



APPLICATIONS



Inventaire



Gestion de
matériels

Le PDA Médéa est un terminal moderne et robuste, doté d'un grand écran tactile, permettant d'identifier des actifs par RFID et/ou QRcodes.

Ce type de matériel est notamment utilisé dans le cadre d'identification de matériel en sortie de magasin, inventaire de importants.

CARACTERISTIQUES

- Terminal mobile moderne et robuste
- RFID UHF / Qrcode / Wifi
- 3G en option
- Distance de lecture nominale : 4m
- Antenne RFID jusqu'à 2W ERP
- Ecran tactile 4,3 pouces
- Autonomie d'une journée

CARACTERISTIQUES MECANIKQUES

Ecran	4,3" écran tactile QVGA, 800 x 480 pixels Rétroéclairage LED réglable, lisible en plein jour (Blanview), verre Gorilla glass 2
Dimensions (mm)	158 – 196 x x83 - 100
Poids	170 g (incl. batterie) / Cross Dipole 235 g (incl. batterie)

CONNECTIVITE

Wireless LAN	IEEE 802.11 a/b/g/n (pas disponible pour version Batch))
WiFi sécurité	Standards: WEP, WPA, WPA2 Encryption: WEP, TKIP, AES
LAN	Ethernet 10/100 via puits de rechargement
Bluetooth	Bluetooth Class 2.1 + EDR (pas disponible pour version Batch)

OPTIONS (*)

Module GPS	Puce GPS assisté
3G	3G UMTS / HSDPA (900/2100 MHz) GSM / GPRS / EDGE (900/1800 MHz)

ALIMENTATION

Batterie	Batterie Li-Polymère 3.7 V 1130 mAh (2260mAh pour Cross Dipole) rechargeable
Rechargement	Charge sur socle (0 à 100 %) 3/6* h Charge sur connecteur USB (0 à 100 %) 5-10/10- 20* h

TECHNOLOGIES D'IDENTIFICATION (*)

RFID UHF	Standards supportés: ISO 18000-6C (EPC Class 1 Gen 2 V2) Frequence: ETSI 865.6 - 867.6 MHz Puissance RF ERP: entre +20 dBm (100 mW) et +33dBm(2W) Distance de lecture nominale: de 1 à 7 m Antenne RFID dépliable ou cross-dipole Vitesse de lecture typique : 200 tags par seconde
1D Laser	Tous les principaux codes-barres 1D Laser adaptatif aux portées (portée standard, longue et automatique) Confirmation de lecture via beeper et vibration pour environnements bruyants
2D Imager	Compatibilité GS1 databar Confirmation de lecture via beeper et vibration pour environnements bruyants

* : certaines combinaisons matérielles n'existent pas