

## Câmera DS-2CD2620F-IZS

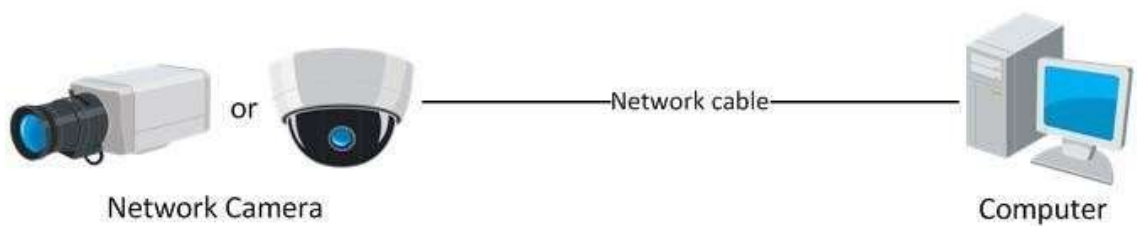


### Configurações de câmera de rede pela LAN

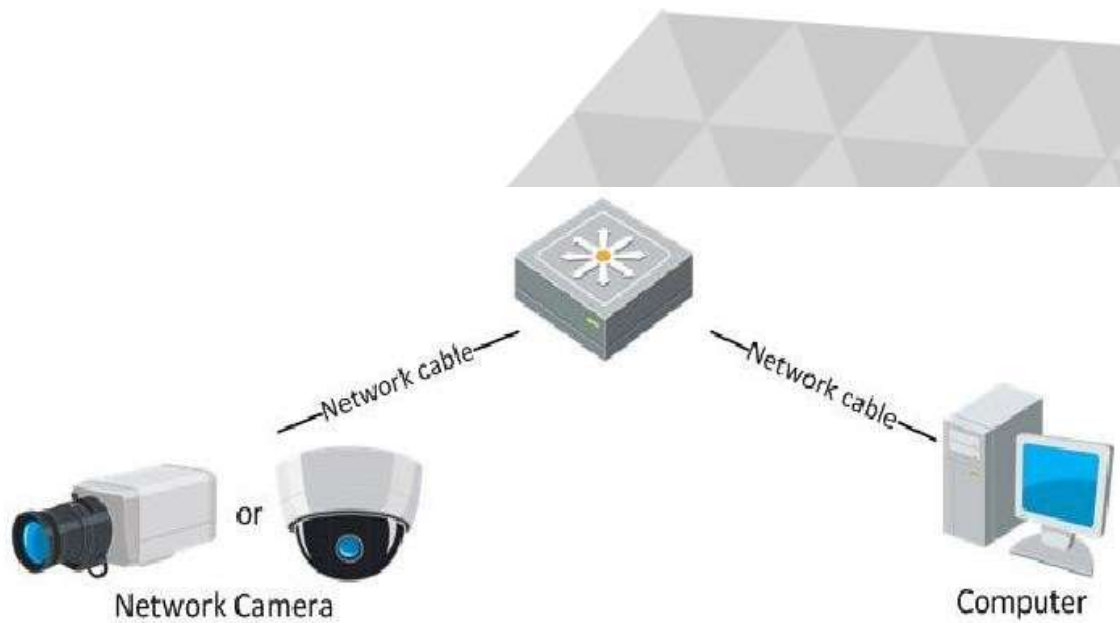
Para visualizar e configurar a câmera através de uma LAN, você precisa conectar a câmera de rede na mesma sub-rede com seu computador e instalar o software SADP ou iVMS-4200 para pesquisar e alterar o IP da câmera de rede.

As figuras a seguir mostram as duas formas de conexão por cabo de uma câmera de rede e um computador:

Para testar a câmera de rede, você pode conectar diretamente a câmera de rede ao computador com um cabo de rede como mostrado na Figura.



