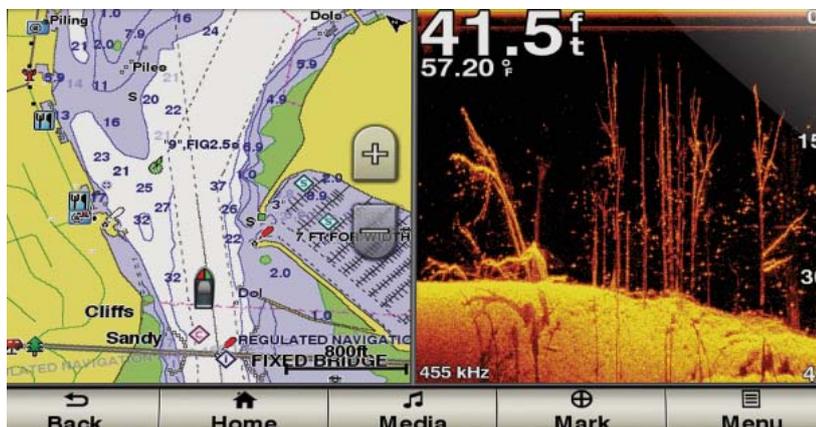


DownVu e SideVu: nova tecnologia de sonda de exploração marítima da Garmin com alta qualidade de imagem



- O segmento náutico conta agora com as novas sondas marítimas de alta qualidade de imagem e uma precisão exímia, seja da imagem captada no fundo do mar como das imagens laterais da embarcação
- A Garmin atualizou os modelos da série echo, echoMAP e GPSmap com esta nova tecnologia, capacitando um vasto leque de equipamentos náuticos da marca

Lisboa, 20 de fevereiro de 2014 - A **Garmin**, líder mundial em soluções de navegação por satélite*, anuncia o lançamento das sondas de exploração DownVu e SideVu. Os novos equipamentos náuticos oferecem imagens de elevada qualidade (quase fotográfica) e precisão, tal como os nomes indicam, do fundo do mar (DownVu) e de ambos os lados da embarcação (SideVu), proporcionando uma perceção do que o rodeia muito prática e profissional. Estas sondas são as ideais, pois oferecem uma tecnologia avançada que permite identificar os lugares mais adequados para a prática da pesca, seja em água salgada como doce.

“Para os apaixonados da pesca esta tecnologia de sonda marítima é ouro sobre azul porque oferece um vasto conhecimento do que se passa no fundo do mar e à volta da embarcação através de imagens de alta qualidade e precisão. Através desta tecnologia são fornecidos dados bastante completos que oferecem um real conhecimento de onde o utilizador se encontra. É uma ferramenta essencial que permite que se dirija para onde deseje, sem andar perdido nem ter de adivinhar os melhores locais para pescar”, avançou Natália Cabrera, diretora de marketing da Garmin Portugal.

Série echo DV atualizada com tecnologia DownVu

Agora os modelos da série echo DV com ecrãs a preto e branco (201dv e 151dv) e com ecrãs a cores (551 dv e 301dv) contam com a nova tecnologia DownVu. Os utilizadores da série echo DV podem usufruir de imagens do fundo do mar com qualidade quase fotográfica. Estes modelos estão disponíveis de imediato no mercado por um preço recomendado de venda ao público (PRVP) de 179 euros (echo 151dv), 249 euros (echo 201dv), de 299 euros (echo 301dv) e 449 euros para a echo 551dv. IVA incluído.



Série echoMAP está ainda melhor com nova tecnologia de sonda de exploração

Com o lançamento da sonda marítima **DownVu**, a Garmin atualiza a série echoMap formada por equipamentos que combinam funções de plotter e sonda, acrescentando as vantagens da nova tecnologia.

Os novos modelos echoMAP 50dv com ecrã VGA de 5" e o modelo echoMAP 70dv com ecrã tátil WVGA de 7" que já contam com a sonda HD-ID, incluem agora também a sonda de exploração **DownVu**. E com o GPS/GLONASS de 10 Hz, o recetor de alta sensibilidade da Garmin, ambos os modelos – de 5" e 7" – estão aptos a atualizar a posição da embarcação 10 vezes a cada segundo, permitindo uma visualização precisa e um movimento fluido e constante.



