



Câmera IP

Guia de instalação rápida

Manual do usuário

Ferramentas e documentos relacionados estão disponíveis em mdxtelecom.com.br.

Declaração

- Obrigado por usar nossos produtos, leia este manual cuidadosamente antes de usar.
- Este manual é aplicável a produtos da série de rede.
- Este manual pode conter imprecisões técnicas que não correspondem às funções e operação do produto ou erros tipográficos. O conteúdo deste manual será atualizado à medida que os recursos do produto forem aprimorados e atualizações serão adicionadas às novas versões deste manual sem aviso prévio.
- Se houver algumas diferenças entre a descrição do produto no manual e o produto real, o produto real sempre prevalecerá.

Precauções de segurança

- Evite instalar o produto em um ambiente de vibração ou choque e mantenha o produto longe de interferência eletromagnética (ignorar isso pode danificar o produto).
- Para evitar o acúmulo de calor, mantenha uma boa ventilação ao redor do dispositivo e não bloqueie a ventilação do dispositivo.
- Não instale produtos internos em um ambiente que possa ser exposto a água ou outros líquidos.
- Não use o produto em ambientes extremamente quentes, frios, empoeirados ou de alta umidade.
- Guarde o dispositivo em um ambiente seco e não corrosivo e longe da luz solar direta.

Isenção de responsabilidade

As seguintes isenções ou limitações de responsabilidade, preste atenção especial a:

- A MDX não será responsável perante você ou terceiros por qualquer lesão pessoal ou dano à propriedade se o produto for descontinuado ou o serviço for encerrado por qualquer um dos seguintes motivos: falha na instalação ou uso do produto em estrita conformidade com os requisitos; para a proteção do interesse nacional ou público; força maior; ou por motivos próprios ou de terceiros (incluindo, mas não se limitando a problemas com o uso de produtos, software ou componentes de terceiros).
- A Empresa não garante de forma alguma, expressa ou implícita, que este produto seja adequado para uma finalidade ou uso específico. Este produto não deve ser usado em equipamentos médicos, de segurança ou outras aplicações em que a falha do produto possa resultar em risco de vida ou ferimentos pessoais e em armas de destruição em massa, armas biológicas e químicas. O uso do local para fins perigosos ou desumanos, como armas nucleares, explosões nucleares ou qualquer uso inseguro de energia nuclear. Qualquer perda ou responsabilidade decorrente de tal uso será suportada por você.
- Este produto, quando instalado e usado corretamente, pode detectar uma invasão em uma área específica, mas não pode evitar um acidente ou ferimentos pessoais ou danos materiais resultantes. Você deve estar vigilante em sua vida diária e estar ciente das precauções de segurança.
- A empresa não será responsável por quaisquer danos indiretos, incidentais, especiais ou punitivos, reclamações, danos materiais ou perda de quaisquer dados ou arquivos. Na extensão máxima permitida por lei, nenhuma de nossas responsabilidades excederá o valor que você pagou por este produto.

5. Acesso para Cliente MDX VMS

Passo 1: Abra seu navegador e visite mdxtelecom.com.br.

Passo 2: Clique em [PC Client] - (MDX VMS(Windows)) ou [MDX VMS (Mac)] para baixar a versão mais recente do sistema de gerenciamento de vídeo [MDX VMS],

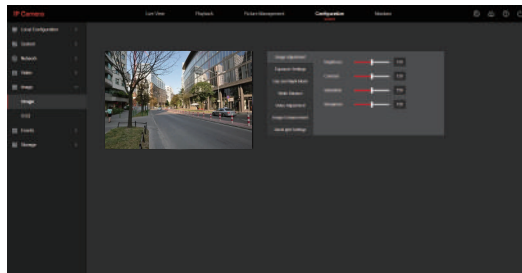
Passo 3: Siga as instruções para instalar e adicionar dispositivos para visualização e gerenciamento.

- Evite apontar a lente para luz forte (como iluminação, luz solar ou feixe de laser, etc.), caso contrário, isso danificará o sensor.
- A energia deve estar sob certificação de segurança, sua tensão de saída, corrente, polaridade de tensão e temperatura de operação devem estar em conformidade com os requisitos de energia deste equipamento.
- Ao usar este dispositivo em condições de trovões e relâmpagos, preste atenção para instalar o dispositivo de proteção contra raios ou cortar a energia.
- Para obter vídeos e fotos de alta qualidade, certifique-se de que sua conexão com a Internet seja estável e suave.
- O dispositivo pode enfrentar problemas de segurança de rede ao acessar o Conteúdo, por favor, fortaleça a proteção de suas informações pessoais e a segurança dos dados.
- Por favor, entenda que você é responsável por definir corretamente todas as senhas e outras configurações de segurança do produto relacionadas e manter seu nome de usuário e senha corretamente.

