

# MBA4

Notice



## Sommaire

1	Révision .....	2
1.1	Précautions à prendre avant d'utiliser la batterie .....	3
1.2	Chargeur .....	3
1.3	Notes .....	4
2	Instructions.....	5
2.1	Aperçu .....	5
2.1	Insérer des cartes Micro SD et SIM.....	6
2.2	Chargement de la batterie.....	6
2.3	Boutons et fonctions.....	7
3	Fonctions d'appels .....	8
3.1	Appeler des numéros .....	8
3.2	Contacts.....	8
3.3	SMS et MMS.....	8
4	Scanner code-barres.....	9
5.1.	SE4850 (Grande distance de lecture) .....	10
4.1	SE4710 (distance de lecture classique) .....	10
5	Lecteur NFC.....	11
6	Autres fonctions .....	12
6.1	Outil « PING » .....	12
6.2	Bluetooth.....	13
6.3	GPS .....	14
6.4	Réglage du volume .....	15
6.5	Capteur (sensor) .....	16
6.6	Clavier (keyboard).....	17
6.7	Réseau .....	18
6.8	Emulation clavier.....	19

# 1 Révision

Description	Date	Version	Auteur	Auditeur
Première Parution	2021/03/04	1.0	CLO	ACA

## 1.1 Précautions à prendre avant d'utiliser la batterie

- Ne pas laisser la batterie inutilisée pendant une longue période, qu'elle soit dans l'appareil ou isolée. Si la batterie a déjà été utilisée pendant 6 mois, il faut vérifier que le chargement se déroule correctement.
- La durée de vie de la batterie Li-ion est d'environ 2 à 3 ans, elle peut être rechargée 300 à 500 fois. (Un cycle de chargement complet signifie chargement complet puis déchargement complet de la batterie).
- Lorsque la batterie Li-ion n'est pas utilisée, elle continue à se décharger lentement. Par conséquent, il convient de vérifier fréquemment l'état de charge de la batterie et de se référer aux informations relatives à la charge de la batterie figurant dans les manuels.
- Observez le comportement d'une batterie neuve qui n'a pas été utilisée et qui n'est pas entièrement chargée. Comparez son chargement et son autonomie à une batterie neuve.
- Vérifiez l'état de charge de la batterie à intervalles réguliers.
- Lorsque l'autonomie de la batterie est inférieure à environ 80 %, le temps de charge s'allonge considérablement.
- Si une batterie est stockée ou inutilisée pendant une période prolongée, veillez à suivre les instructions de stockage de ce document. Si vous ne suivez pas ces instructions et que la batterie n'a plus de charge du tout lorsque vous la vérifiez, considérez qu'elle est endommagée. N'essayez pas de la recharger ou de l'utiliser. Faites une demande de RMA sur notre site pour un remplacement par une neuve : <https://www.axemtec.com/fr/acces-clients/rma/rma-reparation/>.
- Conservez la batterie à des températures comprises entre 5 °C et 20 °C.

## 1.2 Chargeur

Le type de chargeur est GME10D-050200FGu, la tension/courant de sortie est de 5V DC/2A. L'adaptateur secteur (secteur vers USB-A) et le câble (USB-A vers USB-C) sont des pièces indépendantes l'une de l'autre.

## 1.3 Notes

### **Note 1 :**

L'utilisation d'une batterie non adaptée présente un risque d'explosion.

### **Note 2 :**

En raison du matériau utilisé pour le boîtier, le produit ne doit être connecté qu'à une interface USB de version 2.0 ou supérieure. La connexion à une interface USB dite puissante est interdite.

### **Note 3 :**

L'adaptateur secteur doit être branché à proximité de la tablette et doit être facilement accessible.

### **Note 4 :**

La plage de température appropriée pour le produit et les accessoires est de 10°C à 50°C.