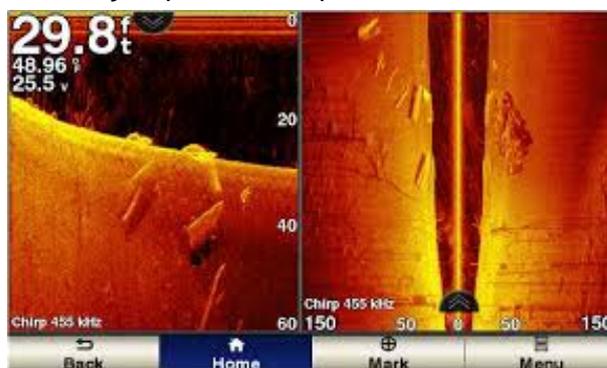
Estes dois modelos permitem ainda capturar a gravação da sonda. Com esta funcionalidade, o navegador pode gerir o tempo de retorno dos dados da sonda em relação à posição da embarcação e guardar a informação digital no mapa. **O modelo echoMAP 70dv oferece ainda a possibilidade de acrescentar uma sonda de caixa negra GCV 10 para esta poder incorporar também a tecnologia de exploração marítima SideVu.** A série echoMAP está disponível a um PRVP de 699 euros (50dv) e de 1249 euros (70dv). IVA incluído.

A série GPSmap 500 e 700 já funciona com DownVu

Os modelos GPSmap 500 e 700 apresentam-se como equipamentos que proporcionam dados essenciais para a navegação entre opções de partilha de informação. Ao incorporar esta série com a sonda de exploração DownVu, sendo no entanto necessário um transdutor opcional, os modelos GPSmap 500 e 700 vão ter a capacidade de partilhar mapas adicionais e dados de utilizador, tais como waypoints, rotas e tracks, com outras unidades compatíveis conectadas em rede. Esta atualização de software pode ser descarregadas gratuitamente a partir do site da Garmin. Os modelos 500 da série GPSmap estão disponíveis a um PRVP de 799 euros para o GPSmap 527; 849 euros o modelo GPSmap 527xs sem transdutor; e 899 euros o modelo GPSmap 527xs com transdutor de popa. Os modelos 700 da série GPSmap estão disponíveis a um PRVP de 1349 euros para o GPSmap 721 e de 1449 euros o modelo GPSmap 721xs sem transdutor.

DownVu e SideVu já estão presentes na nova série GPSmap 800 e 1000

Os novos GPSmap 820 e GPS 1020 são uma combinação perfeita de plotter e sonda com um ecrã SVGA a cores de 8" e 10", respetivamente. Estas duas unidades integram uma sonda HD-ID de 1kW, o CHIRP (Compressed High-Intensity Radiated Pulse) e agora contam também com a **funcionalidade DownVu com tecnologia de sonda CHIRP, oferecendo ao utilizador imagens extremamente nítidas e precisas.** Estes modelos incluem um recetor GPS/GLONASS de 10Hz e são compatíveis com todos os radares náuticos da Garmin, além de virem com um mapa mundial pré-carregado. Existe ainda a opção de adicionar uma sonda de caixa negra GCT 10 para poder também ela incorporar a exploração de SideVu. Os modelos 800 e 1000 da série GPSmap estão disponíveis a um PRVP de 1899 euros (820), 1999 euros (820xs), 2099 euros (1020) e 2199 euros o modelo 1020xs. IVA incluído.



Módulo de sonda GCV 10 com DownVu e SideVu



A caixa negra GCV 10 incorpora ambas as sondas DownVu e SideVu, sendo compatível com as novas séries echoMAP e GPSmap. Este módulo inclui o transdutor destas novas tecnologias da Garmin com um sensor de temperatura rápido. Conta ainda com três entradas de rede integradas para partilha da informação DownVu e SideVu, assim como outras informações de rede como os dados provenientes do radar. Com este novo dispositivo, o utilizador ficará com uma representação muito clara e precisa do fundo do mar, e do ambiente

debaixo da embarcação, assim como dos dados obtidos. Disponível de imediato a um PRVP de 749 euros. IVA incluído.

O segmento de negócios marítimo da Garmin é líder no fornecimento de equipamentos de navegação e comunicação para clientes da área do retalho e OEM. O portefólio da Garmin inclui o mais sofisticado conjunto de plotters cartográficos e ecrãs táteis multifuncionais, sonares, radares de alta definição, soluções de piloto automático, cartografia de alta resolução, instrumentos e navegação, entre outros exemplos, da indústria. Estes são produtos e serviços reconhecidos pela inovação, fiabilidade e facilidade de uso que oferecem.

Para mais informações sobre outros produtos e serviços da Garmin, assim como os disponíveis para venda online e respetivos valores, visite os sites www.garmin.com/pt, www.garmin.com/us/products/onthetrail/, www.garmin.blogs.com e <http://twitter.com/garmin>.

Aceda [aqui](#) para obter todos os comunicados da Garmin Portugal.

* 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. 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. 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

Natália Cabrera

Press Release



Diretora de Marketing Garmin Iberia SAU
0034 93 357 26 08
natalia.cabrera@garmin.com