



Dispositivos y motores de escaneado OEM

Proporcione características, durabilidad y fiabilidad líderes del sector

Para conocer las especificaciones completas, consulte la ficha técnica en zebra.com/oem

Contenido



Motores de escaneado OEM

Escaneado de códigos de barras a cualquier distancia líder del sector



Escáneres de montura fija

Escaneado manos libres de grandes volúmenes



Descodificadores

Ahorre espacio y energía y reduzca costes con opciones de descodificador flexibles para cualquier producto OEM



RFID



Contacto

Póngase en contacto con nuestro equipo de especialistas

Clave de iconos

Sectores



1D



2D



Interiores



Exteriores



Fijo



Móvil



Dron



Atención sanitaria



Juegos/lotería



Kiosco/Armarios/Vending



RFID

Iconos de iluminación y dispositivo para apuntar de los motores de escaneado



Dispositivo lineal 1D



Iluminación roja. Dispositivo para apuntar de LED rojo



Iluminación blanca. Sin dispositivo para apuntar



Iluminación roja. Dispositivo para apuntar de láser rojo



Iluminación blanca. Dispositivo para apuntar de LED rojo



Iluminación blanca. Dispositivo para apuntar de láser rojo



Iluminación blanca. Dispositivo para apuntar de LED verde



Iluminación roja. Dispositivo para apuntar de láser rojo



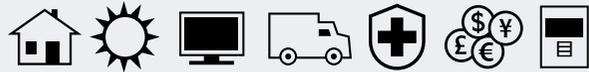
Iluminación blanca. Dispositivo para apuntar de láser verde

Motores de escaneado OEM

Escaneado de códigos de barras a cualquier distancia líder del sector



Motores de escaneado OEM



SE950

Motor de escaneado miniaturizado con calidad, fiabilidad y durabilidad óptimas

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Motor de escaneado de una sola pieza
- Interfaz de host serie
- Distancia de escaneado de alcance estándar

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)



SE960-HP/SE965-HP

El mayor conjunto de características en uno de los motores más pequeños del mercado

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Motor no descodificado o motor de escaneado de una sola pieza con descodificador incorporado
- Interfaz de host serie
- Escaneado de medio alcance
- Escaneado adaptativo
- Ángulo de escaneado programable

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)



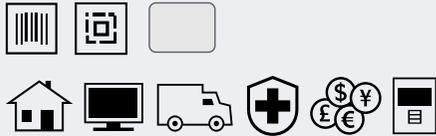
SE655

Permite disponer de escaneado lineal 1D asequible en gran variedad de productos

- Idóneo para uso de gran consumo
- Motor de escaneado de una sola pieza con descodificador incorporado
- Interfaz de host serie
- Distancia de escaneado de alcance estándar
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)

Motores de escaneado OEM



SE2100

Combinación asequible, miniaturizada y llave en mano de motor de generador de imagen y sistema de iluminación

- Idóneo para uso de gran consumo
- Descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host MIPI
- OCR y captura de imágenes
- Escaneado a corta distancia
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: sensor de 640x480

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

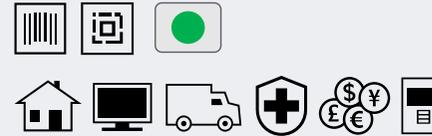


SE2707

Motor de escaneado decodificado con diseño fácil de integrar y asequible

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Motor de escaneado de una sola pieza con descodificador incorporado
- Interfaz de host serie o USB
- OCR y captura de imágenes
- Escaneado a corta distancia
- Resolución: sensor de 640x400

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



SE4100/SE4107

Motor de generación de imagen 2D ultraminiaturizado y asequible

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Descodificado/No decodificado:
 - **SE4100:** descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
 - **SE4107:** motor de escaneado de una sola pieza con descodificador incorporado
- Interfaz de host:
 - **SE4100:** interfaz de host paralelo o MIPI
 - **SE4107:** interfaz de host serie o USB
- OCR y captura de imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: sensor de 1280x960

