

## Garmin lança novo sensor de ângulo de leme e novo adaptador Wi-Fi náutico



- A informação precisa sobre a posição do leme que é facultada pelo novo sensor GRF 10 permite que o navegador possa facilmente evitar manobras mais bruscas, dando maior segurança a toda a navegação
- O mais recente adaptador Wi-Fi suporta uma comunicação sem fios entre um dispositivo da Apple® e o GPS Plotter, o que permite ao utilizador o envio de dados a partir da aplicação Garmin BlueChart® Mobile

**Lisboa, 24 de abril de 2013** - A Garmin, líder mundial em soluções de navegação por satélite\*, anunciou a disponibilização comercial de dois novos dispositivos criados para otimizar a experiência de navegação dos amantes do mar e das embarcações: o novo **sensor de ângulo de leme GRF 10**, que permite a realização de manobras mais equilibradas e seguras, e o **adaptador Wi-Fi náutico para Garmin BlueChart® Mobile**, que suporta a comunicação sem fios entre o GPS Plotter e os dispositivos da Apple®.

*“A comodidade e a segurança são sempre dois dos pontos que mantemos no topo das nossas prioridades, quando estamos a criar os nossos produtos. Acreditamos que a tecnologia e as comunicações podem realmente otimizar a vida e as experiências dos utilizadores, e estes dois novos equipamentos da Garmin são o perfeito exemplo de duas ferramentas que apresentam vantagens de grande valor para os utilizadores”,* afirma **Natália Cabrera**, diretora de marketing da Garmin Ibéria.

*“Na Garmin fazemos questão de manter uma forte aposta na inovação para podermos melhorar os nossos produtos e oferecer novos dispositivos que respondam da melhor forma às necessidades dos navegadores, tendo sempre como principal objetivo a segurança máxima. Com o sensor GRF 10, os utilizadores terão um maior **controlo sobre o leme**, e uma navegação mais tranquila e segura. Por outro lado, o adaptador Wi-Fi vai conseguir proporcionar uma maior **comodidade na altura de planear e criar rotas**”,* disse Salvador Alcover, director comercial e de marketing da Garmin Ibéria.

### **Sensor de ângulo de leme GRF 10**

Este novo **sensor, que se liga ao piloto automático GHP™ 12, proporciona informação sobre a posição do leme** com o objetivo de ajudar o utilizador a detetar e a evitar manobras bruscas durante a navegação. Desta forma, o navegador poderá usufruir de uma **maior comodidade na condução da embarcação e de uma maior segurança**, mesmo quando sair de uma posição de paragem/ancoragem, iniciando um movimento de baixa velocidade.



O GRF 10 utiliza um sensor magnético para transmitir a informação, **diminuindo o desgaste e eliminando o atrito** causado por outros sensores. O braço do GRF 10 está diretamente ligado ao leme da embarcação e transmite ao navegador toda a informação acerca do posicionamento do mesmo, sem que este tenha de olhar para trás. Desta forma, o GRF 10 permite a realização de **manobras mais uniformes e a redução de movimentos de compensação excessiva**.

### **Kit de adaptador Wi-Fi náutico**



Com este adaptador, o navegador poderá aproveitar todas as vantagens oferecidas pela **aplicação Garmin BlueChart® Mobile, para um melhor planeamento e criação de rotas. Tudo, de forma totalmente remota**. O utilizador poderá marcar os seus pontos de interesse favoritos e **enviar os dados via wireless para o GPS Plotter**, uma vez que esta assegura a ligação entre as unidades das séries GPSMAP® 4000, 5000, 6000, 7000 com os equipamentos da Apple Apple® iPad®, iPhone® e iPod®.

**A aplicação Garmin BlueChart® Mobile** oferece aos navegadores todas as **vantagens, características e a precisão de dados** garantidas pelo tradicional formato de mapas. No entanto, oferece como mais-valia a possibilidade de os utilizadores poderem **planificar as rotas com maior comodidade**, em qualquer lugar e em qualquer momento, antes mesmo de subir para a embarcação.

A partir do momento em que a embarcação inicia a sua navegação, o adaptador permite a rápida (e wireless) **partilha da localização GPS do aparelho da Apple®**, que é usado para "seguir o barco" ao longo de sua rota. Desta forma, os passageiros podem saber a posição exata e a trajetória do navio, a partir de qualquer lugar e em qualquer momento.

\* Fonte: 2011 NPD, GFK e dados Garmin.

**Sobre a Garmin**

O líder mundial em navegação por satélite, Garmin Ltd e as suas subsidiárias desenvolvem, fabricam e comercializam equipamentos de navegação, comunicações e informações desde 1989 – sendo que a grande maioria incorpora tecnologia GPS. Os seus produtos destinam-se a inúmeras aplicações nos mercados aeronáutico, marítimo, outdoor & fitness, OEM e automóvel. A Garmin Ltd. está sediada na Suíça e as suas principais subsidiárias estão situadas nos EUA, Taiwan e Reino Unido. Para mais informação, consulte: [www.garmin.com/newsroom](http://www.garmin.com/newsroom). Garmin é uma marca registada de Garmin Ltd.

**Aviso sobre o conteúdo:**

Este comunicado de imprensa contém informação sobre futuras ações relacionadas com a Garmin Ltd. e suas atividades comerciais. Todos os dados aqui contidos relacionados com lançamentos de produtos futuros da empresa são previsões e baseiam-se nas expectativas atuais do negócio da companhia. A informação, eventos e circunstâncias apresentados nos comunicados de imprensa podem, por isso, não ser realizados e os seus resultados reais diferir substancialmente como consequência dos fatores de risco conhecidos e desconhecidos que podem afetar a Garmin, incluindo, mas não limitado aos fatores de risco mencionados no relatório anual no formulário 10-K para o final de ano 25 de Dezembro, 2010, preenchido pela Garmin com a Comissão de Bolsa e Valores (arquivado na Comissão com o número 0-31983). Uma cópia deste formulário 10-K está disponível em [www.garmin.com/aboutGarmin/invRelations/finReports.html](http://www.garmin.com/aboutGarmin/invRelations/finReports.html). A Garmin não garante as ações futuras que podem estar contidas neste comunicado de imprensa, para além disso, estas só se referem à data em que o comunicado foi emitido. Independentemente de novos dados, eventos futuros ou qualquer outra circunstância, a empresa não tem obrigação de rever e atualizar a informação de forma periódica.

**Para mais informações por favor contactar:****Ana Franco**

EDC

936 101 395

[ana.franco@edc.pt](mailto:ana.franco@edc.pt)**Natália Cabrera Torres**

Diretora de Marketing da Garmin Ibéria

(+34) 933 572 608

[natalia.cabrera@garmin.com](mailto:natalia.cabrera@garmin.com)