

MANUAL

# CÂMERA OTUSX 3.0



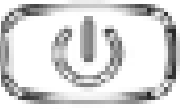




**OTUS**  
X

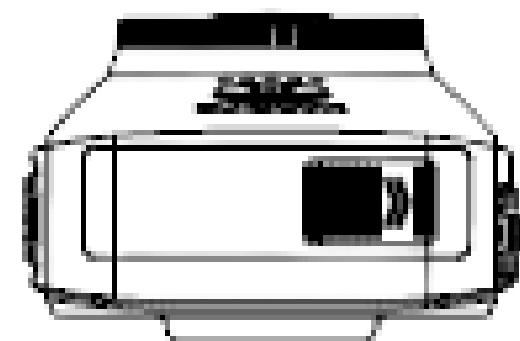
UMA IMAGEM VALE MAIS DO QUE MIL PALAVRAS



# FUNÇÕES

Visão geral das teclas de função:

Botão de energia 	Pressione uma vez	1. Status de espera, pressione uma vez para chamar o menu de modo. 2. Configurações do menu, pressione uma vez para re.
	Pressione e segure	3. Modo REC, pressione uma vez para reproduzir. 4. Durante a gravação, pressione uma vez este botão para bloquear o vídeo. Pressione e segure por 2s para ligar/desligar.
Botão de gravação 	Pressione uma vez	1. Modo de gravação, pressione uma vez para iniciar/parar a gravação. 2. Modo de foto, pressione uma vez para tirar a foto.
	Pressione e segure	3. Configurações do menu, pressione uma vez para confirmar. As configurações do menu, pressione e segure para iniciar a gravação de uma tecla
Botão de laser 	Pressione uma vez	1. modo de espera ou gravação, pressione uma vez para ligar/desligar a luz do laser. 2. Configuração do menu, pressione uma vez para subir.
	Pressione uma vez	1. Modo infravermelho manual, para ligar/desligar o modo infravermelho. 2. Configuração do menu, pressione uma vez para descer.
Botão Infravermelho 	Pressione uma vez	1. Modo infravermelho manual, para ligar/desligar o modo infravermelho. 2. Configuração do menu, pressione uma vez para descer.
USB 	Porta USB	Conexão de transmissão de dados e porta de alimentação de energia



