

La meilleure façon de gérer votre altimètre Mercury est via le site web Altimeter Cloud.

Étape 1 - Connectez votre altimètre à Internet.

Il existe deux façons de configurer les réseaux WiFi sur votre Mercury pour qu'il puisse se connecter à Internet.

Vous devez d'abord entrer en mode WiFi, ce qui se fait en connectant un câble USB qui fournit l'alimentation (soit un port USB PC/Laptop/Téléphone, soit un chargeur USB ou une batterie externe). Ensuite, allumez votre Mercury.

Si l'USB est présent, le Mercury entre en mode WiFi, et s'il n'y a pas d'USB, il entre en mode vol.

Option 1 : Câble USB et outil du site web Altimeter Cloud

C'est le moyen le plus rapide et le plus facile de connecter votre Mercury à Internet.

Connectez votre Mercury à un PC ou un Laptop à l'aide d'un câble USB et ouvrez un navigateur web Google Chrome, Microsoft Edge ou Opera.

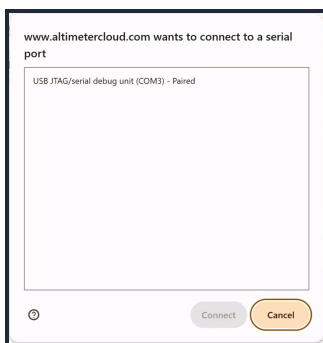


Rendez-vous ensuite sur notre outil à l'adresse

https://www.altimetercloud.com/fr/tools/usb_wifi_configuration/

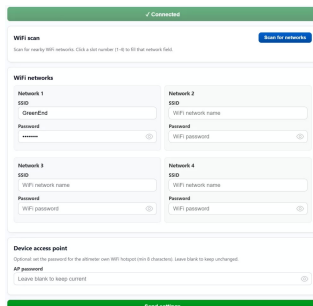
Cet outil vous permettra de configurer vos réseaux WiFi sur le Mercury via le câble USB connecté entre votre PC et le Mercury.

Il y a aussi un lien en haut du site web.



Cliquez sur « Connect device » et sélectionnez l'élément appelé USB JTAG/serial.

Maintenant, cliquez sur « Connect ».



Vous pouvez maintenant configurer vos réseaux WiFi et même les rechercher via cette page.

Une fois configuré, cliquez simplement sur le bouton « Send settings » en bas de la page.

Votre Mercury sera maintenant configuré et redémarrera pour se connecter à votre réseau WiFi.

Si vous ne pouvez voir aucun réseau WiFi lors de la recherche (si vous utilisez le firmware 2.3+) ou s'il ne se connecte pas, il est probable que vous avez entré votre mot de passe WiFi et le nom de votre réseau de manière incorrecte, ou que vous ne disposez que du WiFi 5GHz. Le Mercury nécessite actuellement du WiFi 2.4GHz. Il y a d'autres [conseils de dépannage sur cette page](#).

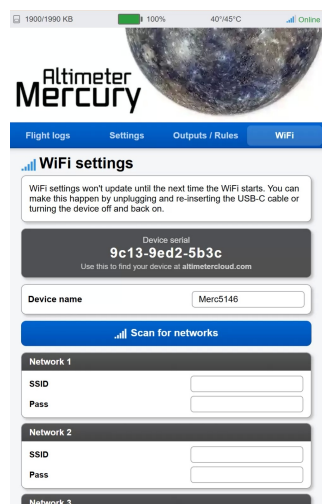
Si votre Mercury se connecte avec succès, il clignotera en VERT en mode WiFi au lieu de BLEU.

BLEU = Aucune connexion WiFi à Internet (Vous pouvez quand même vous connecter à son WiFi interne).

VERT = WiFi Internet connecté.

Une fois connecté, vous pouvez passer à l'Étape 2 ci-dessous.

Option 2 : Serveur web interne du Mercury et WiFi interne



Lorsque le Mercury démarre en mode WiFi, il crée également son propre réseau WiFi auquel vous pouvez vous connecter et configurer le Mercury directement. Une fois qu'il est allumé avec un câble USB connecté pour fournir l'alimentation, il entrera en mode WiFi et cela sera activé. (Le démarrage sans alimentation USB causera le Mercury à entrer en mode Vol à la place).

