

## Garmin apresenta as novas VIRB<sup>®</sup> X e VIRB<sup>®</sup> XE



- Os novos equipamentos apresentam-se como a próxima geração das câmaras de ação com alta definição de imagem, uma grande capacidade de formatos de gravação e um design ainda mais robusto sem necessitar de caixa externa para fotografia subaquática.
- Com G-Metrix™ obtém informações como velocidade e força-g e transforma estes dados em animações sobrepostas, criando assim uma experiência mais rica e informativa.

Lisboa, 11 de junho de 2015 - A Garmin International Inc., uma unidade da Garmin Ltd. (NASDAQ: GRMN), anunciou hoje os novos modelos **VIRB<sup>®</sup> X** e **VIRB<sup>®</sup> XE**. A próxima geração de câmaras de ação HD é compacta, tira fotografias e grava vídeos de alta qualidade e definição. Com uma grande capacidade zoom, oferecem mais opções de montagem e são resistentes à água até 50 metros. O design dos novos modelos consegue ser ainda mais robusto sem necessitar, tal como os modelos anteriores, de uma caixa externa para a fotografia subaquática.

*“Com um novo design, opções de gravação melhoradas, sensores embutidos e e G-Metrix™, as VIRB<sup>®</sup> X e VIRB<sup>®</sup> XE representam um passo ousado na direção da nova tendência de câmaras de ação, tanto para utilizadores domésticos como para profissionais. O nosso objetivo num mercado tão digital como o atual, e com tendência para evoluir a passos largos, é promover, mais do que momentos lúdicos passageiros, verdadeiras experiências emocionais fixando-as na memória a longo prazo dos utilizadores. Queremos estar presentes na vida dos nossos clientes, sejam eles atletas de alta competição, como amadores ou utilizadores esporádicos”, disse Vanessa Garrido, Diretora de Marketing da Garmin Ibéria.*



A **VIRB® X** e a **VIRB® XE** vêm melhorar a capacidade de fotografia, filmagens e áudio, oferecendo ainda uma nova experiência de utilizador com **G-Metrix™**. Usando uma infinidade de sensores embutidos e opções sem fios, o G-Metrix™ captura informações como velocidade e força-g e transforma estes dados em animações sobrepostas, criando assim uma experiência de utilização mais rica. Os softwares gratuitos da Garmin para smartphone e desktop permitem ao utilizador catalogar as suas aventuras de uma forma mais organizada e detalhada com vídeos repletos de ação e tudo isto de uma forma muito intuitiva.

G-Metrix™ funciona perfeitamente dentro do ecossistema Garmin, independentemente da atividade, ou seja, se o utilizador está a andar de bicicleta ou de mota, a fazer parapente ou a descer uma ravina a pé. Os utilizadores podem analisar a sua performance através da animação sobreposta dos dados, oferecida pelo G-Metrix™; ao usarem as novas câmaras interligadas com outros equipamentos Garmin como o Vector™ (ciclismo) ou o fênix® 3 (montanhismo e outras aventuras outdoor), entre outros dispositivos da empresa. Com o G-Metrix™, as **VIRB® X** e **VIRB® XE** transformam-se nas câmaras de ação da próxima geração do mercado outdoor.

### Desenhada para a ação

Com capacidade para fotografias e vídeos de alta definição e zoom de grande alcance, a **VIRB® XE** foi desenvolvida para filmagens profissionais HD com 1440p / 30fps e 1080p / 60fps com câmara super lenta, estabilização de imagem e diferentes níveis de zoom. A **VIRB® X** capta imagens nítidas em HD com 1080p / 30fps e 720p / 60fps com câmara lenta e várias opções de zoom. Com o sensor estável de imagem, ambas as versões captam fotografias de elevada nitidez e em modo *foto bursts* (captura de imagens em modo sucessivo) com uma qualidade até 12MP. Além disso, a **VIRB® XE** possui um Modo Pro com ajustes manuais de câmara avançados, como controlo de balanço de brancos, de nitidez, de perfil de cor, limite de ISO e compensação da exposição.



Desenvolvida para resistir aos ambientes mais difíceis, tanto a **VIRB® X** como a **VIRB® XE** são à prova de água até 50 metros e não necessitam de caixa externa. Graças à sua lente de vidro hidrofóbico, as fotografias tiradas debaixo de água oferecem uma nitidez cristalina e sem gotículas mesmo com as normais transições dentro e fora de água. Os novos modelos trazem um microfone com elevada qualidade áudio, que pode ser usado tanto fora como dentro de água, e conectividade Bluetooth® para microfones e auscultadores compatíveis com esta tecnologia. Os novos modelos apresentam melhorias também ao nível das opções de montagem, agora mais variadas e de qualidade profissional, com um sistema de encaixe

antiderrapante para cabeça, oferecendo segurança e estabilidade máximas contra impactos e vibrações.