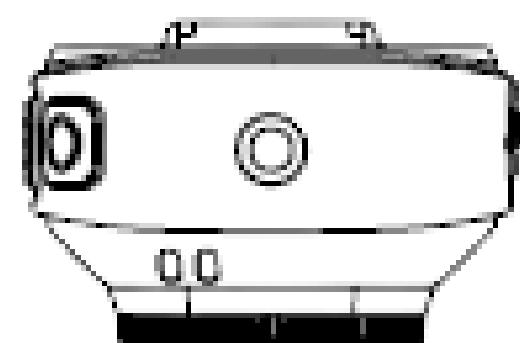
Gravar / OK

Laser / Para Cima



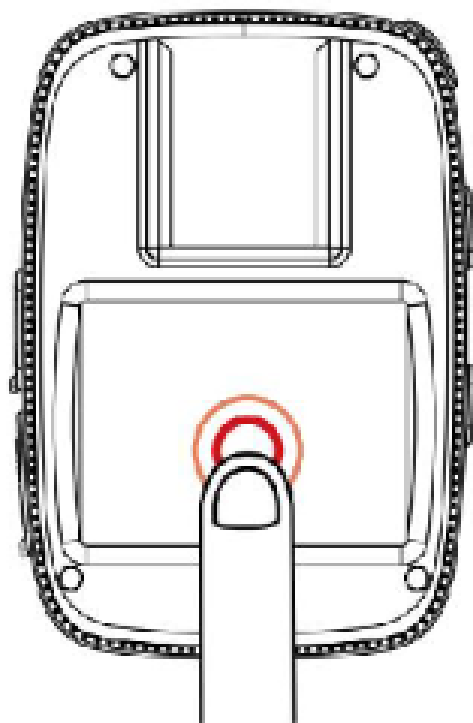
Liga/Desliga

Infravermelho / Para Baixo



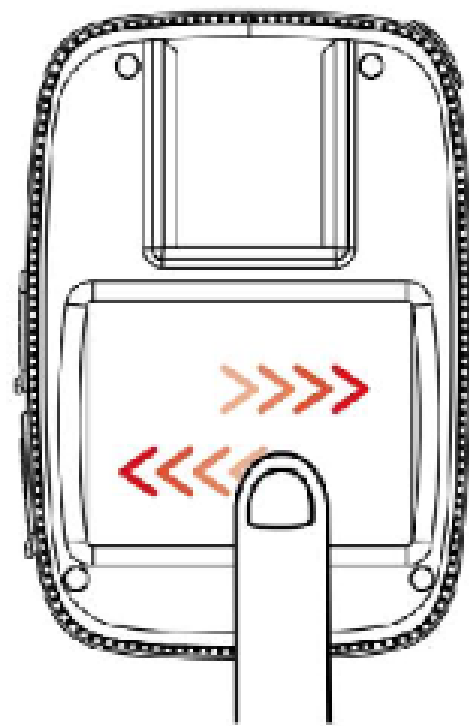
# BOTÕES

# FUNÇÕES TOUCH



Clique

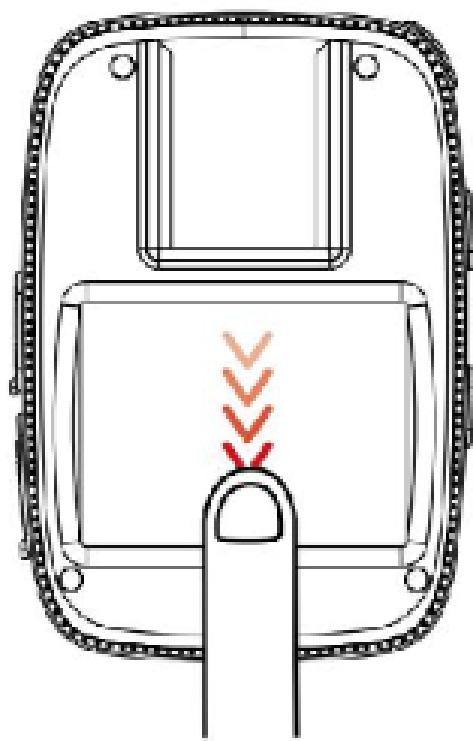
Em Espera, Mostrar/ocultar a barra de status.  
Menu principal, abra/selecione as configurações correspondentes.



Deslize para esquerda/direita

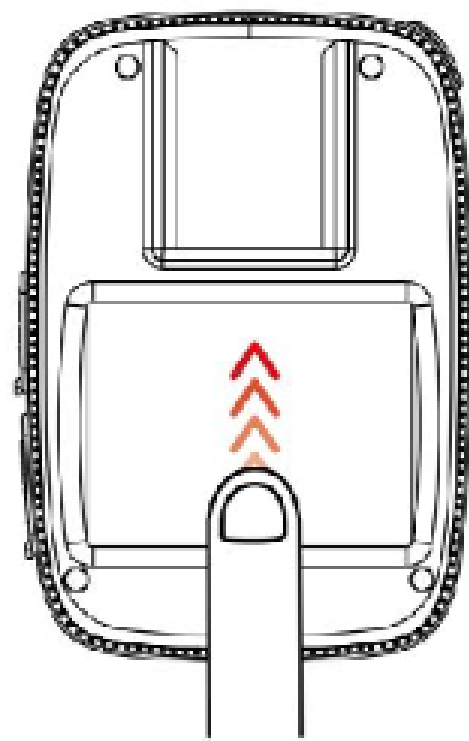
Estado em espera, alterar modo Gravação/Foto

Reproduzir, Próxima página



Deslize para baixo

Em espera, ligue o WiFi / controle remoto /  
Bloqueio de tela / desligar / atalho



Deslize para cima

Em espera, ligar no modo menu.  
Status do Menu, caixa de opções deslizantes.



