

Tablet Android Enterprise 5G con
soluzione aziendale completa
ottimizzata

T30



Settori e applicazioni



Commercio al dettaglio: addetti ai negozi

- Gestione dell'inventario
- Localizzazione di articoli
- Ottimizzazione delle code
- Comunicazioni vocali



Commercio al dettaglio: direttori di negozio

- Gestione del retro negozio



Produzione

- Elaborazione di ordini e resi
- Gestione dell'inventario
- Servizio clienti
- Gestione degli ordini di lavoro



Vettori postali/conducenti di corrieri

- Programmazione
- Prove di ritiri/consegne
- Ottimizzazione dei percorsi



Magazzino/Distribuzione

- Prelievi
- Comunicazioni vocali



Governo/Sicurezza pubblica

- Verbali elettronici
- Conoscenza situazionale
- Comunicazione e collaborazione
- Gestione patrimoniale

Soluzioni e software BOS™

- BOS™ Provisioning; Staging; Kiosk;
- BOS™ NEST
- BOS™ Wi-Fine™ (applicazione per l'analisi Wi-Fi)
- BOS™ VoIP
- BOS™ BOS™ PTT, PTT Essential

Integrazione di soluzioni di terze parti

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

✓ Bluebird presenta il T30, un tablet innovativo che offre una rete stabile e una lunga durata operativa. Il sistema operativo del T30 è Android 13, aggiornabile ad Android 17, l'ultima versione di Android mai rilasciata. Quando la durata della batteria è quasi esaurita, è possibile sostituirla sul posto, senza doversi recare a un centro di assistenza; inoltre, BOS™ PowerManager di Bluebird consente di gestire la batteria riducendo le vostre ore di lavoro. Scoprite la maggiore efficienza lavorativa, le varie funzionalità e il design orientato al cliente del T30.

Caratteristiche principali

LE MIGLIORI FUNZIONALITÀ DELLA CATEGORIA E POTENTI PRESTAZIONI

Display ampio e robusto

Il display multi-touch da 10,1 pollici del T30 è dotato di vetro Corning® Gorilla® ed ha applicato la tecnologia Multi-touch di Bluebird, che supporta il tocco con guanti/penna stilo.

Batteria di lunga durata

Il T30 è dotato di una batteria da 3,89 V con una capacità di 30,34 wattora o 8.000 mAh. Quando la durata della batteria del T30 è quasi esaurita, è possibile sostituirla sul posto. Inoltre, la soluzione BoS™ PowerManager di Bluebird consente di gestire la durata della batteria permettendo agli utenti di utilizzarla più a lungo.

Prestazioni aziendali

Grazie ad Android 13, aggiornabile ad Android 17, il T30 rende le operazioni più veloci e consente di risparmiare tempo. Inoltre, contribuisce a migliorare la vostra efficienza lavorativa grazie alla nuovissima CPU Qualcomm Snapdragon®.

Caratteristiche principali

LE MIGLIORI FUNZIONALITÀ DELLA CATEGORIA E POTENTI PRESTAZIONI

Dispositivo rugged per il lavoro di tutti i giorni

Il T30 ha un'ampia temperatura di funzionamento e può essere utilizzato in ambienti in cui è esposto ad acqua, umidità e polvere. Applicando al T30 una custodia rugged è possibile utilizzarlo anche dopo una caduta da un'altezza di 1,6 m (5,24 piedi).

Design sottile e raffinato

Il T30 è ideale per i clienti che desiderano tablet dal design simile ai prodotti di consumo ma con specifiche aziendali. Grazie al T30, i clienti che utilizzavano tablet per consumatori possono ora smettere di preoccuparsi degli elevati costi di proprietà (TCO).

Buona leggibilità per il lavoro

Il T30 è dotato di un display progettato per offrire una visibilità ampia e chiara in vari ambienti di lavoro. È possibile vedere il display del T30 anche in condizioni di forte illuminazione interna.

COMODITÀ DI CONNESSIONE E COMUNICAZIONE

Dispositivo che supporta NFC

Rispetto ad altri tablet che non dispongono di NFC, il T30 offre pagamenti contactless rendendo l'esperienza cliente più comoda e riducendo i tempi di pagamento.

