

Tableta empresarial Android 5G
con solución empresarial total
optimizada

T30



Industria y aplicaciones



Minoristas: empleados de tienda

- Gestión de inventario
- Localizador de artículos
- Reducción de colas
- Comunicación por voz



Minoristas: gerentes de tienda

- Gestión de la trastienda



Fabricación

- Procesamiento de pedidos y devoluciones
- Gestión de inventarios
- Atención al cliente
- Gestión de órdenes de trabajo



Transportistas postales/conductores de mensajería

- Programación
- Prueba de recogida/entrega
- Optimización de rutas



Almacén/distribución

- Recogida
- Comunicaciones de voz



Gobierno/seguridad pública

- Citas electrónicas
- Conocimiento de la situación
- Comunicación y colaboración
- Gestión de activos

Soluciones y software BOS

- Aprovisionamiento; Puesta en escena; Quiosco para BOS™
- - NEST para BOS™
- - Wi-Fine™ (aplicación de análisis de WiFi) para BOS™
- - VoIP para BOS™
- - PTT y PTT Essential para BOS™

Integración de soluciones de terceros

- NEST: Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, Mass360 y XenMobile

✓ Bluebird presenta la T30, una tableta de última generación con una red estable y un ciclo largo de vida. El sistema operativo de la T30 es Android 13, actualizable a Android 17, la última versión de Android. Puede reemplazar la batería in situ sin visitar el centro de servicio cuando su vida útil esté casi agotada, y el BOS™ PowerManager de Bluebird gestiona la batería para reducir sus horas de trabajo. Disfruta de la eficiencia de trabajo mejorada, las diversas funciones y el diseño de estilo de cliente de la T30.

Características principales

LAS MEJORES FUNCIONES DE SU CLASE Y UN POTENTE RENDIMIENTO

Pantalla grande y robusta

La pantalla multitáctil de 10,1 pulgadas de la T30 utiliza el cristal Corning® Gorilla®. Aplica la tecnología multitáctil de Bluebird, compatible con toque de guante/lápiz óptico.

Batería de larga duración

La T30 incorpora una batería de 3,89 V con una capacidad de 30,34 vatios hora u 8000 mAh. Es posible sustituir la batería de la T30 in situ cuando su vida útil esté casi agotada. Además, la estación de gestión de energía BoS™ de Bluebird gestiona la vida útil de la batería y ayuda a los usuarios a utilizarla durante más tiempo.

Rendimiento empresarial

Con Android 13 actualizable a Android 17, la T30 agiliza el trabajo y ahorra horas de trabajo. Además, puede mejorar la eficiencia de su trabajo gracias a la nueva CPU Qualcomm Snapdragon®.

Características principales

LAS MEJORES FUNCIONES DE SU CLASE Y UN POTENTE RENDIMIENTO

Dispositivo robusto para el trabajo diario

La T30 tiene una amplia temperatura de funcionamiento y puede utilizarse en entornos expuestos al agua, la humedad y el polvo. Si pone una funda resistente a la T30, podrás seguir usándola después de dejarla caer desde 1,6 m.

Diseño esbelto y refinado

La T30 es para los clientes que quieren tabletas de diseño de consumo con especificaciones empresariales. Los clientes que utilizaban tabletas de consumo pueden reducir su preocupación por el elevado coste total de propiedad con la T30.

Con buena legibilidad para el trabajo

La T30 cuenta con una pantalla diseñada para ofrecer una visibilidad amplia y clara en diversos entornos de trabajo. Podrá ver la pantalla de la T30 incluso en interiores con mucha luz.

CONEXIÓN Y COMUNICACIÓN CÓMODAS

Dispositivo compatible con NFC

En comparación con otras tabletas que no tienen NFC, la T30 ofrece pago sin contacto. Facilita la experiencia del cliente reduciendo el tiempo de pago.

Calidad de red probada en todo el mundo

La tecnología estable de red de Bluebird está instalada en la T30. La T30 tiene 1 banda WWAN SKU, y ya ha sido probada gracias a la larga operación de Bluebird.