### **Note 5 :**

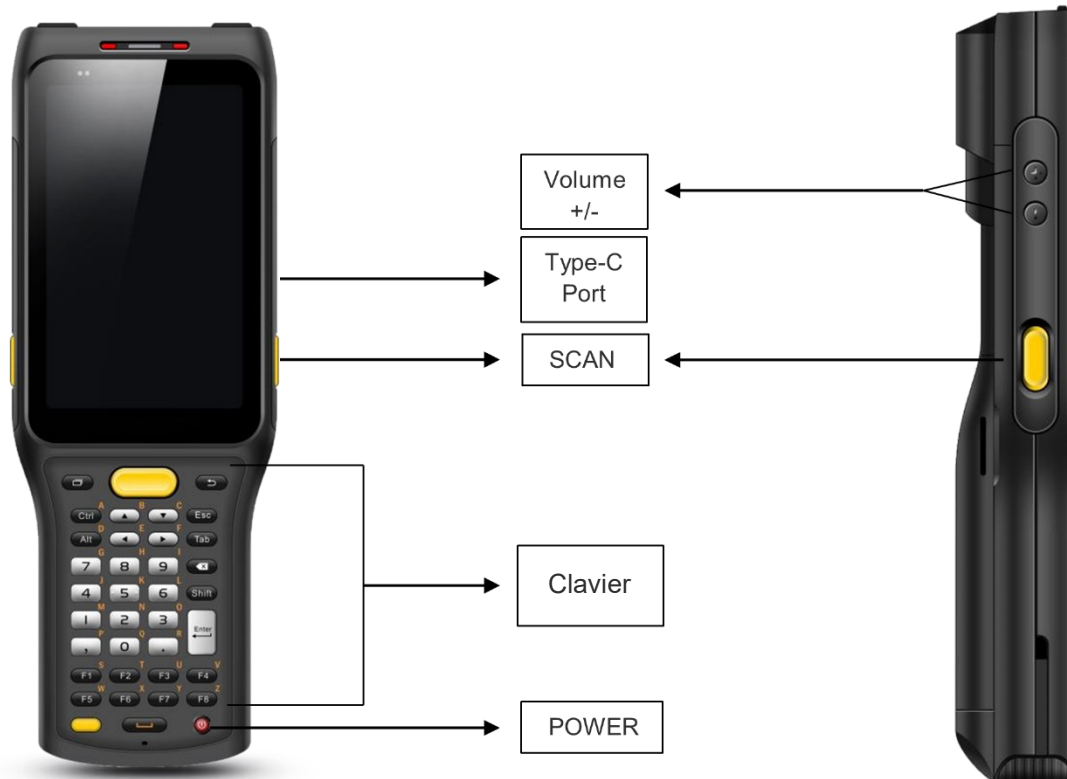
**ATTENTION RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UNE BATTERIE**

## 2 Instructions

### 2.1 Aperçu

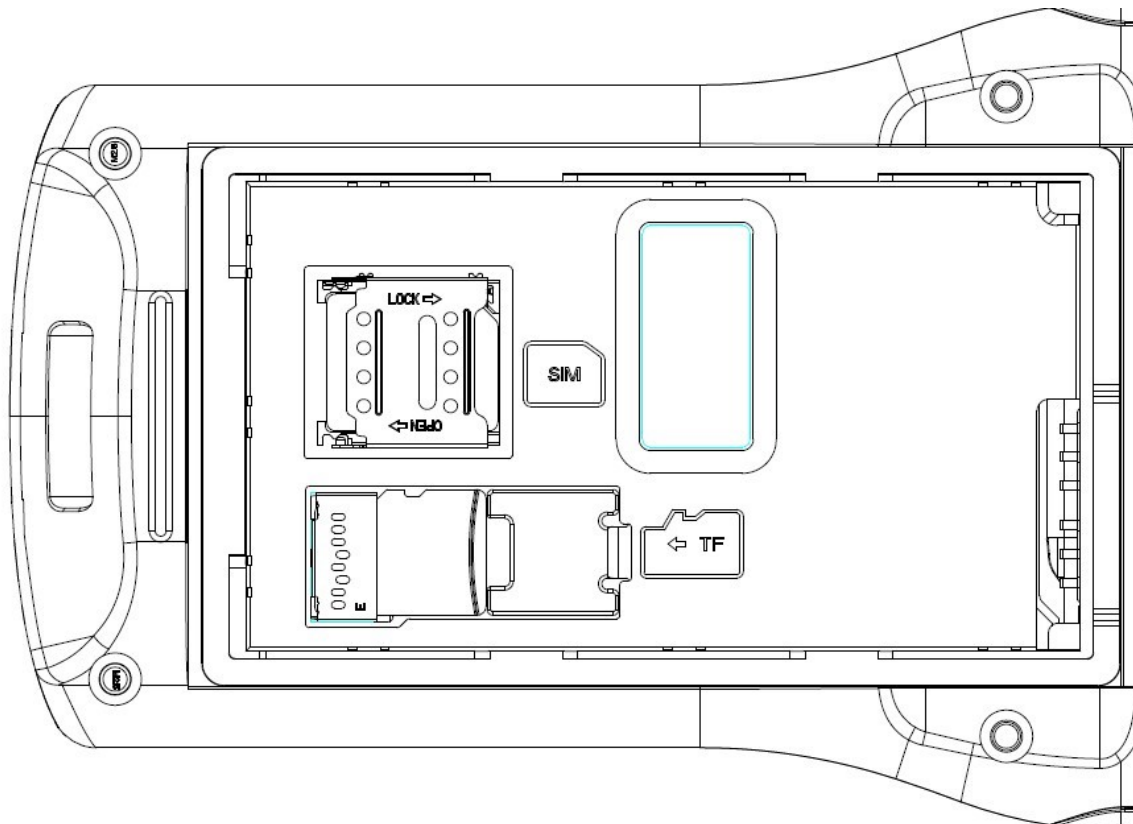
Le MBA4 se présente comme suit :

