



IPC0122P3 / IPC0122WP3

1080P HD Covert (WIFI) IP Camera

IPC0422E / IPC0422WE

1080P HD Covert Dome (WIFI) IP Camera

.....
Quick Installation Guide

CAUTION

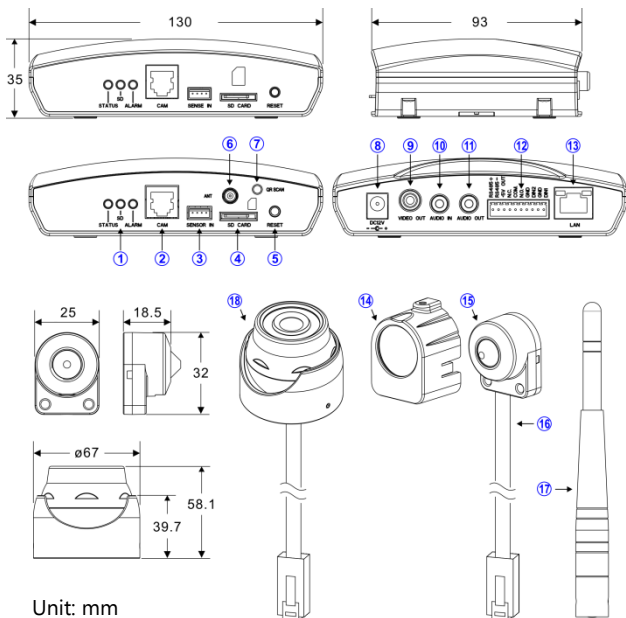
- Do not drop or strike this equipment
- Do not install the equipment near any naked flames or heat sources
- Do not expose this unit to rain, moisture, smoke or dust environment
- Do not cover the opening of the cabinet with cloth and plastic or to install this unit in poor ventilated places. Allow 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



① LEDs indicadores

Verde: Tela de status de sistema.

Laranja: Tela de status de SD.

Vermelho: Tela de status de alarme.

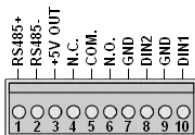
② Conector de entrada de unidade de sensor de imagens RJ-12

③ Conector de entrada de sensor de detecção (opcional)

④ Slot de cartão Micro SD

⑤ Tecla Redefinir

- ⑥ Wi-Fi Antena (Modelo Wi-Fi apenas)
- ⑦ Tecla QR (Modelo Wi-Fi apenas)
 1. Aperte a botão por 2-5 SEGUNDOS, de Introduza o Modo Scan QR.
 2. Aperte a botão por mais de 6 segundos para ativar o modo AP.
- ⑧ Tomada de entrada de energia CC12V (CC 12V±10%)
- ⑨ Tomada RCA de saída de vídeo ao vivo
- ⑩ Tomada de telefone de 3,5mm para entrada de áudio
- ⑪ Tomada de telefone de 3,5mm para saída de áudio
- ⑫ Terminal RS-485 e entrada/saída de terminal



- ⑬ Conector de rede RJ-45 e LEDs indicadores

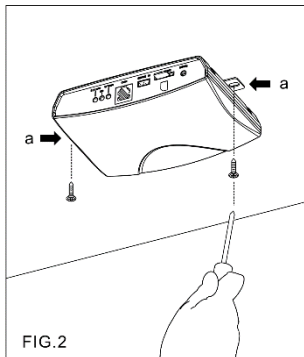
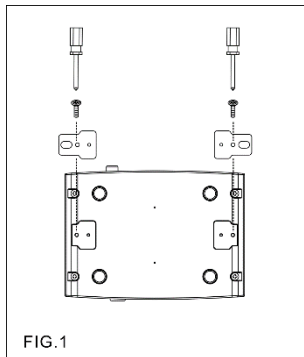
Verde (LINK): conexão de rede. O LED permanece aceso enquanto houver conexão.