***Conectando diretamente***



***Conectando com roteador***

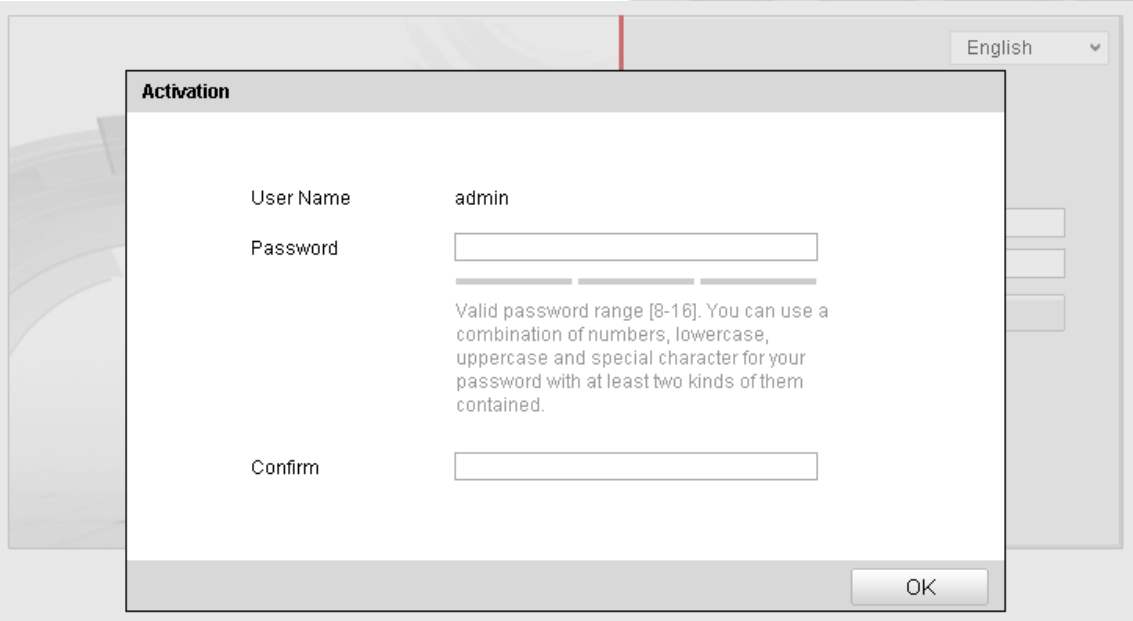
### Ativando a câmera

É necessário ativar a câmera primeiro, definindo uma senha forte para ela antes de poder usar a câmera. A ativação via navegador da Web, ativação via SADP e ativação via software cliente são suportadas.

- Via navegador Web

Ligue a câmera e conecte a câmera à rede. Digite o endereço IP na barra de endereços do navegador da Web e clique em “Enter” para entrar na interface de ativação.

**Nota:** O endereço IP padrão da câmera é 192.168.1.64.



English

**Activation**

User Name admin

Password

Valid password range [8-16]. You can use a combination of numbers, lowercase, uppercase and special character for your password with at least two kinds of them contained.

