

Escáner de anillo 1D RS4000

Potente escaneado 1D manos libres para el ordenador móvil corporal WT6000 de nueva generación de Zebra

Tanto si pasan el día trasladando productos por el almacén o tienda de venta al por menor como trasladando paquetes de un centro de distribución a otro y a los camiones para su entrega, cada vez que los trabajadores tienen que colocar un artículo para comprobar un pedido de trabajo en papel o escanear un código de barras con un dispositivo de mano, su productividad disminuye. Pero cuando pone el pequeño y ligero escáner de anillo 1D RS4000 en manos de los trabajadores que utilizan ordenadores móviles corporales WT6000 de Zebra, los está liberando para que puedan mantener las manos y la vista en los artículos que manipulan. ¿El resultado? La productividad de los trabajadores aumenta. Y al pulsar durante una fracción de segundo el disparador del RS4000 verificará la precisión de la tarea y obtendrá la visibilidad de inventario en tiempo real que necesita para reducir la falta de stock.



Dote a sus trabajadores de potencia de escaneado manos libres

El diseño del escáner de anillo deja las manos libres para mover paquetes y otros materiales, lo que aumenta la productividad y eficacia operativa de los trabajadores.

Aumente la productividad con un amplio alcance de funcionamiento

Nuestra tecnología patentada Adaptive Scanning permite que los trabajadores capturen códigos de barras desde el contacto próximo hasta 4,5 m/15 pies.

Dos modos de escaneado

Los trabajadores pueden apretar el botón del disparador una vez para escanear un solo código de barras o mantener apretado el disparador para escanear códigos de barra ininterrumpidamente.

Capture prácticamente cualquier código de barras en prácticamente cualquier estado

Gracias a nuestros avanzados algoritmos de escaneado, los trabajadores pueden capturar códigos de barras que estén arañados, sucios, dañados y mal impresos, siempre a la primera.

Elemento de escaneado de polímero líquido patentado con garantía de por vida

La fricción y el desgaste se eliminan, lo que maximiza el tiempo de actividad y la productividad del trabajador, además de reducir el coste total de propiedad.

Una línea de escaneado intensa

La visible línea de escaneado garantiza el alineado con la mira para la captura a la primera de códigos de barras con prácticamente cualquier tipo de iluminación. Además, gracias a la luz LED de gran tamaño, los usuarios pueden ver fácilmente si un escaneado es correcto.

Chasis de cinc fundido a presión, fabricación en una sola placa y aislamiento del motor de escaneado

La excelente protección contra impactos del motor de escaneado mejora la fiabilidad en caso de caída.

Ponga el RS4000 al alcance de sus trabajadores y consiga mejorar la productividad y precisión en sus operaciones.

Para obtener más información acerca del escáner de anillo 1D RS4000, visite www.zebra.com/rs4000 o acceda a nuestro directorio de contactos en todo el mundo en www.zebra.com/contact

Protección del desgaste del cable

Las zonas de los cables más expuestas al desgaste están protegidas para que los escáneres de anillo RS4000 se mantengan como nuevos.

Admite RSS (Reduced Space Symbology)

Una amplia gama de prestaciones de escaneado lo prepara para el futuro, lo que aumenta la protección de la inversión.

Cómoda función de giro

Los trabajadores pueden cambiar fácilmente el uso del RS4000 de la mano derecha a la izquierda.

Correa independiente para el dedo

Proporcione a cada trabajador su propia correa para el dedo, fácilmente sustituible, para mejorar la higiene y prevenir la propagación de gérmenes.

Autonomía para un turno completo

El RS4000 consume muy poca energía del ordenador móvil corporal, lo que conserva gran autonomía que permite su funcionamiento durante un turno completo con una sola carga de batería.

Especificaciones

Características físicas y medioambientales

Dimensiones	1,9 in alt. x 1,4 in anch. x 1,9 in prof. 4,8 cm alt. x 3,6 cm anch. x 4,8 cm prof.
Peso	56,7 g/2,0 oz
Corriente	92 mA típica/121 mA máx. (un LED activado)
Corriente en espera	12 µA típica/60 µA máx.
Batería de reserva	Batería UPS recargable para un funcionamiento sin pérdida de alimentación; batería interna recargable que alimenta el reloj de tiempo real durante muchos meses
Tensión	De 3,1 a 3,6 VCC

Características de rendimiento

Fuente de luz	LÁSER de 650 nm, potencia máx. 1,7 mW
Velocidad de escaneado	92 mín., 104 típica, 116 máx. escaneados/seg (bidireccional)
Guiñada¹	±40° de la normal
Balaceo²	±35° de la vertical
Inclinación³	±65° de la normal

Entorno de usuario

Temp. funcionamiento	De -30° a 50° C/-22° a 122° F
Temp. almacenamiento	De -40 a 70 °C/-25 a 160 °F
Humedad	Del 5 % al 95 % sin condensación
Inmunidad a la luz ambiental	Tolerante a las habituales condiciones de iluminación artificial en interiores y natural en exteriores (luz solar directa). Fluorescente, incandescente, de vapor de mercurio o de sodio, LED: 450 bujías-pie (4844 lux) Luz solar: 107.640 lux (10 000 bujías-pie) Nota: La iluminación LED con alto contenido de rizado de CA puede afectar al rendimiento de escaneado
Sellado medioambiental	IP54

Notas al pie

1 - Sesgo (guiñada): Se controla girando la muñeca de izquierda a derecha o viceversa

2 - Balanceo (ladeo): Se controla mediante el giro de la muñeca en el sentido de las agujas del reloj o en sentido opuesto a este

3 - Inclinación: Se controla bajando o subiendo la muñeca



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

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

Sede en EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com