



# Cordless Barcode Scanner SC300

El lector SC300 de 3nStar ofrece comodidad y libertad de movimiento, incorporando la tecnología inalámbrica a la ya probada eficiencia de desempeño, del resto de la línea.

El amplio radio de cobertura del SC300 le permite los operadores capturar datos tanto dentro de su espacio de trabajo regular, como fuera de él y gracias a un avanzado sistema de administración de energía, la autonomía del equipo es de horas, lo que incrementa la productividad.



## Características

- Excelente desempeño de lectura de códigos 1D, gracias a la alta velocidad y amplio campo de captura.
- Alta tolerancia al movimiento y ángulo de captura, lo que resulta en lecturas más rápidas.
- El brillo de la línea de lectura permite apuntar claramente a los códigos en ambientes con mucha iluminación.
- Su batería reemplazable, permite la continuidad de la operación por mucho más tiempo.
- Soporta múltiples caídas sobre concreto desde 1.5mts de altura
- La función de operación por lotes le permite al usuario seguir capturando data, inclusive cuando se encuentra fuera del área de cobertura y una vez que reingresa, el SC300 la carga al host.

<b>Físicas</b>	
Dimensiones	160mm x 70mm x 95mm
Peso	158g
Material	ABS + PC
Cable	Estándar 2M lineal
Color	Black
<b>Operacionales</b>	
Velocidad de Lectura	100 escaneos por segundo
Profundidad de Campo	Hasta 25 cm
Diseño anti-impacto	Soporta 1.5 m (5 ft.) de caída
Durabilidad del Botón	Hasta 50 millones de veces
Interface	USB y RS232
Frecuencia de Funcionamiento	433 MHz ISM frecuencia
Max distancia de la base	Hasta 300m en lugares despejados
Memoria	2MB (Puede Almacenar 100K EAN-13 escaneos)
<b>Desempeño</b>	
Fuente de Luz	Laser Diodo Visible 650nm
Patrón de Escaneo	Única Línea
Indicador Visual	Led
Ancho de Escaneo	30mm@ventana de escaneo, 220mm@200mm
Capacidad de Lectura	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, EAN128, Codabar, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI.
Contraste de Impresión	30% @ UPC/EAN 100%
Indicador de Patrón	Timbre, Indicador
<b>Eléctricas</b>	
Voltaje	5V DC +/- 10%
Consumo Operativo	85mA
Corriente Estática	36mA
Tipo de Laser	Cumple con el grado 1 del Criterio Nacional de Seguridad para Laser
EMC	Cumple CE & FCC OOC
<b>Bateria</b>	
Capacidad	900 mAh
<b>Condiciones Ambientales</b>	
Temperatura de Operación	0°C to 45°C
Temperatura de Almacenamiento	- 20°C to -60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	5% a 85% humedad relativa, sin condensación
Nivel de Luz	Luz diurna, 5000 Lux
<b>Garantía</b>	
	1 año

