



Dispositivo móvil Motorola MC 7596



la creación de un nuevo estándar de asistentes digitales empresariales

Sean cuales sean las tareas que deban desempeñar los empleados de su empresa, el asistente digital empresarial con cobertura mundial MC75 de Motorola ofrece todas las funciones necesarias para maximizar su productividad en un único dispositivo resistente, de tamaño reducido y con un precio excelente. El MC75 define un nuevo estándar para los terminales móviles EDA al contar con servicios simultáneos de voz, datos y GPS*, además de ofrecer también una variedad sin precedentes de funciones de nivel empresarial. Los usuarios disfrutan de un teléfono móvil 3G de compatibilidad mundial con interruptor de operación de voz, GPS integrado de gran sensibilidad y con funciones de localización, lectura de códigos de barras 1D y 2D, cámara de alta resolución, conectividad inalámbrica WAN 3G (WWAN), LAN inalámbrica (WLAN), PAN inalámbrica (WPAN) y conectividad IrDA; todo en un único dispositivo.

A la hora de ejecutar aplicaciones empresariales, el MC75 deslumbra. La combinación entre un ancho de banda sólido de 3G y la plataforma de equipos móviles más innovadora, proporciona la máxima capacidad de procesamiento necesaria para manejar de forma virtual cualquier aplicación empresarial, incluidas las aplicaciones de voz y vídeo.

Y el MC75 es extensible: un puerto microSD accesible para el usuario permite aumentar la capacidad de almacenamiento y ofrece nuevas funcionalidades para satisfacer las necesidades del negocio a medida que éstas se desarrollan. Desde las ventas y servicios in situ y la gestión de flotas hasta aplicaciones gubernamentales, como citaciones electrónicas, servicios de emergencia o controles de seguridad, el MC75 maximiza la eficiencia de sus empleados con sistemas simultáneos de voz y datos móviles disponibles en todo momento y lugar.

Máxima rentabilidad y rendimiento de la inversión

El MC75 basado en 3G permite a las empresas estandarizar en un dispositivo todos los datos de instalaciones globales, reduciendo la complejidad, las necesidades de asistencia y los gastos en soluciones de movilidad. Al proporcionar una única plataforma para servicios mundiales de voz y datos, el MC75 elimina la necesidad de contar con numerosos sistemas.

Un nuevo estándar en diseño resistente para asistentes digitales empresariales (EDA)

Tanto si se encuentra en un camión, en las instalaciones del cliente o en la calle, puede contar con que el MC75 ofrecerá el máximo tiempo de actividad necesario para mantener la productividad del empleado y obtener un reducido coste total de propiedad (TCO). Diseñado para su uso diario, tanto dentro como fuera de la empresa, el MC75 ofrece una variedad de funciones que marcan el ejemplo a seguir a la hora de diseñar sólidos dispositivos de EDA.

La prueba de caídas de Motorola se ha realizado en todos los intervalos de temperatura de funcionamiento, garantizando así una gran durabilidad tanto si las caídas se producen a temperatura ambiente o a temperaturas extremas de calor o frío, incluso sobre hormigón. La unidad está sellada para asegurar un funcionamiento estable, incluso si queda expuesta al polvo, lluvia, nieve y derrames.

Máxima calidad de voz con todas las funciones

Diseñado desde su origen para admitir tanto voz como datos, el MC75 ofrece una experiencia de voz superior. Entre sus funciones se incluye sonido dúplex completo, interruptor de operación de voz y marcación por voz tanto en redes inalámbricas WAN (WWAN) como WLAN, lo que permite llamadas entre dos interlocutores así como comunicaciones instantáneas tipo walkie-talkie. El dispositivo está preparado para reconocer voz y admite aplicaciones avanzadas de voz. Además, los modos de micrófono, auriculares y manos libres proporcionan a los empleados la flexibilidad necesaria para satisfacer las distintas necesidades de cada tarea y circunstancia.

Summary of MC75 Features



Máxima funcionalidad inalámbrica: WWAN, WLAN, WPAN e IrDA

El MC75 le ofrece a sus empleados la comodidad de poder conectarse de forma totalmente inalámbrica sea cual sea el momento y el lugar. La compatibilidad con 3G proporciona servicios de voz y datos de alto rendimiento fuera de la oficina, de manera virtual, en cualquier lugar del mundo. La compatibilidad con 802.11a/b/g permite conectarse con literalmente cualquier red LAN inalámbrica, ofreciendo conexiones rentables de voz y datos tanto en la oficina como en lugares de acceso público. La conectividad inalámbrica PAN proporciona una cómoda conexión sin necesidad de cables a periféricos tales como Bluetooth®, auriculares e impresoras. IrDA proporciona métodos adicionales de comunicación inalámbrica con ordenadores portátiles y de sobremesa, así como cualquier otro dispositivo empresarial anterior.

