

FUZZYSCAN S680

Escáner de presentación



Un escáner de presentación flexible que ofrece una experiencia de pago sin igual

El escáner de presentación FuzzyScan S680 fue diseñado teniendo en cuenta la satisfacción y la experiencia de compra del cliente. Su apariencia moderna y compacta, su excelente rendimiento de lectura y su diseño de soporte versátil hacen que el S680 sea ideal para aplicaciones de los sectores minorista, comercial, hotelería y de transporte. Con el S680 usted estará capacitado para superar los límites de productividad mediante transacciones rápidas y rápido movimiento de fila, optimizando los entornos con el personal de caja o de pago de autoservicio.

- Diseño moderno, compacto y versátil
- Lee códigos de barras desafiantes y problemáticos
- Lee códigos de barras electrónicos con bajos brillos de pantallas
- Excelente escaneo de objetos en movimiento
- Amplio campo de lectura
- Detección de proximidad incorporada con características únicas
- Altavoz programable de alto volumen
- Soporte ajustable ultra amplio de hasta 135° de inclinación
- Diseño de montaje sin kit
- Procesamiento de datos complejos y operación de escaneo con DataWizard Premium
- Configuración rápida y sencilla con iCode
- Soporte de salida de datos multilingüe

Escaneo para Todas las Necesidades

El S680 cumple con diversos requisitos de escaneo. No solo proporciona un rendimiento de datos en varios idiomas. Gracias a la optimización brindada, aumenta el retorno de la inversión a un menor plazo.

Captura de datos en el primer escaneo

Mediante la plataforma de imágenes exclusiva desarrollada por Cino: FuzzyScan, el S680 está especialmente diseñado para satisfacer todas las necesidades de lectura de códigos de barras. Capturando instantáneamente los códigos de barras más desafiantes y problemáticos, incluidos códigos de barras densos, de mala calidad, distorsionados, sucios, dañados o envueltos, así como códigos de barras electrónicos en pantallas de teléfonos inteligentes, como cupones digitales, certificados de regalo, tarjetas de embarque, tarjetas digitales y otras aplicaciones comerciales emergentes.

Tecnología con imagen exclusiva

La última tecnología de imágenes FuzzyScan de Cino, adopta algoritmos de aprendizaje automático con avances en el reconocimiento de imágenes, lo que lleva el rendimiento del escaneo de códigos de barras y la rapidez a un nuevo nivel. Con la tecnología de imágenes FuzzyScan, el S680 ofrece un rendimiento de lectura incomparable entre nuestros competidores.

Excelente escaneo de objetos en movimiento

Capacidad de escaneo omnidireccional. El S680 no necesita alinearse con los códigos de barras. Emplea un sensor de proximidad que da como resultado una excelente capacidad de respuesta. Junto con sus características únicas para la integración de sistemas, el S680 también es adecuado para las aplicaciones de caja de autoservicio. Con una tolerancia de movimiento superior, el S680 ofrece la simplicidad de deslizar y listo para aumentar la velocidad de escaneo y maximizar la comodidad del usuario.



Pago con TPV



Consulta de Precio



Pago de autoservicio

Gran campo de escaneo

El S680 ha sido diseñado con un ángulo de escaneo amplio, proporcionando un área de escaneo grande. Esto permite a los usuarios capturar cualquier código de barras de manera fácil e intuitiva, ya sean cajeros con experiencia o compradores de autopago.

Máxima Usabilidad

El S680 tiene muchas funciones prácticas, fáciles y flexibles de usar. Estos atributos ayudan a mejorar la usabilidad del S680 para agilizar el proceso de pago y mejorar la experiencia del cliente.

Soporte ajustable para mayor flexibilidad

El soporte ingeniosamente diseñado otorga al S680 un ángulo de inclinación ultra amplio de 45° hacia adelante y 90° hacia atrás. El soporte ajustable permite a los usuarios acomodar objetos de varios tamaños y formas para un escaneo fácil. Un kit de imán de fijación opcional ofrece un medio para asegurar el S680 en la parte superior de un mostrador firmemente sin preocuparse por caídas accidentales.

