

FUZZYSCAN A660

Escáner de mano 2D



Un escáner de código de barras asequible para la industria minorista y para uso comercial en general

El escáner de mano A660 está diseñado para ofrecer el máximo valor. Su versatilidad y precio asequible lo convierten en una herramienta de elección para aplicaciones minoristas, así como para uso general. Compatible con la avanzada plataforma de imágenes de Cino, escanea rápidamente los códigos de barras de las etiquetas de productos, tarjetas de membresía y cupones electrónicos, ya sea 1D o 2D. El A660 es una opción altamente rentable que se ajustará a cualquier presupuesto.

- Lee códigos de barras electrónicos desde pantallas de teléfonos inteligentes
- Superior primera lectura
- Escaneo omnidireccional
- Alertas auditivas y visuales claras
- Vibrador opcional para confirmaciones táctiles.
- Soporta caídas desde 1.8m sobre concreto.
- Configuración rápida a través de iCode
- Formato de datos avanzado con DataWizard
- Seguridad del sistema host usando Security Plus
-

Versátil y asequible

Solución asequible para el comercio minorista y el uso general

Este modelo está diseñado para proporcionar una solución de escaneo versátil y rentable para la industria minorista y el uso comercial general. Su precio atractivo lo hace adecuado para empresas de todos los tamaños, desde tiendas locales hasta grandes almacenes multinacionales.

Capturar varias simbologías

Compatible con la última tecnología de imágenes, este escáner captura una amplia gama de códigos de barras 1D y 2D, así como una gran cantidad de elementos problemáticos que suelen encontrar las empresas, por ejemplo: etiquetas distorsionadas, sucias o dañadas, cupones electrónicos en pantallas de teléfonos inteligentes Con mala iluminación.

Experiencia de usuario mejorada

Escaneo simple e intuitivo

Este modelo permite la lectura omnidireccional, lo que lo hace fácil y divertido de usar. No es necesario alinear previamente el escáner con el código de barras. Simplemente apunta, escanea y listo! Gracias a esta característica, el escaneado se vuelve altamente intuitivo y sin esfuerzo.



Industria minorista



Uso comercial



Industria de la
hospitalidad

Puntero agudo para la orientación rápida

El haz LED de "punto redondo" del escáner ayuda a los usuarios a apuntar más rápido y con mayor precisión. También se proyecta una luz de fondo separada para acelerar aún más la captura de datos; esta iluminación roja brillante es particularmente útil cuando la luz ambiental es baja.

Indicaciones de estado claras

Equipado con un pitido fuerte y luces LED de múltiples colores, este escáner proporciona la información de estado que necesita a través de una retroalimentación visible. Hay disponible un vibrador opcional para proporcionar indicaciones táctiles si se prefieren las señales silenciosas, o cuando los ruidos fuertes de fondo dificultan escuchar los pitidos del escáner.

Elegante, ergonómica y robusta

Combinando estilo, ergonomía y robustez, este modelo proporciona una experiencia de usuario excepcional en todos los niveles. De apariencia elegante, se combinará fácilmente con cualquier decoración comercial. El elegante mango del escáner está diseñado ergonómicamente para permitir un agarre cómodo y natural durante todo el turno. Además, su carcasa robusta puede soportar caídas de 1,8 metros sobre el hormigón, lo que le otorga un alto grado de protección contra caídas involuntarias.

Valor más allá de la medida

Proceso de configuración simplificado

El iCode es un código de barras de configuración diseñado para simplificar y acelerar su proceso de configuración. Se puede incrustar con varios comandos, lo que permite el cambio simultáneo de numerosos parámetros. En lugar de configurar sus escáneres Cino con múltiples códigos de barras, los usuarios pueden lograr resultados idénticos con un solo iCode.

Formato de datos avanzado

DataWizard permite que los escáneres Cino ejecuten complejas acciones de formato a través de scripts desarrollados por el usuario. Por ejemplo: analizar la información capturada de una licencia de conducir, agregar un prefijo o sufijo a los datos antes de la salida, y más. De este modo, los datos de los códigos de barras se pueden transmitir en el formato o secuencia requeridos por su software host.

Seguridad del sistema

Un sistema host puede configurarse para solicitar a los escáneres una contraseña basada en algoritmos antes de permitir la conexión. A través de Security Plus, los usuarios pueden incrustar el algoritmo pertinente en los escáneres aprobados para generar la contraseña correcta cuando se solicite. Esta poderosa característica ayuda a los usuarios a controlar el acceso a sus sistemas host.

Specifications

Performance Characteristics

Image Sensor	640 x 480 Pixels
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	660nm LED
Imager Field of View	36° H x 27° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39, 5 mil DataMatrix
Reading Range ^{*1}	13 mil UPC/EAN up to 15.6"
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 75°; Skew: ± 65°
Motion Tolerance	Up to 627 cm/s (247 in/s)
Configuration Setup	FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan iCode FuzzyScan PowerTool FuzzyScan Serial Command
Data Processing	DataWizard
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232

Physical Characteristics

Dimensions	97.0 mm (L) x 65.0 mm (W) x 156.0 mm (D) 3.81 in. (L) x 2.55 in. (W) x 6.14 in. (D)
Weight	135g (cable excluded)
Color	Classic Black, Ivory White
User Feedback	LEDs for power, good read, and status Programmable beeper Optional vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 310 mA @5VDC Standby : Typical 210 mA @5VDC

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Codablock F, Code 16K, Code 49, Chinese Sensible (Han Xin) Code and OCR are available upon request.
3. Don't stare into the LED beam.

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, 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, Aztec, MicroQR
Postal Barcodes	Australian Post, US Planet, US Postnet, Japan Post Posi LAPA State Code
OCR ^{*2}	OCR-A/B, MICR-E13B, US Currency Serial Number

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.8m (6ft) 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 ~ 100,000 lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety ^{*3}	LED Eye Safety IEC 62471/EN 62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS 2.0 and REACH

Accessories

Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable USB Power Cable
Others	5VDC Power Supply Unit US100 Smart Stand US50 Hands-Free Stand Universal Holder

