

FUZZYSCAN S680 Präsentationsscanner



Ein vielseitiger Präsentationsscanner, der eine unübertroffene Checkout-Erfahrung bringt

Der FuzzyScan S680 Präsentationsscanner wurde entworfen, um Kundenzufriedenheit und Einkaufserfahrung zu verbessern. Sein modisches und kompaktes Design, ultimative Leseleistung und beweglicher Fuß sind eine perfekte Lösung für Anwendungen im Einzelhandel, kommerziellen Sektor, Gastgewerbe und der Transportation. Der S680 ermöglicht Sie die Grenzen der Produktivität durch schnelle Transaktionen für die Kunden in der Warteschlange zu schieben. Er optimiert nicht nur klassische Kassen, sondern auch Self-Checkout-Kassen.

- Modisches, kompaktes und vielseitiges Design
- Liest die herausforderndsten und problematischsten Barcodes
- Liest elektronische Barcodes mit niedriger Bildschirmhelligkeit
- Ausgezeichnetes "pass-through" Scannen
- Großes Scanfenster
- Eingebauter Näherungssensor mit einzigartigen Funktionen
- Programmierbarer Lautsprecher
- Einstellbarer Fuß mit 135° ultrabreitem Neigungswinkel
- Man braucht kein Befestigungskit
- Maßgeschneiderte Verarbeitung der Daten und Einstellung des Scanners mit DataWizard Premium
- Schnelle und einfache Konfiguration mit iCode
- Unterstützung der mehrsprachigen Datenausgabe

Scannen für alle Anforderungen

Der S680 erfüllt vielfältige Scananforderungen. Er liest breites Spektrum von Codes und seine Leseleistung ist nicht nur außergewöhnlich, sondern auch er gibt Daten in zahlreichen Sprachen aus, um Sprachbarrieren zu überwinden.

Erfassen Sie jeden Barcode zum ersten Mal

Durch die exklusive Cino FuzzyScan Bildgebungstechnologie wurde der S680 entwickelt, um alle Scananforderungen bearbeiten zu können. Er ist fähig die herausforderndsten und problematischsten Barcodes sofort zu erfassen, einschließlich der dichten, verzerrten, schmutzigen, beschädigten oder schlechten Qualität Barcodes. Ohne Probleme liest er auch elektronische Barcodes auf Bildschirmen, wie z.B. digitale Gutscheine, Geschenkgutscheine, Boardkarten und andere aufkommende Handelsanwendungen.

Exklusive Bildgebungstechnologie

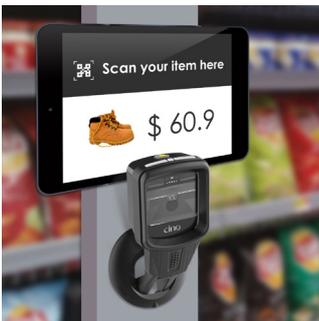
Cinos neueste FuzzyScan Bildgebungstechnologie schließt auch Algorithmen für maschinelles Lernen und Durchbrüche in Bilderkennung ein. Die Technologie bringt die Barcode- Leseleistung und Bissigkeit auf ein neues Hoch! Mit der FuzzyScan Bildgebungstechnologie liefert der S680 eine konkurrenzlose Leseleistung!

Ausgezeichnetes "pass-through" Scannen

Mit der omnidirektionalen Scan-Fähigkeit des S680s muss man nicht mit den Barcodes ausrichten. Der S680 verwendet einen Näherungssensor, dank dem eine hervorragende Scanreaktionsfähigkeit erreicht wird. Zusammen mit seinen einzigartigen Funktionen ist er besonders geeignet für Selbstbedienungskassen. Mit hervorragender Bewegungstoleranz bringt der S680 die „swipe-and-go“ Einfachheit, um die Scangeschwindigkeit zu beschleunigen und Benutzerkomfort zu erhöhen.



Bezahlung an der Kasse



Preisprüfung



Self-Checkout

Großes Scanfenster

Der S680 wurde mit breitem Scanwinkel entworfen, um einen großen Scanbereich zu haben. Dies erlaubt den Benutzern jeden Barcode einfach und intuitiv zu erfassen, egal ob sie erfahrene Kassierer oder Self-Checkout-Kunden sind.

Ultimative Benutzerfreundlichkeit

Der S680 hat viele praktische, benutzerfreundliche und flexible Funktionen. Diese Eigenschaften verbessern seine Benutzerfreundlichkeit, um den Checkout-Prozess zu rationalisieren und die Kundenerfahrung zu verbessern.

