

# DENVER<sup>®</sup>

denver-electronics.com

 [facebook.com/denverelectronics](https://facebook.com/denverelectronics)

PT

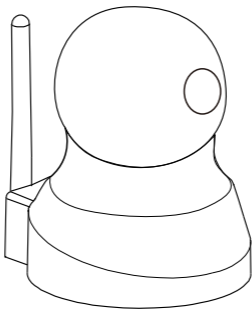


**DENVER IPC-1031**

PT



(Not Included)

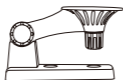
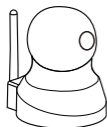


## Funcionalidades do produto

Resolução de vídeo	1280X720
	1280X960
	1920X1080
Ligação Wi-Fi	Obsługa inteligentnego połączenia Wi-Fi
Distância de Visão Noturna	10 m/32 stopy
Armazenamento Cartão Micro SD	Obsługa karty SD o pojemności do 128 GB (nie wliczając micro SD)
Deteção movimento	Suporte alarme através de cartão Micro SD, App, E-mail, FTP
Formato de Vídeo	H.264
Taxa de Fotogramas	25 kl./s
Segurança Sem Fios	WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK
Frequência Sem Fios	2.4Ghz
APP de Alarme Push	Assistência
Przestrzeń FTAlarmu	Assistência
Regulacja ustawienia godziny i strefy czasowej	Assistência
Robienie zdjęć/nagrywanie	Assistência
ONVIF/RTSP/IPProtocolo	Assistência
Áudio em Dois Sentidos	Assistência
Áudio em Dois Sentidos	Assistência

**⚠ Atenção:**A resolução real da câmera é baseada no próprio dispositivo.

## Conteúdo da Embalagem



(Fonte de alimentação corresponde ao modelo)

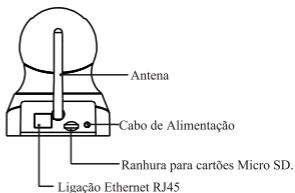
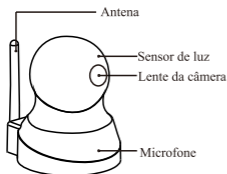


1	PT Câmera
2	Suporte de parede
3	100V~240V AC 50~60Hz adaptador principal/5V DC 1A
4	Parafusos para fixação da base
5	Buchas para a fixação da base
6	Guia de Início Rápido

### ⚠ Atenção:

Se algo estiver em falta ou danificado, contacte imediatamente o seu revendedor para substituição.

## Panoramica della videocamera IP



## Requisitos do Sistema Operativo

A app é compatível com o Android 2.3+ e IOS 7.0+.

## Configuração de App e Ligação de Câmera

Antes de começar o processo de instalação, o seu telefone tem de estar ligado a uma rede Wi-Fi.

### Descarregar a Aplicação

#### De duas maneiras:

Instalar o "IPC-1031" a partir da app Store ou da Google Play Store. Digitalizar o código QR correspondente para descarregar e instalar a app.



### Ligação da alimentação

Ligue um cabo de alimentação à câmara e, em seguida, aguarde um momento até que a câmara emita um sinal sonoro.

**⚠ Atenção:** Se não houver qualquer sinal sonoro, prima o botão reset e mantenha-o premido durante cerca de 10 segundos até que haja uma música a indicar o sucesso.

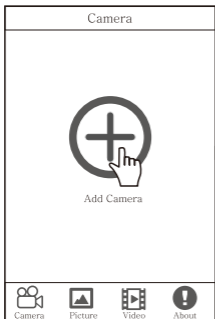
### Ligação à Internet

#### Antes de iniciar:

- Se quiser configurar a câmara IP via Wi-Fi, consulte a Secção 1;
- Se quiser configurar a câmara IP via cabo Ethernet, por favor, consulte a Secção 2.

### Secção 1 Ligação sem fios à Internet

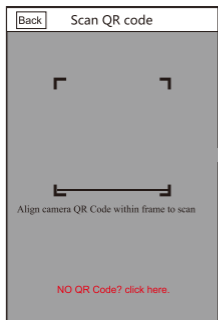
Depois de executar a app "IPC-1031", use, por favor, as seguintes etapas:



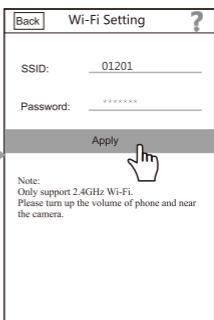
Clique em "Adicionar Câmera "



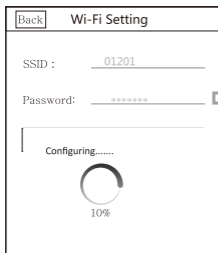
Escolha "Instalação sem fios"



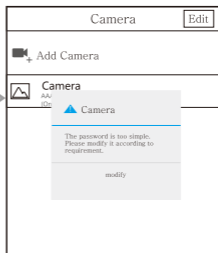
Pesquisar câmera UID



Inserir palavra-passe WiFi



Inserir palavra-passe WiFi

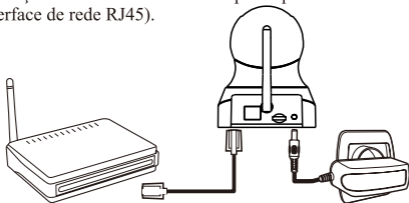


A câmara foi adicionada.

