

FUZZYSCAN S680

Lecteur de Présentation



Un lecteur de présentation polyvalent qui offre une expérience de caisse inégalée

Le lecteur de présentation S680 a été conçu pour la satisfaction et l'expérience d'achat du client. Son design élégant et compact, ses grandes performances de lecture et son adaptabilité font du S680 la solution idéale pour les utilisations en points de ventes, magasins, pharmacies et transports. Avec le S680 vous allez améliorer vos performances en productivité grâce aux transactions rapides, optimisant les environnement de payment en caisse ou libre-service.

- Design élégant, moderne et ergonomique
- Peut lire les codes-barres les plus difficiles
- Peut lire les codes-barres sur écran mobile peu lumineux
- Excellente réactivité au mouvement
- Grand champ de lecture
- Capteurs de distance intégrés pour lecture proche ou lointaine
- Haut parleur réglable en fonction de l'environnement.
- Monture ajustable ultra-grand à 135°
- Installation simple sans kit
- Système personnalisable de traitement de données et d'opérations de lecture via DataWizard Premium
- Configuration simple et rapide avec iCode
- Support multilingue

Le Scanning Polyvalent

Le S680 répond à toutes vos exigences. Il possède des performances de lecture exceptionnelles sur tout type de code-barres, il peut également transmettre des données en plusieurs langues. Il offre un grand retour sur investissement.

Lecture réflexe de tout code-barres

Grâce à la plateforme d'imaging FuzzyScan de CINO, le S680 est fait sur-mesure pour pouvoir lire tout type de code-barres. Il est capable de lire les étiquettes les plus difficiles en un instant, y compris les codes denses, de mauvaise qualité, tordus, sales, endommagés ou enroulés. Il peut également lire les codes sur des supports électroniques tels que les écrans de smartphones ou de tablettes, coupons digitaux, boarding pass et autres applications commerciales émergentes.

Technologie d'imagerie unique

La toute nouvelle technologie FuzzyScan de CINO adopte des algorithmes de lecture complexes, incorporant les dernières inventions en reconnaissance d'image pour offrir des performances dernier cri, ne souffrant d'aucun rival dans la compétition en lecteurs de présentation.

Capacités de détection extrêmes

Avec ses capacités de lecture, le S680 omni-directionnel peut lire les codes-barres peu importe le sens de lecture. Plus besoin d'aligner le code-barres avec le lecteur. Grâce à son capteur de distance et de mouvement il peut détecter lui-même l'emplacement et le sens de lecture du code. Il est parfait pour être intégré dans un système de payment automatique sans personnel "libre-service". Les clients n'auront plus besoin de s'y reprendre à plusieurs fois pour scanner eux-mêmes leurs articles!



PDV en Caisse



Vérification des Prix



Caisse en Libre-service

Large champ visuel

Le S680 a été créé avec un champ de lecture très large permettant à l'utilisateur de valider n'importe quel code-barre facilement et de manière intuitive, qu'ils soient caissiers expérimentés ou acheteurs en caisse libre service.

Utilité suprême

Le S680 a beaucoup de fonctions pratiques, flexibles et user-friendly pour améliorer le passage en caisse.

Monture ajustable pour flexibilité optimale

La monture a été conçue par nos ingénieurs pour offrir au S680 un angle très large de lecture de 45 degrés en avant et 90 degrés en arrière. Le support ajustable permet donc de scanner des objets de toute tailles et formes. Un aimant (en option) permet également de le fixer en sécurité sur un guichet ou une caisse sans risquer de chutes tout en permettant à l'utilisateur de le décrocher facilement pour un scan manuel en cas de besoin.

Pas besoin d'un set de montage pour l'installer !

Le design polyvalent du support offre le choix d'installer le S680 sur des murs, machines hôtes, sous les comptoirs ou caisses ou même être intégrés dans des kiosques de paiement sans avoir besoin d'un kit special d'installation. Vous pouvez donc optimiser vos moyens de paiement de la manière que vous préférez sans être liés aux contraintes des lecteurs habituels.

Design chic et compact qui convient à tout environnement

Le S680 a une apparence moderne et épurée, vous offrant une esthétique pure pour vos points de vente, améliorant votre image de marque. Sa petite taille vous permet de gagner de l'espace, pratique pour les terminaux de paiement encombrés. Une solution parfaite pour les boutiques et magasins de luxe !

Un lecteur flexible, portable ou mains libres

Le S680 offre un design élaboré pour offrir une base solide mais compacte et un boîtier ergonomique. Quand un utilisateur veut scanner un code électronique sur un téléphone, le lecteur peut se prendre en main immédiatement et peut scanner juste en appuyant sur un bouton placé là où le pouce se trouve naturellement. Pratique et confortable, il permet de cumuler à la fois la fonction mains libres et le lecteur portatif.

Signaux visuels et auditifs clairs

Le S680 offre un retour d'informations sur son statut grâce à des indicateurs sonores et visuels pour indiquer une lecture réussie. La durée, le type et le volume du Bip du haut parleur est paramétrable en fonction de vos préférences. L'indicateur multi couleurs sur le haut du scanner est lumineux et clair pour une confirmation visuelle immédiate.

