

비즈니스 사용에 최적화된 토탈 솔루션을 제공하는 5G 안드로이드 산업용 태블릿

T30



산업 & 적용 분야

- Retail - 가게 점원
 - 재고 관리
 - 제품 위치 확인
 - 라인 부스팅
 - 음성 커뮤니케이션

- Retail - 가게 매니저
 - 매장 관리 백업

- 제조
 - 주문/반품처리
 - 재고 관리
 - 고객 서비스
 - 작업 주문 관리

- 택배/우편 산업 종사자
 - 일정 관리
 - 픽업/배송 증명
 - 최적 경로 탐색

- 창고/배달
 - 피킹
 - 음성 커뮤니케이션

- 정부/공공안전
 - 전자 인용
 - 상황 인식
 - 커뮤니케이션 및 협업
 - 자산 관리

BOS™ 솔루션 & 소프트웨어

- BOS™ Provisioning; Staging; Kiosk;
- BOS™ NEST
- BOS™ Wi-Fine™ (WiFi analyze application)
- BOS™ VoIP
- BOS™ PTT, PTT Essential

통합 서드 파티 솔루션

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

안정적인 네트워크와 긴 라이프사이클을 가진 최첨단 태블릿인 블루버드 T30을 소개합니다. T30의 기본 OS는 Android 13이며, 안드로이드 버전 중 가장 최신인 Android 17로 업그레이드할 수 있습니다. 서비스 센터를 방문하지 않고도 배터리 수명이 거의 다한 상태일때 현장에서 배터리 교체가 가능하고, Bluebird의 BOS™ PowerManager가 배터리를 관리하여 작업 시간을 단축합니다. T30의 향상된 작업 효율성, 다양한 기능 및 컨슈머 스타일의 디자인을 경험해 보세요.

주요 특징

동급 최고의 기능과 강력한 성능

크고 견고한 디스플레이
T30의 10.1" 멀티터치 디스플레이는 Corning® Gorilla® Glass를 사용했으며, 장갑/stylus 터치를 지원하는 블루버드의 멀티터치 기술을 탑재했습니다.

오래 가는 배터리

T30은 3.89V 배터리로 30.34 WH 또는 8,000mAh의 용량을 자랑합니다. 만약 배터리 수명이 거의 다하면, 현장에서 T30의 배터리를 교체할 수 있습니다. 또한 Bluebird의 BoS™ Power Manager Station은 배터리 수명을 관리하고 사용자가 배터리를 더 오래 사용할 수 있도록 도와줍니다.

산업용 성능

Android 17로 업그레이드 가능한 Android 13 OS를 탑재하여, T30은 작업 속도를 높이고 작업 시간을 절약할 수 있습니다. 또한, 최신 CPU인 Qualcomm Snapdragon®을 통해 작업 효율을 향상시킬 수 있습니다.

주요 특징

동급 최고의 기능과 강력한 성능

일상적인 작업을 위한 러기드 기기

T30는 작동 온도가 넓어 물, 습기, 먼지 등에 노출되는 환경에서 사용할 수 있습니다. 러기드 케이스를 장착하면, T30 기기를 1.6m(5.24ft)에서 떨어뜨려도 여전히 사용할 수 있습니다.

업무용으로 사용하기 좋은 우수한 가독성

T30의 디스플레이는 다양한 작업 환경에서 넓고 선명한 가시성을 제공하도록 설계되었다는 점이 특징입니다. T30의 디스플레이는 밝은 실내 조명 아래에서도 잘 보입니다.

슬림하고 세련된 디자인

T30은 엔터프라이즈 사양의 컨슈머 스타일 디자인 태블릿을 원하는 고객을 위한 제품입니다. 컨슈머 태블릿을 사용하던 고객은 T30을 통해 높은 TCO에 대한 걱정을 덜 수 있습니다.

