



### Câmera Inteligente Interna Wi-Fi HD

- » Interação por voz
- » Imagens com resolução HD (1280 x 720p)
- » Visão noturna de até 10 metros
- » Aplicativo Mibo Cam
- » Armazenamento em nuvem, microSD ou gravadores de vídeo



INTERAÇÃO  
POR VOZ



FUNÇÃO BABÁ  
ELETRÔNICA



VISÃO  
NOTURNA



IMAGENS EM  
ALTA DEFINIÇÃO



MULTI-  
ARMAZENAMENTO

**A câmera de segurança iMX1 foi desenvolvida para cuidar de sua residência e sua família com o melhor custo benefício. Todo o controle necessário estará nas mãos do seu cliente, desde a instalação e gravação até o recebimento de notificações, e as imagens podem ser acessadas em qualquer lugar, através do App Mibo Cam.**

### Especificações técnicas

Sensor	1/4" 2 Megapixel Progressive CMOS
Pixels efetivos	1280 (H) x 720 (V)
Linhas horizontais	1280 (H)
Resolução real	HD (720p)
Lente	2.6 mm
Ângulo de visão horizontal	114° (diagonal), 93° (horizontal) e 50° (vertical)
Zoom digital	8x
Alcance IR	10 m
IR inteligente	Sim
Comprimento de onda LD IR	850nm
Sensibilidade	6 lux (IR ligado)
Armazenamento	MicroSD de até 256GB
Day & Night	Automático e P&B
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
Notificação inteligente	Ajustável
Redução Digital de Ruído (DNR)	3D - Automático

### Características Elétricas

Alimentação Conector	Micro USB
Consumo máximo de potência	3,2 W
Consumo máximo de corrente	0,65 A
Tensão	5 Vdc
Proteção antissurto	1,5 kV (Modo diferencial)

### Características mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	60 x 34,3 x 99 mm
Peso	64,4 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Cube / 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	Não
Padrões Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Frequência Wi-Fi	2,4 GHz ~ 2,4835 GH
Largura de banda	20 / 40 MHz

Segurança	WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, WEP 64 bit & 128 bit
Potência de transmissão	b: 18 dBm ( $\pm 1,5$ dBm), g :15 dBm ( $\pm 1,5$ dBm), n :15 dBm ( $\pm 1,5$ dBm)
Taxa de transmissão	802.11b: 11 Mbps, 802.11g 54 Mbps, 802.11n 150 Mbps
Ganho da antena	2.0 ~ 2.84 dBi
Protocolos	IPv4, RTSP, RTMP, Onvif (perfil S) e Intelbras-1

### Vídeo

Frame Rate	Adaptável (máximo de 20 FPS)
Compressão de vídeo	H.264 (perfil principal)
Taxa de bits para vídeo	Adaptável

### Áudio

Áudio bidirecional	Sim
Compressão de áudio	AAC
Microfone interno	Sim
Taxa de bits para áudio	Adaptável

### Configuração

Método de configuração	Modo AP
------------------------	---------

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.

**iMX1** Incorpora produto homologado pela Anatel sob o número 05683-22-10749.

### Fotos do produto

