



etiampro 

## Informação Regulatória

### Informação FCC (Comissão Federal de Comunicações)

Tenha em conta que alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a legitimidade do utilizador para trabalhar com o equipamento.

**Conformidade com FCC:** Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a parte 15 das Regras da FCC. Esses limites foram criados para garantir uma proteção razoável contra interferências prejudiciais numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar uma interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não podemos garantir que não possam ocorrer interferências numa determinada instalação. Se este equipamento causar alguma interferência prejudicial à receção de rádio ou televisão, o que pode ser apurado ligando e desligando o equipamento, o utilizador deve tentar corrigir a interferência recorrendo a uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena recetora.
- Aumente o afastamento entre o equipamento e o recetor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele no qual o recetor está ligado.
- Consulte o fornecedor ou um técnico especializado em rádio/TV se precisar de ajuda.

## Condições FCC

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das regras da FCC (Comissão Federal de Comunicações). O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições:

1. Este dispositivo não pode causar qualquer interferência nociva.
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo uma interferência que possa causar funcionamento indesejado.

## Declaração de Conformidade da UE



Este dispositivo e - se aplicável - também os acessórios fornecidos, possuem a inscrição "CE" e, como tal, estão em conformidade com os padrões europeus harmonizados aplicáveis listados na -Diretiva EMC 2014/30/EU, e na Diretiva RoHS 2011/65/EU.



2012/19/EU (diretiva WEEE): Os produtos marcados com este símbolo não podem ser descartados como lixo municipal indiferenciado dentro na União Europeia. Para uma reciclagem adequada, devolva este produto ao seu fornecedor local ao adquirir um equipamento novo semelhante ou descarte-o em pontos de recolha apropriados.



2006/66 / EC (diretiva de bateria): Este aparelho possui uma bateria que não podem ser descartada como lixo municipal indiferenciado dentro na União Europeia Consulte a documentação sobre o produto para informação mais específica sobre a bateria. A bateria está marcada com este símbolo, que também pode incluir letras para indicar cádmio (Cd), chumbo (Pb) ou mercúrio (Hg). Para a

reciclagem adequada, devolva a bateria ao seu fornecedor ou entregue-a num ponto de recolha designado.

**Em conformidade com a norma canadiana ICES-003.**

Este produto está em conformidade com os requisitos CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

## Normas de Segurança

Estas instruções visam assegurar que o utilizador usa o aparelho corretamente, evitando situações de perigo e danos materiais.

A medida de precaução é dividida em "Alertas" e "Advertências"

**Alertas:** Podem ocorrer ferimentos graves ou até morte se qualquer um dos alertas for negligenciado.

**Advertências:** Podem ocorrer lesões ou danos no equipamento caso alguma das advertências seja ignorada.

	
<p><b>Alertas</b> Siga estas normas de segurança para evitar danos graves ou até a morte.</p>	<p><b>Advertências</b> Respeite estas advertências de modo a evitar possíveis ferimentos ou danos materiais.</p>



### Alertas

- Para dispositivos com este autocolante, este dispositivo deve ser instalado num local de acesso restrito; o acesso deverá ser restrito a técnicos ou a utilizadores que tenham sido instruídos sobre os motivos das restrições aplicadas à localização e sobre os cuidados que devem ser tomados.



- A configuração adequada de todas as senhas e outras definições de segurança é responsabilidade do instalador e/ou utilizador final.
- Ao utilizar o dispositivo deve agir em conformidade com os regulamentos de segurança elétrica do seu país e da sua região. Consulte as especificações técnicas para informação mais detalhada.
- A tensão de entrada deve respeitar tanto a SELV (Tensão extra baixa de segurança) como a fonte de alimentação limitada de 24 VCA ou 12 VCC, de acordo com a norma IEC60950-1. Consulte as especificações técnicas para informação mais detalhada.
- Não ligue vários dispositivos a um único adaptador de corrente, pois a sobrecarga do adaptador pode causar superaquecimento ou risco de incêndio.
- Certifique-se de que a ficha está bem introduzida na tomada elétrica. Sempre que montar o produto na parede ou no teto, verifique se este está bem fixo.
- Se notar fumo, odor ou ruído vindo do dispositivo, desligue a energia imediatamente, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com o centro de assistência técnica.



### **Advertências:**

- Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação é a correta antes de usar a câmara.
- Não deixe cair a câmara nem a sujeite a grandes impactos físicos.

