

## Computadora móvil MC3300

Cambie a Android con la computadora móvil que más le ofrece: más modelos, más opciones de escaneo, diseño más resistente y accesorios más avanzados

Migre a Android™, la plataforma comercial de movilidad de vanguardia, con la próxima generación de la respetada serie MC3000. El mismo sistema operativo comprobado que sorprendió al mundo de los consumidores está listo para los negocios con un soporte de seguridad garantizado. Ejecute aplicaciones actuales de emulación de terminal de carga (TE, por sus siglas en inglés) o cree pantallas táctiles intuitivas y simplifique la experiencia del usuario. Nuestra potente caja de herramientas de aplicaciones Mobility DNA™ simplifica la implementación y el desarrollo de aplicaciones. Las nuevas capacidades de la MC3300 también le permiten optimizar los procesos y mejorar la productividad. Este dispositivo de primera clase ofrece un diseño ergonómico liviano, una pantalla táctil grande, varias opciones de teclado, un rendimiento de escaneo incomparable y muchos beneficios más. Con múltiples factores de forma, la MC3300 ofrece versatilidad y flexibilidad incomparables.



### Haga la transición de sus aplicaciones a Android con facilidad

#### La combinación perfecta: pantalla táctil y teclado

Ya sea que su aplicación requiera entrada táctil o con el teclado, tenemos lo que necesita. Su aplicación puede utilizar toda la pantalla, mientras que el teclado proporciona la misma experiencia que tienen sus trabajadores hoy en día. Asimismo, la pantalla táctil permite sentar las bases para migrar a interfaces intuitivas basadas en comandos táctiles. Elija el teclado que simplifique en mayor medida la entrada de datos: alfanumérico, numérico y numérico funcional.

#### Compatibilidad inmediata con las aplicaciones de TE

Ejecute sus aplicaciones de TE existentes sin necesidad de configuración; no se necesita modificación administrativa o capacitación para los usuarios. La emulación All Touch Terminal Emulation (ATTE), con tecnología Wavelink, una de las emulaciones de terminal de carga (TE, por sus siglas en inglés) más populares del mundo, viene precargada en todos los modelos. Tiene licencia previa en el modelo estilo pistola y está lista para usar sin costo. Esta solución flexible multifunción le permite migrar a su propio ritmo para minimizar las curvas de aprendizaje y maximizar la velocidad de adopción. Simplemente, puede migrar todas sus pantallas verdes actuales a Android en minutos para que sus empleados comiencen a trabajar en muy poco tiempo. ¿Quiere usar otra aplicación de TE? No hay problema. La MC3300 admite las principales aplicaciones de TE, para que usted pueda elegir.

#### Una plataforma común para los almacenes y mucho más

Si está usando dispositivos Android de mano y portátiles de Zebra® en el almacén, los trabajadores y el área de TI se beneficiarán de tener una plataforma de soluciones y un sistema operativo en común. Podrá disfrutar de la misma experiencia de usuario y las mismas herramientas de administración en distintos factores de forma en todas las áreas del almacén y la cadena de suministro.

#### Certificación Android con garantía de seguridad y rendimiento

Dado que la MC3300 es un dispositivo con certificación Android, tendrá la tranquilidad de saber que el dispositivo es seguro y tiene compatibilidad comprobada con el creciente número de aplicaciones para Android desarrolladas para entornos empresariales y de almacén.



**La MC3300: la forma sencilla de impulsar su negocio con la tecnología de cómputo móvil avanzada de Android.**

Para obtener más información, visite [www.zebra.com/mc3300](http://www.zebra.com/mc3300) o acceda a nuestro directorio de contactos globales en [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

## Rendimiento y opciones de escaneado sin precedentes

### El rango de escaneado más amplio para lograr la máxima flexibilidad de escaneado

Escaneo de rango corto, medio o largo: la MC3300 es capaz de todo. El lector de imágenes SE4850 de rango extendido captura códigos de barras al alcance de la mano y en los estantes más altos de su almacén, a una distancia de 3 in/7,62 cm y de 70 ft/21,4 m. Y con el campo visual líder en la industria, capture códigos de barras muy anchos a poca distancia. Independientemente de las condiciones de los códigos de barras, la MC3300 los captura a todos: rayados, sucios, mal impresos o debajo de envoltura plástica.

