



Philips  
Filmadora HD



CAM102BL



Facilidade na captura e no compartilhamento dos bons momentos

Reviva bons momentos em HD

A filmadora ESee CAM102 proporciona lembranças nítidas com a gravação em Full HD. Grave vídeos com o simples toque de um botão e compartilhe-os de forma instantânea na TV e on-line. Conecte-se a dispositivos usando o plugue USB integrado sem complicações.

**Grave vídeos com qualidade Full HD de maneira simples e ágil**

- Reviva bons momentos com vídeos em Full HD
- Resolução de até 5 megapixels para fotos de alta qualidade
- Operação com um toque para o registro instantâneo dos seus momentos mais especiais
- Slot para cartão Micro SD de até 32 GB para 16 horas de vídeos em alta definição
- A pré-gravação de 3 segundos captura os momentos de surpresa

**Compartilhe seus vídeos e suas fotos favoritas sem esforço**

- Plugue USB integrado para conexão com PC/Mac sem complicação
- Compartilhamento rápido para enviar por email e postar no Facebook/YouTube
- Software para editar filmes e criar vídeos personalizados
- Conexão direta com a TV via HDMI para exibir vídeos em alta definição

**Leve-a para onde quiser**

- Design compacto e fino para caber facilmente no bolso
- A bateria integrada pode ser carregada com praticidade via USB
- Com a vida útil extralonga da bateria, é possível gravar mais vídeos e tirar mais fotos

**PHILIPS**

# Destaques

## Operação com um toque



Não perca mais os momentos marcantes. Com a inicialização rápida da filmadora Philips, você pode começar a gravar instantaneamente. Graças aos vários recursos avançados, como o processador de alta velocidade e o processamento especial de sinais, a filmadora Philips leva apenas dois segundos para iniciar. Os botões foram projetados com simplicidade para você começar a gravar imagens em alta definição com apenas um toque. Com a filmadora Philips, você está sempre pronto para registrar eventos inesperados sem perder um segundo.

## Compartilhamento rápido



Com o software integrado ao Windows, você pode postar vídeos em sites como o YouTube, Facebook, Twitter e Vimeo sem complicação. Para usuários do Mac, é possível organizar, editar e compartilhar com o iMovie do iLife. Com uma técnica avançada de compactação, o formato de vídeo HD (H.264) usado pela filmadora Philips pode gerar arquivos menores do que os de filmadoras, câmeras digitais e telefones celulares convencionais sem perder a qualidade, e você pode compactar os arquivos em um tamanho razoável para compartilhá-los

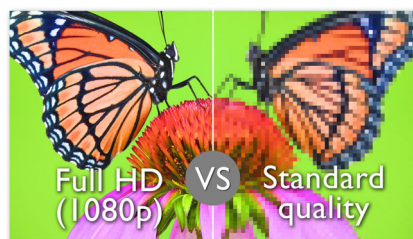
com mais rapidez! Esses arquivos também podem ser usados por outros programas como o iPhoto e o Windows Movie Maker.

## Plugue USB integrado



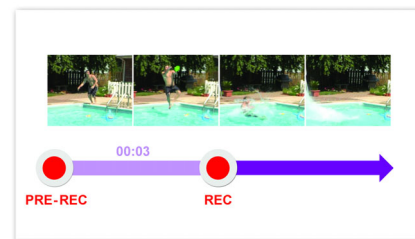
Plugue USB integrado para conexão com PC/ Mac sem complicação

## Vídeos em Full HD (1.080p)



Capture e aprecie vídeos de alta qualidade (Full HD 1.080p). "1.080" refere-se à resolução da tela, em relação ao número de linhas horizontais da tela. "p" significa varredura progressiva ou a exibição seqüencial das linhas em cada quadro. A resolução 1.080p oferece uma qualidade de vídeo superior à encontrada em telefones celulares e câmeras digitais. Além disso, a filmadora utiliza o mesmo formato de vídeo de players e discos Blu-ray: H.264. Esse formato altamente sofisticado proporciona uma qualidade de imagem HD excepcional para você curtir suas lembranças em vídeo com uma nitidez impressionante.

