

Discovery
ADVENTURES™

Art.No. 8785105



PT Manual de instruções

ACTION CAMERA
Premium // ULTRA HD 4K WIFI

DE Besuchen Sie unsere Website über den folgenden QR Code oder Weblink um weitere Informationen zu diesem Produkt oder die verfügbaren Übersetzungen dieser Anleitung zu finden.

EN Visit our website via the following QR Code or web link to find further information on this product or the available translations of these instructions.

FR Si vous souhaitez obtenir plus d'informations concernant ce produit ou rechercher ce mode d'emploi en d'autres langues, rendez-vous sur notre site Internet en utilisant le code QR ou le lien correspondant.

NL Bezoek onze internetpagina via de volgende QR-code of weblink, voor meer informatie over dit product of de beschikbare vertalingen van deze gebruiksaanwijzing.

IT Desidera ricevere informazioni esaustive su questo prodotto in una lingua specifica? Venga a visitare il nostro sito Web al seguente link (codice QR Code) per conoscere le versioni disponibili.

ES Visite nuestra página de Internet utilizando el siguiente código QR o el enlace web, para buscar más información sobre este producto o versiones disponibles del presente manual de instrucciones en diferentes idiomas.

PT Aceda à nossa página na Internet através do seguinte código QR ou hiperligação, para procurar outras informações sobre este produto ou os idiomas disponíveis deste manual de instruções.

DK Ønsker du en udførlig vejledning til dette produkt på et bestemt sprog? Så besøg vores website ved hjælp af følgende link (QR-kode) for tilgængelige versioner.

PL Odwiedź naszą stronę internetową, korzystając z kodu QR lub za pośrednictwem linka sieciowego, aby poszukać więcej informacji na temat tego produktu lub dostępnych wersji językowych niniejszej instrukcji obsługi.

RU Посетите нашу страницу в сети Интернет, используя QR-код или Web-ссылку, для получения дополнительной информации по данному устройству или для поиска доступных языковых версий данного руководства по эксплуатации.

TR Bu ürünle ilgili daha fazla bilgi ile bu klavuzun geçerli çevirileri için aşağıdaki Barkod Kodundan ya da web bağlantısından internet sitemizi ziyaret edin.



FULL MANUAL & VIDEO DOWNLOAD:



www.bresser.de/download/8785105

APP DOWNLOAD „Ez iCam“:



SERVICE AND WARRANTY:



www.bresser.de/warranty_terms

Informações gerais



Este manual de instruções deve ser considerado como parte do aparelho. Antes de utilizar o aparelho, leia com atenção as advertências de segurança e o manual de instruções. Guarde este manual de instruções de forma a poder consultá-lo mais tarde. Ao vender ou entregar o aparelho a outro proprietário/utilizador do produto deve entregar juntamente o manual de instruções.

Finalidade de utilização

Este produto destina-se exclusivamente ao uso privado. Foi desenvolvido como meio electrónico para a utilização de serviços multimédia.



Advertências gerais de segurança

- **RISCO DE ASFIXIA!** — Manter os materiais da embalagem (sacos de plástico, elásticos, etc.) afastados das crianças! **RISCO DE ASFIXIA!**
- O ácido saído das pilhas pode causar corrosão! Evite o contacto do ácido das pilhas com a pele, os olhos e as mucosas. Em caso de contacto do ácido com as áreas mencionadas lavar imediatamente com muita água limpa e consultar um médico.
- **PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO!** — Nunca dobrar, comprimir, puxar nem esmagar cabos de corrente e de ligação, nem extensões e ligações. Mantenha o cabo afastado de cantos afiados e do calor. Antes da colocação em funcionamento, verifique se o aparelho, os cabos e as ligações apresentam danos. Nunca colocar em funcionamento um aparelho danificado ou um aparelho com peças condutoras de tensão danificadas! As peças danificadas devem ser trocadas imediatamente por um serviço de assistência autorizado.