- Não toque nos módulos do sensor com os dedos. Se for necessária a limpeza, use um pano limpo com um pouco de etanol e limpe suavemente. Se a câmara não for usada por um longo período de tempo, volte a colocar a tampa na lente para proteger o sensor da sujidade.
- Não aponte a câmara na direção do sol ou de locais com extrema claridade . Pode ocorrer "blooming" ou "smearing"\* (\*when shooting a bright light source such as direct sunlight, the source of the light may appear as a bright halo with column or line defects around the highlight) - o que não significa mau funcionamento - e afetar assim durabilidade do sensor ao mesmo tempo.
- O sensor pode ser queimado por um feixe de laser, portanto, quando qualquer equipamento a laser estiver a ser usado, certifique-se de que a superfície do sensor não fica exposta ao feixe de laser.
- Não coloque a câmara em locais extremamente quentes ou frios (a temperatura de funcionamento deve estar entre os -30°C e os + 60°C, ou -40°C a 60°C se o modelo da câmara tiver um "H" no seu sufixo), locais empoeirados ou húmidos e não a exponha a altas radiações eletromagnéticas.
- De modo a evitar a acumulação de calor, é necessária uma boa ventilação no local de funcionamento.
- Mantenha a câmara afastada de quaisquer líquidos durante a utilização

- No momento da entrega, a câmara deverá estar na sua embalagem original, ou numa embalagem com a mesma textura.
- Substituição regular das peças: algumas peças (por exemplo, capacitor eletrolítico) do equipamento devem ser substituídas regularmente tendo em conta o seu tempo médio de duração. O tempo médio varia devido às diferenças entre o ambiente de funcionamento e o histórico de utilização, portanto, é recomendada uma verificação regular a todos os utilizadores. Entre em contato com o seu fornecedor para mais pormenores.

- A utilização ou substituição inadequada da pilha pode resultar em risco de explosão. Substitua-a apenas por outra igual ou de tipo equivalente. Descarte as pilhas usadas segundo as instruções indicadas pelo fabricante das mesmas.

A utilização ou substituição inadequada da pilha pode resultar em risco de explosão. Substitua-a apenas por outra igual ou de tipo equivalente. Descarte as pilhas usadas segundo as instruções indicadas pelo fabricante das mesmas.

- Se o dispositivo não funcionar corretamente, contacte o seu fornecedor ou o centro de assistência mais próximo. Nunca tente desmontar a câmara. (Não assumiremos qualquer responsabilidade por problemas causados por qualquer reparação ou manutenção não autorizada.)

# 1 Aspeto

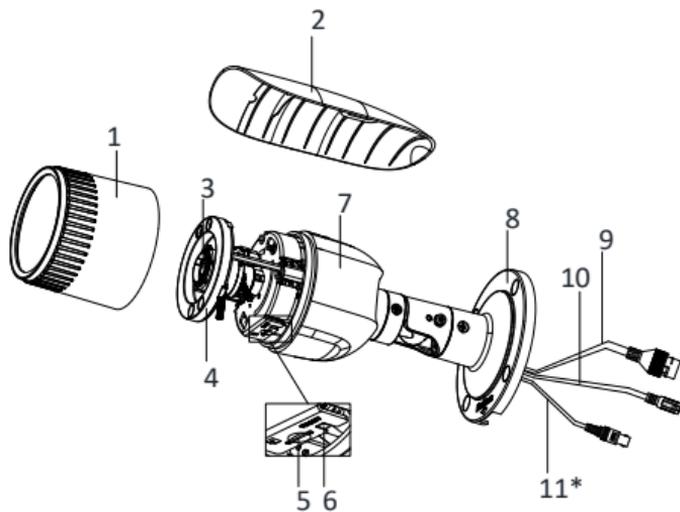


Figura 1-1 Visão Geral da Câmara Tipol

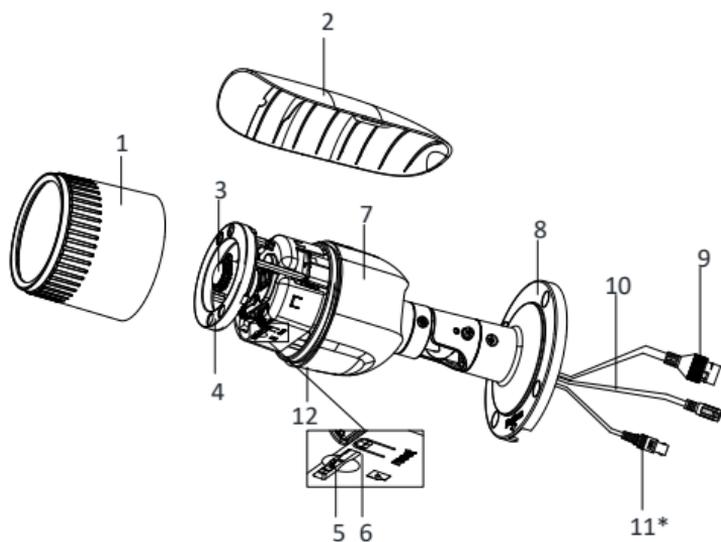


Figura 1-2 Visão Geral da Câmara Tipo II

Table 1-1 Descrição

Nº	Descrição
1	Tampa frontal
2	Proteção Solar
3	Lente
4	LED IR
5	Ranhura para Cartão de Memória
6	Botão de Reinicialização

**ECAMIP601/ECAMIP601B • GUIA RÁPIDO**

<b>Nº</b>	<b>Descrição</b>
7	Corpo da Câmara
8	Suporte
9	Interface de Rede
10	Interface de Alimentação
11*	Interface CVBS
12	Microfone

**Observação:**

- O item marcado com um "\*" é apenas suportado por alguns modelos de câmara.
- Pressione RESET durante cerca de 10 seg quando a câmara estiver a ligar ou a reiniciar para restaurar as configurações de fábrica, incluindo nome de utilizador, senha, endereço IP, número da porta, etc .

