

Ordenadores táctiles TC21/TC26

El ordenador táctil asequible de bajo coste creado para pequeñas y grandes empresas

Si está pensando en comprar teléfonos móviles de bajo coste para sus trabajadores, dé el salto a los ordenadores táctiles TC21/TC26 —sin el correspondiente salto en el precio. Todas sus funciones empresariales ayudan a los trabajadores a capturar y acceder a los datos que necesitan para actuar con mayor rapidez y eficiencia. Su diseño resistente y adecuado brinda funcionamiento fiable, día tras día. Los accesorios de categoría profesional hacen que los TC21/TC26 resulten más fáciles de utilizar y gestionar. Con múltiples configuraciones y distintos precios, usted solo paga por las funciones que necesitan sus trabajadores, incluida conectividad —el TC21 solo WiFi para trabajadores en interiores o el TC26 WiFi/móvil para trabajadores sobre el terreno. Las potentes herramientas gratuitas Mobility DNA están cargadas y listas para usar, lo que hace que resulte más fácil preparar, proteger y solucionar problemas de los dispositivos; capturar y enviar datos a las aplicaciones de forma predefinida; restringir el acceso a funciones y aplicaciones, y mucho más. Y la licencia de empresa de Mobility DNA brinda prestaciones de voz premium a través de WiFi y proporciona un potente kit de herramientas de datos que eleva a nuevas cotas la productividad de los trabajadores y la sencillez en la gestión de dispositivos.



Nuevas cotas en las funciones de un dispositivo de precio asequible

Diseño pequeño y ligero con las dimensiones idóneas

Ligero, fácil de llevar y fácil de utilizar con una sola mano.

El primer dispositivo de su clase que ofrece Android 10

La familiaridad con Android elimina prácticamente la necesidad de formación, mientras que la compatibilidad integrada de Android 10 con versiones futuras de Android brinda una garantía superior para el futuro —los dispositivos que compre hoy funcionarán con las generaciones del sistema operativo que aparezcan más adelante.

Gran pantalla táctil avanzada de alta definición de 5 pulgadas

Consiga abundante espacio para mostrar e interactuar con las aplicaciones. La pantalla táctil es fácil de ver tanto en interiores como a la luz del sol. Los trabajadores pueden introducir datos utilizando el dedo o con un guante de peso ligero o medio.

Diseñados para empresas

Impermeable, resistente al polvo, caídas sobre hormigón, nieve, lluvia, calor, frío extremo —los TC21/TC26 lo aguantan todo. Los dos componentes más vulnerables del dispositivo están reforzados con Gorilla Glass —la pantalla y la ventana de salida de escáner.

Todas las conexiones inalámbricas que pueda necesitar

En lo que se refiere a conectividad inalámbrica, los ordenadores líderes TC21/TC26 lo tienen todo: WiFi, móvil, Bluetooth, GPS y NFC.

La plataforma más potente de la serie avanzada de Zebra

Ejecute simultáneamente las aplicaciones más exigentes de hoy y de mañana. Y los TC21/TC26 son la opción lógica para empresas que utilizan otros dispositivos móviles de Zebra.

Capture todo con una cámara trasera de 13 MP de alta resolución

Comprobantes de entrega, paquetes dañados, reparaciones finalizadas, captura ocasional de códigos de barras u otras muchas cosas —para todo ello le sirve la cámara en color con autofocus integrada.

Superior calidad y funcionalidad de voz

VoLTE brinda calidad de voz superior a través de redes celulares, mientras que la avanzada tecnología VoWiFi de Zebra, incluida con la licencia de empresa de Mobility DNA, proporciona calidad de voz superior a través de todas las aplicaciones de voz por WiFi —por ejemplo, Push-to-Talk Express*

El tamaño adecuado. Las funciones adecuadas. El precio adecuado.

para comunicaciones básicas de tipo walkie-talkie, el servicio de suscripción Workforce Connect PTT Pro* para comunicaciones de tipo walkie-talkie a través de redes celulares y WiFi, y Workforce Connect Voice* para convertir los dispositivos TC21 y TC26 en terminales de centralita con todas las funciones.

El plan de servicio adecuado al mejor precio

Rendimiento máximo y disponibilidad constante del dispositivo. Es la ventaja de proteger su inversión con Zebra OneCare™ SV. Reduzca las vulnerabilidades del dispositivo, elimine las interrupciones imprevistas y los gastos de reparación no presupuestados.

También puede optimizar y personalizar su servicio con módulos adicionales y flexibles mediante tarifa que proporciona entrega exprés tras una reparación, mantenimiento de batería, puesta en servicio del dispositivo y visibilidad del dispositivo en la nube.

LifeGuard™ —protección de seguridad de por vida para Android

LifeGuard™ for Android™ proporciona parches y actualizaciones de seguridad que necesita para mantener los dispositivos TC21/TC26 protegidos cada día que están en servicio —hasta 6 años. Se incluye con la garantía y con los contratos de servicios de asistencia Zebra OneCare.

