

MINI HAWK



Forma/tamaño compacto

TAMAÑO REAL

Altura: 1" (25,4 mm)
Ancho: 1,80" (45,7 mm)
Largo: 2,10" (53,3 mm)

Tecnología X-Mode

Amplio campo de visión, Enfoque automático



Diseño de seguridad ESD opcional



MINI HAWK: Un Vistazo

- Velocidad de decodificación y rango de lectura: Varía según el modelo
- Tecnología de decodificación X-Mode
- Enfoque automático
- Conectividad USB opcional

MINI HAWK 3MP: generador de imágenes con 3 megapíxeles de resolución

MINI HAWK HR: generador de imágenes de alta resolución

MINI HAWK HS: generador de imágenes de alta velocidad



ESP® Programa de Fácil Instalación: La solución de software de único clic proporciona una rápida y fácil instalación y configuración de todos los lectores de Microscan.



Botón EZ: Éste desempeña la instalación del lector y la configuración sin requerir de una computadora.



Indicadores Visibles: Los indicadores de desempeño incluyen el flash verde de "buena lectura" y LEDs.

Para mayor información acerca de este producto, visite www.microscan.com.

MINI HAWK: Códigos disponibles

Lineales	Estándar 	Códigos postales 		
Apilados	MicroPDF 	PDF417 	GS1 Databar 	
2D	Data Matrix 	QR 	Micro QR 	Aztec

Generador de imágenes ultra compacto con enfoque automático

El MINI HAWK es un potente generador de imágenes en miniatura que resuelve un amplio rango de necesidades de seguimiento y de rastreo en todas las industrias. Ofrece agresivos algoritmos de lectura de códigos de barra y una instalación sencilla para cualquier aplicación 1D, 2D, o marca de parte directa (DPM). Gracias a la tecnología X-Mode, usted tiene garantizada una decodificación segura. Esta tecnología lee símbolos difíciles o dañados sin necesidad de configuración.

De fácil instalación, potente procesamiento de imágenes y múltiples configuraciones, el MINI HAWK es una solución ideal para cualquier código de barra o aplicación DPM.

Tecnología X-Mode

Nuestra tecnología patentada X-Mode ofrece una sencilla instalación e implementación en cualquier aplicación. Además de decodificar códigos lineales dañados o difíciles, y símbolos 2D de manera segura, el MINI HAWK presenta algoritmos de decodificación avanzados que permiten leer una amplia gama de marcas de partes directas.

Flexibilidad

Se encuentran a disposición varias resoluciones a fin de brindar soluciones a una amplia gama de aplicaciones.

Amplio campo de visión

Lee símbolos de hasta 2" (50,8 mm) cuadrados a una distancia de tan solo 1" (25,4 mm) con la iluminación del campo por difracción y un espejo en ángulo recto opcional.

Compacto y de peso ligero

Su forma en miniatura permite que se ajuste a espacios reducidos sin dificultades, y es liviano, lo que permite el montaje en aplicaciones robóticas.

Enfoque automático

Para un enfoque automático dinámico en tiempo real, coloque el símbolo en el centro del campo de visión, y presione el botón EZ. El MINI HAWK ajusta automáticamente la distancia de enfoque y establece parámetros internos para optimizar el símbolo.

Ejemplos de aplicaciones

- Fabricación en cadenas de montaje
- Rastreo de componentes Automoción
- Marca de impresión por matriz de puntos en los componentes de transmisión eléctrica
- Marcas de láser en los componentes electrónicos automotrices
- Dispositivos médicos
- Marcas de láser en componentes
- Electrónica
- Marcas de láser en tableros de circuito impreso o de circuito flexible
- Semiconductores
- Marcas de láser en paquetes y en componentes

MICROSCAN

