

Voyager 1250g

Lector Láser de Línea Única

Basado en el legado de la serie de lectores Voyager™ célebres en todo el mundo, el lector láser de línea única Voyager 1250g de Honeywell proporciona una experiencia superior de fábrica y una lectura dinámica de códigos de barras lineales, incluyendo códigos de barras más grandes, hasta de 23 pulgadas de distancia.

Optimizado para la lectura rápida de códigos de barras lineales —incluyendo códigos mal impresos o deteriorados—, el Voyager 1250g les permite a las empresas minimizar el ingreso manual de datos, lo que se traduce en mayor productividad y reducción de errores. La capacidad de leer códigos de barras distantes eleva el bienestar del trabajador, pues los cajeros alcanzan a leer artículos en el fondo de los carritos de compras y los encargados de hacer inventarios leen productos fuera del alcance en los estantes.

Este lector para conectar y usar incorpora un diseño multi interfaz con detección automática de interfaz. Solo hay que conectar el cable al sistema servidor y el Voyager 1250g se configurará automáticamente a la interfaz apropiada, acortando el proceso de instalación. Para usuarios que requieran lectura sin usar las manos, puede ensamblarse un soporte de manera rápida y sencilla.

Honeywell ofrece planes de servicio Service Made Simple™ y el software Remote MasterMind™ for Scanning con el fin de ayudar a reducir el costo total de propiedad para los usuarios del Voyager 1250g. Service Made Simple es la solución de Honeywell para cuidar el presupuesto de clientes que requieren servicios de reparación fáciles, sin molestias, para sus lectores, mientras que Remote MasterMind for Scanning ofrece la administración llave en mano de dispositivos a distancia para un fácil manejo y uso de seguimiento en dispositivos instalados.

El Voyager 1250g ofrece un desempeño de lectura superior y profundidad de campo ampliada, que se combinan para proveer una solución ergonómica para aplicaciones de lectura intensiva.



Funciones

- **Profundidad de campo extendida:** Facilita la lectura de artículos que están fuera del alcance y permite a los usuarios leer códigos de barras de 13 mils desde distancias hasta 17,6 pulgadas (447 mm).
- **Detección automática de interfaz:** Admite todas las interfases conocidas en un dispositivo, reemplazando el dispendioso proceso de leer códigos de barras de programación con detección y configuración automáticas de la interfaz.
- **Tecnología CodeGate®:** Permite a los usuarios garantizar que se lea el código de barras deseado antes de transmitir datos, haciendo del lector una herramienta ideal para usar en aplicaciones de lectura de menús.
- **Experiencia superior de fábrica:** Simplifica la configuración con un ensamble rápido y fácil del soporte; detección y configuración automática en el soporte; aumenta la producción total con la detección de objetos reales.
- **Diseño ergonómico:** Se ajusta con comodidad a la mayoría de manos, reduciendo la fatiga del usuario en aplicaciones de lectura intensiva.
- **Remote MasterMind™ listo:** Reduce el costo de propiedad total ofreciendo una solución llave en mano para la administración de dispositivos que administra y rastrea el uso de los dispositivos instalados.

Especificaciones Técnicas Voyager 1250g

Mecánicas

Dimensiones (LargoxAnchoxAltura)	60 mm x 168 mm x 74 mm (2.3" x 6.6" x 2.9")
Weight	133 g (4.7 oz)

Eléctricas

Voltaje de Entrada	5 V ± 5%
Potencia de Operación	700 mW; 140 mA (typical) @5V
Corriente de Reserva	425 mW; 85 mA (typical) @ 5V
Interfaces de sistema central	Interfz Múltiple; incluye USB (Teclado HID, Serial, IBM OEM), RS232 (TTL + 5V, 4 signals), Emulador de Teclado, RS-232C (± 12V), IBM RS485 soportado mediante cable adaptador

Ambientales

Temperatura de funcionamiento	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	5% to 95% de humedad relativa, no condensable
Caídas	Diseñado para soportar 30 caídas sobre concreto desde 1.5 m (5')
Sello Ambiental	IP41
Niveles de Iluminación	0-75,000 Lux (direct sunlight)

Desempeño de Lectura

Patrón de Barrido	Una línea de barrido
Angulo de Barrido	Horizontal: 30°
Contraste de Impresión	20% diferencia mínima de reflectancia
Ángulo de inclinación, Desalineamiento	60°, 60°
Capacidades de decodificación	Lee simbologías estándares DataBar 1D y GS1
Garantía	Garantía de fábrica de 5 años.

Para consultar un listado completo de las certificaciones y aprobaciones de conformidad, visite www.honeywellaidc.com/compliance
Para consultar un listado completo de las simbologías de código de barras que soporta, visite www.honeywellaidc.com/symbologies



Para más información:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

9680 Old Bailes Road
Fort Mill, SC 29707
800.582.4263
www.honeywell.com

1250g-DS Rev A 06/11
© 2011 Honeywell International Inc.

Desempeño Normal del Voyager 1250g*	
Amplitud estrecha	Profundidad de Campo
5.0 mil	57 mm - 139 mm (2.2" - 5.5")
7.5 mil	28 mm - 245 mm (1.1" - 9.7")
10.4 mil	9 mm - 369 mm (0.4" - 14.5")
13 mil	0 mm - 446 mm (0" - 17.6")

*Resolución: 4 mil (0.127 mm)
*El desempeño puede verse afectado por la calidad del código de barras y las condiciones ambientales

Honeywell