



### Câmera externa inteligente Full HD Wi-Fi Full Color

- » Imagens em Full HD
- » Sistema anti-intrusão
- » Sirene interna 110dB
- » Sirene de alarme
- » Proteção contra chuva e poeira IP67
- » Interação por voz
- » Imagens coloridas durante a noite



IMAGENS  
EM FULL HD



INTELIGÊNCIA  
ARTIFICIAL



INTERAÇÃO  
POR VOZ

IP67

ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO



FULL  
COLOR

A câmera de segurança iM5+ Full Color foi desenvolvida para cuidar de sua residência e sua família mesmo quando você estiver ausente. Com ela, você previne que a sua residência seja invadida e ainda garante imagens coloridas mesmo em ambientes com pouca 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	iM5+ Full Color
Sensor	1/2.8" 2 MP CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	2,8 mm
Ângulo de visão	120° (diagonal), 102° (horizontal) e 54° (vertical)
Sirene de alarme	110 dB
Imagem noturna	Preto e Branco / Colorida / Automático
Armazenamento	MicroSD de até 256 GB
Zoom digital	16x
Alcance IR	30 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
<b>Características complementares</b>	
Controle Automático de Ganho (AGC)	Não
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	Sim (Automático)
High Light Compensation (HLC)	Não
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim - Digital automático
Balanço de branco	Automático
Detecção de movimento	Ajustável
Detecção de pessoas	Ajustável
<b>Máscara de privacidade</b>	
Redução Digital de Ruído (DNR)	3D - Automático
<b>Características Elétricas</b>	
Consumo máximo de corrente	0,29 A
Consumo máximo de potência	<5,1 W
Tensão	12 Vdc / 1 A
Proteção antissurto	1,5kV modo diferencial 15 kV modo comum (ethernet e alimentação)
<b>Características mecânicas</b>	
Dimensões (L × A × P)	147,7 x 74,2 x 74,2 mm
Peso	280 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Bullet / Plástico
Grau de proteção	IP67
Local de instalação	Interno e Externo
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura de operação	-30 °C a 60 °C
Umidade relativa de operação	95% ou menos (sem condensação)

## Rede

Rede cabeada	<b>Sim - RJ45 fêmea</b>
Protocolo	RTMP, RTSP, IPv4, Onvif (Perfil S), Intelbras-1
Padrões Wifi	IEEE802.11b/g/n
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	b: 17 dBm, g :15 dBm, n :15 dBm
Taxa de transmissão	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 150 Mbps
Ganho da antena	1,39 dBi

## Vídeo

Frame Rate	Adaptável (máximo de 30 FPS)
Compressão de vídeo	H.265 / H.264
Taxa de bits para vídeo	Adaptável

## Áudio

Áudio Bidirecional	Sim
Compressão de áudio	AAC
Taxa de bits para áudio	Adaptável

## Configuração

Método de configuração	Modo AP / 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.

## Fotos do produto

