



# LA SERIE MC55A0 DE ZEBRA

## EQUIPO MÓVIL EMPRESARIAL WI-FI RESISTENTE PARA GERENTES Y TRABAJADORES

### LLEVE LA PRODUCTIVIDAD Y LA EFICACIA DE LA EMPRESA A UN NUEVO NIVEL

Con la serie MC55A0, los gerentes y trabajadores que pasan el día en la oficina tienen a su disposición todo lo que necesitan para actuar sin pérdida de tiempo en cualquier lugar de su centro, tanto en el interior como en el exterior. A la hora de satisfacer las necesidades de la fuerza laboral, el MC55A0 destaca, pues ofrece el nivel de características, diseño resistente y asistencia técnica más adecuado para las aplicaciones empresariales más exigentes. ¿Cuál es el resultado? Los trabajadores de minoristas, hoteles, fábricas, sector de la salud y gobierno pueden completar más tareas con más precisión y en menos tiempo, lo que conduce a una mejora de la productividad y la atención al cliente. Con colores perfectamente adecuados a la atención médica, el MC55A0-HC aporta movilidad a las aplicaciones *in situ*, y ayuda a enfermeras y otro personal médico a eliminar errores en el cuidado de los pacientes, lo que mejora la calidad de la atención y la experiencia de los pacientes.

### FUNCIONALIDAD EN EL INTERIOR, DISEÑO ELEGANTE EN EL EXTERIOR

La serie MC55A0 es la combinación perfecta de forma y función. Sus amplias capacidades permiten a los trabajadores leer códigos de barras; tomar fotos; ver videos; acceder a aplicaciones empresariales, Internet y correo electrónico, así como realizar y recibir llamadas de voz privadas con interruptor de operación de voz. El equipo móvil compacto y ligero es fácil de llevar y utilizar; su elegante diseño resulta adecuado para el uso con pacientes y clientes.

### EL DISEÑO MÁS RESISTENTE DE SU CLASE. INDISCUTIBLE

La serie MC55A0 se ha diseñado para durar, y pone al alcance de los trabajadores un dispositivo confiable, mientras que las empresas se beneficiarán de la máxima rentabilidad de la inversión (ROI). Esta familia de dispositivos resistentes se ha fabricado para utilizarse tanto dentro de los edificios como en las áreas al aire libre de sus instalaciones, como queda demostrado en las pruebas de resistencia. El MC55A0 ofrece un rendimiento sobresaliente, incluso después de verse expuesto al calor, frío, polvo y agua y 1000 rodamientos consecutivos en nuestro tambor giratorio. Todos los modelos se pueden desinfectar con limpiadores comunes sin dañar la carcasa o los delicados elementos electrónicos, lo que ayuda a prevenir la propagación de bacterias a pacientes y personal médico en los hospitales y entre los empleados de otras industrias donde también se utiliza el dispositivo.

### EL PODER DE MANEJAR PRÁCTICAMENTE CUALQUIER APLICACIÓN

Proporcione a sus trabajadores el mejor rendimiento para aplicaciones móviles, incluso para las aplicaciones multimedia más exigentes. Con la tecnología más avanzada, nuestra potente plataforma ofrece el sistema operativo móvil más actual para la empresa, así como el procesador más rápido y la mejor capacidad de memoria en un dispositivo de este tipo.

### CAPTURE LOS DATOS QUE NECESITA, CUANDO Y DONDE LOS NECESITE

Las cuatro opciones de lector le permiten elegir el modelo que aportará el mejor rendimiento a su organización.