- **RISCO de danos materiais!** — Não desmonte o aparelho! Em caso de defeito, consulte o seu distribuidor especializado. Ele contactará o Centro de Assistência e poderá enviar o aparelho para uma eventual reparação.
- Não curto-circuitar nem atirar para o fogo o aparelho! O calor excessivo e o manuseamento incorrecto podem provocar curto-circuitos, incêndios e até explosões!
- Nunca interrompa uma ligação de dados em curso com o computador antes da transferência estar completa. Uma interrupção pode provocar perdas de dados, pelas quais o fabricante não assume qualquer responsabilidade!

INDICAÇÕES sobre a limpeza

- Desligue a câmara.
- Limpe as lentes (oculares e/ou objetivas) apenas com um pano macio e sem fios (p. ex. em microfibra). Não exerça muita força com o pano, para não arranhar as lentes.
- Limpe o aparelho apenas no exterior com um pano seco. Não utilize produtos de limpeza, a fim de evitar danos no sistema electrónico.
- Limpe a cobertura de protecção após cada utilização, utilizando água e secando bem de seguida.

Declaração de conformidade CE



Foi criada pela Bresser GmbH uma „Declaração de conformidade“ de acordo com as directivas e respectivas normas aplicáveis. A sua visualização pode ser solicitada a qualquer momento.

ELIMINAÇÃO



Separe os materiais da embalagem. Pode obter mais informações sobre a reciclagem correta nos serviços municipais ou na agência do meio ambiente.



Não deposite os seus aparelhos electrónicos no lixo doméstico!

De acordo com a Directiva Europeia 2002/96/CE sobre aparelhos eléctricos e electrónicos e sua conversão na legislação nacional, os aparelhos electrónicos em fim de vida devem ser separados e sujeitos a uma reciclagem ambientalmente correta.

Pilhas e baterias antigas descarregadas têm de ser depositadas pelo consumidor em recipientes especiais de recolha para pilhas (pilhões). Pode obter mais informações sobre aparelhos obsoletos ou pilhas, produzidas após 01.06.2006, nos serviços municipais ou na agência do meio ambiente.



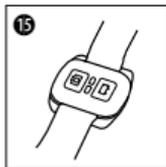
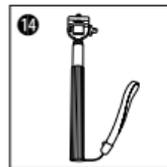
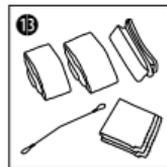
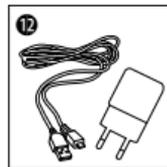
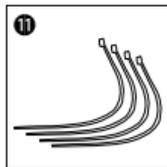
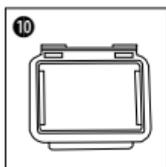
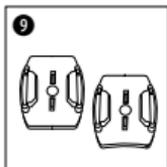
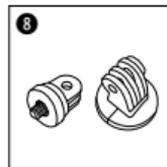
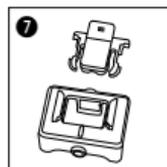
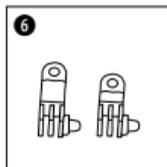
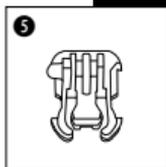
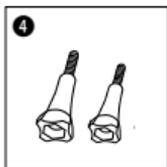
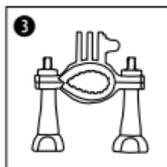
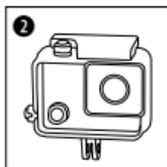
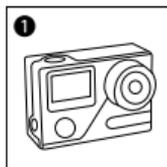
As pilhas e as baterias não devem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico, mas é obrigatório serem entregues para reciclagem em locais próprios. Após o uso, pode entregar as pilhas nos nossos locais de venda ou entregá-las gratuitamente num local próximo (por ex. em estabelecimentos comerciais ou em pilhómetros). As pilhas e as baterias devem estar identificadas com um recipiente para lixo rasurado bem como com o símbolo de material perigoso, „Cd“ significa cádmio, „Hg“ significa mercúrio e „Pb“ significa chumbo.