Confirm

OK

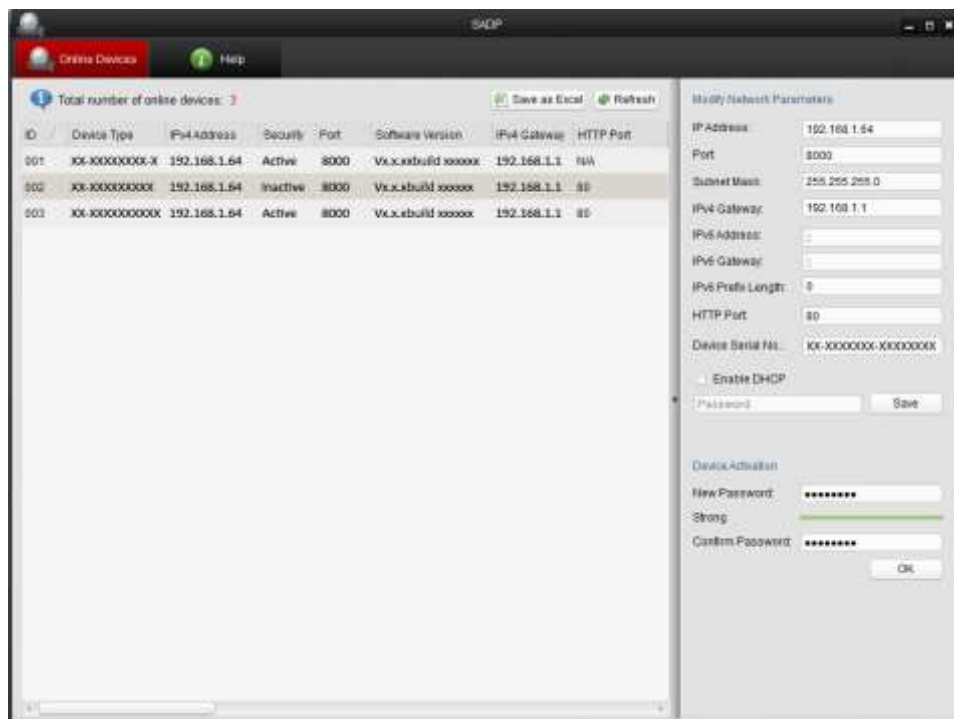
- Crie uma senha e insira essa senha no campo designado.

## Ativando via software SADP

O software SADP é usado para detectar o dispositivo online, ativando a câmera, e mudando a senha.

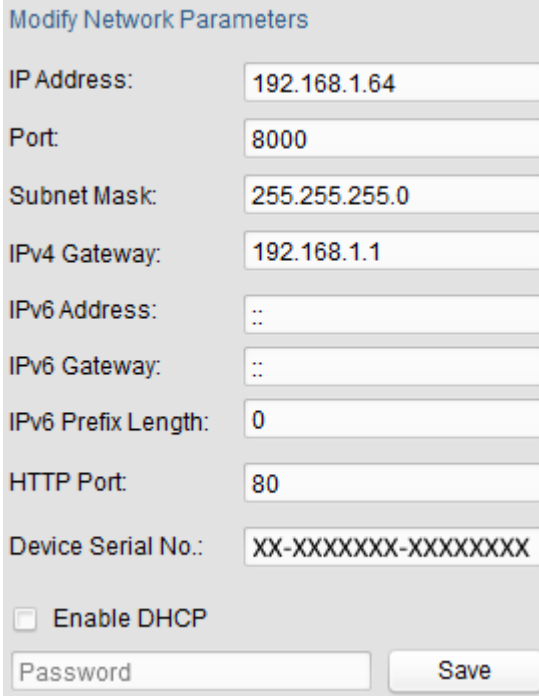
Obtenha o software SADP a partir do disco fornecido ou o site oficial, e instale o SADP de acordo com as instruções. Siga as etapas para ativar a câmera.

- Execute o software SADP para pesquisar os dispositivos on-line.
- Verifique o status do dispositivo na lista, e selecione o dispositivo inativo.



Pode verificar se a atividade foi completada na janela. Se a atividade falhar, por favor tenha certeza que a senha atende os requisitos e tente novamente.

- Mude o endereço IP do dispositivo para a mesma sub-rede com o seu computador, modificando o endereço IP manualmente ou marcando a caixa de seleção Habilitar DHCP.



Modify Network Parameters

IP Address: 192.168.1.64

Port: 8000

Subnet Mask: 255.255.255.0

IPv4 Gateway: 192.168.1.1

IPv6 Address: ::

IPv6 Gateway: ::

