

ZEDDEC

GUIA RÁPIDO

CÂMERA DOME / BULLET

Modelos ZH-AHD1227-DB / ZH-AHD2427-TB

Obrigado por adquirir nosso produto. Se houver dúvidas ou outras informações, não hesite em contatar o revendedor ou através dos nossos canais de comunicação.

Aviso de privacidade

Leis de vigilância variam de acordo com a jurisdição. Verifique todas as leis relevantes em sua jurisdição antes de utilizar este produto para fins de vigilância para garantir que o este produto está em conformidade.

Informações de Regulamentação

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites de um dispositivo digital. Estes limites são projetados para fornecer proteção contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com o manual de instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio.

1 - Características e Funções

Esta série de câmera adota uma nova geração de sensor com alta sensibilidade e tecnologia de design avançado. Ele apresenta alta resolução, baixa distorção da imagem e baixo ruído, o que o torna adequado para o sistema de vigilância e sistema de processamento de imagem. Alto desempenho do sensor CMOS e alta resolução trazem imagem de alta qualidade; Baixa iluminação; Suporte balanço de branco automático, controle de ganho automático, controle eletrônico do obturador; controle de transmissão da unidade; design de 3 eixos avançados que atende diferentes requisitos de instalação.

1.1 - Características Principais

1 Megapixel e CMOS de alta performance

Saída analógica HD, com resolução de até 720p

Tecnologia True Day/Night

Função DNR, Smart IR

IR com Alcance de até 20m de distância

2 – Modelos Disponíveis

2.1 - Câmera Dome - ZH-AHD1227-DB



2.2 - Câmera Bullet - ZH-AHD2427-TB

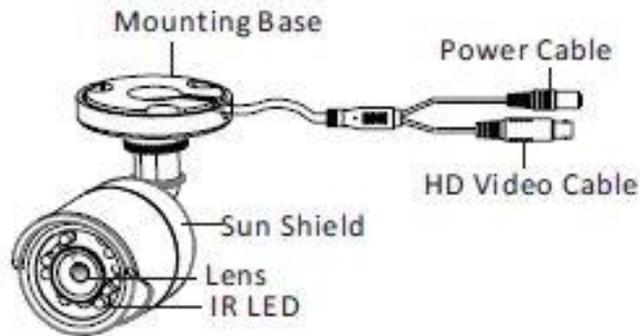


2 - Especificação

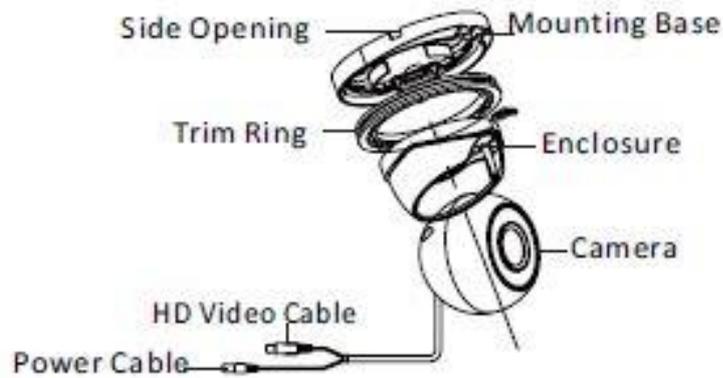
Câmera	
Sensor de imagem	Sensor CMOS com 1 Megapixel
Sistema de sinal	PAL/NTSC
Pixels efetivos	1296(H)*732(V)
Iluminação mínima	0.1 Lux @ (F1.2,AGC ON),0 Lux com IR
Velocidade do obturador	1/25(1/30)s to 1/50,000s
Lentes	2.8mm, 3.6mm, 6mm opcional
	Ângulo de visão: 70.9°(3.6mm), 92°(2.8mm), 56.7°(6mm)
Montagem de lente	M12
Sensor Dia/Noite	ICR
Ajuste do ângulo	Pan: 0 - 360°, Tilt: 0 - 75°, Rotação: 0 - 360°
Sincronização	Sincronização interna
Taxa de quadros do Vídeo	720p@25fps/720p@30fps
Saída de vídeo HD	1 Saída analógica HD
S/N Ratio	> 62dB
Geral	
Condições de funcionamento	-20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F), Humidity 90% or less (non-condensing)
Fonte de energia	12 VDC ± 15%
Consumo de energia	Max. 4W
Faixa de alcance do IR	Alcance de até 20m
Dimensões	Φ89.5 × 69.8 mm(Φ3.52" × 2.75")
Peso	250 g