#### Description des boutons



## 2.1 Insérer des cartes Micro SD et SIM

Les emplacements des cartes se présentent comme suit :



## 2.2 Chargement de la batterie

L'appareil ne doit être chargé qu'avec le chargeur d'origine, à brancher au port USB Type-C de l'appareil. Veillez à ne pas utiliser d'autres adaptateurs pour charger l'appareil.

## 2.3 Boutons et fonctions

Le MBA4 possède un clavier principal qui comprend : 10 touches numériques+2 touches de symboles, 4 touches de direction, 2 touches de fonction Android, ENTER/ESC/TAB/ALT/CTRL/BACK/DELETE, 10 touches de fonction à définir par l'utilisateur, 1 touche POWER, 1 touche SCAN, 1 touche Alt soit un total de 38 touches.




Les touches latérales comprennent : 2 touches SCAN + 2 touches de réglage du volume + 1 touche à définir par l'utilisateur, le module de numérisation 2D se trouve sur le dessus.

La caméra HD et la lampe de poche se trouvent au dos de l'appareil. Le lecteur NFC se situe au niveau de de la caméra.





## 3 Fonctions d'appels





### 3.1 Appeler des numéros

1. Appuyez sur l'icône .
2. Appuyez sur le clavier numérique pour saisir les numéros de téléphone.
3. Appuyez sur l'icône  pour appeler.
4. Appuyez sur l'icône  pour mettre fin à l'appel.

### 3.2 Contacts

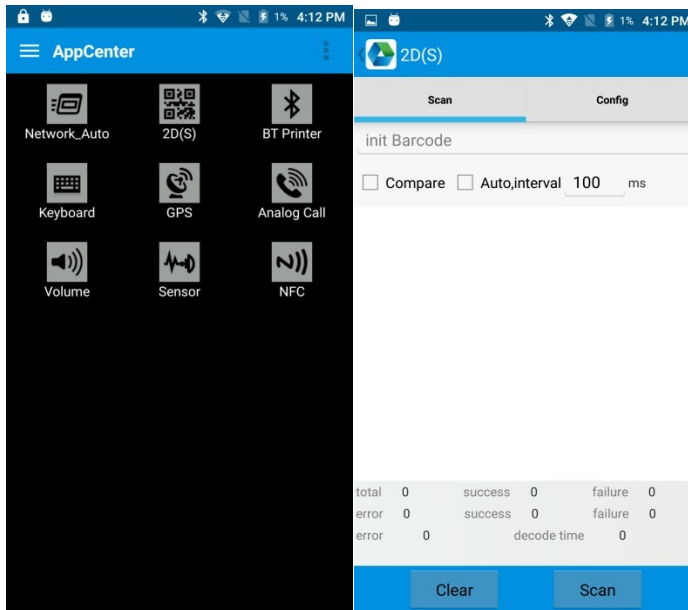
1. Appuyez sur « Contacts » pour ouvrir la liste des contacts.
2. Appuyez sur l'icône  pour ajouter de nouveaux contacts.
3. Appuyez sur l'icône  pour importer/exporter de nouveaux contacts.

