

RS4000 - Escáner de Anillo 1D

PODEROSO ESCANEEO 1D A MANOS LIBRES PARA LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE LA COMPUTADORA PORTÁTIL WT6000 DE ZEBRA

Los trabajadores de almacenes pasan sus días trasladando productos y paquetes por todo su almacén o tiendas minoristas, y desde los centros de distribución a los camiones de entrega. Pero, la producción disminuye cada vez que un trabajador tiene que soltar un artículo para verificar un pedido impreso o escanear un código de barras con un escáner de mano. Al utilizar el pequeño y ligero escáner de anillo 1D RS4000, cual es compatible con la computadora portátil WT6000 de Zebra, sus trabajadores pueden mantener las manos y los ojos sobre los artículos. ¿El resultado? La productividad del trabajador aumenta. Con sólo apretar el gatillo del RS4000 se puede verificar la exactitud de la tarea y la visibilidad del inventario en tiempo real, para eliminar la falta de inventario.



Agilice a sus trabajadores para escanear a Manos Libres

El diseño del escáner de anillo permite el uso de las manos para mover paquetes y otros materiales, aumentando la productividad de los trabajadores y la eficiencia operacional.

Aumente la Productividad con un Amplio Rango de Escaneo

Nuestra tecnología patentada Adaptive Scanning le permite a los trabajadores capturar códigos de barras desde el punto de contacto a 15 pies/4,5m.

Dos Modos de Escaneo

Los trabajadores presionan el gatillo una vez para escanear un solo código de barras o pueden mantener el gatillo presionado para escanear códigos de barras continuos.

Capture Virtualmente Cualquier Código de Barras en Prácticamente Cualquier Condición

Con nuestros algoritmos de escaneo avanzados, sus trabajadores pueden capturar códigos de barras rayados, sucios, dañados, o mal impresos, desde la primera vez.

Elemento de Escaneo de Líquido Polímero Patentado con Garantía de por Vida

La fricción y el desgaste son eliminados, maximizando el tiempo de actividad y la productividad del trabajador y también reduciendo el costo total de propiedad.

Una Línea de Escaneo Brillante

La línea de escaneo es visible, lo cual facilita capturar los códigos de barras en virtualmente cualquier condición de iluminación. Al tener una luz grande LED, los usuarios pueden reconocer fácilmente si el escaneo fue exitoso.

Chasis del Motor Hecho de Zinc Fundido a Presión, Construcción de Placa Independiente, y Aislamiento del Motor de Escaneo

La protección superior del motor de escaneo sobre impactos mejora la confiabilidad en el caso de una caída.

Protector de Cable

Las áreas del cable más susceptibles al desgaste son protegidas para mantener su escáner luciendo como nuevo.

Soporta la Simbología de Espacio Reducido (Reduced Space Symbology - RSS)

Una amplia gama de capacidades de escaneo proporciona un dispositivo preparado para el futuro, aumentando el retorno de su inversión.

Gira Convenientemente

Los trabajadores pueden fácilmente cambiar la operación del RS4000 desde la mano derecha a la izquierda.

Correa de Dedo Ajustable

Cada trabajador puede fácilmente armar su propia correa de dedo reemplazable para mejorar la higiene y prevenir la propagación de gérmenes.

Energía Durante Todo un Turno

El RS4000 le consume muy poca energía a la computadora portátil, y con sólo una carga se puede operar un turno completo.

COLOQUE EL RS4000 EN LAS MANOS DE SUS TRABAJADORES PARA AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD Y PRECISIÓN DE SUS OPERACIONES.

Para más información sobre el Escáner de Anillo 1D RS4000, visite www.zebra.com/rs4000

RS4000 Especificaciones

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y AMBIENTALES

Dimensiones	1,9 pulg. H x 1,4 pulg. W x 1,9 pulg. D 4,8 cm H x 3,6 cm W x 4,8 cm D
Peso	2,0 oz./56,7 g
Corrientes	92 mA típico/121 mA max (un LED encendido)
Standby	12 µA típico/60 µA max
Reserva de la batería	Batería UPS recargable para operación durante fallos eléctricos; batería recargable interna de varios meses de reserva de reloj a tiempo real
Voltaje	3,1VDC a 3,6 VDC

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

Fuente de luz	650nm LASER 1.7mW potencia máxima
Velocidad de escaneo	92 min., 104 típico, 116 max. escaneos por segundo (bidireccional)
Guiñada ¹	± 40° de normal

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO (CONTINUADO)

Inclinación ²	± 35° de vertical
Declinación ³	± 65° de normal
ENTORNO DE USUARIO	
Temp. operativa	-22° a 122° F/-30° a 50° C
Temp. de almacenamiento	-25° a 160° F/-40° a 70° C
Humedad	5% a 95% sin condensación
Inmunidad a la luz ambiente	Tolera la luz artificial interior típica igual que la luz natural (luz solar directa). Fosforescente, Incandescente, Vapor de Mercurio, Vapor de Sodio, LED: 450 candelas por pies (4.844 Lux) Luz solar: 10.000 candelas por pies (107.640 Lux) Ojo: Iluminación LED con factor de ondulación alto puede afectar el rendimiento del escaneo
Sellamiento ambiental	IP54

DISTANCIA DE TRABAJO NOMINAL

Densidad	5 mil	7,5 mil	10 mil	13 mil	15 mil	20 mil	55 mil	100 mil
Tipo de código	C128	C39	C128	UPC	C128	C39	C39	C39*
Distancia garantizada	3,1 pulg./7,8 cm	16,8 pulg./42,6 cm	15,9 pulg./40,3 cm	23,7 pulg./60,1 cm	25,0 pulg./63,5 cm	43,0 pulg./109,2 cm	76,5 pulg./194,3 cm	180,0 pulg./457,2 cm
Distancia típica	7,7 pulg./19,5 cm	18,5 pulg./46,9 cm	19,0 pulg./48,2 cm	27,0 pulg./68,5 cm	29,5 pulg./74,9 cm	52,0 pulg./132,0 cm	100,0 pulg./254,0 cm	200,0 pulg./508,0 cm

*Reflectivo

1 – Rotación (inclinación): Controlado a través de la rotación hacia la derecha o la izquierda de la muñeca

2 – Inclinación: Controlado por la caída o subida de la muñeca

3 – Declinación (Guiñada): Controlado a través de la rotación de la muñeca de izquierda a derecha o viceversa



Sede NA y Corporativa
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede Asia Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Sede América Latina
+1 866 230 9494
la.contactme@zebra.com

DATOS DE CONTACTO REGIONAL Y REDES SOCIALES



(502) 2326-8383 Guatemala
(507) 270-4444 Panamá
(503) 2526-9206 El Salvador
(504) 2566-0426 Honduras
(505) 2266-2050 Nicaragua
(506) 4000-0482 Costa Rica
5528654081 México

www.grupo-megabyte.net
info@grupo-megabyte.net

Redes Sociales:



[GrupoMegabyteCA](https://www.facebook.com/GrupoMegabyteCA)



[GrupoMegabyte](https://www.linkedin.com/company/GrupoMegabyte)



[GrupoMegabyte01](https://www.instagram.com/GrupoMegabyte01)



[GrupoMegabyteCA](https://twitter.com/GrupoMegabyteCA)



[GrupoMegabyte](https://www.youtube.com/GrupoMegabyte)