Dispositivo con conectividad estable

La T30 cuenta con la tecnología vanguardista Bluebird que ayuda a que las redes estén perfectamente sintonizadas. No tiene que preocuparse por la interrupción de su flujo de trabajo debido a la conexión de red.

GESTIONE SU EFICIENCIA LABORAL CON BOS™ DE BLUEBIRD

Gestione su dispositivo fácilmente

Wi-Fine para BOS™ gestiona la conexión wifi de forma estable. Además, con el quiosco para BOS™, podrá restringir aplicaciones y funciones del dispositivo.

Seguridad fiable

NEST para BOS™ ofrece visibilidad y permite al administrador informático mantener el control de múltiples dispositivos móviles en su sistema, independientemente del tipo de dispositivos o sistemas operativos, todo desde un único panel de control, permitiendo el control de acceso para dispositivos compartidos y gestionando la identificación de usuario y los grupos de dispositivos. Desde la implementación hasta la retirada, NEST para BOS™ facilita la gestión de dispositivos móviles y la movilización de la plantilla para obtener ventajas competitivas, al tiempo que se mantiene la seguridad de los datos empresariales.

Fácil configuración inicial de dispositivos y seguridad

El aprovisionamiento para hardware Bluebird de BOS™ está diseñado para que el proceso de instalación sea más rápido y sencillo, permitiendo a los clientes tener todos sus dispositivos listos para usar de la forma más fácil posible. Una vez que cree un archivo de puesta en escena con todas las configuraciones requeridas, ajustes de dispositivos y aplicaciones, los dispositivos se configurarán automáticamente ya sea que conecte los dispositivos del ordenador o simplemente escanee un código QR sin procedimientos manuales.

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU	Qualcomm QC4490 octa-core, 2,4 GHz
Sistema operativo	Android 13 (Actualizable a Android 17)
Memoria	6 GB de RAM / 4 GB de Flash UFS 3.1 6 GB RAM / 28 GB UFS 3.1 Flash (opcional)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones (L x A x P)	256,6 × 165 × 11,4 mm
Peso	690 g
Pantalla	10,1" WUXGA (1920 × 1200), retroiluminación LED, TFTIPS
Ventana del generador de imágenes	Cristal Corning® Gorilla®
Panel táctil	Múltiples modos táctiles capacitivos con los dedos o con guantes o lápiz óptico conductor (se vende por separado), cristal Corning Gorilla; rechazo de gotas de agua; revestimiento antimanchas resistente a las huellas dactilares
Potencia	8000 mAh BOS™ PowerManager para la gestión de baterías en tiempo real
Ranura de expansión	MicroSD accesible por el usuario; admite hasta 2 TB
SIM / SAM	<ul style="list-style-type: none"> (Solamente SKU WWAN) 1 Nano SIM 1 eSIM
Interfaz	USB-C 3.1 OTG Conector de comunicación y carga de 10 pines 1/0 Parte posterior Comunicación y carga de 10 pines 1/0
Notificación	Tono audible LED multicolor; (carga) Vibración
Teclado	Virtual, Bluetooth y USB
Voz y audio	Dos micrófonos con cancelación de ruido Alerta por vibración Altavoces duales; (2 altavoces de 1 W) Toma de audio de 3,5 mm Compatibilidad con auriculares PTT Compatibilidad con auriculares inalámbricos Bluetooth, audio SWB y FB

