



### Câmera Inteligente Interna Wi-Fi Full HD 360

- » Visão 360°
- » Inteligência Artificial
- » Interação por voz
- » Visão noturna
- » Armazenamento em nuvem, microSD ou gravadores de vídeo



VISÃO 360°



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



INTERAÇÃO POR VÓZ



VISÃO NOTURNA



AUTO-TRACKING

A câmera de segurança iM4 foi desenvolvida para cuidar de sua residência e sua família mesmo quando você estiver ausente. 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

Sensor	1/2.7" 2Megapixel Progressive CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920 (H)
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	3,6 mm
Ângulo de visão horizontal	115° (diagonal), 93° (horizontal) e 48° (vertical)
Zoom digital	16x
Armazenamento	microSD de até 256GB
Alcance IR	10 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
Deteção de movimento	Ajustável
Redução Digital de Ruído (DNR)	3D - Automático
Alcance de rotação horizontal	0° a 355°
Alcance de rotação vertical	-5° a 80°
<b>Conexões</b>	
Alimentação	Conector USB fêmea
Rede	RJ-45 fêmea
<b>Características Elétricas</b>	
Consumo máximo de corrente	0,7 A
Consumo máximo de potência	3,5 W
Tensão	5 Vdc
<b>Características mecânicas</b>	
Dimensões (L x A x P)	106,1 x 77,4 x 77,4 mm
Peso	238 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Dome / Plástico
Local de instalação	Interno
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura de operação	-10 °C a 45 °C
Umidade relativa de operação	95% ou menos (sem condensação)

---

**Rede**

---

Rede cabeada	Sim - RJ45 fêmea
Protocolo	IPv4
Padrões Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Frequência Wi-Fi	2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
Largura de banda	20 / 40 MHz
Segurança	WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, WEP 64 bit & 128 bit
Potência de transmissão	b: 17 dBm, g :17 dBm, n :15 dBm
Taxa de transmissão	802.11b: 11 Mbps, 802.11g 54 Mbps, 802.11n 130 Mbps
Ganho da antena	2,84 dBi (interna)

---

**Vídeo**

---

Frame Rate	Adaptável (máximo de 30 FPS)
Compressão de vídeo	H.265 (perfil 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	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

