

## CAT ROT v2 Hướng dẫn sử dụng nhanh:

E-SEA FIX CAT ROT v2 là một bộ lập không dây sử dụng thông qua Pilot Plug và thêm vào thông số khả năng quay trở của tàu. Nó kết nối với IPAD/PC thông qua WIFI

- Đặt CAT ROT v2 ở mặt phẳng nằm ngang và kết nối với Pilot Plug (Điều quan trọng là phải đặt CAT ROT v2 trên mặt phẳng ngang)
- Bật CAT ROT v2.
- Kết nối vào mạng WIFI có tên "MARIMATECH".
- Nhập vào mật khẩu "86912255".
- Khởi động SafePilot/E-Sea Guide/ hoặc các ứng dụng hải đồ khác.
- Không cần phải cài đặt thêm bất cứ thông số nào cho SafePilot nhưng những phần mềm khác cần phải cấu hình lại để nhận dữ liệu trên UDP cổng 17608

| Nhận biết đèn          |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Đèn xanh ổn định       | Vị trí GPS/AIS đã nhận được |
| Đèn xanh nháy chậm     | Không có vị trí GPS/AIS     |
| Đèn đỏ ổn định         | Đã được sạc đầy             |
| Đèn đỏ nháy nhanh      | Pin yếu                     |
| Đèn đỏ nháy chậm       | Đang sạc                    |
| Đèn xanh lá nháy nhanh | Chế độ cập nhật phần mềm    |

### Sạc E-SEA FIX CAT ROT

- Kết nối với bộ sạc USB và dây cáp. Đây là chế độ sạc nhanh
- Có thể sử dụng bất cứ loại sạc USB nào nhưng phải đảm bảo có khả năng cung cấp đủ dòng 1.5A
- Có thể sạc thông qua PC nhưng phải cần thêm bộ sạc ngoài

### Chế độ khôi phục dữ liệu

Trong trường hợp Pilot Plug không hoạt động thì CAT ROT v2 có thể cung cấp vị trí dựa trên bộ thu định vị tích hợp bên trong. Trong trường hợp này bạn cần phải đặt CAT ROT v2 ở ngoài và nhập thông số bù tương ứng. Hướng mũi và khả năng quay trở sẽ không được hiển thị.



**MARIMATECH**

## CAT ROT v2 Hướng dẫn sử dụng:

Phương thức liên lạc:

CAT ROT v2 sẽ tạo điểm truy cập và tự động cung cấp địa chỉ IP đến IPAD/PC.

CAT I sẽ tự động kết nối với CAT ROT v2

Tên mặc định của điểm truy cập có thể được thay đổi thông qua Công cụ cấu hình của CAT (có thể được cung cấp khi yêu cầu]

Tối đa có thể kết nối được 2 PC/IPAD. Nếu như kết nối nhiều hơn, thì chỉ có 2 thiết bị được kết nối

Bảng phía dưới chỉ ra sự khác biệt của các loại thông số. và tin nhắn nhận được Đối với một vài trường hợp, thông tin sẽ được cung cấp nhiều hơn 1 tin nhắn.

Trong những trường hợp đó, NMEA là sự lựa chọn tốt nhất nếu có thể.

Phần mềm hải đồ không nên sử dụng thông tin từ cả hai nơi, điều này sẽ làm hạn chế khả năng quan sát.

Nếu như sử dụng SafePilot, thì không cần phải cấu hình lại bất cứ gì. Nó được nhận dạng tự động bằng phần mềm.

| Chế độ sử dụng                      | Hướng mũi          | Khả năng quay trở | Vị trí           | Hướng so với đáy  | Tốc độ so với đáy | Thông tin tàu |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| Cat Rot v2<br>Chế độ GPS            | Na                 | Na                | GPS GGA          | GPS VTG           | GPS VTG           | Na            |
| Cat Rot v2<br>Chế độ AIS            | AIS S.<br>NMEA HDT | AIS &<br>NMEA ROT | AIS              | AIS               | AIS               | AIS           |
| Cat Rot v2<br>Chế độ AIS +<br>Cat 1 | AIS &<br>GYRO HDT  | AIS &<br>GYRO ROT | AIS &<br>GPS GGA | AIS S.<br>GPS VTG | AIS &<br>GPS VTG  | AIS           |



**MARIMATECH**