Nuestro motor de lectura láser 1-D SE960 ofrece el mejor rendimiento en su categoría para códigos de barras 1-D,

### FUNCIONES PLATAFORMA DE GRAN POTENCIA

Zebra MAX  
MPA 2.0

Nuestra mejor y  
más reciente

arquitectura tecnológica  
basada en estándares con  
las mayores ventajas

### Potente microprocesador diseñado para mayor movilidad

El Marvell® PXA320 a 806 MHz proporciona el mejor rendimiento de aplicaciones de su clase, junto con movilidad sin limitaciones en la empresa, incluso en las aplicaciones multimedia más exigentes

### Memoria para cualquier aplicación

256 MB de RAM/1 GB de memoria Flash y una ranura para tarjeta microSD accesible para el usuario que admite hasta 32 GB ofrecen el espacio de memoria necesario para un funcionamiento sólido con bases de datos y otras aplicaciones de procesamiento intensivo

### El sistema operativo móvil más avanzado para la empresa

Windows® Mobile® 6.5 de Microsoft aumenta la interoperabilidad con la infraestructura empresarial existente, mejora las funciones de seguridad, ofrece una plataforma de desarrollo más flexible y desarrolla la colaboración de mensajería móvil

### Protege sus inversiones en aplicaciones

La compatibilidad con los API del Kit de Desarrollador

incluida la decodificación desde casi contacto hasta distancias medias de una mayor variedad de códigos de barras. Y las tres variantes de nuestro revolucionario Imager 2-D SE4500 proporcionan un auténtico rendimiento comparable al láser y lectura omnidireccional de códigos de barras 1-D y 2-D.

El SE4500-SR cuenta con el mejor alcance en códigos de barras 1-D y 2-D de densidad baja y media.

El SE4500-DL es ideal para los códigos de barras de densidad alta y media además de los códigos de barras habituales en los permisos de conducir y otros documentos de identificación; es ideal en cruces fronterizos así como en el sector de la electrónica y la salud.

La opción DPM, el SE4500-HD, se ha adaptado para códigos de barras de muy alta densidad al igual que para prácticamente cualquier marcación directa de piezas (DPM), como marcas resaltadas (dot peen), grabación con láser, marcación con tinta, grabado químico, inyección de tinta, moldeado, fundición y rocío térmico, lo que facilita a los fabricantes del sector automotriz y de aeronáutica el control y seguimiento de todas las piezas para mejorar la seguridad y cumplir con las normativas oficiales.

Y si necesita capturar fotos, videos o documentos además de códigos de barras, no hay problema: agregue nuestra cámara en color con autoenfoco de 3,2 MP y alta resolución.

### **PROTEJA SUS DATOS CON SEGURIDAD DE NIVEL GUBERNAMENTAL**

Las soluciones inalámbricas generan preocupación inmediata en el gobierno y las empresas por la seguridad de los datos. Además de compatibilidad con los últimos protocolos de cifrado y autenticación inalámbrica y las redes privadas virtuales (VPN) certificadas y probadas de Zebra, el MC55A0 incorpora certificación nativa FIPS 140-2 nivel 1, que brinda seguridad de nivel gubernamental a organismos públicos y empresas. A diferencia de muchos otros equipos móviles, nuestras características de seguridad protegen sus datos y la productividad, sin afectar al rendimiento.

### **INTELIGENCIA PARA DETECTAR Y ACTUAR EN EL ENTORNO**

Consiga un auténtico valor con la implementación de tipo empresarial del acelerómetro. Empezamos con la habilidad típica de cambiar automáticamente el modo de visualización entre horizontal y vertical según la orientación del dispositivo, y partimos de ahí para su desarrollo. Desde el primer momento, tendrá a su disposición una función de ahorro de energía que contribuye a asegurar el funcionamiento durante todo el turno de trabajo con una sola carga de las baterías. Con tan sólo unos clics, puede configurar el dispositivo para que pase al modo de reposo si no se detecta movimiento durante un determinado periodo de tiempo, o si la pantalla está boca abajo. Además, el MC55A0 detecta y registra caídas automáticamente, lo que fomenta la responsabilidad del trabajador con respecto al estado del dispositivo. Asimismo, la arquitectura abierta permite a las empresas integrar los datos del acelerómetro en aplicaciones personalizadas, lo que refuerza la seguridad de los técnicos que trabajen en zonas remotas de su centro y evita el robo de dispositivos.

