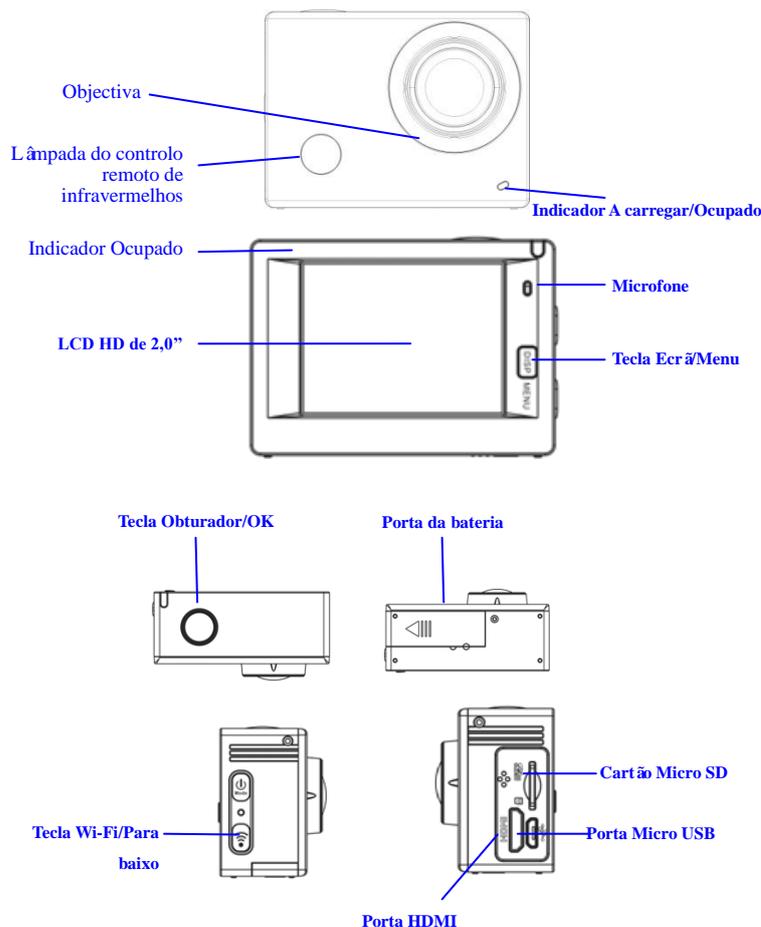


Introdução ao aspecto e teclas

Software do PC:

<http://www.denver-electronics.com/pc-software-for-denver-acg-8050w-gps-action-cam>



Começar a usar

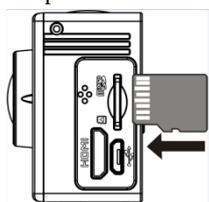
1. Carregar a bateria de l ífio incorporada



Ligue a câmara ao computador para carregar. Neste momento, o indicador de carregamento ficar á azul e apagar á depois de carregar. Geralmente, o carregamento da bateria demora 2-4 horas.

2. Usar o cart ão de mem ória

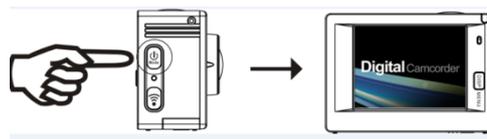
- 2.1. Empurre o cart ão Micro SD para a ranhura at é encaixar, segundo as instru ções nas palavras gravadas na parte c ôncava da ranhura para cart ões de mem ória.
- 2.2. Para retirar o cart ão Micro SD, prima a ponta do mesmo ligeiramente para dentro para sair.



Tenha em aten ção: Os cart ões UHS (velocidade ultra alta) n ão funcionam, uma vez que n ão s ão 100% compat íveis com regress ão. Nota: N ão existe uma unidade de mem ória incorporada na câmara, pelo que se certifique de que insere um cart ão de mem ória na mesma antes de a usar (recomenda-se que use um cart ão Micro SD de melhor qualidade).

3. Ligar/desligar

- 3.1. Ligar: Prima a tecla durante 3 segundos para ligar o ecr ã e iniciar a câmara.