Amplia familia de accesorios de categoría empresarial

Gestione de forma fácil y económica conjuntos de dispositivos de cualquier tamaño en cualquier entorno con cargadores y bases de una y varias ranuras, soportes para vehículo, soluciones corporales y de transporte y mucho más.

El mayor número de opciones de su categoría

Elija la opción de escaneado adecuada para sus aplicaciones Para aplicaciones 1D/2D de escaneado intensivo, elija el SE4710 y consiga la captura de códigos de barras más rápida. Para requisitos de escaneado 1D/2D ligeras o moderadas, elija el SE4100. Y si solo necesita capturar códigos de barras de vez en cuando, la cámara de 13 MP de alta resolución del modelo base puede servirle.

Una batería extraíble para uno o varios turnos

Consiga 10 horas de autonomía con la batería estándar o elija la batería de ampliación para disfrutar de 14 horas de autonomía, idóneo para turnos largos o dobles. Y dado que la batería es extraíble, nunca tendrá que poner el dispositivo fuera de servicio para cargarlo.

Cree una completa solución corporal manos libres en el almacén El accesorio opcional de montaje en la muñeca proporciona un impulso a la comodidad y la productividad del funcionamiento manos libres. Y sus trabajadores pueden realizar emparejamiento mediante toque con el escáner de anillo Bluetooth RS5100 y las impresoras portátiles de Zebra.

Añada una cámara delantera de 5 MP para videollamadas

Permita que los técnicos sobre el terreno colaboren con expertos para incrementar las tasas de resolución a la primera, simplificar la formación en el puesto y mucho más.

Valor sin competencia con las herramientas gratuitas Mobility DNA

Añada potentes funciones de empresa a Android estándar con Mobility Extensions (Mx)

Elija entre más de un centenar de funciones que puede activar para mejorar la seguridad, la captura de datos, la conectividad inalámbrica y la facilidad de gestión de dispositivos del sistema operativo Android estándar. Le proporciona pleno control —usted elige cuándo y qué funciones deben activarse. Y las funciones se pueden configurar automáticamente a través de Enterprise Mobility Management (EMM).

Prepare sus dispositivos para utilizarlos en segundos con Stage-Now.

Prepare fácilmente unos pocos o miles de dispositivos escaneando rápidamente un código de barras o tocando un identificador NFC.

Enterprise Home Screen

Controle fácilmente las aplicaciones y las funciones del dispositivo a las que pueden acceder sus trabajadores. Puede crear distintas configuraciones para distintos equipos, como ventas y marketing, sin necesidad de desarrolladores.

Permite introducir códigos de barras en sus aplicaciones al instante, de forma predefinida.

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 coste alguno.

Aproveche todas las funciones de captura de datos de los TC21/TC26 con EMDK

El Enterprise Mobility Development Toolkit (EMDK) de Zebra tiene todo lo que usted necesita para utilizar los datos capturados por cualquier función de TC21/TC26 en sus aplicaciones.

Mejore el tiempo de disponibilidad con Device Diagnostics

Con Device Diagnostics, elimine el elevado coste de enviar sin necesidad dispositivos que no necesitan reparación al centro de reparación de Zebra. Esta herramienta de fácil uso permite a los administradores y los usuarios finales por igual probar los sistemas principales presentes en los ordenadores móviles de Zebra con solo pulsar un botón para descubrir si el problema se puede reparar in situ o si es necesario enviarlo para su reparación.

Consiga un potente conjunto de excelentes herramientas empresariales opcionales

Licencia de empresa de Mobility DNA opcional

Consiga potentes herramientas de voz y datos para maximizar la funcionalidad y el valor de los dispositivos TC21/TC26. Consiga calidad de voz superior, incluida voz full-duplex. Y un conjunto de innovadoras soluciones de datos llevan la gestión y la seguridad de dispositivos y la entrada de datos a nuevas cotas de uso sencillo.

Especificaciones

Características físicas

Dimensiones	Con batería estándar: 6,22 pulg. (Lo) x 3,11 pulg. (An) x 0,54 pulg. (Pr) 158 mm (Lo) x 79 mm (An) x 13,7 mm (Pr) Con batería de ampliación: 6,22 pulg. (Lo) x 3,11 pulg. (An) x 0,68 pulg. (Pr) 158 mm (Lo) x 79 mm (An) x 17,3 mm (Pr)
Peso	236 g/8,32 oz con batería estándar
Pantalla	HD en color de 5,0 pulg. (1280 x 720); iluminación posterior LED; Corning® Gorilla® Glass
Ventana del generador de imagen	Corning® Gorilla® Glass
Panel táctil	Panel táctil capacitivo; multitáctil
Alimentación	Li-Ion recargable extraíble/reparable Capacidad estándar 3100 mAh Capacidad mejorada 5400 mAh Se carga en menos de 4 horas (10 horas = 1 turno)
Ranura de ampliación	Una ranura para micro SD de 128 GB
SIM	1 ranura Nano SIM; eSIM opcional (solo TC26)
Conexiones de red	1 USB 2.0 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; encendido; teclas push-to-talk (PTT)