### Captura superior de datos e imágenes

Hay tres opciones de escaneo de rango estándar disponibles: el SE4750SR 1D/2D, su sucesor, el SE4770, y el escáner láser SE965 1D. Además, en los modelos premium, la MC3300 viene con una cámara trasera de 13 MP para la captura de imágenes en alta resolución.

## Android, Ready for Business

### Soporte de sistema operativo confiable

Solo Zebra le ofrece LifeGuard™ para Android, que garantiza las actualizaciones de seguridad directas durante 10 años a partir de la fecha de lanzamiento, además de la capacidad de actualizar a las versiones futuras de Android<sup>1</sup>.

### Lleve la facilidad de uso a un nuevo nivel con las características más recientes de Android

Las nuevas características facilitan los negocios. Ejecute dos aplicaciones al mismo tiempo, alterne entre dos aplicaciones abiertas con solo presionar un botón, elija entre cinco opciones de tamaño de los elementos en pantalla y más.

## Agregue las potentes características de Mobility DNA de Zebra

### Funciona como walkie-talkie gratis y como dispositivo PBX

Aumente la productividad con las aplicaciones de voz exclusivas de Mobility DNA. Workforce Connect™ Push-to-Talk Express<sup>2</sup> viene precargado y con licencia incluida, lo que permite utilizarlo para llamadas estilo walkie-talkie, sin necesidad de configuración. Y con Workforce Connect Voice<sup>3</sup>, también puede utilizar sus dispositivos MC3300 como dispositivos PBX, con control completo sobre la interfaz. Puede personalizar las pantallas para facilitarles a sus empleados el uso de las capacidades telefónicas más complejas.

### Controle fácilmente el acceso a las aplicaciones y características

Evite que los empleados usen los dispositivos MC3300 para recreación con Enterprise Home Screen de Mobility DNA. Use esta práctica función para limitar el dispositivo a una aplicación o elegir las aplicaciones a las que se puede acceder.

## Obtenga la máxima flexibilidad, potencia, durabilidad y comodidad

### Personalícelo

Con la combinación de cuatro factores de forma, cuatro motores de escaneo, tres teclados y tres niveles de funcionalidad, hay una combinación ideal para su almacén, planta de manufactura u operación de comercio minorista.

### Potencia sin igual

Este potente dispositivo está diseñado para ofrecer un rendimiento estelar de las aplicaciones. En comparación con los dispositivos de la competencia, obtiene el doble o el triple de la potencia de procesamiento, entre 8 y 16 veces más RAM y entre 32 y 125 veces más memoria flash. Así que la MC3300 tiene la potencia suficiente para ejecutar cualquier aplicación que necesiten sus trabajadores.

### Resistente y lista para su negocio

La MC3300 ofrece una elevada especificación de caídas de 5 ft/1,5 m, panel táctil de vidrio Corning® Gorilla® y una pantalla más grande de 4 in con más espacio para que sus empleados vean más información.

### Las conexiones inalámbricas más rápidas

La conexión inalámbrica define la utilidad de sus dispositivos. Cuando elige la MC3300, obtiene lo mejor. La MC3300 ofrece soporte para 802.11ac con itinerancia rápida, para proporcionar a sus empleados una experiencia de voz y datos superior estilo red cableada.

### Comodidad inigualable

El galardonado equipo de diseño de Zebra lo ha logrado una vez más: la MC3300 es bien equilibrada y liviana, y ayuda a prevenir la fatiga de las manos, incluso durante el día de trabajo más pesado.

## Actualización económica a la tecnología de próxima generación

### Compatibilidad con los accesorios anteriores y futuros

Obtiene la compatibilidad con accesorios anteriores por la que se conoce a Zebra. Use la mayoría de sus accesorios actuales para la MC3200 por una actualización muy rentable. O bien elija entre muchos accesorios con funciones avanzadas, desde bases ShareCradle universales que pueden cargar la MC3300 y las baterías independientes en la mitad del tiempo, un montaje para montacargas, baterías de alta capacidad PowerPrecision+ que proporcionan un conjunto completo de métricas que facilitan la identificación, el retiro y el reemplazo de las baterías antiguas, y mucho más.

