



### Câmera externa inteligente Full HD Wi-Fi Full Color 360°

- » Tecnologia Full Color
- » Imagens em Full HD
- » Proteção contra chuva e poeira IP66
- » Imagens coloridas durante a noite
- » Sensor autotracking
- » Armazenamento em nuvem, microSD de até 256GB ou gravadores de vídeo

FULL  
COLORMICROFONE  
INTERNO

IP66

ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO

FHD

IMAGENS  
EM FULL HDMULTI-  
ARMAZENAMENTO

A câmera de segurança iM7 S Full Color foi desenvolvida para cuidar da área externa da sua residência/comércio, mesmo quando você estiver ausente. Com ela, você garante imagens coloridas mesmo em ambientes com pouca ou nenhuma luminosidade, acompanha toda a movimentação e escuta tudo que acontece no lado de fora. Todo o controle e configuração é realizado via App Mibo Smart, através do smartphone, desde a instalação e acesso às imagens gravadas até o recebimento de notificações.

## Especificações técnicas

MODELO	iM7 S Full Color
Sensor	1/3.2" 2 MP CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	4.1 mm
Ângulo de visão	83° (diagonal), 54° (horizontal) e 35° (vertical)
Imagem noturna	Preto e Branco / Colorida / Automático
Armazenamento	MicroSD de até 256 GB <sup>1</sup>
Zoom digital	16x
Alcance IR	20 m
Alcance do feixe de luz do holofote	23 m
IR inteligente	Sim

<sup>1</sup>Os cartões classe 10 apresentam uma taxa de leitura e gravação superior às classes inferiores, garantindo assim a melhor performance das suas câmeras Wi-Fi.

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)	Automático
High Dynamic Range (HDR)	Sim - Ajustável
Balanço de branco	Automático
Detecção de movimento	Ajustável
Detecção de pessoas	Ajustável
Alcance de rotação horizontal	0° a 355°
Alcance de rotação vertical	0° a 90°

### Máscara de privacidade

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

### Características Elétricas

Alimentação	Conector P4 fêmea
Consumo máximo de corrente	0,52 A
Consumo máximo de potência	<6,2 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	1,5kV modo diferencial 15 kV modo comum (ethernet e alimentação)

### Características mecânicas

Dimensões (L x A x P)	110,4 x 136,4 x 110,4 mm
Peso	402 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Dome / Plástico
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e Externo

## Características ambientais

Temperatura de operação	-20 °C a 50 °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
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	1,79 dBi

## Vídeo

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

## Áudio

Áudio	Sim
Compressão de áudio	AAC
Microfone	Sim
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.

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

**iM7 S Full Color** - Incorpora produto homologado pela Anatel sob os números 05194-24-00160.

## Fotos do produto

