



FUNCIONALIDAD Y RENDIMIENTO A BUEN PRECIO

SERIE MC2100 DE MOTOROLA



¿Busca una forma de automatizar la gestión del inventario de un establecimiento? Tanto en la zona de ventas como en el almacén, el dispositivo móvil MC2100 de Motorola tiene todo lo necesario para capturar los datos de inventario. Ya no hace falta utilizar formularios en papel cuyos datos hay que pasar posteriormente en el ordenador, con lo que se reducen los errores a la hora de introducirlos y se mejora la productividad. A partir de ahora, los empleados podrán gestionar más tareas al día. Y aunque el MC2100 se comercialice a un buen precio, cuenta con muchas funciones que, por lo general, sólo se encuentran en dispositivos móviles más caros: procesador potente, diseño resistente, ergonomía inigualable, distintas opciones para capturar datos, tecnología pulsar y hablar (PTT) de nivel de empresa, gestión centralizada y capacidad para crear aplicaciones multiplataforma independientes del sistema operativo.

EL MC2100 ESTÁ DISEÑADO PARA:

- Recibir.
- Reabastecer.
- Descartar.
- Seleccionar.
- Embalar.
- Enviar.
- Etiquetar elementos individualmente.
- Gestionar precios de autoetiquetado.
- Hacer inventarios y seguimientos de productos.
- Monitorizar los procesos en tiempo real.
- Supervisar entregas de paquetes (mediante modo Batch).

Rendimiento excepcional al escanear cualquier código de barras.

Siempre obtendrá el mejor rendimiento a la hora de capturar cualquier tipo de datos, sea cual sea el dispositivo de escaneo que se utiliza – capturador lineal 1D, láser 1D, capturador de área 1D/2D. Independientemente del dispositivo que elija, podrá incluso capturar códigos de barras dañados, sucios y rayados a la primera.

Ergonomía inigualable que facilita el uso.

El ligero MC2100 está diseñado para lograr la máxima comodidad y poder utilizarlo con una sola mano. El apoyo para el dedo de la parte posterior del dispositivo ofrece a los usuarios una sujeción perfecta, sin necesidad de sujetar el dispositivo con fuerza. Las teclas tienen un tamaño ideal y están situadas para poder utilizarlas con una sola mano. Dado que el peso está bien equilibrado, la sensación que transmite el dispositivo en la mano es de absoluta ligereza. Diez teclas programables ofrecen la flexibilidad de crear aplicaciones para que ejecutar tareas sea tan simple como pulsar un botón. Y como la interacción del usuario se centra en tocar la pantalla en lugar de tener que teclear los datos, hemos sustituido el tradicional lápiz por uno en forma de púa de guitarra, más fácil de sujetar y de mantener durante largos periodos de tiempo.

Diseño resistente para el día a día.

Gracias a la certificación de caídas y giros, el sellado IP54, el teclado en relieve y el Cristal Corning® Gorilla® en el visor, el MC2100 sigue funcionando después de las inevitables caídas, los golpes y las salpicaduras.

Tecnología pulsar y hablar (PTT) de nivel de empresa.

Con el cliente integrado TEAM Express*, se pueden hacer transmisiones de grupo y responder en privado a llamadas PTT desde el mismo día en que se recibe el dispositivo. Dado que TEAM Express no depende de cada dispositivo, se pueden crear fácilmente comunicaciones de voz a través de Internet para conectar a trabajadores con diferentes dispositivos móviles de Motorola que funcionen en distintas redes. ¿El resultado? Una mayor colaboración.

Crear una única versión de una aplicación para el MC2100... y cualquier otro dispositivo móvil de Motorola.

RhoElements de Motorola permite crear una única aplicación que se visualice y se comporte igual, independientemente del dispositivo móvil de Motorola que se utilice, tanto si funciona con el sistema operativo Android, Microsoft® Windows Mobile o Windows CE. Al no necesitar crear y mantener distintas aplicaciones para cada sistema operativo, se puede elegir el dispositivo adecuado para cada trabajador. Nunca ha sido tan fácil y rentable desarrollar y mantener aplicaciones.

El mejor rendimiento de su clase.

El MC2100 ofrece el procesador más rápido y la mejor configuración de memoria de su segmento, con toda la potencia necesaria para que los usuarios se sientan como si utilizaran las aplicaciones en un ordenador de sobremesa.

Dispositivos fáciles de gestionar desde cualquier lugar.

Tanto si se tiene una única sede o varias repartidas por todo el mundo, la Plataforma de Servicios de Movilidad (MSP) de Motorola permite al usuario poner en funcionamiento, actualizar, supervisar y resolver problemas en remoto en referencia a los dispositivos móviles Motorola, reduciendo de esa forma los costes de movilidad a una mera gestión cotidiana.

Proteger las inversiones ante imprevistos.

