

# MULTIPLÉXEUR



## PRÉSENTATION

Le multiplexeur WiFi permet de connecter vos instruments NMEA entre eux et à votre informatique embarquée en WiFi ou en USB : iPhone, iPad, smartphone, tablette, ordinateurs PC/Mac.

4 entrées NMEA/RS232 opto-isolées permettent d'acquérir les informations de vos instruments, 4 sorties permettent de renvoyer les informations reçues aux autres instruments.

L'installation du multiplexeur WiFi est très simple, il suffit de brancher vos instruments NMEA et l'alimentation électrique sur les borniers, un adhésif double face amovible est fourni pour la fixation.

Pour fonctionner, le multiplexeur WiFi a uniquement besoin d'être alimenté entre 7V et 60V et d'être connecté aux instruments.

Des leds indiquent l'état de fonc-

tionnement du Multiplexeur WiFi : réception NMEA, émission NMEA, connexion WiFi...

Pour le configurer, une application iOS et Windows sont téléchargeables. Le multiplexeur WiFi fonctionne en mode serveur et client.

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

- 4 entrées NMEA / RS232 opto-isolées avec vitesse programmable 4800/9600/19200/38400
- 4 sorties NMEA avec vitesse programmable 4800/9600/19200/38400
- Interface WiFi 802.11 b/g en mode point d'accès ou client
- Connection USB opto-isolé



Alim 7V / 60V



GPS



AIS Rx / Tx



Compas



Anémomètre  
Loch Sondeur



VHF