Instalação

Lembre-se:

- Fixe os plugues de expansão na parede primeiro e depois trave o parafuso se for uma parede de concreto.
Instale-o diretamente com parafusos se for uma parede de madeira.
- A instalação de todos os equipamentos de controle, exibição, gravação e outros equipamentos terminais da câmera deve ser suave e fácil de operar.
- Todos os cabos na sala de controle devem ser fornecidos com calhas de cabos e saídas/entradas de acordo com o local de instalação do equipamento. Eles devem ser organizados, agrupados ordenadamente, numerados e marcados permanentemente.
- As imagens deste manual são apenas para referência, por favor, faça o objeto como padrão.



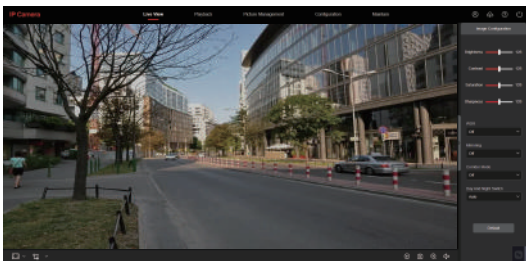
4. NVR adiciona IPC

Antes de adicionar dispositivos, certifique-se de que os endereços IP do NVR e do IPC estejam no mesmo segmento de rede e não entrem em conflito. Clique em [Canal] – [adicionar câmera] – [Adicionar] no menu principal do NVR, marque os dispositivos a serem adicionados e clique em [Adicionar],

NOTA: No menu principal do NVR, você também pode realizar operações como configurações de vídeo, reprodução de vídeo, detecção de movimento e configurações de parâmetros de codificação.

Passo 2: Abra o navegador e faça login na interface IPC WEB novamente para visualizar o vídeo em tempo real.

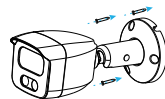
NOTA: Se você estiver usando um navegador diferente do IE, poderá entrar diretamente na interface de vídeo de visualização sem instalar um plug-in.



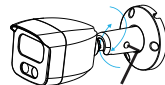
Passo 3: Clique em [Configuração] para entrar na interface de configuração do dispositivo, existem configurações locais, sistema, rede local, vídeo, imagem, evento e outras configurações funcionais. Os usuários podem definir essas funções de acordo com a situação real do cenário de aplicação para obter o melhor efeito de monitoramento.

Série Bullet I

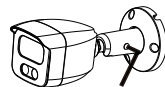
- 1 Fixe o suporte na parede com os parafusos.



- 2 Gire a junta para ajustar a posição da câmera até alcançar o ângulo desejado.

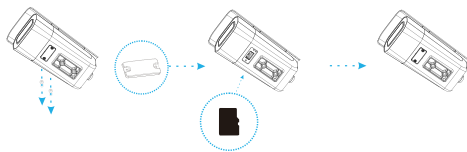


- 3 Aperte os parafusos com uma chave hexagonal (Allen) para finalizar a instalação.

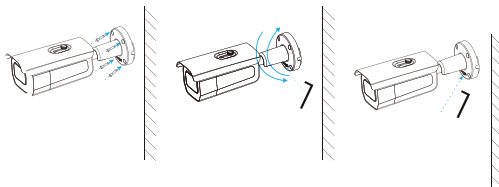


Série Bullet II

Se tiver um slot de cartão microSD, solte os dois parafusos primeiro, remova a tampa do cartão, insira o cartão de memória e, finalmente, trave a tampa do cartão.



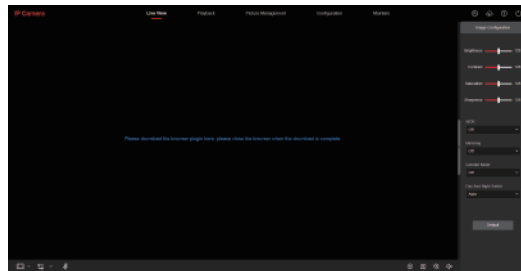
Instalação do suporte de montagem posterior



- 1 Fixe o suporte na parede com parafusos.
- 2 Solte os parafusos com uma chave sextavada (Allen) para ajustar o ângulo de visão.
- 3 Aperte os parafusos com uma chave sextavada para concluir a instalação.