## Secção 2 Ligação à Internet por cabo Ethernet

Ligue a câmara ao router com um cabo Ethernet.

(⚠ Atenção: Este método funciona apenas para câmara com interface de rede RJ45).



### Adicionar câmara na App

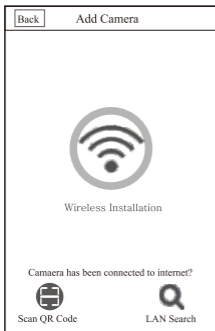
Depois de se ligar à Internet, adicione, por favor, a câmara na página "Adicionar Câmera".

Três formas para adicionar câmara :

1. Procurar
2. Procurar e adicionar câmara existente a partir da LAN.
3. Adicionar câmara introduzindo UID.

# Apresentação das funções

## Adicionar Interface da Câmera



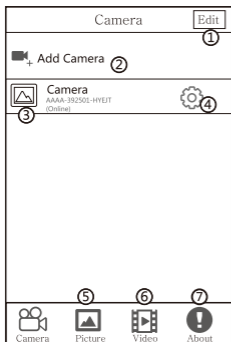
### Wireless Installation:

Ligue a câmara a uma rede Wi-Fi com a configuração de tecla-única. Para obter detalhes, consulte a Secção 1, Ligaçao sem fios à Internet.

**Scan QR code:** Digitalize o código QR na parte inferior da câmara para obter UID.

**Search Camera from LAN:** Pesquise o UID da câmara a partir da LAN.

## Interface da Câmera



① **Edit:** Para eliminar ou mudar o nome, UID, senha e outras configurações da câmara .

② **Add Camera:** Adicionar a câmara

③ **Visão:** Para ver o vídeo em tempo real.

④ **Definições:** Para definir as funções da câmara .

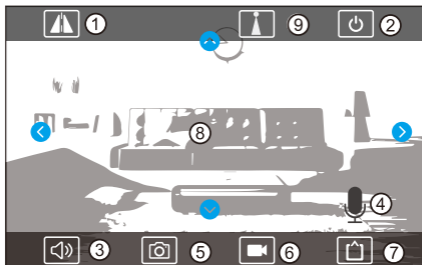
⑤ **Picture:** Para procurar instantâneos

⑥ **Video:** Para ver vídeos armazenados num telemóvel ou num cartão SD.

⑦ **About:** Para verificar a informação da versão da aplicação.

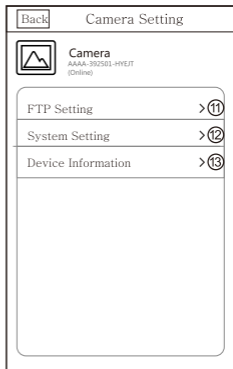
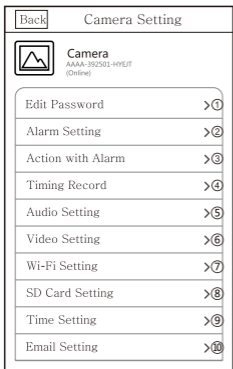


## Função de visualização em tempo real



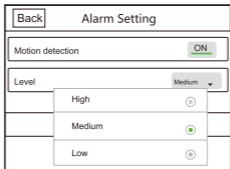
- ① **Rodar Imagem:** Clique no botão para virar e inverter as imagens no vídeo.
- ② **Sair:** Clique no botão Sair e volte para a interface da câmera .
- ③ **Ouça:** Ouça os sons em redor da câmera .
- ④ **Coluna:** Premir para falar para a câmera .
- ⑤ **Instantâneo:** Tire fotos em tempo real e transfira-as para smartphones.
- ⑥ **Gravar:** Grave o vídeo e a transfira para telemóveis.
- ⑦ **Taxa de resolução:** Clique em "📷" para ajustar a qualidade de vídeo da câmera . Alta Definição (HD) ou de Definição Padrão (SD)
- ⑧ **Pan & Tilt:** Deslize o ecrã do telemóvel na vertical ou na horizontal para corrigir a posição de captura.
- ⑨ **Predefinir:** Depois de apresentar a posição necessária para vigiar, clicar para ver a posição rapidamente.