- 3.2. Desligar: Prima a tecla Alimenta ção durante 3 segundos quando a câmara estiver no estado de inactiva para a desligar.
- 3.3. Desligamento autom ático do ecr ã O ecr ã desligar á automaticamente quando a câmara estiver inactiva para desligamento autom ático do ecr ã para poupar energia. Depois disso, a lâmpada de desligamento do ecr ã ficar á acesa.
- 3.4. Desligue quando a câmara n ão tiver electricidade. Quando a quantidade de electricidade da bateria for muito baixa, ser á apresentado um ícone de bateria no ecr ã LCD, a pedir-lhe que a carregue. Quando o ícone ficar vermelho e intermitente, significa que a câmara ser á desligada automaticamente.

4. Alternar entre modos funcionais

A câmara possui 3 modos: modo de grava ção de v ídeo, modo de disparo e modo de reprodu ção. Depois de ligar a câmara, prima a tecla Alimenta ção para alternar entre os modos.



Modo de grava ção de v ídeo



Modo de disparo

5. Indicador

Indicador Ocupado (vermelho): Quando a câmara est á ocupada, por exemplo, a gravar v ídeos, a tirar fotos ou a desligar o ecr ã automaticamente, o indicador de opera ção come ç a piscar.
Indicador A carregar (azul): Quando est á ligado, indica ao utilizador que a câmara est á a ser carregada e que desligar á quando o carregamento terminar.

6. Modo de grava ção de v ídeo

Depois de ligar a unidade, a câmara de v ídeo entrar á directamente no modo de grava ção de v ídeo e no modo de pr é-visualiza ção. Prima a tecla Obturador para iniciar a grava ção de v ídeo. Prima novamente para parar a grava ção. Se o cart ão de mem ória estiver cheio ou a quantidade de electricidade for baixa, tamb ém parar á de gravar:

Tirar fotografias durante a grava ção: prima o bot ão de alimenta ção durante a grava ção para tirar uma fotografia. Quando uma fotografia é tirada, é apresentada a mensagem "CAPTURA EFECTUADA" no ecr ã.

- 1. Ícone de modo que indica o modo de grava ção de v ídeo;
- 2. Indicar qualidade do v ídeo;
- 3. Indicar tamanho do v ídeo e FHD 1080P (60FPS) / FHD 1080P (30FPS) / HD 720P (120FPS) / HD 720P (60FPS) / HD 720P (30FPS) é opcional;
- 4. Tempo de grava ção que indica o per íodo de tempo grav ável;
- 5. Ícone de bateria que indica a quantidade el étrica actual; (Com um m áximo de 29 minutos de grava ção de v ídeo e, em seguida, para. Tem que ser iniciado manualmente de novo na câmara.)



7. Modo de disparo

Depois de ligar a unidade, prima a tecla Alimenta ção para entrar no modo de disparo e no estado de pr é-visualiza ção e prima a tecla Obturador para tirar uma foto:

- 1. Ícone de modo que indica o modo actual de disparo;
- 2. Tamanho do v ídeo e 5M/8M//12M/16MP é opcional;
- 3. Ícone de qualidade das imagens;
- 4. Contador que indica o n úmero de fotos para captura;
- 5. Ícone de quantidade de electricidade da bateria.



8. Modo GPS () use as apresenta ções:

Software do PC:

<http://www.denver-electronics.com/pc-software-for-denver-acg-8050w-gps-action-cam/>

Quando a função GPS for iniciada, todos os v ídeos incluirão as informações de GPS: Hora e data da captura, distância de movimento, informações de altitude local, dados de calorias, velocidade ativa, é possível ver todas estas informações por leitor no PC. Também pode ver a localização no Leitor de GPS do PC, incluindo o Google Maps. Esta função funciona apenas para v ídeo.

8.1. Entrar no modo GPS

Quando ligar a câmara come çar á automaticamente a procurar o sinal de GPS. 



Procure de sinal de GPS

Terminar procura de sinal de GPS

Se a câmara não conseguir encontrar o sinal de GPS, prima o botão do obturador para o ecrã apresentar “GPS DESLIGADO”.

