

A Panasonic continua a apostar no vídeo com o lançamento de uma nova atualização de firmware para as suas câmaras GH5S, G9 e G100

LLYC
Tel.: 660 201 020

Laia Jardí
ljardi@llorentycuenca.com

Mireia González
mgonzalez@llorentycuenca.com

Oriol Aguilar
oaguilar@llorentycuenca.com

26 de maio de 2021 – A Panasonic anuncia o lançamento de uma nova atualização de firmware para as suas câmaras sem espelho LUMIX G, com o objetivo de melhorar ainda mais as suas funções e utilização. Após o lançamento da nova LUMIX GH5M2 e o desenvolvimento da GH6, a Panasonic compromete-se a continuar a melhorar, como um serviço de grande valor acrescentado, o seu catálogo LUMIX G constituído por câmaras e objetivas sem espelho Micro Quatro Terços.



Com esta atualização, a Panasonic lança a versão 2.0 do firmware para a câmara DC-GH5S, a versão 2.4 para a DC-G9 e a versão 1.2 para a DC-G100. As novidades estarão disponíveis no [site de apoio ao cliente da LUMIX Global](#) a partir de 9 de junho de 2021. Detalhamos seguidamente as novas funções:

Versão de firmware 2.0 para a câmara GH5S

1. Melhoria do AF

- Pode detetar o rosto e os olhos a uma velocidade duas vezes mais rápida. Com pessoas ou animais, a velocidade é cinco vezes superior. Além disso, podem ser detetados mesmo que apareçam com metade do tamanho*.

- O desempenho de acompanhamento e de reconhecimento do AF foi melhorado mediante a adição do reconhecimento facial.
- O reconhecimento de pessoas e animais pode ser ativado ou desativado quando o modo AF está ajustado em [1 área].

* Comparação entre antes e depois de atualizar o firmware.

2. Saída de dados de vídeo RAW através de HDMI

- O Apple ProRes RAW também pode ser gravado no Atomos NINJA V.
- [4K] / [Anamorphic (4:3) 3.7K] Os dados de vídeo RAW de 12 bits podem ser emitidos através de HDMI.

Área	Resolução	Frame Rate	Aspeto	Saída HDMI
Micro Quatro Terços	4K (4096x2160)	23.98p/25.00p/29.97p/50p/59.94p	17:9	12-bit
Micro Quatro Terços Anamórfico	3.7K (3680X2760)	23.98p/25.00p/29.97p/50p/59.94p	4:3	12-bit

- Está disponível uma LUT concebida exclusivamente para vídeo RAW gravado no Ninja V. Poderá ser encontrada no [site de apoio ao cliente](#) para fazer a mesma classificação de cor que o V-Log/V-Gamut. É fácil harmonizar as cores entre as sequências gravadas com câmaras Panasonic Varicam e EVA1 para as combinar.

* Será necessário o Atomos Ninja V ver.10.66 para admitir a função de saída de dados RAW da LUMIX GH5S.

* É necessário um software compatível com o Apple ProRes RAW para editar os vídeos RAW gravados com o Ninja V.

* É possível que nem todas as funções estejam disponíveis, dependendo da situação.

3. Funções de vídeo adicionais

- Foi acrescentada a função [indicador REC com moldura vermelha].
- É possível reproduzir vídeos verticais em formato vertical.
- Os utilizadores têm a opção de acrescentar, ou não, informação de orientação da câmara no menu [Informação de posição vertical (vídeo)] para evitar a rotação não desejada da imagem durante a sua reprodução.
- A função [Linha guia de vídeo] foi atualizada e tem agora mais opções.

4. Outras funções acrescentadas

- É possível selecionar o modo de poupança de energia enquanto a câmara está ligada a um adaptador CA (DMW-AC10, vendido em separado).

Versão de firmware 2.4 para a câmara G9

1. Melhoria do AF

- Pode detetar o rosto e os olhos a uma velocidade duas vezes mais rápida. Com pessoas ou animais, a velocidade é cinco vezes superior. Além disso, podem ser detetados mesmo que apareçam com metade do tamanho*.
- O desempenho de acompanhamento e de reconhecimento do AF foi melhorado mediante a adição do reconhecimento facial.
- O reconhecimento de pessoas e animais pode ser ativado ou desativado quando o modo AF está ajustado em [1 área].

* Comparação entre antes e depois de atualizar o firmware.

2. Funções de vídeo adicionais

- Foi acrescentada a função [indicador REC com moldura vermelha].
- É possível reproduzir vídeos verticais em formato vertical.
- Os utilizadores têm a opção de acrescentar, ou não, informação de orientação da câmara no menu [Informação de posição vertical (vídeo)] para evitar a rotação não desejada da imagem durante a sua reprodução.

3. Outras funções acrescentadas

- Foi acrescentada a função “Marcador de Fotogramas”
- É possível selecionar o modo de poupança de energia enquanto a câmara está ligada a um adaptador de corrente (DMW-AC10, vendido em separado).
- A câmara pode ser reconhecida quando está ligada ao PC através de uma porta de alimentação USB.

Versão de firmware 1.2 para a câmara G100

1. Funções acrescentadas

- Os utilizadores têm a opção de acrescentar, ou não, informação de orientação da câmara no menu [Informação de posição vertical (vídeo)] para evitar a rotação não desejada da imagem durante a sua reprodução.
- A câmara pode ser reconhecida quando está ligada ao PC através de uma porta de alimentação USB.

• Apple e ProRes são marcas comerciais ou marcas registradas da Apple Inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países.

• Ninja V / e ATOMOS são marcas registadas da ATOMOS Limited.

• O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

LUMIX. Motion. Picture. Perfect.

Através do estreito apoio aos criadores, que lideram a cultura da imagem, a LUMIX proporciona uma experiência que lhes permite ser tão criativos quanto desejam, independentemente de realizarem imagens estáticas ou vídeos. Queremos tornar-nos uma marca que está com os criadores, transmitindo novas emoções em conjunto e ultrapassando os limites da criação audiovisual. Esta é a ideia e o significado do nosso slogan *Motion. Picture. Perfect.*

Mais informações:

Informações sobre a Panasonic: <http://www.panasonic.com/pt>

Blog: <http://blog.panasonic.es/>

Feed: <http://feeds2.feedburner.com/panasonicblog>

Siga-nos em:

Facebook: <https://www.facebook.com/PanasonicPortugal/>

Twitter: <https://twitter.com/panasonicESP>

Youtube: <http://www.youtube.com/panasonicESP>

Instagram: <https://www.instagram.com/panasonicesp/>
http://instagram.com/lumix_fotografia



Sobre a Panasonic

A Panasonic Corporation é líder mundial no desenvolvimento de tecnologias inovadoras e soluções para aplicações nos setores de eletrónica, de consumo, habitação, automóvel e B2B. A empresa, que celebrou o seu centenário em 2018, opera com 522 empresas filiais e 69 associadas em todo o mundo, registando vendas líquidas consolidadas de 54,02 mil milhões de euros no exercício findo em 31 de março de 2021. Empenhada na procura de novos valores através da inovação, a empresa aplica as suas tecnologias para criar uma vida e um mundo melhor para os seus clientes. Para obter mais informações sobre a Panasonic, visite a página web da empresa: www.panasonic.com/global