## Interface de Definições da Câmera



**1.Edit Password:** Para editar a senha para a câmera .

**2.Alarm Setting:** Defina a detecção de movimento e sensibilidade.



**Deteção de movimento:** Depois de ativar a Deteção de Movimento, a câmera pode detetar objetos em movimento dentro do alcance de deteção.

**Nível:** Existem três níveis, e eles são Baixo, Médio e Alto nível de sensibilidade.

**3.Action with Alarm:** Ativar detecção de movimento para que a câmera possa ter funções diferentes, quando um alarme é acionado. Notificações de Alarme: A APP vai receber a notificação forçada (é necessária a autorização para forçar mensagem nas configurações). Alarme SD REC: A gravação de alarmes será armazenada automaticamente no cartão SD (é necessária a colocação de um cartão SD na câmera).

E-mail de Alarme com Instantâneos: Enviar fotos de alarme via e-mail (Complete primeiro definições de e-mail).

Guarde Instantâneos no Servidor de FTP: Guardar imagens de alarme para o servidor de FTP (configuração FTP é necessária).

Guardar Vídeo no Servidor de FTP: Guardar gravação de alarmes para o servidor de FTP (configurações FTP necessárias, bem como a inserção do cartão SD).

**4.Timing Record:** Defina a duração e o estado do temporizador de gravação, o temporizador de gravação será armazenado no cartão SD.

Duração do vídeo: Grave vídeos em intervalos de tempo de um dia.

Back	Timing Record
Duration 600 seconds	
15-600 seconds time range	
Video time	ALL DAY
Apply	

**5.Audio setting:** Definir a saída e entrada de som.

**6.Video Setting:** Para definir os efeitos de vídeo. Existem dois fluxos de bits para vídeo.

⚠Atenção: Uma diminuição da taxa de bits leva a uma menor qualidade do vídeo e um decréscimo na taxa de fotogramas leva a uma menor fluência. Quando a rede é fraca, sugere-se que diminua a taxa de fotogramas em caso de frame drop.

**7.Wi-Fi Setting:** Defina a câmera para Wi-Fi.

Escolha uma Rede: Obter a lista de Wi-Fi.

**8.SD Card Setting:** Para verificar o espaço de armazenamento, espaço disponível ou formatar este cartão SD.

⚠Atenção: Quando o armazenamento do cartão SD está cheio, o sistema irá reescrever automaticamente e continuar a gravação. (Os anteriores arquivos automaticamente salvos serão cobertos e substituídos em primeiro lugar)

**9.Time setting:** Para definir a hora e o fuso horário de câmera. Hora: A hora da câmera e do telefone será sincronizada.

Fuso Horário do Dispositivo: Escolha o fuso horário e defina os parâmetros.

⚠ Atenção: Uma vez que a câmera tenha sido configurada com êxito, reiniciará.

**10.Email setting:** Para definir o destinatário e o remetente do email.

Back Email setting

Email

Passwr'd

Advanced Setting  ON

Send to

SMTP Server

Server Port

Encrypt Type  >

Subject

Message  
Hello, Your camera has.....

Apply

Email: Para definir o destinatário e o remetente de um e-mail.

Advanced Settings: Permite configurações avançadas para configurar manualmente o servidor de SMTP, portas e protocolos.

Testar: Depois de inserir todas as informações, o teste será iniciado e, em seguida, um resultado de teste será enviada para o seu e-mail. (E-mail de teste não receberá fotos de alarme)

⚠Atenção: Quando o e-mail é frequentemente utilizado, como Yahoo, Hotmail e Gmail, a app irá configurar o servidor de SMTP e a porta automaticamente.

FTP Settings	
Service Address	<input type="text"/>
Service Port	<input type="text"/>
User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
Passive mode	<input type="checkbox"/> ON
Path	<input type="text"/>
Test FTP Settings	<input type="button" value="Test"/>
<input type="button" value="Apply"/>	

**11.FTP Settings:** Para definir o servidor F T P com a função de upload.

Server Address: O servidor de FTP ou o endereço IP do servidor FTP. Porta do servidor: A porta do FTP, o número predefinido da porta é 21.

User name: O nome de utilizador do servidor de FTP (pelo menos com a autoridade de upload).

Password: A senha para o utilizador.

Path: O diretório virtual

propriedade do utilizador no servidor de FTP.

Test FTP settings: Depois de configurar o servidor de FTP, o FTP começa a testar.

Uma imagem de teste será enviada para o seu servidor FTP se o teste for bem-sucedido.

**12.System Setting:** Parâmetros para reiniciar o dispositivo, o restauro de fábrica e a actualização do firmware.

Reinicialização da Câmera: Para restaurar os parâmetros padrão de fábrica.