Diseño de montaje sin kit adaptable a diversas aplicaciones

El diseño adaptable también ofrece la flexibilidad de montar el S680 en paredes, máquinas centrales o la parte inferior de las mesas, o integrarlo en quioscos sin la necesidad de un kit de montaje adicional. El S680 ofrece la flexibilidad de ampliar sus aplicaciones más allá del uso más común de la caja en punto de venta a la verificación de precios y la autopago.

Diseño elegante y compacto que se adapta en todas partes

El S680 tiene una apariencia contemporánea y moderna, proporcionando un entorno de tienda estéticamente agradable que mejora la imagen de su marca. Además, su tamaño compacto ocupa menos espacio. Esto es especialmente beneficioso para las tiendas con espacio limitado en el mostrador. El S680 proporciona una solución ideal tanto para boutiques especializadas de moda como para tiendas minoristas de consumo.

Funcionamiento manual y sin manos flexible

El S680 ofrece un diseño extraordinario que combina una base sólida con un tamaño reducido y un cuerpo ergonómico. Cuando el usuario desea escanear códigos de barras electrónicos en la pantalla de un teléfono inteligente, el escáner puede cambiar instantáneamente al modo de mano al levantarlo y presionar el botón del gatillo, lo que brinda flexibilidad y comodidad superior para la operación de mano y manos libres.

Indicaciones de audio y visuales claras

El S680 brinda información clara sobre el estado del escáner a través de indicaciones visuales y de audio, como "lectura exitosa" o estado de funcionamiento. El altavoz programable incorporado proporciona un volumen amplio y permite ajustar el tono, el volumen y la duración del beep según sus preferencias. Los indicadores multicolores en la parte superior del escáner son brillantes e informativos. El usuario de audio y visual le brinda la información que necesita para mejorar su proceso de trabajo.

Desactivación opcional de EAS que mejora la eficiencia de caja

Para los propietarios que utilizan el sistema Checkpoint Vigilancia Electrónica de Artículos (EAS) para proteger sus propiedades, el modelo opcional habilitado para EAS puede escanear simultáneamente un código de barras y desactivar la etiqueta EAS antirrobo. Esto no solo aumenta la eficiencia de la caja, sino que también ahorra un valioso espacio en el mostrador sin la necesidad de un dispositivo de desactivación de seguridad dedicado. También evita falsas alarmas que podrían avergonzar tanto al cliente como a la tienda.



Montaje Sin Kit



Ámplio ángulo de inclinación

Valor Excepcional

FuzzyScan DNA de Cino es una combinación de características de valor agregado para todos los lectores de códigos de barras de Cino. El S680 nace con los genes de FuzzyScan DNA para brindar funcionalidades adicionales más allá del escaneo típico de códigos de barras. Estas innovadoras funcionalidades transforman la experiencia de escaneo de códigos de barras al mejorar la inteligencia, versatilidad y rendimiento del escáner. Con FuzzyScan DNA, la familia de lectores de códigos de barras FuzzyScan de Cino ofrece soluciones prácticas para su negocio, reduciendo el costo total de propiedad (TCO) y ayudando a los trabajadores optimizar su trabajo.

DataWizard Premium – Manipulación de datos personalizada y comentarios del escáner

DataWizard Premium es una funcionalidad única que permite que los escáneres FuzzyScan se configuren fácilmente para procesar y manipular de varias formas datos escaneados, como reformatearlos en un nuevo orden o insertar, eliminar y hacer coincidir caracteres específicos antes de la transmisión.

Además, también puede realizar operaciones lógicas complejas para satisfacer necesidades más complicadas, mediante la escritura de scripts de datos. Esto permite tareas como el análisis de cadenas de texto de una licencia de conducir PDF417, de tal forma a extraer información de edad, verificación de elegibilidad de compra de alcohol, o el análisis de identificadores de aplicaciones (AI) de códigos de barras GS1 para extraer y completar datos en los campos de datos correspondientes correctos en su aplicación de host. Además, a través de DataWizard Premium, incluso puede aplicar varias luces indicadoras de escáner definidas por el usuario y combinaciones de retroalimentación de pitidos para satisfacer las necesidades específicas de su aplicación.

iCode –Configuración de escaneo único

iCode de FuzzyScan es un comando de código de barras diseñado para simplificar y acelerar su proceso de configuración. En lugar de configurar sus escáneres con varios códigos de barras, los usuarios pueden lograr resultados idénticos con un solo iCode. Reduce el riesgo de una configuración incorrecta, acelera las implementaciones y reduce los gastos de servicio de campo. iCode acelerará su flujo de trabajo y aumentará su eficiencia.

