70-180mm F2.8 Di III VC VXD G2 (Modelo A065)

**Tamron anuncia a objetiva zoom de 2ª geração   
70-180mm F2.8 com compensação de vibração e compatibilidade com Tamron Lens Utility™**

*Uma teleobjetiva compacta e leve líder na sua classe[[1]](#endnote-1) para câmaras full-frame mirrorless com baioneta de tipo Sony E.*

**

**Lisboa, 14 de setembro de 2023** – A Tamron, fabricante líder de óticas para diversas aplicações, distribuída em Portugal pela Robisa, anunciou o lançamento da **70-180mm F2.8 Di III VC VXD G2 (Modelo A065)**, uma teleobjetiva zoom luminosa para câmaras full-frame mirrorless com baioneta de tipo Sony E.

A 70-180mm F2.8 G2 é uma evolução do popular modelo de primeira geração, incorporando várias melhorias. No topo da lista de melhorias da nova objetiva G2 está a inclusão do mecanismo de compensação de vibração (Vibration Compensation – VC) patenteado pela Tamron. A objetiva mantém a capacidade de manuseamento de uma objetiva de tamanho e peso compactos líderes na sua classe1, ao mesmo tempo que permite fotografar de forma mais estável.

O design ótico foi renovado a partir da primeira geração da 70-180mm F2.8 e permite uma qualidade de imagem elevada e sem compromissos em toda a gama de zoom. A Tamron também encurtou a distância mínima do motivo (Minimum Object Distance – MOD) no extremo grande angular para 0,3 m em comparação com os 0,85 m da primeira geração, permitindo aos utilizadores desfrutar de expressões fotográficas únicas exclusivas da objetiva. Além disso, a nova teleobjetiva zoom 70-180mm F2.8 G2 inclui o famoso mecanismo de focagem com motor linear VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive) da Tamron, que permite uma focagem automática de alta velocidade e alta precisão com bom desempenho em fotografia e vídeo.

A nova teleobjetiva zoom 70-180mm F2.8 G2 também é compatível com as aplicações dedicadas Tamron Lens Utility™ e Tamron Lens Utility Mobile™, desenvolvidas internamente pela Tamron. O software pode ser utilizado para personalizar as funções com base em vários estilos de captação para fotografia e vídeo.

O novo design da objetiva melhora a operacionalidade e oferece resistência a riscos. Esta objetiva única combina uma profunda capacidade de manobra e um carácter prático digno do topo de gama da 2ª geração da G2 e proporcionará experiências fotográficas que tornam uma teleobjetiva zoom luminosa ainda mais agradável.

**Principais características**

1. Mesmo com a estabilização de imagem VC, a objetiva tem apenas 156,5 mm de comprimento e pesa 855 g  
   Tal como a 1ª geração, a nova 70-180mm F2.8 G2 destaca-se pelo tamanho compacto e peso reduzido. A Tamron alcançou um tamanho compacto líder na sua classe e um design leve, oferecendo ainda uma abertura constante de F2.8, alcance telefoto de 180 mm e VC. O tamanho do filtro é de φ67 mm, o diâmetro máximo é de φ83 mm e o comprimento na distância focal de 70 mm é de 156,5 mm. O peso total é de apenas 855 g. A nova teleobjetiva zoom oferece um excelente manuseamento e mantém-se bem equilibrada no corpo da câmara. Junte tudo isto e terá uma objetiva zoom que coloca o prazer de fotografar com uma teleobjetiva luminosa na ponta dos seus dedos.
2. O design ótico renovado proporciona um desempenho verdadeiramente soberbo em todas as distâncias focais  
   A construção ótica da nova objetiva zoom 70-180 mm F2.8 G2 é composta por 20 elementos em 15 grupos. O design foi completamente redesenhado e apresenta uma disposição generosa e eficiente de elementos de objetiva especiais, incluindo um elemento de objetiva XLD (dispersão ultrabaixa), um elemento de objetiva asférica híbrida, três elementos de objetiva LD (dispersão baixa) e dois elementos de objetiva GM (asférica moldada em vidro).   
   Estes elementos combinam-se para controlar eficazmente a aberração cromática e outros artefactos e proporcionar uma alta resolução sem compromissos em toda a gama de zoom.   
   O revestimento BBAR-G2 (Broad-Band Anti-Reflection Generation 2) é utilizado para suprimir o efeito fantasma e o reflexo, assegurando a captação dos mais finos detalhes do motivo, mesmo em situações de contraluz, e proporcionando uma nitidez e um contraste impressionantes. Outra caraterística de realce é o efeito bokeh maravilhosamente suave que só a abertura luminosa de F2.8 pode oferecer.
3. O VXD proporciona um AF de alta velocidade e elevada precisão com um seguimento do motivo muito melhorado  
   A nova teleobjetiva zoom 70-180 mm F2.8 G2 está equipada com um mecanismo de focagem com motor linear VXD que foi utilizado pela primeira vez no modelo de 1ª geração. O desempenho do seguimento de motivos em movimento, como desportos e veículos, foi melhorado, mantendo o mais elevado nível de focagem automática de alta velocidade e precisão da Tamron. O desempenho melhorado garante que os utilizadores não perderão momentos decisivos, quer capturem imagens fixas ou vídeo. O motor linear também suprime a vibração e o ruído durante a AF de forma mais eficaz do que os sistemas de acionamento convencionais, tornando-o ideal para fotografar e gravar vídeos em ambientes que exigem silêncio.
4. Equipada com o mecanismo VC patenteado da Tamron  
   A nova teleobjetiva zoom 70-180mm F2.8 G2 está equipada com o mecanismo VC patenteado da Tamron. O VC suprime eficazmente a vibração da câmara que tende a ocorrer quando se fotografa com uma teleobjetiva, quando se faz “panning” para captar motivos em movimento ou durante a focagem de perto, permitindo fotografar com a câmara na mão de forma estável. Também suprime a vibração da câmara que ocorre frequentemente ao fotografar com a câmara na mão em condições de pouca luz, tais como interiores pouco iluminados e paisagens noturnas, expandindo consideravelmente a liberdade de fotografar com a câmara na mão. Além disso, em distâncias focais até 100 mm, a tecnologia de inteligência artificial (IA) proporciona uma compensação de vibração a pensar na videografia.
5. Alcança um MOD de 0,3 m a 70 mm e 0,85 m a 180 mm.  
   Ao otimizar o design ótico, a Tamron reduziu a distância mínima do motivo (MOD) de 0,85 m na 1ª geração, para 0,3 m no novo modelo. Agora, os utilizadores podem aproximar-se um pouco mais dos seus motivos e tirar o máximo partido das suas fotografias com efeitos bokeh suaves. E com um extraordinário rácio de ampliação máxima de 1:2,6, os utilizadores podem desfrutar de uma composição distinta e poderosa, exclusiva da objetiva.
6. Ferramenta de software proprietária Tamron Lens Utility para personalizar as funções da objetiva
7. Funções adicionais para maior comodidade
8. Características de fácil utilização (construção resistente à humidade e revestimento fluoretado)
9. Compatível com muitas características e funções específicas da câmara, incluindo Fast Hybrid AF e Eye AF
10. Tamanho do filtro de 67 mm, o mesmo que a maioria das objetivas Tamron para câmaras mirrorless

