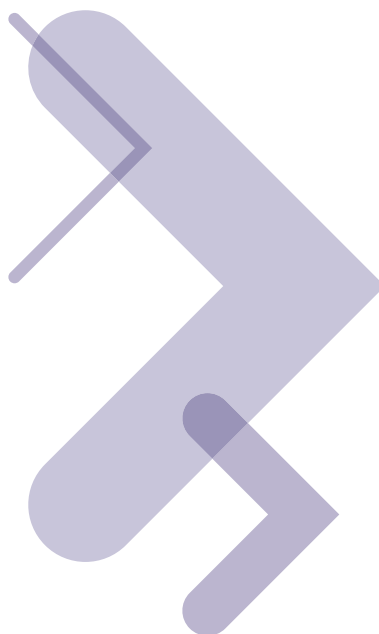




MC35

Asistente digital empresarial





***Fácil de usar... fácil de transportar...
y creado para la empresa.***



Funcionalidad empresarial, todo en uno, en un duradero dispositivo de bolsillo

Mantenga la conexión entre los empleados que tienen que desplazarse, sus compañeros, los clientes y los sistemas empresariales, gracias al asistente digital empresarial MC35 de Motorola. El MC35, compatible con EDGE GPRS/GSM, incluye un nuevo nivel de conectividad empresarial, funcionalidad, durabilidad y capacidad de gestión en un dispositivo reducido, fácil de llevar y de usar. Capacidades de comunicaciones de voz y datos móviles, captura de imágenes y lectura de códigos de barras al alcance de los trabajadores que tienen que desplazarse. La durabilidad integrada ofrece un rendimiento fiable, incluso con un uso intensivo diario. Gracias al MC35, los comerciales de campo, los encargados de la tienda y otros empleados mantienen la productividad y cuentan con toda la información, estén dentro o fuera de la empresa. Además, la solución de gestión centralizada de Motorola permite la utilización, actualización y el seguimiento de dispositivos en todo el mundo con sólo pulsar un botón.

Completas funciones de voz y datos móviles

El MC35 está específicamente diseñado de principio a fin para las comunicaciones de voz y datos. Las funciones de voz incluyen una extraordinaria calidad de voz y un excelente funcionamiento acústico. Los modos de voz incluyen comunicaciones de voz con manos libres y auriculares, entre dos interlocutores o entre varios. En lo que a datos se refiere, el MC35 ofrece a sus trabajadores una fiable conexión al correo electrónico, mensajes, Internet y a los sistemas empresariales, así como a completas funciones de captura de datos similares a las de una PDA. Gracias a la integración de voz y datos, los empleados que tienen que desplazarse pueden controlar y responder fácilmente a las muchas formas de comunicaciones empresariales (desde llamadas de teléfono y mensajes de correo

electrónico a mensajes de texto e instantáneos). La completa función de correo electrónico incluye la capacidad de descargar y visualizar ficheros adjuntos. La cámara en color integrada ofrece una doble función: los usuarios pueden alternar entre la captura de imágenes y la lectura de códigos de barras con sólo pulsar un interruptor situado en el lateral del dispositivo. La aplicación Cam Wedge integrada descodifica instantáneamente cualquier código de barras 1D o 2D, lo que permite una amplia variedad de aplicaciones de lectura de códigos de barras. Por otra parte, el acceso a herramientas de productividad personales, como agenda y libretas de direcciones, ayuda a los trabajadores a mantener su trabajo organizado y conservar la productividad durante la jornada laboral.

CARACTERÍSTICAS

Durabilidad esencial para la empresa

Capacidad para resistir el uso diario en una amplia serie de entornos de trabajo.

Aplicaciones verticales validadas

Muchas aplicaciones empresariales están disponibles desde el momento que reciba su MC35; reduce significativamente el tiempo y los costes de desarrollo de aplicaciones.

Procesador más actualizado de Intel:

XScale PXA270 a 416 MHz
Funcionamiento multimedia similar al de un equipo de sobremesa con requisitos de alimentación inferiores.

Último sistema operativo de Microsoft: Windows Mobile 5.0 Phone Edition

Completas funciones empresariales de voz y datos, con soporte multimedia y memoria persistente incluidos.

Manos libres, auriculares y "Push to Talk"

Flexibles opciones de comunicación de voz para satisfacer las necesidades de cualquier entorno empresarial.

