



**Aunque hay muchos smartphones entre los que elegir, el TC25 es insuperable en el trabajo.**



## El smartphone reforzado TC25

### EL SMARTPHONE REFORZADO DISEÑADO PARA SU PEQUEÑA EMPRESA

Su actividad diaria conlleva numerosas tareas, como realizar entregas, reparar equipos o prestar servicios —de fontanería, electricidad, paquetería, mantenimiento de instalaciones, etc. Siempre hay tanto que hacer en tan poco tiempo... Y tantos competidores a los que pueden recurrir sus clientes si no presta sus servicios con la celeridad suficiente... Necesita una herramienta que le ayude a trabajar más rápido y de forma más inteligente. Necesita el TC25. Obtendrá todas las funciones necesarias para sacar más trabajo adelante y lograr una mayor satisfacción de sus clientes a diario:

- **Un diseño duradero perfecto para usted** —soporta caídas y sigue funcionando haga frío o calor, con lluvia o con nieve.
- **Cuenta con las funciones adecuadas** —obtenga la información que necesita más rápido que nunca y reduzca drásticamente el tiempo necesario para realizar todas las tareas diarias.
- **El programa de servicios idóneo al mejor precio** —para que mantenga sus dispositivos funcionando a pleno rendimiento.
- **Alimentación de batería garantizada para todo el día** —con la exclusiva batería ampliada de instalación sencilla PowerPack.
- **Las velocidades más altas de comunicación móvil** —que proporcionan un acceso rápido a las aplicaciones y una magnífica calidad de voz.

**Haga más en menos tiempo con el TC25, el smartphone reforzado diseñado para su pequeña empresa.**

**Para el trabajo, nadie nos gana.**

Para obtener más información, visite [www.zebra.com/tc25](http://www.zebra.com/tc25)



**ZEBRA**

# Ahorre tiempo y dinero y aumente las ventas y la rentabilidad con el TC25, el smartphone reforzado para la pequeña empresa.



## **Creado para trabajar**

Lluvia. Calor. Temperaturas bajo cero. Caídas. Salpicaduras. El TC25 lo aguanta todo.

## **Autonomía para todo un día —todos los días**

No hace falta que busque un cargador: simplemente conecte el exclusivo PowerPack y ya puede seguir trabajando.

## **Un escáner de verdad para ahorrar tiempo de verdad**

Las cámaras de los smartphones no están pensadas para escanear códigos de barras. Esta es la razón por la que el TC25 ofrece la misma tecnología de escaneo en la que confían muchas de las empresas de servicios sobre el terreno de todo el mundo. Permite apuntar y disparar fácilmente para capturar sin esfuerzo y al instante cualquier código de barras electrónico o impreso prácticamente en cualquier estado —sin tener que apuntar y sin esperas. De este modo, con independencia de la tarea que deban realizar sus trabajadores, al llevar incorporado un escáner Zebra podrán realizarla más rápido y con mayor precisión y eficiencia —con la consiguiente mejora de la productividad, el servicio al cliente y la rentabilidad.

## **Documentélo todo al instante**

Ya sea para acreditar entregas, paquetes dañados o reparaciones finalizadas, la cámara en color de 8 MP con autofocus le permite documentarlo todo.

## **El plan de servicio adecuado al mejor precio**

Con Zebra OneCare™ SV, dispondrá de dos años de cobertura para desgaste normal y fallos del dispositivo, incomparable soporte técnico del propio fabricante, una herramienta de diagnóstico de dispositivos (Device Diagnostics Tool) para resolver problemas in situ, plazo de reparación prioritario y devolución gratuita del producto, entre otras ventajas. Todo ello a un precio muy inferior al de una sola reparación cuando no se dispone de cobertura. Además, al añadir LifeGuard™ for Android™ a su plan de servicio disfrutará de verdadera tranquilidad: actualizaciones de seguridad garantizadas durante todo el ciclo de vida de su ordenador móvil TC25.

## **Fácil de utilizar —no requiere formación**

El TC25 facilita enormemente la actividad empresarial. Puesto que funciona con Android, podrá utilizar los gestos de pellizco y zoom que ya utiliza en su smartphone personal. La visibilidad de la pantalla es perfecta tanto en interiores como en exteriores. La gran pantalla táctil muestra toda la información que necesita ver —sin necesidad de desplazarla. Además, tres botones programables proporcionan acceso instantáneo a las funciones y aplicaciones más utilizadas.

