

## ■ Especificações

Modelo	SGS40
Sensor de Imagem	CCD SONY 1/3"
Pixels Efetivos (H×V)	PAL:720(H)×582(V) NTSC:768(H)×494(V)
Resolução Horizontal	420 Linhas
Iluminação Mínima	0.01Lux 0Lux (com o Led IR Ligado)
Ruído	Maior que 48dB
Sistema de Digitalização	Interface de 2:1
Shutter Auto Eletrônico	NTSC: 1/60s~1/100,000s, PAL: 1/50s~1/100,000s
Distância do IR	40 Metros
Status do IR	Abaixo de 10Lux pelo CDS
IR Ligado	CDS Controle AUTOMÁTICO
Saída de Vídeo	1Vpp, 75Ω
Controle de Ganho	Auto
Fonte de Alimentação	DC12V/500mA
Lentes	Lente de 3.6mm
Dimensões (mm)	175(W)×124(H)×83(D)
Peso (g)	550 (com suporte reforçado em 3 eixos)
Grau de Proteção	IP 66
Temperatura de Funcionamento	-10~+55°C

## ■ Conteúdo da Embalagem

No	Nome	Modelo	Quantidade
1.	Câmera IR Colorida à prova d'água	SGS40	1
2.	Manual do Usuário	SGS40	1

Revendedor :

# SGS 40

## Câmera IR Colorida À Prova D'água



Notas: Antes de alimentar a câmera, por favor leia atentamente este Manual do Usuário.

Não tente desmontar a câmera. Se a câmera não funcionar, por favor contacte seu distribuidor local.

## RESUMO DO PRODUTO

### \* Sensor (CCD)

Sensor CCD SONY 1/3".

### \* Controle Automático de Ganho(AGC)

Controle Automático de Ganho (AGC) embutido.  
A câmera colorida pode obter imagens de alta definição em condições de baixa Lux.

### \* Shutter Automático Eletrônico (AES)

Função de Shutter Automático Eletrônico embutida.  
A velocidade da câmera colorida com a função AES pode chegar a 1/100,000s.

### \* Modo de Digitalização

NTSC.

### \* Resistência à água

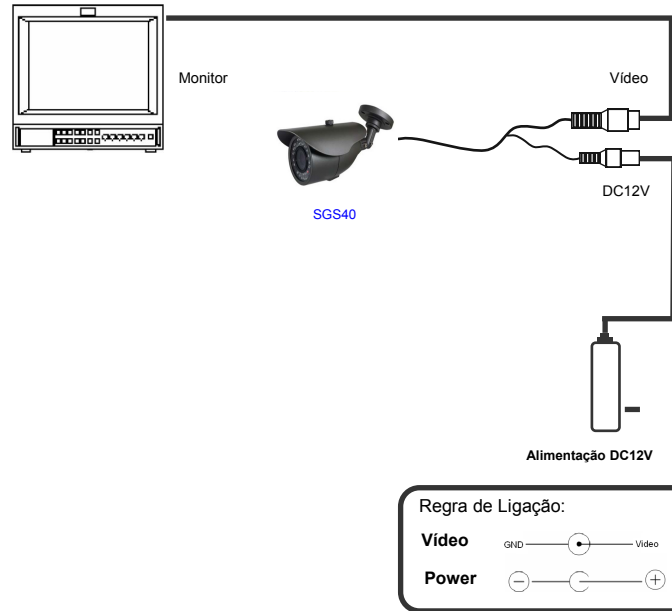
IP66.



#### Importante :

- A fonte de alimentação deve funcionar através de atestado de segurança. Sua saída de tensão, polaridade, corrente de tensão e temperatura de operação deve coincidir com a exigência da câmera.
- Sob ameaça de raio, observe para montar um dispositivo contra descarga atmosférica ou desligue o cabo de alimentação.
- A fim de captar imagens de alta qualidade, o cabo da fonte de alimentação e o cabo de saída não devem ser muito longos.

## CONEXÃO



## PROBLEMAS E SOLUÇÕES:

### 1. Nenhuma imagem depois de fornecimento de energia

- . Pode ser problema na tensão de alimentação, verifique a tensão de alimentação e polaridade.
- . Verifique se todos os cabos de conexão e monitores estão conectados corretamente.

### 2. As imagens apresentam ondulações de interferência

- . A interferência pode ser causada pela fonte de alimentação AC, é preciso filtrar a onda da fonte.
- . Verifique o monitor e equipamentos periféricos utilizados.

### 3. A cor de fundo da imagem muda continuamente

- . A lâmpada fluorescente do campo eletromagnético causa distorção da cor. Isso é um fenômeno próprio das câmeras.
- . Reduzir o número de lâmpadas fluorescentes ou aumentar a distância entre a câmera e as lâmpadas fluorescentes podem melhorar o problema.

### 4. A imagem fica manchada (nitidez)

- . Voltagem da fonte de alimentação instável.
- . Cabos de ligação não conectados corretamente ou têm alta impedância.

## INTRODUÇÃO

Parabéns pela aquisição deste produto. Este é o Manual do Usuário da câmera **SGS40**. Adotamos as últimas tendências de CCD do mercado. As características mais atraentes são o tamanho reduzido e facilidade de esconder, ideal para ambientes como elevador e corredor. Além disso, possui linhas de alta definição e estabilidade, alta proteção contra interferências, cor rica e real. A fixação dessa linha de produto é resistente pois o suporte é reforçado e possui design arrojado. Facilmente aplicável ao seu sistema de CFTV. Por favor, leia este manual de instruções cuidadosamente para garantir a utilização adequada do produto.



O símbolo se destina a alertar o usuário para a importância do serviço de assistência de operação e manutenção. Instruções no folheto que acompanha o aparelho.



O símbolo serve para orientar o usuário para a presença de "tensão perigosa" não isolada dentro da caixa do produto, que pode ser de magnitude suficiente para constituir risco de choque elétrico às pessoas.



#### CUIDADO:

**RISCO DE CHOQUE. NÃO ABRA**



**ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO RETIRE A TAMPA OU A PARTE POSTERIOR PARA REALIZAR SERVIÇO DE CONSERTO DE PEÇAS INTERNAS. CONSULTE SERVIÇO QUALIFICADO.**

**CUIDADO: PARA EVITAR RISCOS DE CHOQUES ELÉTRICOS E INCÊNDIO, NÃO USE FONTE DE ALIMENTAÇÃO DIFERENTE DA ESPECIFICADA.**



#### Importante :

- Por favor, regule a temperatura de operação da câmera de acordo com a sua exigência. Evite usar a câmera em temperaturas muito altas ou muito baixas. A temperatura operacional é  $-30\sim+60^{\circ}\text{C}$ . (A temperatura de funcionamento recomendada é  $-10\sim+55^{\circ}\text{C}$ .)
- Nunca coloque a câmera voltada para o sol ou para objetos brilhantes. Caso contrário, irá danificar o CCD.
- Não montar a câmera perto de radiador ou aquecedor.