

## ATENÇÃO

1. Este produto é um produto de alta precisão, não o deixe cair nem bata nele. Utilize a caixa estanque incluída na embalagem para proteger a câmara.
2. Não coloque a câmara num lugar sujeito a um forte magnetismo, por exemplo, próximo de ímãs e motores. Evite colocar o produto perto de qualquer coisa que emita fortes ondas de rádio, um forte campo magnético pode causar o mau funcionamento do produto ou danificar a imagem e o som.
3. Não exponha a câmara a altas temperaturas ou à luz solar direta.
4. Utilize cartões Micro SD de marca, uma vez que cartões comuns não garantem uma utilização adequada.
5. Não utilize cartões Micro SD em ou perto de locais magnéticos para evitar a perda de dados.
6. Durante o processo de carregamento, se ocorrer um superaquecimento, fumo ou odor, desligue a alimentação imediatamente e pare de carregar para evitar um incêndio.
7. Mantenha a câmara e os seus acessórios longe das crianças para evitar choques elétricos ou asfixia.
8. Guarde o produto num local fresco e seco.
9. Não utilize a câmara quando a bateria estiver com pouca carga ou a carregar.
10. Não tente abrir a caixa da câmara ou modificá-la de qualquer forma, a garantia será perdida.

PT

## Caraterísticas do Produto

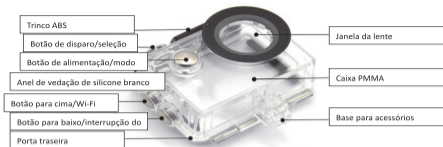
1. 4K@30fps(interpolado), 2.7K@30fps, 1080P@60fps, 720p@120fps
2. Ecrã HD de 2" ' '
3. Caixa estanque à prova d'água até uma profundidade de 30 metros
4. Suporte de controlador remoto RF de 2,4G
5. Suporte de cartões de memória Micro SD até 32GB
6. Ligação Wi-Fi por App para controlar a câmara

## Descrição da câmara

PT



## Diagrama da caixa estanque



### Insira a câmara na caixa estanque

1. Certifique-se de que a caixa está seca e limpa.
2. Insira a câmara e certifique-se de que a lente encaixa perfeitamente na respetiva cavidade.
3. Feche os grampos de bloqueio.
4. A câmara pode ser montada usando os acessórios fornecidos.

## PRIMEIROS PASSOS

### Ligar

Prima e mantenha premido o **Botão de alimentação/modo** durante alguns segundos.

### Desligar

Prima e mantenha premido o **Botão de alimentação/modo** durante alguns segundos.

## VISÃO GERAL

Ligue a câmara e prima repetidamente o **Botão de alimentação/modo** para percorrer os modos e as definições da câmara. Os modos aparecerão na seguinte ordem:



## DEFINIÇÕES

Prima repetidamente o **Botão de alimentação/modo** para entrar no Menu de Definições, utilize o **Botão Para cima** ou **Para baixo** para percorrer as várias opções e prima o **Botão de disparo/seleção** para selecionar a opção.



#### Definições de Vídeo:

**Resolução de vídeo:** 4K@30fps\*, 2.7K@30fps, 1080P@60FPS, 1080P @30FPS, 720P@120FPS, 720P@60FPS

**Vídeo em loop:** Desligado/1 min./3 min./5 min.

**Vídeo em lapso de tempo:** Desligado/1 seg./5 seg./10 seg./30 seg./60 seg.

**Câmara lenta:** Desligado/1080P 60/720p 120

**Gravação de áudio:** Ligado/Desligado

#### Definição de fotos:

**Resolução de fotos:** 20M\*/16M\*/12M\*/8M\*/5M

**Fotos em lapso de tempo:** Desligado/2 seg./10 seg.

**Sequência de fotos:** Desligado/3 fotos/5 fotos

#### Definições Gerais:

**Wi-Fi:** Prima o botão PARA CIMA para ativar a função de Wi-Fi, prima novamente para desligar

**Remoto:** Ligar/ Desligar (Também pode premir o botão PARA BAIXO para ativar a função de Controlo Remoto).

**Volume:** 0~10

**Beep:** Ligado/Desligado

**Exposição** +-2.0~0

**Equilíbrio de brancos** Auto/Luz do dia/Nublado/Fluorescente/Fluorescente 1/Fluorescente 2

**IOS:** Auto/ISO100/ISO200/ISO400/ISO800/ISO1600/ISO3200

**Efeito:** Normal/Sépia/Preto e Branco/Negativo

**Contraste:** -100~ +100

**Saturação:** -100~ +100

**Nitidez:** -100~ +100

#### Definições do sistema:

**Idioma:** Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Checo, Português, Espanhol, Eslovaco, Sueco, Dinamarquês, Norueguês, Holandês, Finlandês, Grego, Húngaro

**Modo automóvel:** Desligado/Ligado

**Desligar:** Desligado/1 min./5 min.

**Data e Hora** \_\_A\_\_M\_\_D 00:00:00

**Formato da data:** Nenhum / AAAA MM DD / MM DD AAAA / DD MM AAAA

**Selo:** Ligado/Desligado

**Frequência:** 50Hz/60Hz

**Invertido:** Ligado/Desligado

**Proteção de ecrã:** Desligado/30 seg./1 min./3 min.

**Formatar:** SIM/NÃO

**Reposição:** SIM/NÃO

**Versão FW:**

#### Sair:

Prima o botão de disparo para sair

## GRAVAÇÃO DE VÍDEO/FOTO

Quando ligada, prima rapidamente o **Botão de alimentação/modo** para alternar entre a reprodução de vídeo - foto - vídeo - reprodução de foto - eliminar - definições - sair. Prima o botão de Alimentação A para navegar e o botão de Gravar (disparo) B para confirmar ou sair.