3 - Visão geral

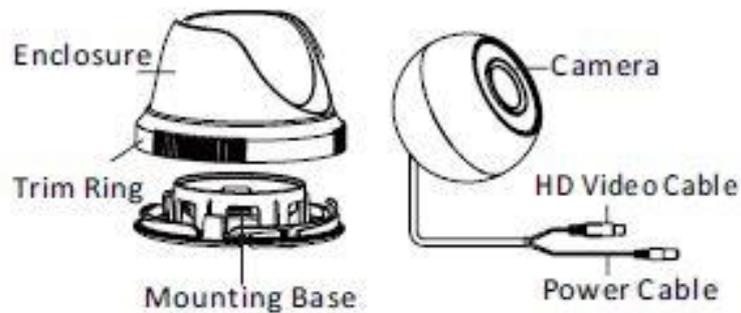
3.1 - Visão geral do Tipo de Câmera 1:



3.2 - Visão geral do Tipo de Câmera 2:



3.3 Visão geral do Tipo de Câmera 3:



4 - Instalação

Antes de você começar:

Por favor, certifique-se de que o dispositivo no pacote está em boas condições e todas as peças de montagem estão incluídos.

- Verifique a especificação dos produtos para o ambiente de instalação.
- Verifique se a fonte de alimentação está de acordo com a potência de sua tomada/energia para evitar danos.
- Por favor, certifique se a parede é forte o suficiente para suportar três vezes o peso da câmera e a montagem.
- Se a parede for de cimento, é necessário inserir os parafusos de expansão antes de instalar a câmera. Se a parede for de madeira, você pode usar dupla face resistente ou parafuso para prender a câmera.
- Se o produto não funcionar corretamente, entre em contato com o seu revendedor ou o centro de assistência mais próximo. Não desmonte a câmara para reparação e não faça manutenção por si mesmo.

4.1 Teto de montagem para o Tipo de Câmera 1:



Tanto a montagem na parede e a montagem no teto são adequadas para o tipo de câmera bullet. Aqui a montagem no teto será tomada como exemplo. Mas você pode tomar medidas de montagem como uma referência de teto, caso a sua montagem seja na parede.

Passos:

1. Faça os furos no teto de acordo com a matriz de perfuração fornecida.
2. Martele o parafuso de expansão de plástico fornecidos nos orifícios do parafuso.

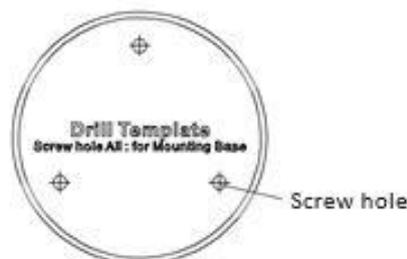


Figura 2.1 - A matriz de perfuração

3. Conecte o cabo de alimentação correspondente e o cabo de vídeo.
4. Fixe a câmera no teto com os parafusos fornecidos.

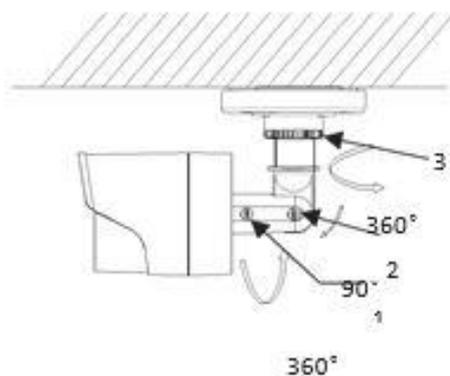


Figura 2.2 - Fixe a câmera no teto.

5. Ajustando o ângulo de vigilância:

- 1). Solte o parafuso número 3 de ajuste para ajustar a posição ($0^\circ \sim 360^\circ$).
- 2). Aperte o parafuso de ajuste número 3.
- 3). Solte o parafuso de ajuste número 2 para ajustar a posição de inclinação ($0^\circ \sim 90^\circ$).
- 4). Aperte o parafuso número 2.
- 5). Solte o parafuso de ajuste número 1 para ajustar o ângulo da imagem ($0^\circ \sim 360^\circ$).
- 6). Aperte o parafuso número 1.

