



Dispositivos de captura de datos

Capture algo más que datos. Capture ventajas.





Escaneado homogéneo. Sin sorpresas. Simplemente escanee.

¿Cómo mide usted el rendimiento de un escáner? Por sus capacidades de escaneado —su capacidad para escanear códigos de barras dañados o soportar entornos exigentes. Problemas que usted no había previsto. Entonces, ¿por qué no contar con el mejor?

Zebra se anticipa a todos los problemas para que usted pueda escanearlo todo, en cualquier lugar, sea lo que sea. Gracias a nuestro software propio DataCapture DNA, todo se entrega listo para la tarea —preparado para su despliegue, fácil de gestionar y con la escala adecuada.

Escanee con capacidades desarrolladas y perfeccionadas durante más de 50 años de innovación contrastada sobre el terreno —con opciones para cada uso y presupuesto. Estará protegido por la metodología de Zebra, que prevé y supera todos los retos. No más problemas. Solo escaneados correctos.

Los escáneres son solo el comienzo

Una solución empresarial completa debe ser de extremo a extremo

Piense más allá de los escáneres. Piense en ordenadores móviles inteligentes, tablets multitarea e impresoras ágiles que se integran fácilmente, se conectan al instante y se comunican libremente entre sí. Es el camino para aumentar drásticamente la efectividad y el impacto de la gestión, la utilización y el intercambio de información crítica.

¿Qué distingue a la gama de extremo a extremo de Zebra? Cada dispositivo es potente por sí solo. Sin embargo, de forma combinada hacen que sus trabajadores sean imparables.



DataCapture DNA de Zebra

La ventaja incorporada en su escáner

DataCapture DNA de Zebra está presente en cada etapa del proceso de escaneado, desde el despliegue de los escáneres hasta su optimización. Gracias a este nivel de agilidad, los escáneres pueden evolucionar en función de las necesidades de su empresa. Dada la continua aceleración que experimentan los avances tecnológicos, es el software de los ordenadores móviles empresariales lo que determina si mantienen su relevancia, agilidad y alto rendimiento, además de un sólido ROI a lo largo de toda su vida útil. Por eso los escáneres de Zebra ofrecen una ventaja incorporada: **DataCapture DNA de Zebra**.

Ponga DataCapture DNA a su servicio gracias a la arquitectura de soluciones modulares de Zebra —un ecosistema de software con soluciones aptas para incorporación inmediata.



Desplegar

Simplifique el despliegue de escáneres

- Detecte automáticamente y programe dispositivos
- Configure en el punto de utilización
- No pierda la configuración existente si realiza la preparación localmente

Proteger

Si bien los escáneres plantean escasos riesgos para la seguridad, usted y el personal de sistemas informáticos tienen opciones adicionales para proteger datos confidenciales

- Confíe en el cable de alta seguridad que conecta el escáner Zebra con el PC
- Cifre los datos utilizando Bluetooth® Secure and Simple Pairing
- Utilice cifrado FIPS en algunos modelos

Integrar

Aumente la capacidad de los desarrolladores para crear e integrar aplicaciones que hacen un uso intensivo de datos sin dificultad ni demoras

- Cree aplicaciones con más funciones que capturar códigos de barras
- Empareje escáneres en un solo paso
- Desarrolle aplicaciones más rápido con código fuente, aplicaciones de ejemplo y vídeos de instrucciones