8.2. Gravação e visualização

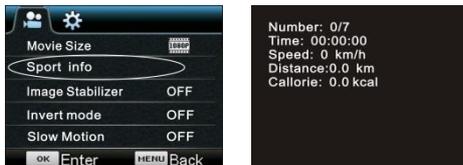
Quando o GPS estiver OK, prima o botão do obturador para iniciar a gravação. Agora, pode ver que o temporizador irá come çar a trabalhar no ecrã direito superior (Como ilustra a imagem). Se necessitar de parar a gravação, por favor, prima novamente o obturador.



Depois de terminar a gravação, todas as informações do GPS serão guardadas no seu cartão SD; pode ver isto através do Leitor de GPS do PC.

Se o GPS estiver DESLIGADO, os seus ficheiros de gravação não incluirão as informações do GPS.

Para ver as informações do GPS na câmara, por favor, prima DISP/MENU, em seguida, seleccione “Informações desportivas” e prima a tecla Obturador:



Número: Quantidades de ficheiros;

Hora: Tempo de gravação;

Velocidade: Velocidade de gravação

Distância: Distância ativa

Calorias: Dados de energia gasta ativos.

Ver v ídeo a partir do computador.

Depois de gravar, ligue a câmara ao PC para entrar no modo MSDC e, em seguida, ligue o Leitor de GPS (Por favor, transfira e configure primeiro este firmware no PC a partir do website) como mostra a imagem:



Escolha a pasta para localizar a visualização do seu ficheiro a partir da í

Nota: Os satélites GPS são mais fáceis de localizar debaixo de céu aberto, sem edifícios ou árvores altas à volta.

9. Funcionamento do menu

Existe um menu diferente em cada modo de funcionamento, conforme ilustrado nas seguintes figuras:



Menu para gravação de v ídeo



Menu para modo de disparo



Menu para modo de definição



Menu para modo de reprodução

Funcionamento: Prima a tecla Menu para apresentar o menu deste modo no LCD. Nesta altura, prima a tecla Alimentação para mover o cursor para a esquerda ou para a direita e seleccionar no menu ou prima a tecla Wi-Fi para mover o cursor para cima ou para baixo e seleccionar no menu de forma circular. Prima a tecla OK para confirmar e prima a tecla Menu para regressar ou sair do modo de menu.

Descrição da função “Câmara lenta”

A função Câmara lenta permite fazer gravações a FPS (fotogramas por segundo) normais e reproduzi-las a FPS inferiores. Por exemplo, se gravar um v ídeo a 60 fps e, em seguida, reproduzi-lo a 30 fps, o v ídeo será reproduzido em câmara lenta.

Operação: no menu, seleccione “Câmara lenta”, prima OK para aceder ao submenu, mova o cursor para seleccionar Ligado e depois prima OK para confirmar. É apresentado o seguinte ecrã



Prima Obturador para iniciar a gravação e, em seguida, prima Obturador novamente para parar a gravação. Para reproduzir o v ídeo em câmara lenta:



Prima o botão de alimentação para mudar para o modo Reprodução; seleccione V ídeo;

Prima OK para reproduzir o v ídeo com o efeito de câmara lenta, como indicado na imagem à direita.



10. Como alterar o idioma?

Deve premir o botão “menu”, e depois premir o botão “alimentação”,

entrará no menu para o modo de definição, deve premir o botão “wifi” e depois escolher o “Idioma”, clicar em “ok”

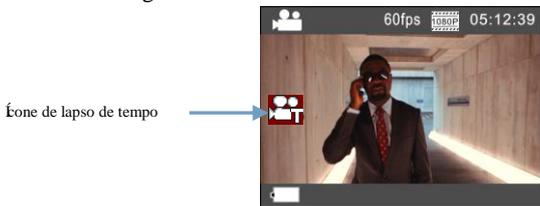


Descrição da função “Lapso de tempo”

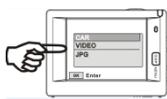
A função Lapso de tempo é utilizada essencialmente para fotografar paisagens urbanas, paisagens, fenómenos astronómicos e evolução biológica. Esta função permite ao dispositivo tirar fotografias automaticamente de acordo com o intervalo de tempo predefinido e, em seguida, criar um vídeo, recolhendo e analisando o processo das fotografias captadas. Para ajustar a velocidade de reprodução do vídeo, pode alterar o intervalo dos fotogramas (fotografias) de modo a criar um efeito de vídeo especial.

