

FUZZYSCAN A660

2D Handheld Imager



Ein erschwinglicher Barcodescanner für den Einzelhandel und die allgemeine kommerzielle Nutzung

Der Handscanner A660 ist auf maximale Wertschöpfung ausgelegt. Die Vielseitigkeit und die erschwinglichen Preise machen es zu einem Werkzeug der Wahl für Einzelhandelsanwendungen sowie für den allgemeinen Gebrauch. Unterstützt von der fortschrittlichen Imaging-Plattform von Cino, scannt es schnell Barcodes von Produktetiketten, Mitgliedskarten und elektronischen Coupons, ob 1D oder 2D. Der A660 ist eine äußerst kostengünstige Option, die in jedes Budget passt!

- Liest elektronische Barcodes von Smartphone-Bildschirmen
- Überlegene Erstlesung
- Omnidirektionales Scannen
- Klares Audio- und visuelles Feedback
- Optionaler Vibrator für taktile Bestätigungen
- Hält Stürzen von 1,8 m auf Beton stand
- Schnelle Konfiguration über iCode
- Erweiterte Datenformatierung mit DataWizard
- Host-Systemsicherheit mit Security Plus

Vielseitig und erschwinglich

Kostengünstige Lösung für den Einzelhandel und den allgemeinen Gebrauch

Dieses Modell wurde entwickelt, um eine vielseitige und dennoch kostengünstige Scanlösung für den Einzelhandel und die allgemeine kommerzielle Nutzung bereitzustellen. Aufgrund seiner attraktiven Preisgestaltung eignet es sich für Unternehmen jeder Größe, von lokalen Geschäften bis zu multinationalen Megastores.

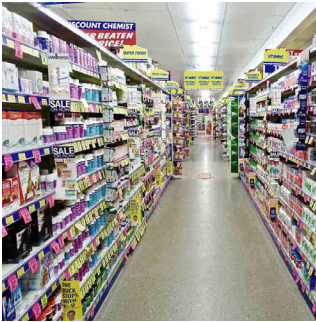
Erfassen Sie verschiedene Symbolgien

Unterstützt von der neuesten Bildgebungstechnologie erfasst dieser Scanner eine Vielzahl von 1D- und 2D-Barcodes sowie eine Vielzahl von problematischen Elementen, auf die Unternehmen häufig stoßen, z. B. verzerrte, verschmutzte oder beschädigte Etiketten oder elektronische Coupons auf Smartphones mit schlechter Beleuchtung.

Verbesserte Benutzererfahrung

Einfaches und intuitives Scannen

Dieses Modell ermöglicht omnidirektionales Lesen, was die Bedienung einfach und unterhaltsam macht. Sie müssen Ihren Scanner nicht vorab auf den Barcode ausrichten. Einfach zeigen, scannen und los geht's! Dank dieser Funktion wird das Scannen äußerst intuitiv und mühelos.



Verkauf



Kommerziell



Gastfreundschaft

Scharfes Zielen für schnelles Zielen

Dank des LED-Rundstrahls des Scanners können Benutzer schneller und genauer zielen. Eine separate Hintergrundbeleuchtung wird ebenfalls projiziert, um die Datenerfassung weiter zu beschleunigen. Diese leuchtend rote Beleuchtung ist besonders nützlich, wenn das Umgebungslicht schwach ist.

Statusanzeigen löschen

Ausgestattet mit einem lauten Piepser und mehrfarbigen LED-Lichtern liefert dieser Scanner die Statusinformationen, die Sie durch auffälliges Feedback benötigen. Ein optionaler Vibrator liefert taktile Informationen, wenn stille Signale bevorzugt werden oder wenn laute Hintergrundgeräusche das Piepen des Scanners erschweren.

Stylisch, ergonomisch und robust

Dieses Modell verbindet Stil, Ergonomie und Robustheit und bietet ein herausragendes Benutzererlebnis auf allen Ebenen. Elegant im Aussehen, fügt es sich leicht in jede kommerzielle Einrichtung ein. Der schlanke Griff des Scanners ist ergonomisch gestaltet und bietet einen natürlichen, komfortablen Griff während der gesamten Schicht. Darüber hinaus hält das robuste Gehäuse Stürzen von 1,8 Metern auf Beton stand und bietet ein hohes Maß an Schutz gegen unbeabsichtigtes Herunterfallen.

Wert jenseits des Maßstabs

Vereinfachter Konfigurationsprozess

Der iCode ist ein Konfigurations-Barcode, der den Einrichtungsprozess vereinfacht und beschleunigt. Es kann mit mehreren Befehlen eingebettet werden und ermöglicht so die gleichzeitige Änderung zahlreicher Parameter. Anstatt ihre Cino-Scanner mit mehreren Barcodes zu konfigurieren, können Benutzer mit einem einzigen iCode identische Ergebnisse erzielen.

Erweiterte Datenformatierung

Mit DataWizard können Cino-Scanner komplexe Formatierungsaktionen über benutzerdefinierte Skripts ausführen. Beispiel: Analysieren der aus einem Führerschein erfassten Informationen, Hinzufügen eines Präfixes oder Suffixes zu Daten vor der Ausgabe und mehr. So können Barcode-Daten in dem Format oder der Reihenfolge übermittelt werden, die Ihre Host-Software benötigt.

Systemsicherheit

Ein Host-System kann so konfiguriert sein, dass Scanner nach einem algorithmischen Kennwort gefragt werden, bevor die Verbindung zugelassen wird. Über Security Plus können Benutzer den entsprechenden Algorithmus in zugelassene Scanner einbetten, um auf Anforderung das richtige Kennwort zu generieren. Mit dieser leistungsstarken Funktion können Benutzer den Zugriff auf ihre Hostsysteme steuern.

Specifications

Performance Characteristics

Image Sensor	640 x 480 Pixels
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	660nm 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 15.6"
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 75°; Skew: ± 65°
Motion Tolerance	Up to 627 cm/s (247 in/s)
Configuration Setup	FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan iCode FuzzyScan PowerTool FuzzyScan Serial Command
Data Processing	DataWizard
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232

Physical Characteristics

Dimensions	97.0 mm (L) x 65.0 mm (W) x 156.0 mm (D) 3.81 in. (L) x 2.55 in. (W) x 6.14 in. (D)
Weight	135g (cable excluded)
Color	Classic Black, Ivory White
User Feedback	LEDs for power, good read, and status Programmable beeper Optional vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating: Typical 310 mA @5VDC Standby: Typical 210 mA @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. MICR-E13B and US Currency are available upon request.
4. Don't stare into the LED beam.

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, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Aztec, MicroQR
Postal Barcodes	Australian Post, US Planet, US Postnet, Japan Post Posi LAPA State Code
OCR ^{*3}	OCR-A/B, MICR-E13B, US Currency Serial Number

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.8m (6ft) 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 ~ 100,000 lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety ^{*4}	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 US100 Smart Stand US50 Hands-Free Stand Universal Holder