3. Visualização em tempo real e configuração de parâmetros

Passo 1: Clique em [baixe o plug-in do navegador aqui, feche o navegador quando o download estiver concluído], baixe o plug-in, feche o navegador e siga as instruções para instalar o plug-in.



Passo 3: Clique em [modificar], digite a senha, confirme a senha, defina a pergunta de segurança, clique em [exportar chave] - e clique em [OK].

Edit Users

Old Password

User Name

User Type

Password

Confirm Password

The length of the password is 8 to 31 digits, and only two or more combinations of numbers, lowercase letters, uppercase letters, and special characters (!@#%&'*~+<=>?) can be used.

Do you want to set a new security question

Security Issue1

Answer1

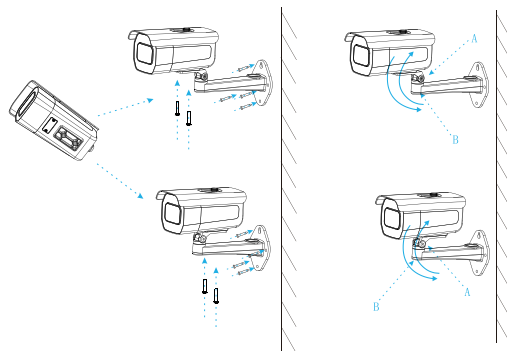
Security Issue2

Answer2

Security Issue3

Answer3

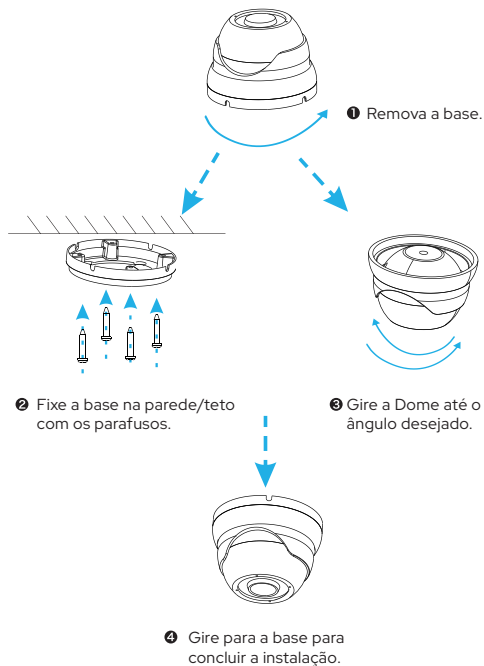
Suporte de montagem inferior



1 Fixe a câmera no suporte com parafusos. A cabeça do suporte pode ser pré-montada ou pós-montada e, em seguida, fixada na parede com parafusos.

2 Solte os parafusos em A/B, ajuste o ângulo de visão, aperte os parafusos para concluir a instalação.

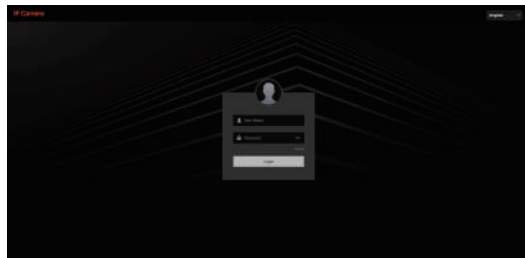
Suporte de montagem inferior




2. Modifique a senha

Passo 1: Abra o navegador IE, digite o endereço IP da câmera IP (se o IP não tiver sido modificado, digite o endereço padrão <http://192.168.1.168>) e pressione [Enter],

Passo 2: Digite o nome de usuário (o padrão é admin) e a senha (o padrão é admin) do dispositivo e clique em [Login].



As etapas de configuração de rede são as seguintes:

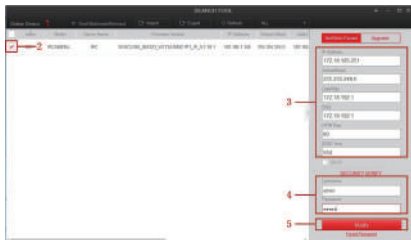
Passo 1: Abra a [ Search Tool], instale a ferramenta de pesquisa do mdxtelecom.com.br.

Etapa 2: verifique 192.168.1.168.

Etapa 3: modifique o IP e outros parâmetros de rede relacionados no lado direito da interface

Passo 4: Digite o nome de usuário (o padrão é admin) e a senha (o padrão é admin) do dispositivo.

Passo 5: Clique em [Modificar] - [Confirmar].



Etapa 6: Clique em [Atualizar] para procurar o endereço IP modificado e a configuração da rede foi bem-sucedida.

