

Especificaciones del TC25

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	5,27 in L x 2,82 in An x 0,63 in P 134 mm L x 73,1 mm An x 16 mm P
Peso	6,88 oz (195 g)
Pantalla	WVGA a color de 4,3 in (800 x 480); retroiluminación LED; Corning Gorilla Glass
Ventana del lector de imágenes	Corning Gorilla Glass
Panel táctil	Panel táctil capacitivo; multitáctil
Alimentación	No extraíble/intercambiable Lón de litio recargable: capacidad estándar, 3000 mAh Carga en menos de 4 horas (10 horas = 1 turno) Respaldo RTC
Ranura de expansión	Una ranura para tarjeta microSD, 128 GB
SIM	1 ranura para tarjeta nano SIM
Conexiones de red	1 USB OTG - host/cliente (conector tipo C)
Notificaciones	Tono audible, LED de varios colores, vibración
Teclado	Teclado en pantalla
Audio	Altavoz - 1 vatio (94 dBA) Soporte para voz (altavoz interno/micrófono) Dos (2) micrófonos
Botones	Teclas de escaneado en ambos lados, subir/ bajar volumen, encendido, "pulsar para hablar" (PTT)

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU	8 núcleos y 64 bits a 1,4 GHz QCOM MSM8937®, ARM® Cortex A53, caché L2 de 512 KB, optimización de energía
Sistema operativo	Android Nougat 7.X
Memoria	2 GB RAM/16 GB de memoria flash
Seguridad	Arranque verificado

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento	14 °F a 122 °F / -10 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C / -40 °F a 158 °F
Especificaciones de caídas	Múltiples caídas desde 4 ft (1,2 m) a losas sobre concreto según MIL-STD 810G a temperatura ambiente
Especificaciones sobre golpes	300 golpes desde 1,6 pies (0,5 m)
Sellado	IP65
Vibración	4G máxima, de 5 Hz a 2 kHz, 1 hora de duración por eje
Choque 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)	+/- 15 kV al aire, +/- 8 kV por contacto, +/- 8 kV al cuerpo de carga

TECNOLOGÍA DE SENSOR INTERACTIVO (IST)

Acelerómetro (3 ejes), sensor de luz ambiental, sensor de proximidad

CAPTURA DE DATOS

Lectura	Lector de imágenes SE2100 1D/2D Lector de imágenes SE4710 1D/2D
Cámara trasera	Cámara a color de 8 MP con enfoque automático y flash

COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS POR WAN INALÁMBRICA

Banda de radiofrecuencia	LTE: B1, B3, B7, B8, B20, B28 WCDMA: B1, B5, B8 GSM: 850, 900, 1800, 1900
Comunicaciones de voz	Workforce Connect Push-to-Talk (PTT) Express (aplicación de software integrada gratuita para hacer llamadas instantáneas PTT estilo walkie-talkie en interiores). Workforce Connect Push-to-Talk (PTT) Pro (servicio de suscripciones opcional fácil de implementar que proporciona llamadas instantáneas PTT estilo walkie-talkie en interiores y exteriores).
GPS	GPS con A-GPS (Glonass, BeiDou)

LAN INALÁMBRICA

Radio WLAN	802.11a/b/g/n/ac/d/r/h/i IPv4, IPv6
Tasas de datos	2,4 GHz: 20 MHz, 40 MHz 5 GHz: 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz
Canales de operación	2,4 GHz (canales 1-13; 1-11(EE. UU.)) 5 GHz (canales 36-48, 52-64, 100-144, 149-165) Las frecuencias y los canales operativos reales dependen de las normativas y la agencia de certificación.

Seguridad y cifrado	WPA/WPA2 (PSK & Enterprise 802.1x); EAP-TTLS; PEAPv0-MSCHAPv2; EAP-TLS
----------------------------	---








Certificaciones	802.11a/b/g/n; WPA; WPA2
------------------------	--------------------------

Itinerancia rápida	802.11r
---------------------------	---------

PAN INALÁMBRICA

Bluetooth	Bluetooth 4.2 BLE
------------------	-------------------

SOLUCIONES DE MOBILITY DNA

 Mobility Extensions (Mx)	 SmartDEX
 LifeGuard™ para Android™	 DataWedge
 StageNow	 Kit de herramientas EMM
 Enterprise Home Screen	

Mobility DNA solo está disponible en Android. Las funciones pueden variar según el modelo y se puede exigir un contrato de soporte. Para ver para qué soluciones se ofrece soporte, visite <https://developer.zebra.com/mobilitydna>

GARANTÍA

De conformidad con las condiciones de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el TC25 está garantizado contra defectos de mano de obra y materiales por un período de 1 (un) año a partir de la fecha de envío. Para leer la declaración completa de la garantía, visite: www.zebra.com/warranty

SERVICIOS RECOMENDADOS

Zebra OneCare™ SV

¿Dónde puede poner el TC25 a trabajar?

- Servicio en campo
- Entrega directa desde almacén (DSD)
- Contabilidad en ruta
- Servicios postales
- Mensajería