## 2 Instalação

---

### *Antes de iniciar:*

- Verifique se o dispositivo dentro da embalagem está em boas condições e se inclui todas as peças de montagem.
- A fonte de alimentação standard é 12 VCC ou PoE. Certifique-se de que a sua fonte de alimentação é compatível com a câmara.
- Certifique-se de que todo o equipamento relacionado se encontra desligado durante a instalação.
- Verifique a especificação do produto relativamente ao ambiente para instalação.
- Certifique-se de que a parede ou teto são fortes o suficiente para suportar quatro vezes o peso da câmara e do suporte .

No caso da câmara suportar IV, deve prestar muita atenção às seguintes recomendações de modo a evitar o reflexo IV:

Garanta que não existe nenhuma superfície refletora demasiado perto da lente da câmara. A luz IV da câmara pode refletir em retorno para a lente, causando reflexo.

### 2.1 Instalar o Cartão de Memória

Esta série de câmaras suporta a instalação de cartões de memória. Diferentes tipos de câmaras partilham passos de instalação semelhantes, e nós tomámos a câmara tipo I como exemplo.

**Passos:**

1. Desaperte o parafuso de bloqueio para retirar a proteção contra o sol.

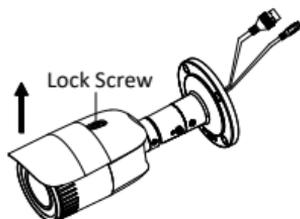


Figura 2-1 Retire a Proteção

2. Rode a tampa frontal no sentido contrário aos ponteiros do relógio para a remover.

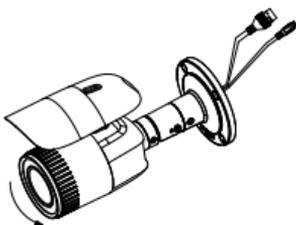


Figura 2-2 Retire a Tampa Frontal

3. Introduza o cartão de memória na respetiva ranhura.

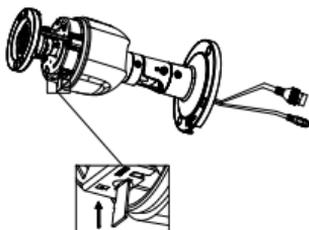


Figura 2-3 Introduza o Cartão de Memória

4. Rode a tampa frontal no sentido dos ponteiros do relógio para a voltar a colocar na câmara e volte a colocar também a proteção contra a luz solar.
5. Aperte o parafuso de bloqueio no sentido dos ponteiros do relógio para fixar a proteção contra a luz solar.

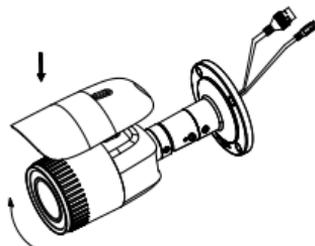


Figura 2-4 Fixe a Tampa Frontal

## 2.2 Montar a Câmara

Esta série de câmaras suporta tanto montagem no teto como na parede. Diferentes tipos de câmaras partilham passos de instalação semelhantes, e nós tomámos a câmara tipo I como exemplo.

### **Passos:**

1. Coloque o molde para furação (fornecido) na parede ou no teto onde pretende instalara câmara.
2. Faça os furos na parede ou no teto conforme o molde para furação.

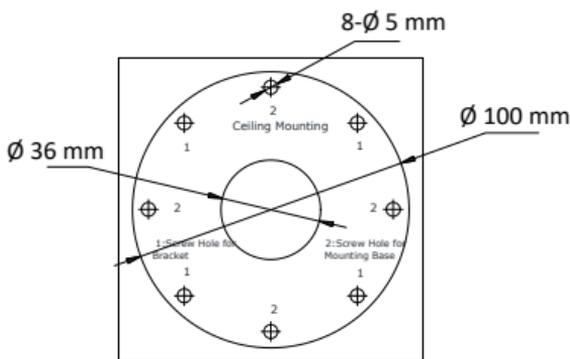


Figura 2-5 Fazer os Furos na Parede/Teto

3. Se precisa de fazer passar os cabos pela parede (ou teto), faça um furo para cabos conforme o molde para furação. Ignore este passo se pretende que os cabos fiquem à superfície da parede (ou do teto).
4. Encaminhe os cabos da câmara.
5. Fixe a câmara à parede (ou ao teto) usando os parafusos fornecidos.

