



EA630 Plus

Smartphone robusto

Lettore Barcode con laser Aimer | Schermo 6" Gorilla Glass | Android 11 con memoria da 4G/64G

L'EA630Plus UNITECH continua ad evolversi grazie al sistema operativo Android11 avanzato che ottimizza la lettura dei codici a barre 2D di ultima generazione, accelerando e migliorando più che mai la produttività lavorativa. Lo schermo Gorilla Glass full touch da 6" offre una visibilità chiara grazie al rapporto schermo-corpo dell'80%. Dotato di una memoria da 4G/64G si riducono i rischi di perdita dei dati. Questo smartphone ultra sottile e robusto permette la gestione delle scorte in modo più efficiente nei settori della vendita al dettaglio, dell'accoglienza e dei servizi sanitari.

Ultimo sistema operativo Android 11 su grande schermo

Concepito con il sistema operativo Android 11 con certificazione GMS, lo smartphone robusto EA630 Plus ha un display 18:9 da 6 pollici che offre un rapporto schermo-corpo dell'80%. La luminosità da 450 nits offre una facile visibilità anche alla luce del sole.

Un raccogliatore di dati per tutte le tue esigenze

EA630 Plus non solo soddisfa prestazioni di scansione 1D/2D superiori, ma supera le aspettative degli utenti. Un'ampia serie di pratiche funzionalità, tra cui un lettore/scrittore NFC, il GPS e una fotocamera anteriore ad alta risoluzione da 5 MP e posteriore da 16 MP, rafforzano ulteriormente la tracciabilità e le funzionalità di questo dispositivo compatto. Con l'esclusiva impugnatura a pistola RFID UHF, che si clipsa ed è pronta all'uso, l'EA630 Plus consente agli utenti di aumentare le sue performance in modo molto più semplice.

Rimani connesso grazie ad una batteria a lunga durata

Dotato di una velocità di trasmissione dei dati più elevata grazie alla funzione di roaming veloce su WLAN dual band, connettività 4G LTE e Bluetooth® 5, l'EA630 Plus copre le distanze tra i collaboratori e garantisce la trasmissione dei messaggi istantanei e gli avvisi all'interno dei team. Con una batteria intelligente amovibile da 4000 mAh a lunga durata, facilmente sostituibile, l'EA630 Plus offre un funzionamento continuo per ore.

Design durevole e opzioni versatili

EA630 Plus gode di una migliore protezione industriale, quali un IP65 contro polveri e liquidi e una resistenza alla caduta da 1,2 metri (1,5 metri con protezioni).

Dispone di vari accessori come cradle e impugnatura RFID e supporta anche soluzioni software Unitech, SDK, MoboLink e soluzioni MDM di terze parti come VMware AirWatch, SOTI, Ivanti Wavelink.

Caratteristiche

- Smartphone robusto da 6 pollici con un rapporto schermo-corpo di oltre l'80%
- Sistema operativo Android 11 con certificazione GMS
- Funzionalità All-In-One: 2D Imager, NFC, fotocamera anteriore da 5 MP e fotocamera posteriore da 16 MP
- Robusto: display touch Corning® Gorilla® Glass 5, grado di protezione IP65 e resistenza alla caduta da 1,2 M (1,5 M con protezioni)
- Batteria amovibile da 4000 mAh a lunga durata
- Bluetooth® 5 / WLAN dual band con roaming veloce / 4G LTE
- Supporta soluzioni software Unitech, Unitech Mobile Orchestra, SDK, Mobolink e soluzioni MDM.



System Features

OS	Android 11
GMS certified	GMS certified
CPU	2GHz, Qualcomm® Snapdragon™ 662
	64bits Octa-core Processor
Memory	4 GB RAM / 64 GB Flash
Languages support	Multiple languages

Display

Capacitive type 5 points multi-touch touch panel with Gorilla® 5 Glass
6", 18:9 Full-HD (2160 x 1080) color screen (450nits)

Buttons / Keypad

5 keys- Programmable function button; dual dedicated scan buttons; volume up/down buttons; on/off button

Indicator Type

LED, Speaker, Vibrator

I/O Interfaces

USB	USB 3.1 (type-C) support USB OTG Support Ethernet/USB-Host via cradle
SIM Slot	Dual nano SIM Slot
Expansion Slot	MicroSD, up to 256 GB
POGO PIN	PogoPin backside: Support Gun-grip, UHF reader PogoPin bottom: Charging via cradle

Audio

One speaker with Smart PA (95±3dB @ 10cm), One receiver ,
Dual noise-cancelling microphones

