

Ordenador móvil MC40

EXTERIOR ATRACTIVO, AL ESTILO DE LOS DISPOSITIVOS PARA USO PRIVADO —PURO DISEÑO INDUSTRIAL POR DENTRO.

Este dispositivo elegante, al estilo de los smartphones, ofrece todo lo que sus dependientes necesitan para proporcionar a los clientes el mejor servicio y aumentar su eficiencia. Permite escanear cualquier código de barras de un artículo para consultar el precio, la disponibilidad en el inventario, la ubicación del artículo o la información sobre un producto; presentar una comparación de productos para ayudar al cliente a tomar una decisión de compra; registrar la venta; rellenar una solicitud de tarjeta de fidelización e incluso llamar prácticamente a cualquier otra persona ubicada en el establecimiento que lleve consigo cualquier tipo de dispositivo móvil para obtener ayuda en relación con una consulta —todo ello sin separarse del cliente en ningún momento. Si de lo que se trata es de optimizar su establecimiento, el MC40 ayuda a los dependientes a realizar auditorías de precios, marcar los artículos para aumentos o reducciones de precios y reponer las estanterías del establecimiento, entre otras tareas, y todo ello más rápido que nunca. Con Bluetooth Smart, dispone de la visibilidad de ubicación en tiempo real que necesita para maximizar la productividad de su personal. Además de ofrecerle el diseño externo elegante que usted desea para sus clientes, el MC40 le proporciona la durabilidad, la seguridad de datos y la gestión centralizada que necesita para lograr un verdadero ciclo de vida de categoría empresarial —y un coste total de propiedad bajo.



Verdadera durabilidad de categoría empresarial

Usted obtiene la durabilidad que distingue a Zebra —el MC40 sencillamente sigue funcionando si a sus empleados se les cae al suelo, si recibe golpes o salpicaduras de líquidos o si se utiliza en una trastienda polvorienta. Además, Gorilla Glass 3 mejora la durabilidad de tres de las piezas más vulnerables —la pantalla, el escáner y las ventanas de salida de cámara.

Nuestra tecnología de escaneo más avanzada

Con nuestra tecnología PRZM Intelligent Imaging, su personal puede disfrutar de un rendimiento incomparable prácticamente con cualquier tipo de datos que pueda imaginar —ya sean códigos de barras 1D y 2D impresos en papel o mostrados en un dispositivo móvil, fotos o documentos plenamente editables y aptos para búsquedas. Incluso los códigos de barras sucios, dañados o mal impresos se leen a velocidad de láser. Asimismo, su gran alcance de funcionamiento y la amplitud de su campo de visión, los mejores en su categoría, sumados al escaneo omnidireccional, hacen que la lectura de códigos de barras resulte más sencilla que nunca.

Proporcione a sus trabajadores un dispositivo para voz y datos con potentes soluciones de voz exclusivas de Zebra

PTT Express de Workforce Connect de Zebra convierte el MC40 en una radio bidireccional tal y como se suministra. Además, Workforce Connect Voice convierte cualquier MC40 en un móvil de sobremesa con funcionalidad PBX robusta.

Inteligencia fotográfica completa

La cámara de alta resolución (8 MP) permite a los dependientes documentar fácilmente el estado de una remesa entrante, un planograma, el cumplimiento de promociones, etc. simplemente pulsando un botón.

Procesamiento de pagos completo y seguro

El lector de bandas magnéticas integrado permite a los dependientes escanear una tarjeta de crédito, regalo o fidelización. Y gracias al cifrado del encabezamiento, la información nunca está visible, lo que contribuye a cumplir las normas de PCI.

Android reforzado para la empresa

Mobility Extensions (Mx) de Zebra añade prestaciones que transforman el sistema operativo para consumidores Android en un sistema operativo de categoría empresarial.

Gestione mejor su plantilla de dependientes con Bluetooth® Smart

La compatibilidad con soluciones de localización en interiores como la plataforma MPact de Zebra le permite supervisar la ubicación de los trabajadores para garantizar la disponibilidad del número adecuado de ellos en todas las zonas del establecimiento, enviarles listas de tareas en función de su ubicación, etc.

Llamadas de voz con sonido de gran claridad

Gracias a su altavoz con un volumen cuatro veces superior al de los smartphones más utilizados y a su tecnología de supresión de ruido, garantiza un sonido nítido a ambos lados de la comunicación telefónica.

Batería sustituible por el usuario, lo que garantiza su disponibilidad durante turnos completos

La autonomía media de 8 a 10 horas prácticamente elimina los periodos de indisponibilidad provocados por baterías agotadas, lo que aumenta el aprovechamiento del dispositivo.

