

# MANUAL VIDEO PORTEIRO

Antes de ligar o aparelho, leia atentamente o manual e guarde-o para referência futura.

Para evitar riscos de incêndio ou choque, não exponha o aparelho chuva ou umidade.

## CUIDADOS

Para reduzir o risco de choque elétrico, não retire a tampa de trás, se precisar substituir peças internas, deixe para um técnico qualificado, pois existe partes internas com alta tensão.

## AVISOS

Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha o equipamento à chuva ou umidade, exemplo disso não deixe perto de pias, tanque, lavatório, piscinas ou perto de outra fonte de umidade.

Para reduzir o risco de incêndio ou choque e interferência irritante, utilize apenas os acessórios recomendados.

Qualquer tipo de alteração tem que ser feita com técnico autorizado e qualificado.

## IMPORTANTE

Danos que requerem reparação desligue o equipamento da fonte de energia e recorra aos serviços de pessoal qualificado nas seguintes condições:

- a. Quando o cabo de alimentação ou o plugue estiverem danificados;
- b. Algum líquido ter sido derramado ou objetos terem caído para dentro do aparelho;
- c. O equipamento foi derrubado ou danificado;
- d. Quando o equipamento sofre uma alteração de desempenho - isto indica uma necessidade de serviço

Nunca empurre objetos de qualquer tipo dentro deste produto através das aberturas, pois podem tocar pontos de tensão perigosa que poderiam resultar em um incêndio ou choque elétrico. Sobrecarga de tarefas não sobre as tomadas e extensões, pois isto pode resultar em um risco de incêndio ou choque elétrico.

Para proteção adicional para este produto antes de uma tempestade com relâmpagos, ou quando for deixado sem uso por longos períodos de tempo, desligue-o da tomada e desconecte a campainha. Isto irá evitar danos ao produto causados por raios. Se você mora em uma área muito propensa a tempestades com raios, é recomendado que você investisse em protetores contra surtos de energia.

O equipamento deve ser ligado apenas com a voltagem indicada na etiqueta de marcação.

Não sobrecarregue as tomadas e extensões, pois isso pode resultar em um risco de incêndio ou choque elétrico.

## PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Quando a manutenção a ser realizado necessitar troca de peça, essas peças devem ser especificadas pelo fabricante ou com as mesmas características da peça original. Substituições não autorizadas podem resultar em incêndio, choque elétrico ou outros perigos, além de não funcionar com seu desempenho normal.

## ACESSÓRIOS

O produto pode cair causando ferimentos graves a uma criança ou adulto, e sérios danos ao aparelho, qualquer fixação do aparelho deverá seguir as instruções, e deve usar um acessório de fixação recomendado pelo fabricante.

Não use acessórios não recomendados, pois podem causar danos.

## CARACTERÍSTICAS GERAIS

O sistema consiste em:

- Para operação 12V DC (alimentação fornecida pelo monitor)
- Fácil Instalação
- Iluminação mínima: 0 Lux (300 mm a partir da câmera)
- Temperatura de Operação: -10 ° C ~ +40 ° C
- Temos uma grande variedade de campainhas para atender todas as aplicações.
- Com o seu design são adequados para hotéis, casas, apart. e outras instalações comerciais

## LIMPEZA

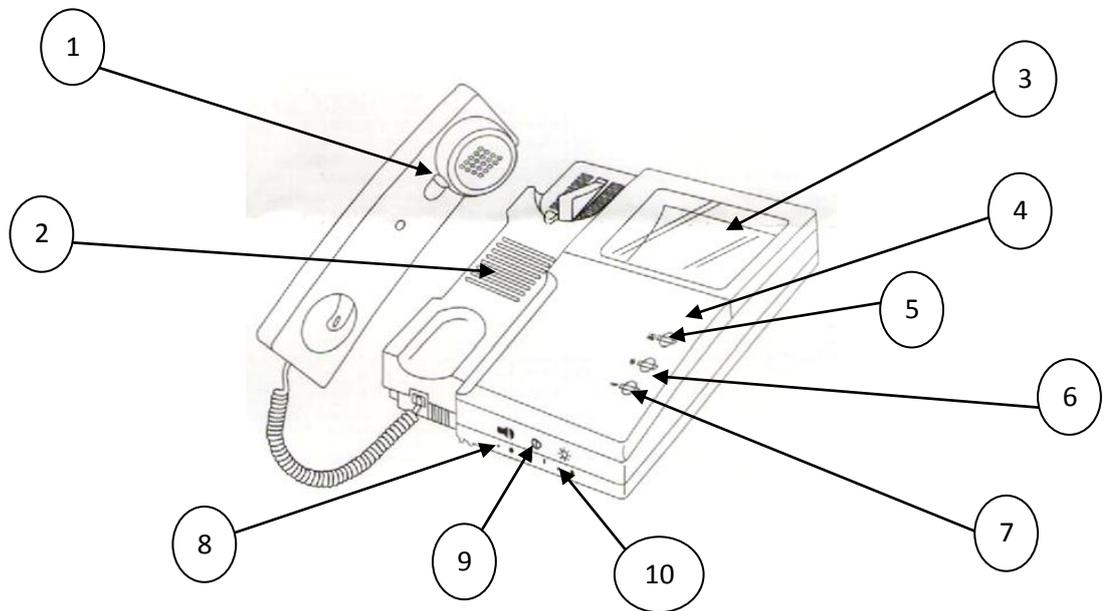
A limpeza do produto deve ser feita com um pano macio, ou um pano macio levemente umedecido com uma solução suave de detergente.