O G-Metrix™ usa as informações gravadas pelos vários sensores embutidos e conectados das novas **VIRB®** para carregar o próximo vídeo de ação com mais emoção e realismo. Com o G-Metrix®, os novos modelos colocam em ação sensores internos como o GPS de alta sensibilidade, acelerómetro e giroscópio, assim como outros dispositivos compatíveis e acessórios como o HRM-Run, o relógio multidesporto fênix 3 ou Vector™, o sistema de pedal com medidor de potência, com o objetivo de obter informações mais precisas sobre o desempenho do utilizador e em tempo real. As **VIRB® X** e **VIRB® XE** são ainda compatíveis com ferramentas OBD com Bluetooth® para captar dados do veículo (bicicleta, mota, carro, e até do próprio utilizador em corrida, por exemplo) como velocidade, RPM e posição do acelerador.

Através do Wi-Fi embutido nas câmaras, os utilizadores podem agora ligar as novas **VIRB®** à **App VIRB® Mobile** em ambos os seus equipamentos móveis, smartphones e tablets. Com a **App VIRB® Mobile**, os utilizadores podem ver através do seu smartphone o que a **VIRB®** está a gravar, controlar e exibir múltiplas câmaras, ou mesmo editar rapidamente os dados de sobreposição G-Metrix™, tornando mais fácil do que nunca o upload e a partilha dos vídeos. Além disso, quando conectados à App, os utilizadores nunca perdem a funcionalidade de tracking da sua câmara, uma vez que o GPS regista a última posição reconhecida pela **VIRB®**.

### Compacta e intuitiva

As **VIRB® X** e **VIRB® XE** acabam com todas as dúvidas sobre o que se está a gravar e se está a ficar com ou sem qualidade. O ecrã de uma polegada permite uma configuração ótima da câmara para a frente e para trás e, com controlos de um único toque, os utilizadores podem facilmente despertar o dispositivo - iniciar e parar a gravação - com um simples toque. Há também um botão dedicado para tirar fotos mesmo enquanto a câmara está a gravar.

As **VIRB® X** e **VIRB® XE** oferecem até duas horas de duração de bateria quando o utilizador usa a câmara em 1080p e armazena vídeos e dados em cartões microSD. As baterias são removíveis e recarregáveis.

### Simplicidade na edição de vídeo

O **VIRB Edit™** é o software gratuito da Garmin de edição de vídeos para desktops, capaz de gerar automaticamente vídeos de grandes dimensões, para partilhar facilmente com amigos, com os dados G-Metrix™ recolhidos pela **VIRB®**. Mas se preferirem, os utilizadores podem escolher os controlos manuais para rever e editar os vídeos, ajustando os dados recolhidos pelo G-Metrix™ e adicionar músicas ao seu gosto. Utilizando o *timestamp* do GPS, o **VIRB Edit™** pode sincronizar automaticamente os vídeos das várias câmaras e fazer edições compilando as gravações destas.

O utilizador vai poder criar indicadores de desempenho personalizados e gráficos para um vídeo mais original. A aplicação **VIRB® Mobile** também pode ser usada para edições rápidas ou enquanto estiver parado no trânsito, tanto em smartphone como em tablets. Com esta aplicação móvel, o utilizador pode de forma rápida cortar vídeos, sobrepor indicadores MotionMetrix e adicionar música, tornando mais rápidos e fáceis os uploads e a partilha de conteúdos.

A **VIRB® X** e a **VIRB® XE** estão disponíveis a um preço recomendado de venda ao público de 299 euros e 399 euros, respetivamente.

A **VIRB® X** e a **VIRB® XE** são as mais recentes soluções para o segmento outdoor da Garmin, desenvolvidas com o foco de oferecer aos utilizadores as mais recentes tecnologias aliadas às mais inovadoras funcionalidades e designs para que estes possam melhorar as suas experiências outdoor. Os equipamentos de outdoor da Garmin, sejam eles indicados para golfe, caminhadas ou geocaching, estão a tornar-se ferramentas cada vez mais essenciais para curiosos e entusiastas deste segmento. Para aceder ao completo leque de ofertas de dispositivos para outdoor da Garmin, aceda a [garmin.com/outdoor](http://garmin.com/outdoor).

Há já 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, marítima 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.

\* 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 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)