

COMPUTADORA TÁCTIL TC55 EMPRESARIAL, CON UN TOQUE PERSONAL

Para hacer su trabajo, el personal debe tener acceso a aplicaciones empresariales críticas en campo. Esperan contar con un dispositivo empresarial tan compacto, elegante y fácil de usar como sus propios smartphones personales. Pero las funciones de los smartphones de hoy están lejos de ser suficientes para sus necesidades empresariales. Presentamos el TC55: una computadora de bolsillo totalmente táctil que lo tiene todo. La ergonomía y el aspecto de un smartphone con un nivel de durabilidad y robustez de clase empresarial. Las características empresariales que sus trabajadores necesitan para llevar a cabo sus tareas de manera más inteligente y brindar un mejor servicio a sus clientes. TC55, pensado para la empresa, diseñado para sus trabajadores.



Android de clase empresarial

Cada TC55 viene con Mobility Extensions (Mx), una serie de funciones que hacen que Android™ pase de ser un sistema operativo (SO) para el consumidor a un SO de clase empresarial, incluyendo aspectos

como niveles de seguridad, administración de dispositivos y funcionalidades de captura de datos empresariales.

Mobility DNA



Cada aspecto de su plataforma móvil se simplifica con Mobility DNA de Zebra. Esto es porque, ya desde el principio, usted cuenta con una serie integral de productos de movilidad imprescindibles a la hora de agilizar su solución. Más aplicaciones para usuario final disponibles en el mercado, funciones de administración más robustas y desarrollo de aplicaciones simplificado. Especialmente diseñada para la empresa, Mobility DNA hace de la simplicidad, la confianza y el valor factores intrínsecos a su inversión y a nuestra línea completa de computadoras móviles Android.

Capture datos automáticamente y procese documentos completos

Con SimulScan Document Capture, sus trabajadores pueden capturar simultáneamente códigos de barras, campos de texto, números telefónicos, imágenes, firmas e incluso casillas de verificación en el tiempo que lleva presionar un botón, agilizando la facturación y el procesamiento de pedidos, y más.

Pantalla táctil de modo dual, líder en la industria, con máximo nivel de flexibilidad para el ingreso de datos

Elija su modo de ingreso de datos preferido: con el dedo (incluso apto para cuando usa guantes gruesos) o lápiz para captura de firma. Lleve la experiencia capacitiva táctil al siguiente nivel con nuestra pantalla WVGA de 4,3 pulgadas, de bajo consumo y excepcionalmente luminosa, que funciona incluso cuando está mojada.

Captura de datos de clase empresarial para una mayor productividad

Las mejores funcionalidades de datos integrales de su clase, que ayudan a automatizar y reducir los ciclos operativos. Con los lectores láser de códigos de barras 1D y 2D integrados, lector Bluetooth tipo anillo opcional para códigos 1D/2D, cámara de 8 MP y Comunicaciones de Campo Próximo (NFC – Near Field Communications), los trabajadores pueden capturar prácticamente todo tipo de datos con solo presionar un botón: códigos de barras 1D/2D independientemente de las condiciones en que se encuentren, documentos, fotos, firmas, videos e información basada en la tecnología NFC.

El mejor soporte de audio de su clase

Altavoz frontal dual que ofrece cuatro veces el volumen de los smartphones tradicionales, mientras que los dos micrófonos y la tecnología de cancelación de ruido garantizan un audio fuerte y claro en ambos extremos de la llamada.

Resistencia de clase empresarial; especialmente diseñada para uso empresarial intensivo

El TC55 viene equipado con funciones y características que le brindan un inmejorable nivel de durabilidad. Especificaciones contra golpes y caídas, sellado IP67 y pantalla

Corning Gorilla Glass 2 que garantizan un funcionamiento confiable a pesar de caídas y derrames, y permiten alcanzar fácilmente el ciclo de vida útil promedio de tres años.

La batería de más larga duración de su clase

Una pantalla de muy bajo consumo, tecnología de batería PowerPrecision que extiende los ciclos operativos y administración de batería predictiva se combinan para hacer que la batería extraíble rinda más que cualquier otra de sus competidores y ofrezca a sus trabajadores la potencia que necesitan para su turno de trabajo completo.