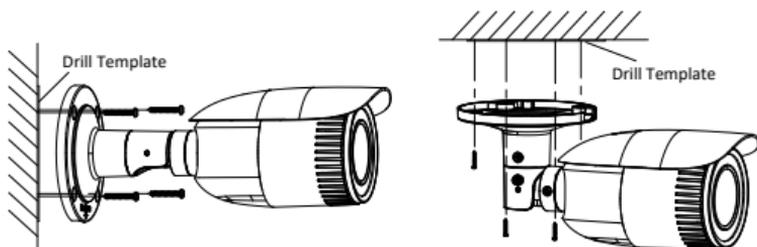


Figura 2-6 Fixar a Câmara

**Observação:**

- O pacote de parafusos fornecido contém parafusos auto-roscentes e parafusos de expansão.
  - Para uma parede em cimento (ou teto), use os parafusos de expansão para fixar a câmara. Para uma parede em madeira (ou teto), use parafusos auto-roscentes para fixar a câmara.
6. Ligue os cabos correspondentes, tais como o cabo de alimentação e o cabo de rede.
7. Ligue a câmara e defina a configuração de rede ( e para mais informação, consulte 'Configure a câmara de rede via LAN' e 'Acesso através do Navegador da Web') para verificar se a imagem foi obtida a partir do ângulo ideal. Caso contrário, ajuste o ângulo de vigilância.

Regulação da Pânoramica

**Passos:**

- 1). Desaperte o parafuso 1.
- 2). Ajuste a posição panorâmica da câmara. A amplitude de ajuste é de 0° a 360°.
- 3). Aperte o parafuso 1.

Regulação da Inclinação

**Passos:**

- 1). Desaperte o parafuso 2.
- 2). Ajuste a posição de inclinação da câmara. A amplitude de ajuste vai desde 0° até 90°.
- 3). Aperte o parafuso 2.

## Regulação da Rotação

### Passos:

- 1). Desaperte o parafuso 3.
- 2). Gire a posição de rotação para ajustar o ângulo de azimute da imagem. A amplitude de regulação é de 0° a 360°.
- 3). Aperte o parafuso 3.

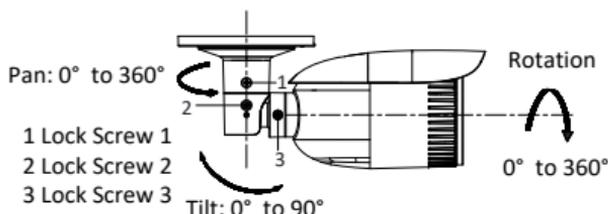


Figura 2-7 Regulação do Ângulo de Visão

8. Ajuste o zoom e a focagem (consulte 2.3 Regulação do Zoom e Focagem).
9. (Opcional) Instale a capa impermeável para o interface de rede. Consulte 2.4 'Medidas de Impermeabilização' para instruções detalhadas para instalação.

## 2.3 Regulação do Zoom e Focagem

### 2.3.1 Regulação Manual

Alguns modelos de câmaras des tasérie possuem lentes cujos níveis de zoom e focagem devem ser ajustados manualmente através da

alavanca de zoom/focagem e o utilizador pode usar a alavanca de zoom e a alavanca de focagem para regular a lente.

**Passos:**

1. Retire a proteção solar e a tampa frontal para expor a alavanca de zoom e a alavanca de focagem.
2. Visualize a imagem da câmara no ecrã de monitorização.
3. Solte a alavanca de zoom e mova a alavanca entre T (Tele) e W (Largo) para obter o ângulo de visão desejado.
4. Aperte a alavanca do zoom.
5. Solte a alavanca de focagem e mova a alavanca entre F (Longe) e N (Perto) para obter a focagem ideal.
6. Aperte a alavanca da focagem.
7. Instale a proteção solar e a tampa frontal novamente na câmara.

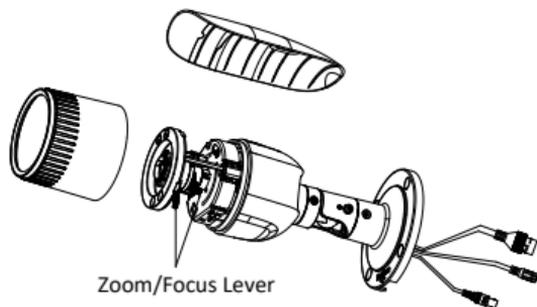


Figura 2-8 Regulação do Zoom e Focagem

**Observação:**

Se a câmara estiver equipada com uma lente fixa, não terá de regular o zoom e a focagem.

### 2.3.2 LenteMonitorizada

Alguns modelos de câmaras des ta série estão equipados com lentes motorizadas. Pode ajustar o zoom e o nível de focagem no painel de controlo PTZ visitando a câmara através do navegador da web ou do software de cliente.

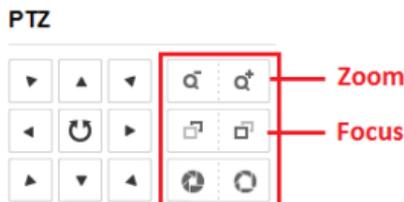


Figura 2-9 Regulação do Zoom e Focagem através do Navegador Web

## 2.4 Medidas de Impermeabilização

Se a câmara estiver instalada no exterior, deve usar o acessório à prova de água ou fitas para impermeabilizar os cabos. Caso contrário, os cabos podem ficar molhados e ocorrer um curto-circuito.