Características de rendimiento

CPU	Qualcomm Snapdragon™ 660 de 8 núcleos, 1,8 GHz
Sistema operativo	Android 10 con compatibilidad integrada para futuras versiones Android
Memoria	4 GB de memoria RAM/64 GB de Flash; 3 GB de memoria RAM/32 GB de Flash; 2 GB de memoria RAM/16 GB de Flash (no disponible en todos los mercados)
Seguridad	Arranque verificado, arranque seguro

Entorno de usuario

Temp. funcionamiento	De -10°C a 50°C / de 14°F a 122°F
Temp. almacenamiento	De -30°C a 70°C / de -30°F a 158°F
Humedad	Del 5 % al 95 % sin condensación
Especificación para caídas	Caídas desde 1,2 m/4 pies sobre hormigón de acuerdo con MIL-STD 810G con temperatura de funcionamiento
Especificación para sacudidas	300 sacudidas de 0,5 m/1,6 pies
Sellado	IP67
Vibración	Pico de 4 g, 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 directa, ±8 kV indirecta

Tecnología de sensores interactivos (IST)

Sensor de luz	Ajusta automáticamente el brillo de la iluminación posterior de la pantalla
Sensor de movimiento	Acelerómetro de 3 ejes con giroscopio MEMS

Sensor de proximidad	Detecta automáticamente cuando el usuario se coloca el auricular junto a la cabeza durante una llamada telefónica para desactivar la salida de pantalla y la entrada táctil.
-----------------------------	--

Captura de datos

Escaneado	Generador de imagen 1D/2D SE4100 Generador de imagen 1D/2D SE4710
Cámara	Cámara trasera de 13 MP; cámara delantera opcional de 2 MP
NFC	Integrado; alta potencia de salida de RF; tarjetas compatibles MIFARE, ISO 14443 A&B, FeliCa, ISO 15693 y NFC Forum; alcance de lectura de hasta 50 mm

Comunicaciones de datos y voz mediante WAN inalámbrica

Banda de radiofrecuencia (solo TC26)	<p>TC26 Norteamérica</p> <ul style="list-style-type: none"> UMTS: B2/B4/B5 LTE: B2/B4/B5/B7/B12/B13/B14/B17/B25/B26/B66 LTE: Categoría 6 <p>TC26 Resto del mundo</p> <ul style="list-style-type: none"> GSM: 850/900/1800/1900 UMTS: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B9/B19 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B19/B20/B28 LTE-TDD: B38//B40/B41 LTE: Categoría 6 <p>TC26 China</p> <ul style="list-style-type: none"> GSM: 850/900/1800 UMTS: B1/B5/B8 LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8 LTE - TDD: B38/B39/B40/B41 LTE: Categoría 6
Comunicación de voz	<p>Aplicación de software de Mobility DNA Push-to-Talk (PTT) Express opcional* para llamadas instantáneas tipo walkie-talkie PTT en interiores.</p> <p>Aplicación de software rentable de Mobility DNA Workforce Connect Push-to-Talk (PTT) Pro opcional* para llamadas instantáneas tipo walkie-talkie PTT tanto en interiores como en exteriores a través de un servicio de suscripción fácil de desplegar.</p> <p>Workforce Connect Voice opcional* para convertir los dispositivos TC21/TC26 en terminales de centralita con todas las funciones con una interfaz personalizada que permite ejecutar fácilmente incluso las funciones de telefonía más complejas —eliminando la necesidad de comprar y gestionar dispositivos de voz adicionales.</p>
GPS	GPS con A-GPS: Glonass; BeiDou; Galileo

LAN sin cables

Radio WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k; Wi-Fi™ certified; IPv4, IPv6, 1x1 MU-MIMO
Velocidad de datos	2,4 GHz: 802.11b/g/n — 20 MHz, 40 MHz — hasta 150 Mbps 5 GHz: 802.11a/g/n/ac — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz — hasta 433 Mbps

Canales de funcionamiento	Canales 1 a 13 (2412-2472 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Canales 36 a 165 (5180-5825MHz): 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165 Ancho de banda de canal: 20, 40, 80 MHz 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	WEP (40 o 104 bits); WPA/WPA2 Personal (TKIP y AES); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP y AES) — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP y EAP-PWD
Certificaciones	802.11a/b/g/n; WPA; WPA2
Itinerancia rápida	802.11r
PAN inalámbrica	
Bluetooth	Bluetooth 5.0 BLE

Normativa medioambiental

- Directiva RoHS 2011/65/EU; Enmienda 2015/863
- REACH SVHC 1907/2006

Soluciones profesionales integradas Mobility DNA™

DataWedge
Device Diagnostics
EMDK
Enterprise Home Screen
Mx Extensions
StageNow



info@tecnipesa.com
www.tecnipesa.com

España: 902 354 106
MADRID · CATALUÑA · PAÍS VASCO · ANDALUCÍA

México: 442 543 5091
CIUDAD DE MÉXICO · QUERÉTARO