WWAN: EDGE GPRS/Compatibilidad con GSM

Voz y datos inalámbricos a gran velocidad.

WLAN: 802.11/b/g

Conexión de datos rentable en la oficina.

WPAN: Bluetooth v1.2

Módem inalámbrico, sincronización, impresión y mucho más.

Radio GPS

Compatible con una amplia variedad de aplicaciones y servicios, de valor añadido, basados en la ubicación.

Auricular, altavoz de manos libres y micrófono de gran calidad

Rendimiento y calidad de voz superiores.

Cámara de 2 MP de alta resolución integrada; macroenfoco; flash LED

Permite recapturar imágenes de alta calidad, pudiendo capturar además documentos como códigos de barras 1D y 2D.

Pantalla de 2,8 pulg. color QVGA

Fácil de ver con cualquier iluminación.

Ranura para tarjeta SDIO accesible para el usuario

Gran capacidad para aguantar turnos de trabajo completos en prácticamente cualquier entorno.

Múltiples opciones de batería: normales o de larga duración

Gran potencia para aguantar turnos de trabajo completos en prácticamente cualquier entorno.

Pantalla táctil y función de teclado opcional

Permite varios métodos de introducción de datos para maximizar la funcionalidad de las aplicaciones y satisfacer las preferencias del usuario.



El MC35 simplifica la vida en constante movimiento del personal de servicio y ventas, al ofrecer completas funciones empresariales en un dispositivo compacto pero duradero, que incluyen función por voz, lectura de códigos de barras, captura de imágenes y acceso a SFA, CRM, ERP y otras aplicaciones empresariales.

Un mundo de aplicaciones al alcance de la mano de sus trabajadores

Cuando facilite a sus empleados el MC35, pondrá a su alcance las capacidades combinadas que ofrecen un teléfono móvil con GPS, un ordenador portátil, una cámara y un lector de códigos de barras. Las sólidas comunicaciones móviles de voz permiten a los usuarios realizar llamadas de teléfono privadas de forma individual o comunicarse en modo walkie-talkie con todo un grupo de trabajo. Acceso a Internet sobre la marcha, en cualquier lugar y en cualquier momento, que permite a los empleados disfrutar de la diversidad de funciones empresariales clave de su ordenador portátil: desde el acceso al correo electrónico a la capacidad de controlar, así como responder a solicitudes de reuniones, entre otros. La cámara de dos megapíxeles permite a los conductores encargados de las entregas documentar los daños sufridos por envíos, al personal de distribución capturar imágenes para comprobar el estado de los artículos devueltos y muchas otras aplicaciones. Además, la capacidad de leer códigos de barras permite una amplia serie de aplicaciones inmediatas que racionalizan los procesos y mejoran la atención al cliente. Por ejemplo, los trabajadores de las tiendas pueden comprobar al instante los precios y las existencias para un cliente leyendo el código de barras de una estantería o la etiqueta

del producto. Ya no será necesario localizar un ordenador ni ir a buscar al almacén. El personal de venta de fármacos puede escanear códigos de barras de muestras de medicamentos y capturar una imagen de la firma de un médico para cumplir de manera rápida y rentable los requisitos reglamentarios.

Creado para su uso intensivo a diario, tanto dentro como fuera de la empresa

El MC35 ofrece lo mejor de ambos mundos, el elegante estilo que los trabajadores quieren en los móviles de hoy en un dispositivo de convergencia que ofrece la durabilidad necesaria para soportar un uso empresarial diario. Las pruebas de impacto en todo el intervalo de temperaturas de funcionamiento garantizan un funcionamiento fiable a pesar de las inevitables caídas diarias. Las redes WWAN, WLAN y WPAN eliminan un punto de vulnerabilidad habitual. Los conectores industriales están diseñados para soportar la conexión habitual de clavijas de auriculares, cables de carga, entre otros, a lo largo de cada jornada laboral. Dado que el teclado está diseñado para soportar, como mínimo, un millón de pulsaciones y la pantalla táctil para un millón de actuaciones el MC35 ofrece un rendimiento fiable (incluso con el uso diario habitual).

Capacidad de conexión inalámbrica a la red en cualquier momento y cualquier lugar mediante WWAN/WLAN/WPAN

Independientemente del tipo de comunicación inalámbrica que sus empleados precisen durante toda la jornada de trabajo, el MC35 satisfará sus necesidades.