Désactivateur d'antivol optionnel pour améliorer le passage en caisse

Dans le cas où vous utilisez un système d'antivol (EAS) pour vos produits, l'option de désactivation peut en même temps scanner un code barres et désactiver un antivol, ce qui fait gagner du temps et permet de gagner de l'espace sur les caisses, rendant les outils de systèmes de sécurité dédiés obsolètes. Il permet aussi d'éviter les fausses alarmes, embarrassantes pour le client et le magasin.



Montage sans kit



Large angle d'inclinaison



Couleurs sur mesure

Valeur ajoutée exceptionnelle

Les lecteurs FuzzyScan de CINO apportent beaucoup de valeur ajoutée, apportant des fonctionnalités qui dépassent la simple lecture de code barres. Ces performances innovantes transforment l'expérience de lecture en améliorant l'intelligence du lecteur. Avec notre solution FuzzyScan, vous faites des économies en coûts en matériel, et vous obtenez plus de possibilités, améliorant votre retour sur investissement.

DataWizard Premium – Manipulation de données personnalisables et retour d'information du lecteur

Le DataWizard Premium est une fonctionnalité unique qui permet aux lecteurs FuzzyScan d'être configurés facilement pour traiter et manipuler les données lues de nombreuses façons, comme reformater pour une nouvelle commande, insérer, supprimer ou vérifier que des informations correspondent en amont de la lecture.

En plus du formatage, le DataWizard Premium peut aussi exécuter des opérations logiques complexes pour répondre à des besoins plus compliqués grâce aux scripts de données. Cela permet des tâches telles que la lecture d'un certificat pour afficher directement sa validité, ou par exemple valider l'âge limite pour l'achat de certains produits sur un permis de conduire. Les informations sur un code GS1 peuvent être transmises dans une base de données d'un support électronique. Vous pouvez également appliquer diverses combinaisons de retour d'information avec les indicateurs lumineux et sonores que vous choisissez au préalable en fonction de vos besoins.

iCode – Installez en un scan

Le FuzzyScan's iCode est une commande désignée pour accélérer le processus d'installation. Au lieu de configurer votre lecteur avec plusieurs code-barres pour l'installation, vous avez juste à scanner un seul code qui va tout faire à votre place. Cela réduit le risque d'une mauvaise installation ou configuration incorrecte et permet un déploiement à grande échelle très rapide, réduisant les coûts liés à l'installation habituelle de grand nombre de lecteurs.

Multilingual Edge – Affichage multilingue varié

Grâce au FuzzyScan's Multilingual Edge, le S680 est capable d'afficher des données en de nombreuses langues, y compris les langues comme l'Arabe, Allemand, Grec, Russe, Turc, Chinois, Japonais, Coréen ou Thai... Dépassez les barrières de langues et étendez votre horizon d'opportunités commerciales !

Smart Scene – Adaptation rapide de la scène

Le FuzzyScan's Smart Scene réduit considérablement les efforts de configuration en vous permettant de choisir entre plusieurs réglages pré-enregistrés pour plusieurs scénarios. Il fonctionne exactement comme l'auto-focus d'une caméra digitale. Vous avez juste à choisir le mode de scène pour vos besoins.

Couleurs personnalisables pour améliorer votre image de marque

Votre environnement commercial représente votre image de marque, les couleurs du S680 sont personnalisables en fonction de vos préférences pour convenir à tous vos comptoirs et points de ventes, incorporant le lecteur dans votre code couleur pour un style qui vous ressemble.

SPECIFICATIONS

Caractéristiques et performances

Capture d'image	1280 x 800 Pixels
Contraste d'impression	15% minimum reflectance difference
Source lumineuse	660 nm LED
Champ de lecture	56° H x 37° V
Champ de lecture	3 mil Code 39 5 mil DM
Réactivité au mouvement ¹	jusqu'à 617 cm par seconde
Profondeur de champ typique ¹	0 à 25 cm pour 0.33 mm
UPC/EAN Roulis, Tangage, Lacet	R: 360°; T: ± 70°; L: ± 60°
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. Mesuré avec les réglages usines pre-configurés.

Conditions environnementales

Résistance aux chocs	Résiste à plusieurs chutes de 1.5 m sur du béton
Résistance à l'eau/poussière	IP52
Température en marche	-10 °C à 50 °C
Température de stockage	-40 °C à 70 °C
Humidité	5% à 95% sans condensation
Immunité lumière ambiante	0 ~ 106,000 lux
Protection ESD (décharge électrique)	±15 KV

Capacités de décodage

Codes 1D/ linéaires	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
Codes 2D	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec
Codes postaux	Australian Post, US Planet, US POSTNET, Japan Post, Posi LAPA 4 State Code

Sécurité et normes

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Sécurité	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Normes Environnementales	Conforme à la loi EU RoHS Conforme à la loi Chinoise RoHS

Caractéristiques physiques et design

Dimensions	90.4 mm (L) x 90.1 mm (W) x 148.5 mm (D)
Poids	150g (sans câble)
Color	Noir café, Blanc ivoire
Indications indicateurs de status	LEDs pour mise en tension, validation de lecture et Haut parleur programmable
Voltage électrique	4.5 à 5.5 Vdc
Courant électrique en entrée	390mA à 5 Vdc Tension 240mA à 5 Vdc
EAS (Optionnel)	Compatible avec système Checkpoint EAS

Accessoires

Cables interface	RS232 Cable USB Cable
Autres	Kit d'aimants fixables 5Vdc Batterie USB Cable d'alimentation