### 3.3 SMS et MMS

1. Appuyez sur l'icône  pour ouvrir un nouveau message.
2. Appuyez sur l'icône  pour saisir le destinataire et le contenu du message.
3. Appuyez sur l'icône  pour envoyer des messages.
4. Appuyez sur l'icône  pour ajouter des photos ou des documents en pièce jointe

## 4 Scanner code-barres

1. Dans l'App Center, appuyer sur l'icône « Barcode2D ».
2. Appuyez sur le bouton "SCAN" ou cliquez sur la touche de scan pour démarrer le scan, le paramètre "Intervalle auto" peut être ajusté.



Attention : assurez-vous de scanner les codes de manière correcte, sinon le scan échouera.

2D code:



Correct



Incorrect

	<p>Max. radiant power: 0.6mW</p> <p>Wavelength: 655nm</p> <p>IEC 60825-1 (Ed.2.0).</p> <p>21CFR 1040.10 and 1040.11 standard.</p>
---	---

### 5.1 SE4850 (Grande distance de lecture)

Le MBA4 permet la capture de codes à barres 1D et 2D à courte et longue portée grâce à son scanner à portée étendue SE4850.

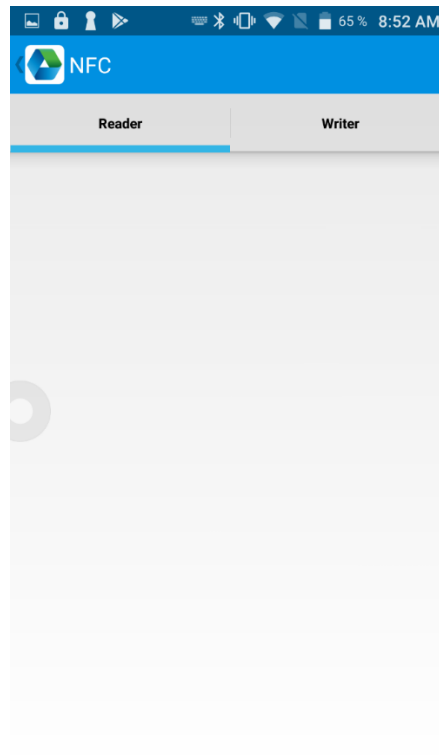
Ce scanner permet de lire très rapidement des codes à barres 1D et 2D de tous types et tailles.

### 4.1 SE4710 (distance de lecture classique)

Le scanner SE4710 permet de lire les codes à barres 1D et 2D à quelques centimètres.

