

## Garmin® apresenta novos radares marítimos de antena aberta de 25kW



- O GMR 2524xHD2 e o GMR 2526 xHD2 são os radares mais potentes da Garmin até ao momento
- A nova funcionalidade Pulse Expansion, permite aumentar a duração do impulso de transmissão e identificar mais rapidamente todos os alvos num raio de maior alcance

**Lisboa, 29 de outubro de 2015** - A Garmin International Inc., uma unidade da Garmin Ltd. anunciou hoje o lançamento do **GMR™ 2524 xHD2** e do **GMR 2526 xHD2**, dois novos radares marítimos de antena aberta especificamente desenhados para os pescadores profissionais e cruzeiros de longo-curso. Estes radares marítimos de alta-definição oferecem uma potência de transmissão de 25kW, um aumento do alcance máximo de 96 milhas náuticas, e a funcionalidade Pulse Expansion<sup>1</sup> que maximiza a energia de transmissão.

**“Os novos GMR 2524 e 2526 xHD2 são os radares mais potentes da Garmin até ao momento”,** disse Vanessa Garrido, Diretora de Marketing da Garmin Ibéria. **“Oferecem um impressionante desempenho de grande alcance, uma excelente separação de alvos e uma maior segurança ao colocarem à disposição uma série de funcionalidades e ferramentas que permitem uma mais rápida deteção e identificação de terra, de outros barcos, obstáculos, condições meteorológicas, entre outras coisas”,** acrescentou.

O modelo **GMR 2524 xHD2** de 4 pés e o modelo **GMR 2526 xHD2** de 6 pés estão disponíveis com **Pulse Expansion**, uma nova funcionalidade que permite aumentar a duração do impulso de transmissão, maximizar a energia em alvos e aumentar a sua dimensão. Com o Pulse Expansion, os marinheiros conseguem identificar mais rapidamente os alvos num raio de maior alcance, alvos esses que de outra forma nunca seriam detetados. Esta funcionalidade irá estar disponível em toda a linha de equipamentos **xHD2** de antena aberta, e em radares de cúpula **xHD**, através de um upgrade gratuito de software.

Estes poderosos novos radares incluem ainda o **Auto Bird Gain<sup>2</sup>**, uma funcionalidade exclusiva que permite aos marinheiros localizarem facilmente grupos de pássaros na superfície da água, algo que indicia a existência de peixes. Além disto, todos os **xHD2** de

antena aberta oferecem suporte para duplo radar<sup>1</sup>, garantindo redundância e uma maior flexibilidade para visualização de diferentes dados, em unidades de ecrã independentes.

Entre as restantes funcionalidades da série **xHD2**, disponíveis nos novos radares de 25kW, destaque para o duplo alcance<sup>3</sup>, que adiciona um nível extra de segurança que vai beneficiar todos os que se encontram a bordo, ao fornecer em simultâneo uma visualização de curto e de longo alcance. Isto elimina a necessidade de o utilizador alternar constantemente os



modelos de visualização. Este pode manter-se mais atento a tudo o que se passa em redor da embarcação e no horizonte e garantir a identificação rápida de padrões meteorológicos, terra ou estruturas. Estes fiáveis radares trazem ainda consigo as funcionalidades **Dynamic Auto Gain** e **Dynamic Sea Filter** que se ajustam continuamente ao ambiente circundante e às condições meteorológicas para garantirem o melhor desempenho, enquanto reduzem o excesso de ruído e de confusão.

Estão equipados com ecrã a cores de 8 bits, que garantem uma representação precisa e fiável da possível aproximação de padrões meteorológicos e obstruções.

O **GMR 2524 xHD2** possui um PRVP de **9.999 euros**, e o **GMR 2526 xHD2** um PRVP de **10.699 euros**. Ambos os radares já se encontram disponíveis e podem ser totalmente integrados com os plotters cartográficos **Garmin GPSMAP®**, unidades combinadas e equipamentos multifunções. Está incluído um conversor de voltagem que permite aos radares uma compatibilidade com sistemas de 12V ou 24V. Para mais informações visite o site [garmin.com](http://garmin.com).

O portefólio da Garmin inclui alguns dos plotters cartográficos mais sofisticados da indústria, equipamentos multifunções com ecrã tátil, tecnologia sonar, radares de alta definição, sistemas de piloto automático, de mapeamento de alta resolução, instrumentação de navegação, entre outros produtos e serviços conhecidos pela inovação, fiabilidade e facilidade de utilização que oferecem.

Há mais de 25 anos que a Garmin se mantém pioneira na criação e no desenvolvimento de novas e inovadoras soluções de navegação GPS, dispositivos sem fios e aplicações projetadas para pessoas que seguem um estilo de vida ativo. A Garmin divide o seu negócio em cinco áreas principais: automóvel, aviação, fitness, náutica e outdoor.

Para mais informações sobre as características, preços e disponibilidade, sobre os produtos e serviços da Garmin, visite os sites [www.garmin.pt](http://www.garmin.pt), [www.garmin.blogs.com](http://www.garmin.blogs.com), <https://twitter.com/GarminPortugal> e <https://www.facebook.com/GarminPT>.

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

<sup>1</sup> Disponível com as séries GPSMAP 7400/7600, e 8000/8500.

<sup>2</sup> Disponível com as series GPSMAP 7x1, 8x0, 10x0, 7400/7600, e 8000/8500.

<sup>3</sup> Disponível com as series GPSMAP 4000, 5000, 6000, 7000/7200, 7400/7600, e 8000/8500.

#### **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 28 de dezembro, 2013, 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)

**Vanessa Garrido**

Diretora de Marketing da Garmin Ibéria SAU

Tel: (+34) 93 357 26 08

Email: [vanessa.garrido@garmin.com](mailto:vanessa.garrido@garmin.com)

---