

## Art.-Nr.: 22425

### Caneta esferográfica com câmera "CT-Pen FHD"

Vídeo 1920x1080p, foto 2560x1440



#### Descrição do produto:

Câmera espiã exclusiva na caneta com verdadeira resolução Full HD e slot para cartão MicroSD. A abertura da lente é de apenas 2 mm. A memória interna também serve como pen drive. A câmera é ativada com um pequeno botão e também é interrompida. LEDs menores indicam a operação. Graças ao microfone, a voz também pode ser gravada.



#### Detalhes técnicos:

- Vídeo 1920x1080p, 1280x720p
- Fotos 2560x1440, formato 4: 3
- Comprimento 15cm
- Bateria de íões de lítio para gravação até 4 horas
- Inclui Cabo USB para carregar
- slot MicroSD para até 32GB (não incluído)



#### Instruções de segurança e informações importantes!

Para garantir a segurança em todos os momentos, e para usar toda a gama de energia do dispositivo, leia atentamente as instruções de segurança e em paz!

O produto não deve ser alterado tecnicamente ou mecanicamente, caso contrário expira com efeito imediato a licença de operação e conformidade! A placa de identificação / impressão não deve, em circunstância alguma, ser removida! Verifique o produto por danos antes de cada utilização. Se os danos ao produto devem ser visíveis, ele deve ser verificado, reparado ou substituído pela empresa especializada e descartado de acordo com as diretrizes aplicáveis (consulte a página de rodapé 1). Sob nenhuma circunstância um produto danificado ou defeituoso pode continuar a ser colocado em operação! Por favor, certifique-se de usar todos os materiais de embalagem e acessórios, especialmente peças pequenas, por ex. Prenda parafusos e folhas de crianças e animais. Asfixia!

O fabricante não se responsabiliza por danos à propriedade ou danos pessoais se as instruções ou uso impróprio, apropriação indébita ou alterações no produto não forem observadas. O produto nunca deve ser coberto durante a operação! Este produto nunca deve ser operado, armazenado, armazenado ou armazenado na área de acesso de crianças ou animais.

Mantenha este manual em um local seguro. Ao passar este produto deve ser o Instruções e embalagem são dadas. Obrigado! Reservamo-nos o direito de erros de impressão ou alterações na embalagem, no produto ou nas instruções.

#### - Instruções para limpeza, cuidados e proteção ambiental -

Limpe este produto com um pano de algodão seco e sem fiapos. Em caso de sujidade forte, se necessário, com um pano húmido ligeiramente húmido. Certifique-se de que o produto esteja desligado, desconectado da rede elétrica. Nunca use agentes químicos de limpeza. Nunca use líquidos que possam danificar a superfície do produto (como creme de limpeza). O produto não contém peças reparáveis. O produto está marcado com um lixo riscado, observe a nota de descarte no rodapé da primeira página deste manual.



Os dispositivos electrónicos marcados com o cesto de lixo riscado não pertencem ao lixo doméstico! Estes dispositivos podem ser entregues gratuitamente aos pontos de recolha das comunas. Consulte aqui o seu município, a câmara municipal responsável ou uma empresa de eliminação de resíduos local ou municipal. Obrigado.

## 1. Inicie a câmera / caneta

Colocação em funcionamento: Como primeiro passo, insira o cartão MicroSD (não incluído) (máx. 32GB). Pressione o cartão de memória com força suficiente até que ele se encaixe no lugar.

Pressione o botão (no topo) e mantenha-o pressionado por mais de 2 segundos até que o LED verde se acenda, depois solte o botão. A câmera agora leva até 5 segundos para verificar o cartão de memória instalado (a duração depende da capacidade do cartão de memória) Se o LED verde acender uma vez, a verificação do cartão de memória está OK e a caneta muda para o modo da câmera.

- Se o LED vermelho piscar 6x, a verificação do cartão de memória falhou ou não está inserido nenhum cartão de memória intacto ou não há capacidade livre suficiente no cartão de memória.
- Se você acender vermelho e verde LED brevemente simultaneamente, a bateria da câmera não está suficientemente carregada, por favor, recarregue o produto.

