



ZR8022EX10/20

D/N 1080P HD Auto Focus IR IP Camera

Quick Installation Guide

CAUTION

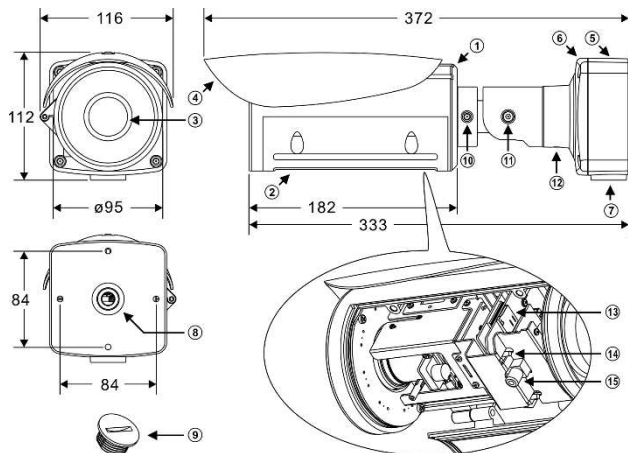
- Do not drop or strike this equipment
- Do not install the equipment near any naked flames or heat sources
- Do not expose this unit to rain, moisture, smoke or dust environment
- Do not cover the opening of the cabinet with cloth and plastic or to install this unit in poor ventilated places. Allow 10cm between this unit and its surroundings
- Do not continue to operate the unit under abnormal conditions such as detection of smoke, strange smell or no display on screen while power is turned on
- Do not touch the power connection with wet hands
- Do not damage the power cord or leave it under pressure
- Do not operate this unit near magnet, speaker system, etc., to avoid unnecessary magnetic interference
- Connection cables should be grounded properly

The ITE is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

L'ITE ne doit être connecté que sur un réseau PoE sans routage vers l'alimentation extérieure.



Visão geral do produto



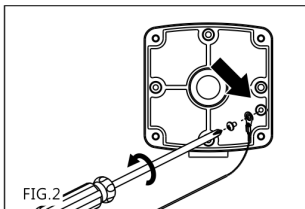
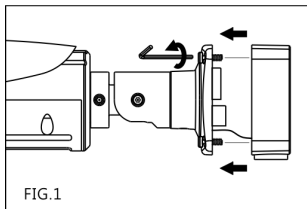
Unidade: mm

- ① ESTOJO SUPERIOR
- ② ESTOJO INFERIOR
- ③ LENTE
- ④ PROTEÇÃO SOLAR
- ⑤ CAIXA INFERIOR
- ⑥ CAIXA SUPERIOR
- ⑦ ORIFÍCIO LATERAL
- ⑧ ORIFÍCIO INFERIOR
- ⑨ PLUG DO ORIFÍCIO
- ⑩ PARAFUSO DE AJUSTE A

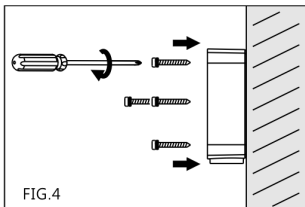
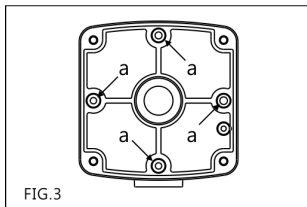
- ⑪ PARAFUSO DE AJUSTE B
- ⑫ PARAFUSO DE AJUSTE C
- ⑬ RANHURA DO CARTÃO MICRO SD
- ⑭ TECLA REDEFINIR
Restaura o servidor de volta às configurações padrão de fábrica.
- ⑮ TOMADA RCA DE SAÍDA DE VÍDEO AO VIVO

Instalação

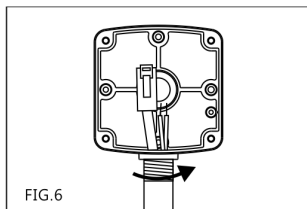
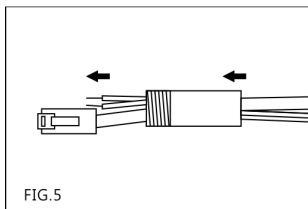
1. Remova a câmera da caixa. Separe a caixa inferior da caixa superior usando uma chave Torx (FIG.1), e retire o cabo de segurança na caixa inferior (FIG. 2).



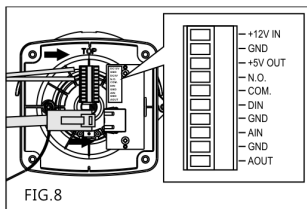
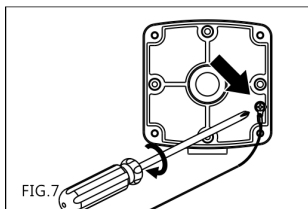
2. Fixe a caixa inferior para onde quiser, apertando os parafusos de cabeça de serrilha incluído (M4.0x25) para os furos de montagem marcados "a" na caixa inferior (FIG. 3 e 4).



