

FURUNO

Os radares LCD a cores FR-10 e FR-12 de 10,4"/12,1" baseiam-se em monitores de radar marítimo, que consistem numa unidade de visualização vertical, que pode ser combinada livremente com a extensa gama de antenas da série DRS da Furuno satisfazendo uma vasta variedade de necessidades de deteção.

Estes radares apresentam as mais recentes tecnologias, incluindo o Risk Visualizer™, uma nova função que fornece informações visuais sobre possíveis áreas de colisão e movimento de todas as embarcações nas redondezas.

Outras ferramentas são os “Echo Average”, “Target Analyzer™”, Fast Target Tracking™, RezBoost™ e muitas outras excelentes funções para ajudar a acompanhar qualquer alvo para a navegação em segurança, e operações como AIS personalizado,

Teclas de função programáveis pelo utilizador e suporte multilingua.

O monitor FR-10 tem ecrã de 10,4” e o FR-12, tem ecrã de 12,1”.

Dependendo da antena de radar escolhida, podem compor-se sistemas de radar de 2 a 25Kw (em versões com magnetrão) e 25W a 200W em versões sem magnetrão (solid state).



O Risk Visualizer™ é uma tecnologia que mostra possíveis áreas de colisão com base na posição atual e movimento de todas as embarcações vizinhas. Graças à visualização no ecrã, é fácil obter uma visão geral rápida e intuitiva da situação em redor do navio. Além disso, os alertas codificados por cores de acordo com a ameaça de uma colisão, de verde (normal) a vermelho (perigoso), irá ajudar na avaliação do nível de perigo permitindo o planeamento do movimento do nosso próprio navio. Este é o nosso primeiro radar comercial de médio alcance a incorporar este recurso, o que contribui para a melhoria contínua da segurança no mar.