### 2.4.1 Instale um Cabo de Rede com Revestimento Impermeável

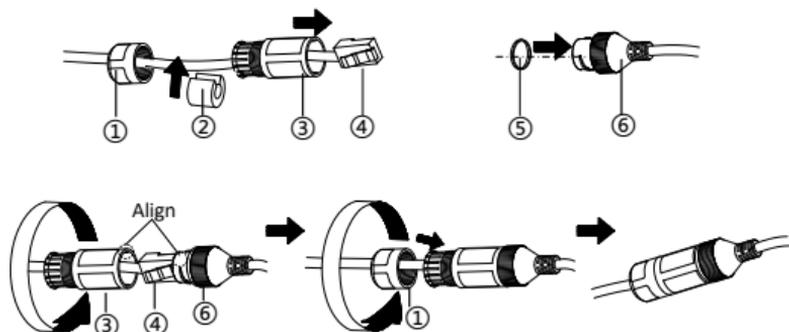


Figura 2-10 Instalar o Revestimento Impermeável

#### **Passos:**

1. Passe o cabo de rede através de ① e ③ por ordem.
2. Fixe ② no cabo de rede entre ① e ③.
3. Coloque ⑤ na extremidade de ⑥ e ligue o conector RJ45 macho ao conector RJ45 fêmea.
4. Aparafuse ③ a ⑥ no sentido dos ponteiros do relógio.
5. Empurre ② para dentro de ③.
6. Fixe ① com o ③ no sentido dos ponteiros do relógio.

### 2.4.2 Impermeabilizar os Outros Cabos

Após encaminhar e ligar os cabos, use as fitas de impermeabilização para proteger os cabos. Tanto os cabos ligados como os cabos suplentes devem ser protegidos conforme indicam as figuras abaixo.

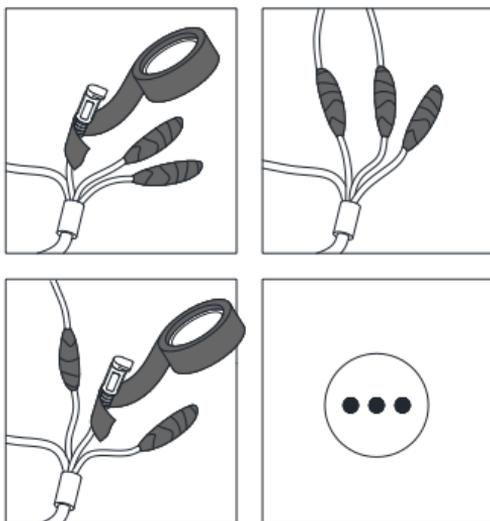


Figura 2-11 Cabos à Prova d'Água

## 3 Configure a câmara de rede via LAN

### **Observação:**

Nunca se esqueça que a utilização do dispositivo com acesso à Internet pode estar sujeita aos riscos da segurança de rede. Para evitar ataques à rede e fugas de informação, reforce a sua própria proteção.

Se o aparelho não funcionar corretamente, contacte o seu fornecedor ou o centro de assistência mais próximo solicitando ajuda.

Se a sua câmara for usada com NVR, consulte o manual do utilizador do NVR para outras operações. Caso contrário, siga os passos abaixo.

### 3.1 Ligações

Ligue a câmara à rede conforme as figuras a seguir.

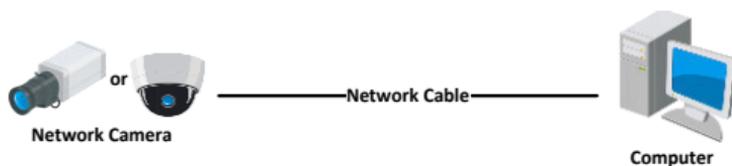


Figura 3-1 Ligar Diretamente

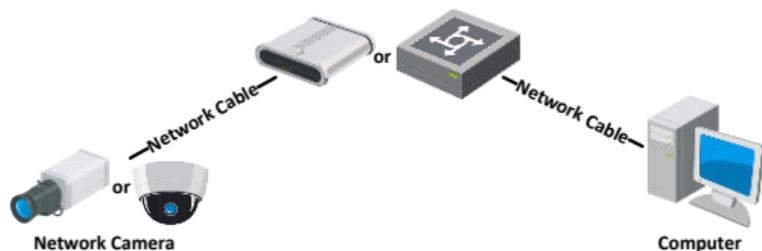


Figura 3-2 Ligação através de Interruptor ou de um Router

## 3.2 Ativar a Câmara

É necessário ativar primeiro a câmara, definindo uma palavra-passe forte, para então depois poder começar a usar a câmara.

Ativação via navegador da web, ativação via SADP e ativação via software de cliente são as opções suportadas. Tomaremos a ativação via software SADP e a ativação via navegador da web como exemplos para apresentar a ativação da câmara.

### **Observação:**

Consulte o Manual do Utilizador da Câmara de Rede para ativação via software de cliente.

### 3.2.1 Ativação através do Navegador da Web

1. Alimentação da câmara. Ligue a câmara ao seu computador ou ao interruptor/router ao qual o seu computador está ligado.
2. Introduza o endereço IP na barra de endereço do navegador da web, e pressione **Enter** para entrar no interface de ativação.

**Notas:**

- O endereço IP da câmara por defeito é 192.168.1.64.
- O computador e a câmara devem pertencer à mesma sub-rede.
- Para que a câmara ative o DHCP por defeito, precisará de utilizar o software SADP para pesquisar o endereço IP.