Los servicios de nivel de empresa eliminan las reparaciones no previstas que puedan aumentar sustancialmente el coste de las soluciones de movilidad y reducir la productividad de los usuarios. El Servicio desde el Inicio con Cobertura Integral ofrece asistencia empresarial real. Este servicio único todo incluido proporciona una cobertura frente al desgaste y las roturas normales. También cubre los gastos de componentes internos y externos dañados por rotura accidental, tanto del dispositivo como de accesorios concretos, así como de problemas del sistema operativo. Por ello, el MC2100 estará siempre listo, en servicio y en manos de los usuarios.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	6,76" Alto x 1,34" Fondo x 2,40" Ancho – 171,7 mm Alto x 34,1 mm Fondo x 60,9 mm Ancho
Peso	WLAN con batería: 8,32 oz./236 g Batch con batería: 8,04 oz./228 g
Pantalla	2,8" QVGA con retroiluminación; TFT-LCD, 64.000 colores
Pantalla táctil	Panel táctil resistivo (sólo MC2180)
Teclado	Numérico de 27 teclas; 2 botones laterales programables (sólo MC2180); compatible con cubre teclados para localización y funciones personalizables
Ranura de expansión	Ranura accesible para el usuario de tarjetas Micro SDHC (hasta 32GB)
Conectividad	Wi-Fi 802.11b/g/n y Bluetooth (sólo MC2180); USB 1.1 alta velocidad host/cliente
Notificaciones	LED y aviso acústico
Audio	Altavoz y micrófono (sólo MC2180) Vibrador (sólo MC2100)

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU	Marvell PXA 320 624 MHz
Sistema operativo	Microsoft® Embedded CE 6.0
Memoria	128 MB RAM/256 MB ROM; ranura de tarjeta microSD accesible para el usuario (tarjetas de hasta 32GB)

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento	Entre 14° y 122° F /Entre -10° y 50° C
Temp. almacenaje	Entre -40° y 158° F /Entre -40° y 70° C
Resistencia a caídas	Caídas desde 4 pies/1,2 m según MIL STD 810G: 4 pies/1,2 m sobre cemento a temperatura ambiente, 3 pies/0,91 m sobre cemento a temperatura de funcionamiento
Especificaciones relativas a giros	500 giros (1.000 impactos) a 1,64 pies/0,5 m
Sellado	IP54
Vibración	Pico de 2G, entre 5Hz y 2kHz, 1 hora de duración por eje
ESD	±15kV CC descarga aire, ±8kV descarga contacto

ENTORNO DEL USUARIO (CONTINUACIÓN)

Humedad	5% a 95% sin condensación
Herramientas de desarrollo	Motorola RhoElements para aplicaciones multiplataforma; suite EMDK (C, .NET y Java)
Herramientas de gestión	Plataforma de Servicios de Movilidad (MSP) de Motorola

ENERGÍA

Batería	2400 mAh recargable Smart Li-Ion; sustituible por el usuario
---------	---

CAPTURA DE DATOS

Opciones de escaneo	Capturador lineal 1D, láser 1D ¹ , capturador de área 1D/2D (sólo MC2180)
---------------------	---

Visor	Cristal Corning® Gorilla®
-------	---------------------------

COMUNICACIONES (SÓLO MC2180)

WLAN	802.11b/g/n
Seguridad WLAN	WPA, WPA2, EAP-TTLS/MSCHAPv2, EAP- FAST (Cisco), PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, EAP-TLS
WPAN	Bluetooth Clase II, versión 2.0 con EDR; antena integrada

PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS

Accesorios incluidos: Base de carga USB de 1 ranura; base de carga de 4 ranuras; base Ethernet de 4 ranuras; cargador de 4 ranuras; cable USB para sincronización/carga; cable de corriente; cable adaptador módem; funda; fijación para mano; correa; cable CC; batería

NORMATIVAS

Para conocer la información normativa, visite:
www.motorolasolutions.com/mc2100

GARANTÍA

Sujeto a las condiciones de garantía de hardware de Motorola, la Serie MC2100 cuenta con garantía frente a defectos de fabricación y materiales durante 1 (un) año a partir de la fecha de envío. Para ver las condiciones de garantía completas, visite: <http://www.motorolasolutions.com/warranty>

MANTENIMIENTO RECOMENDADO

Servicios de Dispositivos Gestionados; Servicios desde el Inicio con Cobertura Integral.

* Compatibilidad disponible próximamente.

SERIE MC2100

- WLAN/Bluetooth con capturador 2D.
- WLAN/Bluetooth con láser 1D.
- WLAN/Bluetooth con capturador lineal.
- Batch con láser 1D.
- Batch con capturador lineal.
- * Compatibilidad disponible próximamente.

¹ Tolerante a condiciones de iluminación artificial en interiores y exteriores naturales (luz solar directa). Fluorescente, incandescente, vapor de mercurio, vapor de sodio, LED: 450 candelas por pie (4,844 lux) Luz solar: 10000 candelas por pie (107,640 lux). La iluminación LED con un alto rizado CA puede afectar al rendimiento del escaneo

COMIENCE A GESTIONAR EL INVENTARIO DE FORMA MÁS EFICIENTE GRACIAS AL MC2100.

Descubra cómo en nuestro sitio web www.motorolasolutions.com/emea/mc2100

o acceda a nuestro directorio de contacto global: www.motorolasolutions.com/emea/contactus

Número de parte: SS-MC2100. Impreso en EE.UU 11/11. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el estilizado logo de la M son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan bajo licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. ©2013 Motorola Solutions, Inc. Reservados todos los derechos.