Não use qualquer tipo de solvente, como álcool ou benzina, que podem danificar o acabamento.

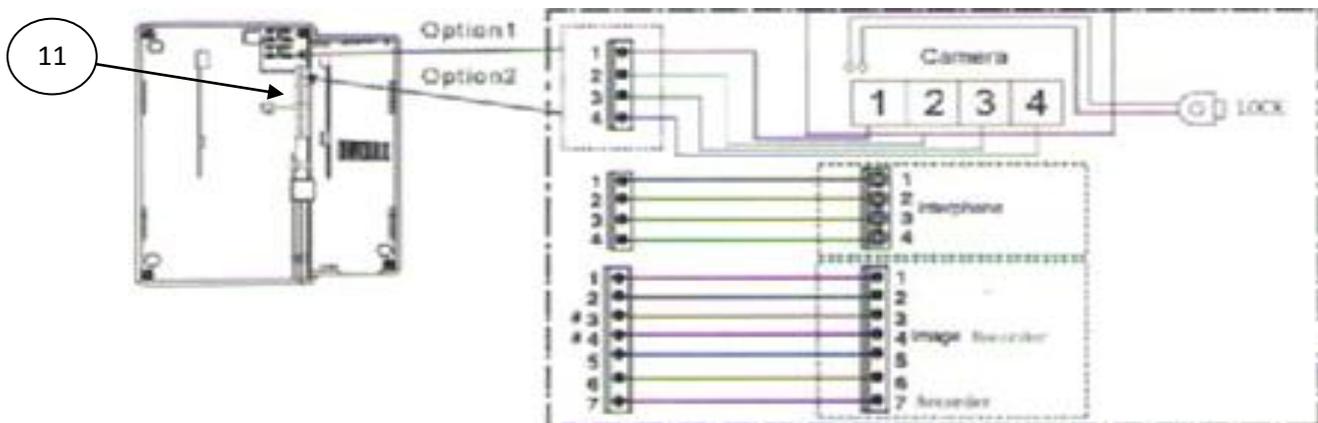
Se você tiver dúvidas sobre esta unidade, entre em contato conosco.

## PERTENCES

- 1 Monitor
- 1 Monofone
- 2 Parafuso de montagem
- 1 Suporte de montagem
- 1 Parafuso de segurança de montagem
- 1 Manual

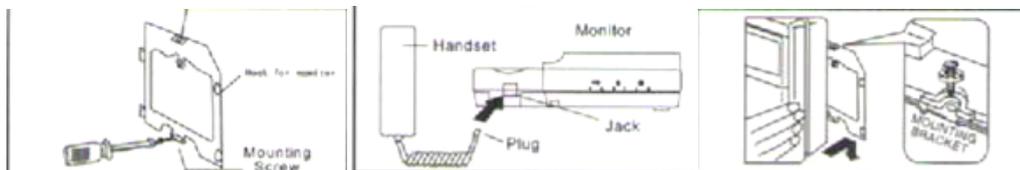


1. Monofone: usado para comunicação bidirecional com o visitante.
2. Campainha: quando toca aparece automaticamente na tela o visitante que a tocou
3. Tela (3,5 " colorido): aparece a área de visualização da câmera ( visitante )
4. Power LED: acende quando estiver ligado na energia e o aparelho ligado (chave do item 9)
5. Botão para abrir a imagem da câmera
6. Botão para chamar o segundo interfone. Termina exibindo a imagem do visitante
7. Botão para abrir fechadura elétrica
8. Controle de volume : utilizado para ajustar o sistema de nível de som campainha
9. Power "ON / OFF": utilizado para ligar o aparelho de "ON" e "OFF"
10. Brilho e cor: para as unidades coloridas, usados para ajustar o brilho e cor, o esquerdo para o brilho, e direito para a cor.
11. Terminal (ver figura acima): utilizado para conectar os fios do monitor de memória interfone, câmera e imagem



