

VoyagerCG 9540

Escáner láser de una sola línea

El Voyager® CG 9540 de Honeywell de lectores láser portátiles de una sola línea ofrece un escaneo agresivo de todos los códigos de barras 1D estándar.

La serie Voyager ha unido la forma con la función para convertirse en el punto de referencia de la industria en cuanto a valor y rendimiento.

Estos elegantes lectores cuentan con activación infrarroja automática patentada y decodifican todos los códigos de barras 1D estándar, incluido GS1 DataBar™ (anteriormente conocido como códigos RSS).

Voyager CG 9540 también incluye la tecnología patentada CodeGate® que permite al usuario seleccionar fácilmente el código de barras deseado y completar la transmisión de datos con solo presionar un botón.

Para el escaneo de presentaciones, Honeywell ofrece un soporte con tecnología de detección automática en el soporte.



Características

- Disparador automático: use el escáner como un dispositivo portátil o como un escáner de presentación fijo cuando esté montado en el soporte
- Láser de 650 nanómetros: el láser de alta visibilidad permite al usuario colocar una línea láser en el código de barras seleccionado
- Tecnología CodeGate: Concéntrese en el código deseado y complete la transmisión de datos con solo presionar un botón, ideal para aplicaciones de escaneo de menús
- Flash ROM: sistema de punto de venta preparado para el futuro con actualizaciones de firmware gratuitas a través del software MetroSet® 2 y una PC estándar
- Análisis (Edición de datos): formatee los datos del código de barras para cumplir con los requisitos específicos del sistema host

Especificaciones

Mecánica

Dimensiones: (LxAnxAI)	198 mm x 78 mm x 56 mm (7,8" x 3,1" x 2,2")
Peso:	149 g (5,3 onzas)

Eléctrico

Voltaje de entrada	5 VDC \pm 0.25 V
Potencia de funcionamiento	825 mW (165 mA @ 5 V)
Potencia en espera	600 mW (120 mA @ 5 V)
Interfaces del sistema host	USB, RS232, cuña de teclado, IBM 46xx (RS485), emulación de varita de lápiz óptico

Ambiental

Temperatura de funcionamiento	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de almacenamiento:	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
Humedad	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Caída	Designed to withstand 1.5 m (5') drops
Sellado ambiental	Sealed to resist airborne particulate contaminants
Niveles de luz	4842 Lux

Rendimiento de escaneo

Patrón de escaneo	línea de escaneo única
Velocidad de escaneo	72 líneas de escaneo por segundo
Ángulo de escaneo	Horizontal: 50°
Contraste de impresión	35 % de diferencia de reflectancia mínima
Paso, inclinación	68°, 52°
Capacidad de decodificación	Reads standard 1D and GS1 DataBar symbologies

VoyagerCG 9540 Rendimiento típico	
Ancho estrecho	Profundidad de campo
5.2 mil	13 mm - 51 mm (0.5" - 2.0")
7.5 mil	0 mm - 127 mm (0" - 5.0")
10.4 mil	0 mm - 165 mm (0" - 6.5")
13 mil	0 mm - 203 mm (0" - 8.0")
21 mil	25 mm - 254 mm (1.0" - 10.0")
*Resolución: 5 mil (0.127 mm)	



OPTIMA GROUP