

Joli printemps...

Une hirondelle ne faisant pas le printemps, Raymarine a donc décidé de le provoquer en présentant déjà toutes les nouveautés que l'on pourra aménager en matière d'électronique de bord.

TEXTE: LORI SCHÜPBACH
PHOTOS: RAYMARINE, LOS

Le fournisseur anglais d'électronique propose quatre produits principaux très innovants: la nouvelle gamme ST-70, le système de navigation de la série G, la technologie des radars HD numériques, ainsi que l'antenne de télévision par satellite 37 STV. Connaissant la maison, il n'est dès lors pas étonnant qu'elle propose «quelque chose pour tous»: la gamme ST70 est ainsi idéalement conçue pour les bateaux petits et moyens alors que la Série G et les radars HD feront le bonheur des grands bateaux luxueux, ainsi que pour la navigation professionnelle. Enfin, les antennes 37STV font partie de la catégorie «toys for boys». Une fois encore, Raymarine prouve à l'envi que l'entreprise de Portsmouth fait assurément partie des meilleures adresses en matière d'électronique de bord.

Coloré et éclectique

Des années durant, les instruments de la série ST60 de Raymarine faisaient partie des équipements standards des chantiers navals. Dans cet esprit, les attentes étaient pour le moins élevées à l'annonce du lancement de la nouvelle gamme ST70. Des attentes comblées puisque cette série permet de vivre un grand dévelop-



pement: polyvalence et facilité d'utilisation inégalée sont les atouts majeurs des écrans couleur haute résolution de la gamme ST70. Ces écrans à fort contraste permettent de lire les différentes informations aussi bien de nuit qu'en plein soleil. De surcroît, la gamme ST70 offre un large choix d'options intuitives d'affichage numérique, analogique et graphique. Enfin, elle s'intègre idéalement au nouveau système SeaTalk NG – compatible NMEA 2000 – grâce à une mise en réseau via une série de connecteurs. Une combinaison avec la gamme existante

ST60 est également possible et se réalise en un tournemain. Enfin, le menu en 11 langues se veut un exemple réussi d'éclectisme!

Professionnel et multifonctionnel

La nouvelle Série G apporte pour sa part une garantie de haut niveau. Elle constitue en fait une véritable centrale d'informations, de commandement et d'entretien. Les traceurs de cartes 3D, le radar et le sondeur numérique, la vidéo en réseau ou encore les antennes TV par satellite se retrouvent dans le même support de commande dont l'écran peut




afficher les différentes données en série ou en parallèle. Le cœur du système, qui se niche dans un processeur GPM400, assure le traitement des différentes données qu'il délivre ensuite sur écran (12, 15, 17 ou 19 pouces). La nouvelle Série G a d'ores et déjà intégré les données des cartes marines Navionics pour l'Europe.

Numérique et précis

La nouvelle technologie numérique HD permet aux radars Raymarine d'atteindre un niveau de détection des cibles qui rivalise avec celle de radars d'une capacité et d'une puissance bien supérieures. Le radar Raymarine 4 kW permet ainsi de fournir une image comparable avec un écran standard 25 kW. La nouvelle technologie permet ainsi d'éliminer presque tous les bruits et les dé-

rangements et collecte plus d'informations que les instruments généralement mis en place sur les bateaux de sport. L'affichage multi-niveaux en couleurs des cibles procure une clarté et un niveau de détails tout simplement extraordinaire. A ce niveau, il est également intéressant de disposer de la possibilité de travailler en même temps sur deux distances différentes. Enfin, le nouveau radar HD est disponible en deux versions, 48 et 72 pouces.

Partout et en tout temps

La télévision à bord n'est assurément pas une condition péremptoire de confort mais pouvoir suivre les épreuves du Lauberhorn ou une épreuve de Formule 1 au milieu des Caraïbes en sirotant un alcool local est un plus apprécié. Ce sont en tous les cas des arguments parlant en faveur des nouvelles antennes de télévision par satellite 37STV. La technologie des antennes 37STV permet en effet une identification et une acquisition très rapide des signaux satellitaires. Elle permet ainsi de disposer d'une réception d'excellente qualité même dans les conditions les plus difficiles comme par exemple dans des conditions de tangage et de roulis. Ceci dit, des conditions de navigation où, il est vrai, l'on ne se prélassait en général par vraiment devant son poste... Mais finalement, qui sait... 



Informations complémentaires:
Yachtech AG
8833 Samstagern
Tél. 044 680 41 41
www.yachtech.ch

marina.ch
Ralligweg 10
3012 Berne

Tél: 031 301 00 31
marina@marina-online.ch
www.marina-online.ch
Service des abonnements
Tél: 031 300 63 43