## 5 Lecteur NFC

1. Pour lire un tag NFC, cliquez sur l'App Center puis ouvrez "NFC" pour lire les informations du tag.

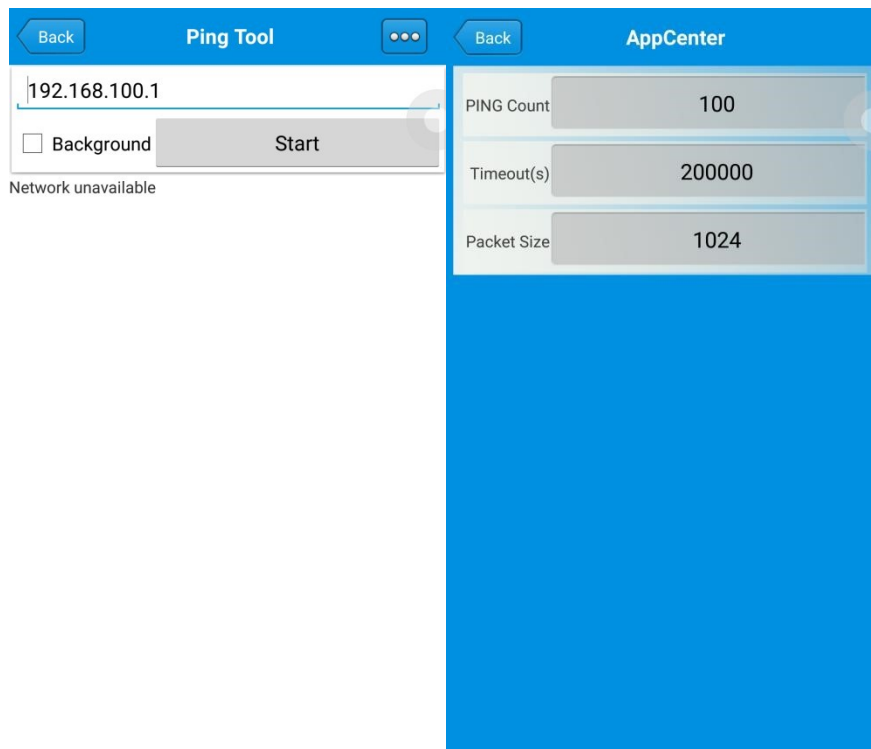


2. Déclenchez la lecture du tag.
3. Le tag est lu.

## 6 Autres fonctions

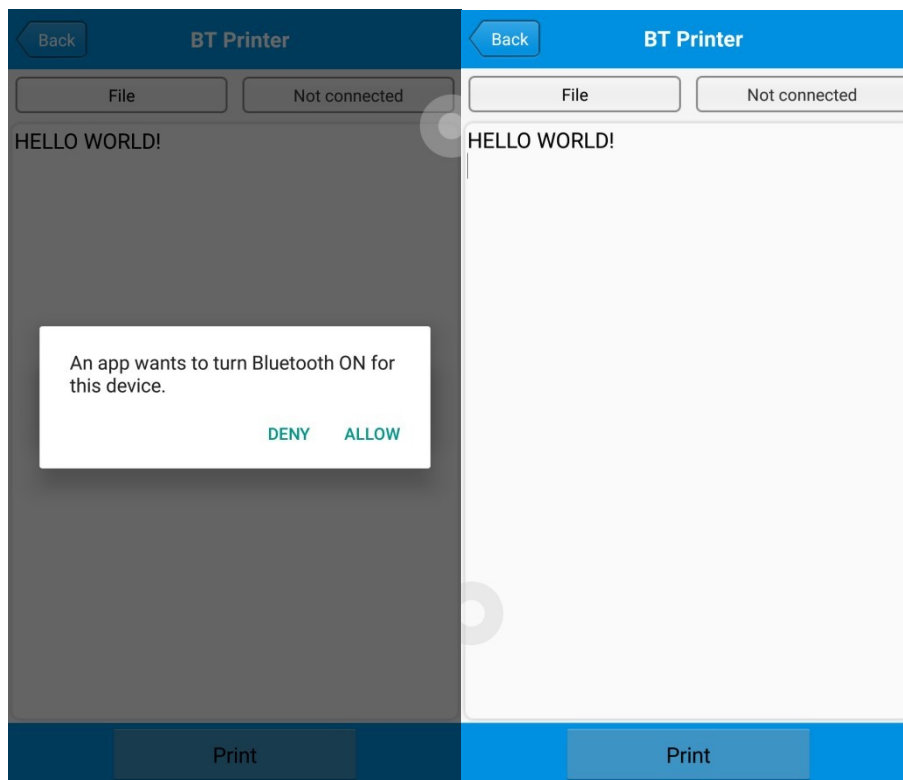
### 6.1 Outil « PING »