IPv6 Prefix Length: 0

HTTP Port: 80

Device Serial No.: XX-XXXXXXXX-XXXXXXXX

Enable DHCP

Password  Save

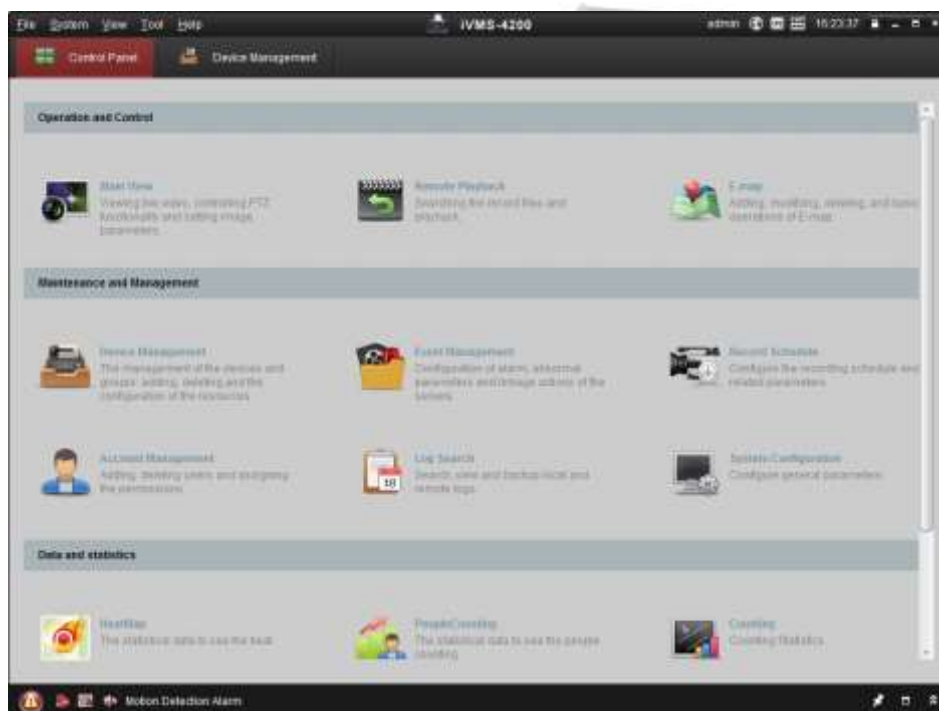
- Digite a senha e clique no botão Salvar para ativar a modificação do endereço IP.

## Ativação via software cliente

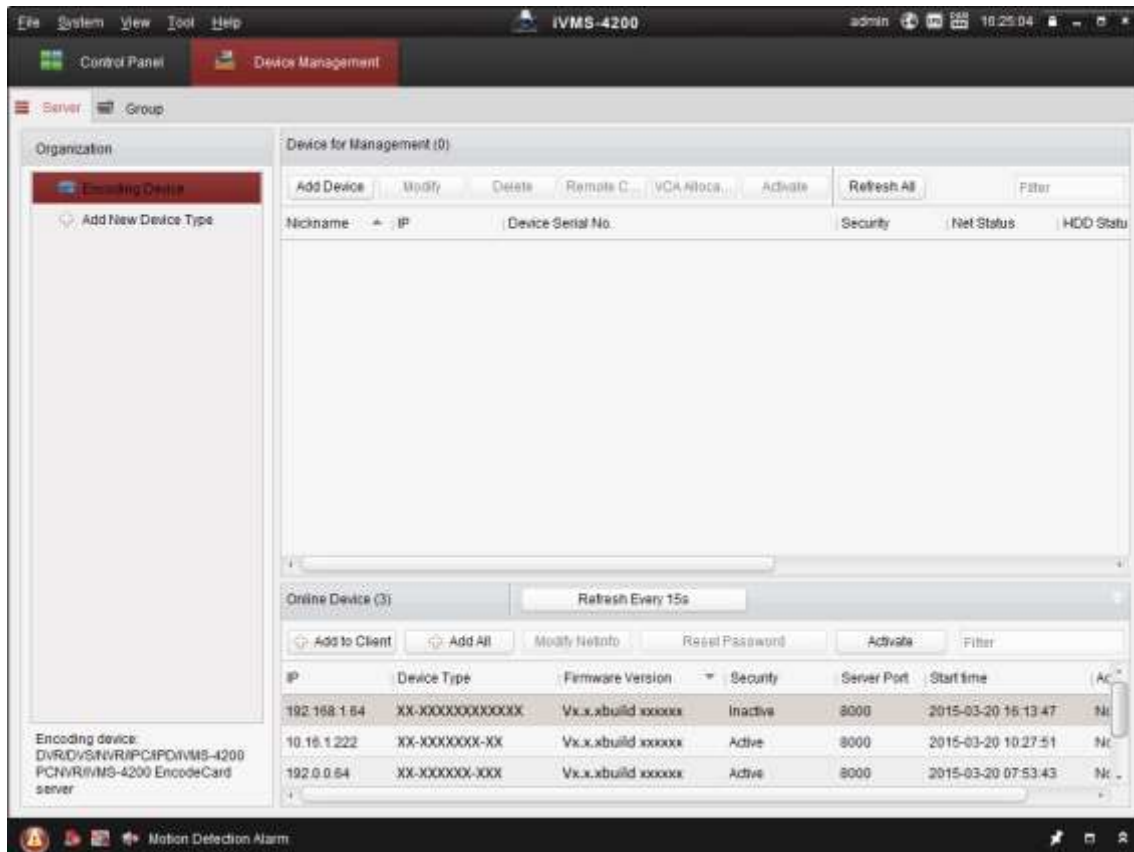
O software é um software de gerenciamento de vídeo versátil para vários tipos de dispositivos.

