



NEGOCIOS CON UN TOQUE PERSONAL

EQUIPO TÁCTIL TC55

Para realizar el trabajo, sus trabajadores necesitan acceder sobre el terreno a las aplicaciones empresariales esenciales. Para ello, necesitan un dispositivo empresarial que sea tan pequeño, elegante y fácil de utilizar como sus smartphones personales. Sin embargo, los smartphones actuales no cuentan con todas las funciones que necesita para su negocio. Por eso, presentamos el TC55: el equipo táctil de tamaño bolsillo con todo lo que necesita. Un smartphone ergonómico, con un diseño elegante, resistente y con toda la funcionalidad profesional que sus trabajadores necesitan para trabajar de una forma más inteligente y así poder ofrecer un mejor servicio a sus clientes. TC55: creado para la empresa. Diseñado para sus trabajadores.



Extensiones de Motorola Solutions: Android Jellybean reforzado para la empresa

Nuevas características que hacen que Android pase de ser un sistema operativo de consumo a uno de clase empresarial, incluyendo funciones como seguridad, gestión de dispositivos y compatibilidad con funciones de captura de datos empresarial.

Panel táctil con modo dual líder del sector que ofrece la máxima flexibilidad de entrada

Elija su modo de entrada de datos preferido: un dedo (incluso llevando un guante grueso) o un lápiz para la captura de firmas. Disfrute de un nuevo nivel de experiencia táctil capacitiva gracias a la pantalla WVGA de 4,3", que funciona incluso aunque esté húmeda.

Funciones de captura de datos de clase empresarial que mejoran la productividad

Funciones de datos integrales únicas que permiten automatizar y reducir los tiempos del ciclo. Gracias al lector de códigos de barras 1D integrado, al lector Bluetooth opcional con forma de anillo 1D/2D, a la cámara de 8 MP y la tecnología NFC, los trabajadores pueden capturar prácticamente cualquier tipo de datos con solo pulsar un botón: códigos de barras 1D/2D en cualquier estado, documentos, firmas, vídeos e información basada en NFC.

El mejor audio de su clase

Dos altavoces frontales proporcionan cuatro veces más volumen que los smartphones de su clase. Dos micrófonos y la tecnología de cancelación de ruido garantizan un sonido perfecto en los dos extremos de una llamada.

Muy resistente: diseñado para su uso durante todo el día

El TC55 cuenta con un gran número de funciones que garantizan su durabilidad a largo plazo. Las especificaciones de caída y rodamiento, el sellado IP67 y una pantalla Corning Gorilla Glass 2 garantizan un funcionamiento fiable incluso en el caso de caída o derrame de líquidos. Además, permiten una vida útil que puede llegar sin problemas a los tres años.

Las conexiones inalámbricas más rápidas: móvil, Wi-Fi y Bluetooth

No importa la velocidad en las conexiones inalámbricas que necesiten sus trabajadores, porque estos pueden contar con las más rápidas disponibles, incluyendo 4G, 802.a/b/g/n y Bluetooth 4.0.

Visibilidad en cualquier condición de iluminación

Los trabajadores realizan su trabajo tanto en interiores como en exteriores. Con una potencia de 700 NITS y una pantalla transreflectiva, esta puede leerse con facilidad, incluso con luz solar intensa.

La duración de batería más larga de su clase

La batería extraíble ofrece el doble de capacidad que los dispositivos de la competencia. Además, la pantalla de bajo consumo utiliza la mitad de energía que las pantallas LCD estándar. Todo esto permite ofrecer a sus trabajadores toda la autonomía que necesitan para un turno de trabajo completo.

La familia de accesorios más flexible de su clase

Todos los accesorios se han diseñado teniendo en cuenta al usuario de negocios. La funda mejora la durabilidad. Además, todas las soluciones de carga funcionan con o sin esta. El cable de carga resistente incluido en todos los TC55 dispone de contactos de carga de impacto elevado, que ofrecen una durabilidad superior a la de los conectores micro USB habituales.

Cada TC55 incluye mantenimiento de clase empresarial

Cada dispositivo incluye dos años de "Service from the Start", que cubre el uso y desgaste y garantiza un tiempo de reparación de 3 días.

Aplicaciones preparadas para el futuro gracias a RhoMobile Suite

TC55 permite ejecutar aplicaciones creadas con las herramientas para desarrolladores RhoMobile Suite. Podrá crear, integrar e implementar aplicaciones en diferentes sistemas operativos: iOS, Android, Windows Mobile y cualquier sistema operativo del futuro.

TC55: EL EQUIPO TÁCTIL PERSONAL CREADO PARA LOS NEGOCIOS

Para obtener más información, visite www.motorolasolutions.com/tc55 o acceda a nuestro directorio de contactos global en www.motorolasolutions.com/contactus

CUADRO DE ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones (con batería estándar)	137 mm de largo x 69 mm de ancho x 15,9 mm de grosor 5,4" de largo x 2,7" de ancho x 0,63" de grosor
Peso	Con batería estándar: 220 g/7,8 onzas
Pantalla	Pantalla Blaview® LCD de 4,3" WVGA, muy bajo consumo de energía, imagen muy brillante de 700 NITS, transreflectiva 3 %, Corning Gorilla Glass 2
Ventana de salida de cámara y lector de código barras	Corning Gorilla Glass 2
Panel táctil	Capacitivo de modo dual con entrada de lápiz o dedo (con o sin guante)
Luz de fondo	Retroiluminación LED
Batería	Ión-litio recargable y reemplazable: Estándar: 2940 mAh; ampliada 1.5x: 4410 mAh
Ranura de expansión	Ranura microSD de 32 GB con acceso para el usuario compatible con SDHC
Conexiones de red	USB 2.0 de alta velocidad (host y cliente), WLAN, WWAN y Bluetooth
Notificación	Vibración y tono audible
Teclado	Teclado en pantalla
Voz y audio	Dos altavoces frontales, micrófonos con cancelación de ruido duales, altavoz de teléfono de alta calidad, conector de auriculares de 3,5 mm y compatibilidad con auriculares inalámbricos Bluetooth

