



Available on the
App Store

GET IT ON
Google Play

BAIXE O APP



SMART CÂMERA HZ-303



Manual do Usuário



Site: haiz.ai | Telefone: (11) 91039-9999

Av. Marcos Penteado de Ulhôa Rodrigues, 690 - Tamboré, Barueri | SP

Índice

Descrição do produto	03
Preparação Inicial	04
Abrindo o aplicativo	04
Preparar os equipamentos	05
Configurar o Wi-Fi	06
Conectar-se à rede	07
Adicionar o dispositivo	08
Nomear a câmera	08
Conclusão	09

Descrição do Produto

O HZ303 é um módulo de câmera IP de alta performance, ideal para aplicações de monitoramento inteligente, projetos de CFTV, câmeras PTZ, soluções IoT e desenvolvimento de equipamentos de segurança. Equipado com sensor CMOS de 3 megapixels e chipset Fuhan FH8636, oferece imagens nítidas, estabilidade e excelente desempenho em ambientes internos e externos.

Com suporte aos formatos de compressão H.264 e H.265, o módulo trabalha com dual stream, permitindo transmissão simultânea de vídeo principal e secundário, otimizando o uso de banda e armazenamento. A resolução máxima atinge 2304 × 1296 (3MP), garantindo excelente qualidade de imagem para aplicações profissionais.

O HZ303 conta com comutação automática dia e noite por infravermelho (IR-CUT), possibilitando monitoramento 24 horas, além de detecção de forma humana, que aumenta a precisão dos alertas e reduz falsos alarmes. Também possui entrada e saída de áudio, permitindo captação sonora e comunicação bidirecional conforme o projeto.

Compatível com monitoramento via smartphone (iOS e Android), o módulo oferece conectividade moderna e flexibilidade de integração. Sua alimentação em 5V DC, baixo consumo energético (até 1,5W) e formato compacto tornam o HZ303 uma excelente escolha para fabricantes, integradores e desenvolvedores que buscam eficiência e confiabilidade.



Preparação Inicial

Antes de iniciar, verifique:

- O celular está conectado ao Wi-Fi 2.4 GHz (**o app não conecta em 5 GHz**).
- A câmera está ligada na energia.
- Se necessário, resete a câmera (**pressione o botão RESET por 5-10 segundos até ouvir o aviso sonoro**).



Abrindo o aplicativo

1. Abra o aplicativo **HAIZ VISION** no celular.



2. Na tela inicial (Lista de dispositivos), toque em Adicionar Dispositivo.



3. Preparar os equipamentos



A. Na tela Etapa 1: Preparar equipamentos, confirme que:

- A câmera está ligada.
- A câmera está bipando modo de pareamento.

B. Toque em opção: **Dispositivo Wireless**

C. selecione opção REDE DE CÓDIGO QR



4. Configurar o Wi-Fi



A. Na tela o **Wi-Fi** que o dispositivo precisa para se conectar:

- Selecione a rede Wi-Fi 2.4 GHz.
- Digite corretamente a senha do Wi-Fi.

B. Toque em **Próxima Etapa**.

B. Toque em Próxima Etapa.

Etapa 1 Prepare equipamentos

Conecte o dispositivo à fonte de alimentação ou insira a bateria
Clique em Avançar depois de ouvir o som de du



Próxima Etapa

IMPORTANTE

- Não use caracteres especiais incomuns na senha.
- Fique próximo ao roteador durante a configuração.

Etapa 2 conecte-se à rede

Leia o código QR abaixo com a câmera
(Haverá um prompt de voz para o código de digitalização bem-sucedido)



OUÇA O SOM DINGDONG

Conectar-se à rede:

- Aponte a câmera para o QR Code exibido ao lado.
- Quando a leitura for realizada com sucesso, você ouvirá um aviso sonoro.
- Mantenha o celular a uma distância de 20 a 30 cm da câmera.
- Após ouvir o som “dingdong”, toque em Confirmar para continuar.

5. Adicionar o dispositivo



- O aplicativo irá procurar a câmera automaticamente.
- Aguarde o processo de conexão (pode levar até 1 minuto).
- Quando solicitado, toque em:
- **Determinar/Confirmar.**

6. Nomear a câmera



A. Na tela Adicionar Dispositivo:

- Digite um nome para a câmera (ex.: Sala, Garagem, Loja).
- Selecione o ambiente correspondente.

B. Confirme para finalizar.

7. Conclusão



A câmera aparecerá na Lista de dispositivos.

Agora você pode:

- Visualizar a imagem ao vivo.
- Configurar gravação, notificações e alarmes.
- Compartilhar o acesso com outros usuários.



Site: haiz.ai | Telefone: (11) 91039-9999

Av. Marcos Penteado de Ulhôa Rodrigues, 690 - Tamboré, Barueri | SP