1. Ouvrez "PING" dans l'App Center.
2. Configurez le paramètre PING et sélectionnez l'adresse externe/interne.



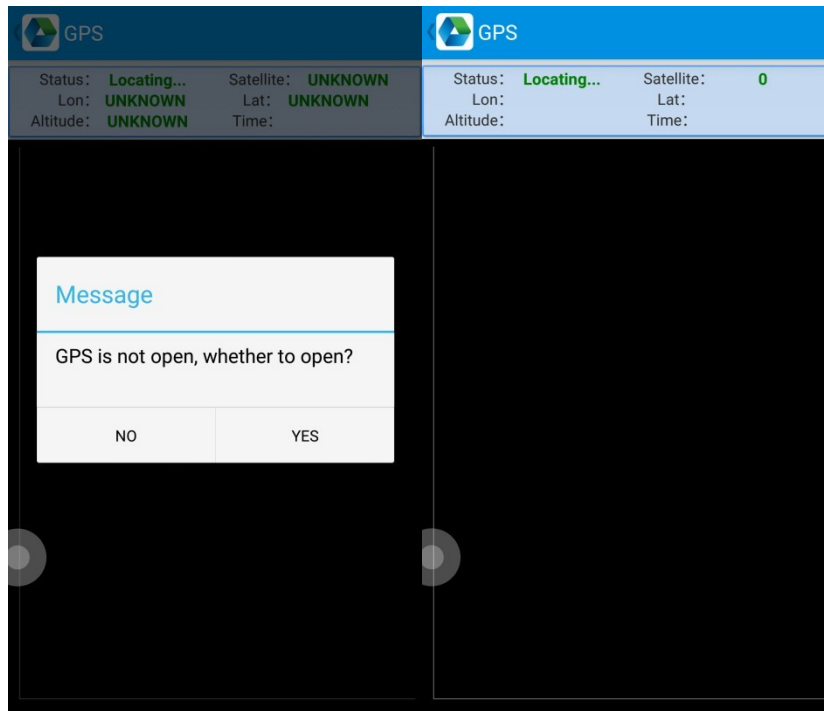
## 6.2 Bluetooth

1. Ouvrez "BT Printer" dans l'App Center.
2. Dans la liste des appareils détectés, cliquez sur l'appareil que vous souhaitez jumeler.
3. Sélectionnez l'imprimante et cliquez sur "Print" pour lancer l'impression du contenu.



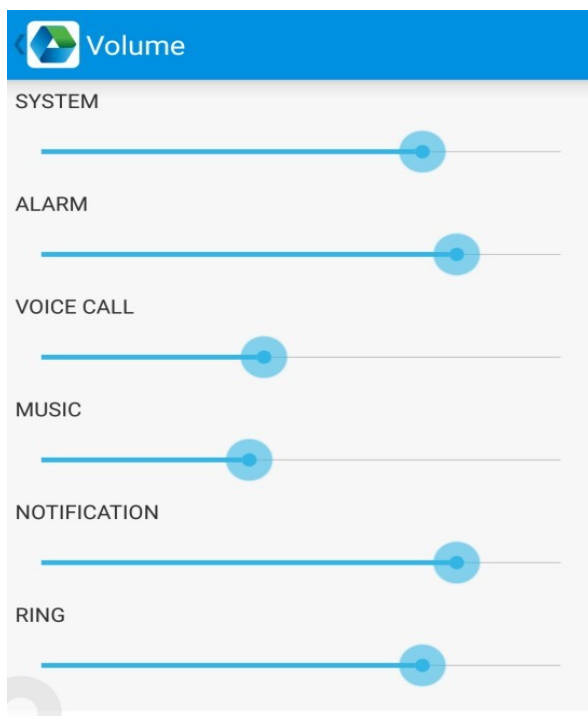
## 6.3 GPS

1. Cliquez sur "GPS" dans l'App Center.
2. Configurez les paramètres GPS pour accéder aux informations GPS.



## 6.4 Réglage du volume

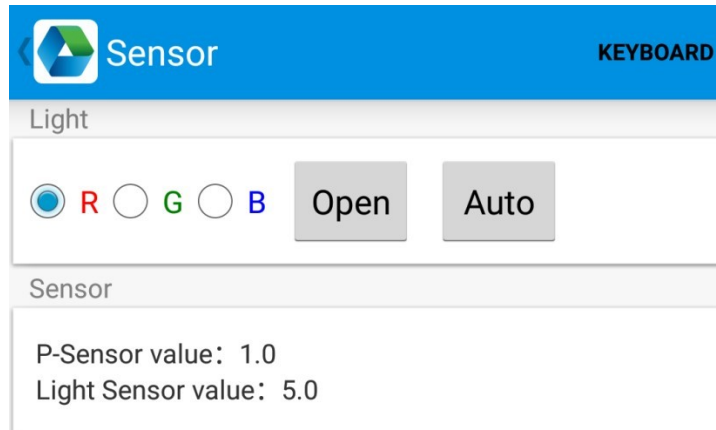
1. Cliquer sur “Volume” dans l’App Center.
2. Configurer le volume en fonction des besoins.