#### Gravação de Vídeo

Prima o **Botão de disparo/seleção** quando ligada para iniciar a gravação. A **luz de estado** e uma **luz vermelha** no ecrã irá piscar durante a gravação, prima novamente para parar.

#### Captura de fotos

Prima o **Botão de disparo/seleção** para tirar uma foto.

#### Dicas:

- 1: A **sequência de fotos** só suporta a resolução de fotos de 12M\*/ 8M/5M. Não suporta a resolução de fotos acima de 12M.
- 2: **Fotos em lapso de tempo** e **sequência de fotos** não podem ser selecionadas ao mesmo tempo.

## REPRODUZIR/ELIMINAR FICHEIROS

#### Reproduzir ficheiros na câmara

Certifique-se de que a câmara está no menu Reprodução de Vídeo ou Foto. Prima o **Botão para cima/para baixo** para percorrer os vídeos ou fotos, depois prima o **Botão de disparo/seleção** para reproduzir as opções desejadas.

#### Eliminar ficheiros na câmara

Prima e mantenha premido o **Botão para cima** durante alguns segundos para eliminar o ficheiro opcional.

Para sair do modo de reprodução, prima o **Botão de alimentação/modo** para o menu de visualização principal, prima o **Botão de alimentação/modo** novamente para mudar para o menu de definições.

#### Reproduzir na TV

Ligue a TV

Ligue a ponta do Mini HDMI à porta da câmara e a ponta do HDMI à porta do HDMI na TV

Selecione a fonte de entrada correta na TV.

Ligue a câmara depois de algum tempo, pode visualizar a câmara a partir da TV

Defina a sua câmara no modo de reprodução de vídeo/foto

Selecione as opções desejadas para reprodução

#### Dicas:

A câmara pode não ser compatível com os ficheiros de diferentes câmaras.

Se a câmara estiver ligada à TV com o cabo HDMI, a câmara não suportará a captura de vídeos ou fotos, apenas para Reprodução ou Visualização.

O cabo HDMI não está incluído na embalagem, precisará de adquirir um cabo HDMI adicional.

## ARMAZENAMENTO/CARTÕES MICRO

Esta câmara é compatível com cartões de memória Micro SD, Micro SDHC e Micro SDXC de 8 GB, 16 GB e 32 GB de capacidade. Deve utilizar um cartão micro SD com uma classificação de velocidade mínima de CLASSE 10 (80M/S). Recomendamos a utilização de cartões de memória de marca para uma máxima confiabilidade em atividades de alta vibração

Dicas:

\*O cartão de memória não está incluído na embalagem, precisará de adquirir um cartão de memória adicional.

\*Formate o cartão de memória Micro SD, Micro SDHC e Micro SDXC na câmara antes de utilizá-lo.

\*Reinicie a câmara após a formatação.

\*Insira o cartão de memória da forma correta, caso contrário, poderá danificar a ranhura do cartão.

PT

## BATERIA

### Carregar a bateria

Para carregar a bateria

1. Ligue a câmara a um computador ou a uma fonte de alimentação USB (recomenda-se 5V / 1~2A).
2. A luz de estado de carga permanece ACESA enquanto a bateria está a carregar.
3. A luz de estado de carga será DESLIGADA quando a bateria estiver totalmente carregada.

\*O tempo de carga: Aproximadamente 4 horas numa fonte de alimentação de 5V 1A

\*Verifique se a câmara está desligada durante o carregamento.

\*Carregue apenas com carregador de saída de 5V.

\*Remova a bateria antes de utilizar a câmara como uma câmara de bordo e utilize um carregador automóvel de marca de 5V / 1A.

\*Não armazene em temperaturas acima de 140° F/60° C.

\*Não desmonte, esmague, danifique ou queime.

\*Não utilize uma bateria inchada.

\*Pare de utilizar a bateria depois de mergulhada em água.

\*Não coloque a câmara ou a bateria no lixo, encontre um ponto de reciclagem específico para ela.

## DEFINIÇÃO DE WI-FI

A câmara permite o controlo total da câmara, a visualização em direto e a reprodução de vídeos/fotos na maioria dos Smartphones e Tablets.