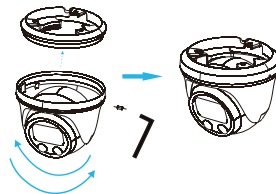
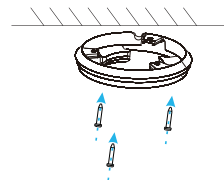
NOTA: Ao configurar os parâmetros de rede, certifique-se de que o endereço IPC e o endereço IPv4 do computador estejam no mesmo segmento de rede.

Suporte de montagem inferior

1 Solte os parafusos e remova a base.

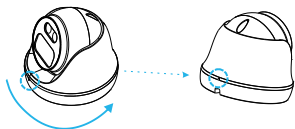


2 Fixe a base na parede com os parafusos.



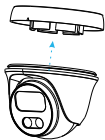
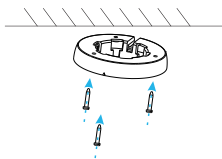
3 Gire a Dome para o ângulo de visão adequado, encaixe a ranhura da base e aperte os parafusos na lateral para concluir a instalação.

Dome Série III

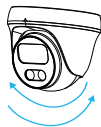


- 1 Gire até que os dois sinais indicadores de triângulo se sobreponham e remova a base.

- 2 Fixe a base na parede com parafusos.



- 3 Encaixe a Dome na base.



- 4 Ajuste o ângulo: gire a Dome para um ângulo de visão adequado para concluir a instalação.

Início


1. Configuração de rede

O endereço IP padrão de todas as câmeras é 192.168.1.168. O endereço IPv4 do computador deve estar no mesmo segmento de rede que o endereço IP da câmera IP. Para permitir que a câmera acesse a rede sem problemas, planeje os segmentos de rede IP disponíveis com base no ambiente de rede real.

Prepare a configuração de rede:

(1) Adicione o mesmo IP do segmento de rede que 192.168.1.168 (IP padrão de fábrica da câmera) no computador, como 192.168.1.165.

Etapas para adicionar um endereço IP ao sistema Windows:

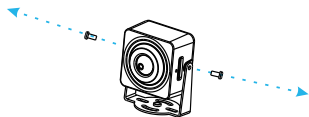
Passo 1: Clique em [] Iniciar - [Painel de Controle] - [Centro de Rede e Compartilhamento] - [Rede Local] - [Propriedades] - [Protocolo de Internet Versão 4 (TCP/IPv4)] - [Avançado] para entrar na interface de configuração avançada de TCP/IP.

Etapa 2: Clique em [Adicionar] na posição do endereço IP (R), digite o endereço IP como 192.168.1.165 e a máscara de sub-rede 255.255.255.0 e clique em [Adicionar] - [OK] - [OK] - [OK].

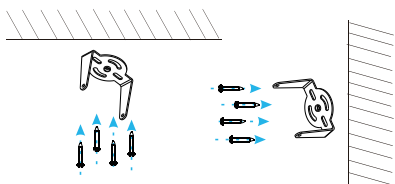
(2) Conecte a câmera e o PC pelo cabo de rede na mesma LAN, ligue. Conectando da seguinte forma (diagrama esquemático do switch, dispositivo e PC conectados juntos).



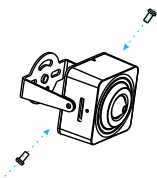
Série Micro Câmeras



- 1 Solte 2 parafusos para separar o suporte do corpo da câmera.

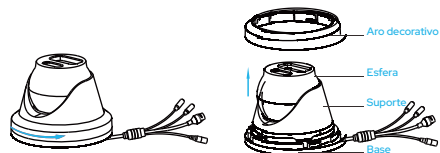


- 2 Use 4 parafusos para fixar o suporte no teto ou fixá-lo na parede lateral.

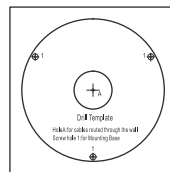


- 3 Use dois parafusos para fixar o corpo da câmera e o suporte. Por favor, não aperte. Por favor, parafuse depois de ajustar o ângulo de visão.

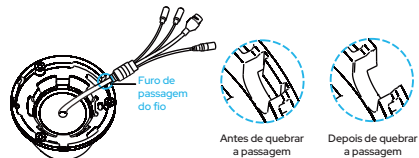
Série Dome I



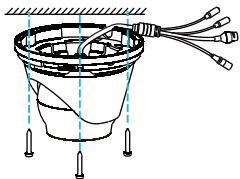
- 1 Gire e remova o aro decorativo para cima.