Multilingual Edge – Salida de datos en varios idiomas

Gracias al Multilingual Edge de FuzzyScan, el S680 es capaz de generar datos escaneados en varios idiomas, incluyendo idiomas de un solo byte como árabe, griego, ruso, turco. Inclusive idiomas asiáticos de doble byte, como el chino, japonés, coreano, y tailandes, de esta manera elimine las barreras del idioma y amplíe sus horizontes comerciales con capacidades de salida multilingües.

Smart Scene –Rápida adaptación a diversas aplicaciones

Smart Scene de FuzzyScan minimiza los esfuerzos de configuración al permitirle elegir entre configuraciones óptimas preestablecidas adaptadas a escenarios específicos. Smart Scene funciona como el modo de escena de una cámara digital. Simplemente elija la opción de escena que se adapte a sus necesidades específicas, ¡y listo! Smart Scene le permite obtener resultados de escaneo excepcionales con un esfuerzo mínimo.

Color de bisel personalizable para mejorar la imagen de su empresa

El entorno de su tienda representa su marca. El color del bisel del S680 se puede personalizar para adaptarse a sus preferencias en el mostrador de caja. Esto convierte al S680 en una extensión de la imagen de su marca, al tiempo que mejora la experiencia de compra del cliente.



Colores a medida

ESPECIFICACIONES

Características de Funcionamiento

Captura de Imagen	1280 x 800 Pixels
Proporción de Contraste	15% de diferencia mínima de reflectancia
Fuente de Luz	660 nm LED
Campo de Lectura	56° H x 37° V
Resolución Mínima	3 mil Code 39 5 mil DM
Tolerancia de Movimiento ¹	hasta 617 cm (243 in.) por segundo
Rango de Lectura ¹	0 a 25.7 cm para 0,33 mm (13 mil)
UPC / EAN, Rollo Inclinción, sesgo	Rollo: 360°; Inclinción: ±70°; sesgo: ±60°
Interfaces	USB HID (Teclado USB) USB VCOM (emulación de puerto USB COM) Estándar RS232
Configuración	FuzzyScan iCode Comandos FuzzyScan Barcode FuzzyScan PowerTool
Formato de Datos	DataWizard
Proceso de Datos	DataWizard Premium
Captura de Imagen	BMP

1. Medido en condiciones de prueba preestablecidas de fábrica.

Ambiental

Resistencias a las Caídas	Resiste multiples caídas desde 1.5 m sobre hormigón
Sellado Ambiental	IP52
Temperatura de Operación	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Temperatura de Almacenaje	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humedad	5% to 95% humedad relativa sin condensación
Luz Ambiental	0 ~ 106,000 lux
Descarga electrostática	funcional después de ± 15 KV de descarga directa de aire

Simbologías Compatibles

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

Seguridad y Reglamentación

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Seguridad	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Ambiental	Cumple con la directiva EU RoHS Cumple con la directiva RoHS de China

Características Físicas

Dimensiones	90.4 mm (L) x 90.1 mm (W) x 148.5 mm (D)
Peso	150 g (cable excluido)
Color	Café negro, blanco marfil
Indicaciones de usuario	LED para indicaciones de encendido, buena lectura y estado de altavoz programable.
Voltaje de Operacion	4.5 a 5.5 Vdc
Corriente de Operacion	390mA a 5 Vdc (Típico)
Corriente de espera	240mA a 5Vdc(Típico)
EAS (Opcional)	Compatible con el sistema Checkpoint EAS

Accesorios

Cables de interfaz	RS232 Cable USB Cable
Otros	Kits de fijación de imanes Unidad de energía 5Vdc Cable de energía USB