편리한 연결 및 통신

NFC 지원 기기

T30은 근거리무선통신(NFC)이 없는 타 태블릿에 비해 비접촉식 결제가 가능하여, 결제 시간을 줄여 편리한 고객 경험을 제공합니다.

세계적으로 입증된 네트워크 품질

T30에는 블루버드의 안정적인 네트워크 기술이 탑재되었으며, 블루버드의 오랜 운영으로 이미 입증된 1 Band WWAN SKU가 있습니다.

안정적인 연결 기능을 갖춘 장치

T30은 네트워크를 완벽하게 튜닝할 수 있도록 도와주는 최첨단 블루버드 기술을 보유하고 있습니다. 따라서 네트워크 연결로 인해 업무 흐름이 흐트러질 염려가 없습니다.

BlueBird의 BOS™를 통해 업무 효율성 관리

쉬운 기기 관리

BOS™ Wi-Fine은 Wi-Fi 연결을 안정적으로 관리합니다. 또한, BOS™ Kiosk로 앱과 기기 기능을 제한할 수 있습니다.

신뢰할 수 있는 보안 시스템

BOS™ NEST는 가시성을 제공하며, IT 관리자가 단일 대시보드에서 공유 디바이스에 대한 액세스 제어, 사용자 ID 및 디바이스 그룹 관리 등 기기 유형이나 운영 체제에 관계없이 시스템 내의 여러 모바일 디바이스를 계속 제어할 수 있습니다.

BOS™ NEST를 사용하면 배치에서 폐기에 이르기까지 모바일 장치를 쉽게 관리하고, 인력을 동원하여 경쟁 우위를 확보하는 동시에 기업의 데이터 보안을 유지할 수 있습니다.

하드웨어를 위한 손쉬운 초기 장치 설정 및 보안 프로비저닝

Bluebird BOS™ Provisioning은 설치 프로세스를 더 빠르고 간단하게 만들어, 고객이 모든 기기를 최대한 쉽게 사용할 수 있도록 설계되었습니다. 필요한 모든 구성과 기기 설정 및 어플리케이션으로 스테이징 파일을 생성하면, 기기를 PC에 연결하여도, 수동 절차 없이 QR코드를 스캔하여도 기기가 자동으로 자체 구성됩니다.

기기 사양

성능 특성

CPU	Qualcomm QC4490 octa-core, 2.4 GHz
운영체제	Android 13; Upgradeable to Android 17
메모리	6GB RAM / 64GB UFS 3.1 Flash; 6GB RAM / 128GB UFS 3.1 Flash (optional)

크기 (L x W x D)	256.6 × 165 × 11.4 mm
무게	690 g
디스플레이	10.1 Inch WUXGA (1920×1200), LED back-light, TFT-IPS
이미저 윈도우	Corning® Gorilla® Glass
터치패널 물리적 특성	<ul style="list-style-type: none"> Multi-mode capacitive touch with bare or gloved fingertip input or conductive stylus (sold separately) Corning Gorilla Glass; water droplet rejection; fingerprint resistant anti-smudge coating
파워	<ul style="list-style-type: none"> 8,000mAh BOS™ PowerManager for realtime battery management
외장 메모리	User accessible MicroSD supports up to 2TB
SIM / SAM	WWAN SKU Only : 1 Nano SIM ; 1 eSIM
인터페이스	<ul style="list-style-type: none"> USB-C 3.1 OTG Bottom 10-pin Communication & Charging Connector I/O Rear Side: 10-pin Communication & Charging I/O
알림	<ul style="list-style-type: none"> Audible tone; multi-color LEDs; (charging) vibration
키패드	Virtual, Bluetooth, USB
마이크 & 오디오	<ul style="list-style-type: none"> Two microphones with noise cancellation; Vibrate alert; Dual speakers; (1W 2x Speakers) 3.5mm audio jack PTT headset support; Bluetooth wireless headset support, SWB & FB audio

* 안드로이드 버전은 퀄컴의 로드맵에 의해 달라질 수 있습니다.