### **FUNCIONALIDAD Y CALIDAD DE VOZ INIMITABLE**

Al contrario de muchos equipos móviles, el MC55A0 se ha diseñado desde su origen para admitir tanto voz como datos a través de su WLAN. El resultado es una experiencia de usuario superior, comunicaciones de voz de bajo costo y una amplia gama de funciones de voz. Todo empieza con la capacidad de convertir el MC55A0 en una versión móvil de sus teléfonos fijos. A continuación, se añade una conexión de interruptor de operación de voz a prácticamente cualquier otro dispositivo móvil de Zebra, incluidos otros equipos móviles y radios bidireccionales en redes totalmente diferentes.\* Esta potente combinación permite que los trabajadores puedan realizar llamadas directas en entornos delicados, como centros médicos, a la vez que los gerentes y empleados pueden ponerse en contacto con todo un grupo de trabajo con solo oprimir un botón, todo ello sin usar el indiscreto sistema general de avisos por altavoz, que afecta la experiencia del cliente. Los modos de micrófono y auriculares permiten a los empleados elegir funciones privadas o de manos libres, para satisfacer las distintas necesidades de cada tarea y circunstancia. Asimismo, dado que los servicios de voz y datos se proporcionan a través de redes WLAN, se han eliminado los problemas de cobertura celular dentro de instalaciones que pueden afectar la calidad de la voz.

### **LA VENTAJA ZEBRA: SERVICIOS INMEJORABLES A NIVEL MUNDIAL**

Al elegir Zebra, nuestra galardonada red de socios brinda acceso a una amplia gama de aplicaciones personalizadas en su sector, las mejores de su clase y listas para usar, que minimizan el tiempo y los costos de implementación. No importa qué servicios necesite, estaremos a la altura de las circunstancias. Si está implementando su primera solución de movilidad, le proporcionamos asistencia en todas las fases, desde la planificación y evaluación hasta el diseño, implementación, soporte técnico y administración continua. Si está incorporando nuevas aplicaciones, le

de Movilidad Empresarial (EMDK) de Zebra protege las inversiones en aplicaciones actuales al permitir una migración sencilla y de bajo costo de aplicaciones de otros equipos móviles de Zebra

### **CONECTIVIDAD INALÁMBRICA AVANZADA**

#### **Funciona con casi todas las LAN inalámbricas**

La radio de triple modo 802.11a/b/g se conecta a WLAN de 2,4 GHz y 5 GHz para ofrecer una conectividad de voz y datos de bajo costo en la oficina y lugares de acceso público. La compatibilidad con 802.11a (banda de 5 GHz) permite segmentar el tráfico de voz para garantizar la calidad de voz

#### **La funcionalidad Bluetooth más avanzada**

La tecnología Bluetooth® v2.1 con EDR permite la conexión inalámbrica con más tipos de dispositivo (incluyendo módems, impresoras y auriculares), simplifica el emparejamiento, mejora la seguridad y reduce el consumo de energía; admite dispositivos con pilas Stonestreet o Microsoft

### **SEGURIDAD DE NIVEL GUBERNAMENTAL EN PRÁCTICAMENTE CUALQUIER WLAN**

**Asegúrese de que únicamente los usuarios autorizados accedan a sus dispositivos, sus datos y su red con Zebra MAX Secure**

Otorgue la seguridad de una línea con cables a las comunicaciones inalámbricas sin menoscabo del rendimiento inalámbrico a través de una multitud de características de seguridad, entre las que se encuentran: certificación nativa FIPS 140 -2 nivel 1; compatibilidad con los últimos protocolos de autenticación y cifrado; compatibilidad con Mobile

ayudamos a identificar si su red WLAN actual puede admitir el aumento de la carga, así como otras carencias que deba solucionar para asegurar una implementación correcta. Puesto que hasta los dispositivos más resistentes necesitan un plan de asistencia, nuestro Service from the Start with Comprehensive Coverage mantendrá sus dispositivos operativos y funcionando al máximo rendimiento. Este servicio único con todo integrado cubre el uso y desgaste normales, así como los componentes internos y externos dañados en accidentes, lo que reduce significativamente los gastos de reparación imprevistos.