## Pré-gravação de 3 segundos



Às vezes, os melhores momentos da vida acontecem de surpresa. Porém, com a pré-gravação de três segundos, é possível capturar o vídeo por mais tempo, mesmo se o botão for pressionado com alguns segundos de atraso. Com a opção de pré-gravação de três segundos selecionada, a filmadora começa a gravar automaticamente três segundos antes de você pressionar o botão de gravação. Com esse buffer constante, você nunca mais perderá nenhum momento.

## Slot para cartão Micro SD



Agora você pode filmar o quanto quiser graças ao slot para cartão micro SD da filmadora Philips. Compactos, mas com ampla capacidade de armazenamento, os cartões micro SD armazenam vídeos e fotografias com toda a segurança. Por serem tão pequenos, você pode levar vários deles sem incômodo algum. O slot para cartão da filmadora é compatível com todos os cartões micro SD universais, o que possibilita a expansão da memória para até 32 GB, ou seja, capacidade para 16 horas de vídeo em alta definição. Enfim, liberdade para filmar à vontade.

# Especificações

## Qualidade de vídeo

- Resolução: Full HD (1.440 x 1.080p) a 30 qps, HD (1280 x 720p) a 30 qps, SD (640 x 480) a 30 qps
- Resolução de foto: 5 MP, 2 MP
- Formatos: Compactação de vídeo H.264, Compactação de áudio AAC, Formato de arquivos MP4
- Modo de cena: Auto, Neve/Praia, Noite, Luz de fundo, Pôr-do-sol, Refinador da pele
- Efeitos: Normal, Sêpia, Preto e branco, Negativo
- Equilíbrio de branco: Equilíbrio de branco automático
- Exposição: Controle automático de exposição

## Lente e sensor

- Lente: Foco fixo (0,7 m ao infinito)
- Abertura: F2.8
- Zoom: 2x digital, rápido e em várias etapas
- Sensor: Sensor CMOS 5 MP de 1/3,2"
- Sensibilidade à luz fraca: Sensibilidade de 1.300 mV /lux-segundo

## Recursos da filmadora

- Tempo para ligar: 2 segundos
- Desligamento automático: 3 minutos
- Suporte com tripé

## Bateria

- Tipo: Bateria de íon e lítio
- Duração: 2 horas
- Tempo de carregamento: 2 horas via adaptador, 3 horas via entrada USB de um computador

## Display

- LCD de 2 polegadas (diagonal)
- Resolução de 640 x 240 pixels

## Software Arcsoft Philips

- Fácil compartilhamento: upload direto para o Facebook, upload direto para o YouTube, botão de

- upload para e-mail, botão de upload para sites
- Edição de vídeo: adicionar títulos, músicas e créditos, criar filmes, editar vídeo

## Capacidade

- Memória interna: 128 MB
- Mídia de gravação: Cartão Micro SD (até 32 GB)
- Tempo de gravação: 1 hora com 4 GB para Full HD, 1 hora com 2 GB para HD, 1 hora com 1 GB para SD

## Entrada e saída

- Saída TV: HDMI
- USB: USB dobrável integrado (USB 2.0)
- Saída de áudio: via HDMI
- Alto-falante: Alto-falante interno
- Microfone: Multidirecional embutido, Redução de som do vento

## Dimensões

- Dimensões do produto (L x A x P): 55,3 x 99,4 x 17,3 mm

## Requisitos mínimos

- MAC: MAC 1,66 Ghz Intel Core Duo, MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, Safari 1.1
- Outros: 300 MB de espaço livre no disco rígido, USB v1.1, Resolução da tela de 1.024 x 768
- Windows: 1 GB de RAM e 64 MB de VRAM, PENTIUM 4 - processador de 2,8 GHz, Internet Explorer 6.0, Windows XP, Windows Vista, Windows 7

## Acessórios incluídos

- Alça de pulso
- Estojo de proteção macio
- Guia de início rápido
- Software Arcsoft Philips: .



Data de emissão  
2014-03-17

Versão: 5.3.8

12 NC: 8670 000 75836  
EAN: 87 12581 60298 7

© 2014 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

[www.philips.com](http://www.philips.com)