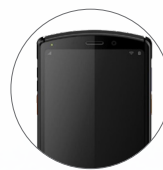


# EA510 vers l'avenir

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 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 1.4

## Specifications

### Operation System

CPU	Qualcomm 660 Octa-core 64bits 2.2 GHz Processor
Memory	RAM: 4GB DDR4, ROM: 64GB
OS	<b>Android 9 with GMS</b> 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
<b>OTG</b>	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, <b>Data rates</b> 5Ghz: 802.11a/n/ac > up to 866.7Mbps 2.4Ghz: 802.11b/g/n/ > up to 300Mbps <b>Operation channels</b> 2.4Gh: 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. <b>Security and encryption</b> 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 <b>Fast roaming</b> 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) (Optional model) 4G data communication only version is also available (no voice feature). GPS GPS; GLONASS; Galileo; and BeiDou and A-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



### 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, <b>DOT code.</b>
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).

### 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

**unitech**  
because we care

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.