Glossario della Strumentazione Elettronica Nautica e Navale



FoV

Il FoV, Field of View, in italiano campo visivo, si riferisce all'area visibile da un punto di osservazione ed è espresso in gradi

Nelle telecamere, nei binocoli od i telescopi, rappresenta l'angolo di osservazione espresso in gradi, maggiore è il **FoV** più potremo visualizzare un'area ampia. Comunemente maggiore è l'ingrandimento ottico, minore è il **FoV**. Di conseguenza con un ampio **FoV** (solitamente prodotto dai dispositivi a grandangolo), l'ingrandimento sarà minore ed osserveremo gli oggetti come se fossero più distanti, rispetto alla realtà.