**Desencadene la productividad de la fuerza laboral de su centro con la serie MC55A0.**

Si desea más información, visite [www.zebra.com/mobilecomputers](http://www.zebra.com/mobilecomputers)

Security Suite de Zebra con protección a nivel de dispositivo (firewall, prevención de intrusiones, autenticación forzosa, cifrado de datos y monitoreo de la integridad, que protegen los datos residentes o en tránsito hacia o desde sus dispositivos MC55A0); y compatibilidad con las redes privadas virtuales móviles de Zebra (MVPN)

## TABLA DE ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		CÁMARA A COLOR	
Tamaño	Con batería de ion de litio recargable de 2400 mAh: 147 mm de largo x 77 mm de ancho x 27 mm de profundidad	Resolución	3,2 megapíxeles
Peso	315 g (con batería de ion de litio recargable de 2400 mAh)	Iluminación	Flash regulable por el usuario
Pantalla	PenTile® de 3,5 pulg. en color, VGA, Super Bright 650+ NITS	Lente	Autoenfoque
Panel táctil	Táctil resistivo analógico de vidrio	<b>LECTOR LÁSER DE 1-D (SE960)</b>	
Retroiluminación de la pantalla	Retroiluminación LED	Resolución óptica	0,0127 cm ancho mínimo del elemento
Batería estándar	Batería inteligente recargable de ion de litio de 3,7 V, 2400 mAh	Rotación	± 35° desde la vertical
Batería extendida	Batería inteligente recargable de ion de litio de 3,7 V, 3600 mAh	Ángulo vertical	± 65° desde normal
Batería de respaldo	Batería de Ni-MH (recargable) de 18 mAh, 2,4 V (no accesible para el usuario)	Tolerancia horizontal	± 40° desde normal
Ranura de expansión	Ranura microSD (hasta 32 GB)	Efecto de la luz ambiental	Luz solar: 107 640 lux Luz artificial: 4844 lux
Interfaz de com.	USB 1.1 host y cliente	Velocidad de lectura	104 (± 12) lecturas/seg. (bidireccional)
Notificación	Tono audible e indicadores LED multicolor, vibración	Ángulo de lectura (típico)*	Amplio: (predeterminado) 47°; medio: 35°; reducido: 10°
Opciones de teclado	Numérico, QWERTY, AZERTY, QWERTZ y NAV PIM	<b>MOTOR DEL IMAGER 2-D (SE4500, SE4500-DL, SE4500-HD)</b>	
Audio	Altavoz, micrófono, receptor (para utilizar en modo de teléfono) y auriculares de audio Bluetooth	Resolución del sensor	752 píxeles H x 480 píxeles V (escala de grises)
<b>CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO</b>		Rotación	360°
CPU	Procesador Marvell™ PXA 320 a 806 MHz	Ángulo vertical	± 60° desde normal
Sistema operativo	Microsoft® Windows Mobile® 6.5 Classic	Tolerancia horizontal	± 60° desde normal
		Luz ambiental	Oscuridad total a 96 900 lux lux
		Elemento de enfoque (VLD)	655 nm ± 10 nm
		Elemento de iluminación	625 nm ± 5 nm
		Campo de visión	Horizontal: 40°; Vertical: 25°
		Rangos	

Memoria	256 MB de RAM/1 GB de memoria Flash
---------	-------------------------------------

## ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento	-10°C a 50°C (14°F a 122 °F)
-------------------------------	------------------------------

Temperatura de almacenamiento	-40°C a 70°C (-40°F a 158 °F)
-------------------------------	-------------------------------

Humedad	95 % sin condensación
---------	-----------------------

Especificaciones de caídas	Múltiples caídas desde 1,8 m según las especificaciones MIL-STD 810G
----------------------------	--

Especificación de caídas múltiples	1000 rodamientos desde 0,5 m (equivalente a 2000 golpes) según las especificaciones de caídas múltiples IE C
------------------------------------	--

Sellado	IP64 según especificaciones de sellado IE C
---------	---

Reloj	Reloj en tiempo real integrado
-------	--------------------------------

Descarga electrostática (ESD)	15 KV aire 8 KV contacto
-------------------------------	-----------------------------

## RENDIMIENTO DE LA BATERÍA

Perfiles de usuario	8 horas como mínimo para 600 lecturas y transmisiones WLAN por hora con la pantalla encendida y una capacidad de batería estándar
---------------------	---