## INSTALAÇÃO

1. Depois de determinar o local de montagem para o monitor
2. Fixe o suporte de montagem de forma segura à parede. Perfurar um furo no centro da área grande o suficiente para a fiação elétrica para puxar através do buraco. Conecte os fios elétricos da unidade da câmera para o terminal de fiação do monitor
3. Conecte o cabo do monofone do telefone para a unidade de monitor
4. Conecte o monitor ligado ao suporte de montagem na parede sobre o suporte de quatro ganchos. Inserir o parafuso no pequena orifício na guia na parte superior do aparelho para fixar o monitor no lugar
5. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada doméstica padrão, conforme tensão especificada
6. Coloque o botão Power "ON / OFF" no "ON", ligando assim o aparelho
  - Permitir a circulação de ar, para evitar aumento da temperatura interna. Não coloque o aparelho sobre superfícies (tapetes, cobertores, etc.) ou perto de materiais (cortinas) que possa bloquear as aberturas de ventilação.
  - Não instale o aparelho perto de fontes de calor, como radiadores ou dutos de ar ou sujeito à luz solar direta, poeira excessiva, vibração mecânica ou choque.
  - Manter a parte de vidro do produto longe de equipamentos com imas fortes, como um forno de micro-ondas ou grandes alto-falantes.



## OPERAÇÃO

1. Visitante toca a campainha no Alto-falante do monitor soará um tom anunciando que o visitante está à porta
2. Após a visualização do monitor do visitante, você tem duas escolhas
  - A. você pode optar por "não responder" (por não levantar o monofone)
  - B. você pode optar por "responder", levantando o monofone e conversar com o visitante como se usa um telefone. A imagem do visitante permanecerá no "monitor por 90 segundos ou até que o monofone volte para o aparelho
3. Depois de falar com o visitante, e se você tiver instalado um sistema de fechadura eletrônica, você pode apertar o botão para abrir a porta eletronicamente.
4. Pressione o botão de chamada para chamar o segundo interfone, o visitante irá desaparecer da tela do monitor em 20 segundos

## NOTA SOBRE O USO E INSTALAÇÃO

Não aponte a câmara para o sol, mesmo se você não está a gravar.

Não aponte luz intensa como um holofote, pois pode manchar, uma linha vertical pode aparecer na tela. No entanto, isto não é um mau funcionamento.

Trate a câmara com cuidado não deixe cair a câmara nem a submeta forte de vibração, a câmara pode não funcionar

Instale a câmara onde nenhum chuva de vídeo aparece se os cabos estão conectados perto de eletricidade, aparelho de TV, o chuva pode aparecer na imagem, neste caso, mude os cabos ou reinstale o equipamento.

Verifique a temperatura e umidade ambiente, evitar o uso da câmara onde a temperatura é mais quente ou mais frio que o especificado.

Caso contrário, as imagens não vão ficar tão limpas ou partes internas podem ser afetadas. Especial cuidado é necessário para usar a câmara em alta temperatura e umidade.

Se notar qualquer problema usando a câmara, desligue a alimentação e entre em contato com seu revendedor. Se você continuar a usar a câmara quando há problema com ela, o problema pode piorar e um acidente imprevisível pode ocorrer.

## SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de chamar experimente o guia de solução de problemas a seguir.

1. Atenção para a voltagem.
2. Certifique-se que o conector da unidade está devidamente encaixado e no lugar certo, utilize o diagrama para confirmar.