WLAN: dentro del edificio, el 802.11/b/g integrado ofrece una conexión instantánea a su LAN inalámbrica, lo que proporciona un rentable acceso al correo electrónico, a aplicaciones decisivas para la empresa y a los sistemas empresariales.

WWAN: para trabajadores de campo, la conectividad WWAN mantiene a los empleados conectados con compatibilidad para EDGE GPRS a través del operador GSM. Estas redes inalámbricas de alta velocidad ofrecen a sus trabajadores velocidades de transmisión de datos que pueden admitir una amplia variedad de servicios de datos: desde el acceso rápido a Internet y la descarga de archivos de gran tamaño al streaming de audio y vídeo.

GPS: la tecnología GPS integrada permite la rápida identificación de la ubicación del dispositivo, lo que ofrece soporte para innumerables aplicaciones y servicios basados en la ubicación (desde instrucciones paso a paso a seguimiento de vehículos). La capacidad GPS permite además a las empresas mejorar la eficacia de las rutas y reducir el consumo de combustible, obteniendo así mejoras en la productividad y una reducción de los costes de explotación. Gracias al software Express GPS Connect, puede calcular de forma más rápida la lectura de la primera ubicación GPS.

WPAN: cuando se trata de la comodidad personal, la función WPAN ofrece la libertad y comodidad de la conexión inalámbrica a dispositivos personales, tales como auriculares, impresoras, ordenadores portátiles y más. Los usuarios disfrutan de impresión al instante, la capacidad de uso del dispositivo como módem de un ordenador portátil, una sencilla sincronización de los datos con el portátil y mucho más.

Sencilla gestión centralizada

En combinación con la plataforma de servicios de movilidad (MSP), el MC35 nos proporciona una capacidad de gestión empresarial que reduce enormemente el tiempo y los costes asociados con la gestión de dispositivos móviles. Gracias a MSP, su personal de TI puede abastecer y controlar dispositivos, así como solucionar sus problemas, de forma remota, independientemente del lugar del mundo en el que puedan encontrarse. Gracias a ello, el departamento de TI puede desplegar y actualizar cientos o miles de dispositivos con sólo pulsar un botón. Esta potente solución de gestión centralizada reduce significativamente la complejidad de su solución de movilidad, lo que permite a su personal de TI centrarse en iniciativas tecnológicas estratégicas de nivel superior, en lugar de estar enfrascados en los pormenores diarios de la gestión de los dispositivos móviles.

Un sistema operativo creado para soportar necesidades empresariales

Basado en Microsoft Windows Mobile 5.0 Premium Phone Edition, el MC35 ofrece significativas ventajas empresariales con respecto a otros dispositivos similares basados en la plataforma Windows Mobile Smartphone Edition. Aunque Smartphone Edition está diseñada para dispositivos que se utilizarán principalmente como teléfonos móviles o teléfonos inteligentes, la Premium Phone Edition está diseñada para permitir funciones de voz y datos empresariales en un asistente digital, lo que incluye la interacción con una amplia variedad de aplicaciones empresariales y sistemas comerciales.

Las funciones empresariales que permite Phone Edition incluyen:

- Opciones de introducción de flexibles: soporte para pantalla táctil y teclado suplementario que amplían el mundo de posibles aplicaciones.
- Cliente de Terminal Services: la capacidad de acceder y controlar su equipo de sobremesa desde el MC35 ofrece grandes ventajas a los empleados que han de desplazarse y reduce los requisitos de desarrollo de aplicaciones (y sus costes). Los empleados que tienen que desplazarse pueden acceder fácilmente a un archivo que necesiten desde fuera de la oficina, así como a todos los sistemas empresariales y las aplicaciones que están disponibles en el equipo de sobremesa, lo cual reduce significativamente la necesidad de desarrollar la misma aplicación para el equipo de sobremesa y para el dispositivo móvil.
- Word Mobile, Excel Mobile y PowerPoint Mobile integrados, el acceso inmediato a los programas de software principales para la productividad empresarial mejora enormemente la capacidad de uso general del dispositivo. Por ejemplo, los adjuntos al correo electrónico relacionados con la empresa pueden verse y modificarse fácilmente y los formatos empresariales estándar se pueden usar al instante (como una hoja de cálculo de gastos).