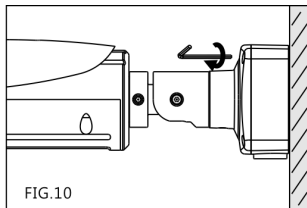
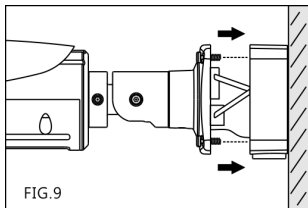
3. Primeiro, coloque o cabo de rede e o cabo de alimentação através de um tubo com 1/2" PT (FIG.6), e depois parafuse o tubo no orifício lateral ou orifício inferior (FIG.5; certifique-se de que a conexão entre o tubo e o orifício lateral sejam à prova d'água, e o orifício lateral fique virado para baixo).



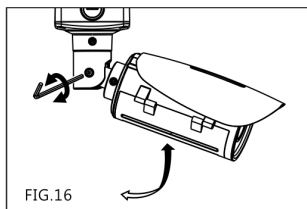
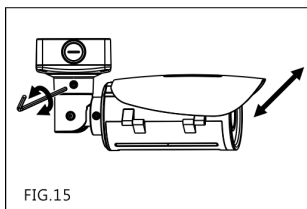
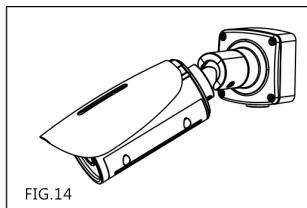
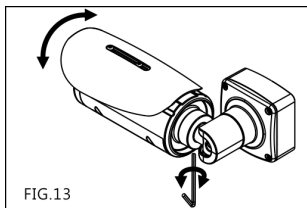
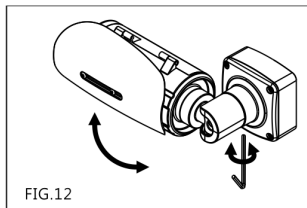
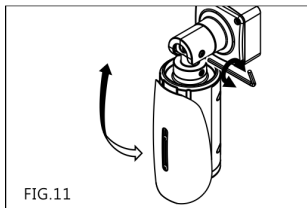
4. Conecte o cabo de segurança para o orifício de montagem na caixa inferior (FIG. 7), e conecte o cabo de rede e cabo de alimentação ao conector RJ-45 e potência de entrada da câmera, respectivamente (FIG. 8).



5. Use uma chave Torx para bloquear a caixa superior à caixa inferior, apertando os parafusos (FIG. 9 e 10).



6. Ajuste os três parafusos de ajuste para ligar a câmera na posição desejada. Em seguida, aperte os parafusos (FIG.11 a 16).



- Alterar a posição de saída para o cabo de rede e cabo de alimentação
1. Desligue o plugue de orifício na caixa inferior e fixe-o no orifício lateral (FIG.17).

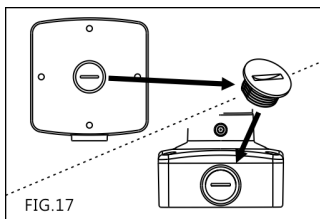


FIG.17

2. Insira o cabo de rede e o cabo de alimentação através do orifício inferior na caixa inferior (FIG. 18), e em seguida, conecte o cabo de rede e o cabo de alimentação ao conector RJ-45 e a entrada de alimentação, respectivamente (FIG. 8). Para a instalação à prova d'água, consulte **Instalação-3**.

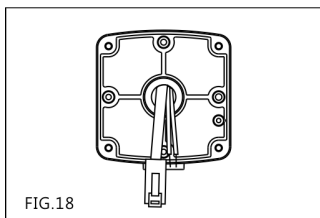
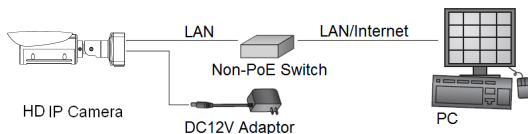


FIG.18

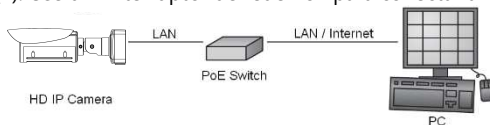
Arquiteturas de sistema

Para conectar câmeras HD IP à rede, siga uma das seguintes arquiteturas:

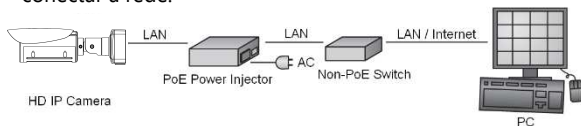
- (1). Use um adaptador de energia DC12V e um interruptor de rede para conectar à rede.



(2). Use um interruptor de rede PoE para conectar à rede.



(3). Use um injetor de energia PoE e um interruptor de rede para conectar à rede.



Padrão de fábrica de emergência

Para restaurar as configurações de fábrica por hardware, siga os seguintes passos:

1. Aperte a tecla "RESTABELECE" POR 10 SEGUNDOS, DEPOIS SOLTE.
2. Depois de cerca de 40 segundos, a luz LED de rede se desligará e voltará a acender.
3. Esta câmera tem configurações padrão de fábrica completas e pode ser reiniciada.
4. Busque o dispositivo IP usando o software IPScan.
5. Inicie um dispositivo IP através do navegador de Internet.
6. Introduza o nome de usuário padrão "admin" e senha "pass" para operar.

