



FUZZYSCAN A560

2D ハンドヘルドバーコードスキャナー

小売および商業用途向けの最も経済的なバーコードスキャナー

A560 ハンドヘルド 2D バーコードスキャナーは、優れたバーコード読み取り機能を備えており、製品はスタイリッシュで頑丈であり、非常にコスト重視の小売および商業分野での 2D コードの高まる需要に対応できます。このスキャナーは高付加価値を統合し、操作効率を迅速に向上させ、手頃な価格で優れたパフォーマンスを提供します

- 困難な問題ベースのバーコードを解釈できる
- バーコードの最初の高速かつ高感度な読み取り
- 画面バーコードを読み取ることができます
- 1.6m の繰り返し落下に耐える
- グリーンライト照準点集中設計
- 視聴覚マルチセンサーフィードバック
- オプションの内蔵振動装置
- マルチ言語をサポート
- iCode One コードスキャナー設定
- DataWizard プラットフォームプログラミング
- 無料のセキュリティメカニズム Security Plus

卓越性の追求

A560 はその優れたバーコード読み取り性能により、チェックアウトプロセス中に発生するさまざまな課題を解決できます。多言語出力機能でビジネス拡大に完全対応。

全能の読書

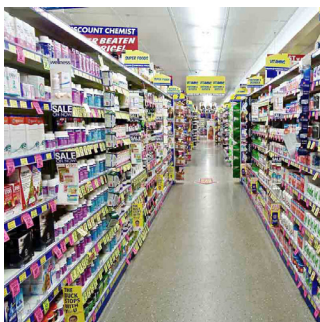
A560 は強力な FuzzyScan プラットフォームに基づいており、1D および 2D バーコードのほとんどを簡単に読み取ることができます。たとえば、紙の印刷、カードタイプのバーコード、低コントラスト、ダーティまたは破損したバーコード、使用頻度の高いスクリーンバーコードなど、さまざまな難しいバーコードを読み取ることができます。

優れた読み取り範囲

A560 は、高速で敏感な読書体験を提供します。高密度バーコードは至近距離で読み取ることができます。13milUPC / EAN バーコードの読み取り距離は最大 13.9 インチです。直感的で高速な読み取りエクスペリエンスにより、さまざまな小売および商用アプリケーションに最適です。

多言語出力

A560 は、アラビア語、ドイツ語、ギリシャ語、ロシア語、トルコ語などの複数の言語での出力をサポートしています。中国語、日本語、韓国語、ベトナム語、タイ語などのアジア言語も出力できます。この便利な機能は、言語の壁を取り除き、ビジネススコープを拡大するのに役立ちます。



小売



最近の読書



遠い

最高のユーザーエクスペリエンス

すべての FuzzyScan スキャナーは、ユーザーのニーズを十分に考慮して構築されています。スキャナーには豊富なユーザーインターフェイスと実用的な機能があり、ユーザーのスキャン体験を新しいレベルに引き上げることができます。

ファッショナブルで堅牢な人間化されたデザイン

A560 の外観は、スタイリッシュで軽量、人間工学的、美しく実用的です。使用中のオペレーターの疲労を大幅に軽減します。落下抵抗は 1.6 メートルで、ある程度の安定性があります。

緑色光のスキャンは高速で敏感です

A560 は澄んだ緑の光景を使用しています。「緑のドット」の LED ビームは視認性が高く、ユーザーがバーコードをより速く、より正確に狙うのに役立ちます。

明確な視覚および音声フィードバック

バーコードスキャナーには、音量を調整できるブザーが含まれています。そのクリスタルクリアな LED インジケーターは明確な表示を提供できます。オプションのバイブレーターと一緒に、これらの感覚フィードバックは、より良いスキャン体験をもたらすために連携して機能します。

オプションの内蔵振動装置

A560 は、良好な触覚確認を提供するオプションの埋め込み振動デバイスを提供します。それが静かな環境（図書館など）でも、騒々しい音がノイズによって沈められる可能性がある騒々しい場所（製造工場など）でも。振動装置は間違いなく理想的な選択です。