**Especificações**

|  |  |
| --- | --- |
| **Modelo** | : A065 |
| Distância focal | : 70-180mm |
| Abertura máxima | : F2.8 |
| Ângulo de visão (diagonal) | : 34°21'-13°42'　(para o formato full-frame mirrorless) |
| Construção ótima | 20 elementos em 15 grupos |
| Distância mínima do motivo | : 0,3 m (ANGULAR), 0,85 m (TELE) |
| Relação de ampliação máxima | : 1:2.6 (ANGULAR) / 1:4.7 (TELE) |
| Tamanho do filtro | : φ67 mm |
| Diâmetro máximo | : φ83 mm |
| Comprimento\* | : 156,5 mm |
| Peso | : 855g (30.2oz) |
| Lâminas\*\* | : 9 (diafragma circular) |
| Abertura mínima | : F22 |
| Acessórios standard | : Para-sol para objetiva, Tampas de objetiva |
| Baioneta | : Sony E-mount |

\* O comprimento é a distância entre a extremidade frontal da objetiva e a superfície da baioneta.  
\*\* O diafragma circular permanece quase perfeitamente circular até dois passos abaixo da abertura máxima.  
As especificações, o aspeto, a funcionalidade, etc. estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

**Disponibilidade**

Distribuída em Portugal pela Robisa, a Tamron 70-180mm F2.8 Di III VC VXD G2 (Modelo A065) tem lançamento agendado para 12 de outubro de 2023.

**Mais informações:** <https://www.robisa.es/pt/tamron/>  
**Fotos de alta resolução:**

**Sobre a Tamron Co., Ltd.**A Tamron oferece uma vasta gama de produtos óticos originais, desde objetivas intercambiáveis para câmaras SLR até uma variedade de dispositivos óticos tanto para consumo geral como para OEM. A Tamron fabrica produtos óticos que contribuem para um diverso leque de indústria e continuará a dedicar a sua criatividade e mestria tecnológica de ponta a vários campos industriais. Além disso, a Tamron está plenamente ciente da sua responsabilidade para com o ambiente e aspira contribuir para a preservação ambiental em todos os seus ramos de atividade.

**Gama de produtos óticos**Objetivas intercambiáveis para câmaras mirrorless, câmaras DSLR, câmaras de vigilância, FA e visão mecânica, videoconferência, módulos de câmaras, automóveis, câmaras fotográficas digitais, câmaras de vídeo, drones e para aplicações médicas.

Para mais informações, contacte:

  
  
António Eduardo Marques / Nuno Monteiro Ramos  
Email: [robisa@aempress.com](mailto:robisa@aempress.com)  
Tlm.: 218 019 830

1. Entre as teleobjetivas zoom luminosas F2.8 full-frame equipadas com compensação de vibração (à data de agosto de 2023: Tamron). [↑](#endnote-ref-1)