*Obtenha o software cliente a partir do disco fornecido ou o site oficial e instale o software de acordo com as instruções. Siga as etapas para ativar a câmera.*

- Execute o software cliente e o painel de controle do software aparece, conforme mostrado na figura abaixo.



- Clique no ícone 'Gerenciamento de dispositivo' para entrar na interface de gerenciamento de dispositivos, conforme mostrado na figura abaixo.



- Verifique o estado do dispositivo na lista, e selecione um dispositivo inativo.
- Clique no botão Ativar para exibir a interface Ativação.
- Crie uma senha e insira no campo de senha e confirme a ação.



The 'Activation' dialog box contains the following fields and text:

- User Name:** admin
- Password:** A text box containing 8 dots. Below it is a green progress bar that is 100% full, labeled 'Strong'.
- Text:** Valid password range [8-16]. You can use a combination of numbers, lowercase, uppercase and special character for your password with at least two kinds of them contained.
- Confirm New Password:** A text box containing 8 dots.
- Buttons:** 'Ok' and 'Cancel' buttons at the bottom right.

- Clique no botão Modificar 'Net-info' para exibir a interface de Modificação de Parâmetro de Rede, conforme mostrado na figura abaixo.

The 'Modify Network Parameter' dialog box contains the following sections and fields:

- Device Information:**
  - MAC Address:** XX-XX-XX-XX-XX-XX (with a 'Copy' button)
  - Software Version:** Vx.x.xbuild xxxxxx (with a 'Copy' button)
  - Device Serial No.:** XX-XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (with a 'Copy' button)
- Network Information:**
  - DHCP
  - Port:** 8000
  - IPv4(Enable)
  - IP address:** 192.168.1.64
  - Subnet Mask:** 255.255.255.0
  - Gateway:** 192.168.1.1
  - IPv6(Disable)
  - Password:** (empty text box)
- Buttons:** 'OK' and 'Cancel' buttons at the bottom right.



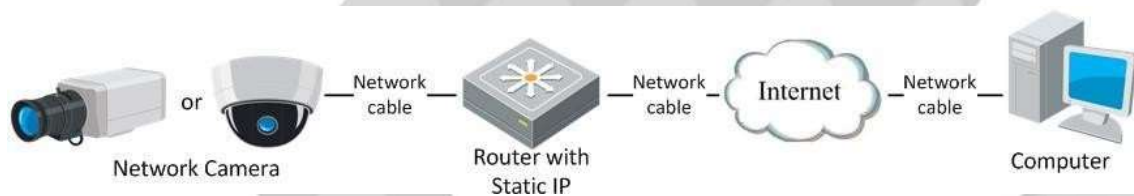
- Mude o endereço IP na mesma sub-rede com seu computador. Alterando o endereço IP manualmente ou marcando a caixa de seleção Ativar DHCP.
- Insira a senha para ativar a modificação do endereço IP.

