



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

- » Zoom Híbrido
- » Tecnologia Full Color
- » Proteção contra chuva e poeira
- » Aplicativo Mibo Smart
- » Sensor auto-tracking
- » Armazenamento em nuvem, microSD ou gravadores de vídeo

FULL  
COLORMICROFONE  
INTERNO

IP66

ÍNDICE DE  
PROTEÇÃOIMAGENS  
EM FULL HDMULTI-  
ARMAZENAMENTO

A câmera de segurança iM7+ Zoom Full Color foi desenvolvida para oferecer proteção completa à sua residência e família, mesmo à distância. Com sua tecnologia avançada de zoom híbrido, ela captura imagens ampliadas com alta nitidez, permitindo visualizar detalhes com clareza, inclusive em ambientes com pouca ou nenhuma iluminação. Além disso, possui microfone e alto-falante integrados, proporcionando interação por voz em tempo real. Toda a gestão da câmera está nas suas mãos, diretamente pelo smartphone, desde a instalação e gravação até o recebimento de notificações, de qualquer lugar.

## Especificações técnicas

MODELO	iM7+ Zoom Full Color
Sensor	1/2.9" 2 MP CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	2.8 mm 12 mm
Ângulo de visão	2.8 mm = 112° (diagonal), 95° (horizontal) e 50° (vertical) 12 mm = 28° (diagonal), 24° (horizontal) e 14° (vertical)
Imagem noturna	Preto e Branco / Colorida / Automático
Armazenamento	MicroSD de até 256 GB
Zoom Híbrido	12x
Zoom digital	Lente 2.8 mm = 4x Lente 12 mm = 8x
Alcance IR	56 m
Alcance do feixe de luz do holofote	25 m

IR inteligente	Sim
Comprimento de onda LED IR	0,85 µm
Sensibilidade	0 lux (IR ligado)
Íris	Eletrônica
Dia & Noite	Automático (Ajustável)
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

### Características complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	Ajustável
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	Sim (Automático)
Alta compensação de luz (HLC)	Sim
Ampla faixa dinâmica (WDR)	Sim - Digital automático
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	0,81 A
Consumo máximo de potência	<12 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 183,4 x 136,2 mm
Peso	476 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Dome / Plástico
Grau de proteção	IP66

Local de instalação	Interno e Externo
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura de operação	-30 °C a 50 °C
Umidade relativa de operação	95% ou menos (sem condensação)
<b>Rede</b>	
Rede cabeada	Sim - RJ45 fêmea
Protocolo	RTMP, RTSP, IPv4, Onvif (Perfil S), Intelbras-1
Padrões Wifi	IEEE802.11b/g/n/ax, Dual Antenna
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
<b>Vídeo</b>	
Frame Rate	Adaptável (máximo de 30 FPS)
Compressão de vídeo	H.265 (perfil principal)
Taxa de bits para vídeo	Adaptável
<b>Áudio</b>	
Áudio	Sim
Compressão de áudio	AAC
Microfone	Sim
Taxa de bits para áudio	Adaptável
<b>Configuração</b>	
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.

**iM7+ Zoom Full Color** - Incorpora produto homologado pela Anatel sob os números 05193-24-00160.

## Fotos do produto