Funcionamento:

1. No menu, seleccione “Lapso de tempo” e prima OK para aceder ao submenu e, em seguida, mova o cursor para seleccionar o intervalo de tempo, que varia entre 3 s/5 s/10 s/30 s/1 min, e prima OK para confirmar.
2. No menu, seleccione “Duração do lapso de tempo” e prima OK para aceder ao submenu. Em seguida, mova o cursor para seleccionar a duração, que varia entre 5 min/10 min/15 min/20 min/30 min/60 min/Ilimitada, e prima OK para confirmar. É apresentado o seguinte ecrã



Prima Obturador para iniciar a gravação com Lapso de tempo e, em seguida, prima Obturador novamente para parar a gravação;



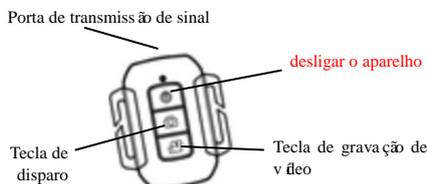
Reproduzir o vídeo gravado: prima o botão Alimentação para mudar para o modo de Reprodução; seleccione Vídeo; Prima OK para reproduzir o vídeo num efeito de intervalo de tempo, conforme apresentado na imagem à direita.



Nota: Se a função Lapso de tempo estiver activada no modo Fotografia, o dispositivo apenas tira fotografias de acordo com o intervalo de tempo predefinido e pára quando for atingida a duração definida. A operação é semelhante ao modo Vídeo.

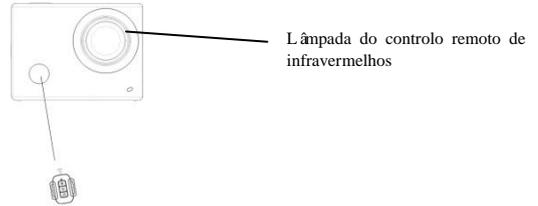
Aplicação do controlador remoto

1. Definição das teclas do controlador remoto
As teclas do controlador remoto são apresentadas na figura à direita:



2. Uso do controlador remoto:

Pode utilizar o controlo remoto para iniciar a gravação de vídeo, tirar uma fotografia ou desligar o aparelho. (Não liga a câmara, para o fazer tem de ser na própria câmara). Tenha em atenção que, o controlo remoto apenas funciona quando não está a utilizar a função WiFi.



Ligar o dispositivo a HDTV:

Ligue a câmara de vídeo a HDTV com um cabo HD, conforme mostrado na seguinte figura. Os sinais na câmara serão transmitidos automaticamente para HDTV e poderá navegar pelas fotos e vídeos HD gravados ou capturados em HDTV.

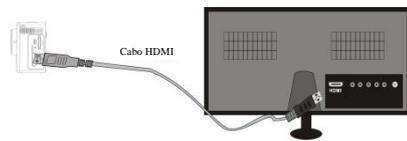


Diagrama de ligação



Transmissão de sinal

APLICAÇÃO (para Sistema Android e iOS)

I. Como Obter o Programa de Instalação da APLICAÇÃO

1. Para o Sistema Android, é possível procurar “CÂMARA DE AÇÃO DENVER 2” na Play Store, para obter os programas de instalação correspondentes e, em seguida, pode instalá-los de acordo com os passos indicados.
2. Para o Sistema IOS, é possível procurar “CÂMARA DE AÇÃO DENVER 2” na Loja de Aplicações, para obter os programas de instalação correspondentes e, em seguida, pode instalá-los de acordo com os passos indicados.

