



IPR424/428ESX

D/N 1080P HDVari-Focal Infrared IP Camera

LR7224/7228EX

D/N 1080P HDVari-Focal Infrared IP Camera

IPR434/438ESX

D/N 3MP HDVari-Focal Infrared IP Camera

.....

Quick Installation Guide

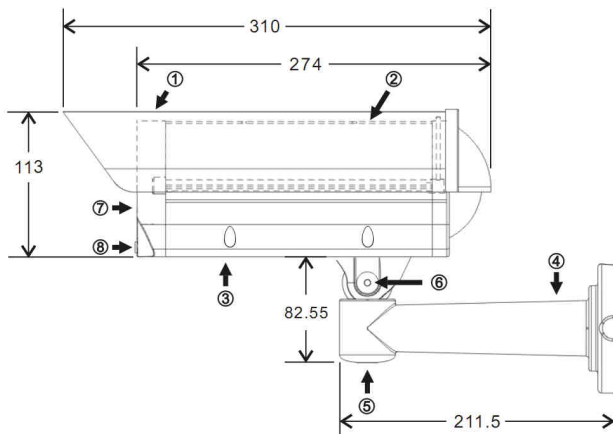
IMEGAPRO

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



Visão geral do produto

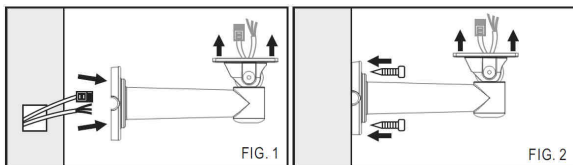


Unit: mm

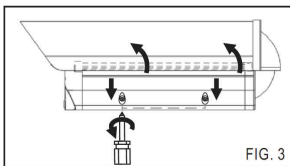
- ① Anteparo para sol
- ② Tampa superior
- ③ Chassis inferior
- ④ Suporte
- ⑤ Parafuso de ajuste de rotação
- ⑥ Parafuso de ajuste de inclinação
- ⑦ Lente
- ⑧ Detector de luz

Instalação

1. Tire o suporte da caixa. Coloque o cabo de alimentação e o cabo de rede pelo suporte e depois fixe-o à parede (FIG.1 & FIG.2).



2. Tire o corpo da câmera e abra a tampa superior com a chave de fenda (FIG.3).



3. Coloque o cabo de alimentação e o cabo de rede através da borracha do suporte e depois puxe os cabos através da parte inferior do corpo da câmera (FIG.4). Conecte o cabo de alimentação ao bloco terminal e o cabo de rede à ranhura RJ-45 (FIG.5).

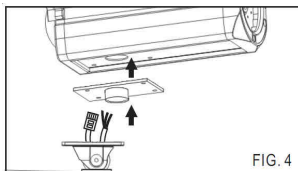


FIG. 4

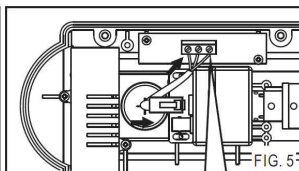
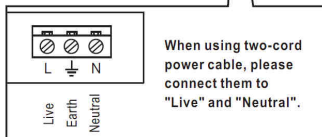


FIG. 5



4. Use os parafusos 1/4"-20UNC fornecidos (2 parafusos de prata) para fixar o corpo da câmera ao suporte com uma chave hexagonal de fenda (FIG.6).

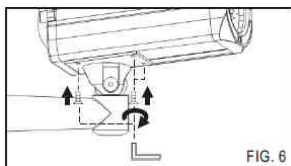


FIG. 6

5. Folgue os parafusos de ajuste de giro e inclinação do suporte para girar o corpo da câmera para o ângulo desejado e depois aperte os parafusos (FIG.7).

