

Audio Marino

L'audio marino tratta tutti quei componenti necessari per l'installazione di un impianto di diffusione del suono a bordo di una imbarcazione

Le funzionalità dei vari componenti sono analoghe a quelle di altri settori [audio](#) come quello automobilistico. Tuttavia i componenti sono strutturalmente differenti, perchè specificatamente progettati per meglio contrastare gli effetti dell'ambiente marino. Infatti ogni componente dell'**audio marino** è soggetto a tecniche di [marinizzazione](#).

Vedere anche: [marinizzazione](#), [stereo marino](#), [altoparlante marino](#) e [amplificatore marino](#).

Un impianto [stereo](#) su un'imbarcazione, consta normalmente dei seguenti componenti:

- [Stereo marino](#)
- [Altoparlanti marini](#)
- [Amplificatore marino](#)
- [Frontale di protezione](#)
- [Antenna FM-AM](#)



Molteplici soluzioni di installazione

Una barca offre davvero molte opportunità per installare i [diffusori](#) e gli altri componenti, tanto da essere una gioia per gli appassionati di Hi-Fi, che potranno sbizzarrirsi per trovare l'opportuno volume tra pannelli e gavoni.

In pratica non esistono delle regole precise su come e dove installare questi componenti, anche perchè molto dipende dalla grandezza dell'imbarcazione, l'importante è una buona infarinatura sugli impianti [audio](#) in genere, altrimenti è sempre meglio farsi aiutare da un esperto.

L'alimentazione

E' importante considerare che un ottimo impianto [stereo](#) può assorbire molto di più di qualsiasi altra utenza a bordo. Quindi sarà necessario che il [quadro elettrico](#) sia provvisto di un interruttore magneto-termico specifico per l'utenza dell'impianto [stereo](#) con un amperaggio proporzionato all'assorbimento dell'[amplificatore](#).

Anche il cavo che porta l'alimentazione all'[amplificatore](#) dovrà essere di sezione proporzionata.

Inoltre spesso gli [stereo](#) non presentano una batteria interna per il back-up della memoria ed in questi casi il cavo giallo va connesso direttamente alla batteria per evitare che, quando si staccano le batterie, si perdano delle memorizzazioni come quella dei canali FM.

Audio Marino

Voci correlate

- [Audio](#)
- [Marinizzazione](#)
- [Stereo Marino](#)
- [Altoparlante marino](#)