



# PASSION-RADIO.FR

ANALOGIQUE - NUMERIQUE - SDR

## Guide de démarrage rapide [SenseCAP M1](https://www.passion-radio.fr/hotspot-miners/sensecapm1-1569.html)

<https://www.passion-radio.fr/hotspot-miners/sensecapm1-1569.html>

1. Téléchargez l'application Helium sur votre smartphone et créez un wallet (portefeuille) Helium, conserver en lieu très sûr vos 12 mots clés secrets.
2. Fixez l'antenne et l'adaptateur électrique au SenseCAP M1 et mettez-le sous tension.
3. Attendez 30-60 secondes, puis appuyez sur le petit bouton à l'arrière pendant 6 à 10 secondes jusqu'à ce que la lumière LED bleue commence à clignoter lentement.
4. Dans l'application helium, cliquez sur "Setup Hotspot" puis choisissez "SenseCAP M1"
5. Cliquez sur "Scan for my Hotspot" à partir de la page Bluetooth et connectez-vous au SenseCAP M1.
6. Utilisez un câble Ethernet (**recommandé**) ou sélectionnez le Wi-Fi à connecter et **attendre 30mn** pour que la mise à jour du firmware soit effectuée automatiquement.
7. Définissez l'emplacement GPS définitif du Hotspot ainsi que les infos sur l'antenne (dBi et hauteur) puis validez, un délai de quelques heures peut être nécessaire avant qu'il apparaisse sur le réseau

### Applications « helium hotspot » iOS / Android

- iTunes App Store : <https://apps.apple.com/fr/app/helium-hotspot/id1450463605>

- Google Play Store : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.helium.wallet>

### Conseils et remarques diverses

1 - Pour le premier démarrage, après que le hotspot ce soit connecté à l'internet, cela prendra environ 30mn pour les mises à jour du firmware avant que vous puissiez faire plus de configuration et enregistrer la passerelle sur le réseau Helium. Si un problème survient, veuillez patienter et attendre que les mises à jour soient terminées.

Une fois les mises à jour du firmware terminée, vous devez appuyer sur le bouton à l'arrière du hotspot pendant 6 à 10 secondes, jusqu'à ce que la LED bleue passe en mode clignotement lent pour entrer à nouveau dans le mode de configuration Bluetooth.

2 - Ne mettez pas le hotspot sous tension sans que son antenne soit connectée car cela pourrait endommager l'unité.

3 - Les 6 derniers chiffres de l'ETH MAC de l'appareil sont affichés sous le nom du hotspot, donc si plusieurs passerelles attendent de se connecter, vous pouvez distinguer les hotspots les uns des autres grâce à l'ETH MAC, qui sera indiqué sur l'étiquette collée sous l'appareil.

4 - Le SenseCAP M1 a couvert les frais d'activation du réseau Hélium de 40 \$ et les frais d'activation du premier emplacement de 10 \$ (d'une valeur totale de 50 \$) dans le prix d'achat.

Vous pouvez changer d'emplacement si nécessaire, mais vous devrez payer à nouveau les frais d'activation d'emplacement de 10 \$ chaque fois que vous déplacerez votre hotspot vers un nouvel emplacement.



# PASSION-RADIO.FR

ANALOGIQUE - NUMERIQUE - SDR

5 – Pour éviter que le hotspot ne soit relayé sur le réseau helium, **il est indispensable d'ouvrir le port 44158 en TCP (interne/externe)** sur le routeur de votre box internet.

6 - Installez une antenne à l'extérieur, dans les règles de l'art, pour de meilleurs rendements.

## Tableau de bord SenseCAP M1

Le hotspot dispose d'un tableau de bord accessible via un navigateur internet, il permet de suivre les principales informations techniques tels que la version de firmware installée, la valeur de la blockchain synchronisée, l'IP locale, l'usage CPU, RAM, carte SD, température, les statuts du hotspot, l'uptime, etc.

Pour s'inscrire et se connecter au dashboard : <https://status.sensecapmx.cloud/>

### Administration et fonction avancée

Une console est accessible depuis l'adresse IP local du hotspot et qui permet d'éteindre, de rebooter, d'effacer les blocs de la blockchain et d'accéder à la fonction TurboSync, qui permet une synchronisation rapide. L'IP locale est indiquée dans le tableau de bord SenseCAP M1.

**La fonction TurboSync est à utiliser à titre très exceptionnel** sous peine de dégrader et détériorer prématurément la carte de stockage SD.

## Support / Aide

Documentation complète SenseCAP M1 (en anglais) : <https://docs.sensecapmx.com/m1/>

Support technique officiel SenseCAP M1 (en anglais) sur discord : <https://discord.gg/S8KEdsNcww> et <https://discord.gg/sensecap>

Pour ouvrir un ticket auprès du support technique (en anglais) : <https://discord.com/channels/716311300132831232/861567825989599272>

Support Passion Radio en français sur le discord HNT Spot : <https://discord.gg/g8es2AhABR> et sur Helium-France : <https://discord.gg/QKYgVG7seU>

## Twitter / instagram

Taggez votre installation helium et/ou votre hotpost reçu notre compte twitter **@Passion\_Helium** ou instagram **@Passion\_Radio**, nous rediffuserons vos plus belles photos et installations !

-----  
Ce matériel est conforme aux normes CE RED et RoHS, le certificat CE est consultable sur notre site web : <https://www.passion-radio.fr/hotspot-miners/sensecapm1-1569.html>