Gestionar

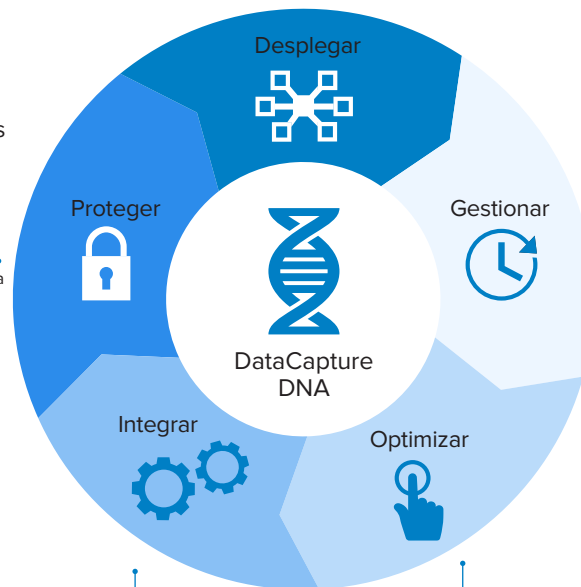
Proporcione al departamento de sistemas informáticos un conocimiento y una gestión de los escáneres sin complicaciones

- Simplifique la gestión de parques con prestaciones remotas de administración y solución de problemas
- Actualice el firmware, consulte estadísticas y genere informes
- Corrija pequeños problemas antes de que se conviertan en grandes

Optimizar

Ayude a los trabajadores a escanear y realizar las tareas más rápido

- Dé prioridad a un código de barras o captúrelos todos al mismo tiempo
- Lea prácticamente cualquier código de barras siempre a la primera
- Capture documentos y rellene automáticamente campos de datos



Escáneres de uso general de Zebra

Captura de datos para cada trabajador y cada entorno

Aunque las tareas sean distintas, las necesidades de los trabajadores siempre son las mismas: escaneado sin errores ni fallos y en una fracción de segundo. Proporciónese los escáneres creados para aumentar la productividad con independencia del entorno o el reto al que deban enfrentarse.



Escáner manual 1D/2D DS2200 Series

Precio asequible y funcionamiento sencillo

Las ventajas de la generación de imagen 2D con una relación calidad/precio incomparable y una inversión mínima.

Características

- Modelos con cable e inalámbrico
- Precio atractivo
- Compatibilidad retroactiva con los cables del LS2208
- De media, es un 21 % más rápido para diversas tareas de caja que los modelos similares de la competencia*

Factores diferenciadores de la gama

- Escaneado siempre a la primera con códigos de barras 1D y 2D esenciales
- Opciones de carga flexibles con base de presentación o cable micro USB (DS2278)
- La línea para apuntar con patente en trámite facilita la transición del usuario de 1D a 2D



Escáner manual 1D/2D DS4600 Series

Saque más trabajo adelante en toda la organización

La versatilidad y el rendimiento de escaneado necesarios para mantener operaciones fluidas en cajas de pago, líneas de fabricación y almacenes.

Características

- Modelo con cable
- Un modelo para cada necesidad de su organización
- Escaneado un 14 % más rápido a través de plexiglass durante el proceso de caja que el competidor más cercano*

Factores diferenciadores de la gama

- Rendimiento de descodificación líder de su categoría
- Alcance de funcionamiento líder del sector
- Multi-Code Data Formatting e Intelligent Document Capture



Escáner manual 1D/2D DS8100 Series

Disfrute del escaneado manual más avanzado

Idóneo para comercios minoristas que quieran invertir en aumentar las transacciones por turno y en reducir las esperas de los clientes

Características

- Modelos con cable e inalámbricos
- Opciones de sobremesa o base de presentación (DS8178)
- Compatible con Digimarc™ para acelerar el paso por caja
- Escaneado hasta un 33 % más rápido en modo de mano que los modelos similares de la competencia*

Factores diferenciadores de la gama

- Rendimiento sin precedentes que permite capturar al instante incluso los códigos de barras más problemáticos
- Medidor de alimentación bajo demanda dedicado y exclusivo (DS8178)
- La batería PowerPrecision+ proporciona visibilidad de la salud de la batería (DS8178)
- Las fuentes de alimentación son intercambiables en cualquier momento (DS8178)
- Multi-Code Data Formatting, Intelligent Document Capture y funciones avanzadas como ScanSpeed Analytics
- Cordón virtual (Virtual Tether) para evitar pérdidas y capacidades de configuración de escáner AutoConfig



Escáner complementario 1D/2D CS60

Novedoso diseño convertible

Cambia fácilmente de funcionamiento con cable a inalámbrico y de mano a manos libres.

