

MBA5-P20 V11



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 HF/NFC

V1.0

Document non contractuel

AXEM Technology

11, rue Auguste Perret - ZAC Europarc - 94042 Créteil Cedex France

Tél. : +33 (0)1 41 94 11 85 - Fax. : +33 (0)1 49 56 91 52 - commercial@axemtec.com - www.axemtec.com

MBA5-P20 V11



Caractéristiques

Système d'exploitation	Android 11.0
CPU	Cortex-A53 2.3 GHz Octa-core
Mémoire	RAM+ROM 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
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/ac, 2.4Go/5Go double bande, antenne interne
Bluetooth	Bluetooth 5.0
3G / 4G	3G / 4G
GPS	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou; antenne interne

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

V1.0

Document non contractuel

MBA5-P20 V11

Collecte de données

RFID

RFID Haute Fréquence

NFC uniquement
Fréquence: 13,56MHz
Protocole : ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, 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

Accessoires



Housse avec sangle anti-étranglement



Support de chargement

V1.0

Document non contractuel

MBA5-P20 V11

Produit associés

Nom produit	Base	NFC	UHF	1D/2D	Poignée
MBA5-P21 V11	x	x		x	
MBA5-P22 V11					x
MBA5-P23 V11	x		x	x	x



MBA5-P21



MBA5 P22



MBA5 P23

V1.0

Document non contractuel