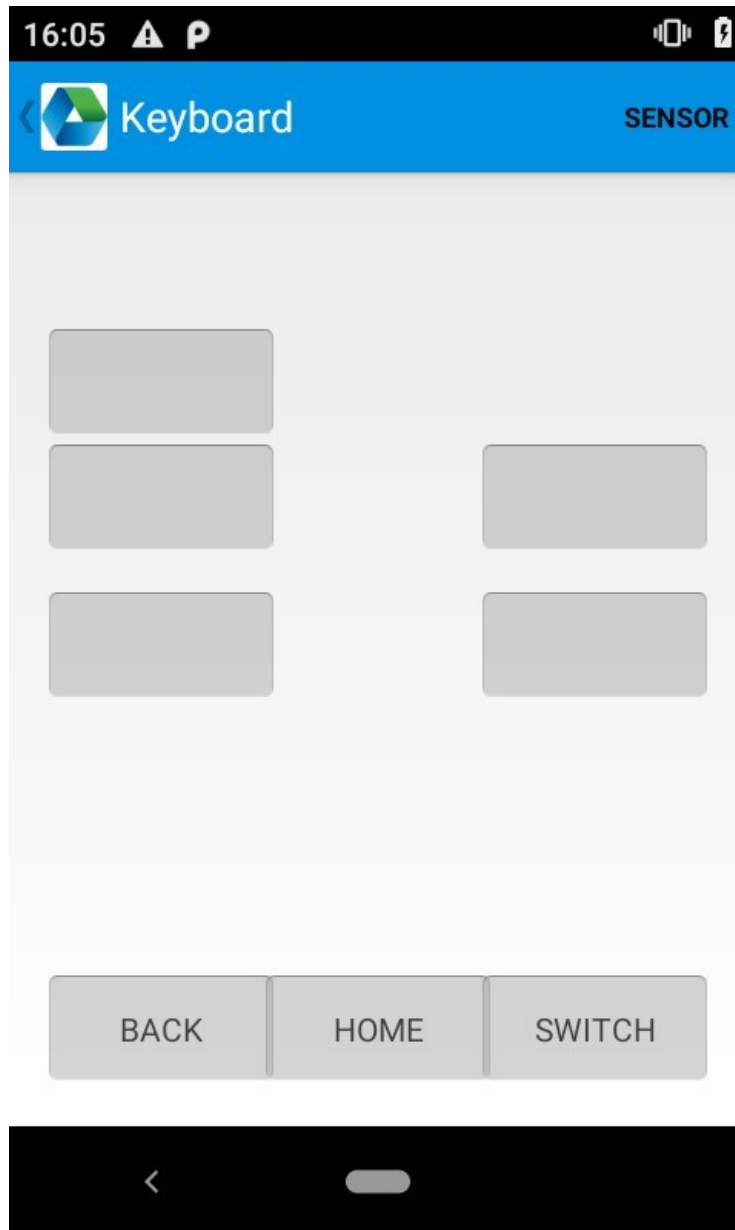
## 6.5 Capteur (sensor)

1. Cliquez sur " Sensor " dans l'App Center.
2. Configurez le capteur en fonction des besoins.



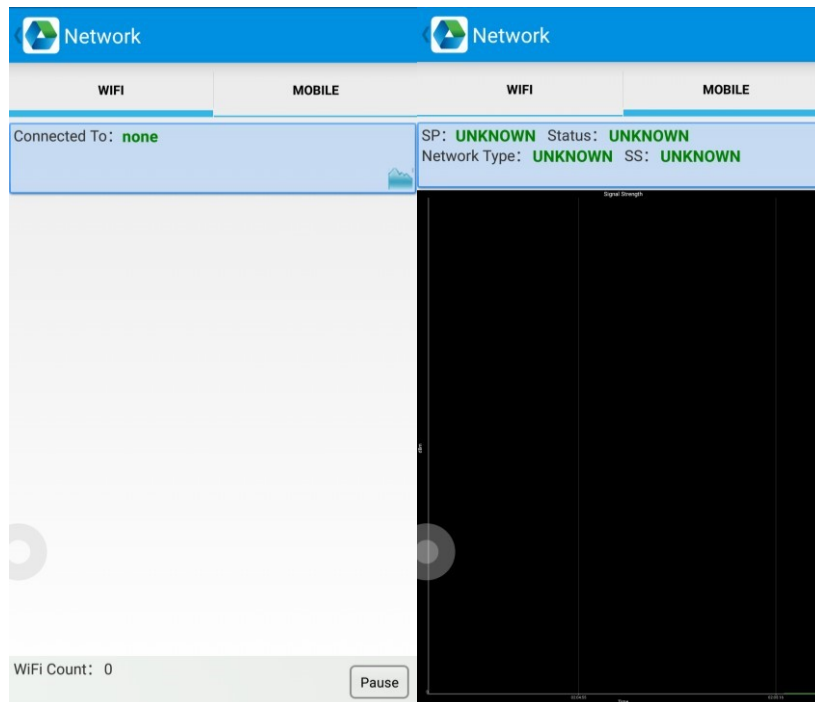
## 6.6 Clavier (keyboard)

