

A melhor forma de gerenciar seu altímetro Mercury é através do site Altimeter Cloud.

Etapa 1 - Coloque seu altímetro online e conectado à internet.

Existem duas maneiras de configurar redes WiFi em seu Mercury para que ele possa se conectar à internet.

Primeiro você precisa entrar no modo WiFi, isso é feito conectando um cabo USB que fornece energia (então, uma porta USB de PC/Laptop/Telefone ou apenas um carregador USB ou bateria externa funcionará). Em seguida, ligue seu Mercury. Se o USB estiver presente, o Mercury entra no modo WiFi, e se o USB não estiver presente, ele entra no modo de voo.

Opção 1: Cabo USB e ferramenta do site Altimeter Cloud

Esta é a forma mais rápida e fácil de conectar seu Mercury à internet.

Conecte seu Mercury a um PC ou Laptop usando um cabo USB e abra um navegador Google Chrome, Microsoft Edge ou Opera.

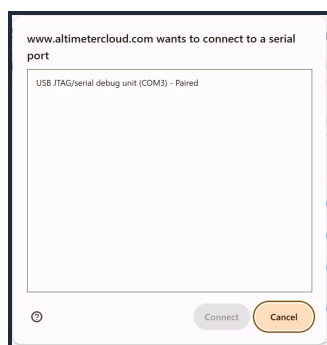


Depois basta acessar nossa ferramenta em

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

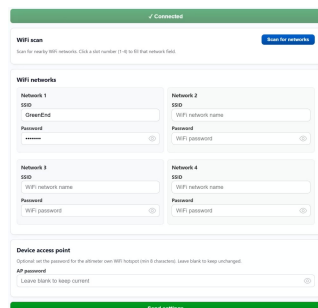
Esta ferramenta permitirá que você configure suas redes WiFi no Mercury através do cabo USB conectado entre seu PC e o Mercury.

Também há um link na parte superior do site.



Clique em "Conectar dispositivo" e escolha o item chamado USB JTAG/serial.

Agora clique em conectar.



Você pode agora configurar suas redes WiFi e até digitalizá-las através desta página.

Uma vez configurado, basta clicar no botão "Enviar configurações" na parte inferior da página.

Seu Mercury agora será configurado e reiniciará e se conectará à sua rede WiFi.

Se você não conseguir ver nenhuma rede WiFi ao digitalizar (se estiver no firmware 2.3+) ou se não conseguir conectar, é provável que tenha inserido sua senha e nome de rede WiFi incorretamente ou você tenha apenas WiFi 5GHz. O Mercury requer WiFi 2.4GHz atualmente. Existem mais [dicas de solução de problemas nesta página](#).

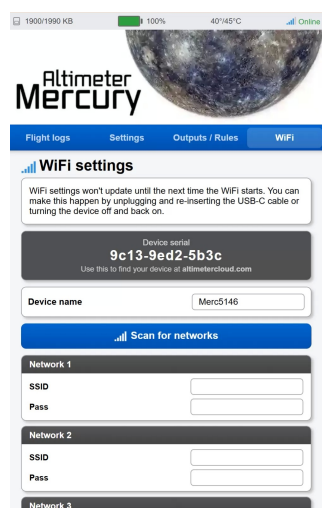
Se seu Mercury se conectar com sucesso, ele piscará em VERDE no modo WiFi em vez de AZUL.

AZUL = WiFi sem internet conectada (Você ainda pode se conectar ao seu WiFi interno).

VERDE = WiFi com internet conectada.

Uma vez conectado, você pode pular para a Etapa 2 abaixo nesta página.

Opção 2: O servidor web interno do Mercury e WiFi interno



Quando o Mercury inicia no modo WiFi, ele também cria sua própria rede WiFi à qual você pode se conectar e configurar o Mercury diretamente. Uma vez ligado com um cabo USB conectado para fornecer energia, ele entrará no modo WiFi e isso será ativado. (Iniciar sem energia USB fará com que o Mercury entre no modo de voo em vez disso).

Etapa 1: Conecte-se à rede WiFi do Mercury. Ela será chamada **MercuryAlt_0000**, os números podem ser diferentes aleatoriamente. A senha WiFi padrão estará escrita no verso da embalagem. Se você perdeu sua senha, pode recuperá-la usando a ferramenta Serial USB da seção de ferramentas e um cabo USB.

Etapa 2: Seu dispositivo pode reclamar que não há Internet e perguntar se você ainda deseja se conectar. Diga que deseja se conectar se isso ocorrer.

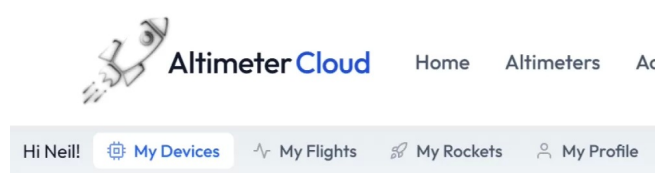
Etapa 3: Visite a seguinte página em um navegador web, você pode precisar digitar a parte http:// completa bem como o endereço IP. <http://192.168.0.1>

Etapa 4: Você pode agora configurar as configurações do seu altímetro e redes WiFi na opção de menu WiFi.

Etapa 2 - Adicionar seu dispositivo ao Altimeter Cloud

Agora que você está conectado à Internet, pode adicionar seu dispositivo à sua conta no Altimeter Cloud. Certifique-se de que você está registrado e conectado ao site antes de fazer isso.

Primeiro clique na seção Meus Dispositivos no menu superior do site.



Se você estiver em um dispositivo móvel, pode encontrá-lo no ícone do menu Hamburger em vez disso.

Agora você deve ver todos os dispositivos online no lado esquerdo da página.

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

Se seu dispositivo estiver aqui, você pode simplesmente clicar nele. Ou pode adicionar seu número Serial / Mac diretamente na caixa e selecionar Mercury V1 também.



Você verá então uma página como esta.
Tudo o que você precisa fazer é pressionar o botão em seu Mercury por cerca de 1 segundo.
Após alguns segundos, o Mercury será adicionado à sua conta.

Agora você verá seu dispositivo adicionado à direita e todas as opções para visualizar seus voos, atualizar o firmware, um link para o manual e, é claro, todas as configurações.

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 Q2-Apr

APOGEE
0m (0ft)

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