Garantia e Serviço

O prazo de garantia normal perfaz 2 anos e começa no dia da compra. Para usufruir de um prazo de garantia opcional alargado tal como indicado no certificado de garantia, é necessário registar-se no nosso Website. Todas as condições de garantia bem como informações sobre o prolongamento da garantia e prestações de serviço podem ser consultadas em www.bresser.de/warranty_terms.

Conteúdo da embalagem

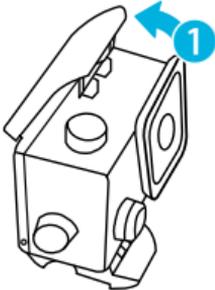
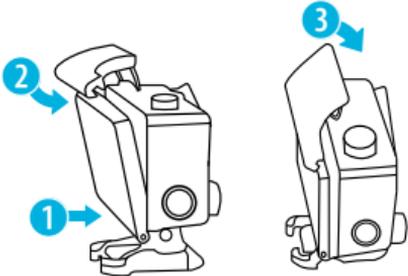
PT



- 1 Câmera
- 2 Caixa impermeável
- 3 Suporte para a bicicleta
- 4 Parafuso de orelhas
- 5 Base de adaptador de fixação (adaptador de fixação para o suporte de capacete)
- 6 Adaptadores multifunções
- 7 Armação da câmara e suporte para a correia de segurança
- 8 1/4" Adaptador de tripé (Masculino/feminino)
- 9 Base de fixação para áreas planas ou superfícies curvas (Como o suporte para o capacete, por exemplo)
- 10 Tampa backdoor para caixa impermeável
- 11 Braçadeiras
- 12 Cabo e adaptador USB
- 13 Correias, arame de segurança e pano de limpeza
- 14 Pau de selfie
- 15 Controle remoto

Primeiro Passo

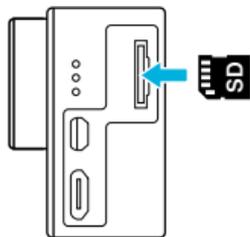
Como abrir e fechar a caixa estanque:

| | |
|--|---|
|  |  |
| <p>Como abrir: Pressione o dispositivo de fixação para cima para abrir a caixa (1).</p> | <p>Como fechar: Pressione a porta da caixa ao máximo (1) e depois encaixe o dispositivo de fixação na dobradiça (2). Agora, basta pressionar o dispositivo de fixação para baixo (3) para fechar a caixa estanque.</p> |

Inserir o cartão micro SD*

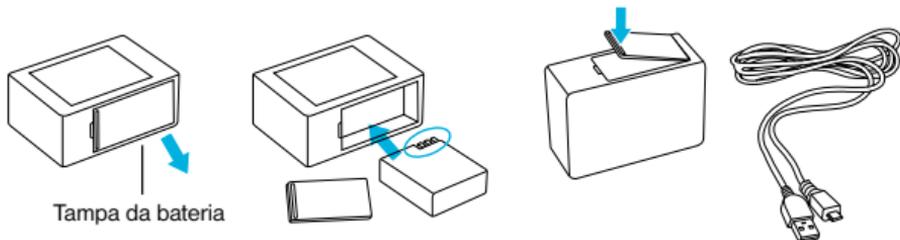
- Classe 10 ou superior, necessário.
- Capacidade até 64 GB.

Nota: Para obter o melhor desempenho, escolha um cartão Micro SD de marca e formate-o no seu computador antes de o utilizar. Os cartões sem marca não dão garantias de funcionar sem problemas.



Instalar ou retirar a bateria

- Retirar a tampa da bateria.
- Instale a bateria corretamente na câmara.
- Voltar a colocar a tampa da bateria.



Carregar

- O carregamento pode ser feito com o transformador de corrente ou ligando a câmara de ação a um computador através do cabo USB.
- A câmara de ação pode gravar vídeos enquanto estiver a carregar.
- A câmara de ação pode ser carregada mesmo quando estiver desligada.