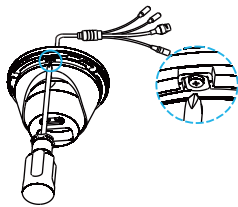
- 2 Cole os adesivos na parede na posição apropriada.



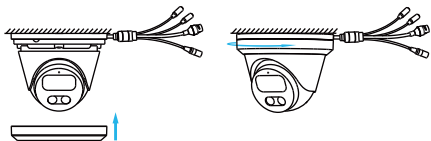
- 3 Quebre a marcação de saída do fio na base com um alicate dental e fixe o chicote de fios na saída do fio.



- 4 Fixe a câmera na parede com parafusos.

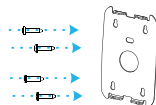


- 5 Gire a esfera para um ângulo de visão adequado e aperte os parafusos.

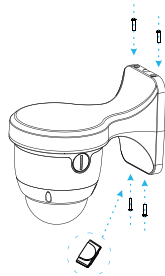


- 6 Coloque o aro decorativo para cima e gire-o firmemente para concluir a instalação.

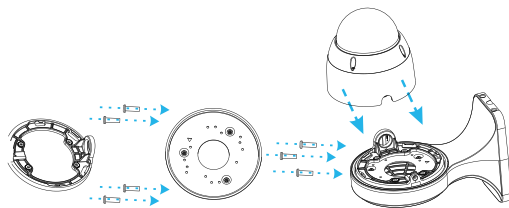
- 4 Remova a placa de ferro do suporte e fixe a placa de ferro na parede com 4 parafusos.



- 5 Remova o plugue da saída do fio, coloque o suporte do corpo equipado com a câmera na placa de ferro e fixe com 4 parafusos.

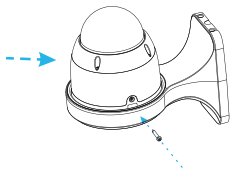


Série Dome I



1 Fixe a base e a placa de montagem do suporte ao corpo do suporte com parafusos.

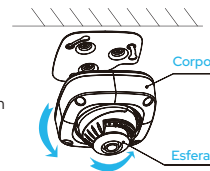
2 Encaixe o corpo da câmera na base.



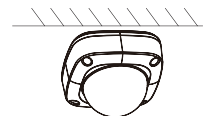
3 Fixe a câmera com parafuso e conclua a instalação.



1 Fixe o suporte de montagem rápida na parede com parafusos.

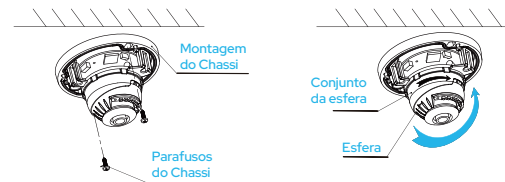


2 Ajuste o ângulo de visão girando a esfera e, em seguida, pendure a câmera no suporte de montagem rápida girando o corpo.



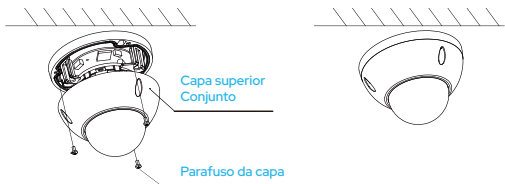
3 Conclua a instalação.

Instalação do Chassi



1 Fixe o conjunto do chassi na parede com parafusos.

2 Ajuste o ângulo de visão girando a esfera

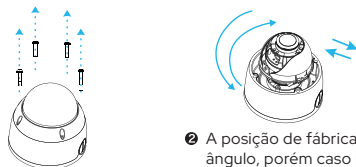


3 Trave o conjunto da tampa superior ao conjunto do Chassi com 3 parafusos.

4 A instalação foi concluída.

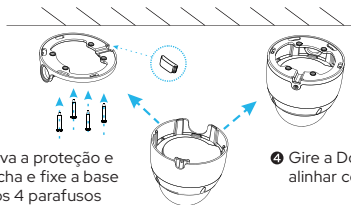
Série Dome II

Instalação no Teto



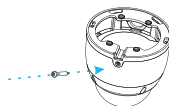
1 Solte os 4 parafusos e remova a tampa de proteção.

2 A posição de fábrica é o melhor ângulo, porém caso precise, pode ajustar a posição girando a esfera de forma horizontal e/ou vertical (pan/tilt) manualmente.



3 Remova a proteção e borracha e fixe a base com os 4 parafusos

4 Gire a Dome até alinhar com a base.



5 Aperte a Dome para completar a instalação.