Almacenamiento y tiempo de funcionamiento ampliables y mucho más

Aunque el MC35 dispone de gran número de funciones, una ranura SDIO accesible al usuario permite ampliar las capacidades actuales y ofrece flexibilidad para satisfacer futuras necesidades. En cuestión de segundos, podrá añadir fácilmente nuevas funciones y aplicaciones, desde una capacidad de almacenamiento superior para soportar aplicaciones que exigen un gran número de datos hasta RFID. Y una batería opcional de gran capacidad permite tiempos de funcionamiento ampliados para este dispositivo empresarial esencial, decisivos para los trabajadores que trabajen en campo.

Accesorios del MC35



Kit para coche



Kit de cargadores para viajes internacionales



Cable USB



Batería de gran capacidad (2740 mAh)



El asistente digital empresarial MC35, todo en uno, ofrece a los trabajadores que están fuera de la oficina todas las herramientas necesarias para racionalizar los procesos dentro y fuera de las instalaciones de la empresa. Por ejemplo, la capacidad para capturar datos y transmitir firmas en tiempo real puede acelerar los procesos de facturación, mejorando la duración del ciclo del flujo monetario y la rentabilidad general.



La cámara integrada de 2 megapíxeles y alta resolución permite la captura inmediata de imágenes. Esta capacidad de valor añadido es la clave de una amplia variedad de situaciones empresariales (desde encargados de merchandising que necesitan capturar el estado de una estantería y de escaparates de la competencia, a personal de servicio de campo que puede documentar el estado del equipo, pasando por el personal de ventas de campo que puede documentar el estado de un envío).

El reducido coste total de propiedad (TCO) y un tiempo de funcionamiento máximo ofrecen un verdadero valor empresarial

Con el MC35, los trabajadores que han de desplazarse cuentan con las herramientas necesarias para recibir y responder a comunicaciones empresariales de voz y datos y acceder a información empresarial necesaria, allí donde lo necesiten. Se incrementa la productividad y la capacidad de respuesta y se mejora la atención al cliente y la satisfacción de éste. La facilidad de uso y las funciones de elevado valor garantizan una rápida adopción por el usuario para una rápida materialización de los beneficios y un rápido retorno de la inversión. La durabilidad del dispositivo ofrece una vida útil del producto que supera con mucho la de los teléfonos inteligentes o PDA de consumo tradicionales, lo que redundará en un valor significativo y un coste total de propiedad más reducido.

Para ayudarle a proteger su inversión y mantener el máximo rendimiento, Motorola ofrece un servicio desde el primer día con cobertura completa: un servicio exclusivo que va más allá del desgaste y uso normales e incluye daños fortuitos en pantallas, teclados y demás componentes internos y externos sin coste adicional. Esto reduce significativamente los gastos de reparación imprevistos, además de contribuir a garantizar que los empleados sigan recibiendo las capacidades críticas de comunicación que necesitan. 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.

Para obtener más información sobre cómo puede beneficiarse su empresa gracias al MC35, póngase en contacto con nosotros llamando al +1.800.722.6234 o +1.631.738.2400, o visite nuestra Web en: **motorola.com/mc35**

Especificaciones del modelo MC35

Accesorios del MC35

Características físicas	
Dimensiones:	H127 mm Largo x 65,85 mm Ancho x 20,6mm Alto
Peso:	185 g (incl. la batería estándar)
Pantalla:	en color de 2,8 pulg. QVGA (320X240)
Panel táctil:	área activa de 43,2X57,6 mm
Retroiluminación:	100 nits
Batería principal:	de ión litio recargable 3,7 V, 1350 mAh
Batería de larga capacidad:	recargable de ión litio y de 3,7 V, 2740 mAh
Ranura de expansión:	tarjeta Secure Digital / tarjeta Multimedia
Conexiones de red:	WAN / LAN (Opcional) / PAN
Notificación:	LED de varios colores y vibración
Opciones de teclado:	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Audio:	altavoz, auricular, micrófono, clavija para auriculares externos

Características de rendimiento	
CPU:	procesador Intel XScale PXA270 de 416 MHz
Sistema operativo:	Windows Mobile 5.0 Premium Phone Edition
Memoria:	SDRAM de 64 MB / de 128 ROM
Interfaz/Com:	cliente USB 1.1