## Configuração da câmera de rede pela WAN

Por favor, aplique um IP estático de um ISP (Internet Service Provider). Com o endereço de IP estático, você pode conectar a câmera de rede por meio de um roteador ou conectá-lo diretamente à WAN.

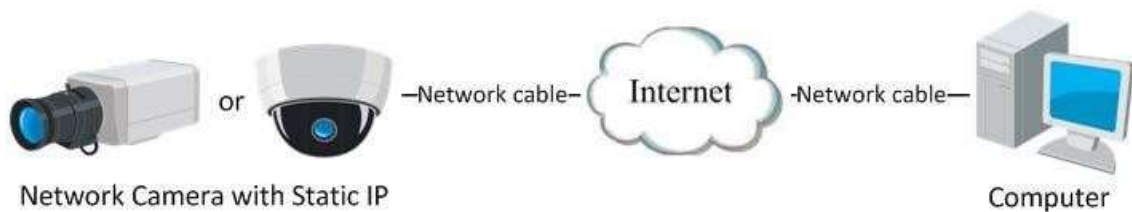
*Conectando a câmera de rede pelo roteador*

- Conecte a câmera de rede no roteador.
- Atribua um endereço IP LAN, a máscara de sub-rede e o gateway.
- Salve o IP estático no roteador.
- Defina o mapeamento de portas. As etapas para o mapeamento de portas variam de acordo com os diferentes roteadores. Por favor, ligue para o fabricante do roteador para assistência com mapeamento de portas.
- Visite a câmera de rede através de um navegador da Web ou o software cliente pela internet.



### *Conectando câmera de rede com um IP estático direcionado*

Você também pode salvar o IP estático na câmera diretamente conectado na internet sem usar um roteador



### **Conexão dinâmica de IP**

Por favor, aplique um IP dinâmico de um ISP. Com o endereço IP dinâmico, você pode conectar a câmera de rede a um modem ou a um roteador.

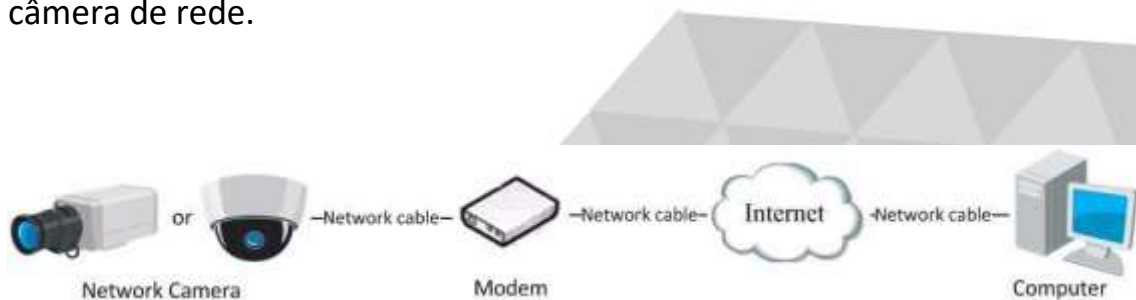
#### *Conectando a câmera de rede com um roteador*

- Conecte a câmera de rede em um roteador.
- Na câmera, atribua um endereço IP LAN, a subrede mascarada e o gateway.
- No roteador, defina o nome de usuário PPPoE, uma senha e a confirme .
- Defina o mapeamento de porta. Por exemplo. 80, 8000 e 554. As etapas para o mapeamento de portas variam de acordo com diferentes roteadores. Por favor, ligue para o fabricante do roteador para assistência com mapeamento de portas.

- Aplique um nome de domínio a partir de um provedor de nomes de domínio.
- Configure as definições DDNS na interface de configuração do roteador.
- Visite a câmera através do nome de domínio aplicado.