優れた付加価値

FuzzyScan DNA は、真の価値をもたらすように設計された一連のユニークな機能で構成されています。これらの革新的なテクノロジーは、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体験を変化させます。FuzzyScan DNA は Cino バーコードスキャナーに特有のものであり、現代の企業の課題に対する実用的なソリューションを提供し、それにより総所有コストを削減し、労働者がより多くの作業を完了するのに役立ちます。

iCode one スキャン設定

iCode は、セットアッププロセスを簡略化し、複数のコマンドバーコードをスキャンする必要をなくすように設計されたマクロコマンドバーコードです。iCode をすばやくスキャンして、セットアップ全体を完了します。この簡素化されたプロセスにより、エラー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コストが削減されます。

高度なデータ処理機能

DataWizard により、FuzzyScan スキャナーは、挿入、削除、照合、検証、置換、再編成、ユーザー定義可能な構成などのさまざまな方法で、送信前にスキャンしたデータを処理できます。DataWizard は、ホストアプリケーションを変更せずに、スキャンしたデータを特定の形式に処理するのに役立ちます。

複雑なデータ処理機能

データのスマートなフォーマットに加えて、DataWizard は複雑なデータ処理の実行にも使用できます。たとえば、年齢確認や自動電子フォーム入力を伴うアプリケーションの運転免許証の PDF417 バーコードからキャプチャされたデータを解析します。さらに、GS1 バーコードのアプリケーション識別子 (AI) を解析して、スプレッドシートの対応するフィールドに入力できます。これにより、ホストアプリケーションに高価または時間のかかる変更を加える必要がなくなります。

無料のセキュリティメカニズム

Security Plus は、承認された FuzzyScan バーコードスキャナーのみにアクセスするようにホストアプリケーションを制限することにより、ホストアプリケーションを保護します。このセキュリティメカニズムのおかげで、開発者はホストアプリケーションを、独自のアルゴリズムを含むスキャナーでのみ使用するように設定できます。不正なスキャナーは、ホストアプリケーションへの無効なアクセスを禁止します。さらに、Security Plus は無料で利用でき、ビジネスを無料で保護できるシンプルで安全なソリューションを提供します。

スマートシーンはさまざまなアプリケーションにすばやく適応します

スマートシーンを使用すると、特定のシーン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、構成作業を最小限に抑えることができます。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取得できます。

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	640 x 480 Pixels
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	Aiming Pattern: circular 625nm green LED Illumination: 523nm red LED
Imager Field of View	36° H x 27° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39, 5 mil DataMatrix
Reading Range ^{*1}	13 mil UPC/EAN up to 13.9"
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 70°; Skew: ± 50°
Configuration Setup	FuzzyScan iCode FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan PowerTool FuzzyScan Serial Command
Data Processing	DataWizard
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) USB OEM POS Standard RS232

Physical Characteristics

Dimensions	165.0 mm (L) x 64.7 mm (W) x 38.7 mm (D) 6.50 in. (L) x 2.55 in. (W) x 1.52 in. (D)
Weight	106g (cable excluded)
Color	Classic Black, Ivory White
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 285mA @ 5VDC Standby : Typical 185mA @ 5VDC

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Codablock F, Code 49, Han Xin Code, and DotCode are available upon request.
3. Don't stare into the LED beam.
4. MICRE13B, US Currency are available upon request

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, 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 ^{*2}	PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec, Codablock F, Code 16K, Code 49, Chinese Sensible (Han Xin) Code
Postal Codes	Australian Post, US Planet, US POSTNET, Japan Post, Posi LAPA 4 State Code, German Post, British Post, Intelligent Mail, Korean Post, Dutch KIX Post, China Post
OCR ^{*4}	OCR-A/B, MICR-E13B, US Currency Serial Number

User Environment

Drop Specification	Withstand multiple 1.6m/5.2ft. drops to concrete
Environmental Sealing	IP 41
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	0% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety ^{*3}	LED Eye Safety IEC 62471/EN 62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS 2.0 and REACH

Accessories

Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable USB Power Cable
Others	5VDC Power Supply Unit US50 Hands-Free Stand Universal Holder

