



Câmera interna inteligente 3MP Wi-Fi Full Color 360°

- » Resolução 3MP em cada câmera
- » Imagens coloridas em ambientes escuros
- » Interação por voz
- » Visão 360°
- » Aplicativo Mibo Smart
- » Armazenamento em nuvem (serviço opcional), microSD ou gravadores de vídeo

**3 MP
+
3 MP**

RESOLUÇÃO



FULL
COLOR



INTERAÇÃO
POR VOZ



VISÃO
360°



MULTI-
ARMazenamento

A câmera de segurança iM4 Dual foi desenvolvida para cuidar de sua residência e sua família mesmo quando você estiver ausente. Com as duas lentes, o modelo possibilita que você vigie dois ângulos de um mesmo ambiente com resolução 3MP. Além disso, a iM4 Dual possui tecnologia Full Color que possibilita a gravação de imagens coloridas mesmo em ambientes sem luminosidade. Todo o controle necessário estará nas mãos do cliente, em qualquer lugar, através do smartphone, desde a instalação e gravação até o recebimento de notificações.

Especificações técnicas

| MODELO | iM4 Dual |
|---|---|
| Sensor - Lente fixa | 3 Megapixels CMOS Progressivo |
| Sensor - Lente móvel | 3 Megapixels CMOS Progressivo |
| Pixels efetivos - Lente fixa | 2304 (H) x 1296 (V) |
| Pixels efetivos - Lente móvel | 2304 (H) x 1296 (V) |
| Resolução real - Lente fixa | 3MP (1296p) |
| Resolução real - Lente móvel | 3MP (1296p) |
| Lente fixa | 3,6 mm |
| Lente móvel | 3,6 mm |
| Ângulo de visão - Lente fixa | 98° (diagonal), 82° (horizontal) e 44° (vertical) |
| Ângulo de visão - Lente móvel | 98° (diagonal), 82° (horizontal) e 44° (vertical) |
| Imagem noturna | Preto e Branco / Colorida / Automático |
| Armazenamento | MicroSD de até 256 GB |
| Zoom digital | 8x |
| Alcance IR - Lente fixa | 20 m |
| Alcance IR - Lente móvel | 20 m |
| Alcance do feixe de luz do holofote - Lente móvel | 15 m |
| IR inteligente | Sim |

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Comprimento de onda LED IR | 0,85 µm |
| Sensibilidade | 0 lux (IR ligado) |
| Íris | Eletrônica |
| Day & Night | Automático (Ajustável) |
| Troca Automática do Filtro (ICR) | Sim |

Características complementares

| | |
|---|----------------------------|
| Controle Automático de Ganho (AGC) | Ajustável |
| Compensação de Luz de Fundo (BLC) | Sim (Automático) |
| High Light Compensation (HLC) | Sim |
| Wide Dynamic Range (WDR) | Sim - Digital automático |
| Balanço de branco | Automático |
| Detecção de movimento | Ajustável |
| Detecção de pessoas | Ajustável |
| Alcance de rotação horizontal – Lente móvel | 0° a 355° (Ajuste por APP) |
| Alcance de rotação vertical – Lente móvel | 0° a 90° (Ajuste por APP) |

Máscara de privacidade

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Redução Digital de Ruído (DNR) | 3D - Automático |
|--------------------------------|-----------------|

Características Elétricas

| | |
|----------------------------|--|
| Alimentação | Conector USB-C |
| Consumo máximo de corrente | 1,5 A |
| Consumo máximo de potência | <5,65 W |
| Tensão | 5 Vdc |
| Proteção antissurto | 1,5kV modo diferencial 8kV modo comum (ethernet e alimentação) |

Características mecânicas

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Dimensões (L x A x P) | 82,2 x 115,4 x 82,2 mm |
| Peso | 225 g |
| Cor case | Branco |
| Tipo case / material | Dome / Plástico |
| Local de instalação | Interno |

Características ambientais

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura de operação | -10 °C a 45 °C |
| Umidade relativa de operação | 95% ou menos (sem condensação) |

Rede

| | |
|-------------------------|---|
| Rede cabeada | Sim - RJ45 fêmea |
| Protocolo | RTMP, RTSP, IPv4, Onvif (Perfil S), Intelbras-1 |
| Padrões Wifi | IEEE802.11b/g/n/ax |
| Frequência Wi-Fi | 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz |
| Largura de banda | 20 / 40 MHz |
| Segurança | 64/128 bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK |
| Potência de transmissão | até 17 dBm (2.4 GHz) |
| Taxa de transmissão | teórica de até 280 Mbps |
| Ganho da antena | 2,84 dBi |

Vídeo

| | |
|-------------------------|--|
| Frame Rate | Adaptável (máximo de 15 FPS em cada lente) |
| Compressão de vídeo | H.265 (stream principal) |
| Taxa de bits para vídeo | Adaptável |

Áudio

| | |
|-------------------------|-----------|
| Áudio bidirecional | Sim |
| Compressão de áudio | AAC |
| Taxa de bits para áudio | Adaptável |

Configuração

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Método de configuração | Bluetooth / Cabo de Rede |
|------------------------|--------------------------|

Obs: Devido implementações de segurança na comunicação da câmera com os gravadores Intelbras, não serão compatíveis com gravadores Intelbras que possuem versão de firmware de 2017 ou anterior. Para maiores informações, favor consultar o suporte técnico.

Atenção: Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

iM4 Dual - Incorpora produto homologado pela Anatel sob o número 05193-24-00160.

Fotos do produto