Étape 1 : Connectez-vous au réseau WiFi du Mercury. Il s'appellera **MercuryAlt_0000** les chiffres peuvent être différents aléatoirement. Le mot de passe WiFi par défaut sera écrit au verso de l'emballage. Si vous avez perdu votre mot de passe, vous pouvez le récupérer à l'aide de l'outil Serial USB de la section des outils et d'un câble USB.

Étape 2 : Votre appareil peut se plaindre qu'il n'y a pas Internet et vous demander si vous voulez quand même vous connecter. Dites que vous voulez vous connecter si cela se produit.

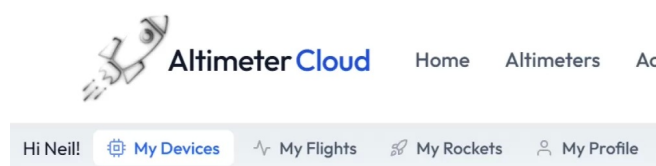
Étape 3 : Visitez la page suivante dans un navigateur web, vous devrez peut-être taper la partie complète http:// ainsi que l'adresse IP. <http://192.168.0.1>

Étape 4 : Vous pouvez maintenant configurer les paramètres de votre altimètre et vos réseaux WiFi sous l'option menu WiFi.

Étape 2 - Ajoutez votre appareil à Altimeter Cloud

Maintenant que vous êtes connecté à Internet, vous pouvez ajouter votre appareil à votre compte sur Altimeter Cloud. Assurez-vous d'être enregistré et connecté au site web avant de le faire.

D'abord, cliquez sur la section Mes appareils dans le menu supérieur du site web.



Si vous êtes sur un appareil mobile, vous pouvez le trouver dans l'icône du menu Hamburger à la place.

Vous devriez maintenant voir les appareils en ligne sur le côté gauche de la page.

Add a device

To add a device you will need to ensure it is already connected to the internet via the Cloud WiFi settings on your device. You will also need your device serial/mac number.

If you are adding a Nano or Pico altimeter then you need to enter it's serial number manually in the box and click continue.

WiFi connection guide

XXXX-XXXX-XXXX

ALTIMETER TYPE:

Mercury V1

OR

Pick from this list of currently online devices.

9C13-9ED2-5B3C

Mercury V1

Same internet

Si votre appareil s'y trouve, vous pouvez simplement cliquer dessus. Ou vous pouvez ajouter votre numéro de série / Mac directement dans la zone et sélectionner Mercury V1 aussi.



Vous verrez alors une page comme celle-ci.
Tout ce que vous devez faire est d'appuyer sur le bouton de votre Mercury pendant environ 1 seconde.
Après quelques secondes, le Mercury sera ajouté à votre compte.

Your devices

Updates every 4 seconds.

Mercury V1

ONLINE

9C13-9ED2-5B3C

Merc9167

v2.3 - Rev 3

Up to date

REMOVE

LAST PING

2 seconds

LATENCY

139 ms

WIFI

comp1337

ALTITUDE

266.3 m

PRESSURE

981.67 mbar

FORECAST

1013.25 mbar / 15.00°C

BOARD TEMP

42.89 °C

CPU TEMP

47.00 °C

BATTERY

4.13 V (99%)

STORAGE

8 / 1990 KB

ROLL / PITCH / TILT

-85.63° / -9.92° / 85.70°

FLIGHTS LOGGED

3 real / 43 not real

Latest flight

Uploaded 02-Apr

APOGEE

0m

(DR)

MAX VELOCITY

0 m/s

BURNOUT

0s

MAX G (MOTOR)

6.554G

LANDING SPEED

0 m/s

APOGEE TIME

0s

LANDING

0s

MAX TILT (BURN)

103.1°

View flight

46 Flights

Settings

Firmware

Manual

<https://www.altimetercloud.com/support/mercuryv1/altimeter-cloud-wifi/>

v1.0

Generated 15 Jul 2026 23:05