

FUZZYSCAN S680

Scanner per presentazioni



Uno scanner per presentazioni versatile che offre un'esperienza di pagamento insuperabile

Lo scanner per presentazioni FuzzyScan S680 è stato progettato pensando alla soddisfazione del cliente e all'esperienza di acquisto. Il suo aspetto elegante e compatto, le massime prestazioni di lettura e il design versatile del supporto rendono S680 adatto per applicazioni di vendita al dettaglio, commerciali, di ospitalità e di trasporto. Con l'S680, hai la possibilità di spingere i confini della produttività attraverso transazioni rapide e spostamento rapido delle code, ottimizzando gli ambienti con personale di cassa o self-checkout.

- Design alla moda, compatto e versatile
- Legge codici a barre impegnativi e problematici
- Legge i codici a barre elettronici con una luminosità dello schermo ridotta
- Eccellente scansione "pass-through"
- Ampio campo di scansione
- Rilevamento di prossimità integrato con caratteristiche uniche
- Altoparlante ad alto volume programmabile
- Supporto regolabile con 135 ° angolo di inclinazione ultrawide
- Design senza kit di montaggio
- Elaborazione dati personalizzata e funzionamento dello scanner tramite DataWizard Premium
- Configurazione rapida e semplice con iCode
- Supporto dell'output di dati multilingue

Scansione per tutte le esigenze

L'S680 soddisfa diversi requisiti di scansione. Non solo fornisce prestazioni di lettura eccezionali e un'ampia gamma di leggibilità, ma può anche produrre dati in numerose lingue per superare le barriere linguistiche. Aumenta il ritorno sull'investimento.

Cattura ogni codice a barre la prima volta

Alimentato dall'esclusiva piattaforma di imaging FuzzyScan di Cino, l'S680 è progettato appositamente per soddisfare tutte le esigenze di scansione dei codici a barre. È in grado di acquisire istantaneamente i codici a barre più impegnativi e problematici, inclusi codici a barre densi, di scarsa qualità, distorti, sporchi, danneggiati o avvolti in eccesso, nonché codici a barre elettronici sugli schermi degli smartphone, come coupon digitali, buoni regalo, carte d'imbarco, fedeltà e altre applicazioni commerciali emergenti.

Esclusiva tecnologia di imaging

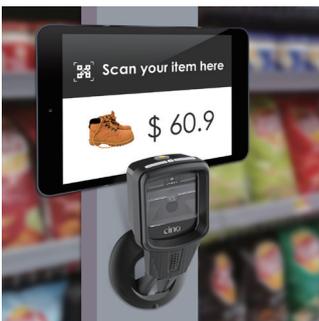
L'ultima tecnologia di imaging FuzzyScan di Cino adotta algoritmi di apprendimento automatico insieme a innovazioni nel riconoscimento delle immagini, portando le prestazioni di scansione dei codici a barre e la rapidità a un nuovo massimo. Con la tecnologia di imaging FuzzyScan, l'S680 offre prestazioni di lettura senza rivali tra i nostri concorrenti.

Eccellente scansione "pass-through"

Con la capacità di scansione omnidirezionale dell'S680, non è affatto necessario allinearsi con i codici a barre. L'S680 utilizza un sensore di prossimità che si traduce in un'eccellente reattività di scansione. Insieme alle sue caratteristiche uniche per l'integrazione del sistema, l'S680 è anche particolarmente adatto per le fiorenti applicazioni di cassa self-service. Con una tolleranza di movimento superiore, l'S680 offre semplicità di scorrimento per aumentare la velocità di scansione massimizzando il comfort dell'utente.



Checkout POS



Controllo dei prezzi



Checkout automatico

Ampio campo di scansione

L'S680 è stato progettato con un ampio angolo di scansione, quindi ha un ampio campo di scansione. Ciò consente agli utenti di acquisire qualsiasi codice a barre in modo semplice e intuitivo, sia che si tratti di cassieri esperti o di acquirenti che effettuano il checkout automatico.

Massima usabilità

L'S680 ha molte caratteristiche pratiche, facili da usare e flessibili. Questi attributi aiutano a migliorare l'usabilità dell'S680 per semplificare il processo di pagamento e migliorare l'esperienza del cliente.

Supporto versatile per la massima flessibilità

Il supporto ingegnosamente progettato garantisce all'S680 un angolo di inclinazione estremamente ampio da 45 ° in avanti a 90 ° all'indietro. Il supporto regolabile consente agli utenti di ospitare oggetti di varie dimensioni e forme per una facile scansione. Un kit di magneti di fissaggio opzionale offre un mezzo per fissare saldamente l'S680 su un bancone senza preoccuparsi di cadute accidentali, consentendo agli utenti di sollevare lo scanner per una scansione manuale occasionale

Il design senza kit di montaggio si adatta a diverse applicazioni

Il design versatile del supporto offre anche la flessibilità di montare l'S680 su pareti, macchine host o parti inferiori di tavoli o integrarlo in chioschi senza la necessità di un kit di montaggio aggiuntivo. L'S680 offre la flessibilità di estendere le tue applicazioni oltre l'uso più comune del checkout POS fino al controllo dei prezzi e anche al checkout automatico.

Design chic e compatto che si adatta ovunque]

L'S680 ha un aspetto contemporaneo e moderno, fornendo un ambiente di negozio esteticamente gradevole che migliora l'immagine del marchio. Inoltre, il suo ingombro compatto occupa meno spazio. Ciò è particolarmente vantaggioso per i negozi con spazio limitato sul bancone. L'S680 offre una soluzione ideale sia per le boutique di specialità alla moda che per i negozi al dettaglio.