## **Funciona como walkie-talkie**

Gracias a una conexión de voz instantánea y a mensajes de texto seguros, puede ponerse en contacto con un trabajador concreto, con un grupo específico de trabajadores o con todos ellos simplemente pulsando un botón. A ello hay que añadir la función de mensajes de texto seguros, que le permite mantener el contacto con los trabajadores en situaciones en las que las llamadas de teléfono no resultan adecuadas.\*

## **Conexiones móviles rápidas para mantener llamadas de voz con un sonido inmejorable y lograr un magnífico rendimiento de las aplicaciones**

La compatibilidad con 4G y VoLTE le permite disfrutar de llamadas HD, con una calidad de voz excepcional y conexiones rápidas. Y dado que ofrece un ancho de banda entre tres y seis veces mayor que 3G o 2G, siempre dispondrá de un funcionamiento ágil de las aplicaciones y de una visualización rápida en pantalla.

## **Bluetooth y Wi-Fi rápidos**

Dado que cuenta con las conexiones Bluetooth más rápidas, permite un funcionamiento inmejorable de auriculares e impresoras Bluetooth. Y puesto que es compatible con 802.11ac, puede cambiar a conexiones Wi-Fi rápidas en la oficina, en casa o en lugares públicos sin pérdida de calidad de la conexión.

## **Permite introducir códigos de barras en sus aplicaciones al instante**

Envíe códigos de barras capturados con el escáner a las aplicaciones existentes con DataWedge de Zebra —no requiere programación ni modificaciones en sus aplicaciones. ¿El resultado? Un gran ahorro de tiempo —sin ningún coste.

**DISFRUTE EN SU PEQUEÑA EMPRESA DE TECNOLOGÍA DISEÑADA PARA GRANDES EMPRESAS.**

Los innovadores dispositivos móviles de Zebra llevan 45 años aumentando la eficiencia, las ventas y la rentabilidad de muchas de las mayores empresas de reparto y servicio sobre el terreno de todo el mundo. El TC25 le permite ahora disfrutar de esa misma innovación en su pequeña empresa.

# Especificaciones del TC25

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones	134 mm (Lo) x 73,1 mm (An) x 16 mm (Pr) 5,27 pulg. (Lo) x 2,82 pulg. (An) x 0,63 pulg. (Pr)
Peso	195 g/6,88 oz
Pantalla	WVGA (800x480) en color de 4,3 pulg.; iluminación posterior LED; Corning Gorilla Glass
Ventana del generador de imagen	Corning Gorilla Glass
Panel táctil	Panel táctil capacitivo; multitáctil
Alimentación	No extraíble/reparable Li-Ion recargable: capacidad estándar, 3000 mAh Se carga en menos de 4 horas (10 horas = 1 turno) Respaldo RTC
Ranura de ampliación	Una ranura para micro SD de 128 GB
SIM	1 ranura Nano SIM
Conexiones de red	1 USB OTG - host/cliente (conector tipo C)
Notificaciones	Tono sonoro; LED multicolor; vibración
Teclado	Teclado en pantalla
Audio	Altavoz - 1 vatio (94 dBA) Compatibilidad con voz (altavoz/micrófono interno) Dos (2) micrófonos
Botones	Escaneado en ambos lados, subir/bajar volumen, alimentación, tecla push-to-talk (PTT)
CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO	
CPU	QCOM MSM8937® de 8 núcleos y 64 bits, ARM® Cortex A53 de 1,4 GHz, memoria caché de 512 KB L2, optimización de alimentación
Sistema operativo	Android Nougat 7.X
Memoria	Memoria RAM de 2 GB/Flash de 16 GB
Seguridad	Arranque verificado
ENTORNO DE USUARIO	
Temperatura de funcionamiento	De -10° C a 50° C / De 14° F a 122° F
Temperatura de almacenamiento	De -40° C a 70° C / De -40° F a 158° F
Especificación para caídas	Múltiples caídas de 1,2 m/4 pies en baldosa sobre hormigón conforme a MIL-STD 810G a temperatura estándar
Especificaciones para sacudidas	300 sacudidas de 0,5 m/1,6 pies
Sellado	IP65
Vibración	Valor pico de 4 G, de 5 Hz a 2 kHz, 1 hora de duración por eje
Colapso térmico	Transición rápida de -40°C a 70°C 10 ciclos: (1 ciclo = 1,25 horas a -40°C y 1,25 horas a 70°C)
Descarga electrostática (ESD)	Aire +/-15 kv; contacto +/-8 kv; carga corporal +/-8 kv
TECNOLOGÍA DE SENSORES INTERACTIVOS (IST)	
Acelerómetro (3 ejes), sensor de luz ambiental, sensor de proximidad	