La línea de accesorios más flexible de su clase



Todos los accesorios están pensados para el usuario empresarial. Recubrimiento protector que incrementa su durabilidad (todas las soluciones de carga funcionan con y sin el recubrimiento protector). El cable de carga resistente y robusto que viene con cada TC55 cuenta con contactos de carga de alto impacto que ofrecen un excelente nivel de durabilidad en comparación con los conectores micro USB tradicionales.

Configuración Estándar o Profesional para satisfacer sus necesidades

La Configuración Estándar viene con Google Mobile Services (GMS), una serie de aplicaciones Google integradas estándar en la mayoría de los smartphones; ideal para trabajadores que dependen de aplicaciones tales como Gmail o Google Maps. La Configuración Profesional viene sin GMS, lo que favorece la privacidad y la seguridad de información personal impidiendo la ubicación y el seguimiento y la recopilación de datos, ofreciendo una solución ideal para empresas con políticas de seguridad muy estrictas. Ambas configuraciones están basadas en Android Open Source (AOSP).

TC55: LA COMPUTADORA CON TOQUE PERSONAL DISEÑADA PARA LA EMPRESA
PARA MÁS INFORMACIÓN, VISITE WWW.ZEBRA.COM/TC55 O ACCEDA A NUESTRO DIRECTORIO DE CONTACTOS GLOBAL EN WWW.ZEBRA.COM/CONTACTUS

Tabla de especificaciones


CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones (con batería estándar; L x A x P)	137 mm x 69 mm x 15,9 mm 5,4" x 2,7" x 0,63"
Peso	Con batería estándar: 220 g/7,8 oz
Pantalla	Pantalla LCD Blanview®, WVGA 4,3", consumo de energía sorprendentemente bajo, imagen ultraluminosa con 700 NITS, 3% transfectiva, Corning Gorilla Glass 2
Cámara/lector Imager	Corning Gorilla Glass 2
Pantalla táctil	Táctil capacitiva de modo dual con ingreso vía lápiz óptico o dedo (con o sin guantes)
Luz de fondo	Luz de fondo LED
Batería	 PowerPrecision: Tecnología de batería mejorada para ciclos prolongados y visibilidad en tiempo real en métricas de batería para optimizar la administración de la batería; baterías de litio ión PowerPrecision.
Ranura de expansión	Ranura microSD de 32 GB accesible por usuario con soporte SDHC
Conexiones de red	USB 2.0 de Alta Velocidad (host y cliente), WLAN, WWAN y Bluetooth
Notificación	Vibrador y tono audible
Teclado	Teclado en pantalla
Voz y Audio	2 altavoces frontales; micrófono doble con cancelación de ruido; dispositivo manos libres de alta calidad; conector de auriculares de 3,5 mm; apto para auriculares inalámbricos Bluetooth
CARACTERÍSTICAS DE DESEMPEÑO	
CPU	Procesador dual core de 1.5 GHz
Sistema Operativo	 Android 4.1.2; Android 4.4.3 ¹ con Mobility Extensions (Mx), un nivel de funciones que hace de Android un SO verdaderamente de clase empresarial
Memoria	1 GB RAM / 8 GB Flash MLC
ENTORNO DE USUARIO	
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 50°C (14°F a 122°F)
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)
Humedad	5% a 85% (sin condensación)
Especificación sobre caídas	Caída en superficies de madera desde 1,2 m (4') según MIL-STD 810G; Con recubrimiento protector: Caída desde 1,5 m (5') en superficies de concreto a temperatura ambiente
Especificación sobre golpes	300 golpes desde 0,5 m (1,6') Con recubrimiento protector: 1000 golpes desde 0,5 m (1,5'); cumple y excede las especificaciones sobre caídas de la IEC

Sellado	IP67
Vibración	MIL-STD 810G, 2Gs peak, 5Hz to 2kHz, 1 hour per axis; .04g ² /Hz, 20Hz to 2kHz, 1 hour per axis
Choque térmico	-40°F to 158°F/-40°C to 70°C rapid transition