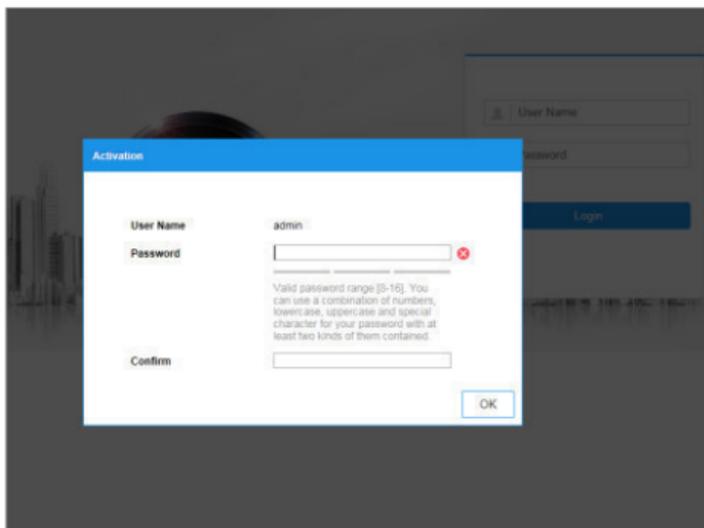


Figura 3- 3 Interface de Ativação (Web)

3. Crie uma palavra-passe e introduza-a no respetivo campo.



**ACONSELHA-SE UMA PALAVRA-PASSE FORTE** - É altamente recomendável que crie uma palavra-passe forte à sua escolha (usando no mínimo 8 caracteres, incluindo letras maiúsculas, letras minúsculas, números e caracteres especiais) para aumentar a segurança do seu dispositivo. Recomendamos que altere a sua palavra-passe regularmente, especialmente no sistema de alta segurança, redefinir a palavra-passe mensal ou semanalmente poderá proteger muito melhor o seu dispositivo.

4. Confirmar a Palavra-Passe
5. Clique em **OK** para salvar a palavra-passe e entrar no interface de visualização ao vivo.

### 3.2.2 Ativação através do Software SADP

O software SADP é usado para detetar o dispositivo online, ativar a câmara e para redefinir a palavra-passe.

Obtenha o software SADP a partir do disco fornecido ou do site oficial e instale o SADP de acordo com as instruções.

Siga os passos para ativar a câmara.

**Passos:**

1. Execute o software SADP para pesquisar os dispositivos online.
2. Verifique o estado do dispositivo na lista de dispositivos e selecione o dispositivo inativo.

## ECAMIP601/ECAMIP601B • GUIA RÁPIDO

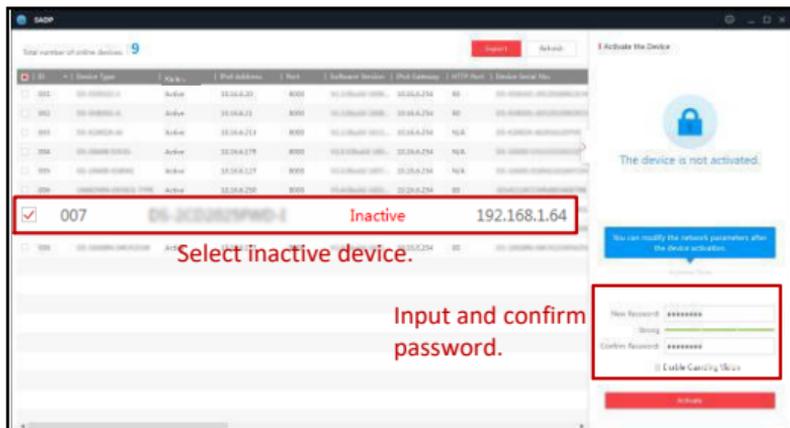


Figura 3-4 Interface SADP

### **Nota:**

O software SADP suporta a ativação da câmara em lote. Consulte o manual do utilizador do software SADP para mais informação.

3. Crie e introduza a nova palavra-passe no respetivo campo e confirme.



### **ACONSELHA-SE UMA PALAVRA-PASSE FORTE - É**

*altamente recomendável que crie uma palavra-passe forte à sua escolha (usando no mínimo 8 caracteres, incluindo letras maiúsculas, letras minúsculas, números e caracteres especiais) para aumentar a segurança do seu dispositivo. E recomendamos que altere a sua palavra-passe regularmente, especialmente no sistema de alta segurança, redefinir a palavra-passe mensal ou semanalmente poderá proteger muito melhor o seu dispositivo.*

**Observação:**

Pode ativar o serviço Guarding Vision para o dispositivo durante a ativação. Consulte o capítulo 5.1 para mais informação.

4. Clique em **Ativar** para iniciar a ativação.

Pode confirmar se a ativação foi concluída na janela pop-up. Se a ativação falhar, verifique se a palavra-passe cumpre com os requisitos e volte a tentar.

### 3.3 Altere o Endereço IP

**Propósito:**

Para visualizar e configurar a câmara via LAN (Rede de Área Local), precisa ligar a câmara de rede à mesma sub-rede em que está o seu PC.

