

MBS V11/V13



Batterie amovible 4 420 mAh



RAM 3Go + ROM 32Go



IP65
40°C ~+70°C
5% RH ~95°RH sans condensation
Multiple 1.8m, 2.4m



RFID NFC
Option : RAIN RFID (UHF) avec MagSled



Emulation clavier pour 2D (HID)

V2.0

Document non contractuel

AXEM Technology

11-13, 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

Caractéristiques générales

Système d'exploitation	Android 11 / Android 13
CPU	Qualcomm 2.0 GHz Octa-core
Mémoire	RAM 3Go + ROM 32Go
Stockage étendu	Prise en charge d'une carte Micro SD jusqu'à 128 Go
Dimensions	160 x 76 x 15.5mm
Poids	287g (appareil avec la batterie)
Ecran	5,5"(18:9) haute définition, IPS LTPS 1440*720 Corning Gorilla Glass, panneau multi-touch, gants et mains mouillées
Batterie	Batterie principale amovible de 4 420 mAh En veille : plus de 490 heures (avec la Wifi 470h, avec la 3G 440h) Utilisation continue : plus de 12 heures (selon l'environnement d'utilisation) Durée de chargement : 2,5 heures avec un adaptateur standard et un câble USB
Ports	USB3.0, Type-C, OTG
Boutons	1 bouton d'alimentation, 2 boutons scan, 2 boutons de volume, 1 bouton configurable
Haut parleur	Inclus
Vibreur	Inclus
Microphones	2 microphones, 1 pour la réduction du bruit
Capteurs	Gravité, proximité, capteur de lumière, accéléromètre, moteur à vibration
Indicateur LED	Indicateur d'alimentation, de charge et d'état
Emplacement carte	1 emplacement pour carte SIM, 1 emplacement pour carte SIM ou TF
Appareil photo	Autofocus arrière 13MP avec flash

Communication sans fil

Wifi	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth 5.0/4.1+HS/4.0/3.0+HS/2.1+EDR
3G / 4G	WWAN (Europe, Asie) : 2G: 850/900/1800/1900MHz, 3G: CDMA EVDO: BC0, WCDMA: 850/900/1900/2100MHz, TD-SCDMA: A/F(B34/B39), 4G: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B38, B39, B40, B41 WWAN (Amérique) : 2G: 850/900/1800/1900MHz, 2G: 850/900/1800/1900MHz, 4G: B2, B4, B5, B7, B12, B17, B38
GPS	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, antenne interne
Vo-LTE	Prise en charge des appels vocaux vidéo HD Vo-LTE

Environnement d'utilisation

Température de fonctionnement	-20°C à +50°C
Température de stockage	-40°C à +70°C
Humidité	5% RH - 95% RH sans condensation
Indice de protection	IP65
Spécification de chute	Plusieurs chutes de 1,8 m (au moins 20 fois) sur le béton dans la plage de température de fonctionnement Plusieurs chutes de 2,4 m (au moins 20 fois) sur le béton avec les bumpers en caoutchouc 1000 x 0.5m chute à température ambiante
ESD	Décharge dans l'air ±15KV, décharge conductrice ±8KV

V2.0

Document non contractuel

Collecte de données

RFID UHF (option, avec le MagSled)

Module	xx
Fréquence	865-868 MHz / 920-925 MHz / 902-928 MHz
Protocole	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
Puissance	1 W (30 dBm, ajustable de +5 dBm à +30 dBm)



HF/NFC

Fréquence	13.56 MHz
Protocole	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, etc.
Puces	M1 card (S50, S70), CPU card, NFC tags, etc.
Distance de lecture	2-4 cm

Code-barres 1D/2D

1D/2D Scanner Code-barres	SE4710
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 (KIX), etc..

Accessoires

Contactez-nous pour découvrir tous les accessoires disponibles : commercial@axemtec.com

V2.0

Document non contractuel