Personalícelo con su marca


Elija el color deseado para el bisel y añada su logotipo para promover su marca, disuadir de posibles robos y permitir a los clientes identificar al instante a sus dependientes.

EL MC40 —LA NUEVA CARA DE LA MOVILIDAD EN RETAIL.

PARA MÁS INFORMACIÓN, VISITE WWW.ZEBRA.COM/MC40 O CONSULTE NUESTRO DIRECTORIO DE CONTACTOS EN TODO EL MUNDO EN WWW.ZEBRA.COM/CONTACT

Tabla de especificaciones del MC40

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Con lector de bandas magnéticas (MSR): 143,9 mm (Al) x 72,8 mm (An) x 31,8 mm (Pr) 5,66 pulg. (Al) x 2,87 pulg. (An) x 1,25 pulg. (Pr) Sin lector de bandas magnéticas: 143,91 mm (Al) x 72,8 mm (An) x 20,1 mm (Pr) 5,66 pulg. (Al) x 2,87 pulg. (An) x 0,79 pulg. (Pr)
Peso con batería	Con MSR: 266,1 g/9,38 onzas Sin MSR: 257,7 g/9,09 onzas
Pantalla	Capacitiva de 10,9 cm/4,3 pulg.; 480 x 800; 450 NIT; Corning Gorilla Glass 3
Panel táctil	Capacitivo de doble toque
Iluminación posterior	Iluminación posterior LED
Alimentación	 Batería recargable de iones de litio de 2680 mAh PowerPrecision
Batería de repuesto²	Batería NiMH (recargable) 15 mAh 3,6 V (no accesible para el usuario)
Conectividad	Conector USB 2.0 OTG
Notificación	LED, sonido y vibración
Teclado	Teclado en pantalla
Apto para desinfectantes	Sí (versión para Atención sanitaria)
Colores	Plateado, azul sanitario y blanco

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU	Procesador de doble núcleo OMAP 4 de 800 MHz ¹
Sistema operativo	 Android 4.4.2 (KitKat); Android 4.1.1 (Jelly Bean) Mobility Extensions (Mx) añade una capa de funciones que convierte Android en un verdadero sistema operativo de categoría empresarial.
Memoria	1 GB de RAM/8 GB de Flash

ENTORNO DE USUARIO

Temp. funcionamiento	De 0° C a 40° C / de 32° F a 104° F
Temp. almacenamiento	De -40° C a 70° C / de -40° F a 158° F
Humedad	Del 5% al 85% de HR sin condensación
Especificación para caídas	Múltiples caídas desde 1,2 m/4 pies conforme a MIL-STD 810G; múltiples caídas desde 0,9 m/3 pies en baldosa sobre hormigón
Especificación para sacudidas	500 sacudidas de 0,5 m / 1,6 pies; supera las especificaciones IEC para sacudidas
Sellado	IP54
ESD	Descarga de aire de ± 15 kVdc, descarga directa de ± 8 kVdc, descarga indirecta de ± 2 kVdc
Corning Gorilla Glass 3	Panel táctil, ventana de salida del escáner; ventana de salida de la cámara

TECNOLOGÍA DE SENSORES INTERACTIVOS (IST)

Sensor de movimiento	Acelerómetro de 3 ejes que proporciona detección de movimiento para orientación dinámica de pantalla y gestión de alimentación
Sensor de luz	Ajusta automáticamente la intensidad de la iluminación posterior de la pantalla
Sensor de proximidad	Evita pulsaciones de teclas no deseadas en modo de terminal


AUDIO

Altavoz de teléfono de alta calidad, compatibilidad con auriculares inalámbricos (Bluetooth), compatibilidad con auriculares PTT, modos de terminal/altavoz de teléfono

CAPTURA DE DATOS

Generador de imagen	SE4710
Cámara	Situada en la parte posterior, 8 MP, autofocus, con sistema para apuntar que permite escanear códigos de barras y capturar imágenes
Transacciones de pagos	Lector de bandas magnéticas (MSR) integrado con encabezado cifrado (opcional)
Tipos de datos	Códigos de barras 1D/2D, fotografías, vídeo, firmas, documentos; tarjetas de crédito, fidelización y regalo como parte de una transacción de pago (solo modelo MSR)

