

MBA5-P23 V11



RFID
UHF



Batterie 8000 mAh



RAM+ROM
3 Go + 32 Go / 4 Go + 64 Go (optionnel)



IP65
40°C ~+70°C
5% RH ~95°RH sans condensation
Multiple 1.5m



RFID UHF



Emulation clavier pour UHF et 2D (HID)

V2.0
Document non contractuel

Caractéristiques

Système d'exploitation	Android 11.0
CPU	Cortex-A53 2.3 GHz Octa-core
Mémoire	3 Go + 32 Go / 4 Go + 64 Go (optionnel)
Stockage étendu	Supporte jusqu'à 128 Go de carte Micro SD
Dimensions	164.2 x 80 x 24.3mm
Poids	654g
Ecran	5.2 pouces IPS FHD 1920* 1080P Corning Gorilla glass, écran tactile multipoint, gants et mains mouillées
Batterie	8000mAh, Li-ion, rechargeable Veille : plus de 500 heures Utilisation continue : plus de 12 heures (selon l'environnement utilisateur) Temps de charge : 3-4 heures (avec adaptateur standard et câble USB)
Ports	1 Type C USB 1 port pour carte SIM 1 port pour carte SIM ou TF
Boutons	4 boutons avant, 1 bouton latéral, 2 touches de balayage, 1 touche multifonctions
Appareil photo	13MP Autofocus avec flash
Autre - général	Audio : haut parleur Capteurs: gravité, luminosité, proximité

Communication sans fil

Wifi	Double Wifi 2,4 + 5GHz IEEE802.11 a/b/g/n, 2.4G/5G double bande, antenne interne
Bluetooth	Bluetooth 5.0, BLE
3G / 4G	3G / 4G
GPS	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou; internal antenna

Environnement d'utilisation

Température de fonctionnement	de-20°C à +50°C
Température de stockage	de-40°C à +70°C
Humidité	5% - 95% d'humidité relative, sans condensation
Indice de protection	IP65 Chute multiple de 1,5 m (au moins 20 fois) sur béton sur toute la plage de températures de fonctionnement. Autres: 1000 x 0.5m/1.6ft chutes à température ambiante

V2.0

Document non contractuel

Collecte de données

RFID

RFID Ultra Haute Fréquence

Fréquence : 865MHz-868MHz / 920-925MHz / 902-928MHz
Standard : EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
Puissance : 1W (30dBm, +5dBm à +30dBm réglable)
Les plages et les taux dépendent des tags et de l'environnement.
Taux de lecture : 200 tags/s (polarisation circulaire)

Code-barres 1D/2D

1D/2D Scanner Code-barres

Zebra: SE4710
Option: Zebra SE4750 / SE4750MR; Honeywell: N6603 (on request)

Symbologies 1D

UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11,
Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS, etc.

Symbologies 2D

PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro
QR code, Aztec, MaxiCode; Postal Codes: US, PostNet, US Planet, UK Postal,
Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIK, etc).

Autre module (option)

Module de collecte de données 1

Identification d'empreintes digitales : gestion de la saisie des empreintes
digitales, gestion de l'image, reconnaissance d'empreintes digitales, suppression
d'empreintes digitales enregistrées, etc.
Type : TCSIST
Type de capteur : capacitif
Taille de la fenêtre d'acquisition : 24,5*19mm
Taille effective de l'image : 15,5*18,5mm
Taille de l'image : 256*360
Résolution : 500 DPI
mode contraste(1:1) ; mode recherche(1:N)

Module de collecte de données 2

Lecture infrarouge longue distance; fréquence de fonctionnement: 37.9KHZ

V2.0

Document non contractuel

Accessoires



Sac de transport

Code article : SACMBA5P231201



Housse de protection

Code article : HOUMBAP230919



Housse de protection en silicone

Code article : MBA5P23_1921



Station de chargement, USB Type-C, avec alimentation, prise EU.

Code article : CRMBA5P2X0812



Station de chargement simple compatible avec housse en silicone, avec alimentation, prise EU/US

Codes articles :

EU : A/MBA5P2XCR1919EU

US : A/MBA5P2XCR1920US



Station de chargement compatible avec housse en silicone, Ethernet, avec alimentation, prise EU/US

Codes articles :

EU : A/MBA5P2XCRET1926EU

US : A/MBA5P2XCRET1927US

V2.0

Document non contractuel