## Zebra OneCare lo cubre todo

### Un extraordinario servicio de cobertura completa

Con los servicios Zebra® OneCare, mantendrá su MC3300 en funcionamiento y con un rendimiento máximo por unos pocos centavos por día. Elija el nivel de servicio a la medida de sus necesidades y su presupuesto: Zebra OneCare Essential o Zebra OneCare Premier. Obtenga cobertura completa que lo cubre todo, incluso el desgaste normal y los daños accidentales. Y dado que nadie conoce mejor su producto que nosotros, puede aprovechar la experiencia inigualable del fabricante.

# Especificaciones

## Características físicas

<b>Dimensiones</b>	<p><u>MC3300 con disparador recto (escaneado a 45° y escaneado a 0°):</u> 7,96 in L x 2,94 in A x 1,35 in P 202,2 mm L x 74,7 mm A x 34,5 mm P</p> <p><u>MC3300 con torreta/cabezal giratorio:</u> 8,79 in L x 2,94 in A x 1,35 in P 223,4 mm L x 74,7 mm A x 34,5 mm P</p> <p><u>MC3300 estilo pistola:</u> 7,96 in L x 2,94 in A x 6,45 in P 202,6 mm L x 74,7 mm A x 163,9 mm P</p>
<b>Peso</b>	<p><u>MC3300 con disparador recto (escaneado a 0°):</u> 13,2 oz/375 g</p> <p><u>MC3300 con torreta/cabezal giratorio:</u> 13,3 oz/377 g</p> <p><u>MC3300 estilo pistola:</u> 17,8 oz/505 g</p> <p><u>MC3300 (escaneado a 45°):</u> 13,5 oz/382 g</p>
<b>Pantalla</b>	Capacitiva de 4,0 in; WVGA; color
<b>Ventana del lector de imágenes</b>	Corning® Gorilla® Glass
<b>Panel táctil</b>	Panel táctil con vidrio Corning® Gorilla® con brecha de aire
<b>Retroiluminación</b>	Retroiluminación LED
<b>Ranura de expansión</b>	Ranura MicroSD accesible para el usuario; con SDHC de 32 GB y SDXC de hasta 256 GB
<b>Conexiones de red</b>	USB 2.0 de alta velocidad (host y cliente), WLAN y Bluetooth
<b>Notificación</b>	LED laterales y tono audible
<b>Teclado</b>	Númérico (29 teclas), numérico funcional (38 teclas), alfanumérico (47 teclas)
<b>Voz</b>	PTT Express* y soporte Pro* (altavoz/micrófono interno o auriculares inalámbricos Bluetooth)
<b>Audio</b>	Altavoz y micrófono
<b>Conector de audio</b>	Todos los modelos, excepto el estilo pistola: Integrado de 2,5 mm (únicamente modelos Premium y Premium+, no disponible en configuraciones estándar)
<b>Botones</b>	Dos teclas de escaneado laterales programables

## Características de rendimiento

<b>CPU</b>	APQ8056 Qualcomm® de 6 núcleos, 1,8 GHz y 64 bits con optimización de energía
<b>Sistema operativo</b>	Android 8.1 (Oreo); AOSP y GMS: solo algunas configuraciones
<b>Memoria</b>	Estándar de 2 GB/16 GB Premium de 4 GB/16 GB Premium Plus de 4 GB/32 GB
<b>Alimentación</b>	<p><u>Disparador recto de la MC3300 (escaneado a 45° y a 0°) y torreta (cabezal giratorio):</u> Ion de litio recargable: estándar (1X) de 2740 mAh; alta capacidad (2X) de 5200 mAh; carga rápida con los nuevos accesorios</p> <p><u>MC3300 estilo pistola:</u> Ion de litio recargable: alta capacidad de 5200 mAh; Soporte de carga rápida (nuevos accesorios)</p>

## Entorno del usuario

<b>Temperatura de funcionamiento</b>	De -4 °F a 122 °F/De -20 °C a 50 °C
--------------------------------------	-------------------------------------