Qualità di rete comprovata a livello globale

Il T30 dispone della tecnologia di rete stabile di Bluebird e di una SKU WWAN a 1 banda, già testata e convalidata grazie al lungo periodo di operatività di Bluebird.

Dispositivo con connettività stabile

Il T30 è dotato della tecnologia innovativa Bluebird che consente di sintonizzare le reti in modo impeccabile. Non dovrete più preoccuparvi delle interruzioni del vostro flusso di lavoro causate dalla connessione di rete.

GESTIONE DELL'EFFICIENZA DEL VOSTRO LAVORO CON BOS™ DI BLUEBIRD

Facile gestione del vostro dispositivo

BOS™ Wi-Fine gestisce in modo stabile la connessione Wi-Fi. Inoltre, con BOS™ Kiosk, è possibile limitare le app e le funzioni del dispositivo.

Sicurezza affidabile

BOS™ NEST offre visibilità e consente agli amministratori IT di mantenere il controllo su più dispositivi mobili all'interno del loro sistema, indipendentemente dal tipo di dispositivi o sistemi operativi, il tutto da un unico pannello di controllo. Questo consente di monitorare gli accessi per i dispositivi condivisi e di gestire ID utenti e gruppi di dispositivi. Dall'implementazione alla dismissione, BOS™ NEST semplifica la gestione dei dispositivi mobili e facilita la mobilitazione della forza lavoro per ottenere vantaggi competitivi, mantenendo al contempo la sicurezza dei dati aziendali.

Facile configurazione iniziale dei dispositivi e predisposizione della sicurezza

Per l'hardware Bluebird BOS™ Provisioning è stato progettato per rendere il processo di installazione più rapido e semplice, consentendo ai clienti di avere tutti i loro dispositivi pronti all'uso nel modo più semplice possibile. Una volta creato un file di staging con tutte le configurazioni, le impostazioni dei dispositivi e le applicazioni necessarie, i dispositivi si configureranno automaticamente, sia collegandoli a un PC sia scansionando semplicemente un codice QR, senza dover eseguire procedure manuali.

Specifiche tecniche

PRESTAZIONI

CPU	Qualcomm QC4490 octa-core, 2,4 GHz
Sistema operativo	Android13 (Aggiornabile ad Android 17)
Memoria	6GB RAM / 4GB UFS 3.1 Flash 6GB RAM / 28GB UFS 3.1 Flash (opzionale)

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni (L x L x P)	256,6 × 165 × 11,4 mm
Peso	690 g
Display	10,1 pollici WUXGA (1920×1200), retroilluminazione a LED, TFTIPS
Finestra di visualizzazione immagini	Vetro Corning® Gorilla®
Pannello touch	Tattile capacitivo multimodale con input a dita nude o con guanti o penna stilo conduttiva (venduta separatamente), vetro Corning Gorilla; resistenza alle gocce d'acqua; rivestimento anti-impronta resistente alle impronte digitali
Batteria	8.000 mAh Gestione della batteria in tempo reale con BOS™ PowerManager
Slot di espansione	MicroSD accessibile per l'utente; supporta fino a 2TB
SIM / SAM	<ul style="list-style-type: none"> • (Solo SKU con WWAN) • 1 Nano SIM • 1eSIM
Interfaccia	USB-C 3.1 OTG Connettore inferiore per comunicazione e ricarica 1/0 a 10 pin Parte posteriore: comunicazione e ricarica 1/0 a 10 pin
Notifica	Segnale acustico LED multicolore; (ricarica) Vibrazione
Tastiera	Virtuale, Bluetooth, USB
Voce e audio	Due microfoni con cancellazione del rumore Avviso con vibrazione Doppio altoparlante (2x altoparlanti da 1W ciascuno) Jack audio da 3,5 mm Supporto per cuffie con PTT Supporto per cuffie wireless Bluetooth con audio SWB e FB

