているため、広いスキャンフィールドがあります。これにより、ユーザーは、経験豊富なレジ係であろうとセルフチェックアウトの買い物客であろうと、バーコードを簡単かつ直感的にキャプチャできます。

究極のユーザビリティ

S680 には、実用的でユーザーフレンドリーで柔軟な機能が数多くあります。これらの属性は、S680 の使いやすさを向上させて、チェックアウトプロセスを合理化し、顧客体験を向上させるのに役立ちます。

最大限の柔軟性を実現する多用途スタンド

巧妙に設計されたスタンドは、S680 に前方 45°から後方 90°までの超広傾斜角を与えます。調整可能なスタンドにより、ユーザーはさまざまなサイズや形状のオブジェクトに対応して簡単にスキャンできます。オプションの固定マグネットキットは、偶発的な落下を心配することなく、S680 をカウンターの上しっかりと固定する手段を提供し、ユーザーが時々ハンドヘルドスキャンのためにスキャナーを持ち上げることを可能にします。

取り付けキットなしの設計は、さまざまなアプリケーションに適応します

スタンドの用途の広い設計は、S680 を壁、ホストマシン、またはテーブルの下側に取り付けたり、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柔軟性も提供します。S680 は、POS チェックアウトの最も一般的な使用方法を超えて、価格チェックとセルフチェックアウトにもアプリケーションを拡張する柔軟性を提供します。

どこにでもフィットするシックでコンパクトなデザイン

S680 は現代的でモダンな外観を備えており、ブランドイメージを高める美的に心地よい店舗環境を提供します。さらに、そのコンパクトな設置面積は、より少ないスペースを占めます。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に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

S680 は、フットプリントが小さく、人間工学に基づいたボディを備えた頑丈なベースと融合した並外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、スキャナーはそれを手に取ってトリガーボタンを押すことで即座にハンドヘルドモードに切り替えることができ、ハンドヘルドとハンズフリーの両方の操作に柔軟性と優れた快適さを提供します。

明確な音声と視覚の表示

S680 は、「正常な読み取り」や操作ステータスなどの音声および視覚的表示を通じて、明確なスキャナーステータスフィードバックを提供します。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、好みに応じてピープ音、音量、持続時間を調整できます。スキャナーの上部にあるマルチカラーインジケータは明るく、有益です。オーディオおよびビジュアルユーザーは、必要な情報を提供します。

オプションの EAS の非アクティブ化により、チェックアウトの効率が向上します

Checkpoint Electronic Article Surveillance (EAS) システムを使用してプロパティを保護している所有者の場合、オプションの EAS 対応モデルは、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非アクティブ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、顧客と店舗の両方を当惑させる可能性のある誤警報を防ぎます。



追加のインストール
キットはありません



広い傾斜角度



テーラーメイドカ
ラー

並外れた価値

Cino の FuzzyScanDNA 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 の遺伝子を使用して生まれ、通常のバーコードスキャンを超える機能を追加します。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、およびパフォーマンスを強化することにより、バーコードスキャンエクスペリエンスを変革します。Cino の FuzzyScan ファミリーのバーコードスキャナーは、FuzzyScan DNA を使用して、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、労働者がより多くの作業を行えるようにします。

DataWizard Premium - カスタムデータ処理とスキャナーフィードバック

DataWizard Premium は、FuzzyScan スキャナーを簡単に構成して、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、送信前に特定の文字を挿入、削除、照合したりするなど、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。さらに、データスクリプトを作成することにより、複雑な論理演算を実行して、より複雑なニーズを満たすこともできます。これにより、PDF417 ドライバーライセンスからのテキスト文字列解析などのタスクでアルコール購入の適格性検証のために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) 解析でデータを抽出して、ホストアプリケーションの正しい対応するデータフィールドに入力したりできます。さらに、DataWizard Premium を使用すると、特定のアプリケーションのニーズに合わせて、さまざまなユーザー定義のスキャナーインジケータライトとビープ音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。

iCode - シングルスキャンセットアップ

FuzzyScan の iCode は、セットアッププロセスを簡素化および加速するように設計されたバーコードコマンドです。複数のバーコードを使用してスキャナーを構成する代わりに、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を低減し、展開を促進し、フィールドサービスの費用を削減します。iCode はワークフローを加速し、効率を高めます。

多言語エッジ - さまざまな言語にデータを出力

FuzzyScan の MultilingualEdge のおかげで、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 の出力機能を使用して、言語の壁を打ち破り、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への迅速な適応

FuzzyScan の SmartScene 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ようにすることで、構成の労力を最小限に抑えます。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、最小限の労力で優れたスキャン結果を得ることができます。

会社のイメージを高めるためのカスタマイズ可能なベゼルの色

あなたの店の環境はあなたのブランドを反映しています。S680 のベゼルの色は、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 はブランドイメージの拡張となり、顧客のショッピング体験が向上します。

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	1280 x 800 Pixels
Print Contrast	15% minimum reflectance difference
Light Source	660 nm 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
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 Premium
Image Capture	BMP

1. Measured under factory preset test condition.

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

Supported Symbology

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, GS1 DataBar, Codabar, Code 11, Code 93, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, IATA, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum
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

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 Cable
Others	Affixing Magnets Kit 5Vdc Power Supply Unit USB Power Cable