Figura 2.3 - Ajuste de 3 eixos



4.2 Instalação do Tipo Câmera 2:

Passos:

1. Faça os furos de acordo com a matriz de perfuração.

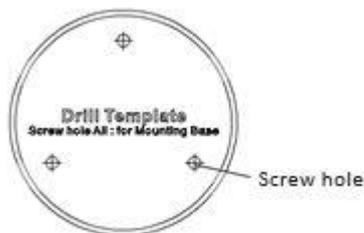


Figura 2.4 - A matriz de perfuração

2. Fixe a base de montagem no teto com os parafusos fornecidos.
3. Passe os cabos através da abertura lateral e conecte o cabo de alimentação correspondente e o cabo de vídeo.
4. Retire a placa do grampo e fixe a câmara com o anel de acabamento à base de montagem.
5. Empurre a placa do grampo e aperte o parafuso de fixação para fixar o anel de acabamento.

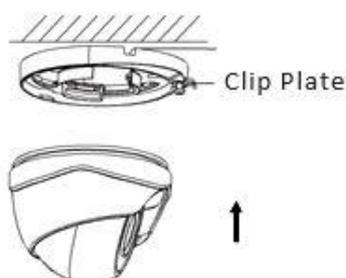


Figura 2.6 - Fixe a câmara

6. Ajuste a câmara de acordo com a figura abaixo para obter um melhor ângulo.

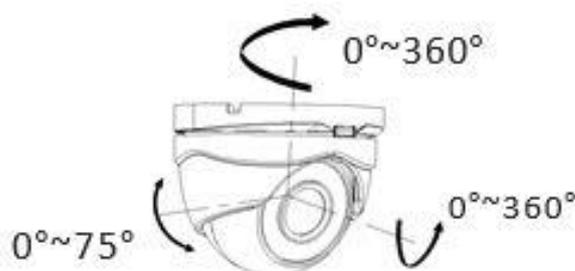


Figura 2.7 - Ajuste de 3 eixos

7. Ajuste a câmera de acordo com a figura 2.7 para obter um melhor ângulo e apertar o anel de acabamento.

4.3 Instalação do Tipo Câmera 3:

Passos:

1. Faça os furos e o orifício do cabo no teto de acordo com a matriz de perfuração fornecida.

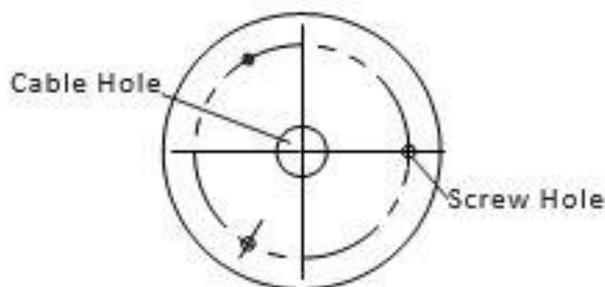


Figura 2.8 - A matriz de perfuração

2. Fixe a base de montagem no teto com os parafusos fornecidos.

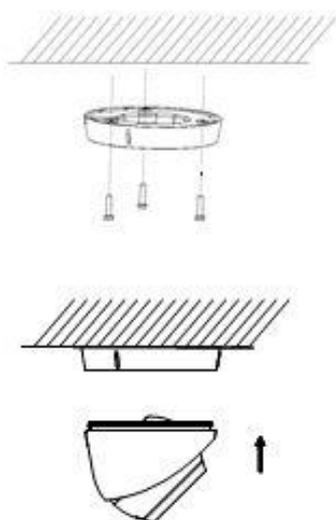


Figura 2.9 - Fixe a base de montagem e a câmera.

3. Passe os cabos pelo orifício dos cabos e conecte o cabo de alimentação e o cabo de vídeo correspondente.
4. Fixe a câmera na base de montagem.
5. Ajuste a câmera de acordo com a figura abaixo para obter um melhor ângulo.