Entorno del usuario	
Temperatura de funcionamiento:	0° C a 40° C
Temperatura de almacenamiento:	-25° C a 65° C
Humedad:	90% sin condensación
Especificación de caídas:	desde 91,44 cm en baldosa
Pruebas de caída:	50 cm con batería incluida (1300 mAh)
Descarga electrostática (ESD):	+/-8 kV de descarga a través del aire, +/-4kV de descarga directa

Comunicaciones de voz y datos WAN inalámbricas	
Radio WWAN:	EDGE GPRS GSM (850/900, 1800/1900 MHz)
Antena:	interna
Compatibilidad GPS:	GPS integrado con Express GPS connect

Datos LAN inalámbrica	
Radio WLAN:	802.11/b/g
Velocidad de	hasta 11 Mbps para 802.11b; Hasta 54 Mbps para 802.11g; compatibilidad con velocidades individuales — 1, 2, 5.5, 6, 9 11, 12, 24, 36, 48 y 54
Canales operativos:	banda de 2,4 GHz ISM
Seguridad:	WZC: WPA1, WPA2, 802.1X (EAP-TLS + WPA, EAP-TLS + WEP (EAP-PEAP + WPA, EAP-PEAP + WEP)
Modulación:	DSSS, OFDM, DBPSK, DQPSK, CCK, 16QAM, 64QAM
Antena:	interna

Comunicaciones de voz y datos de PAN inalámbricas	
Bluetooth:	v 1.2
Antena:	interna

Imager	
Módulo de captura:	cámara en color con flash
Resolución:	2 megapíxeles
Lectura de código de barras rendimiento:	lee códigos 1D superiores a 8 Mil y 2D códigos de barras superiores a 15 Mil, rango habitual en símbolos 100% UPC/ EAN: 76 mm a 177 mm
Simbologías admitidos:	1D incluye: UPC/EAN, código 128, código 39, UCC-EAN128, I2/5 y Codabar 2D incluye: DataMatrix, QRcode y PDF417

Periféricos y accesorios	
Cables:	cable de activesync USB (conector mini-B), cable de carga para vehículo
Cargadores de baterías:	adaptador de carga CA
Accesorios verticales:	impresora Bluetooth, contenedor de caucho personalizado auriculares estéreo

Normativa	
Seguridad eléctrica:	UL 60950-1, CSA C22.2 N° 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1 con todas las desviaciones nacionales
EMC:	FCC parte 15 subparte B, ICES-003 clase B, EN 55022, EN 55024, EN 61000-4-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 301 489-1, 7 y 17, CISPR 22 clase B, CISPR 24
WLAN y Bluetooth:	FCC partes 15.247, 15.205, 15.207, 15.209, 15.203, EN 300 328, RSS-210
Banda cuádruple EDGE/GSM:	3GPP TS 51.010, módulo aprobado GCF, FCC parte 22 y parte 24, RSS-132, RSS-133, EN301 511
Exposición RF:	FCC 47CFR parte 1.1307(b) parte 2.1093, suplemento "C" del boletín 65 de OET, EN 50360

Servicios recomendados	
Servicios al cliente:	Servicio desde el primer día. Bronze con cobertura todo incluido
Opciones:	Puesta en servicio; envío urgente

Garantía	
Se ofrece una garantía estándar de un año para defectos de mano de obra. En caso de rotura o daños causados por el usuario, se aplicará una política de sustitución/repación por una tarifa fija predeterminada. La rotura de la pantalla puede cubrirse con determinadas ofertas contractuales, como el servicio desde el primer día con cobertura todo incluido.	



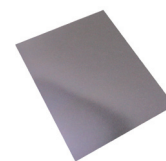
Funda protectora



Estuche flexible



Lapicero



Protectores de pantalla



MOTOROLA

Número de componente MC35-BRO. Impreso en EE.UU. 03/07. MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de marcas y patentes de EE. UU. Symbol es una marca registrada de Symbol Technologies, Inc. Todas las demás marcas de productos y servicios son propiedad de sus respectivos titulares. ©Motorola, Inc. 2007. Reservados todos los derechos. Para obtener información específica y de disponibilidad de sistemas, productos o servicios en su país, póngase en contacto con su oficina de Motorola local o con el distribuidor empresarial. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.