MANUAL DE INSTRUÇÕES

RELÓGIO ESPIÃO





Antes de manusear leia atentamente todas as instruções deste manual:

Este aparelho é constituído de mecanismos internos muito sensíveis e delicados, sendo que os mesmos são vulneráveis a impactos e umidade, devido a isto existem dois tampões para a entrada de áudio, um com orifício central de captação de áudio e outro totalmente fechado para proteção em ambientes úmidos.

O tampão com orifício central permite que o microfone capte o áudio do ambiente durante as gravações, assim os vídeos também terão áudio. Porém este tampão não pode ser utilizado em ambientes muito úmidos como banheiros, sauna, sereno, garoa, chuva e outros ambientes que possam causar umidade nos mecanismos internos do aparelho.

O tampão sem orifício de captação de áudio, totalmente fechado, deve ser usado em ambientes úmidos para proteger os mecanismos internos do aparelho contra a umidade. Ao utilizar este tampão certifique-se de que a borracha de vedação esta corretamente acondicionada dentro do tampão. Quando este tampão for utilizado as gravações não terão áudio.

Para trocar os tampões da entrada de áudio basta girar no sentido anti-horário para retira-lo e girar no sentido horário para colocá-lo, aperte até ficar bem firme para evitar queda durante o uso.

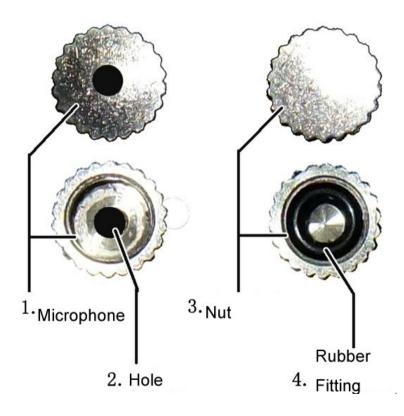
Imagem dos tampões da entrada de áudio



A: MIC1



B: MIC2



Conhecendo os botões que operam o aparelho



- (A) Alteração função foto/vídeo
- (B) Entrada USB
- (C) Liga/Desliga
- (D) Câmera
- (E) Ajuste dos ponteiros do relógio
- (F) Entrada de áudio
- (G) Luz indicadora
- (H) Bussola

Instruções de operação das funções

- Ligar: Pressione o botão (C) por aproximadamente 3 segundos, a luz indicadora (D) acenderá vermelha e azul, logo em seguida apenas a luz azul permanecerá acesa, neste momento a câmera esta ligada no modo "espera", ou seja, esperando comando do usuário para fazer as gravações.
- **Desligar:** No modo "espera" pressione o botão (C) por aproximadamente 3 segundos, neste momento a luz vermelha piscará rapidamente por três vezes, neste momento a câmera foi desligada. A câmera também será desligada automaticamente quando estiver no modo "espera" e nenhum comando for dado durante três minutos.
- Vídeo: No modo "espera" clique no botão (C), a luz azul piscará e se apagará, neste momento a câmera foi acionada e esta gravando vídeos. Para parar a gravação basta clicar novamente no botão (C), a luz azul voltará a acender e a câmera salvará a gravação na memória e retornará ao modo "espera".
- Foto: No modo "espera" clique no botão (A), a luz mudará da cor azul para vermelha, neste momento a câmera esta no modo "espera" para fotos, para fazer foto basta clicar no botão (C), a luz vermelha piscará, isto significa que uma foto foi feita e salva na memória do aparelho.
- Reiniciar: Caso o aparelho não responda corretamente aos comandos é possível reiniciar o sistema para tentar fazer o mesmo voltar a funcionar normalmente, para isto basta clicar simultaneamente no botão (A) e no botão (C), isto reiniciará o sistema.
- **Conexão com o computador**: Com o aparelho desligado retire o tampão (B) da entrada USB do aparelho, então "CUIDADOSAMENTE" insira a extremidade fina do cabo USB no aparelho e a outra extremidade conecte no computador, após alguns

instantes o relógio espião aparecerá no computador como disco removível.

 Visualização das gravações: Para visualizar as gravações é necessário primeiro transferi-las da memória do aparelho para o computador, caso tente visualizar as gravações diretas da memória do aparelho as mesmas serão defeituosas, apresentando oscilações de áudio e pausas na imagem.
Caso ao tentar visualizar o vídeo apareça totalmente preto sem definição de

imagens, será preciso instalar em seu computador o arquivo auxiliar para reprodução de vídeo, este arquivo está acessível no site abaixo: (suporte ao cliente/soluções online): www.evulon.com.br/suporte

AVISO IMPORTANTE: Sempre se deve "deletar" as gravações da memória do aparelho após telas salvas no computador para liberar espaço na memória do aparelho, caso a mesma esteja cheia o aparelho não ligará até que as gravações sejam "deletadas" e haja espaço livre na memória do mesmo.

- Carregando a bateria: A bateria é carregada através da conexão USB com o computador, deve-se deixar conectado de duas a quatro horas, nunca mais que quatro horas, pois o excesso de carga pode danificar a bateria e inutilizar o aparelho. Caso a bateria acabe durante a gravação de algum vídeo, a câmera salvará automaticamente a gravação feita até o momento do desligamento total do aparelho por falta de bateria.
- Ajuste da data e hora das gravações: Com o aparelho desligado conecte ao computador, dentro dele há um arquivo nomeado "Write Time.exe", clique neste arquivo para abri-lo, então clique em "update", pronto, a data e hora para futuras gravações foram atualizadas, basta fechar as janelas e desconectar com segurança. Caso não exista este arquivo "Writetime.exe" em seu aparelho, acesse o site abaixo e faça download do mesmo seguindo o passo a passo: http://www.evulon.com.br Este arquivo esta localizado em suporte ao cliente, soluções online, dentro deste site.

Especificações

Item	Especificações
Vídeo	AVI
Vídeo Coding	M-JPEG
Resolução	1920*1080
Software para	Software disponível para download no site
reprodução de vídeo	www.evulon.com.br
Foto	JPG
Escala de Imagem	4:3
Sistemas compatíveis	Windows me/2000/xp/2003/vista; Mac os 10.4; Linux;
Voltagem	DC-5V
Conexão	Mini USB
Formato de memória	Nand flash
Bateria	Polímero de lítio

Informações complementares

- **Bateria**: caso não utilize a câmera por longo período de tempo é preciso carregar a bateria quando tiver intenção de utilizar novamente.
- Segurança das gravações: sempre salve as gravações em seu computador e apague da memória do aparelho para evitar memória cheia, o que impossibilita novos vídeos, além de evitar perder as gravações por possíveis problemas de funcionamento do aparelho.
- Temperatura ambiente: não exponha o aparelho a temperaturas extremas, os limites são entre 0 e 45°C.
- **Umidade ambiente:** não exponha o aparelho a níveis de umidade extrema, os limites são entre 20% e 80%, sempre que o ambiente estiver úmido utilize o tampão de áudio de vedação, sem orifício de captação de áudio.

- **Iluminação:** para que os vídeos tenham boa definição certifique-se de que o ambiente está devidamente iluminado.
- Limpeza: mantenha o aparelho sempre limpo e fora de ambientes sujos e empoeirados, pois micro sujeiras podem entrar na entrada de áudio e danificar o aparelho.

Assistência técnica

Caso tenha duvidas sobre este aparelho contate a assistência técnica abaixo: www.evulon.com.br