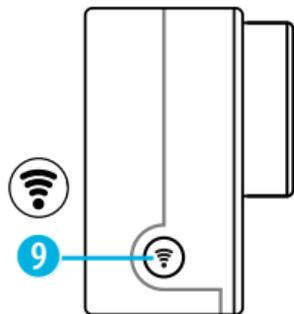
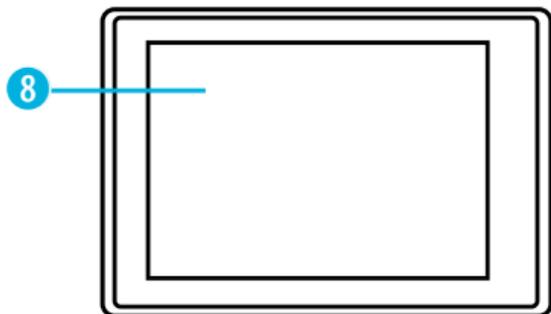
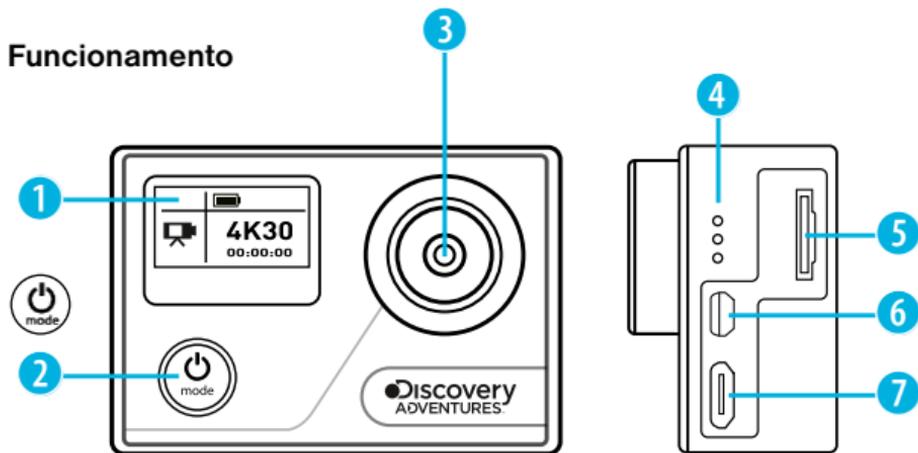
Ligar e desligar a câmara

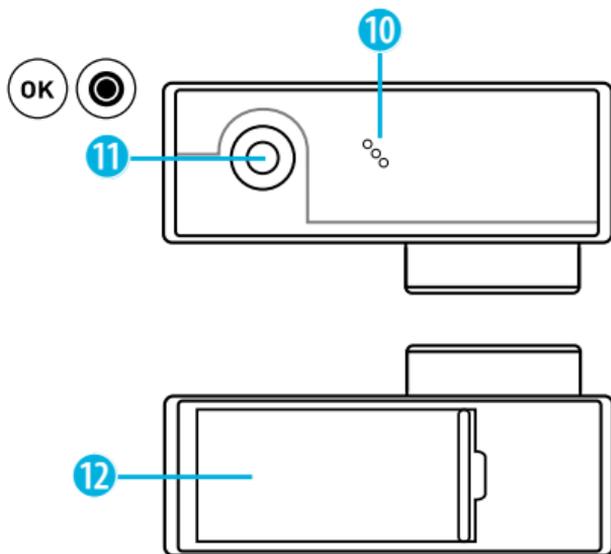
Prima e mantenha premido [] durante 3 a 5 segundos para ligar ou desligar a câmara.

Modo Wi-Fi / App da Câmera

Instale primeiro a aplicação no seu Smartphone. Procure na Appstore ou na Google Play Store por "EZ ICam". Depois da instalação pressione na câmara, em "Botão Wi-Fi []" para ativar o Wi-Fi da câmara. Conecte agora a câmara com o seu Smartphone (Procure uma rede com o mesmo nome exibido na câmara „ActionCam“). Inicie agora a aplicação.

