



# 2DHANDSFree

## Area Imaging Barcode Scanner **SC500**

Cuando la elegancia y las líneas refinadas sean los elementos que caracterizan el negocio, el SC500 de 3nStar es el componente indispensable.

El SC500 es un lector rápido (90in/2.3m por segundo), cuerpo de lectura inclinable hasta 30° para facilitar la captura de códigos en productos con diversas formas y tamaños, con capacidad para decodificar códigos de barras 2D y patrón de lectura omnidireccional que garantizan la lectura en una sola pasada.



(502) 2478-1956 / 56920101 (WhatsApp)

[ventas@tecnicosistemas.com.gt](mailto:ventas@tecnicosistemas.com.gt)

[www.tecnosistemas.com.gt](http://www.tecnosistemas.com.gt)

3 calle 17-88 Zona 8 Mixco, San Cristobal





## Características

---

- Decodifica códigos 1D y 2D
- La función de auto activación al detectar un producto, ahorra energía y alarga la vida útil del lector.
- Permita la operación como manos libres o como lector de mano
- Diseño ergonómico y sumamente

ligero Interfaces Serial RS232 y USB

(502) 2478-1956 / 56920101 (WhatsApp)



ventas@tecnosistemas.com.gt



www.tecnosistemas.com.gt



3 calle 17-88 Zona 8 Mixco, San Cristobal





### Físicas

Dimensiones 140mm x 73mm x 70mm

Peso 300g

Material ABS + PC

Negro

Color

### Especificaciones Técnicas

Profundidad de Campo 26.7cm

Diseño anti impacto Soporta 1.5m (5 ft.) de caída

Interface USB yRS232

### Especificaciones Ópticas

Sistema Óptico 752 H x 480 V pixeles (VGA de Campo amplio)

Fuente de Luz Aiming Pattern: single dot, 625nm LED. Iluminación: 630nm LEDs

Resolución 4 mil (Code 39), 7.5 mil (Data Matriz), 5 mil (PDF 417)

Distancia Focal Hasta 267mm

Campo de Vista Horizontal: 46.1° Vertical: 30.4°

Indicador Visual LEDs, Parlante

(502) 2478-1956 / 56920101 (WhatsApp)



ventas@tecnicosistemas.com.gt



www.tecnosistemas.com.gt



3 calle 17-88 Zona 8 Mixco, San Cristobal





**General**

**Capacidad de Decodificación 1D** UPC/EAN/(UPCA/UPCE/UPCE1/EAN-8/EAN-13/JAN-8/JAN-13 plus supplemental, ISBN, ISSN, Coupon Code), Code 39, Code 39 Full ASCII, Trioptic, Code 32 (Italian Pharmacode), Code 128, (Standard, Full ASCII, UCC/EAN-128, ISBT-128 Concatenated), Code 93, Codeabar/NW7, Interleaved 2 of 5, Descrete 2 of 5, IATA Chinese 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11), MSI Plessey, GS1 Databar, (Omnidirectional, Truncated, Stacked, Stacked Omnidirectional, Limited, Expanded, Expanded Stacked)

**Capacidad de Decodificación 2D** PDF417 (Standard, Macro), MicroPDF417 (Standard, Marco), Composite Code (CC-A, CC-B, CC-C), MaxiCode, Data Matrix, Data Matrix inversa, QR Code, QR Inversa, Micro QR Code, Aztec Code, Aztec Inversa, Postal Code, U.S. Posnet and Planeta, U.K. Post, Japan Post, Australiano Post, Netherlands KIX Code, Royal Mail 4 State Customer, UPU FICS 4 State Postal, USPS 4CB

**Electrica**

**Voltaje** 5V DC +/- 10%  
**Consumo Eléctrico** <260mA

**Especificaciones Ambientales**

**Temperatura de Operación** 0°C to 40°C (32°F to 104°F)  
**Temperatura de Almacenamiento** -40°C to 70°C  
**Humedad** 5% a 95% humedad relativa, sin condensación

**Garantía** 1 año

(502) 2478-1956 / 56920101 (WhatsApp)



ventas@tecnicosistemas.com.gt



www.tecnosistemas.com.gt



3 calle 17-88 Zona 8 Mixco, San Cristobal