- a. Descarregue a aplicação "Rollei AC Fun" do "Google Play" ou da "App Store" da Apple.
- b. Prima o botão PARA CIMA para ligar/desligar o Wi-Fi.
- c. Ative o Wi-Fi no MENU DE CONFIGURAÇÃO GERAL.
- d. Aceda às definições do Wi-Fi no telefone, irá ver "AC Fun" na lista das redes sem fios disponíveis.
- e. Ligue o telefone ao "AC Fun" via Wi-Fi.  
A palavra-passe de Wi-Fi padrão para a AC Fun é: 12345678.
- f. Abra a aplicação "Rollei AC Fun"

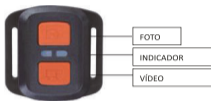
Importante: Antes de ligar a câmara através de Wi-Fi, necessita de descarregar a aplicação "Rollei AC Fun" para o Smartphone ou Tablet.

Frequência: 2.400GHz - 2.4835 GHz; Potência de transmissão: 17mW

## CONTROLO REMOTO DE 2,4G

**Controlo remoto sem fios de 2,4G: À prova de salpicos / alcance aprox. 10 m**

Coloque o controlo remoto no seu pulso e aceda ao controlo ultra-conveniente para Caminhadas, Ciclismo, Esqui, Bungee e muito mais, enquanto instala a câmara no seu capacete ou noutro lugar.



Certifique-se de que a função de controlo remoto está ativada.

Podem premir o botão PARA BAIXO para ativar o controlo remoto rapidamente.

### Procedimento de emparelhamento

Ligue a câmara, prima a tecla FOTO e a tecla VÍDEO ao mesmo tempo durante 3 segundos, e as luzes vermelha e azul serão exibidas ao mesmo tempo.

Prima a tecla Foto ou Video, o dispositivo executa a ação relacionada e o código de emparelhamento é bem-sucedido.

### Utilização do controlo remoto

Certifique-se de que a câmara está no menu de visualização de Vídeo/Foto. Se a câmara estiver no menu Reprodução ou Definições, a câmara não poderá receber o sinal remoto e não poderá ser controlada pelo controlo remoto.

**Capturar foto:** Prima o botão Foto uma vez para tirar uma foto, e o indicador LED vermelho pisca uma vez

**Gravação de vídeo:** Prima o botão de vídeo para iniciar a gravação, e o indicador LED de luz azul pisca uma vez, prima o botão de vídeo novamente para parar a gravação.

Radiofrequência do controle remoto: 2.400GHz - 2.4835 GHz; Potência de transmissão: 1,6mW

Dicas:

\*Remove a bateria do controlo remoto e coloque-a num local seguro e confiável, se não a utilizar por um longo período.

\*O controlo remoto estará sempre em estado de espera. Se o indicador estiver desligado, a bateria está sem carga. Então, deve substituir a bateria regularmente de acordo com as seguintes etapas:

1. Retire os quatro parafusos e abra a tampa;
2. Retire a bateria e insira uma nova bateria CR2032 com o lado liso para cima.
3. Aperte os quatro parafusos e feche a tampa.

## Eliminação



**Eliminação da embalagem:** Para eliminação, separe a embalagem em diferentes tipos. O papelão e o cartão devem ser eliminados como papel e as películas devem ser recicladas.



**Eliminação de equipamento elétrico e eletrónico antigo e/ou bateria por utilizadores domésticos na União Europeia.**

Este símbolo no produto ou na embalagem indica que não pode ser eliminado como lixo doméstico. Deve eliminar o seu equipamento antigo e/ou a bateria levando-o para um centro de recolha para reciclagem de equipamento elétrico ou eletrónico e/ou bateria. Para obter mais informações sobre a reciclagem deste equipamento e/ou da bateria, contacte uma entidade responsável na sua cidade, a loja onde adquiriu o equipamento ou o serviço de eliminação de lixo doméstico. A reciclagem de materiais ajudará a conservar os recursos naturais e garantirá que esses materiais são reciclados de modo a proteger a saúde humana e o ambiente.

### Aviso da bateria

- Nunca desmonte, esmague nem fure a bateria, nem permita que ela entre em curto-circuito. Nunca exponha a bateria a um ambiente com alta temperatura. Se a bateria derramar ou apresentar alguma protuberância, deixe de a utilizar.
- Carregue-a sempre utilizando o carregador. Há risco de explosão se a bateria for substituída por uma de tipo incorreto.
- Mantenha a bateria fora do alcance das crianças.
- As baterias podem explodir se exposta a chamas desprotegidas. Nunca elimine as baterias colocando-as no fogo.
- Elimine as baterias usadas cumprindo as regulamentações locais.
- Antes de eliminar o dispositivo, retire a bateria.

### Conformidade

O fabricante declara que a marca CE foi aplicada ao Rollei Actioncam Fun de acordo com os requisitos básicos e com outras previsões relevantes das seguintes Directivas da CE:

- Diretiva RoHS 2011/65/EC
- Diretiva 2014/30/EU EMC
- Diretiva 2012/19/EC WEEE
- Diretiva 2014/53/EU RED



A Rollei GmbH & Co. KG declara que a câmara de ação "Rollei Actioncam Fun" está em conformidade com a diretiva 2014/53 / EU. O texto completo da Declaração de Conformidade da UE pode ser baixado no seguinte endereço da Internet: [www.rollei.com/EGK/acfamilly](http://www.rollei.com/EGK/acfamilly)