WindMet - Guia rapida (cliente)

Firmware: `WindMet_UDP_Wind_43.ino`
Pantalla: 4.3"

Uso diario

1. Enciende y espera la pantalla principal.
2. Presiona `CONFIGURAR` (abajo izquierda): abre el **menu** de pantallas.
3. Primera vez: boton `WiFi / UDP` (pagina completa) y carga:
   - `SSID WiFi` y `Password` (red 2.4 GHz)
4. Presiona `Guardar` (cierra Config). `Cancelar` vuelve al menu.
5. Verifica barra inferior: `WiFi:OK` y `UDP OK`.
6. Controla todo desde los botones del menu.

Menu CONFIGURAR (botones)

`WiFi / UDP` · `Luces y motores` · `Actitud del barco` · `Ctrl luces` · `Piloto auto` · `Veloc / rumbo` · `Regata` · `AIS / trafico` · `Corr / prof` · `Rosa KIP` · `Mapa` · `Cerrar`

Navegacion **por botones**, no por deslizamiento.

Pantalla principal

- Brujula y aguja de viento, velocidad en `kt`, GPS (SOG/COG).
- Enlace UDP: verde = datos, rojo = sin datos.
- Boton `Barco GPS` / `Aguja`: cambia el centro del gauge (se guarda).

Botones clave

- `CONFIGURAR`: menu de pantallas.
- `WiFi / UDP`: red (pagina completa). `Guardar` aplica. `Cancelar` vuelve al menu.
- `Volver`: Luces/Actitud vuelven al menu (o a Ctrl luces si se abrieron de ahi).

Luces

`Ctrl luces`: Fondeo, Navegacion, SOS. Fondeo y navegacion no a la vez. SOS apaga ambas.
`Luces y motores`: toque on/off; mantener = nombre del canal.

Si algo falla

- WiFi: SSID/clave y red 2.4 GHz.
- Sin datos: IP/puerto UDP (en `WiFi / UDP`, clave tecnico).
- Sin respuesta: esperar 2-3 s y reintentar `CONFIGURAR`.