Características

- Un dispositivo que puede utilizarse para varios flujos de trabajo
- Multitarea sencilla con un segundo botón programable que puede servir para alternar en un instante entre dos aplicaciones host
- De bolsillo y wearable cuando la movilidad es un factor esencial
- Alimentación durante turnos completos y medidor de batería

Factores diferenciadores de la gama

- Movilidad de vanguardia con carga inductiva Qi
- Tap-to-Pair NFC para emparejar al instante con otros dispositivos
- Multi-Code Data Formatting y funciones avanzadas como ScanSpeed Analytics
- Cordón virtual (Virtual Tether) para evitar pérdidas y capacidades de configuración de escáner AutoConfig

*Estudio realizado por US Ergonomics en agosto de 2021



Escáner 1D/2D híbrido manual/manos libres DS9900 Series

Diseño híbrido exclusivo

Máxima flexibilidad y mayor comodidad, diseñado para aumentar la productividad en el TPV

Características

- Diseño híbrido que ofrece flexibilidad para uso manual y manos libres
- Compatible con Digimarc™ para acelerar el paso por caja
- Electrónica elevada que protege el dispositivo si se producen derrames de líquidos

Factores diferenciadores de la gama

- Rendimiento sin precedentes que permite capturar al instante códigos de barras problemáticos
- Capacidad para pasada de alto rendimiento con escaneado ultrarrápido de 6 m (240 pulg.)/segundo
- Los sensores táctiles y de movimiento capacitivos con patente en trámite permiten cambiar al instante al modo manual sujetando el escáner
- Multi-Code Data Formatting, Intelligent Document Capture y funciones avanzadas como ScanSpeed Analytics
- Modelo RFID opcional para lectura de identificadores RFID en ropa y joyería fina



Escáner 1D/2D manos libres DS9300 Series

El escáner de presentación pequeño con gran funcionalidad

Combina un formato que cabe en cualquier parte con una estética elegante

Características

- Aunque ha sido diseñado para escaneado manos libres, puede sujetarse con la mano
- Formato compacto que lo hace idóneo para mostradores de caja con limitaciones de espacio

Factores diferenciadores de la gama

- Captura al instante códigos de barras problemáticos
- Pasada de alto rendimiento con escaneado ultrarrápido de 3 m (120 pulg.)/segundo
- Compatible con Digimarc™ para acelerar el paso por caja
- Electrónica elevada que protege el dispositivo si se producen derrames de líquidos
- Multi-Code Data Formatting, Intelligent Document Capture y funciones avanzadas como ScanSpeed Analytics

Escáneres de uso general

	DS2200 Series	DS4600 Series	DS9300 Series	DS8100 Series	DS9900 Series	CS60 Series
	Gama básica	Gama media		Premium		Complementario
Fabricación		•		•		
Sector de retail	•	•	•	•	•	•
Transporte de viajeros	•	•	•	•	•	•
Ocio	•	•	•	•	•	•

Escáneres para atención sanitaria de Zebra

Los escáneres para atención sanitaria de Zebra contribuyen a establecer un nuevo paradigma para el cuidado de los pacientes

En sanidad no hay margen de error. Los escáneres Zebra simplifican las interacciones del personal sanitario con los pacientes. Las aplicaciones de escaneado, aunque rutinarias para el personal sanitario, ayudan a evitar errores médicos, a mejorar la seguridad del paciente y a aumentar la productividad. Dado que la tecnología de generación de imagen automatiza muchos de los requisitos administrativos del personal sanitario, este puede centrarse en las necesidades del paciente.



