



# Tabla de especificaciones del MC9200

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y FÍSICAS	
Dimensiones	23,1 cm de largo x 9,1 cm de ancho x 19,3 cm de alto 9,1 pulg. de largo x 3,6 pulg. de ancho x 7,6 pulg. de alto
Peso	765 g/27 onzas (con batería)
Teclado	28, 43 y 53 teclas; emulación de terminal (5250, 3270, VT)
Pantalla	3,7 pulgadas Resolución VGA; color
Alimentación	 Tecnología de batería <b>PowerPrecision</b> mejorada para ofrecer una mejor administración de la batería; batería de ion de litio de 2400 mAh
Etiqueta RFID	Etiqueta UHF Gen2 incorporada (solo para modelos Premium)
IST	Tecnología de sensor (solo para modelos Premium)

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO	
CPU	Procesador de doble núcleo OMAP 4 de 1 GHz
Sistema operativo	 Android 4.4.4 con Extensiones de movilidad (Mx), lo que convierte a Android en un verdadero sistema de clase empresarial Microsoft Windows Embedded Compact 7.0 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5.3
Memoria	512 MB/2 GB; 1 GB/2 GB (solo modelos Premium)
Expansión	Ranura para tarjeta SDHC de 32 GB accesible por el usuario
Desarrollo de aplicaciones	PSDK y EMDK disponibles a través del sitio web de la central de asistencia de Zebra
Opciones de captura de datos	SE965: <sup>2,4</sup> Motor de lectura de rango estándar 1D que lee a una distancia de hasta 13,72 m/45 pies SE1524-ER: <sup>2,5</sup> Motor de lectura de rango extendido 1D que lee a una distancia de hasta 13,72 m/45 pies SE4500: <sup>2,4</sup> Motor de lectura de imágenes 1D/2D omnidireccional SE4850 <sup>4</sup> : Lector de imágenes 1D/2D de alcance extendido lee desde 3 pul. hasta 70 pies (7,62 cm a 21,3 m) SE4750: <sup>2,4</sup> Motor de lectura de imágenes 1D/2D omnidireccional de próxima generación para captura más rápida de datos. Disponible en Alcance Estándar (SR) y Alcance Medio (MR). SE4600: <sup>2,5</sup> Motor de lectura de imágenes 1D/2D de rango extendido omnidireccional que lee a una distancia máxima de 9,14 m/30 pies SE4500-DL: <sup>2,5</sup> Motor de lectura de imágenes 1D/2D DL que lee los códigos 1D, 2D y PDF en las licencias de conducir SE4500-HD: <sup>2,5</sup> Motor de lectura de imágenes 1D/2D DPM que lee una amplia variedad de marcas DPM en metales, plásticos y vidrio

ENTORNO DEL USUARIO	
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 50 °C/-4 °F a 122 °F
Temperatura de carga	0 °C a 40 °C/32 °F a 104 °F
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C/-40 °F a 158 °F
Humedad	De 5 % a 95 % sin condensación (configuración resistente a la condensación disponible)


- Presenta tolerancia a las condiciones típicas de iluminación interior artificial e iluminación exterior natural (luz solar directa). Fluorescente, incandescente, vapor de mercurio, vapor de sodio, LED3, 137,1 m (450 pies). Candelas (4.844 Lux) para luz solar: candelas de 304,8 cm (10.000 pies) (107.640 Lux)
- Presenta tolerancia a las condiciones típicas de iluminación interior artificial e iluminación exterior natural (luz solar directa). Fluorescente, incandescente, vapor de mercurio, vapor de sodio, LED3, 137,1 m (450 pies). Candelas (4.844 Lux) para luz solar: candelas de 2.438 m (8.000 pies) (86.111 Lux)
- La luz LED con alto contenido de CA rizado puede afectar el rendimiento de la lectura
- Disponible en Windows y Android
- Disponible sólo en Windows

ENTORNO DEL USUARIO (continuación)	
Especificación de caída	Caídas múltiples contra el cemento; 1,8 m (6 pies) en el rango de temp. de funcionamiento; cumple/supera MIL-STD 810G
Especificación de desplome	2.000 desplomes consecutivos de una altura de 1 metro (3,28 pies); cumple y supera las especificaciones de caída IEC
Ventana de salida del lector	Cristal Corning Gorilla™
Sellado	IP64 (cubierta, pantalla y teclado electrónico) según la especificación de sellado IEC
Descarga electrostática (ESD)	±15kV CC de descarga de aire, ±8 kV CC de descarga directa, ±8k V CC de descarga indirecta

COMUNICACIONES DE DATOS INALÁMBRICOS	
WLAN	Android: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/r WinCE/WEH: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i
Tasa de datos	802.11a: hasta 54 Mbps; 802.11b: hasta 11 Mbps; 802.11g: hasta 54 Mbps; 802.11n: hasta 65 Mbps
Antena	Interna
Rango de frecuencia	Todos dependen del país: 802.11a – 5 GHz; 802.11b – 2,4 GHz; 802.11g – 2,4 GHz; 802.11n – 2,4 GHz y 5 GHz
Seguridad WLAN	WPA2 Enterprise, 802.1x; EAP-TLS; TTLS (CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PAP o MD5); PEAP (TLS, MSCHAPv2, EAP-GTC); LEAP, EAP-FAST (TLS, MS-CHAPv2, EAP-GTC), WPA2/AES, CCX v4, FIPS 140-2 y IPv6
WPAN (Bluetooth)	Pila Stonestreet: Bluetooth 4.0 más BLE o WBA Pila Microsoft: Bluetooth versión 2.1 con EDR

VOZ Y AUDIO	
Audio	Altavoz de alta calidad, micrófono (configuraciones específicas) y conector para auriculares de 2.5mm
Recolección comandada por voz	 Certificación <b>TekSpeech Pro</b> ; compatible con clientes VDP de terceros (solo WEHH y CE7)
Push to Talk	 <b>Workforce Connect PTT Express</b> (cliente incluido) con modos de auricular y altavoz; compatibilidad con auriculares cableados;

**SOLUCIONES DE MOBILITY DNA ADICIONALES**

 Las soluciones de Mobility DNA le ayudan a obtener más valor de sus computadoras móviles añadiendo funcionalidad y simplificando el despliegue y el mantenimiento de sus dispositivos móviles. Para más información acerca de esas funciones únicas de Zebra, visite [www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)



All Touch Terminal Emulation



EMDK

Las características de Mobility DNA disponibles pueden cambiar por modelo.

**PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS**

Visite [www.zebra.com/mc9200](http://www.zebra.com/mc9200) para una lista completa de accesorios y periféricos.

**SERVICIOS RECOMENDADOS**

Zebra OneCare

## LA MC9200 ES PERFECTA PARA...

### Almacén / Distribución

- Conteos de Inventario
- Reposición
- Administración de proceso

### Comercio Minorista

- Verificación de precio
- Conteos de Inventario
- Reposición
- Administración de precio

### Manufactura

- Panel/monitoreo de sistema
- Conteos de Inventario
- Reposición
- Administración de proceso

### Aerolíneas

- Gestión de activos (inventario, seguimiento de equipajes)
- Inspecciones/mantenimiento
- Gestión de la flota
- Seguimiento seguro de la carga