Funcionamento





1. Monitor OLED
2. Botão On / Off
& Menu & Botão Modo



3. Lente
4. Microfone
5. Entrada microSD
6. Ligação Micro HDMI
7. Ligação Micro USB
8. Monitor

9. Botão Wi-Fi



10. Altifalante

11. Botão OK / Gravação

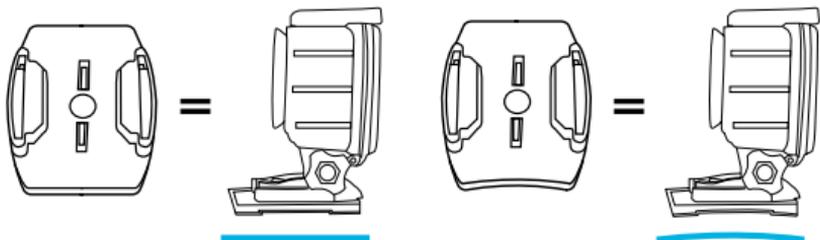


12. Tampa da bateria

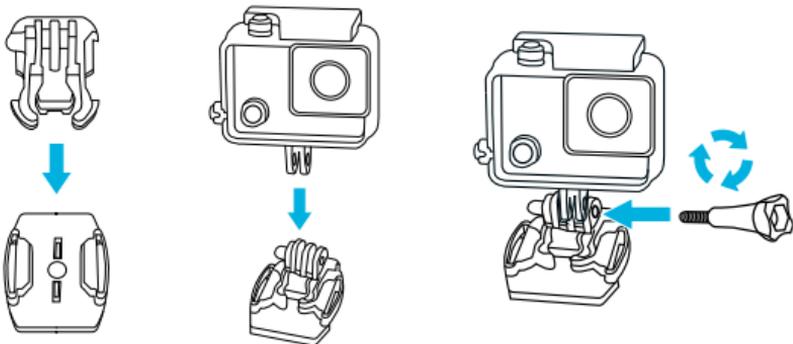
Utilização do suporte de capacete

Suporte de superfície plana ou de superfície curva:

Escolha a base plana ou curva, dependendo da superfície.

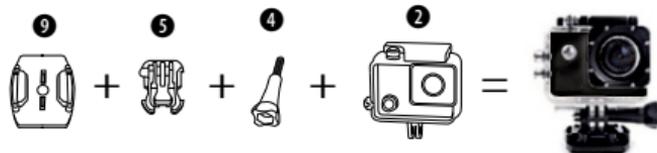


Suporte na base (por exemplo, para a montagem no capacete):

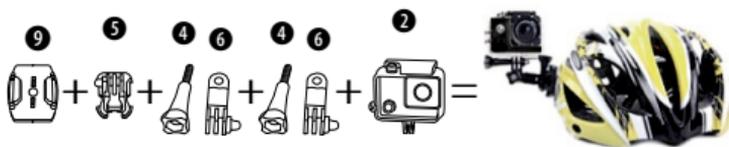


Montagem - Exemplo:

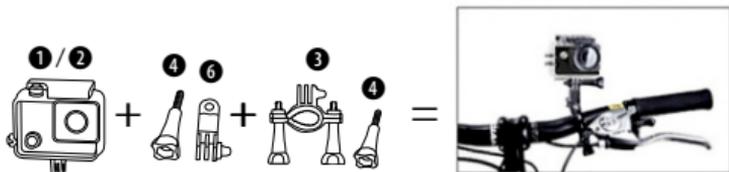
Montagem da Base / Montagem do Capacete:



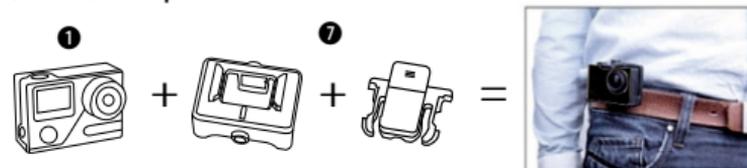
Montagem do Capacete (Montagem lateral):



Suporte para a bicicleta:



Correias de suporte:



Funcionamento

Alterar o modo

Prima o botão de **[corrente / modo]** [] repetidamente para percorrer os modos da câmara.