La captura de datos más avanzada

Con el MC75 en la mano, los empleados tienen todas las funcionalidades necesarias para automatizar, enriquecer y recopilar datos a prueba de errores. Elija entre un lector láser 1D o uno de imagen de códigos de barras 2D para obtener una captura rápida e intuitiva de los distintos tipos de códigos de barras en uso en toda su empresa.

Además cuenta con una cámara a color con autoenfoco de 2 megapíxeles y con flash incorporado, que no sólo puede capturar imágenes de la más alta calidad (por ejemplo, para documentar la prueba del estado de un envío dañado o una pieza de equipación rota, o la forma de un documento) sino que también decodifica códigos de barras 1D y 2D. Como resultado, se pueden eliminar los formularios de papel y optimizar los procesos empresariales, mejorando la productividad y el rendimiento de la empresa.

La ventaja Motorola

Al elegir Motorola MC75, disfrutará de las ventajas de una excelente red de socios, de soluciones de gestión y servicios inmejorables. Nuestro galardonado ecosistema de socios ofrece uno de los mejores y más amplios conjuntos de aplicaciones, preparados y personalizados para el MC75, minimizando el tiempo de implementación y los costes. La compatibilidad con Mobility Software Suite de Motorola ofrece un control centralizado extraordinario de sus dispositivos MC75, incluyendo el montaje remoto, abastecimiento, monitorización y solución de problemas de los dispositivos, con capacidad para asegurar los datos en los dispositivos y mucho más. Para obtener el máximo rendimiento del MC75, Motorola le ofrece servicio desde el primer día con una amplia cobertura.

Este servicio único incluye cobertura sin coste añadido sobre el desgaste y el deterioro normales, así como el daño en componentes internos y externos causado por accidentes, reduciendo así de forma significativa los gastos imprevistos de reparación. Opciones como la puesta en servicio y el envío urgente garantizan un mínimo tiempo de inactividad en el improbable caso de que tenga que reparar su dispositivo.

Localización resistente con la mejor funcionalidad GPS

Elegido por ser altamente sensible y contar con diferentes funciones de localización, el chipset de alto rendimiento SiRFstarIII GSC3f/LP permite un gran número de aplicaciones basadas en localización en tiempo real, ofreciendo desde orientación para conductores hasta localización de la flota en tiempo real para los coordinadores. El chipset ofrece cobertura extendida para aplicaciones GPS, permitiendo la captura rápida y precisa de señales en algunos de los entornos más difíciles.

Especificaciones Técnicas



Sistema Operativo Instalado	Windows Mobile® 6 Classic
Tipo de Procesador	Procesador XScale™ PXA270 de 624 Mhz.
Puertos E/S externos	RS-232. USB 1.1
Ranuras	Puerto micro SD.
Audio	Altavoz, auricular, micrófono, clavija para auriculares externos soporte de software para grabación y reproducción dúplex completa (estéreo).
Cámara Integrada	2 megapíxeles con autoenfoco.
Teclado	Número de 26 teclas: QWERTY de 44 teclas, AZERTY de 44 teclas, QWERTZ de 44 teclas.
Memoria	128MB de RAM; 256MB de memoria Flash.
Receptor GPS	GPS integrado asistido (A-GPS).
Peso del Producto	422 g
Medidas del Producto (PXAXL)	17,9 cm L x 8,4 cm A x 4,4 cm A
Características de alimentación	Batería inteligente de ión litio recargable 3,7 V, 3600 mAh
Margen de temperaturas operativas	de -10 a 50 °C
Comunicaciones	Triple modo IEEE® 802.11 a/b/g, Ethernet (por medio de la cuna), IrDA integrado, BlueTooth Calse II, v 2.0; antena chip de a bordo, Antena externa dual WWAN de 3 G: conectividad de banda ancha HSDPA y CDMA-EVDO Rev a través de la red móvil.
Lector Laser	Lector láser de 1D (SE950), velocidad de lectura: 104 (+/- 12) lecturas/seg ; (bidireccional)
Caídas y choques	1,5 m sobre, 2 caídas en cada uno de los 6 lados con temperatura ambiental 73 °F/23 °C; 1,2 m sobre hormigón, 6 caídas en cada uno de los 6 lados por encima de la temperatura de funcionamiento.
Garantía	El MC75 está garantizado 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.

Av. Ramón López Velarde No. 39
Col. José Vasconcelos
Xalapa, Veracruz
Tel. (228) 842 50 04
ventas@palveg.com

www.palveg.com

PAL  **V**  **G**