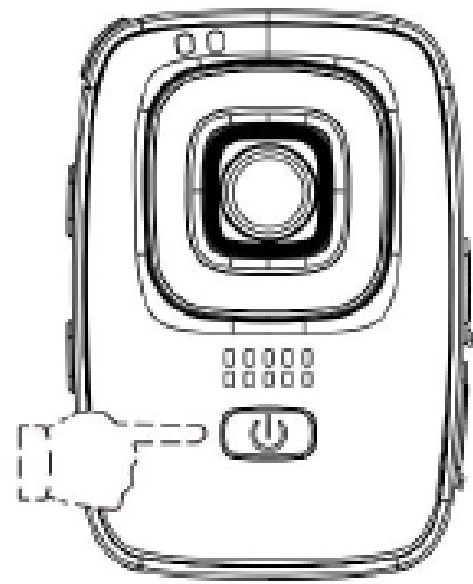
# OTUS X

### Operação básica:

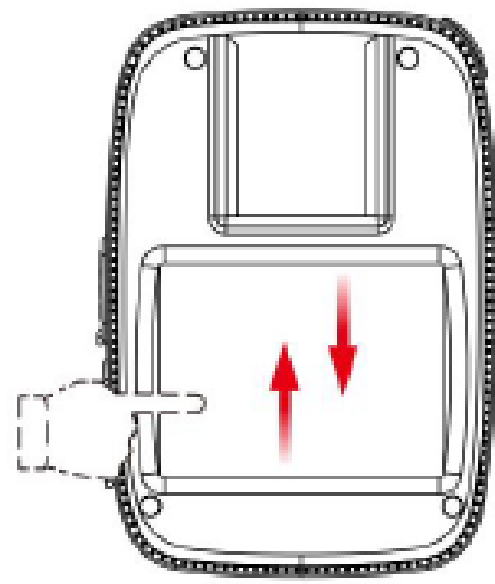
- Ligar/desligar (FIGURA 1)

Pressione e segure o botão liga / desliga por 2 segundos para inicializar na interface de espera.

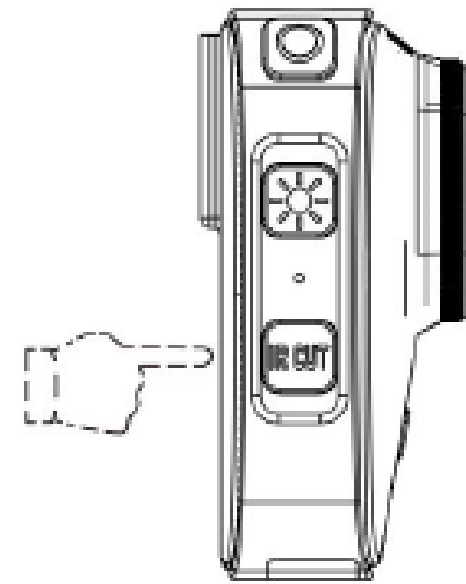
Pressione e segure o botão liga / desliga para desligar.



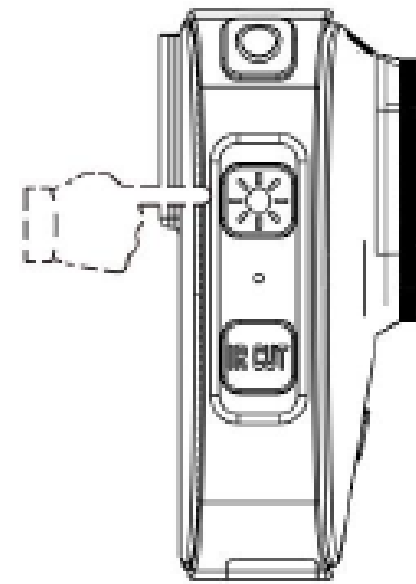
(FIGURA 1)



(FIGURA 2)



(FIGURA 3)



(FIGURA 4)

- Interruptor de modo (FIGURA 2)

Estado de espera, deslize para cima ou clique no ícone " " para chamar o menu de modo e, em seguida, deslize para cima/para baixo para navegar pelas opções.

Selecione o ícone do modo de disparo, clique e entre neste modo.

- Luz de visão noturna infravermelha (FIGURA 3)

Ligue para atender à demanda de fotografar no escuro, selecione o IR CUT para escolher o estado de luz de visão noturna infravermelha automática/manual.

Modo automático, o equipamento liga/desliga automaticamente a luz de visão noturna infravermelha em condições de luz e escuridão.

Configuração manual, pressione uma vez o botão para ligar/desligar o modo infravermelho.