Use o software SADP ou software do cliente para pesquisar e alterar o endereço IP do dispositivo . Escolhemos modificar o endereço IP via software SADP como exemplo para apresentar a alteração do endereço IP.

Para modificar o endereço IP através do software cliente, consulte o manual de utilizador do software.

**Passos:**

1. Execute o software SADP.
2. Selecione um dispositivo ativo.

3. Altere o endereço IP do dispositivo para a mesma sub-rede de seu computador, alterando o endereço IP manualmente ou marcando a caixa de seleção **Ativar DHCP**.

**Modify Network Parameters**

Enable DHCP

Enable Guarding Vision

Device Serial No.: DS-2C2D16225-02F8421175A4446796

IP Address: 10.16.6.89

Port: 8000

Subnet Mask: 255.255.255.0

Gateway: 10.16.6.254

IPv6 Address: ::

IPv6 Gateway: ::

IPv6 Prefix Length: 0

HTTP Port: 80

Security Verification

Admin Password: \_\_\_\_\_

**Modify**

[Forgot Password](#)

Figura 3-5 Altere o Endereço IP

**Observação:**

Pode ativar o serviço Guarding Vision para o dispositivo durante a ativação. Consulte o capítulo 5.1 para mais informação.

4. Introduza a palavra-passe admin clique em **Modificar** para ativar a alteração do seu endereço IP.

A modificação do endereço IP em lote é suportada pelo SADP.  
Consulte o manual do utilizador do SADP para mais informação.

## 4 Acesso através do Navegador da Web

---

### **Requisito do Sistema:**

Sistema Operativo: Microsoft Windows XP SP1 e versão superior

UCP: 2.0 GHz ou superior

RAM: 1G ou superior

Ecrã: 1024×768 de resolução ou superior

Navegador da Web: Internet Explorer 8.0 e versão superior, Apple Safari 5.0.2 e versão superior, Mozilla Firefox 5.0 e versão superior e Google Chrome 18 e versão superior

### **Passos:**

1. Abra o navegador da web.
2. Na barra de endereço do navegador, insira o endereço IP da câmara de rede e pressione a tecla **Enter** para entrar no interface de acesso (login).

### **Observação:**

O endereço IP por defeito é 192.168.1.64. Recomendamos que altere o endereço IP para a mesma sub-net do seu computador.

3. Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe.

O utilizador administrador deve configurar as contas do dispositivo e as permissões de utilizador/operador de forma adequada. Apague as contas e as permissões de utilizador/operador que não são necessárias.

**Observação:**

O endereço IP do dispositivo será bloqueado se o utilizador administrador fizer 7 tentativas de palavra-passe erradas (5 tentativas para o utilizador/operador).

4. Clique em **Entrar**.



Figura 4-1 Interface de Login

5. Instale o plug-in antes de visualizar o vídeo ao vivo e de gerir a câmara. Siga a instruções para fazer a instalação do plug-in.

**Observação:**

Poderá ter de fechar o navegador da web para concluir a instalação do plug-in.

[Please click here to download and install the plug-in. Close the browser when installing the plug-in.](#)

Figura 4-2 Descarregar Plug-in

6. Volte a abrir o navegador da web após a instalação do plug-in e repita os passos 2 a 4 para aceder.

**Observação:**

Para obter instruções detalhadas de configuração adicional, consulte o manual do utilizador da câmara de rede.

## 5 Funcionamento através da Aplicação Guarding Vision

---

**Propósito:**

A Guarding Vision é uma aplicação para dispositivos móveis. Através da aplicação, pode visualizar a imagem da câmara ao vivo, receber notificações de alarme e muito mais.

**Observação:**

O serviço Guarding Vision não é suportado por alguns modelos de câmara.

### 5.1 Ative o Serviço Guarding Vision na Câmara

**Finalidade:**

O serviço Guarding Vision deve ser ativado na câmara antes de ser utilizado.

Pode ativar o serviço através do software SADP ou do navegador da web.

#### 5.1.1 Ativar o Serviço Guarding Vision através do Software SADP

**Passos:**

1. Marque a caixa de seleção de **Ativar Guarding Vision** na:

- 1). página "Ativar o Dispositivo" durante a ativação da câmara, consultando o capítulo 3.2.2.
  - 2). ou na página "Alterar Pârametros de Rede" durante a alteração do endereço IP, consultando o capítulo 3.3.
2. Crie ou altere o código de verificação.

The image shows a 'Tips' dialog box with a red header and a close button. The main text reads: 'To enable Guarding Vision service, you need to create a verification code or edit the verification code.' Below this, there are two input fields. The first is labeled 'Verification Code' and contains six dots. To its right, the text says: '6 to 12 letters or numbers, case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers.' The second input field is labeled 'Confirm Verification Code' and also contains six dots. At the bottom, a note states: 'The Guarding Vision service will require internet access. Please read the [Service](#) and [Privacy Policy](#) before enabling the service.' At the bottom right, there are two buttons: 'Confirm' (in a red box) and 'Cancel' (in a white box).