| Modo da câmara | Descrição |
|--|---|
|  Modo de gravação de vídeos | Gravação de vídeos |
|  Modo de fotografia | Tirar uma única fotografia |
|  Foto-Modo de disparo | Disparo contínuo |
|  Foto-Modo de disparo | Temporizador |
|  Modo de Reprodução de Vídeo | Reprodução de vídeo através do monitor TFT ou na televisão através de um cabo HDMI. |
|  Modo de Reprodução de Fotos | Reprodução de vídeo através do monitor TFT ou na televisão através de um cabo HDMI. |
|  Configuração | Ajustar todas as definições da câmara |

Como gravar vídeos e configurar a gravação

PT

Gravação de vídeos

Pressione por 3 a 5 segundos o botão On/Off [] para ligar a câmara

Aparece o ícone [] no canto superior esquerdo. Insira um cartão SD e comece a gravar premindo "OK" []. Prima novamente "OK" [] se quiser parar a gravação.

Disparo de fotografias e definições

Imagem única

Altere para modo de fotografia enquanto pressiona o botão []. No canto superior esquerdo irá aparecer este símbolo []. Pressione em "OK" [] para tirar fotos individuais.

Disparo contínuo

Se continuar a pressionar a tecla [] acabará por seleccionar o modo de Disparo Contínuo. Pressione "OK" para disparos contínuo. Pressionando nas definições [] poderá definir o número de fotos.

Temporizador

Se continuar a pressionar a tecla [] acabará por seleccionar o modo Temporizador. Pressione "OK" [] para uma gravação com temporizador. Pressionando nas definições [] poderá definir o tempo que deseja.

Armazenamento e reprodução de ficheiros

Terminada a gravação, utilize um cabo USB para exportar os vídeos para um computador para efeitos de reprodução. Também pode retirar o cartão microSD e aceder aos dados das imagens com um leitor de cartões.

Modo de Reprodução (Playback)

Para seleccionar o Modo de Reprodução (Playback), pressione a tecla [] várias vezes até aparecer no Menu os três símbolos de Reprodução de Vídeo [], Reprodução de Foto

[📶] e configurações [⚙️]. Ao pressionar na tecla [WIFI] poderá selecionar quais dos três símbolos deseja selecionar. Quando a tecla "OK" [⏺] é pressionada, irá entrar já no menu correspondente aos seus requisitos.

Reprodução de Vídeo

Com a tecla [⏺] poderá navegar através das suas gravações. Pressionando a tecla "OK" [⏺] poderá reproduzir os vídeos selecionados. Ao pressionar a tecla [WIFI] [📶] voltará novamente ao menu principal.

Reprodução de Fotos

Com a tecla [⏺] poderá navegar através das suas fotos. Ao pressionar a tecla [WIFI] [📶] voltará novamente ao menu principal.

Eliminar vídeos/fotos

Em modo de reprodução (Playback mode) seleccione o vídeo ou fotografia desejada e pressione a tecla Wi-Fi [📶] por cerca de 3 a 5 segundos. Através da tecla [⏺] seleccione a opção "Sim" pressionando de seguida a tecla "OK" [⏺] de maneira a confirmar a eliminação do vídeo ou fotografia.

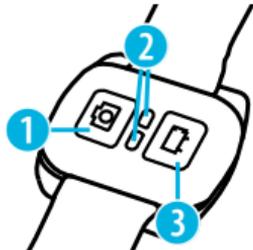
Modo Wi-Fi / App da Câmara

Instale primeiro a aplicação no seu Smartphone. Procure na Appstore ou na Google Play Store por "EZ ICam". Depois da instalação pressione na câmara, por três segundos, em "botão Wi-Fi" [📶] para ativar o Wi-Fi da câmara. Conecte agora a câmara com o seu Smartphone (Procure uma rede com o mesmo nome exibido na câmara „ActionCam"). Inicie agora a aplicação.

Controlo Remoto

É necessário que ative primeiro nas configurações [⚙️] a opção de Controlo Remoto (Remote Control) Agora pode tirar fotografias e fazer filmagens com o dispositivo (Controlo Remoto) fornecido. O alcance é de aproximadamente de 10 metros.