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU	Procesador de doble núcleo a 1,5 GHz
Sistema operativo	Android 4.1.2
Memoria	1 GB de RAM/8 GB de memoria flash

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento	-10 a +50 °C (14 a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento	-40 a 70 °C (-40 a 158 °F)
Humedad	De 5 a 85 % (sin condensación)
Especificación de caídas	Caídas múltiples desde 1,2 m (4 pies) conforme a MIL STD 810G. Con funda protectora: 1,2 m (4 pies) sobre hormigón dentro del rango de temperatura de funcionamiento
Especificación de caídas múltiples	150 caídas desde 0,5 m (1,5 pies) (300 caídas). Con funda protectora: 300 caídas desde 0,5 m (1,5 pies) 600 caídas. Según especificaciones de caída IEC aplicables
Sellado	IP67 según especificaciones de sellado IEC aplicables
Vibración	MIL-STD 810G, pico de 2G, 5 Hz a 2 kHz, 1 hora por eje; 0,04 g ² /Hz, 20 Hz a 2 kHz, 1 hora por eje
Impacto térmico	Transición rápida de -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)

TECNOLOGÍA DE SENSOR INTERACTIVO (IST) DE MOTOROLA

Sensor de luz ambiental	Ajuste automático de la retroiluminación para maximizar el ahorro de energía
Sensor de proximidad	Detecta de forma automática cuando el usuario sitúa el dispositivo junto a la cabeza durante una llamada y desactiva los terminales de salida y entrada táctil

CAPTURA DE DATOS

Cámara	Enfoque automático de 8 MP con flash controlable por el usuario. Incluye captura de códigos de barras 1D/2D integrada
Escaneo de código de barras	Capturador de imágenes lineal 1D* integrado. Capturador de imágenes Bluetooth RS507 con forma de anillo opcional
NFC	Punto a punto, lector de tarjetas y emulación de tarjetas

* Para examinar toda la información sobre las especificaciones de captura de datos, consulte la guía del usuario o la guía de integración del TC55.

COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS WAN INALÁMBRICAS

Radio	4G LTE, HSPA+, EDGE/GPRS/GSM
Banda de frecuencias	EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 MHz HSPA+ América: 850/1900/1700-2100 + 900/2100 MHz HSPA+ Resto del mundo: 900/2100 + 850/1900 MHz LTE América: FDD2, FDD4, FDD5, FDD17
GPS	Integrado, autónomo, GPS asistido (A-GPS), GLONASS

COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS DE LAN INALÁMBRICAS

Radio	Modo triple IEEE® 802.11a/b/g/n
Velocidades admitidas	802.11a: hasta 150 Mbps; 802.11b/g: hasta 72,2 Mbps; 802.11n a 2,4 GHz hasta 72 Mbps; 802.11n a 5 GHz hasta 150 Mbps
Seguridad	WEP (40 o 104 bits); WPA/WPA2 personal; WPA/WPA2 empresarial — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, TKIP, AES

COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS DE PAN INALÁMBRICAS

Bluetooth	Bluetooth 4.0
-----------	---------------

PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS

Cable de carga resistente individual (incluido en todos los TC55), cuna para vehículo, cuna solo de carga de cinco ranuras, funda protectora, funda para el cinturón, lápiz con condón y mucho más. Visite www.motorolasolutions.com/tc55 para obtener una lista completa de accesorios.

NORMATIVAS

Visite www.motorolasolutions.com/tc55 para obtener información sobre normativas

GARANTÍA

En conformidad con las condiciones de la declaración de garantía de hardware de Motorola, el TC55 está garantizado contra defectos de mano de obra y materiales por un período de un (1) año a partir de la fecha de envío al cliente. Puede consultar el texto completo de la declaración de garantía en: <http://www.motorolasolutions.com/warranty>

SERVICIOS

Todos los modelos incluyen Service from the Start.** También dispone de dos actualizaciones de programa de servicio adicionales:

Servicio desde el primer día con cobertura completa: un servicio único que cubre desde el uso y desgaste normal hasta los daños accidentales a componentes internos y externos.

Servicio desde el primer día con cobertura completa/cambio por adelantado: incluye la sustitución de cualquier dispositivo que tenga que ser reparado, así como aprovisionamiento: el terminal se suministra listo para su uso e incluye sus aplicaciones y configuraciones.

* Tolerancia a luz ambiental: La iluminación LED con un alto contenido CA puede afectar al rendimiento del escaneo.

** La disponibilidad de servicios puede variar según el país.



IMPULSE LA EFICIENCIA Y EL SERVICIO AL CLIENTE CON EL TC55 EN:

Ventas in situ

- Equipos de venta y preventiva
 - CRM
 - Ventas/seguimiento de pedidos
 - Registro de pedidos
 - Programación de citas
 - Servicios basados en ubicación

Servicios in situ

- Técnicos
 - Automatización de servicios
 - Gestión de inventarios
 - Gestión de inventarios de piezas
 - Facturación/captura de firma
 - Gestión de tareas
 - Seguimiento de pedidos
 - Servicios basados en ubicación
 - Programación de citas

Empresas pequeñas y medianas

- Comunicación con los empleados
- Gestión del flujo de trabajo
- Control de tiempo
- Gestión de inventarios
- Gestión de pedidos
- Prueba de servicio
- Procesamiento de pagos