* 안드로이드 버전 업그레이드 서비스를 받기 위해선 워런티를 구매해야 합니다.

무선 WAN 통신 네트워크

무선 주파수 대역	<p>(Only WWAN SKU)</p> <ul style="list-style-type: none"> Worldwide 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 <ul style="list-style-type: none"> Dual SIM/Dual Standby, VoLTE, Gigabit LTE-A, 5G NR Sub-6 (NSA, SA), LTE/NR Carrier Aggregation Supports private networking (LTE/5G) 5G 2Tx support (n48/77/78/79)
GPS	<p>(Only WWAN SKU)</p> <ul style="list-style-type: none"> GPS, GLONASS, Galileo, Beidou, QZSS, Dual-Band GNSS — concurrent L1/G1/E1/B1 (GPS/QZSS, GLO, GAL, BeiDou) + L5/E5a/BDSB2a (GPS/QZSS, GAL, BeiDou); a-GPS; supports XTRA

무선 LAN

라디오	<ul style="list-style-type: none"> 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); Wi-Fi certified; Wi-Fi™ 6E Certified; Dual Band Simultaneous; IPv4, IPv6
데이터 전송률	<ul style="list-style-type: none"> 6 GHz: 802.11ax — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz — up to 2402 Mbps 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz — up to 2402 Mbps; 2.4 GHz: 802.11b/g/n/ax — 20 MHz up to 286.8 Mbps
보안 및 암호화	<ul style="list-style-type: none"> WEP (40 or 104 bit); WPA/WPA2 Personal (TKIP, and AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP and AES); WPA3 Enterprise (AES) — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; TC78 WWAN models only — EAP-SIM, EAP-AKA; WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)

무선 PAN

블루투스	Class 2, Bluetooth v5.2
------	-------------------------

유선 LAN

이더넷	Support (w/ Ethernet Cradle - 1Gbps)
-----	--------------------------------------

기기 사양 (계속)

데이터 캡처

카메라	<ul style="list-style-type: none"> Rear : 13 MP autofocus; flash LED, PDAF; Torch mode+HDR; better low light performance; Front : 8MP FF
NFC	<ul style="list-style-type: none"> ISO 14443 Type A and B; FeliCa and ISO 15693 cards; P2P mode and Card Emulation via Host; Card Emulation via Host Contactless payment support, ECP1.0 and ECP2.0 polling support Apple VAS certified

센서

라이트 센서	Ambient Light
기타 센서	<ul style="list-style-type: none"> 3-axis accelerometer with MEMS Gyro eCompass Proximity Sensor

사용자 환경

운영 온도	-4°F to 122°F / -20°C to 50°C
보관 온도	-40°F to 158°F / -40°C to 70°C
습도	95% non-condensing
낙하 사양	5.24 ft. / 1.6m per MIL-STD-810H with Rugged case
지면 충돌 사양	300 tumbles 3.3 ft. / 0.5 m tumbles with Rugged case
밀봉	IP65
진동	<ul style="list-style-type: none"> 4G Peak Sine (5 Hz to 2 kHz); 0.04g2/Hz Random (20 Hz to 2 kHz); 60 minute duration per axis, 3 axis
열	<ul style="list-style-type: none"> 40° C to 70° C / -40° F to 158° F rapid transition 10 cycles (1 cycle = 1.25 hours at -40°C and 1.25 hours at 70°C)
방전 (ESD)	<ul style="list-style-type: none"> +/- 15 kV air discharge; +/- 8 kV contact; +/- 8 kV indirect

소프트웨어 솔루션

BOS™	<ul style="list-style-type: none"> Provisioning; Staging; Kiosk; NEST; Wi-Fine (WIFI analyze application) VoIP; PTT; PTT Essential
통합 서드 파티 솔루션	NEST : Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, Mass360, XenMobile

* 기기사양은 변경될 수 있습니다.