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



SE4700

Motor no decodificado con diseño fácil de integrar y asequible

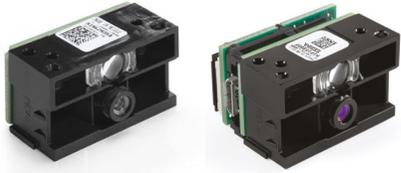
- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host paralelo o MIPI
- OCR y captura de imágenes
- Escaneado a corta distancia
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: sensor de 640x400

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

Distancias de escaneado:

Escaneado a corta distancia = hasta 30,5 cm/12 pulg. con UPC 100 % | Alcance estándar = hasta 61 cm/24 pulg. con UPC 100 % | Alcance medio = hasta 91,4 cm/36 pulg. con UPC 100 % | Alcance avanzado = hasta 15,2 m/50 pies con códigos de barras de baja densidad | Alcance ampliado = más de 15,2 m/50 pies con códigos de barras de baja densidad | Alta densidad = corta distancia con códigos de barras de alta densidad

Motores de escaneado OEM



SE3300/SE3307

Rendimiento de alta calidad en un paquete asequible

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Descodificado/No descodificado:
 - **SE3300:** descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
 - **SE3307:** motor de escaneado de una sola pieza con descodificador incorporado
- Interfaz de host:
 - **SE3300:** interfaz de host paralelo
 - **SE3307:** interfaz de host serie o USB
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Alcance estándar y distancia de escaneado de alta densidad
- Modelos: SR, HD, WA
- Resolución: sensor de 752x480

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



SE4710

Generador de imagen miniaturizado de alto rendimiento para dispositivos móviles

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host paralelo o MIPI
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: sensor de 1280x800

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



SE4760

Idóneo para integración en dispositivos móviles de nivel intermedio

- Idóneo para uso empresarial y de gran consumo
- Motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host MIPI
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: sensor de 768x480

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



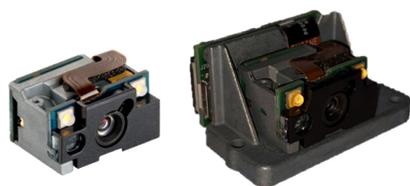
SE4720/SE4770

Lo más avanzado en flexibilidad, con diseño pequeño apto para cualquier espacio

- Idóneo para uso de gran empresa
- Descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host paralelo o MIPI
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar
- Dispositivo para apuntar:
 - **SE4720:** sistema para apuntar LED
 - **SE4770:** sistema para apuntar láser
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: 1280x800

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

Motores de escaneado OEM



SE4750/SE4757

Establece una nueva referencia para generadores de imagen gracias a su rendimiento incomparable con numerosos tipos de datos

- Idóneo para uso de gran empresa
- Descodificado/No decodificado:
 - **SE4750:** descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
 - **SE4757:** motor de escaneado de una sola pieza con descodificador incorporado
- Interfaz de host:
 - **SE4750:** interfaz de host paralelo o MIPI
 - **SE4757:** interfaz de host serie o USB
- OCR, captura de documentos e imágenes, marcas en las propias piezas
- Alcance estándar, alcance medio y distancia de escaneado de alta densidad
- Modelos:
 - **SE4750:** SR, MR, DP
 - **SR4757:** SR
- Resolución: 1280x960

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)

SE4850

Motor de generación de imagen de alcance ampliado con sistema para apuntar láser más luminoso

- Idóneo para uso de gran empresa en aplicaciones especializadas, como drones y robots
- Descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host MIPI
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance ampliado
- Tecnología IntelliFocus
- Sistemas dobles de generación de imagen
- Resolución: Sensores dobles de 1280x800

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)

SE55

Gran alcance de funcionamiento en un formato pequeño

- Idóneo para uso de gran empresa en aplicaciones especializadas, como drones y robots
- Descodificador de hardware independiente del motor de escaneado o motor de escaneado con descodificador de software ejecutado en el dispositivo host
- Interfaz de host MIPI
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance avanzado
- Tecnología IntelliFocus
- Patrón para apuntar de láser verde de alta visibilidad que abarca varios metros a distancia
- Perfil bajo idóneo para productos con limitaciones de espacio
- Resolución: sensor de 4 MP de 2688x1520

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)

Escáneres de montura fija

Escaneado manos libres de grandes volúmenes



Escáneres de montura fija

MS47 Series*

Múltiples opciones. Una sola integración.



