

Guia do usuário

Câmeras veiculares

Câmeras veiculares

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

As câmeras veiculares foram desenvolvidas para serem utilizadas em um sistema veicular. Disponíveis em modelos com IR (VHDM 3105 G3 e VHDM 3125 G3) e sem IR (VHDM 3100 G3), oferecem flexibilidade ao projeto. As câmeras VHDM 3100 G3 e VHDM 3105 G3 possuem lente de 2,8 mm e as câmeras VHDM 3125 G3 possuem lente de 3,6 mm, todas pré-configuradas com resolução de 720p, com possibilidade de até 1080p que proporcionam maior qualidade de imagem e nitidez.

Atenção!

A instalação e as operações devem estar em conformidade com os códigos locais de segurança elétrica. Não nos responsabilizamos por incêndios ou choques elétricos causados pelo manuseio ou instalação inadequados.

Leia o manual do usuário

Todas as instruções de segurança e operação devem ser lidas antes de se iniciar as operações com o aparelho e devem ser mantidas para referências futuras. Acesse www.intelbras.com.br para mais informações sobre o produto.

Cuidados e segurança

Orientações gerais

- » **Conexões:** não faça conexões não recomendadas pelo fabricante, pois há risco de incêndios, choques elétricos ou ferimentos. Não corte ou danifique os conectores de alimentação e vídeo da câmera, pois isso pode gerar ruídos e mau contato, além da perda da garantia do produto.
- » **Necessidade de técnicos qualificados:** todo o processo de instalação deve ser conduzido por técnicos qualificados. Não nos responsabilizamos por quaisquer problemas decorrentes de modificações ou tentativas de reparo não autorizadas.
- » **Ambiente:** a câmera deve ser instalada em local protegido contra a exposição às substâncias inflamáveis, explosivas ou corrosivas.
- » **Cuidados com a câmera:** não aponte a câmera para o sol, isso pode danificar o sensor. Não instale a câmera em locais onde a temperatura exceda os níveis permitidos nas especificações técnicas. Evite expor a câmera a fortes campos magnéticos e sinais elétricos. Não toque na lente da câmera para não afetar a qualidade do vídeo.
- » **Cuidados com os acessórios:** sempre utilize os acessórios recomendados pelo fabricante. Antes da instalação, abra a embalagem e verifique se todos os componentes estão inclusos. Contate o revendedor local imediatamente caso não localize algum componente na embalagem.
- » **Guarde a embalagem para uso futuro:** guarde cuidadosamente a embalagem da câmera, caso haja necessidade de envio ao seu revendedor local ou ao fabricante para serviços de manutenção. Outras embalagens que não sejam a original podem causar danos ao dispositivo durante o transporte.
- » **LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais:** a Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

Atenção: utilize um pano seco para limpeza da tampa de vidro frontal da lente da câmera. Se houver alguma sujeira de difícil remoção, utilize um detergente suave (neutro) e limpe com cuidado. Não a limpe com outro tipo de produto, como álcool, por exemplo, pois este poderá causar manchas, prejudicando a visualização das imagens.

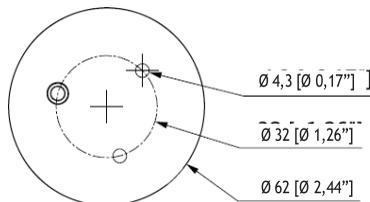
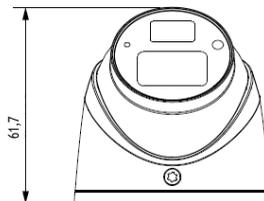
1. Especificações técnicas

Consulte o datasheet da câmera para informações das especificações técnicas.

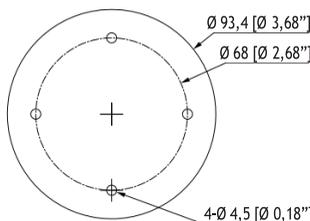
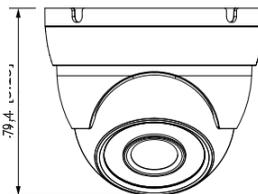
2. Produto

2.1. Dimensões (mm[pol])

VHDM 3100 G3 e VHDM 3105 G3



VHDM 3125 G3

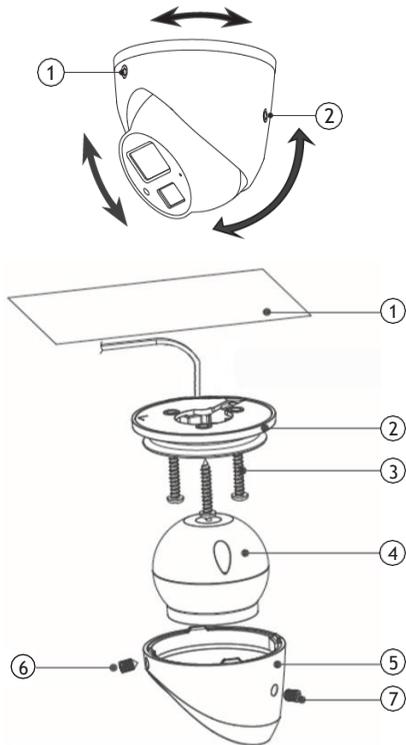


3. Instalação

3.1. Fixação

1. Utilizando a chave que acompanha o produto, afrouxe (não é necessário retirar) os parafusos da tampa;
2. Utilize a base como mapa de furação no local desejado para a instalação;
3. Passe o cabo da cúpula pelo chanfro da base, deixando aproximadamente 5 cm de sobra;
4. Fixe a base na superfície de instalação utilizando três parafusos (acompanham o produto). Mantenha a folga no cabo para facilitar o ajuste da posição da câmera;

5. Ajuste a cúpula para o ângulo de visão desejado e fixe-a com a tampa, apertando novamente os cinco parafusos com a chave que acompanha o produto.

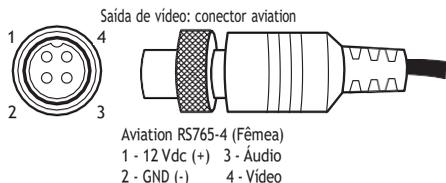


3.2. Conexões

As câmeras veiculares possuem o conector RS765-4 para facilitar a instalação e garantir melhor conectividade, tornando a instalação mais simples:

1. Insira o conector da câmera na entrada A/V IN do seu MVD;
2. Através dessa conexão a câmera receberá tensão e corrente suficiente para o seu funcionamento e transmitirá áudio e vídeo pelo mesmo cabo.

Conector aviação RS765-4



Atenção: não corte ou danifique o conector de alimentação e vídeo da câmera, isto pode gerar ruídos e mau contato, prejudicando o desempenho do produto, além de causar a perda da garantia.

4. Campos de visão

A instalação da câmera deve ser realizada em local adequado a fim de obter o melhor resultado. Instale-a a uma distância que propicie uma visão nítida do objeto e/ou da pessoa.

Obs.: atenção ao local de instalação da câmera. Quanto maior a distância entre a câmera e o objeto, menos detalhes serão apresentados.

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:
 Revendedor:

Nº de série:

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 incluídos no valor do produto. A Intelbras não se responsabiliza por quaisquer danos causados ao veículo no qual os equipamentos foram instalados, provenientes de falha na instalação destes.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo para consulta 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 acidente 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. Todas as imagens deste manual são ilustrativas.



fale com a gente

Suporte a clientes: ☎ (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.intelbras.com.br

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 Marum - São José/SC - 88122-001
 CNPJ 82.901.000/0014-11 - www.intelbras.com.br

01.22
 Origin: China