TECNOLOGÍA DE SENSOR INTERACTIVO (IST) DE ZEBRA

Sensor de luz ambiente	Ajusta automáticamente la luz de fondo de pantalla para maximizar la eficiencia energética
Sensor de proximidad	Detecta automáticamente cuando el usuario lleva el dispositivo a su cabeza durante una llamada y desactiva la pantalla y el teclado táctil

CAPTURA DE DATOS

Cámara	8 MP con enfoque automático y flash controlable por usuario; admite captura de códigos de barras 1D/2D integrada
Lectura	 SimulScan simultáneamente captura y procesa información formateada en contenido multimedia en un solo paso tanto con el lector Imager 2D como con la cámara.
Motores de lectura	Lector Imager lineal 1D integrado; lector Imager 2D integrado ²
NFC	Entre pares, lector de tarjetas, emulación de tarjeta

COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS DE REDES WAN INALÁMBRICAS

Banda de frecuencia de radio	Resto del mundo: HSPA+: 900/2100/850/1900 MHz EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 MHz América: LTE: 1900/1700/850/700 MHz (FDD2,4,5,17) HSPA+: 850/1900/1700/2100/900 MHz EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 MHz América del Norte: LTE: 700MHz (FDD13); EvDO: 850/1900; CDMA: 850/1900 (Verizon and Android 4.1.2 only ³)
GPS	Integrado, autónomo, GPS asistido (A-GPS), GLONASS

- 1 Solo configuraciones profesionales (No GMS o Verizon LTE)
- 2 Lector Imager 2D (SE4710) solo disponible en Android 4.4.3
- 3 Solo modelo de datos Verizon LTE, modelo 3G voz y datos
- 4 La disponibilidad del servicio puede variar según el país.

COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS DE REDES LAN INALÁMBRICAS

Radio	Tri-modo IEEE® 802.11a/b/g/n
Velocidades de datos admitidas	802.11a: hasta 150 Mbps; 802.11b/g: hasta 72,2 Mbps; 802.11n @ 2.4 GHz: hasta 72 Mbps; 802.11n @ 5 GHz: hasta 150 Mbps

Seguridad	WEP (40 o 104 bit) ; WPA/WPA2 Personal; WPA/WPA2 Enterprise — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, TKIP, AES
-----------	---


COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS DE REDES PAN INALÁMBRICAS


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


PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS


Cable de carga resistente individual (incluido con cada TC55). Para obtener una lista completa de accesorios, visite www.zebra.com/tc55


OTRAS SOLUCIONES MOBILITY DNA

 **StageNow:** Organice fácilmente cientos de dispositivos Android simplemente escaneando un código de barras o con un simple toque en una etiqueta NFC.

 **Enterprise Browser:** Navegador industrial de la próxima generación que permite migrar aplicaciones antiguas basadas en Web o crear fácilmente aplicaciones nuevas con las interfaces de usuario altamente gráficas e intuitivas utilizadas hoy en día.

 **EMDK:** Creada para complementar el Kit de Desarrollo de Software Google para Android, la solución EMDK de Zebra ofrece un kit de herramientas integral para facilitar la integración de todas las funciones en nuestros dispositivos Android de clase empresarial, desde los utilizados para lectura de códigos de barras hasta los de procesamiento de pagos.

 **AppGallery:** La tienda de aplicaciones empresariales Android de Zebra facilita la búsqueda, la implementación y la administración de aplicaciones empresariales listas para usar en cualquiera de los dispositivos Android de Zebra.

 **Swipe Assist:** Esta funcionalidad de software permite que los usuarios coloquen un botón virtual de captura de datos en la pantalla de su computadora móvil, llevando así la simplicidad y la flexibilidad de la experiencia táctil a la captura de datos.

REGLAMENTACIÓN

Para obtener información sobre reglamentación vigente, visite www.zebra.com/tc55

GARANTÍA

La garantía del TC55 cubre defectos de manufactura y materiales por un período de 1 (un) año desde la fecha de envío.



reddot award 2014
winner