Observação: Para a conveniência do usuário, restaurar as configurações padrão de fábrica reverterá para o endereço IP padrão 192.168.0.200.

Antes de acessar câmeras IP

Antes de acessar a câmera IP, certifique-se de que rede RJ-45, áudio e cabos de energia da câmera estejam adequadamente conectados. Para ajustar o endereço IP, consulte seu administrador de rede. O endereço IP padrão para toda câmera IP é 192.168.0.200. Os usuários podem usar o endereço IP padrão para verificar a conexão de rede da câmera.

Requisitos do sistema

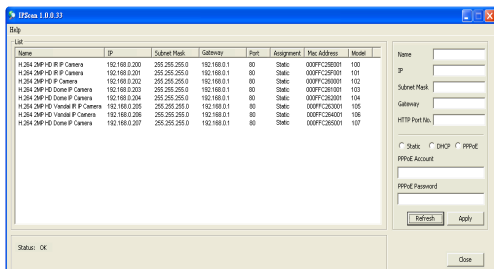
Componentes de software Merit LILIN Universal ActiveX são necessários para exibição de interface em Internet de JPEG ou vídeo H.264 Full HD. Na primeira vez que você se conectar à câmera IP usando o Internet Explorer, uma caixa de diálogo de aviso de segurança será exibida para o LILIN Universal ActiveX. Clique em "Instalar" para fazer o download.



Configuração de endereço IP usando o utilitário de verificação IP

Para configurar um endereço IP usando o utilitário de verificação IP, copie o aplicativo de verificação de IP do CD de instalação para seu computador. Opcionalmente, é possível executar o software de verificação de IP diretamente a partir do CD. O utilitário de verificação de IP também pode ser baixado no site de nossa empresa. Para alterar um endereço IP, máscara de sub-rede, gateway ou porta HTTP, siga as etapas abaixo:

1. Execute o utilitário de verificação de IP
2. Clique em "Atualizar". Todos os dispositivos disponíveis serão exibidos na lista de dispositivos
3. Selecione o item de dispositivo da lista de dispositivos
4. Para editar ou modificar endereços, máscara de sub-rede, gateway ou porta HTTP, use a caixa
5. Clique em "Aplicar" para definir as configurações
6. Clique em "Atualizar" para verificar as configurações



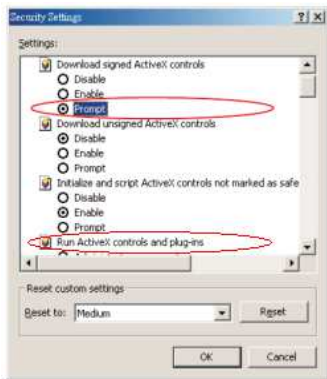
Configuração de endereço IP usando o utilitário de verificação HTML

Para alterar um endereço IP usando uma página HTML, digite o endereço IP (192.168.0.200) no navegador de Internet e siga as etapas abaixo:

1. Conecte-se à câmera H.264 Full HD IP usando o nome padrão "admin" e a senha "pass"
2. Clique no hyperlink de configuração "Modo básico"
3. Clique no hyperlink de configuração "Rede -> Geral"
4. Para editar ou modificar endereços, máscara de sub-rede, gateway ou porta HTTP, use a caixa de edição
5. Clique em "Enviar"

Configurações de navegador de Internet e componentes de software necessários

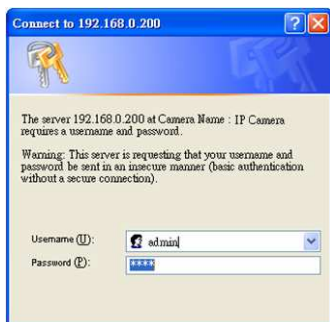
Certifique-se de que seu navegador de Internet possibilite o que plug-in ActiveX assinado seja executado em seu computador. Defina as opções "Baixar controles de plug-in ActiveX assinados" e "Executar controle e plug-in ActiveX" para "Ativar". É possível ajustar isso através das opções Internet Explorer->Ferramentas->Opções->Configurações de segurança.



Depois de concluir, é possível acessar o vídeo em tempo real da câmera IP ao inserir o endereço IP padrão em seu navegador Internet Explorer. Uma caixa de diálogo de aviso de segurança será exibida. Clique em "OK" para baixar o ActiveX diretamente da câmera IP.

Conexão

Há vários níveis de autenticação de usuário, incluindo administrador e convidado.



As áreas de nome de usuário e senha são as seguintes:

	Administrador
Nome de usuário	admin
Senha	pass

Para se conectar à câmera IP, digite o nome de usuário e senha na página de acesso HTML e clique em "Enviar".

Creativity, Progress, and Excellence



MERIT LILIN ENT. CO., LTD

www.meritlilin.com

66-ZR8022CSM