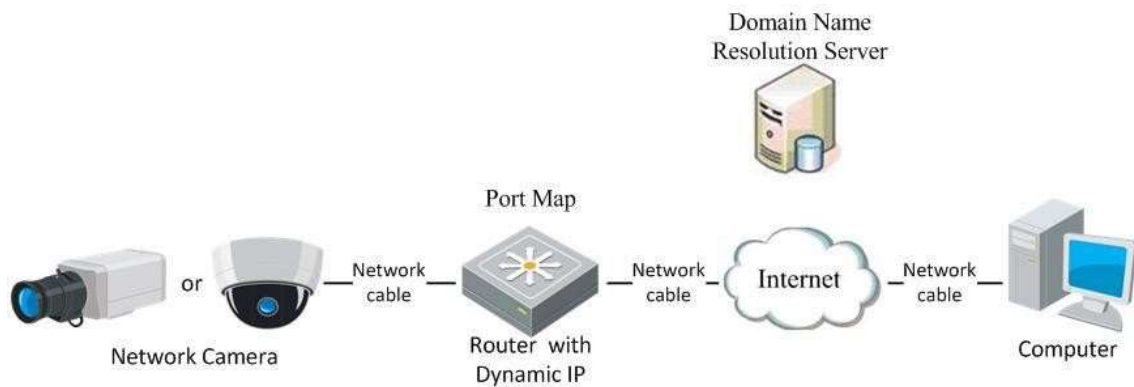
*Conectando a câmera de rede via modem*

Esta câmera suporta a função de discagem automática PPPoE. A câmera obtém um endereço IP público por acesso ADSL depois que a câmera está conectada a um modem. Você precisa configurar os parâmetros PPPoE da câmera de rede.



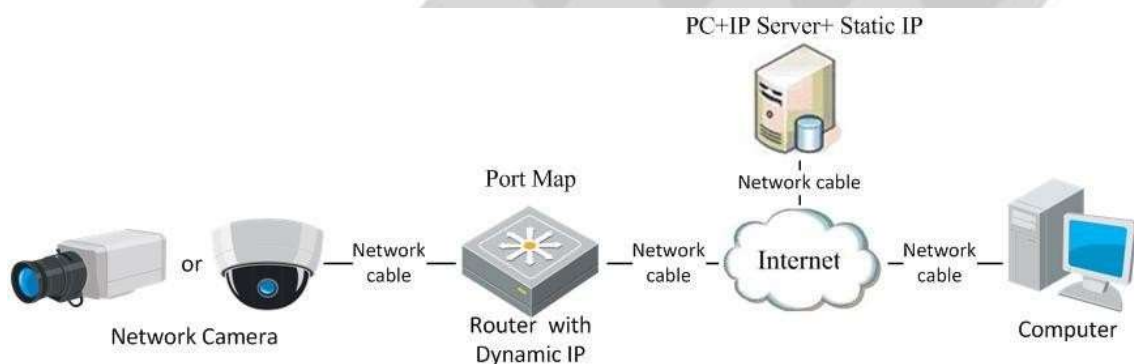
A obtenção de endereço IP é dinamicamente atribuído via PPPoE, então o endereço IP sempre muda depois de reiniciar a câmera. Para resolver esse problema do IP dinâmico, você precisa obter um nome de domínio do provedor DDNS. (E.g. DynDns.com). Siga as etapas abaixo para a resolução normal de nomes de domínio e resolução de nomes de domínio privado para resolver o problema.

### Resolução normal de nomes de domínio



- Defina um nome de domínio de um provedor de nome de domínio.
- Configure as definições DDNS na interface DDNS da câmera de rede.
- Visite a câmera através do nome de domínio aplicado.

### Resolução de nome de domínio privado





- Instale e execute o software do Servidor IP em um computador com um IP estático.
- Acesse a câmera de rede através da LAN com um Navegador ou o software cliente.
- Habilite DDNS e selecione Servidor IP como o tipo de protocolo.

