

Guia de instalação

VIP 7401 TH MT VIP 7301 TH MT VIP 7211 TH MT G2 MTC 9000

Câmeras térmicas híbridas

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

A VIP 7401 TH MT/VIP 7301 TH MT/VIP 7211 TH MT G2 é uma câmera térmica híbrida, ou seja, possui duas lentes: uma comum, full HD; outra térmica, capaz de fazer a medição de temperatura de pessoas de forma rápida, sem riscos e sem contato.

O MTC 9000 é um corpo negro (black body), equipamento capaz de manter uma temperatura de maneira eficaz e constante. Serve de calibração para a camera térmica. Além disso, não necessita de conexão com a rede, precisa estar ligado, com a temperatura configurada e apontado para a câmera térmica.

Em conjunto, os produtos podem ser instalados em locais públicos e privados, sendo utilizados para detecção preliminar de temperaturas anormais, a fim de identificar possíveis pessoas com quadro febril.

1. Cuidados e segurança

- » O fluxo de pessoas deve ser em direção à câmera.
- » A superfície de radiação do MTC 9000 deve ficar de frente para a câmera, à esquerda ou à direita do fluxo de pessoas.
- » A maior fonte de calor que a câmera pode observar deve ser do MTC 9000. Isso vai garantir a precisão e melhor funcionamento da solução.
- » Para melhor funcionamento do canal de lente comum, é necessário que o ambiente monitorado tenha boa iluminação.
- » A câmera não deve ser instalada em cenários com pouca iluminação, ou com muita luz de fundo, ou onde o fluxo de pessoas não seja ordenado.
- » Como a temperatura externa, o vento, a umidade e outros fatores ambientais têm um grande impacto na medição da temperatura superficial, não é recomendável instalar a solução ao ar livre ou na área diretamente conectada à externa, mas de forma fechada e em ambientes relativamente estáveis, ou seja, sem vento.
- » A solução não pode ser instalada em ambientes onde haja fontes de calor como, micro-ondas, lâmpadas incandescentes, entre outros, ou incidência de luz solar.

2. Distâncias de instalação

Lente térmica	Distância entre a câmera e o black body	Distância entre a pessoa e a câmera	Largura máxima
13 mm (VIP 7401 TH MT)	3 metros	3 metros	1,5 metros
7,1 mm (VIP 7301 TH MT)	3 metros	3 metros	1,4 metros
7,5 mm (VIP 7211 TH MT G2)	3 metros	3 metros	1,5 metros

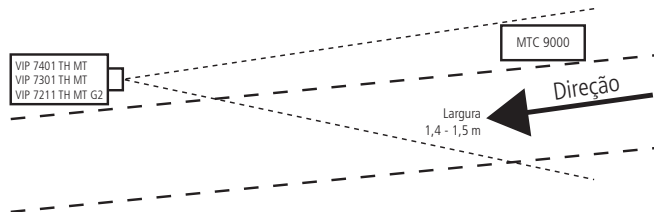
O melhor desempenho é obtido de acordo com a tabela acima. Distância de medição de 3 metros, black body a 3 metros, e largura de passagem entre 1,4 e 1,5 metros (de acordo com o modelo).

3. Diagrama de instalação

Vista lateral



Vista superior (verificar largura de acordo com o modelo de câmera)



Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704.2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruíim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

01.20
Origem: China