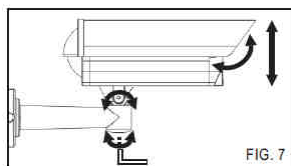
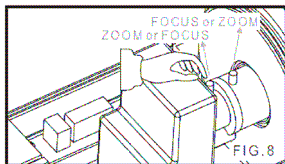
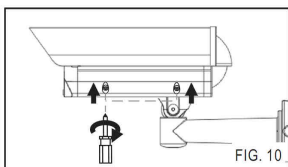
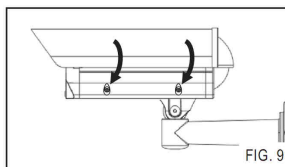


FIG. 7

6. Ajuste a lente em foco e zoom para gravar imagens de vídeo claras. Depois disso, aperte os parafusos (FIG.8).

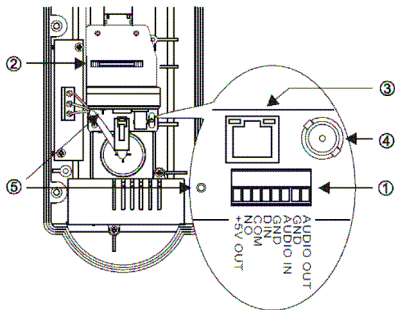


7. Substitua a tampa superior e aperte os parafusos (FIG.9 e FIG.10).



Visão geral do sistema

Vista de cima



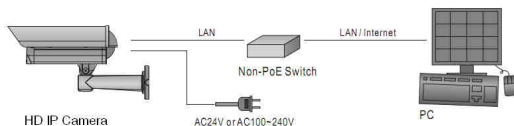
Descrição do componente do dispositivo entrada/saída

- ① Conector de entrada/saída do alarme e entrada/saída de áudio
- ② Conector do cartão SD
- ③ Tomada RJ-45
- ④ Tomada de saída de vídeo
- ⑤ Botão padrão de carga

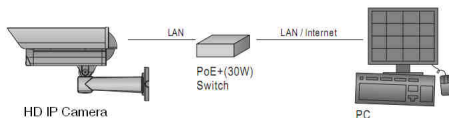
Arquiteturas de sistema

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

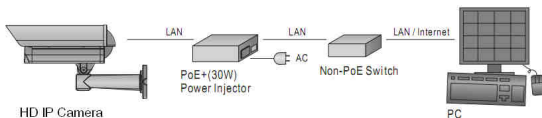
- (1). Use uma fonte de alimentação injetor de energia de AC24V ou AC100~240V e um interruptor de rede para conectar à rede.



- (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

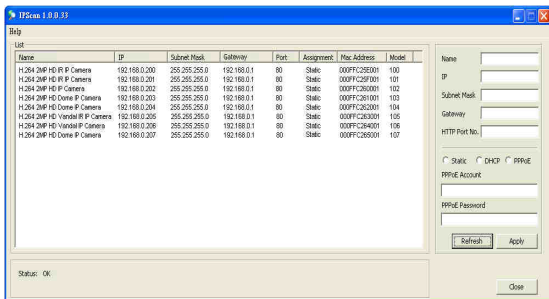
Componentes de software Merit LILIN Universal ActiveX são necessários para exibição de interface em Internet de JPEG ou vídeo H.264 Full HD. Na primeira vez que você se conectar à câmera IP usando o Internet Explorer, uma caixa de diálogo de aviso de segurança será exibida para o LILIN Universal ActiveX.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



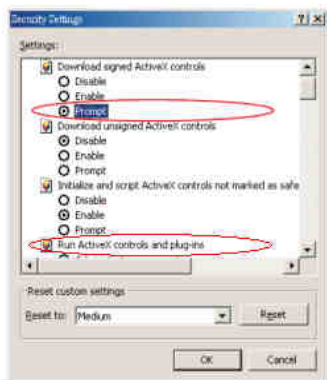
Configuração de endereço IP usando o utilitário de verificação HTML

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

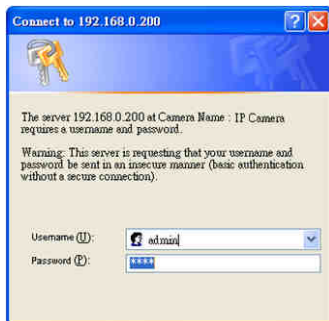
Certifique-se de que seu navegador de Internet possibilite o que plug-in ActiveX assinado seja executado em seu computador. Defina as opções "Baixar controles de plug-in ActiveX assinados" e "Executar controle e plug-in ActiveX" para "Ativar". É possível ajustar isso através das opções Internet Explorer->Ferramentas->Opções->Configurações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

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-LR7228CSM-1