- Luz laser (FIGURA 4)

Estado de espera ou estado de gravação, pressione uma vez para ligar/desligar a luz do laser.

- Bloqueio de vídeo

Durante a gravação, pressione uma vez o botão liga / desliga e haverá um ícone " " na tela, significando que este vídeo foi bloqueado e não pode ser excluído com este dispositivo, apenas para formatar o cartão ou conectar o computador para excluí-lo.



# OTUS

## X

### Modo de filmagem:

Gravação 


Mude para o modo de gravação, pressione uma vez o botão de filmagem (FIGURA 5), enquanto vê pontos vermelhos piscando na tela e a câmera grava bem. Clique novamente no botão de disparo para parar a gravação.

foto 

Mude para o modo de foto, pressione uma vez o botão de disparo (FIGURA 5), há um "clique" de voz que está tirando fotos e salve a foto.

Modo de rajada 

Mude para o modo contínuo, pressione uma vez o botão de disparo (FIGURA 5), há vários "cliques" de voz e fotos contínuas.

Gravação de voz 

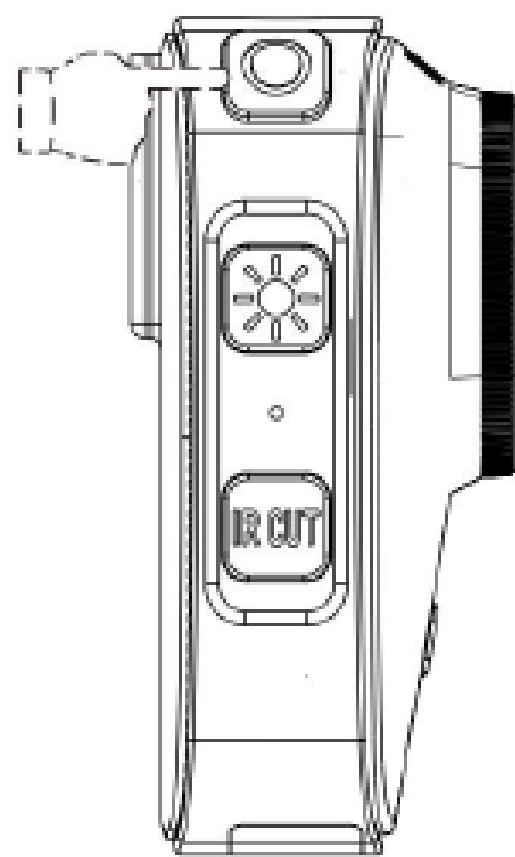
Mude para o modo de gravação de voz, pressione uma vez o botão de disparo, o ícone do microfone na tela ficará vermelho e a gravação de voz funcionará bem, clique novamente no botão de disparo para interromper a gravação de voz.

Reprodução 

Selecione Reprodução nas configurações do Menu para entrar na interface de reprodução de fotos e vídeos.

Exibir foto/vídeo: use botões/gestos de toque para visualizar o arquivo selecionado na interface de reprodução.

Visualize a gravação de voz: Pressione uma vez o botão liga/desliga (modo de gravação de voz) para entrar no Playback, use os botões/gestos de toque para reproduzir o arquivo selecionado.




(FIGURA 5)




**OTUS**  
X



Lapso de vídeo 

Mude para lapso de vídeo, pressione uma vez o botão de disparo, ponto vermelho piscando na tela, em seguida, gravação de vídeo bem, clique novamente para parar a gravação.

Modo de 

 carro Mude para o modo de carro, ligue-o antes de desligar, o dispositivo ligará e gravará automaticamente enquanto estiver conectado ao carregador.

Configurações do menu:

Clique no  "ou deslizando para cima no estado de espera para chamar o menu do modo, deslize-o" e entre botão "e selecione  na interface do menu.

(Também pode definir os parâmetros do modelo entrando no menu Configurações em diferentes modos de disparo)

Deslizando para selecionar as opções de parâmetros que precisam ser modificados, clique e escolha os parâmetros apropriados.

Clique na tecla Retornar para voltar à interface de espera após a configuração.

#### 1. Resolução A

resolução de vídeo inclui quatro opções - "1080P 30fps, 720P 30fps, WVGA 30fps, VGA 640\* 480". Quanto maior o valor, maior a resolução e maior o tamanho do arquivo, o tempo de gravação será menor com o mesmo tamanho de armazenamento e eletricidade; um número menor obterá o resultado oposto.