Verifique a atualização: Para atualizar o firmware da câmera.

**⚠ Atenção:** Não ligue a câmera ao atualizar o firmware.

**13.Device Information:** Para verificar as informações do dispositivo.

## **Apêndice**

### **Perguntas Frequentes**

#### **A.E se a senha da câmera estiver errada ou for esquecida?**

Carregue a câmera e use um alfinete para manter premido o botão reset e segure-o durante cerca de 10 segundos até que a câmera seja reiniciada. A senha padrão da câmera é "admin".

⚠️Atenção: Se a reinicialização for bem-sucedida, a câmera irá emitir um som, como "Ding-Dong".

#### **B.Se não conseguir configurar o Wi-Fi para a câmera de ip, por favor, certifique-se de que:**

- 1)O seu telemóvel está ligado a um sinal Wi-Fi de 2.4G uma vez que este modelo não oferece suporte a sinal Wi-Fi de 5G.
- 2)Quando configura o Wi-Fi, o telefone e câmera devem emitir o som "ding-dong". Se não acontecer, por favor reinicie a câmera e mova o telemóvel para mais perto da câmera.
- 3)A senha de Wi-Fi SSID e de Wi-Fi excluem caracteres especiais " \ ` \$ ( \$ [ \$ { se tais caracteres existirem, por favor, altere a senha de Wi-Fi antes de prosseguir com esta etapa.
- 4)A encriptação de Wi-Fi é WPA/WPA2-PSK , quer a encriptação AES comoTKIP são OK. Se não estiver a usar WPA/WPA, está provavelmente a usar WEP, que é antigo e bastante inseguro hoje em dia. Foi substituído pelo WPA/WPA2. É recomendável que use WPA/WPA2.
- 5)DHCP está ativado no Router

⚠️Atenção: Se a sua câmera tem porta de cabo Ethernet, pode configurar a câmera com ligação com fios primeiro, e vá para APP > Configuração > Definições de Wi-Fi para configurar o Wi-Fi.

#### **C.A câmera pode ser visualizada numa rede de dados 3G/4G?**

Sim, poderá ver a câmera através de um telemóvel 3G/4G, mas, a fim de poupar dados móveis, recomendamos que use Wi-Fi.

## **D.Porque é que a imagem em tempo real está desfocada depois da câmera ser adicionada?**

Abra a app, entre na câmera no interface de tempo real, e por favor ajuste manualmente a distância focal da lente da câmera até que a imagem da câmara se torne clara.

⚠️Nota: Para qualquer outro problema de qualidade e de configuração, é recomendável que reinicie a Câmera IP e a aplicação.

## **Parâmetros Padrão**

Endereço IP: Alocação dinâmica, o endereço inicial é 192.168.1.88. Será atribuído automaticamente um IP pelo router quando a câmera está ligada à rede.

Gateway: Alocação Dinâmica

Palavra-passe: A senha padrão é "admin" e a senha é necessária para alterar pela primeira ao aceder à app.

## **Suporte técnico**

Este manual não cobre todos os problemas que a Câmera IP pode experienciar. Se um problema desconhecido ocorrer, esteja à vontade para nos contactar para que possamos modificar este manual continuamente para o tornar mais abrangente e, assim, proporcionar um melhor serviço aos nossos clientes. Se necessário, pode igualmente contactar-nos diretamente.



substâncias que podem ser perigosas à sua saúde e ao meio ambiente, caso o lixo (equipamentos elétricos e eletrônicos deitados fora) não sejam eliminados correctamente.

Os equipamentos elétricos e eletrônicos, vêm marcados com um símbolo composto de um caixote do lixo e um X, como mostrado abaixo. Este símbolo significa que os equipamentos elétricos e eletrônicos, não devem ser deitados fora em conjunto com o lixo doméstico, mas separadamente.

Todas as cidades possuem pontos de recolha específicos, onde os equipamentos elétricos e eletrônicos, podem ser enviados gratuitamente para estações de reciclagem e outros locais de recolha ou recolhidos sua própria casa. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais em relação a isto.

Pelo presente, a Inter Sales A/S declara que o equipamento de rádio tipo IPC-1031 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: Entrar em: [www.denver-electronics.com](http://www.denver-electronics.com) e depois clicar no ÍCONE procurar no campo superior do sítio web. Escrever o número do modelo: IPC-1031. Agora entrar na página do produto e a instrução a vermelho encontra-se por baixo de transferências/outras transferências

Alcance operacional da frequência: 2412-2484MHZ

Potência de saída máxima: 3.7W

Importador:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dinamarca

[www.facebook.com/denverelectronics](http://www.facebook.com/denverelectronics)