1. Tirar uma única fotografia
2. Indicador
3. Gravação de vídeos



Modo de configuração

Para aceder às definições, prima [] várias vezes até ver o icone [] para as definições. Agora, prima "OK" [] para abrir o menu.

PT

| | |
|---------------------------------|--|
| Resolução (Resolução de vídeo) | 3840x2160 (30fps), 2560x1440 (30fps), 1920x1080 (60fps) |
| Resolução (Resolução de Foto) | 12M/10M/8M/5M/3M/2M |
| Intervalo de vídeo (Vídeo-Loop) | 2 Min/ 5 Min/ 10 Min |
| Video-Loop | On/Off |
| Indicador de Data | Off/Data / Data & Hora |
| Exposição | -2/ -1.7/ -1.3/ -1.0/ -0.7/ -0.3/ 0/ +0.3/ +0.7/ +1.0/ +1.3/ +1.7/ +2.0 |
| Disparo contínuo | 3 Fotos/1s ; 7 Fotos/2s; 15 Fotos/4s ; 30 Fotos/8s |
| Intervalo Time Lapse | 3s/ 5s/ 10s/ 30s/ 60s |
| Intervalo Time Lapse | On/Off |
| Frequência de rede | 50Hz/ 60Hz/ Auto |
| Idioma | OSD-Mudar de idioma |
| Controlo Remoto | On/Off |
| Data e Hora | DD/MM/AA ou AA/MM/DD ou MM/DD/AA |

| | |
|---------------------|---|
| Som | Iniciar - On/Off Começo - On/Off Som das Teclas - On/Off Volume: 0-3 |
| Protetor de monitor | Off/ 1 Min/ 3 Min/ 5 Min |
| Modo económico | Off/ 1 Min/ 3 Min/ 5 Min |
| Formateo | Todos los datos de la tarjeta SD se borrarán |
| Reseteo del sistema | Resetee el sistema para volver a los ajustes predeterminados |
| Versión | Ver la versión actual del firmware |

Dados técnicos

| | |
|------------------|---|
| Pantalla TFT | Pantalla de 2 pulgadas (5.08 cm) OLED Monitor da frente de 0,94 Polegadas (2,4 cm) |
| Objetiva | Grande angular 170° |
| Caixa estanque | À prova de água até 30 m de profundidade |
| Opções de idioma | Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Português, Polski |

| | | |
|-------------------------------|--|----|
| Resolução das fotografias | 12 MP (4032x3024), 10 MP (3648x2736), 8 MP (3264x2448), 5 MP (2592x1944), 3 MP (2048x1536), 2 MP | PT |
| Resolução dos vídeos | 4k (30 fps), 2,7k (30 fps), 1920x1080 (60 fps) | |
| Formato dos vídeos | MOV | |
| Formato comprimido dos vídeos | H.264 | |
| Armazenamento | Cartão micro SD até 64 GB (não fornecido) (Classe 10 SDHC ou superior, requerido) | |
| Modos de Gravação | Disparo Único / Temporizador (2s/5s/10s) / Disparo contínuo | |
| Frequência da fonte ótica | 50Hz/60Hz | |
| Interfaces | Micro-USB, Micro-HDMI, Entrada para micro SD | |
| Fonte de alimentação | 3.7 V | |
| Capacidade de Bateria | 1050 mAh | |
| Derivação de Energia | 1050 mAh @ 3.7 V | |
| Tempo de Gravação | Cerca de 50 Minutos (a 4k) | |
| Tempo de Carga | Cerca de 3 horas | |
| Dimensões | 60x30x41 mm | |
| Peso | 55 g | |

Nota: As especificações poderão ser sujeitas a alteração por motivos de melhoria ou atualização. Queira considerar o produto efetivo como o padrão.



© 2017 & TM Discovery Communications, LLC. Discovery Adventures™ and logo are trademarks of Discovery Communications, LLC, used under license. All rights reserved.

OFFICIAL LICENSED PRODUCT



Bresser GmbH
Gutenbergstr. 2
DE-46414 Rhede
www.bresser.de · info@bresser.de

Erros e alterações técnicas reservados.