COMUNICACIÓN Y MENSAJERÍA

 **Workforce Connect PTT Express Client** incluido para realizar llamadas PTT instantáneas tal y como se suministra. **Workforce Connect Voice Client Certified** para permitir la funcionalidad de terminal de centralita (PBX), entre otras prestaciones de interiores. Admite **Workforce Connect PTT Pro** para proporcionar una funcionalidad de PTT más robusta y **Workforce Connect Messaging** para mensajería de texto a través de Wi-Fi y redes móviles.^{2,3}

LAN INALÁMBRICA

Radio	IEEE® 802.11a/b/g/n/d/h/i/k/r de modo triple
Seguridad	<i>Modos de seguridad:</i> Antigua, WPA y WPA2 <i>Cifrado:</i> WEP (40 y 128 bits), TKIP y AES <i>Autenticación:</i> TLS, TTLS (MS-CHAP), TTLS (MS-CHAP v2), TTLS (PAP), PEAP (MS-CHAP v2), PEAP (GTC), FAST (MS-CHAP v2), FAST (GTC), LEAP <i>Datos en movimiento:</i> FIPS 140-2 Nivel 1 <i>Datos en reposo:</i> FIPS 140-2 Nivel 1

Frecuencias de datos	802.11b: 1, 2, 5, 11 Mbps 802.11a/g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11n: 6,5, 13, 19,5, 26, 39, 52, 58,5, 65 Mbps 802.11n con SGI: 7,2, 14,4, 21,7, 28,9, 43,3, 57,8, 65, 72,2 Mbps
-----------------------------	---

Itinerancia rápida	Preautenticación, caché PMKID, Opportunistic Key Caching (OKC), Cisco CCKM, Zebra HFSR, 802.11r
---------------------------	---

Certificaciones	Wi-Fi, CCXv4
------------------------	--------------

Canales de funcionamiento	Canal 36-165 (5180 - 5825 MHz); Canal 1-13 (2412 - 2472 MHz); los canales/las frecuencias reales de funcionamiento dependen de la normativa y de la agencia de certificación
----------------------------------	--

PAN INALÁMBRICA

Bluetooth Class II, v 2.1 con EDR
Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart)

PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS

Entre los accesorios figuran bases de carga de 1 y 5 ranuras; cargadores de baterías de 1 y 4 ranuras; cartuchera y solución de transporte corporal; conectividad Bluetooth con escáner de anillo RS507.
(Visite www.zebra.com/mc40 para obtener una lista completa de accesorios.)

NORMATIVA

Visite www.zebra.com/mc40 para obtener información sobre normativas

GARANTÍA

Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el MC40 está garantizado frente a defectos de fabricación y materiales durante un periodo de 1 (un) año desde la fecha de entrega. Para consultar la declaración de garantía completa, visite: <http://www.zebra.com/warranty>

Servicios recomendados










Zebra *OneCare* ; Managed Device Service

- La velocidad máxima del reloj del procesador al ejecutar el sistema operativo Android es de 1GHz
- Los dispositivos Zebra Technologies requieren el cliente Push-to-Talk Express de Zebra; los dispositivos móviles de terceros requieren el cliente Unified Retail Communications de Zebra; las radios bidireccionales requieren el servidor Radio Link de Zebra.
- Cliente de voz admitido en Norteamérica.

¿Qué pueden hacer sus dependientes con el MC40?

- Comprobaciones de precios
- Comprobaciones de inventario
- Localizador de artículos
- Cambios/auditorías de precios
- Puntos de venta portátiles
- Reposición de inventario/stock no industrial
- Eliminación de colas
- Venta con asistencia
- Comparación de productos
- Cupones electrónicos
- Estudios de mercado
- Traslados de inventario de tienda
- Consultas de listas de boda
- Solicitudes de tarjetas de crédito/fidelización
- Gestión de planogramas
- Cumplimiento de promociones
- Comercialización
- Compras comparativas con la competencia
- Pedidos de catálogo online y en tienda
- Gestión de personal/jefes
- Formación

 **Mobility DNA**
Su plataforma de movilidad es más sencilla gracias a Mobility DNA de Zebra. Ello se debe a que, desde el primer momento, usted dispone del paquete más completo de herramientas de movilidad, imprescindibles para acelerar su solución. También dispone de más aplicaciones de usuario final listas para su uso, de más utilidades potentes para administración y de un desarrollo de aplicaciones más sencillo. Las soluciones Mobility DNA adicionales que ofrece el MC40 son:

-  SimulScan
-  StageNow
-  Enterprise Browser
-  EMDK
-  AppGallery
-  ShareCradle
-  SwipeAssist
-  TekSpeech® Pro
-  All-touch Terminal Emulation



Sede en NA y corporativa
+1 800 423 0441
inquiry4@zebra.com

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

Sede en EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

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