CAPTURACIÓN DE DATOS	
Escaneado	Generador de imagen 1D/2D SE2100 Generador de imagen 1D/2D SE4710
Cámara trasera	Cámara en color de 8 MP con autofocus y flash
COMUNICACIONES DE DATOS Y VOZ MEDIANTE WAN INALÁMBRICA	
Banda de radiofrecuencia	GSM 850,900,1800,1900, WCDMA B1, B2, B4, B5, B8, B12, B17, B18, B19, B20, B21, B22, B25, B26, B27, B28 VoLTE AT&T LTE/WCDMA (referencia NA), LTE/WCDMA (referencia EU), LTE/3G/GSM/WCDMA (referencia China)
Comunicaciones de voz	Workforce Connect Push-to-Talk (PTT) Express (aplicación de software gratuita integrada para realizar llamadas instantáneas tipo walkie-talkie PTT en interiores). Workforce Connect Push-to-Talk (PTT) Pro (servicio de suscripción opcional fácil de implementar que ofrece llamadas instantáneas tipo walkie-talkie PTT tanto en interiores como en exteriores).
GPS	GPS con A-GPS (Glonass, BeiDou)
LAN INALÁMBRICA	
Radio WLAN	802.11a/b/g/n/ac/d/r/h/vi IPv4, IPv6
Velocidad de datos	2,4 GHz: 20 MHz, 40 MHz 5 GHz: 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz
Canales de funcionamiento	2,4 GHz (canales 1-13; 1-11 (EE.UU.)) 5 GHz (canales 36-48, 52-64, 100-144, 149-165) Los canales/las frecuencias y los anchos de banda reales de funcionamiento dependen de la normativa y de la agencia de certificación.
Seguridad y cifrado	WPA/WPA2 (PSK & Enterprise 802.1x); EAP-TLS; PEAPv0-MSCHAPv2; EAP-TLS
Certificaciones	802.11a/b/g/n; WPA; WPA2
Itinerancia rápida	802.11r
PAN INALÁMBRICA	
Bluetooth	Bluetooth 4.2 BLE
SOLUCIONES MOBILITY DNA	
 Mobility Extensions (Mx)	 SmartDEX
 Lifeguard™ for Android™	 DataWedge
 StageNow	 EMM Tool Kit
 Enterprise Home Screen	
Mobility DNA solo está disponible en Android. Las funciones pueden variar dependiendo del modelo y puede ser necesario disponer de contrato de soporte. Para conocer las soluciones compatibles, visite: <a href="https://developer.zebra.com/mobilitydna">https://developer.zebra.com/mobilitydna</a>	
GARANTÍA	
Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el TC25 está garantizado frente a defectos de fabricación y materiales durante un periodo de 1 (un) año desde la fecha de entrega. Para consultar la declaración de garantía completa, visite: <a href="http://www.zebra.com/warranty">www.zebra.com/warranty</a>	
SERVICIOS RECOMENDADOS	
Zebra OneCare™ SV	

## ¿Dónde puede utilizar el TC25?

- Servicio de campo
- Solución de entrega directa en tiendas (DSD)
- Contabilidad en ruta
- Postal
- Mensajería

\* Workforce Connect PTT Express presta servicios push-to-talk básicos entre el TC25 y otros dispositivos móviles Zebra compatibles en interiores de forma gratuita. Workforce Connect PTT Pro es un servicio de suscripción rentable que presta servicios completos de llamadas push-to-talk y mensajes de texto seguros entre el TC25 y otros dispositivos móviles Zebra compatibles en exteriores.



**Sede en NA y corporativa**  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

**Sede en Asia-Pacífico**  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

**Sede en EMEA**  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

**Sede en Latinoamérica**  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com