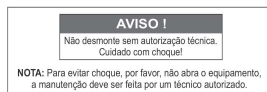


Parabéns!

Agora que você adquiriu sua câmera de Monitoramento e Segurança, estamos empenhados em comprovar que você fez um bom investimento, adquirindo um produto com a mais alta tecnologia conquistando cada vez mais a sua confiança. Este manual foi feito pensando em você, em sua família e seus negócios. Ele traz informações simples para você tirar o máximo proveito do aparelho com segurança.

AVISO! Não desmonte sem autorização técnica. Cuidado com choque!



Instruções e Segurança

- Evite choques físicos ao produto. O manuseio incorreto pode danificar os componentes.
- Utilize o produto em ambiente operacional adequado. A câmera é projetada para utilização em ambientes externos. Utilize em ambientes dentro da faixa de temperatura especificada.
- Antes de ligar a câmera verifique a tensão da fonte de alimentação. Utilize sempre fontes de alimentação indicada ou fornecida pelo fabricante.
- Caso encontre danos no produto ou identifique itens faltantes, entre em contato com o suporte técnico do produto.

Lista de acessórios

Desembale a câmera com cuidado, certifique-se de que todos os acessórios estão inclusos para a instalação.

Lista de acessórios	Quantidade
Câmera água	1
Guia rápido	1
Parafusos de fixação e buchas	3
Chave Allen	1

Instalação

Água

Primeiramente é preciso se certificar de que o DVR que receberá o sinal de vídeo da câmera possui capacidade de reproduzir imagens com o padrão de vídeo AHD. Em segundo lugar é necessário definir o local onde a câmera será instalada.

- Posicione a câmera no local preterido para instalação e marque os pontos dos parafusos na parede. Após furação verifique se o posicionamento da câmera não irá afetar a passagem dos cabos de alimentação e vídeo, evitando que os conectores fiquem prensados ou expostos à umidade.
- Certifique-se de que a distância entre a câmera e o DVR será inferior a distância máxima especificada pelo fabricante do cabo. Após montagem da câmera monte a Proteção da Parte Superior, alinhando os furos e fixando os parafusos nos 2 furos.



- Após da fixação da Parte Superior na câmera solte o parafuso Allen na parte direita da câmera, alinhe a câmera para o ângulo vertical desejado e sem seguida aperte o parafuso novamente para fixar a posição. Em seguida solte o parafuso Allen na parte de baixo do suporte, alinhe a câmera para o ângulo horizontal desejado e em seguida aperte o parafuso novamente para fixar a posição.



Especificações Técnicas

Parâmetros	Descrição
Sensor de imagem	Sensor 1/2.7"
Chipset	GC2023
Resolução	2.0 MP
Pixels efetivos	1980x1080
Sistema	PAL/NTSC
Lente	16mm
Proteção	IP66 – Ambientes externos
Alcance do infra	80 metros
Número de LEDs	3 Super LEDs
Day/Night	IR CUT
Iluminação mínima	0.1LUX / F1.2
Relação sinal ruído	≥50dB
DNR	3D
BLC	AUTO
Saída de vídeo	AHD/ TVI/ CVI/ CVBS (1080P)
Alimentação	12VDC
Consumo	Aprox. 5W
Temperatura de operação	-20°C ~+80°C

Sistema de Conexão

Para realizar as conexões elétricas, siga o procedimento:

- Conecte o cabo de vídeo com o conector BNC;
- Conecte uma fonte de alimentação de 12 VDC estabilizada (não acompanha o produto) no conector de alimentação da câmera.

Conector BNC	Alimentação
Vídeo	Conector P4 12 Vdc

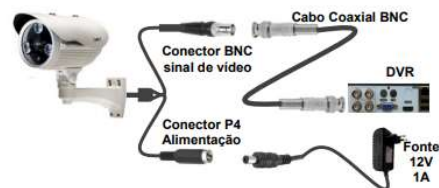
- Após finalizar as conexões, certifique-se de que a tensão que chega à câmera esteja entre 10,8 e 13,2 V. Realize essa medição com os LEDs IR ligados. Caso a tensão esteja fora das especificações substitua os cabos por uma bitola maior ou instale a fonte mais próxima da câmera.



ATENÇÃO!

Não corte ou danifique os conectores de alimentação e vídeo da câmera, isso pode gerar ruídos e mau contato, prejudicando o desempenho do produto, além de causar a perda de garantia. Quando o produto for instalado em ambientes externos, isole os conectores da câmera com fita isolante.

- A câmera possui 2 orientações no cabo, sendo uma do tipo BNC que deve ser direcionada para entrada de vídeo do DVR e a outra do tipo P4 que deve ser direcionada para fonte de alimentação 12Volts/1A.



Fale Conosco!



Suporte Técnico: (11) 95713-1725



Comercial: (11) 3230-5635