Se você ainda não pode corrigir um problema operacional, contate o seu revendedor. Se o revendedor é incapaz de resolver seu problema, entre em contato a ROARIS. Por favor, não abra o produto para tentar consertar o aparelho, pois isso irá anular a garantia.

| Condição                     | Pontos de verificação  | Solução   |
|------------------------------|--|---|
| nenhuma imagem               | * estão com energia? Devidamente ligados?<br>* e a câmara está devidamente instalada?  | certifique-se que a unidade está ligada.<br>certifique-se que as ligações estão corretas, as conexões a cabo estão corretas |
| imagem com chuva             | os cabos estão conectados corretamente?  | certifique-se que o conector e as ligações estão corretas   |
| cor anormal                  | * seu conector correto?<br>* verificou o monitor? o monitor está devidamente ajustado?<br>* o balanço de branco da câmara foi ajustada<br>* a iluminação não está muito fraca? | verifique as conexões<br>certifique-se que a tela está devidamente ajustada ou outros controles                             |
| Linhas pontilhadas ou faixas | geralmente é causado por interferência local (faróis de carros, sinais de néon, etc. e secadores de cabelo)  | certifique-se que a sua unidade está devidamente instalada  |

## ESPECIFICAÇÃO

Tensão: ajustável 100V ~ 240V, 50/60Hz

Extensões: monitor ou interfone

Monitor tipo 3,5 "

Chamada: 2 tons de campainha

Sistema de comunicação áudio: fone Duplex

Distância máxima de cabeamento: 50m ( 0,65 mm a 4 fios)

Temperatura de trabalho: 0 ° C + 40 ° C

Dimensões: 285 (W) \* 340 (H) \* 80 (D) mm

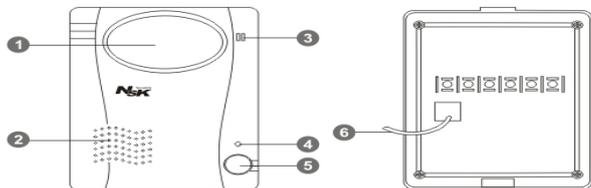
# CAMPAINHA 2050 - 7165

## LISTA DE PEÇAS

- campainha ( unidade externa)
- suporte de fixação
- parafusos
- cantoneira de fixação
- manual



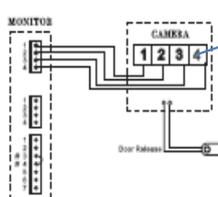
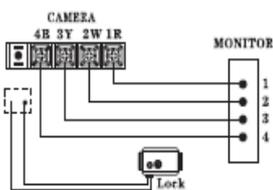
## DESCRIÇÃO



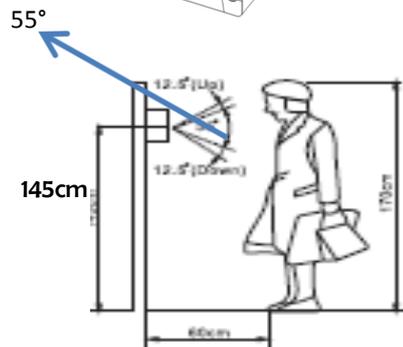
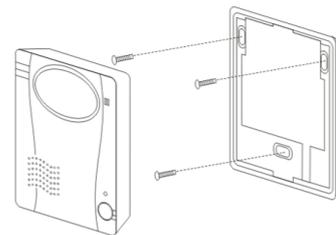
- 1.camera
- 2.auto-falante ( para o visitante ouvir na comunicação)
- 3.microfone ( para o visitante falar na comunicação)
- 4.led indicativo de funcionamento
- 5.botão para acionar a campainha
- 6.fios para acionar a fechadura (é necessario fonte para a fechadura)

## INSTALAÇÃO

1. O ideal é fazer um recuo na parede para embutir a campainha na parede, deixando do piso 145cm.
2. Fixe o suporte de fixação nesse recuo, com o melhor ângulo de visualização;
3. Ligue os 4 fios de comunicação. Coloque a Câmera Caixa nivelada com a parede. Fixe à parede com parafusos;
4. Depois de conectados os fios, fixe sua camera no suporte



- 1. audio
- 2. GND
- 3. power
- 4. video



## ESPECIFICAÇÃO DA CAMERA

|                        |  |
|------------------------|--|
| Nenhum modelo:         | 7165CX   |
| Tensão de entrada      | DC12V (alimentação do monitor)   |
| fio de ligação         | 4 fios (de polaridade)   |
| dispositivo de imagem  | 1/3" B / W ou 1/4 "Color CMOS  |
| Sistema de Comunicação | sincronização  |
| Ângulo de visão        | Horizontal: 68 ° Vertical: 55 °, nível superior: 12,5 ° nível inferior: 12,5 ° |
| Temperatura Ambiente   | -10 °C a 40 °C   |
| peso                   | 270g   |
| Dimensões (mm)         | 130 * 90 * 50mm  |