Beweglicher Fuß für maximale Flexibilität

Der im Hause entwickelte Standfuß gewährt dem S680 einen ultrabreiten Neigungswinkel vom 45° vorwärts bis zum 90° rückwärts. Der bewegliche Standfuß erlaubt den Benutzern Objekte mit verschiedenen Größen und Formen einfach zu scannen. Das fakultative Befestigungsmagnet Kit bietet eine Option den S680 auf dem Tisch ohne Sorgen über versehentliche Stürze zu installieren, aber immer noch erlaubt den Scanner abgehoben zu werden, um ihn als einen Handscanner zu benutzen.

Befestigungskitfreies Design angepasst an vielfältige Anwendungen

Das vielseitige Design des Standfußes bietet auch die Flexibilität den S680 an die Wand, auf eine Host-Maschine oder unter den Tisch zu befestigen. Man kann ihn auch einfach ohne Befestigungskit in die Kioske integrieren. Deshalb bietet der S680 Ihnen die Flexibilität, ihn nicht nur in reguläre Anwendungen, wie z.B. Bezahlung an der Kasse, sondern auch Preisprüfung oder Self-Checkout-Kassen zu benutzen.

Schickes und kompaktes Design, dass überall passt

Der S680, dank seinem heutigen und modernen Aussehen, bietet ästhetisch ansprechende Ladenumgebung, die Ihr Markenimage verbessert. Zusätzlich nehmen kompakte Abmessungen weniger Platz. Das ist besonders vorteilhaft für Geschäfte mit eingeschränktem Thekenbereich. Der S680 bietet eine ideale Lösung für Einzelhandelsgeschäfte und trendige Läden.

Flexibler freihändiger und Handbetrieb

Der S680 bietet ein außergewöhnliches Design, das eine starke Basis, ergonomische Form und kleine Abmessungen kombiniert. Wenn der Benutzer elektronische Barcodes von Handy-Bildschirmen scannen möchte, kann der Scanner augenblicklich in den Handbetriebmodus umgeschaltet werden. Man muss ihn nur abheben und den Trigger drücken, es ist einfach, flexibel und bequem für Handbetrieb und auch freihändige Bedienung.

Klare Audio- und visuelle Anzeigen

Klare Audio- und visuelle Statusanzeigen, wie z.B. „erfolgreich gelesen“, oder Betriebsstatus, sind im S680 verfügbar. Der eingebaute programmierbare Lautsprecher bietet reichliche Lautstärke mit Optionen verschiedene Pieptöne oder Dauer- und Lautstärkeeinrichtung einzustellen. Die mehrfarbige Lichtanzeigen auf dem Scanner sind hell und informativ. Die Benutzer bekommen alle Informationen.

Fakultative Deaktivierung des EAS-Warensicherungsetiketts

Für Inhaber, die das „Electronic Article Surveillance“ (EAS) Warensicherungssystem benutzen, kann der S680, falls aktiviert, gleichzeitig den Barcode scannen und das EAS Warensicherungsetikett deaktivieren. Dies verkürzt die Checkout-Zeit und spart Platz auf dem Thekenbereich, weil es keine physischen Warensicherungsetiketten benötigt gibt.



Ohne Befestigungskit



Breiter Neigungswinkel

Außergewöhnlicher Wert

Cinos FuzzyScan DNA ist ein Komplex von Mehrwertfunktionen in allen Cino Barcodescannern. Der S680 wurde mit Genen der FuzzyScan DNA geboren, um nicht nur zu scannen, sondern auch zusätzliche Funktionen dazuzugeben. Diese innovative Funktionen verwandeln die Erfahrung des Barcodescannens durch die Verbesserung der Intelligenz, Vielseitigkeit und Leistung des Scanners. Mit der FuzzyScan DNA liefern alle Cino FuzzyScan Barcodescanner praktische Lösungen für Ihr Unternehmen, die die Gesamtbetriebskosten (TCO) senken und die Arbeitseffizienz steigern.

DataWizard Premium – Maßgeschneiderte Formatierung der Daten

FuzzyScans DataWizard Premium ermöglicht alle FuzzyScan Scanner die gescannten Daten gemäß benutzerdefinierten Konfigurationen zu formatieren. DataWizard Premium kann auch die gescannten Daten in spezifische Formate konvertieren, wie Reorganisierung der Reihenfolge, Daten einführen oder löschen, das alles bevor sie geliefert werden.