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS WAN DE DATOS Y VOZ

Banda de radiofrecuencia	(Solamente SKU WWAN) En todo el mundo 5G FR1: n1/2/3/5/7/8/12/13/14/20/25/26/28/29/38/ 39/40/41/48/66/71/77/78/79 4G: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/ 34/38/39/40/41/42/43/48/66/71 3G: B1/B2/B4/B5/B8/B19 2G: 900/1800/850/1900 Dual SIM / Dual Standby, VoLTE, GigabitLTE-A 5G NR Sub-6 (NSA, SA), agregación de portadoras LTE/NR Admite redes privadas (LTE/5G) Compatible con 5G 2Tx (n48/77/78/79)
GPS	<ul style="list-style-type: none"> (Solamente SKU WWAN) GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, GNSS de doble banda GNSS - concurrenteL1/G1/E1/B1 (GPS/QZSS,GLO, GAL, BeiDou) + L5/E5a/BDSB2a (GPS/QZSS, GAL, BeiDou); a-GPS; compatible con XTRA

LAN INALÁMBRICA

Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax; 2×2 Mu-MIMO; Wi-Fi™ 6E (801.11ax); Certificado wifi; Certificado Wi-Fi™ 6E; Doble banda simultánea; IPv4, IPv6
Tarifas de datos	6 GHz: 802.11ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz - hasta 2402 Mbps; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz - hasta 2402 Mbps; 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax - 20 MHz hasta 286,8 Mbps
Seguridad y cifrado	WEP (40 o 104 bits); WPA/WPA2 Personal (TKIP y AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP y AES); WPA3 Enterprise (AES) - EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2); EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; solamente modelos TC78 WWAN - EAP-SIM, EAP-AKA; WPA3 Enterprise modo 192 bits (GCMP 256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)

PAN INALÁMBRICO

Bluetooth	Clase 2, Bluetooth v5.2
-----------	-------------------------

LAN POR CABLE

Ethernet	Compatible (con base Ethernet - 1GHz)
----------	---------------------------------------

* La versión de Android está sujeta a cambios en función de la hoja de ruta de Qualcomm.
* Tenga en cuenta que hay que comprar el programa de garantía Bluebird para obtener el servicio de actualización de Android.

Especificaciones (Continuado)

CAPTURA DE DATOS

Cámara	Posterior: 13 MP autofocus; flash LED, PDAF; modo linterna + HDR; mejor rendimiento con poca luz Frontal: 8 MP FF
NFC	ISO 14443 Tipo A y B Tarjetas FeliCa e ISO 15693 Modo P2P y emulación de tarjeta a través del servidor Emulación de tarjeta a través del servidor Compatibilidad con pagos sin contacto, ECP1.0 y ECP2.0 Compatible con sondeo Certificado Apple VAS

SENSOR

Sensor de luz	Luz ambiental
Otros sensores	Acelerómetro de 3 ejes con giroscopio MEMS Brújula electrónica Sensor de proximidad

ENTORNO DE USUARIO

Temperatura de funcionamiento	-20 ° C a 50 ° C / -4 ° F a 122 ° F
Temperatura de almacenamiento	-40 ° C a +70 ° C / -40 ° F a +158 ° F
Humedad	95 % sin condensación
Especificaciones de caída	1,6 m/5,24 pies según MIL-STD-810H con carcasa resistente
Especificaciones de caídas repetitivas	300 caídas repetitivas de 0,5 m/3,3 pies con carcasa resistente
Estanqueidad	IP65
Vibración	4 G pico senoidal (5 Hza 2 kHz) 0,04 g2/Hz aleatorio (20 Hza 2 kHz) 60 minutos de duración por eje, 3 ejes
Choque térmico	-40 ° C a 70 ° C / -40 ° F a 158 ° F transición rápida 10 ciclos (1 ciclo = 1,25 horas a -40°C y 1,25 horas a 70 ° C)
Descarga electrostática (ESD)	+/-15 kv descarga de aire +/-8 kv contacto +/-8 kv indirecto

SOLUCIONES DE SOFTWARE

BOS™	<ul style="list-style-type: none"> • Aprovisionamiento; • Puesta en escena; • Quiosco; • NIDO; • Wi-Fine (aplicación de análisis de wifi) • VoIP; • PTT; • PTT Esencial
Integración de soluciones de terceros	NEST: Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, Mass360, XenMobile

* Las especificaciones están sujetas a cambios según las condiciones del fabricante.