Power Source

Main Battery 3.85V, 4000mAh Li-polymer battery

Regulatory Approvals

CE, FCC, NCC, VCCI, TELEC, CCC, SRRC, RoHS, CEC, BQB, N-Mark

Communication

Camera	5MP front camera 16 MP Rear with auto-focus function and Flash Light
Bluetooth®	Bluetooth® 5 supported
WLAN	Wireless LAN 802.11a/b/g/n/ac, 2.4GHz and 5GHz Support 802.11d/e/h/i/j/k/r/v, fast roaming Compliant with WEP, WPA and IEEE 802.11i WPA2
WWAN	GSM: 850,900,1800,1900 MHz WCDMA: Band 1, Band 2, Band 5, Band 8 LTE:FDD-LTE(B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B19/B20/B28) TDD-LTE (B38/B39/B40/B41)
GPS	AGPS, GPS, GLONASS, Beidou, Galileo
RFID/HF	Support HF/NFC Frequency 13.56Mhz Support: ISO14443A/B, ISO15693, Mifare, Felica(ISO/IEC18092) compliance
Sensor	Gyroscope, Light sensor, e-Compass, Proximity sensor, Accelerometer sensor

Symbologies

1D Barcodes	UPC/EAN/JAN, GS1 DataBar, Code 39, Code 128, Code 11, Code 93, Codabar/NW7, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Trioptic, Code 32
2D Barcodes	PDF417, MicroPDF417, GS1 Composite , Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, MaxiCode, Han Xin Code, DOT Code
Postal	Intelligent Mail Barcode, Postal-4i, Australian Post, Japanese Post, Netherlands (KIX) Post, Postnet, Planet Code
OCR	OCR-A, OCR-B, E13B (MICR)

Environmental

Operating temperature	-10°C to 50°C
Storage temperature	-30°C to 70°C (without battery)
Charging temperature	0°C to 45°C
Relative Humidity	10% ~ 90% (Non-Condensing)

Durability

Drop Specification	1.2m , 1.5m with boot case
Sealing	IP65
Vibration/ Tumble test	MIL-STD 810G

Enclosure

Dimensions	157mm x 76.4mm x 13.9mm (H x W x D)
Weight	232g

Accessories

Stylus	Single Slot Charging cradle
Hand strap	Single Slot USB cradle
Quick charge adaptor (via USB type-C cable)	Single Slot Ethernet cradle
USB 3.0 type-C cable	4 Slots Ethernet cradle
9H glass screen protector	4 Slots Terminal Charging cradle
Gun grip: standard/ UHF	



Headquarters

Taipei, Taiwan
<http://www.ute.com> e-mail: info@hq.ute.com

unitech America

Los Angeles
<http://us.ute.com> e-mail: info@us.ute.com
<http://can.ute.com> info@can.ute.com
Mexico
<http://latin.ute.com> e-mail: info@latin.ute.com

unitech Asia Pacific & Middle East

Taipei
<http://apac.ute.com> info@apac.ute.com / info@india.ute.com
<http://mideast.ute.com> info@mideast.ute.com

unitech Europe

Tilburg / Netherlands
<https://eu.ute.com> e-mail: info@eu.ute.com

unitech Japan

Tokyo
<http://jp.ute.com> e-mail: info@jp.ute.com

unitech Greater China

Beijing, Shanghai, Guang Zhou, Xiamen
<http://cn.ute.com> info@cn.ute.com
Taipei <http://tw.ute.com> info@tw.ute.com



Development Tool



Unitech SDK



Scanner SDK



RFID SDK

Unitech offers a number of SDK toolkits for developers to write apps that can interact with the unitech devices for the mobile, scanner, and the RFID product lines.

Device Management



Staging and Management



MoboLink

Android Enterprise ready EMM for monitoring device health and managing apps, configs and files.



StageGO

Barcode-based device staging utility offering hundreds of script commands for you to work with.



OEMConfig

If you are using a third party EMM, OEMConfig will allow those EMM solutions to configure unitech specific settings on the device.



Enterprise Launcher

Secure your devices by kiosk them with Enterprise Launcher. Block access to the Android system and only allow limited number of apps to be run.



Battery info

Monitor advanced Battery health and manage the battery replacement cycle. Use with MoboLink to get real-time battery health alerts delivered to your phone.



Software Update

Check and install software updates online. To let a device always stay up-to-date, setup the device to automatically check and install for updates on boot up.



System Update Center

Check and install firmware updates via FOTA. You can update the firmware via online FOTA server, or by using a OTA ZIP file placed in the internal storage.

Productivity and Utilities



USS



USS Profile

Configure all scanner settings with friendly user interface and enable the service to make scanning data as keypad input.



USS Camera

Capture barcode data using the device camera and send the data to your applications as keyboard inputs.



KeyRemap

Reprogram physical buttons to act as another key or to launch an app.



WLAN Advanced

Configure advanced WLAN settings such as power saving mode and roaming parameters.



NTP Server Settings

Customize the NTP server setting to keep your device date and time synchronized.



UNote

A simple text viewer and editor for use in your work flows.



Startup

Auto-run apps when device boots up.