

Zoom

Nella strumentazione nautica la funzione zoom è presente su molti dispositivi e permette di ottenere maggiori dettagli su un'area più specifica

Molti degli strumenti elettronici di bordo hanno a disposizione questa funzionalità, a volte inseribile tramite un tasto dedicato.

Ad esempio nei [GPS](#) nautici, sono spesso inseriti due tasti: "**zoom in**" e "**zoom out**". Il "**zoom in**", effettua lo **zoom** verso un'area che diventa nella superficie più ristretta, ma con maggiori possibilità di mostrare dettagli più specifici. Mentre lo "**zoom out**" annulla l'operazione di "**zoom in**", mostrando un'area maggiore, ma con meno possibilità di distinguere i dettagli.

Nei [radar](#) lo **zoom** ha una funzionalità molto simile a quella dei [GPS](#) nautici ed offre la possibilità di analizzare meglio un [target](#).

Negli [ecoscandagli](#) serve per ottenere maggiori dettagli su uno specifico livello di profondità, molti lo usano per monitorare meglio la configurazione del fondo, oppure una fascia di profondità intermedia dove è sospettabile trovare dei pesci.

Nei [binocoli](#) nautici o nelle telecamere marine, la funzione **zoom** è ottica e consente di avere un maggiore ingrandimento dell'area interessata, ma ciò diminuisce il campo visivo ([FoV](#)).

Voci correlate

- [GPS Nautico](#)
- [Ecoscandaglio](#)
- [Radar](#)