## OPCIONES DE CAPTURA DE DATOS

Opciones	Disponibilidad de varias configuraciones: lector láser 1-D SE960; Imager 2-D SE4500-SR; Imager 2-D SE4500-HD; Imager 2-D SE4500-DL; opción de cámara en color de 3,2 megapíxeles disponible
----------	--

## PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS\*

Comunicación y cunas/cargadores de baterías	Cable sólo de carga; cable de carga para automóvil; cable USB sincronización/carga; cargador de batería de 4 ranuras; cuna Ethernet de 4 ranuras; cuna sólo de carga de 4 ranuras; cuna USB de una ranura; soporte para vehículo con cable de carga para vehículo; cuna para vehículo con capacidad de carga
---	--

Accesorios verticales específicos	Lector de banda magnética (MSR) y mango del disparador de fácil colocación
-----------------------------------	--

Rango de enfoque SR	Cerca: 53 mm, Lejos: 191 mm Cerca: 41 mm, Lejos: 394 mm Cerca: 86 mm, Lejos: 180 mm
5 mil. Código 39: 100% UPC/EAN: 6,7 mil. PDF417:	

Rango de enfoque DL	Cerca: 36 mm, Lejos: 185 mm Cerca: 41 mm, Lejos: 305 mm Cerca: 71 mm, Lejos: 114 mm
5 mil. Código 39: 100% UPC/EAN: 5 mil. PDF417:	

Rango de enfoque HD	Cerca: 41 mm, Lejos: 97 mm Cerca: 46 mm, Lejos: 89 mm
3 mil. Código 39: 4 mil. PDF417:	

## COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS MEDIANTE LAN INALÁMBRICA

Radio	Triple modo IEEE © 802.11a/b/g
-------	--------------------------------

Seguridad	WPA2, WEP (40 o 128 bits), TKIP, TLS, TTLS (MS-CHAP), TTLS (MS-CHAP v2), TTLS (CHAP), TTLS-MD5, TTLS-PAP, PEAP-TLS, PEAP (MS-CHAP v2), AES, LEAP, certificación CCXv4; certificación FIPS 140-2
-----------	---

Antena	Interna (principal y dual)
--------	----------------------------

Velocidades admitidas	1, 2, 5,5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 y 54 Mbps
-----------------------	---

Canales operativos	Can. 8-165 (5040-5825 MHz), Can. 1-13 (24122472 MHz), Can. 14 (2484 MHz) solo Japón. Los canales/frecuencias de funcionamiento reales dependen de la normativa y de los organismos de certificación
--------------------	--

Comunicación de voz	Preparado para voz sobre IP, certificación Wi-Fi™, LAN inalámbrica de secuencias directa IEEE 802.11a/b/g, Wi-Fi Multimedia™ (WMM) y Voice Quality Manager (VQM) de Zebra
---------------------	---

## DATOS PAN INALÁMBRICA

Bluetooth	Clase II, v 2.1 con velocidad de transmisión de datos mejorada (EDR); antena integrada
-----------	--

## INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

Ingredientes activos de limpiadores aprobados:	El 100% de los ingredientes activos de cualquier limpiador debe consistir en uno de los siguientes ingredientes, o una combinación de ellos: alcohol isopropílico, lejía/hipoclorito de
--	---