Escáner 1D/2D para atención sanitaria DS2200 Series

Fiable, asequible y creado ex profeso para atención sanitaria

Proporciona el escaneado asequible y fiable que se necesita para mejorar la seguridad del paciente y la productividad del personal

Características

- Modelos con cable e inalámbricos
- Carcasa apta para desinfectantes que soporta una desinfección constante

Factores diferenciadores de la gama

- Escaneado siempre a la primera con códigos de barras 1D y 2D
- Precio atractivo
- Modo no molestar con el que parpadea una luz para evitar molestias a los pacientes



Escáner 1D/2D para atención sanitaria DS8100 Series

Mejore los cuidados

Se integra perfectamente en los flujos de trabajo existentes

Características

- Modelos con cable e inalámbricos

Factores diferenciadores de la gama

- Su rendimiento sin precedentes le permite leer códigos de barras minúsculos, reflectantes y en curva de viales de medicamentos, bolsas de tratamiento intravenoso, jeringas, portaobjetos de muestras, etc.
- La carcasa carece de orificios para altavoz, tornillos expuestos o sobremoldes, lo que facilita su limpieza
- La carcasa apta para desinfección admite la gama más amplia de desinfectantes, lo que facilita su uso en todas las áreas de sus instalaciones
- El modo nocturno evita molestias a los pacientes
- El sistema para apuntar con LED de color verde evita el desencadenamiento de episodios de trastorno de estrés postraumático y es seguro para todas las áreas del hospital
- Las fuentes de alimentación pueden cambiarse en cualquier momento (DS8178-HC)
- El medidor de alimentación indica cuándo es necesario cargar o sustituir el escáner (DS8178-HC)
- Cordón virtual (Virtual Tether) para evitar pérdidas y capacidades de configuración de escáner AutoConfig



Escáner 1D/2D para atención sanitaria DS4600 Series

Escaneado versátil para todo el hospital

Un escáner versátil para atención sanitaria que mejora todas las operaciones del hospital

Características

- Modelo con cable
- Carcasa apta para desinfectantes que soporta una desinfección constante

Factores diferenciadores de la gama

- Su rendimiento sin precedentes le permite leer códigos de barras minúsculos, reflectantes y en curva de viales de medicamentos, bolsas de tratamiento intravenoso, jeringas, portaobjetos de muestras, etc.
- El modo nocturno evita molestias a los pacientes
- El sistema para apuntar con LED de color verde evita el desencadenamiento de episodios de trastorno de estrés postraumático y es seguro para todas las áreas del hospital



Escáner 1D/2D híbrido para laboratorios DS9900 Series

Creado para las condiciones que se dan en los laboratorios

Mejore la eficiencia y la precisión de los flujos de trabajo con el generador de imagen de presentación híbrido creado para laboratorios

Características

- Diseño híbrido que ofrece flexibilidad para uso manual y manos libres
- Electrónica elevada que protege el dispositivo si se producen derrames de líquidos

Factores diferenciadores de la gama

- Lee los numerosos tipos de códigos de barras utilizados en laboratorios, incluidos pequeños y de alta densidad, así como los de bandejas de muestras y casetes para biopsias codificados por colores
- Capacidad para pasada de alto rendimiento con escaneado ultrarrápido de 6 m (240 pulg.)/segundo
- Lee las etiquetas securPharm utilizadas para evitar que los pacientes reciban medicamentos falsificados
- Modelo RFID opcional para lectura de identificadores RFID en bolsas de sangre



Escáner complementario 1D/2D CS60-HC

Novedoso diseño convertible

Cambia fácilmente de funcionamiento con cable a inalámbrico y de mano a manos libres.

