FUZZYSCAN S680

Scanner de présentation

Un scanner de présentation polyvalent qui offre une expérience de paiement inégalée

Le scanner de présentation FuzzyScan S680 a été conçu pour la satisfaction client et l'expérience d'achat. Son design élégant et compact, ses performances de lecture exceptionnelles et son support polyvalent font du S680 un outil idéal pour les applications de vente au détail, commerciales, hôtellerie et transport. Avec le S680, vous pouvez repousser les limites de la productivité grâce à des transactions et des files d'attente rapides, optimisant ainsi les environnements avec caisses ou en libre-service.

- À la mode, compact et polyvalent conception
- Lectures difficiles et problématiques codes-barres
- Lit les codes-barres électroniques avec un écran bas luminosité
- Excellente numérisation « pass-through »
- Numérisation à grande échelle champ
- Détection de proximité intégrée avec technologie unique caractéristiques
- Haut-parleur programmable à volume élevé
- Support réglable avec inclinaison ultra-large de 135° angle
- Kit de montage gratuit conception
- Traitement personnalisé des données et fonctionnement du scanner via DataWizard
- Configuration rapide et simple avec iCode
- Prise en charge de la sortie de données multilingue

Numérisation pour tous les besoins

Le S680 répond à divers besoins de numérisation. Il offre non seulement des performances de lecture exceptionnelles et une large plage de lisibilité, mais peut également produire des données dans de nombreuses langues, ce qui permet de surmonter les barrières linguistiques. Il optimise votre retour sur investissement.

Capturez chaque code-barres du premier coup

Doté de la plateforme d'imagerie exclusive FuzzyScan de Cino, le S680 est spécialement conçu pour répondre à tous les besoins de lecture de codes-barres. Il est capable de capturer instantanément les codes-barres les plus complexes et problématiques, notamment les codes-barres denses, de mauvaise qualité, déformés, sales, endommagés ou suremballés, ainsi que les codes-barres électroniques sur les écrans de smartphones, tels que les coupons numériques, les chèques-cadeaux, les cartes d'embarquement, les programmes de fidélité numériques et autres applications commerciales émergentes.

Technologie d'imagerie exclusive

La dernière technologie d'imagerie FuzzyScan de Cino s'appuie sur des algorithmes d'apprentissage automatique et des avancées en matière de reconnaissance d'images , propulsant les performances et la réactivité de lecture des codes-barres à un niveau inégalé. Grâce à l'imagerie FuzzyScan technologie, le S680 offre des performances de lecture inégalées parmi nos concurrents.

Excellente numérisation « pass-through »

Grâce à la capacité de numérisation omnidirectionnelle du S680, vous n'avez pas besoin d'aligner avec les codes-barres. Le S680 utilise un capteur de proximité qui assure une excellente réactivité de lecture. Grâce à ses fonctionnalités uniques d'intégration système, le S680 est particulièrement adapté aux applications de caisse libre-service en plein essor. Grâce à sa tolérance aux mouvements supérieure, le S680 offre une simplicité d'utilisation optimale, augmentant la vitesse de lecture tout en optimisant le confort d'utilisation.

POS Checkout

Price Checking

Self Checkout

Grand champ de balayage

Le S680 a été conçu avec un grand angle de lecture, offrant ainsi un champ de lecture étendu. Cela permet aux utilisateurs de capturer n'importe quel code-barres facilement et intuitivement, qu'ils soient caissiers expérimentés ou clients en libre-service.

Facilité d'utilisation ultime

Le S680 offre de nombreuses fonctionnalités pratiques, conviviales et flexibles. Ces atouts contribuent à optimiser son ergonomie, à simplifier le processus de paiement et à améliorer l'expérience client.

Support polyvalent pour un maximum flexibilité

Le support ingénieusement conçu offre au S680 un angle d'inclinaison ultra-large de 45° vers l'avant à 90° vers l'arrière. Le support réglable permet aux utilisateurs de positionner des objets. de divers tailles et formes pour facile balayage. Un facultatif apposition Le kit magnétique offre un moyen de fixer fermement le S680 sur un comptoir sans craindre de chutes accidentelles, tout en permettant aux utilisateurs de prendre le scanner pour une numérisation portable occasionnelle.

La conception sans kit de montage s'adapte à divers applications

La conception polyvalente du support offre également la possibilité de fixer le S680 aux murs, sur des machines hôtes ou sous des tables, ou de l'intégrer à des bornes sans kit de montage supplémentaire. Le S680 offre la flexibilité nécessaire pour étendre vos applications au-delà de l'utilisation courante de caisse, notamment la vérification des prix. et l'auto-paiement comme Bien.

Design chic et compact qui s'adapte partout

Le S680 présente un design moderne et élégant, créant un environnement de magasin esthétique et valorisant votre image de marque. De plus, son faible encombrement est réduit, ce qui est particulièrement avantageux pour les magasins disposant d'un espace de comptoir restreint. Le S680 constitue une solution idéale pour les boutiques spécialisées tendance comme pour les commerces de détail.

Fonctionnement flexible mains libres et portatif

Le S680 offre un design exceptionnel alliant une base solide à un encombrement réduit et un boîtier ergonomique. Lorsqu'un utilisateur souhaite scanner des codes-barres électroniques sur l' écran de son smartphone , il suffit de saisir le lecteur et d'appuyer sur le bouton de déclenchement pour passer instantanément en mode portable. Il offre ainsi flexibilité et confort, que ce soit en mode portable ou en mode mains libres. opération.