<b>Temperatura de almacenamiento</b>	De -40 °F a 158 °F/De -40 °C a 70 °C
<b>Humedad</b>	Del 5 % al 95 % de humedad relativa (sin condensación)
<b>Especificaciones de caídas</b>	Varias caídas desde 5 pies/1,5 m sobre concreto en todo el espectro de temperaturas de funcionamiento
<b>Especificación de golpes</b>	1000 golpes desde 3,3 ft/1 m
<b>Sellado</b>	IP54
<b>Vibración</b>	5 Hz a 2 KHz
<b>Choque térmico</b>	-40 °C a 70 °C
<b>Descarga electrostática (ESD, por sus siglas en inglés)</b>	+/-15 kV aire, +/-8 kV descarga de contacto

## Tecnología de sensor interactivo (IST)

<b>Sensores de movimiento</b>	Acelerómetro de tres ejes; giroscopio
-------------------------------	---------------------------------------

## Captura de datos

<b>Escaneo</b>	<p><u>MC3300 con disparador recto/bloque (escaneado a 0°):</u> SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI</p> <p><u>MC3300 con torreta/cabezal giratorio:</u> Láser SE965 1D</p> <p><u>MC3300 estilo pistola:</u> SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI</p> <p><u>MC3300 (escaneado a 45°):</u> SE4750SR 2D, SE4770 2D</p>
----------------	---

<b>Cámara posterior</b>	13 MP con flash (solo modelos Premium +) (No disponible en el modelo MC3300 estilo pistola)
<b>NFC</b>	Disponible en los modelos Premium y Premium +

## LAN inalámbrica

<b>Radio</b>	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/l/v/w
<b>Tasas de datos</b>	<b>2,4 GHz:</b> 144 Mbps <b>5 GHz:</b> 867 Mbps
<b>Canales de operación (según las normativas)</b>	<b>2,4GHz:</b> 1 a 13 <b>5 GHz:</b> 36,40,44,48,52,56,60,64, 100,104, 108,112,116, 120,124,128,132,136,140,(144),149, 153,157,161,165
<b>Seguridad y cifrado</b>	WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise
<b>Certificaciones</b>	802.11n/ac, WMM-PS, WMM-AC, PMF, voz Enterprise, wifi directo, WPS

## Mercados y aplicaciones:

### Comercio Minorista

- Administración de sector interno/almacén
- Actualizaciones/verificación de precios
- Recepción en tienda
- Selección y almacenamiento
- Administración de inventario
- Comunicaciones dentro de la tienda
- Aplicaciones dirigidas por voz

### Almacenamiento/distribución

- Administración de almacenes
- Selección y almacenamiento
- Procesamiento de devoluciones
- Aplicaciones dirigidas por voz
- Transacciones EDI
- Administración de centros de clasificación

### Manufactura

- Administración de inventario
- Reposición de la línea de suministro
- Pruebas de seguridad
- Seguimiento de partes

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO  
COMPUTADORA MÓVIL MC3300

<b>Itinerancia rápida</b>	PMKID/OKC/CCKM/802.11r
<b>PAN inalámbrica</b>	
<b>Bluetooth</b>	V4.1, V2.1 + EDR con Bluetooth de bajo consumo (BLE)

**Garantía**

De conformidad con las condiciones de la declaración de garantía de hardware de Zebra, la computadora MC3300 está garantizada contra defectos de mano de obra y materiales por un período de 1 (un) año a partir de la fecha de envío. Para leer la declaración completa de la garantía, visite:

[www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

**Servicios recomendados**

Zebra OneCare Select; Zebra OneCare Essential

**Notas al pie**

1. Requiere un contrato de servicio Zebra OneCare válido.
2. Compatible con la mayoría de los dispositivos móviles Zebra.
3. Compatible con la mayoría de los PBX populares.
4. Requiere la compra de una licencia independiente.

**Mobility DNA**

Mobility DNA solo está disponible en Android. Las características pueden variar según el modelo y es posible que se requiera un contrato de soporte. Para ver para qué soluciones se ofrece soporte, visite:

<https://developer.zebra.com/mobilitydna>



All-touch TE



Device Diagnostics



EMDK for Android



Enterprise Browser



Enterprise Home Screen



Enterprise Keyboard



Lifeguard for Android



Mobility Extensions



StageNow



Swipe Assist



Workforce Connect PTT Express/PTT Pro/Voice



Sede corporativa en Norteamérica  
+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 América Latina  
+1-866-230-9494  
la.contactme@zebra.com