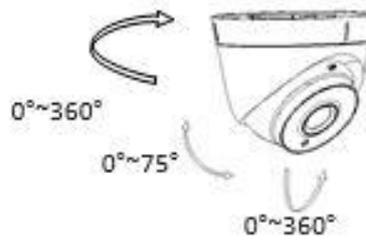
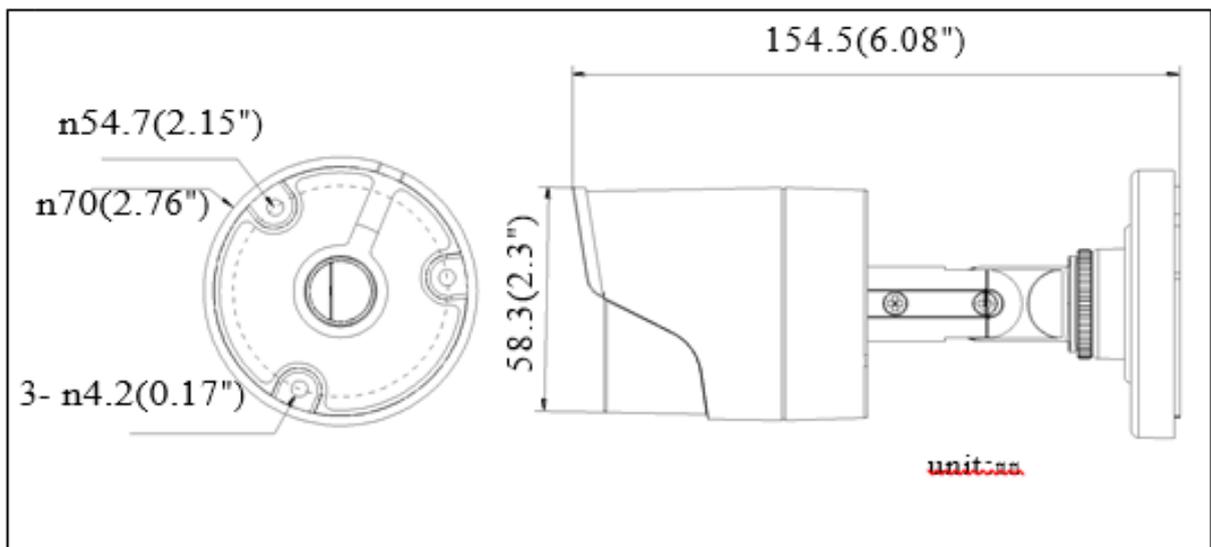
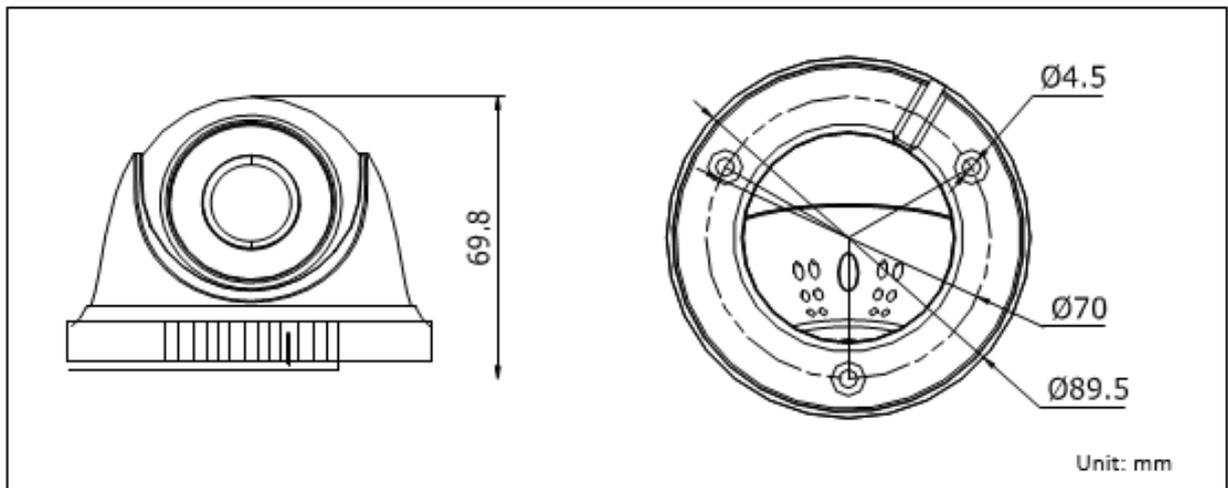


Figure 2.10 - Ajuste de 3 eixos

5 - Dimensões



6 - Garantias do produto

A **ZEDEC** garante este aparelho por um período de 1 (um) ano a partir da data da sua compra, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características técnicas especificadas do produto. Durante o período de vigência da garantia, a **ZEDEC** irá reparar (ou trocar, a critério próprio), qualquer componente que apresente defeito.

A garantia do produto ocorre quando não for constatado os ocorridos abaixo:

- Instalação fora do padrão técnico especificado pela **ZEDEC**;
- Uso inadequado ou o manuseio errado do equipamento;
- Fenômenos atmosféricos e acidentais.

A visita de um técnico especializado ao local onde se encontra o equipamento, dependerá da autorização expressa do cliente, que arcará com as despesas decorrentes da viagem, ou o aparelho deverá ser devolvido a empresa vendedora para que seja reparado ou contatado o fabricante.

Nossos Contatos

contato@zedec.com.br

www.zedec.com.br