Die DataWizard Premium kann aber auch komplexe Datenverarbeitung, durch die Verwendung der Datenskripte, ausführen. Z.B. Daten erfaßt aus dem PDF417 Barcode auf einem Führerschein können für solche Anwendungen analysiert werden, die Altersüberprüfung zu bestätigen. Die „Application Identifiers“ (AI) der GS1 Barcodes können verarbeitet werden, um entsprechende Felde der elektronischen Formulare auszufüllen. Zusätzlich kann man auch benutzerdefinierte Kombinationen der LED- und Audioanzeigen benutzen.

iCode – Single Scan Setup

FuzzyScans iCode ist ein Barcodebefehl, der entworfen wurde, die ganze Konfiguration zu beschleunigen. Statt mehrerer Barcodes, um Ihre Scanner einzustellen, benutzt man nur ein einziger Code mit gleichen Ergebnissen – der iCode. Er reduziert das Risiko einer falschen Konfiguration, Außendienstkosten, und beschleunigt den Scanner-Einsatz. iCode verbessert Ihren Arbeitsablauf und Effizienz.

Multilingual Edge – mehrsprachige Datenausgabe

Dank FuzzyScans Multilingual Edge kann der S680 die gescannten Daten in verschiedenen Sprachen ausgeben, z.B. unter anderem Sprachen wie Arabisch, Deutsch, Griechisch, Russisch, Türkisch, oder asiatische Sprachen wie Chinesisch, Japanisch, Koreanisch und Thailändisch. Bauen Sie Sprachbarrieren mit Cino ab!

Smart Scene – Schnelle Anpassung an vielfältige Bedingungen

FuzzyScans Smart Scene minimiert Konfigurationsfehler durch den Auswahl von den für spezifische Anwendungen optimalen voreingestellten Einstellungen. Smart Scene arbeitet genau wie Kameraszenenmodi. Wählen Sie einfach die Szenenoption, die Ihren spezifischen Anforderungen entspricht! Smart Scene ermöglicht den Benutzer außergewöhnliche Scanergebnisse ohne Bemühungen zu erreichen.

Anpassbare Farben für besseres Firmenimage

Ihre Ladenumgebung repräsentiert Ihre Marke. Die S680 Farbe ist an Ihr Thekenbereich anpassbar. Es macht den S680 zu einer Erweiterung Ihres Markenimages und gleichzeitig verbessert er das Kundeneinkaufserlebnis.



Maßgeschneiderte Farben

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Merkmale

Sensoraufösung	1280 x 800 Pixels
Druckkontrast	15% minimale Reflexionsunterschied
Lichtquelle	660 nm LED
Lesebereich	56° H x 37° V
Aufösung (Minimum)	3 mil Code 39 5 mil DM
Bewegungstoleranz ¹	bis zu 617 cm (243 in.)/Sec.
Leseabstand ¹	0-25.65 cm mit 13 mil (0.33 mm) UPC/EAN
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 70°; Skew: ± 60°
Schnittstellen	USB HID (USB Tastatur) USB VCOM(USB COMPort Emulation) Standard RS232
Konfigurationssoftware	FuzzyScan iCode FuzzyScan Barcodebefehle FuzzyScan PowerTool
Datenformatierung	DataWizard
Datenverarbeitung	DataWizard Premium
Bildgrafikformat	BMP

1. Gemessen unter Werksbedingungen.

Umgebungsbedingungen

Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze von 1.5 m auf Beton
Schutzart	IP52
Betriebstemperatur	-10 °C bis zu 50 °C (14 °F bis zu 122 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis zu 70 °C (-40 °F bis zu 158 °F)
Relative Luftfeuchte	5% bis zu 95%, nicht kondensierend
Fremdlichtunempfindlichkeit	0 ~ 106,000 lux
Elektrostatistische Entladung	±15 KV Luftentladung

Lesbare Codestrukturen

1D Lineare 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-Codearten	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec
Post Codes	Australian Post, US Planet, US POSTNET, Japan Post, Posi LAPA 4 State Code

Sicherheit & Zertifizierung

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Laser Klassifizierung Gruppe	LED Augensicherheit IEC62471, Ausgenommene Gruppe
Umweltschutz	Entspricht EU RoHS Entspricht China RoHS

Physische Eigenschaften

Abmessungen	90.4 mm (L) x 90.1 mm (B) x 148.5 mm (H)
Gewicht	150g (ohne Kabel)
Verfügbare Gehäusefarben	Kaffee schwarz, elfenbeinweiß
Benutzeranzeigen	Verschiedene LED Lichtanzeigen Programmierbarer Lautsprecher
Betriebsspannung	4.5 bis zu 5.5 Vdc
Betriebsstrom	390mA auf 5 Vdc (typisch)
Standby-Strom	240mA auf 5 Vdc (typisch)
EAS (fakultativ)	Entspricht Checkpoint EAS System

Zubehör

Schnittstellenkabel	RS232 Kabel USB Kabel
Andere	Befestigungsmagnet Kit 5Vdc Power Supply Unit USB Power Cable