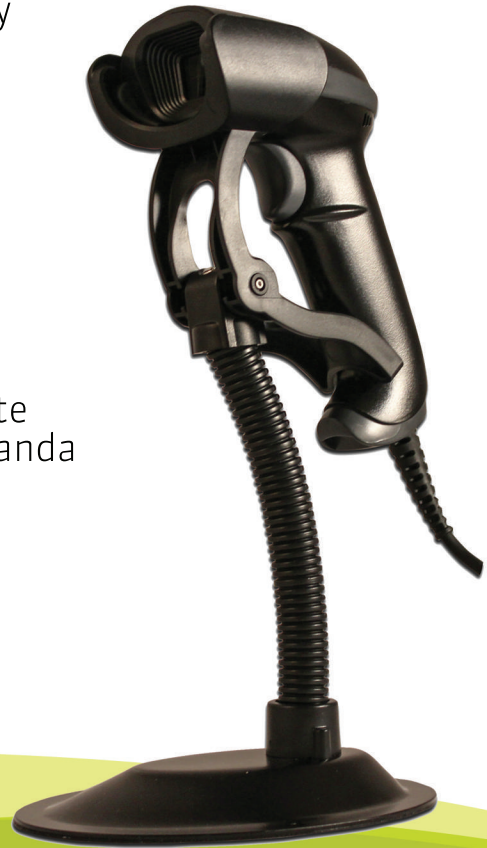


Caraterísticas

- Alta velocidad, lectura omnidireccional de 1D, 2D, y códigos de barras postales
- Funcionamiento por gatillo manual o automático
- Confiabilidad en lectura de códigos de barra de pantallas de teléfonos celulares
- Bajo consumo de energía
- Diseño robusto tipo pistola con cubierta altamente resistente para ambientes de trabajo de alta demanda



S303D

Escáner omnidireccional 2D

El escáner de imagen omnidireccional 2D S303D facilita la lectura de alta velocidad de ambos códigos de barras 1D y 2D. El diseño de lectura omnidireccional elimina la necesidad de tener que alinear el código de barras con el patrón de lectura o de tener que hacer pausa entre lo escaneadas. Técnica de escaneo rápido incluso en códigos de barras dañados o mal impresos. Su cubierta resistente y cable asegurado protege la unidad durante caídas o impactos.

S303D ESPECIFICACIONES

ESCANEEO

Elemento Objecto	617 nm LED
Elemento de iluminación	617 nm LED
Sistema óptico	1280H x 80V pixels (1.0M)
Profundidad de campo	38.2° horizontal; 24.3° vertical
Distancia de enfoque	Code 39 (5mil): 50 - 140mm EAN13 (13mil): 40 - 330mm (Note: DOF may vary depending on environment condition and barcode quality)
Sensibilidad	5 mil (Code 39)
Contraste de impresión	30% @ UPC / EAN 100%
Indicador	Bi-color LED (blue & red)
Operación programable	Scan mode, interface mode, beeper tone
Interfaz de sistema	USB (HID and Virtual COM port interface selectable)

ELÉCTRICA

Tensión de entrada	5 VDC \pm 10%
Corriente de funcionamiento	400 mA typical

CERTIFICACIONES

EMC	CE & FCC DOC compliance, VCCI, BSMI
Seguridad	IEC 62471 exempt

MECÁNICA

Dimensiones	7.0in x 2.7in x 4.2in (18.0cm x 7.0cm x 10.7cm)
Peso	.3lbs (150g)
Cables de interfaz	Standard 2M straight

AMBIENTALES

Temperatura de operación	32°F to 122°F (0°C to 50°C)
Temperatura de almacenamiento	-4°F to 140°F (-20°C to 60°C)
Humedad	5% to 95% RH (non-condensing)
Resistencia al choque	Designed to withstand 1.5M drops
Nivel de luz	8KV contact, 15KV air

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

Códigos de barras 1D	UPC/EAN (UPCA/UPCE/EAN-8/EAN-13), ISBN (Bookland), ISSN, Code 39 (standard, full ASCII trioptic), Code 32 (Italian pharmacode), Code128, Code 93, Codabar, Interleaved 2 of 5, Discrete 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)
Códigos de barras 2D	PDF417, MicroPDF417, Composite Codes, (CC-A, CC-B, CC-C), Aztec (standard inverse), Maxicode, Data Matrix/ECC200 (standard inverse), QR Code, QR Code Micro