Indications audio et visuelles claires

Le S680 fournit des informations claires sur l'état du scanner grâce à des indications sonores et visuelles , telles que « lecture réussie » ou l'état de fonctionnement. Le haut-parleur programmable intégré offre un volume sonore généreux et permet de régler le bip, le volume et la durée selon vos préférences. Les indicateurs multicolores situés sur le dessus du scanner sont lumineux et informatifs. Les informations sonores et visuelles vous fournissent les informations dont vous avez besoin. besoin.

Mounting Kit-Free

Wide Tilt Angle

La désactivation facultative de l'EAS améliore l'efficacité du paiement

Pour les propriétaires qui utilisent le système de surveillance électronique des articles (EAS) Checkpoint pour la sécurité de leurs biens, le modèle optionnel compatible EAS peut scanner un code-barres et désactiver simultanément l'étiquette antivol EAS. Cela améliore non seulement l'efficacité des caisses, mais permet également de gagner un espace précieux sur le comptoir sans nécessiter de dispositif de désactivation de sécurité dédié. Cela évite également les fausses alarmes qui pourraient gêner le client et le magasin.

Valeur exceptionnelle

L'ADN FuzzyScan de Cino est une synthèse de fonctionnalités à valeur ajoutée pour tous les lecteurs de codes-barres Cino. Le S680 est doté de l'ADN FuzzyScan pour offrir des fonctionnalités supplémentaires au-delà de la lecture de codes-barres classique. Ces fonctionnalités innovantes transforment l'expérience de lecture de codes-barres en améliorant l'intelligence, la polyvalence et les performances du lecteur. Grâce à l'ADN FuzzyScan, la gamme de lecteurs de codes-barres FuzzyScan de Cino offre des solutions pratiques pour votre entreprise, réduisant votre coût total de possession (TCO) et permettant aux employés d'être plus productifs.

DataWizard – Traitement personnalisé des données et retour d'information du scanner

DataWizard est une fonctionnalité unique qui permet aux scanners FuzzyScan d'être facilement configurés pour traiter et manipuler les données numérisées de diverses manières, telles que les reformater dans un nouvel ordre ou insérer, supprimer et faire correspondre des données spécifiques.

caractères avant la transmission.

De plus, il peut également réaliser des opérations logiques complexes pour répondre à des besoins plus complexes, grâce à l'écriture de scripts de données. Cela permet des tâches telles que Par exemple, l'analyse de chaînes de texte d'un permis de conduire PDF417 pour extraire des informations sur l'âge afin de vérifier l'admissibilité à l'achat d'alcool, ou l'analyse des identifiants d'application (IA) des codes-barres GS1 pour extraire et renseigner les données dans les champs correspondants de votre application hôte. De plus, grâce à DataWizard, vous pouvez même appliquer différentes combinaisons de voyants lumineux et de signaux sonores de scanner personnalisés, adaptées à votre application. besoins.

iCode – Configuration de numérisation unique

iCode de FuzzyScan est une macro-commande de codes-barres conçue pour simplifier et accélérer votre configuration. Au lieu de configurer vos lecteurs avec plusieurs codes-barres, les utilisateurs peuvent obtenir des résultats identiques avec un seul iCode. Cela réduit le risque de configuration incorrecte, accélère les déploiements et réduit les dépenses de service sur le terrain. iCode volonté accélérer ton flux de travail et augmenter ton efficacité.

Multilingual Edge – Sortie de données dans différentes langues

Grâce à la technologie Multilingual Edge de FuzzyScan, le S680 peut numériser des données dans différentes langues, notamment l'arabe, le russe, le grec et le turc. Même les langues asiatiques comme le chinois, le japonais, le coréen et le thaï sont prises en charge. Faites tomber les barrières linguistiques et élargissez vos horizons commerciaux grâce aux capacités de sortie de Multilingual Edge.

Tailor-Made Colors

Smart Scene – Adaptation rapide à diverses applications

La fonction Smart Scene de FuzzyScan simplifie la configuration en vous permettant de choisir parmi des paramètres prédéfinis optimaux adaptés à des scénarios spécifiques. Smart Scenes fonctionne comme le mode scène d'un appareil photo numérique. Il vous suffit de sélectionner l'option qui correspond à vos besoins, et c'est parti ! Smart Scene vous permet d'obtenir des résultats de numérisation exceptionnels avec un minimum d'effort.

Couleurs de lunette personnalisables pour améliorer l'image de votre entreprise

de votre magasin reflète votre marque. La couleur du cadre du S680 est personnalisable pour s'adapter à vos préférences de caisse. Le S680 une extension de votre image de marque, tout en améliorant l'expérience d'achat du client .

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	1280 x 800 Pixels
Print Contrast	15% minimum reflectance difference
Light Source	660nm red 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 0.2 to 7.2 in. for 15 mil (0.39 mm) DM/QR Code
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
Image Capture	BMP

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

1. Measured under factory preset test condition.
2. MICR-E13B and US Currency are available upon request.
3. Don't stare into the LED beam.

Supported Symbology

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Tri-optic Code 39, Code 32, Code 128, Code 128 Full ASCII, 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	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
OCR [*2]	OCR A/B, MICR-E13B, US Currency

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety [*3]	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-A Cable USB-C Cable
Others	Affixing Magnets Kit 5Vdc Power Supply Unit USB Power Cable

© COPYRIGHT PC WORTH INT' L CO., LTD. - CINO GROUP, ALL RIGHTS RESERVED. CINO IS A REGISTERED TRADEMARK OF PC WORTH INT'L CO., LTD. ANY REPRODUCTION OR USE OF THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT, IN PART OR IN FULL, WITHOUT THE PRIOR PERMISSION OF PC WORTH INT' L CO., LTD. IS STRICTLY FORBIDDEN. P/N: YBAB080100A3FR1