#### 2. Tamanho da

foto O tamanho da foto inclui cinco opções: "12M, 10M, 8M, 5M, 3M", representando respectivamente 12Megapixels a 3Megapixels. Quanto maior o valor, maior a resolução e maior o tamanho do arquivo; um número menor obterá o resultado oposto.

#### 3. Tempo de gravação de voz

O tempo de gravação de voz inclui três opções - "3 minutos, 5 minutos e 10 minutos", opção diferente para tempo de gravação de voz diferente.



**OTUS**  
X

#### 4. Modo rápido

O modo Burst inclui duas opções - "3 fotos e 5 fotos", pressione uma vez o botão de disparo para obter várias fotos.

#### 5. Lapso de vídeo

O lapso de vídeo inclui seis opções - "1s, 2s, 5s, 10s, 30s, 1min", escolha um intervalo de tempo diferente para criar o vídeo.

#### 6. Gravação em Loop A

Gravação em Loop inclui quatro opções--" Desligado, 3mins, 5mins, 10mins", selecione esta opção, o dispositivo irá gravar continuamente o vídeo segmentalmente até que o cartão de memória esteja cheio e, em seguida, cubra o conteúdo da gravação anterior.

#### 7. Detecção de

movimento A detecção de movimento inclui duas opções: "Desligado, Ligado". Enquanto o dispositivo estiver parado, ligue e inicie a gravação de vídeo, o dispositivo estará gravando em estado de espera se não houver objetos em movimento na frente da lente. O dispositivo iniciará automaticamente a gravação com objetos em movimento e parará de gravar e salvará o arquivo assim que o objeto parar de se mover .

#### 8.Data

Para ativar/desativar a marca d'água do tempo de disparo.

#### 9.WDR

Para ligar/desligar o WDR.

#### 10. Lapso de foto O

lapso de foto inclui cinco opções: "Desligado, 3s, 5s, 10s, 20s". Ligue e pressione o botão de disparo, o dispositivo tirará fotos automaticamente com certo intervalo de tempo no modo de foto, pressione novamente o botão de disparo e será interrompido.

#### 11. Qualidade de

imagem A qualidade de imagem inclui três opções: "Fine, Standard, Economy".

#### 12. ISO

ISO, também chamado de sensibilidade, inclui sete opções: "Auto, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200".

#### 13. Idioma Para

definir o idioma do dispositivo.



**OTUS**  
**X**

#### 14. Data/Hora

Para definir a hora, o dispositivo irá atualizar a data/hora automaticamente enquanto se conecta ao WiFi e APP.

#### 15. Formato

Ele limpará todos os seus arquivos de armazenamento, sugerimos que você exporte o arquivo com antecedência.

#### 16. Gravação rápida.

Ligue esta função, a câmera começará a gravar automaticamente ao alternar para o modo de gravação de qualquer status (Incluir ligar).

#### 17. Desligamento

automático O desligamento automático inclui quatro opções: "Desligado, 3 minutos, 5 minutos, 10 minutos". Isso significa que o dispositivo será desligado automaticamente se não houver operação após ser ligado.

#### 18. Tom do teclado

Para escolher o volume do som da saída do botão da câmera, o menu pode ser definido como "On, Off".

#### 19. Screensaver

Screensaver tem cinco opções: "30s, 1min, 3mins, 5mins, Off". Screensaver significa que o dispositivo será desligado automaticamente e entrará no modo de hibernação após nenhuma operação após ligar.

#### 20. Frequência

Para escolher "50Hz", "60 Hz" depende da região e do requisito.

#### 21. LOGO

Para ativar/desativar a marca d'água do logotipo.

#### 22. ID do dispositivo

Para alterar a ID do dispositivo.

#### 23. WIFI

Para alterar o WiFi SSID e a senha.

#### 24. Padrão

Selecione esta opção para definir todas as configurações como padrão.

#### 25. Versão do firmware Para

verificar as informações da versão atual do dispositivo.



**OTUS**  
X



## Cartão Micro SD

Para tirar vídeo/foto, você precisa usar o cartão microSD, por favor, escolha o cartão que pode atender a demanda de requisitos.

