

MANUAL DE INSTRUÇÃO

Características da SpyPen:

- O menor DVR (Gravador Digital de Vídeo) do mundo foi instalado nesta caneta com câmera gravadora de áudio e vídeo.
- Registra a data e a hora da gravação no vídeo.
- O Microfone supersensível pode gravar num raio de até 15 m.
- A SpyPen, é uma caneta super interativa, com design delicado, escrita perfeita e durável, sendo a carga de tinta substituível.
- A porta USB da caneta se conecta com a porta USB do seu computador ou outros equipamentos eletrônicos.
- Utiliza porta padrão USB 2.0 (Standard), que não necessita a instalação de Drive Especial nem fonte de alimentação externa.
- Suporta WINDOWS98/98SE/2000/XP/Mac OS/LINUX e identifica o sistema operacional automaticamente (Plug & Play)
- Formato do Vídeo: 352*288 AVI
- Velocidade de leitura/gravação: 900K/700K/s.
- Capacidade de 4GB, permite armazenar até 7 horas de gravação.
- Quantidade de Pixels: 300.000.
- Tamanho do arquivo de vídeo: 500Kb/min.
- Bateria recarregável de Lítio (embutida), permite até 100 minutos de gravação contínua.

Aplicações para a SpyPen:

- Gravação de conversas em geral;
- Gravação de aulas;
- Gravação de palestras e congressos;
- Gravação de fechamento de negócios (Business);
- Gravação de entrevistas por repórteres;
- Gravação de provas, processos e testemunhos pelos advogados;
- Gravação de diversas situações no cotidiano de policiais;
- Monitoramento oculto (com gravação) de babás, crianças, empregados e idosos;
- Pen Drive USB de 4GB para salvar e ler arquivos diversos;

Obs.: Recomendamos a não utilização desta com propósitos ilegais ou ilícitos

Como utilizar a SpyPen:



- Na situação de desligada, pressione brevemente o botão (2. On/Off) para ligar.
- A SpyPen irá ligar e a Luz Indicadora do "Modo" (5) ficará Amarela, indicando o estado de "Espera" (Standby).
- Pressione novamente o botão "On/Off" brevemente e a luz ficará azul, indicando que a Câmera (1) está ligada e o modo de Gravação de Vídeo e Áudio (6) está ativado e em funcionamento.
- Pressione novamente o botão "On/Off" brevemente e o Vídeo será salvo, e a luz ficará amarela novamente, indicando que a Câmera (1) está desligada e o modo de "espera" está ativado.
- Caso queira retornar ao modo de gravação, basta pressioná-lo novamente e a luz azul se acenderá, indicando a modo de "gravação".
- Para DESLIGAR a SpyPen, pressione o botão "On/Off" para o modo de "Espera", e pressione-o novamente por alguns segundos (uns 3s) até que a luz indicadora se apague totalmente, indicando estar a caneta desligada (os vídeos serão sempre salvos automaticamente)
- Para assistir os vídeos gravados e armazenados, desenrosque a parte superior da SpyPen e a conecte na porta USB do seu computador. Então, com auxílio do "Explore", abra o "Drive" correspondente e localize a pasta "MOVIE" e a Sub-pasta "RECORD", onde serão encontrados os Vídeos armazenados, bastando clicá-los com o botão direito do mouse para assisti-los. **OBS.:** Alguns necessitarão a instalação de um CODEC, o "ffdshow", para visualização através do Windows Media Player, que pode ser facilmente encontrado para "download" no site:

<http://baixaki.ig.com.br/download/FFDShow-MPEG-4-Video-Decoder.htm>

- Para ajuste da "data e hora", que ficará "registrado" no vídeo indicando o momento da gravação, crie um arquivo de texto (txt) com o formato: **2009-09-29 21:36:50**
Então o salve com o nome: **userconfig.txt** e copie-o para o diretório "raiz" do drive da SpyPen. Então retire a caneta da porta USB e a desligue. Ao religá-la, ela estará pronta para gravar com a data e hora definidas pelo usuário, continuamente.

Notas e observações:

- A mudança entre os modos de "Espera" (Luz Amarela) e "Gravando" (Luz Azul) pode levar alguns instantes. Recomendamos que o botão "On/Off" seja pressionado brevemente e com leveza, e se aguarde por alguns instantes até a mudança do Modo.
- A bateria da SpyPen poderá ser carregada de duas maneiras, quando conectada na porta USB ou através do Carregador de Viagem (Travel Charge) que acompanha o produto.
- Enquanto a bateria está sendo carregada, a Luz Indicadora de Modo da SpyPen ficará "piscando" até completar a carga.
- A SpyPen poderá ser utilizada continuamente no modo "Gravação". Caso a bateria fique fraca ou se descarregue totalmente enquanto a SpyPen estiver gravando, o vídeo será "salvo" antes de ela se desligar. Nesse momento, é necessário recarregar a bateria.
- A SpyPen também pode ser utilizada como USB Pen Drive para a guarda de arquivos diversos.