MS4717

- Disponibilidad de opciones estándar o de montaje alineado (escaneado de contacto); diseñado para integración sencilla
- Idóneo para soluciones integradas
- Interfaz USB
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar, escaneado de contacto (versiones de montaje alineado)
- Modelos: SR, DL
- Idóneo para rendimiento de presentación de uso diario
- Iluminación roja con sistema para apuntar de LED rojo para aplicaciones esenciales
- IP54 (versiones estándar); sellado resistente al polvo (versiones de montaje alineado)
- Indicador acústico y LED de confirmación para el usuario integrados

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



MS4727

- Disponibilidad de opciones estándar o de montaje alineado (escaneado de contacto); diseñado para integración sencilla
- Idóneo para soluciones integradas
- Interfaz USB
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar, escaneado de contacto (versiones de montaje alineado)
- Modelos: SR, DL
- Rendimiento de presentación mejorado idóneo para aplicaciones exigentes de pasada rápida (swipe-and-go)
- Iluminación blanca con sistema para apuntar de LED verde que resulta atractivo a un mayor número de usuarios
- IP54 (versiones estándar); sellado resistente al polvo (versiones de montaje alineado) y rango ampliado de temperaturas de funcionamiento
- Indicador acústico y LED de confirmación para el usuario integrados

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



MS4777

- Disponibilidad de opciones estándar o de montaje alineado (escaneado de contacto); diseñado para integración sencilla
- Idóneo para soluciones integradas
- Interfaz USB
- OCR, captura de documentos e imágenes
- Distancia de escaneado de alcance estándar, escaneado de contacto (versiones de montaje alineado)
- Modelos: SR, DL
- Rendimiento de presentación mejorado idóneo para aplicaciones exigentes de pasada rápida (swipe-and-go)
- Iluminación blanca con sistema para apuntar de láser rojo para uso en interiores o entornos luminosos
- IP54 (versiones estándar); sellado resistente al polvo (versiones de montaje alineado) y rango ampliado de temperaturas de funcionamiento
- Indicador acústico y LED de confirmación para el usuario integrados

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

*Compatibilidad con Zebra Aurora™ Vision

Distancias de escaneado: Escaneado próximo hasta contacto (0-10 pulg.) | Alcance estándar = hasta 40,64 - 60,96 cm (16 - 24 pulg.) con UPC 100 % | Alcance medio = hasta 91,44 cm (36 pulg.) con UPC 100 % | Alcance ampliado = 7,62 m (25 pies) + con códigos de barras grandes | Alta densidad = corta distancia con códigos de barras de alta densidad

Escáneres de montura fija



MS954

Idóneo para diseños con limitaciones de espacio, como kioscos y equipos de diagnóstico clínico

- Solución integrada o independiente
- Interfaz de host serie
- Distancia de escaneo de alcance estándar

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)

DS457

Escaneo rápido y preciso en un tamaño minúsculo apto para las áreas con mayores limitaciones de espacio

- Solución integrada o independiente
- Interfaz de host serie o USB
- OCR, captura de documentos e imágenes, marcas en las propias piezas
- Alcance estándar y distancia de escaneo de alta densidad
- Modelos: SR, HD, DL, DP
- IP54
- Dispositivo sonoro integrado
- Botón de disparador

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)



Distancias de escaneo:

Escaneo a corta distancia = hasta 30,5 cm/12 pulg. con UPC 100 % | Alcance estándar = hasta 61 cm/24 pulg. con UPC 100 % | Alcance medio = hasta 91,4 cm/36 pulg. con UPC 100 % | Alcance avanzado = hasta 15,2 m/50 pies con códigos de barras de baja densidad | Alcance ampliado = más de 15,2 m/50 pies con códigos de barras de baja densidad | Alta densidad = corta distancia con códigos de barras de alta densidad