Otros productos	Fundas blandas o rígidas, auriculares Bluetooth	sodio; peróxido de hidrógeno, detergente suave
* Visite <a href="http://www.zebra.com/mc55a0">www.zebra.com/mc55a0</a> para obtener un listado completo de los periféricos y accesorios disponibles		
<b>REGULATORIO</b>		
Seguridad eléctrica	Certificaciones UL/cUL 60950-1, IEC/EN60950-1	
Características ambientales	Conforme a RoHS	
WLAN y Bluetooth (PAN):	EE. UU.: FCC Parte 15.247, 15.407 Canadá: RSS-210, RSS 310 UE: EN 300 328, EN 300 440-2, EN 301 893 Japón: ARIB STD-T33, ARIB STD-T66, ARIB STD-T70 y T71 Australia: AS/NZS 4268	
Exposición a RF	EE.UU.: FCC Parte 2, FCC OET Boletín 65 Suplemento C Canadá: RSS-102 UE: EN 50392 Australia: Estándar de comunicaciones por radio de 2003	
EMI/RFI	Norteamérica: FCC Parte 15, Clase B Canadá: ICES 003 Class B UE: EN55022 Clase B, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 301 489-19, EN 60601-1-2	
Seguridad láser	IEC/Clase 2/FDA II de acuerdo con IEC60825-1/EN 60825-1	
	<b>Ingredientes dañinos:</b>	Los siguientes productos químicos pueden dañar los plásticos de la serie MC55A0 y no deben entrar en contacto con el dispositivo: soluciones con amoníaco, compuestos de aminas y amoníaco, acetona; cetona; éter; hidrocarburos aromáticos y clorados; soluciones alcalinas alcohólicas o acuosas, etanolamina, tolueno, tricloroetileno, benceno, ácido carbónico, TB-lysoform
	<b>Instrucciones de limpieza:</b>	No aplicar líquido directamente sobre la serie MC55A0. Utilice un paño humedecido o toallitas húmedas. No envuelva el dispositivo con el paño o la toallita; limpie con suavidad la unidad. Tenga cuidado de que no caiga líquido alrededor de la ventana de la pantalla ni en ningún otro lugar. Deje secar la unidad al aire antes de utilizarla
	<b>Notas sobre limpieza especial:</b>	Muchos guantes de vinilo contienen aditivos ftalatos, que no son recomendables para uso médico y pueden dañar la carcasa de los dispositivos de la serie MC55A0. Los equipos móviles no deben manipularse usando guantes de vinilo con ftalatos, ni tampoco si no se han lavado las manos tras quitarse los guantes para eliminar cualquier residuo contaminante. Si se utiliza algún producto que contenga cualquiera de los ingredientes peligrosos de la lista anterior, como desinfectantes para las manos que contengan etanolamina, deben secarse las manos completamente antes de manipular los dispositivos de la serie MC55A0 para no dañar los plásticos

## GARANTÍA

La serie MC55A0 está garantizada contra defectos de mano de obra y materiales por un período de 12 meses a partir de la fecha de envío al cliente, siempre y cuando no se haya modificado el producto y se haya usado en condiciones normales y adecuadas.

## SERVICIOS RECOMENDADOS

Atención al cliente: asistencia Managed Device Service; Service from the Start with Comprehensive Coverage

## CARACTERÍSTICAS (CONTINUACIÓN)

### EL DISEÑO MÁS RESISTENTE

Zebra MAX Rugged: el mejor diseño, el más resistente y el más confiable del sector

### AUTOMATICE LA CAPTURA DE PRÁCTICAMENTE CUALQUIER TIPO DE DATOS

ZebraMAX Data Capture: captura de datos multimodo, avanzada y de alto rendimiento

Elija una de nuestras cuatro opciones de lectura de código de barras que pueden leer incluso códigos dañados o de mala calidad:

---

**Prueba de caídas (impacto)**

Caídas múltiples desde 1,8 m según las especificaciones MIL-STD 810G

**Lectores 1-D**

**SE960:** Lectura de alto rendimiento 1-D, lectura adaptativa que maximiza el alcance y permite leer códigos dañados o bajo envases al vacío

---

**Prueba de caídas múltiples (resistencia)**

Funcionamiento confiable después de 1000 rodamientos consecutivos de 0,5 m (2000 golpes) en el tambor giratorio de Zebra

**Imagers 2-D**

El Imager 2-D SE4500 de última generación de Zebra ofrece un rendimiento sin precedentes, similar al láser, tanto en lecturas de códigos de barras 1-D y 2-D como omnidireccionales, de manera rápida y sencilla, sin necesidad de alinear el código de barras y el patrón de referencia. Elija una de estas tres opciones:

**SE4500-SR:** Optimizado para lecturas de rango estándar de códigos de barras 1-D/2-D de baja/media densidad

**SE4500-DL:** Optimizado para lecturas de códigos de barras 1-D/2-D de densidad media a alta así como códigos de barras PDF en permisos de conducir u otras tarjetas de identificación; ideal para el control de identidad en puntos fronterizos; pulseras de los pacientes y dosis en aplicaciones en centros de atención médica; y códigos de alta densidad comunes en la industria de la electrónica

**SE4500-HD:** Optimizado para lecturas de códigos de barras 1-D/2-D de muy alta densidad y marcación directa de componentes, comunes en las manufacturas

---

**Sellado conforme a la norma IP64**

Protección completa frente al polvo y las salpicaduras

---

**Carcasa monocasco de una pieza patentada**

Mejora en gran medida la estabilidad estructural y la capacidad para manipular el típico giro en una caída o golpe

---

**Conector de nivel industrial patentado**

Mejora la confiabilidad y durabilidad del punto de acceso de la interfaz

---

**Absorción de impactos mejorada en los componentes internos**

Un marco de magnesio rígido pero ligero protege la tarjeta de circuitos principal y todos los componentes electrónicos

---

**Pantalla resistente**

Una separación entre la pantalla y el panel táctil evita los daños en la pantalla

---

**Cámara de alta resolución**

Añada una cámara en color digital con autoenfoco y flash de 3,2 MP con flash controlado por el usuario para capturar fotos, videos, documentos con letra pequeña legible y códigos de barras (para aplicaciones de lectura intermitentes)

---

**DETECCIÓN DE MOVIMIENTO DE NIVEL EMPRESARIAL**

---

**PROTEJA SUS INVERSIONES EN ACCESORIOS**

---

**Zebra MAX Sensor: inteligencia  
paradetectar y actuar en el entorno**

La pantalla gira automáticamente para coincidir con la orientación del dispositivo; regresa automáticamente al modo de reposo si no se usa para prolongar la carga de la batería; el modo horizontal mejora la visualización de aplicaciones con muchos datos; permite la utilización de la información de los sensores en aplicaciones personalizadas

**Es compatible con todos los accesorios del MC55**

Actualícese a los avances tecnológicos móviles más recientes al mismo tiempo que protege sus inversiones actuales en accesorios

---

**DISEÑO ERGONÓMICO AVANZADO**

**Diseño ergonómico avanzado para facilitar el uso y la comodidad del usuario**

Diseñado específicamente para utilizarlo con una mano, el ingreso de datos resulta sencillo independientemente del tamaño de la mano se realiza con un movimiento mínimo

---

**ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA SENCILLA**

**Sencilla administración global remota de sus dispositivos y sus accesorios**

La compatibilidad con la plataforma de servicios de movilidad (Mobility Services Platform, MSP) permite una administración centralizada amplia y flexible de una amplia variedad de productos móviles y sus periféricos, desde cualquier parte y a través de una sola consola

---

**Textos y gráficos nítidos con Zebra MAX Display**

Pantalla táctil VGA en color de alta resolución de 3,5 pulgadas extranítida de PenTile®, fácil de ver en casi cualquier condición de iluminación: en interiores o al aire libre; los píxeles blancos adicionales mejoran el contraste; el diseño de eficacia energética ofrece el doble de brillo con la mitad del gasto de energía que las pantallas típicas

---

**Una gama de teclados para mayor flexibilidad global de entrada de datos**

Numérico, QWERTY, AZERTY, QWERTZ y NAV PIM que admiten una amplia gama de aplicaciones en todo el mundo

---

**SERVICIOS DE ASISTENCIA COMPLETOS**

**Aumente el tiempo de actividad y reduzca los costos de asistencia con un plan de asistencia con todo incluido**

Opcionalmente, el Service from the Start with Comprehensive Coverage abarca el uso y desgaste normales, así como los componentes internos y externos que resulten dañados por accidentes y determinados accesorios

---

\* Las radios bidireccionales necesitan el servidor de enlace de radiofrecuencia (RLS)



**ZEBRA**

Número de parte SS-MC55A0. ©2015 ZIH Corp y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados.

Zebra y la cabeza estilizada de Zebra son marcas comerciales de ZIH Corp., registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

---

**ZEBRA TECHNOLOGIES**