Figura 5-1 Configuração do Código de Verificação (SADP)

**Observação:**

O código de verificação é necessário quando adiciona a câmara à aplicação Guarding Vision.

3. Clique e leia "Termos de Serviço" e "Política de Privacidade" na janela pop-up.

4. Salvar as configurações:

## 5.1.2 Ativar o Serviço Guarding Vision através do navegador da web

### *Antes de iniciar:*

Tem de ativar a câmara antes de ativar o serviço. Consulte o Capítulo 3.2

### *Passos:*

1. Aceda à câmara através do navegador da web. Consulte o Capítulo 4.
2. Entre no interface de configuração de acesso à plataforma:  
**Configuração > Rede > Configurações Avançadas > Acesso à Plataforma.**

The screenshot shows a configuration page for 'Platform Access'. At the top, there are tabs for 'FTP', 'Email', 'Platform Access' (which is selected), 'HTTPS', 'QoS', and '802.1x'. Below the tabs, there is a section for 'Platform Access' configuration. It includes a checked 'Enable' checkbox, a 'Platform Access Mode' dropdown menu set to 'Guarding Vision', a 'Server IP' field with 'dev.guardingvision.com' and a 'Custom' checkbox, a 'Register Status' dropdown menu set to 'Offline', and a 'Verification Code' field with a masked input (12 dots) and a 'Create a verification code' button. Below the verification code field, there is a note: '6 to 12 letters (a to z, A to Z) or numbers (0 to 9), case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers.' At the bottom, there is a blue 'Save' button.

Figura 5-2 Configuração de Acesso à Plataforma (Web)

3. Selecione **Modo Acesso à Plataforma** como **Guarding Vision**.
4. Marque a caixa de seleção de **Ativar**.
5. Clique e leia "Termos de Serviço" e "Política de Privacidade" na janela pop-up.
6. Crie um código de verificação ou altere o código de verificação para a câmara.

**Observação:**

O código de verificação é necessário quando adiciona a câmara à aplicação Guarding Vision.

7. Salvar as configurações:

## 5.2 Configuração do Guarding Vision

**Passos:**

1. Descarregue e instale a aplicação Guarding Vision pesquisando por “Guarding Vision” na App Store ou Google Play™.
2. Inicie a aplicação e registre-se criando uma conta de utilizador no Guarding Vision.
3. Entre na aplicação Guarding Vision após fazer o registo.

## 5.3 Adicione a Câmara ao Guarding Vision

**Antes de começar:**

Tem de ativar o serviço Guarding Vision na câmara antes de o adicionar à sua conta Guarding Vision. Consulte o Capítulo 5.1

**Passos:**

1. Use um cabo de rede para conectar a câmara a um router se a câmara não suportar Wi-Fi.

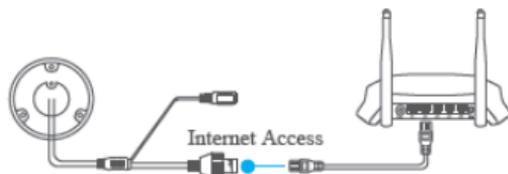


Figura 5-3 Ligar um Router

**Observação:**

Depois da câmara se conectar à rede, aguarde um minuto antes de qualquer operação na câmara usando a aplicação Guarding Vision.

2. Na aplicação Guarding Vision, toque em “+” no canto superior direito e a seguir digitalize o código QR da câmara para adicionar a adicionar.

Pode encontrar o código QR na câmara ou na capa do Guia de Iniciação Rápida da câmara que encontra na embalagem.

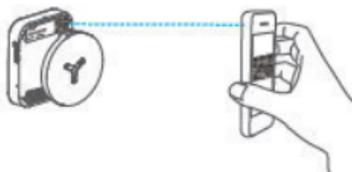


Figura 5-4 Ler Código QR

**Observação:**

Se o código QR estiver em falta ou pouco nítido para ser reconhecido, também poderá adicionar a câmara tocando no ícone e introduzindo o número de série da câmara. 

3. Introduza o código de verificação da sua câmara.

**Observação:**

- O código de verificação necessário é o código que você cria ou altera ao ativar o serviço Guarding Vision na sua câmara.
- Se se esquecer do código de verificação, pode verificar o código de verificação atual na página de configuração na **Plataforma de Acesso** usando o navegador da web.

4. Siga as instruções para configurar a ligação de rede e adicionar a câmara à sua conta do Guarding Vision.

**Observação:**

Para informação mais detalhada, consulte o manual do utilizador na aplicação Guardian Vision.

## 5.4 Inicialize o Cartão de Memória

**Passos:**

Verifique o estado da memória do cartão clicando em Estado do Armazenamento no interface Configurações do Dispositivo.

Se o estado do cartão de memória for indicado como Não Inicializado, toque para inicializá-lo. O estado passa então para "Normal". Pode então começar a gravar qualquer vídeo com a câmara, acionado por um dado evento, como por exemplo detecção de movimento.



etiampro 

Made in PRC  
Imported by Velleman Group nv  
Legen Heirweg 33, 9890 Gavere, Belgium  
[www.velleman.eu](http://www.velleman.eu)