Descodificadores

Ahorre espacio y energía y reduzca costes con opciones de descodificador flexibles para cualquier producto OEM



Descodificadores



PL5000

Modelo apto para cualquier diseño de producto

- Descodificador de hardware para uso con motor de escaneado
- OCR, captura de documentos e imágenes, marcas en las propias piezas
- Dimensiones:
 - **PL5000-A:** PCB de 30x16x8 mm
 - **PL5000-B:** PCB de 39x26x6 mm
 - **PL5000-C:** chip BGA de 19x12x3 mm
- Interfaz:
 - **PL5000-A:** interfaz de motor MIPI o paralelo; interfaz de host serie o USB
 - **PL5000-B:** interfaz de motor paralelo; interfaz de host serie o USB
 - **PL5000-C:** interfaz de motor MIPI o paralelo; interfaz de host serie o USB

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



SDL

(Biblioteca de decodificación de software)

Ahorre espacio y energía y reduzca costes con decodificación de software

- Descodificador de software para uso con motor de escaneado
- OCR, captura de documentos e imágenes, marcas en las propias piezas
- Compatibilidad con Android™ y Linux®

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN



SDC

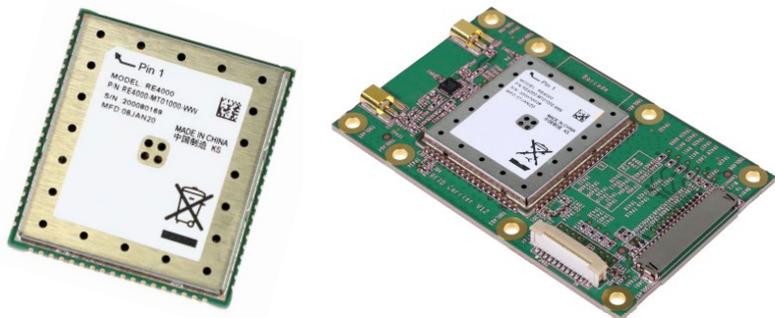
(Descodificación de software para cámaras)

Implemente escaneado 1D y 2D de calidad en cámaras disponibles comercialmente

- Descodificador de software para uso con cámara
- Compatibilidad con Android y Linux
- Licencia de software basado en la nube

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

RFID



RE40

El primer módulo RFID de Zebra diseñado para integración en equipos OEM de terceros

- Apto para dispositivos fijos y móviles
- Para uso empresarial y de gran consumo
- UHF global EPC gen 2
- Placa de portadora de módulo SMT o montada en tarjeta de circuito impreso con puerto de antena doble
- Cumplimiento de la normativa mundial
- Dimensiones:
 - Módulo SMT: 27x30x3 mm
 - Tarjeta de circuito impreso: 69x43x10 mm

[OBTENGA MÁS INFORMACIÓN](#)





¿Por qué Zebra para OEM?

La amplia y contrastada gama OEM de Zebra le permite:

- Suministrar tecnologías avanzadas que aumentan la fidelización de los clientes
- Acelerar su proceso de comercialización
- Mejorar sus márgenes de beneficio
- Reducir los plazos y costes de sus ciclos de desarrollo de productos
- Consolidar su marca

Nuestra gama OEM, que incluye desde tecnología de motor de escaneado de componentes fácilmente integrable en sus diseños hasta soluciones de informática móvil e inalámbrica de marca privada con su logotipo y especificaciones, proporciona soluciones en las que sus clientes pueden confiar, al tiempo que reduce sus costes y plazos de comercialización.

Contacto

Logre el máximo rendimiento incorporando tecnología OEM de Zebra. Visite www.zebra.com/oem o consulte nuestro directorio de contactos en todo el mundo en www.zebra.com/contact

Para conocer las especificaciones completas, consulte la ficha técnica en zebra.com/oem

ZEBRA y la cabeza estilizada de Zebra son marcas comerciales de Zebra Technologies Corp. registradas en numerosas jurisdicciones de todo el mundo. Android es una marca comercial de Google LLC. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus propietarios respectivos. ©2023 Zebra Technologies Corp. y/o sus filiales. 04/03/2023.