1. Cliquez sur " Keyboard " dans l'App Center.
2. Configurez et testez la valeur principale de l'appareil.



## 6.7 Réseau

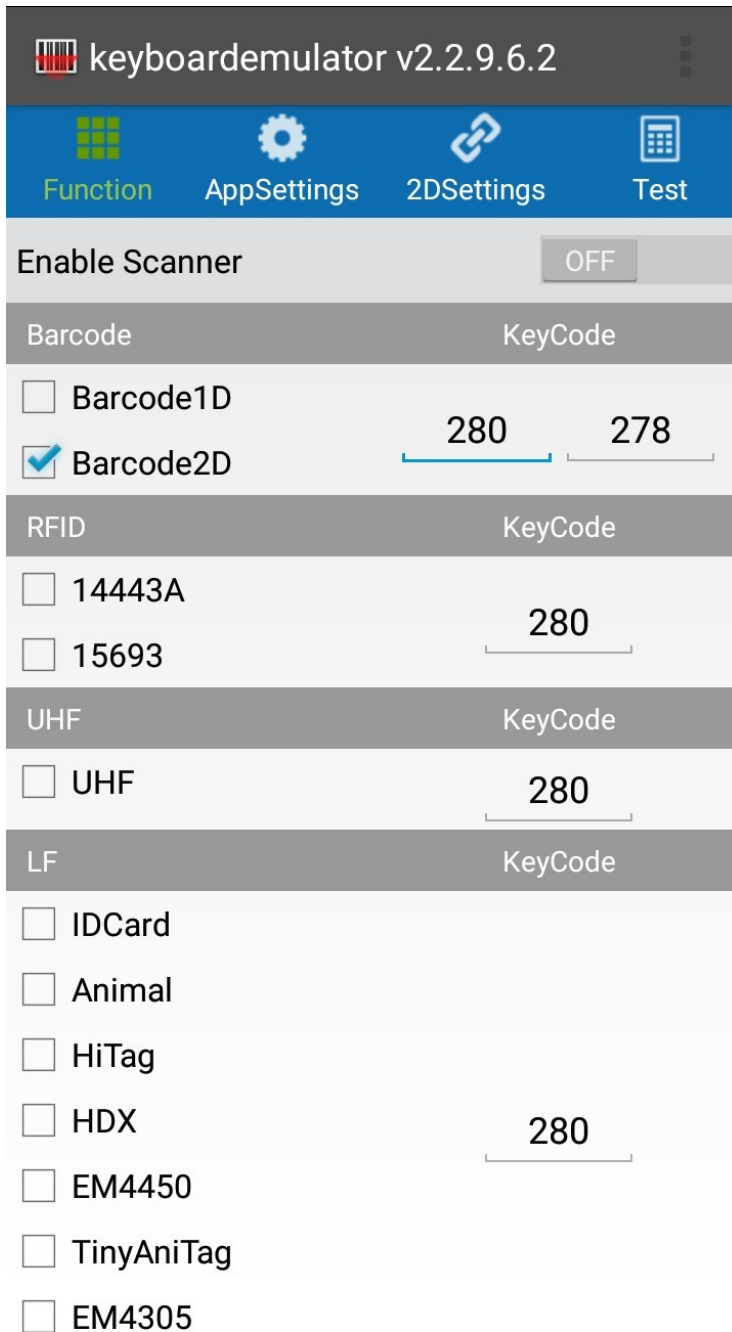
1. Dans l'App Center, sélectionnez « Network ».
2. Testez le signal WIFI/Mobile en fonction des besoins.



## 6.8 Emulation clavier

L'émulateur de clavier peut être utilisé dans plusieurs contextes d'exploitation et permet notamment : Préfixe/Suffixe/Entrée/TAB.

Veuillez consulter la notice de l'émulation clavier pour plus de détails.



keyboardemulator v2.2.9.6.2

Function AppSettings 2DSettings Test

Enable Scanner OFF

Barcode	KeyCode
<input type="checkbox"/> Barcode1D	
<input checked="" type="checkbox"/> Barcode2D	280 278

RFID	KeyCode
<input type="checkbox"/> 14443A	
<input type="checkbox"/> 15693	280

UHF	KeyCode
<input type="checkbox"/> UHF	280

LF	KeyCode
<input type="checkbox"/> IDCard	
<input type="checkbox"/> Animal	
<input type="checkbox"/> HiTag	
<input type="checkbox"/> HDX	280
<input type="checkbox"/> EM4450	
<input type="checkbox"/> TinyAniTag	
<input type="checkbox"/> EM4305	