Laranja (ACT): Comunicação de dados. Este LED deveria continuar a piscar.
- ⑭ Suporte de montagem em linha reta
- ⑮ Unidade do sensor de imagem
- ⑯ Cabo RJ-12
- ⑰ Wi-Fi Antena (2,4GHz) (Modelo Wi-Fi apenas)
- ⑱ Unidade do Sensor de Imagem (Apenas Modelo Dome)

Instalação

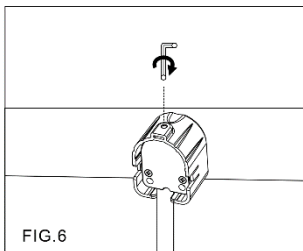
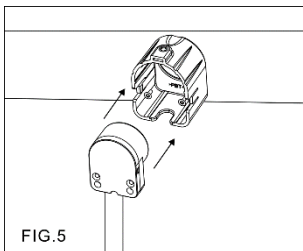
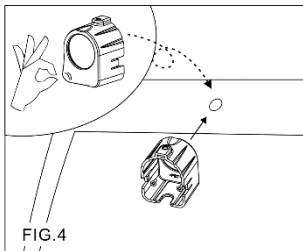
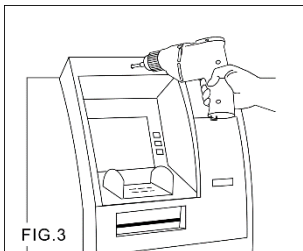
- Instalação da unidade principal

Use a chave de fendas para fixar as placas de ferro na base inferior (FIG.1) e depois coloque os parafusos fornecidos (M4.0 x 25, parafuso de madeira) pelos orifícios marcados como "a" e fixe a unidade principal na área desejada (FIG.2).



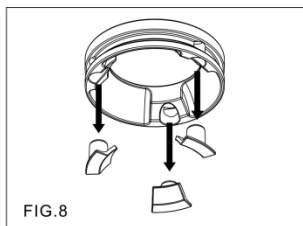
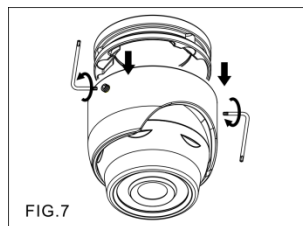
● Instalação da unidade do sensor de imagens

1. Faça um orifício com 5mm de diâmetro na parede ou painel (FIG.3).
2. Retire a proteção do adesivo e conecte o suporte de montagem reto no painel (FIG.4).
3. Insira a unidade do sensor no suporte (FIG.5) e aperte com o parafuso. Certifique-se de que o cone da unidade do sensor esteja paralelo com o painel (FIG.6).

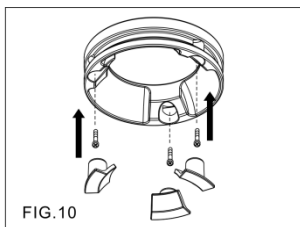
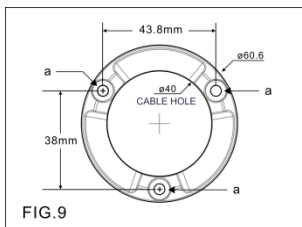


● Instalação da Unidade do Sensor de Imagem (Modelo Dome)

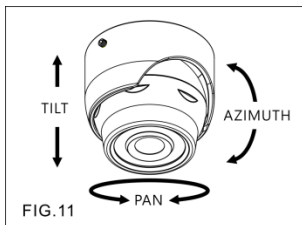
1. Para remover o suporte, soltar os parafusos nas laterais esquerda e direita do sensor com uma chave sextavada (FIG.7) e remova os três tampões de orifício de parafuso para fora do suporte (FIG.8).



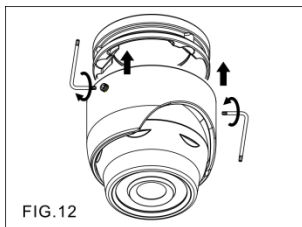
2. Siga o diagrama de instalação e ajuste os parafusos para os furos de montagem do suporte marcado como "a" (FIG.9) para prender o suporte no local desejado. Em seguida, fixe os tampões de borracha na sua posição original (FIG.10).