Flexible hands-free and handheld operation

L'S680 offre un design straordinario che sposa una base solida con un ingombro ridotto e un corpo ergonomico. Quando un utente desidera eseguire la scansione di codici a barre elettronici sullo schermo di uno smartphone, lo scanner può passare immediatamente alla modalità palmare sollevandolo e premendo il pulsante di attivazione, offrendo flessibilità e comfort superiore sia per il funzionamento a mano libera che a mani libere.

Indicazioni audio e visive chiare

L'S680 fornisce un chiaro feedback sullo stato dello scanner tramite indicazioni audio e visive come "lettura riuscita" o stato di funzionamento. L'altoparlante programmabile incorporato fornisce un volume ampio e consente la regolazione del tono, del volume e della durata del segnale acustico in base alle proprie preferenze. Gli indicatori multicolori nella parte superiore dello scanner sono luminosi e informativi. L'utente audio e video ti fornisce le informazioni di cui hai bisogno.

La disattivazione EAS opzionale migliora l'efficienza del checkout

Per i proprietari che utilizzano il sistema Checkpoint Electronic Article Surveillance (EAS) per proteggere le loro proprietà, il modello EAS opzionale abilitato può scansionare simultaneamente un codice a barre e disattivare il tag EAS antifurto. Ciò non solo aumenta l'efficienza del checkout, ma consente anche di risparmiare spazio prezioso sul banco senza la necessità di un dispositivo di disattivazione della sicurezza dedicato. Previene inoltre falsi allarmi che potrebbero mettere in imbarazzo sia il cliente che il negozio.



Kit di montaggio gratuito



Ampio angolo di inclinazione



Colori su misura

Valore eccezionale

Il FuzzyScan DNA di Cino è una sintesi di caratteristiche a valore aggiunto per tutti gli scanner di codici a barre Cino. L'S680 è nato con i geni del FuzzyScan DNA per portare funzionalità aggiuntive oltre la tipica scansione di codici a barre. Queste funzionalità innovative trasformano l'esperienza di scansione dei codici a barre migliorando l'intelligenza, la versatilità e le prestazioni dello scanner. Con FuzzyScan DNA, la famiglia di lettori di codici a barre FuzzyScan di Cino offre soluzioni pratiche per la tua azienda, riducendo il costo totale di proprietà (TCO) e aiuta i lavoratori a svolgere più lavoro.

DataWizard Premium: elaborazione dati personalizzata e feedback dello scanner

DataWizard Premium è una funzionalità unica che consente agli scanner FuzzyScan di essere facilmente configurati per elaborare e manipolare i dati scansionati in vari modi, ad esempio riformattandoli in un nuovo ordine o inserendo, eliminando e abbinando caratteri specifici prima della trasmissione.

Inoltre, può anche eseguire operazioni logiche complesse per soddisfare esigenze più complicate, attraverso la scrittura di script di dati. Ciò consente attività come l'analisi della stringa di testo da una patente di guida PDF417 per estrarre le informazioni sull'età per la verifica dell'idoneità all'acquisto di alcolici o l'analisi degli identificatori dell'applicazione (AI) dei codici a barre GS1 per estrarre e popolare i dati nei campi dati corrispondenti corretti nella domanda host. Inoltre, tramite DataWizard Premium, è anche possibile applicare varie spie luminose dello scanner definite dall'utente e combinazioni di segnali acustici per soddisfare le esigenze specifiche dell'applicazione.

iCode: configurazione della scansione singola

iCode di FuzzyScan è un comando di codice a barre progettato per semplificare e accelerare il processo di configurazione. Invece di configurare i tuoi scanner con più codici a barre, gli utenti possono ottenere risultati identici con un singolo iCode. Riduce il rischio di configurazioni errate, velocizza le distribuzioni e riduce le spese per l'assistenza sul campo. iCode accelererà il tuo flusso di lavoro e aumenterà la tua efficienza.

Multilingual Edge: output dei dati in varie lingue

Grazie al Multilingual Edge di FuzzyScan, l'S680 è in grado di trasmettere i dati scansionati in varie lingue, incluse lingue come arabo, russo, greco e turco. Sono supportate anche lingue asiatiche come cinese, giapponese, coreano e thailandese. Abbatti le barriere linguistiche ed espandi i tuoi orizzonti aziendali con le funzionalità di output di Multilingual Edge.

Smart Scene - Rapido adattamento a diverse applicazioni

La scena intelligente di FuzzyScan riduce al minimo gli sforzi di configurazione consentendo di scegliere tra impostazioni ottimali preimpostate su misura per scenari specifici. Smart Scenes funziona proprio come la modalità scena di una fotocamera digitale. Scegli semplicemente l'opzione di scena che si adatta alle tue esigenze specifiche e sei a posto! Smart Scene ti consente di ottenere risultati di scansione eccezionali con il minimo sforzo.

Colori della cornice personalizzabili per migliorare l'immagine della tua azienda

L'ambiente del tuo negozio riflette il tuo marchio. Il colore della cornice dell'S680 è personalizzabile per adattarsi alle tue preferenze di cassa. Ciò rende l'S680 un'estensione dell'immagine del tuo marchio, migliorando al contempo l'esperienza di acquisto del cliente.

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 |

