

EA510 vers l'avenir

Combinez les performances avec la taille d'un portable



Écran de 5,7 pouces et boîtier compact

L'écran vif de l'EA510 vous offrira l'expérience visuelle la plus excitante. L'écran de 5,7 pouces combiné à une petite taille donnera une excellente sensation ergonomique.



Charge rapide

Grâce à la technologie Quick Charge 4.0, vous passerez moins de temps à charger et moins de temps pour une charge complète (en 3 heures).



Lecteur d'empreintes digitales

Déverrouillez instantanément l'EA510 au moindre toucher. Le lecteur d'empreintes digitales est situé à l'arrière pour déverrouiller facilement l'appareil.



Batterie amovible

Pour un smartphone d'entreprise, une longue durée de vie de la batterie est essentielle. L'EA510 est livré avec une batterie remplaçable de 4300mAh longue durée. Une utilisation sans aucun souci.



Accessoires professionnels

Boostez les fonctionnalités de l'appareil EA510 avec les accessoires uniques et polyvalents d'Unitech. Du socle de chargement unique pour déclencher la poignée du pistolet aux berceaux de chargement étendus à 5 emplacements.



UHF courte portée (en option)

Version EA510 avec lecteur UHF / RFID courte portée intégré avec distance de lecture jusqu'à 1 mètre *.



UHF longue portée (en option)

Version EA510 avec lecteur UHF / RFID longue portée intégré avec distance de lecture jusqu'à 6,5 mètres *.

* La distance de lecture dépend de l'environnement, objets et étiquettes RFID.

Combinez les performances avec la taille d'un portable!
Profiter de chaque tâche, **L'EA510** est conçu pour être élégant, confortable et fonctionnel **TOUTE LA JOURNÉE.**

Ce mobile d'entreprise offre toutes les fonctionnalités de grande entreprise, mais avec classe et avec la conception d'un smartphone grand public. L'EA510 est impressionnant avec son grand écran de 5,7 pouces et son design fin et plus léger. Plus économe en énergie pour une utilisation en équipe complète et en cours d'exécution avec le dernier OS Android 9.0.

Il n'y a rien de plus frustrant que lorsque votre appareil est à la traîne au milieu d'une tâche. C'est pourquoi l'EA510 dispose d'un processeur puissant: Le Processeur Qualcomm 660 Octa-core 64bits 2,2 GHz.

L'EA510 est un appareil multitâche, réactif et ergonomique à un prix compétitif, il est temps d'aller de l'avant.

unitech



EA510

FR Version 1.2

Specifications

Operation System

CPU	Qualcomm 660 Octa-core 64bits 2.2 GHz Processor
Memory	RAM: 4GB DDR4, ROM: 64GB
OS	Android 9 with GMS Compatible through R
Card Slot	Micro SD/TF (max. 128GB) + Dual Nano-SIM
Language Support	Multiple languages supported

Display

5.7" (18:9) TFT-LCD HD colour (720 x 1440 pixels) display
1.1mm thick Corning Gorilla Glass III. Multi-touch and ultra sensitive capacitive touch screen, compatible with gloves and supports wet resistance.

Camera/Photos/Video

Front: 5MP camera
Rear: 16MP camera, Auto Focus, LED flash light

Indicator

LED, speaker and vibration

Audio

Dual-microphone supports with noise cancellation, high quality speaker, PTT headset support, cellular circuit switch voice, earphone jack.

Communication

Interface	USB Type C (Host/Client) Expansion I/O Pogo Pin
OTG	Yes, over USB Type C
WLAN	2.4G/5G Dual frequency WIFI IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/e/f/h/o/k/r/v/w IPv4, IPv6, Data rates 5Ghz: 802.11a/n/ac > up to 866.7Mbps 2.4Ghz: 802.11b/g/n/ > up to 300Mbps Operation channels 2.4Ghz: 1-13 (depends on regulatory rules & certification agency) 5Ghz: 36,38,40,42,44,46,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,149,153,157,161,165. Security and encryption 802.1x(EAP): EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-TLS, PEAP-GTC, PWD, SIM, AKA Encryption: WEP, WPA / WPA2-PSK 2x2 MU-MIMO for faster uploading and downloading speeds
MIMO	
Fast roaming	Bluetooth Bluetooth PMKID caching, 802.11r, OKC Bluetooth 5.0 + BR/EDR + BLE with up to 240* meters distance (*Depends on environment and application). Increased range and bandwidth Multiple devices connection supported Support Vo-LTE HD video voice call TD-LTE (B34/B38/B39/B40) FDD-LTE (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B19/B220/B28A/B28B) WCDMA (B1/B2/B4/B5/B8), TD-SCDMA (B34/B39), CDMA2000 1xEV-DO Rev.A BC0 (800MHz), CDMA 1x GSM/EDGE/GPRS (850/900/1800/1900MHz) GPS; GLONASS; Galileo; and BeiDou and A-GPS
Vo-LTE	
WWAN 4G LTE	
GPS	
Other Sensors	Acceleration sensor, Motion sensor, light sensor, Proximity sensor & Gyroscope.
Vibration	2Hz Random PK sine, 10cm displacement withstands multi-side 5000 vibration tests

Software Support



airwatch[®] by vmware[®] SOTI[®] TeamViewer

Buttons

Side SCAN button x 2 (Left / Right), Power button, User-defined function button (programmable key), Volume switch button (+ / -), ON / OFF button, Touch keys x 3 (Home / Back / Recent)

Data capture

Scanning	Scanner (Engine: N6603) Reads all major 1D and 2D codes Supports: multi-reading, Picklist reading, Center decode, OCR function, DOT code.
RFID/NFC/Mifare	IFrequency 13.56Mhz (NXP NQ553) ISO 14443 Type A&B; FeliCa/Mifare and ISO 15693; Reader mode P2P mode, Card Emulation mode
RFID/UHF	EPC Gen-2, reading distance up to 6.5m*, integrated. (*Depends on environment, tags and object). UHF versions: EA510 Short Range UHF and EA510 Long Range UHF.

Fingerprint reader

Chip-based sensor	112x88 sensing array
	Support finger wake-up function
	One user enrollment per device

Power Source

Main battery	Swappable and rechargeable 3.8V 4300mAh Li-polymer battery pack.
Operation	Typical operation Time 10 hours (depending on the specific environment)
Quick charging	Support QC4.0 with separate power adapter over USB type-C port only
Charging time	<3 hours (supports QC4.0 quick charge)

Enclosure

Weight	250g (with battery)
Dimension	162.6 mm x 76 mm x 13.6 mm

Environmental

Operating temperature	-20°C to 60°C
Storage temperature	-40°C to 70°C
Charging temperature	0°C to 45°C
Relative humidity	5% ~ 95% (non-condensing)
Drop specification	1.5m drop to concrete at room temperature per MIL-STD810G
Tumble specification	1.0m tumbles
Terminal Shock	-40°C to 70°C rapid transition
Sealing	IP67
ESD	±15kV air discharge ±8kV direct discharge
Tumble	1.0m tumble for 200 cycles and 400 times

Regulatory Approvals

CE, RED, RoHS, BQB



Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands • Tel.: +31 (0)13 460 9292 • Email: Info@eu.ute.com • Website: <http://eu.ute.com>

Specifications subject to change without notice. Copyright 2011 Unitech Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Unitech is a registered trademark of Unitech Electronics Co., Ltd. All product and company names are trademarks, service marks, or registered trademarks of their respective owners.

unitech
because we care