COMUNICAZIONI WIRELESS WAN DATI E VOCE

Banda di radiofrequenza	(Solo SKU con WWAN) In tutto il mondo 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
GPS	Doppia SIM / Doppio standby, VoLTE, GigabitLTE-A 5G NR Sub-6 (NSA, SA), Aggregazione dei portanti LTE/NR Supporta reti private (LTE/5G) Supporto 5G 2Tx (n48/77/78/79)
	<ul style="list-style-type: none"> • (Solo su SKU con WWAN) • GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, GNSS dual-band • GNSS simultanei L1/G1/E1/B1 (GPS/QZSS, GLO, GAL, BeiDou) + L5/E5a/BDSB2a (GPS/QZSS, GAL, BeiDou); a-GPS; supporta XTRA

LAN WIRELESS

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 (802.11ax); Certificazione Wi-Fi; Certificazione Wi-Fi™ 6E; Dual Band simultanei; IPv4, IPv6
Velocità dati	6 GHz: 802.11ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz - fino a 2402 Mbps; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz - fino a 2402 Mbps; 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax - 20 MHz - fino a 286,8 Mbps
Sicurezza e crittografia	WEP (40 o 104 bit); WPA/WPA2 Personal (TKIP e AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP e AES); WPA3 Enterprise (AES) - EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2); EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; solo modelli WWAN TC78 - EAP-SIM, EAP-AKA; WPA3 Enterprise modalità 192 bit (GCMP 256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)

RETE PERSONALE (PAN) WIRELESS

Bluetooth	Classe 2, Bluetooth v5.2
-----------	--------------------------

LAN CABLATA

Ethernet	Supporto (con culla Ethernet - 1GHz)
----------	--------------------------------------

* La versione di Android è soggetta a modifiche in base al piano d'azione di Qualcomm.

* Si segnala che per usufruire del servizio di aggiornamento Android è necessario acquistare il programma di garanzia Bluebird.

Specifiche tecniche (Continua)

ACQUISIZIONE DATI

Fotocamera	Posteriore: 13 MP autofocus; flash LED, PDAF; modalità Torcia+HDR; migliori prestazioni in condizioni di scarsa luminosità Frontale: 8 MP FF (Full Focus)
NFC	ISO 14443 Tipo A e B Carte FeliCa e ISO 15693 Modalità P2P ed emulazione carta tramite Host Card Emulation Supporto pagamenti contactless, supporto per polling ECP1.0 ed ECP2.0 Certificazione Apple VAS

SOLUZIONI SOFTWARE

BOS™	<ul style="list-style-type: none"> • Provisioning; • Staging; • Kiosk; • NEST; • Wi-Fine (applicazione per l'analisi Wi-Fi) • VoIP; • PTT; • PTT Essential
Integrazione di soluzioni di terze parti	NEST: Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, Mass360, XenMobile

*Le specifiche sono soggette a modifiche in base alle condizioni del produttore.

SENSORE

Sensore luce	Luce ambientale
Altri sensori	Accelerometro a 3 assi con giroscopio MEMS eCompass Sensore di prossimità

AMBIENTE D'USO

Temperatura operativa	Da -20°C a 50°C / da -4°F a 122°F
Temperatura di stoccaggio	Da -40°C a +70°C / da -40°F a +158°F
Umidità	95% senza condensazione
Resistenza alle cadute	1,6 m / 5,24 piedi secondo lo standard MIL-STD-810H con custodia rugged
Resistenza agli urti ripetuti	300 cadute da 0,5 m / 3,3 piedi con custodia rugged
Protezione	IP65
Vibrazioni	Picco sinusoidale 4G (da 5 Hz a 2 kHz) Random: 0,04g ² /Hz (da 20 Hz a 2 kHz) Durata: 60 minuti per asse, 3 assi
Shock termico	Transizione rapida da 40°C a 70°C / da 40°F a 158°F 10 cicli (1 ciclo = 1,25 ore a -40°C e 1,25 ore a 70°C)
Scariche elettrostatiche (ESD)	+/-15 kv scarica nell'aria +/-8 kv scarica diretta +/-8 kv scarica indiretta