Durante a gravação, se o armazenamento do cartão estiver esgotado, a câmera interromperá a gravação e mostrará na tela que o cartão de memória está cheio.

Atenção: Por favor, tenha cuidado ao pegar o cartão de memória. Evite líquidos, poeira e frações. Por segurança, desligue a câmera antes de inserir/retirar o cartão. Verifique as instruções do fabricante do cartão de memória para usá-lo dentro da faixa de temperatura adequada.

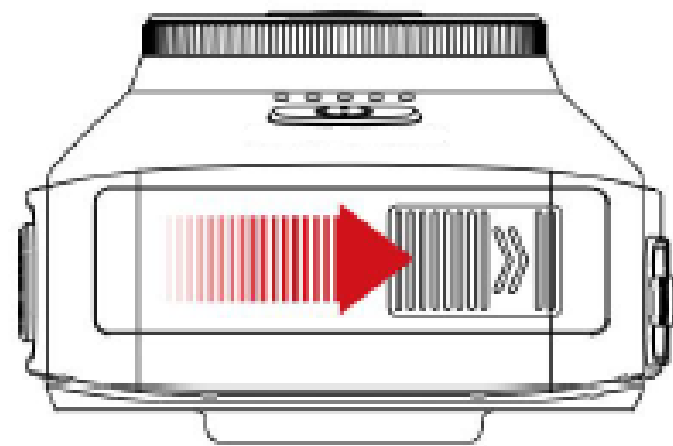
Inserir cartão microSD:

Deslize para abrir a tampa da bateria. (FIGURA 6)

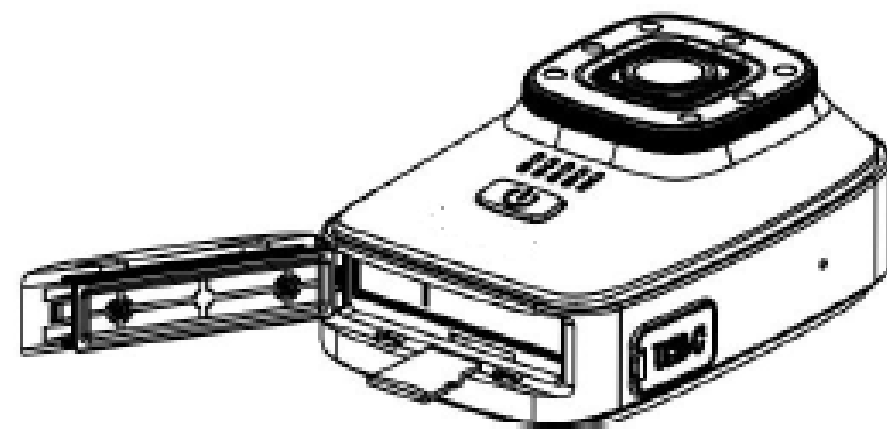
O lado da etiqueta do cartão microSD voltado para a direção da bateria, (FIGURA 7) insira-o e feche a tampa da bateria.

Atenção: Para retirar o cartão, pressione o cartão com a unha e ele aparecerá.

Reformate o cartão microSD.



(FIGURA 6)



(FIGURA 7)



**OTUS**  
X

Para obter o desempenho ideal, formate o cartão antes de usá-lo pela primeira vez. Para manter o cartão intacto, formate-o regularmente.

Atenção: Reformatar o cartão limpará todos os arquivos de armazenamento, por favor, exporte as fotos e vídeos com antecedência.

Para reformatar o cartão, deslize para cima e clique em "Configurações" -> "Formatar" -> "Ok".

#### ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO E OUTROS DETALHES

- Produto: Câmera portátil OtusX 3.0
- A10 Chipset:
- Novatek 96658 Sensor: Sony
- IMX323 Ângulo de visão:
- 140° Abertura: F2.5
- Lente: 6G Tamanho
- da tela: 2,0"
- 
- Tensão de entrada: 3,8
- V Corrente de entrada:
- 1,3 A Padrão Wi-Fi: Wi-Fi 802.11b/g/n 2,4 GHz

Sistema operacional: Suporta Android 4.1 e mais recente ou iOS 8.0 acima de smartphone ou tablet com função WiFi



**otusx.com**



**info@otusx.com**



**OTUS**  
X