Características

- Modelos convertibles con cable e inalámbricos
- Un dispositivo que puede utilizarse para varios flujos de trabajo

Factores diferenciadores de la gama

- La carcasa apta para desinfección admite la gama más amplia de desinfectantes, lo que facilita su uso en todas las áreas de sus instalaciones
- El modo nocturno evita molestias a los pacientes
- El sistema para apuntar con LED de color verde evita el desencadenamiento de episodios de trastorno de estrés postraumático y es seguro para todas las áreas del hospital
- Multitarea sin esfuerzo con un segundo botón programable
- Movilidad de vanguardia con carga inductiva Qi
- Cordón virtual (Virtual Tether) para evitar pérdidas y capacidades de configuración de escáner AutoConfig

Escáneres especializados

Escáneres que conocen su negocio

Nuestros equipos de diseño de productos colaboran con clientes como usted para observar cómo utilizan los escáneres en almacenes, tiendas y fábricas. Ello nos proporciona un conocimiento muy profundo que nos permite crear escáneres que aumentan su rendimiento.

	Escáneres especializados			
	Escáner ultrarresistente 3600 Series	Escáner de montaje fijo DS457	Escáner de un solo plano DS7708	Escáner multiplano MP7000
Fabricación	•	•		
Sector de retail	•	•	•	•
Transporte de viajeros		•		
Almacenaje	•			

*Para ensamblaje de electrónica y fabricación. Zebra también ofrece el DS4600-DPE. Para obtener más información, visite Zebra.com.



Escáner ultrarresistente 3600 Series

Rendimiento constante para que no tenga que detenerse

Soporta todo lo que le echen y continúa escaneando más rápido y a mayor distancia.

Características

- Modelos con cable e inalámbricos
- Múltiples modelos para captura de datos: alcance estándar, alta densidad, DPM (marcas en las propias piezas), alcance ampliado, etc.

Factores diferenciadores de la gama

- Captura al instante códigos de barras problemáticos
- Las especificaciones más altas de resistencia a caídas y sacudidas
- Sellado IP65 e IP68 resistente al polvo, al agua y al agua rociada
- Diseñado para soportar calor, frío y humedad extremos
- PowerPrecision+ proporciona visibilidad de la salud de la batería (solo inalámbrico)
- Medidor de batería bajo demanda dedicado y exclusivo (solo inalámbrico)
- Con la versatilidad de un teclado y una pantalla en color (DS3600-KD)
- Cordón virtual (Virtual Tether) para evitar pérdidas y capacidades de configuración de escáner AutoConfig



Escáner 1D/ 2D de montaje fijo DS457

Escaneado manos libres de grandes volúmenes

Escaneado rápido en los TPV del sector de retail, en las puertas de embarque de un aeropuerto o en líneas de producción en fabricación.

Características

- Prácticamente no ocupa sitio, lo que lo hace apto para espacios reducidos
- Puede utilizarse como escáner independiente o integrarse en los kioscos de autoservicio con mayores limitaciones de espacio
- Cuatro modelos para captura de datos: alcance estándar, alta densidad, lectura de carnés de conducir, marcas en las propias piezas

Factores diferenciadores de la gama

- Velocidad de obturación del sensor de respuesta rápida
- Patrón de encuadre único: un intenso punto central garantiza un escaneado rápido y preciso — incluso bajo la luz solar más intensa.



Escáner 1D/2D multiplano MP7000

Una experiencia de caja insuperable en las tiendas más concurridas.

Acabe con las colas con escaneado para TPV de nueva generación, generación de imagen mediante cámara en color y vídeo en vivo.

Características

- Compatibilidad con códigos de barras Digimarc™
- Capacidad para capturar imágenes de cheques, recibos, facturas, etc.
- Diseñado para que quepa fácilmente en su espacio de caja
- Báscula integrada y escáner en el lado del cliente opcionales

Factores diferenciadores de la gama

- Fácil de desplegar y mantener gracias a su diseño con menos componentes y piezas
- El menor consumo eléctrico del mercado
- Durabilidad superior, máxima disponibilidad y el mejor TCO del mercado
- La cámara en color de 2,3 MP opcional admite aplicaciones innovadoras, como cambio de tickets o reconocimiento de productos frescos
- Multi-Code Data Formatting y características avanzadas como Non-Decode Events y Selectable Label Identifiers



Escáner 1D/2D de un solo plano DS7708

Escaneado sencillo en una sola pasada

Idóneo para líneas de TPV de volumen medio a alto tanto tradicionales como de autopago