3. Conecte o sensor de imagem na unidade da câmera e ajuste o ângulo das lentes (FIG.11).



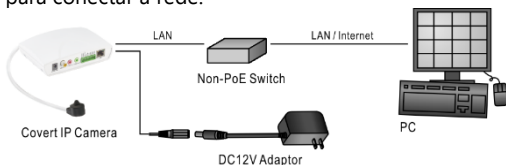
4. Para prender a caixa superior e a lente, aperte os parafusos nas laterais esquerda e direita da lente com uma chave sextavada (FIG.12).



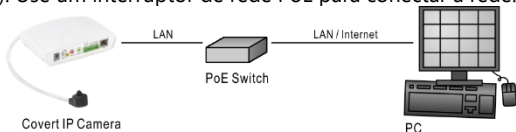
Arquiteturas de sistema

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

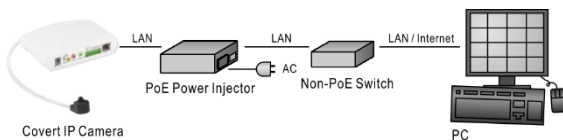
- (1). Use um adaptador de energia DC12V e um interruptor de rede para conectar à rede.



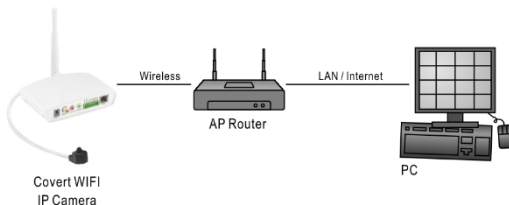
- (2). Use um interruptor de rede PoE para conectar à rede.



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



- (4). Use uma fonte de alimentação DC12V para se conectar à rede através de um roteador Wi-Fi. (Modelo Wi-Fi apenas)



WI-FI Indicador de config. (Modelo Wi-Fi)



MODULO SCAN QR	
STATUS, SD, e ALARME estão todos ligados	Introduza o Modo Scan QR
O STATUS e o SD permanecem ligados, e o ALARME desligado	Digitalizando e reconhecendo o código QR

O STATUS permanece aceso e o ALARME desligados	Rede Wi-Fi conectada com sucesso e o login do AP router completado
MODO AP	
O STATUS está piscando	Ativando o modo AP

Como Ativar Conexão no modo AP

1. Utilizar uma rede ativada Wi-Fi no computador ou smartphone para configurar o Wi-Fi IPCAM.
2. Buscar um Wi-Fi IPCAM com um SSID de "IPCam e os últimos 6 dígitos do MAC." Por exemplo, Wi-Fi MAC = 00-0F-FC-57-49-74, SSID = IPCam-574974
3. É necessária uma senha para conectar ao Wi-Fi IPCAM. A senha padrão é **pass1234**.
4. Quando conectado, o endereço IP do modo AP é 192.168.15.1. Você pode usar um navegador da internet para alterar as configurações do Wi-Fi com o endereço IP.

Padrão de fábrica de emergência

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

1. Aperte a tecla "RESTABELECER" 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

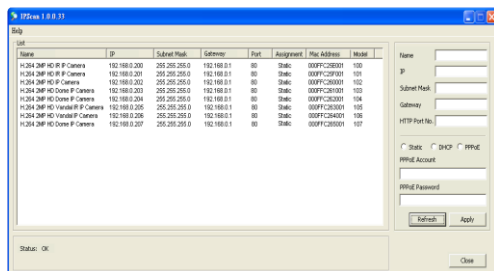
Componentes de software Merit LILIN Universal ActiveX são necessários para exibição de interface em Internet de JPEG ou vídeo H.264 Full HD. Na primeira vez que você se conectar à câmera IP usando o Internet Explorer, uma caixa de diálogo de aviso de segurança será exibida para o LILIN Universal ActiveX.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

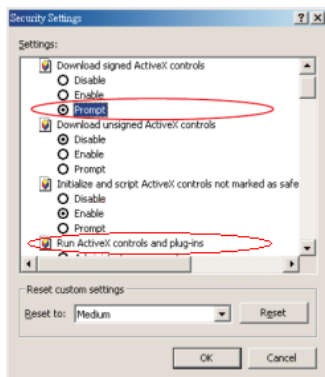
Para alterar um endereço IP usando uma página HTML, digite o

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
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-IPC0122CSM