## 2. Como faço para tirar uma foto?

Ligue a câmera (veja o ponto 1). A câmera alterna para o modo de espera depois de ligar e verificar o cartão de memória. Prima brevemente o botão uma vez, o LED verde pisca uma vez por breves instantes, a fotografia é armazenada com sucesso no cartão de memória Se o LED vermelho acender uma vez, algo correu mal e o anterior deve ser repetido.

## 3. Como faço para gravar um vídeo?

Ligue a câmera (veja o ponto 1). A câmera alterna para o modo de espera depois de ligar e verificar o cartão de memória. Prima o botão uma vez durante muito tempo (> 2 segundos), o LED verde pisca 1x por breves instantes e depois apaga-se. A câmera já está gravando um vídeo.

- Pressione o botão uma vez durante a gravação, a gravação será interrompida, o vídeo será salvo e o LED verde acenderá.
- Prima o botão uma vez durante muito tempo (> 6 segundos) durante a gravação O LED verde pisca 3x rapidamente e depois o LED vermelho acende eo dispositivo é desligado.
- Se o espaço de gravação ficar muito pequeno durante a gravação, a gravação será automaticamente editada, salva e a câmera será desligada.
- Se a tensão da bateria estiver baixa durante a gravação, a cor do LED fica vermelha e acende uma vez a cada segundo. Isso significa que você deve parar a gravação manualmente para que o vídeo seja salvo e não seja perdido.
- Pouco antes de a bateria se descarregar, a gravação é interrompida e o arquivo é salvo.

## 4. Como faço para gravar um álbum?

No modo de espera, pressione brevemente o botão duas vezes, o LED verde piscará, ele indicará que o dispositivo está gravando áudio: pressione o botão novamente para parar a gravação, a câmera salvará o arquivo de áudio no cartão e a câmera salvará a luz verde intermitente muda para a luz verde estática para indicar que está de volta ao modo de espera ...

## 5. Como uso a câmera como webcam?

Conecte a câmera com as interfaces USB ao seu PC. A instalação do driver será iniciada automaticamente no Windows XP e levará cerca de 20 segundos. O novo dispositivo será relatado no Gerenciador de Tarefas após concluir o INSatlaltion.)

Agora a câmera pode ser usada como webcam ou chat de vídeo.

O LED verde pisca em caso de comunicação com o seu PC.

## 6. Como faço para desligar a câmera?

Pressione o botão por mais de 6 segundos. O LED verde pisca rapidamente 3 vezes seguidas, depois o LED vermelho acende e a câmera é desligada. A câmera também possui uma função AutoPower Off. Após 2 minutos sem uso da câmera, a câmera desliga automaticamente e, portanto, protege a bateria.

## 7. Como carrego a câmera?

Para carregar, use a porta USB no PC ou um carregador de plug-in USB adequado com pelo menos 500mA. A voltagem nos componentes USB está sempre em 5V. Nunca conecte a câmera ao carregador ou ao PC durante uma gravação. A câmera deve estar sempre desligada durante o carregamento.

Durante o processo de carregamento, o LED vermelho pisca lentamente. Se o LED vermelho estiver aceso, a câmera estará totalmente aberta e deverá ser desconectada do carregador. Um processo de carregamento completo demora pelo menos 2 horas.

## 8. Mais informações sobre o uso:

A câmera pode sincronizar as gravações de vídeo com timestamps. Para fazer isso, coloque um arquivo chamado time.txt com o seguinte conteúdo 2017-09-27 10:06:59, no diretório principal do cartão de memória. Ajuste a data e a hora para ficarem atualizadas e salve o arquivo. Reinicie a câmera, o relógio será reconhecido e continuará a funcionar enquanto houver carga de bateria suficiente. Para "baixar" as imagens ou vídeos, sempre que possível, use sempre um leitor de cartão externo com o cartão de memória removido. Isso aumenta a vida da câmera. Se você ouvir qualquer interferência nas gravações de vídeo, verifique o status da carga da bateria ou carregue-a.