II. Aplicações de Sistema de Wi-Fi da Câmara

Aplicações Android

1. Instale o programa de aplicação DENVER ACTION CAM 2 (disponibilizado pelo fornecedor ou na Internet) para telemóveis Android ou tablet PC. Em seguida, o visor mostra o ícone .
2. Insira um Cartão de Memória na Câmara e, em seguida, ligue-a. Prima a tecla Wi-Fi para efectuar a ligação Wi-Fi e o ecrã da Câmara apresentará o ícone de sinal Wi-Fi com o ecrã externo a indicar a Ligação Wi-Fi.
3. Active a função Wi-Fi do telemóvel ou tablet PC Android e tente encontrar o Nome AP ACT-8030W. Efectue uma ligação entre eles através do sistema indicar uma ligação com êxito. Se estiver a efectuar uma ligação Wi-Fi pela primeira vez, introduza a palavra-passe: 1234567890.
4. Toque no ícone do Programa de Aplicação e active-o  no telemóvel ou tablet PC Android. Pode ver directamente a imagem de pré-visualização transmitida pela Câmara (consulte a seguinte imagem) e, em seguida, efectuar as operações relevantes.

Manual de Início Rápido da ACG-8050W

1. Resolução
2. Equilíbrio de Brancos
3. Definições (Entrar no Menu Definições)
4. Ícone de Sinal Wi-Fi
5. Ícone do Estado da Bateria da Câmara
6. Entrar no Modo de Reprodução
7. Botão do Obturador
8. Modo de Vídeo
9. Modo de Fotografia
10. Modo de Intervalo de Tempo



com o lixo doméstico, mas separadamente.

Como o utilizador final, é importante que envie suas pilhas usadas a uma unidade de reciclagem adequada. Assim, certamente as pilhas serão recicladas de acordo com a legislação e o meio ambiente não será prejudicado.

Toda cidade possui pontos de colecta específicos, onde equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como pilhas, podem ser enviados gratuitamente a estações de reciclagem e outros sítios de colecta ou buscados em sua própria casa. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais relativas a este assunto.

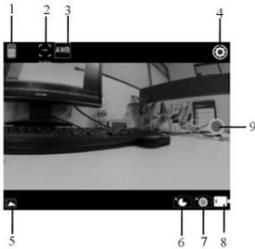
A Inter Sales A/S declara por este meio que este produto (ACT-8030W) cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE. Pode ser obtida uma cópia da Declaração de Conformidade em:

Inter Sales A/S
Stavneagervej 22,
DK-8250 Egaa
Dinamarca

Importador:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stavneagervej 22
DK-8250 Egaa
Dinamarca
www.facebook.com/denverelectronics

Aplicações IOS

1. Instale o programa de aplicação DENVER ACTION CAM 2 (disponibilizado pelo fornecedor ou na Internet) para telemóveis IOS ou tablet PC. Em seguida, o visor mostra o ícone .
2. Insira um Cartão de Memória na Câmara e, em seguida, ligue-a. Prima a tecla Wi-Fi para efectuar a ligação Wi-Fi e o Ecrã da Câmara apresentará o ícone de sinal Wi-Fi com o ecrã externo a indicar a Ligação Wi-Fi.
3. Active a função Wi-Fi do telemóvel ou tablet PC IOS e tente encontrar o Nome AP DENVER ACT-8030W. Efectue uma ligação entre eles até o sistema indicar uma ligação com êxito. Se estiver a efectuar uma ligação Wi-Fi pela primeira vez, introduza a palavra-passe: 1234567890.
4. Toque no ícone do Programa de Aplicação e active-o  no telemóvel ou tablet PC IOS. Pode ver directamente a imagem de pré-visualização transmitida pela Câmara (consulte a seguinte imagem) e, em seguida, efectuar as operações relevantes.



1. Ícone de bateria DV
2. Resolução de vídeo
3. Equilíbrio de brancos
4. Configuração (entre no menu de configuração)
5. Entrar no modo de Reprodução
6. Modo de Intervalo de Tempo
7. Modo de Fotografia
8. Modo de Vídeo
9. Botão do Obturador

Aviso

- Bateria de lítio no interior!
- Não tente abrir o produto!
- Não expor ao calor, água, humidade e luz solar directa!



CUIDADO

!

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como as pilhas que os acompanham, contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos à sua saúde e ao meio ambiente, caso o lixo (equipamentos eléctricos e electrónicos jogados fora, incluindo pilhas) não seja eliminado correctamente.

Os equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como as pilhas, vêm marcados com um símbolo composto de uma lixeira e um X, como mostrado abaixo. Este símbolo significa que equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como pilhas, não devem ser jogados fora junto