



Fabricador por:
Giga Indústria e Comércio de Produtos de Segurança Eletrônica S/A
CNPJ: 17.122.802/0001-77 | Inscrição Estadual: 06.200.988-5
Rua Acará, Bloco J/A - Bairro Distrito Industrial
CEP: 69-075-030 - Manaus - AM



As especificações encontradas neste material pode ser alterado sem aviso prévio.

Cuidados e Segurança

Limpeza: desligue a alimentação da câmera antes de limpá-la. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em aerosol. Use somente um pano úmido para limpeza.

Instalação: não instale a câmera sobre lugares instáveis. Utilize-a apenas com o suporte recomendado pelo fabricante. Não aponte a câmera ao sol, isso pode danificar o sensor de imagem. Não instale a câmera em locais onde a temperatura exceda os níveis acima do permitido nas especificações técnicas. Evite instalar a câmera em locais onde haja poeira e umidade. Evite expor a câmera a campos magnéticos e sinais elétricos.

Fontes de energia: este produto deve ser operado somente com a fonte de alimentação indicada nas especificações.

Manuseio: não desmonte a câmera e não toque nos componentes internos. Não deixe a câmera cair e não exponha a choques e vibrações.

Conexões: não faça conexões não recomendadas pelo fabricante, isto pode resultar em risco de incêndios, choque elétrico ou ferimentos.

Atenda às advertências: siga todas as instruções indicadas no aparelho.

Sobrecarga: não sobrecarregue as tomadas elétricas e extensões. Isso pode causar incêndio ou choque elétrico.

Assistência técnica: não tente consertar este produto sozinho, abrindo ou removendo a tampa, o que pode lhe expor a tensões ou outros perigos.

Assistência Técnica

Giga Indústria e Comércio de Produtos de Segurança Eletrônica S.A

Endereço: Rua José Pinto Vilela, 156
Bairro: Centro
CEP: 37540-000
Cidade: Santa Rita do Sapucaí - MG

Suporte Técnico

Suporte Técnico : 35-34734300
suporte@grupogiga.com.br
www.gigasecurity.com.br

Conteúdo da Embalagem

- 01 câmera
- 01 suporte para câmera (canhão)
- 01 manual
- 01 kit de fixação

MANUAL DE USO E INSTALAÇÃO

Câmeras Infravermelho **HD**



GSHDP20DB / GSHDP20TB
GSHDP20DB28 / GSHDP20TB28
GSHDP30DB28 / GSHDP30TB28
GSOHDP30TB28



Imagem ilustrativa



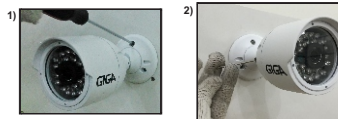
giga.security.com.br



Instalação - Câmera Canhão

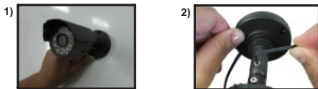
Para instalar a câmera GSHD30TB, siga o procedimento:

1. Fixe o suporte em uma superfície estável utilizando os parafusos e buchas que acompanham o produto;
2. Ajuste a posição desejada da câmera utilizando a chave Allen que acompanha o produto;

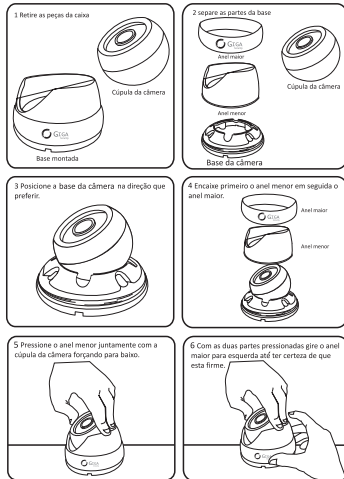


Para instalar a câmera GSHD30T e GSHD20TB, siga o procedimento:

1. Fixe o suporte em uma superfície estável utilizando os parafusos e buchas que acompanham o produto;
2. Ajuste a posição desejada da câmera utilizando a chave Allen que acompanha o produto;



Instalação - Câmera Dome



Câmera	HDP20TB	HDP20DB	HDP20TB28	HDP20DB28	HDP30TB28	HDP30DB28	OHD P30TB28
Sensor de imagem	1 Megapixel CMOS AHD 1/4"						
Formato de vídeo	NTSC						
Pixel Efetivos	1280x720						
Resolução Horizontal	HD 720p						
Relação Sinal / Ruído	> 58 dB (AGC Desligado)						
Obturador Eletrônico	1/50 (1/80) ~ 1/100.000 seg.						
Saída de Vídeo	AHD Vídeo composto 1.0 Vpp, 75 ohms						
Iris	Eletrônica						
Lente	3.2 mm	2.8 mm		30m			
Distância	20m		15 leds				
Quantidade de Leds	10 leds		SIM				
BLC (Compensação de Luz)	SIM						
AGC (Controle de ganho)	SIM						
Grau de Proteção	SIM (IP66)	Não	SIM (IP66)	Não	SIM (IP66)		
Balanco de Branco	Automático						
Com. LEDs, IR desligados	0.1 lux F1.2						
Alimentação / Cons. Corrente	12VDC/ 100mA(IR Off) ou 200mA(IR On)			12VDC/ 100mA(IR On) ou 300mA(IR On)			

Termo de Garantia

1- Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidas contra eventuais defeitos de fabricação que por ventura venham a apresentar, pelo prazo de 1(um) ano, sendo este prazo de 90 dias de garantia legal mais 275 dias de garantia contratual contado a partir da data da Nota Fiscal de compra do Senhor Consumidor. Esta garantia contratual implica na troca gratuita das partes, peças e componentes que apresentarem defeito de fabricação.

2 - Constatado o defeito, o Consumidor deverá entrar em contato com o Suporte Giga que indicará a Autorizada mais próxima - somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isto não for respeitado esta garantia perderá sua validade, pois o produto terá sido violado.

3 -A garantia perderá totalmente sua validade se ocorrer qualquer das hipóteses a seguir:

- a) Se o defeito não for de fabricação, mas sim, ter sido causado pelo Consumidor ou terceiros estranhos ao fabricante;
- b) Se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes, da natureza (raios, inundações, desabamentos, e 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 decorrente do desgaste natural das partes, peças e componentes;
- c) Se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos e etc)
- d) Se o número de série do produto houver sido adulterado ou rasurado;
- e) Se o aparelho houver sido violado.