Características

- Escáner fijo manos libres para aplicaciones de mostrador
- Puerto USB estándar para escáner auxiliar

Factores diferenciadores de la gama

- Tasa elevada de lectura en la primera pasada
- Ventana empotrada para protegerla de marcas y arañazos
- El campo de visión para escaneado más amplio de su categoría
- Alimentación mediante USB —no requiere alimentación adicional
- Electrónica elevada para protegerla de derrames de líquidos

Servicios globales de Zebra

Maximice el tiempo de actividad y el ROI

Rendimiento máximo y disponibilidad constante del dispositivo. Esa es la ventaja de proteger su inversión en Zebra con nuestros servicios de mantenimiento. Elimine interrupciones imprevistas y los gastos de reparación no presupuestados, entre otros muchos inconvenientes. Independientemente de si necesita cobertura completa, sustitución por adelantado de los dispositivos, asistencia in situ, asistencia con problemas técnicos con el firmware del dispositivo o visibilidad de sus contratos, datos de reparación y casos de asistencia técnica, hay un servicio de asistencia Zebra para usted.* Además, puede optimizar y adaptar su plan a las necesidades críticas específicas de su empresa con otras mejoras flexibles del servicio que proporcionan reparación y envío rápidos, mantenimiento de baterías, puesta en servicio y configuración de dispositivos, servicios gestionados, etc. La gama de servicios de Zebra ofrece conocimiento experto para atender todas las necesidades.



Planes de mantenimiento Zebra **OneCare**™

Los planes de Zebra protegen la inversión en los dispositivos que gestionan su negocio maximizando el rendimiento predecible y el tiempo de actividad para respaldar las operaciones esenciales y mejorar los resultados empresariales.

Zebra **Signature Services**

Zebra Signature Services facilita la integración de nuevas tecnologías en sus entornos informáticos y sus flujos de trabajo. Las perspectivas de datos que aportan las tecnologías de vanguardia pueden abrir nuevas oportunidades de negocio. Sin embargo, sin los recursos y las habilidades adecuadas, es posible que no aproveche al máximo estas ventajas. Zebra Signature Services ofrece conocimiento experto para optimizar la adopción de soluciones de datos de vanguardia y administrar su negocio con mayor productividad.

Los **servicios de aprendizaje** forman rápidamente a los empleados en diversas modalidades, como Video on Device, Know It Now, formación con instructor y sesiones virtuales, que propician una rentabilidad rápida de su inversión en tecnología.

La **integración de software** crea una ruta de migración para aplicaciones móviles heredadas que le ayuda a personalizar aplicaciones móviles de forma rápida y asequible en sus dispositivos móviles Zebra, lo que le facilita la gestión de su software.

* La disponibilidad del servicio, así como la prestación y el plazo de reparación, pueden variar dependiendo del país. Póngase en contacto con su representante comercial de Zebra para más detalles.

** VisibilityIQ OneCare solo está disponible para ordenadores móviles y escáneres.

Zebra **VisibilityIQ** Foresight™

Proporciona información sobre la salud y el aprovechamiento de los dispositivos. La información facilita tendencias de datos históricos y predicciones prácticas de lo que ocurrirá si no se toman medidas. Sus algoritmos de aprendizaje automático y agregación de datos de múltiples fuentes brindan una solución consolidada que proporciona información mediante códigos de colores con alertas de umbral sobre el inventario de dispositivos.

Zebra **VisibilityIQ**™ OneCare™

Se incluye con todos los planes de mantenimiento Zebra OneCare para ordenadores móviles y escáneres Zebra. Visibilidad en la nube de informes y análisis relacionados con reparaciones de dispositivos, tendencias de casos, renovaciones de contratos, estado de seguridad de LifeGuard™, etc.**

Para ver los escáneres que mejoran el rendimiento de la primera línea, visite zebra.com/scanners



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
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com