

## IVP 8000 PET CAM

Sensor de movimento infravermelho passivo com câmera integrada sem fio

Com câmera integrada ao circuito de detecção, o sensor de movimento infravermelho passivo IVP 8000 PET CAM é a solução perfeita para verificação visual de disparos. No momento da intrusão, o sensor registra a foto do ambiente e envia para a central de alarme AMT 8000. Assim, é possível fazer uma avaliação precisa do evento visualizando a imagem pelo aplicativo de monitoramento.

Este produto possui criptografia na transmissão de dados



### Características

- » Fácil instalação
- » Câmera com visão noturna
- » Ângulo de detecção PIR de 90°
- » Ângulo de captura da câmera de 110°
- » Configuração simples pelo aplicativo AMT Remoto Mobile
- » Imunidade a animais domésticos de até 20 kg, evitando disparos acidentais
- » Alcance de detecção de até 12 m
- » Comunicação bidirecional sem fio supervisionada e criptografada
- » Chave tamper antivolação frontal e traseira
- » LED para verificação do status de comunicação
- » Bateria de longa duração
- » Alcance de transmissão de 1000 metros sem obstáculos

### Especificações técnicas

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Ambiente de aplicação       | Interno       |
| Câmera com visão noturna    | Sim           |
| Ângulo de captura da câmera | 110°          |
| Formato da imagem           | QVGA          |
| Alcance de detecção do PIR  | Até 12 metros |

|                                                  |                              |
|--------------------------------------------------|------------------------------|
| Campo de detecção do PIR                         | 90°                          |
| Faixa de frequência de comunicação               | 915 a 928 MHz                |
| Modulação                                        | DSSS BPSK 40 kbps            |
| Potência máxima de transmissão                   | 11 dBm                       |
| Canais de comunicação                            | 4 canais                     |
| Alcance de comunicação                           | 1000 metros (sem barreiras)  |
| Sensor supervisionado                            | Sim                          |
| Imunidade a animais domésticos                   | Até 20 kg                    |
| Comunicação criptografada (mais segurança)       | Sim                          |
| Chave antivolação (tamper)                       | Frontal e traseira           |
| Seleção de modo de funcionamento                 | Econômico ou contínuo        |
| Ajuste facilitado por aplicativo                 | Através do AMT remoto mobile |
| Ajuste de nível de sensibilidade                 | 4 níveis                     |
| Controle do LED de disparo (ligado ou desligado) | Sim                          |
| Botão de cadastro (facilidade de instalação)     | Chave tátil (push button)    |
| Verificação de status de comunicação             | Através de LED               |
| Compatibilidade                                  | Central de alarme AMT 8000   |
| Homologação Anatel                               | Sim                          |

## Características elétricas

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Alimentação DC                  | 3 Vdc         |
| Bateria lítio                   | Modelo CR123A |
| Fonte de alimentação (opcional) | 7 Vdc         |
| Consumo em operação             | 8 uA          |

## Características mecânicas

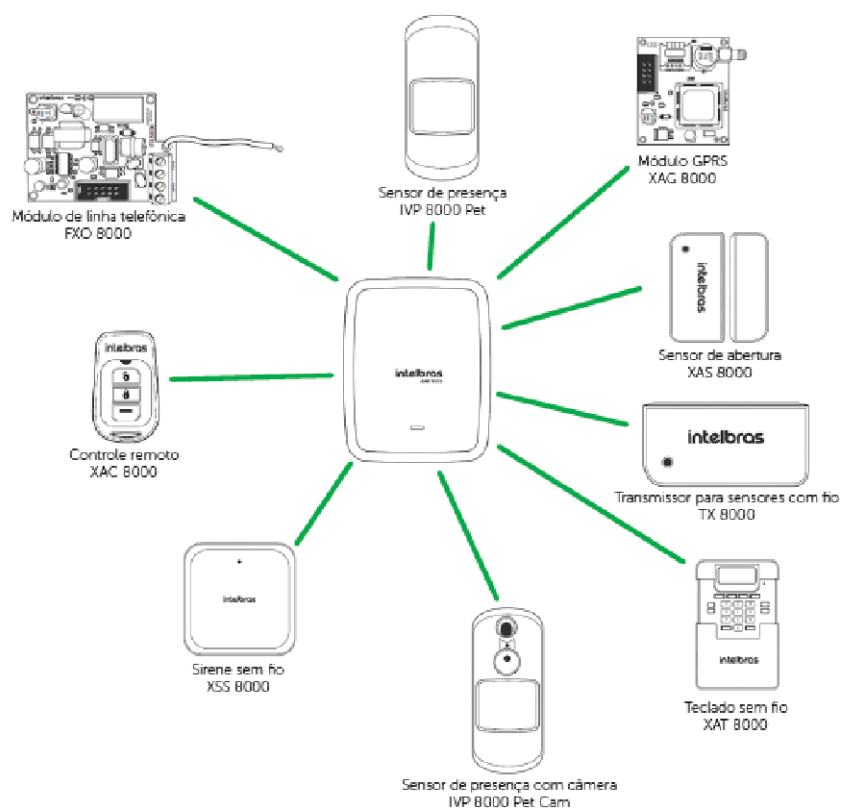
|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Dimensões do sensor (L x A x P) | 73 x 129 x 68 mm |
| Peso Bruto                      | 174 g            |
| Cor case                        | Cinza ártico     |
| Tipo case/material              | ABS              |

## Características ambientais

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Temperatura de operação | -10°C a +50°C |
|-------------------------|---------------|



## Soluções integradas



## Conheça também



XAS 8000  
Sensor de abertura  
magnético sem fio



IVP 8000 Pet  
Sensor de movimento  
infravermelho passivo sem fio



XAC 8000  
Controle remoto



XSS 8000  
Sirene sem fio