

MANUAL DE INSTRUÇÕES



Modelos

CR50/CR130/CR230/R520/
CR530-CR531/CR540/CR541

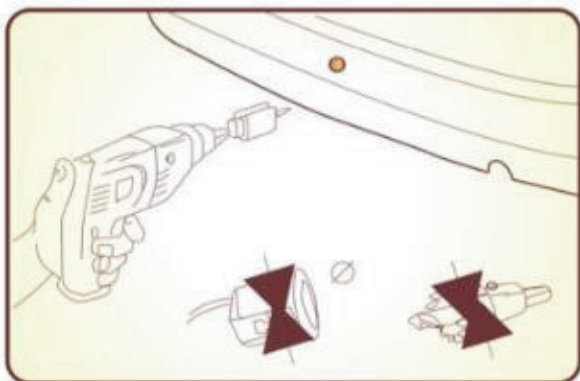
Manual de instruções

CONTEÚDO:

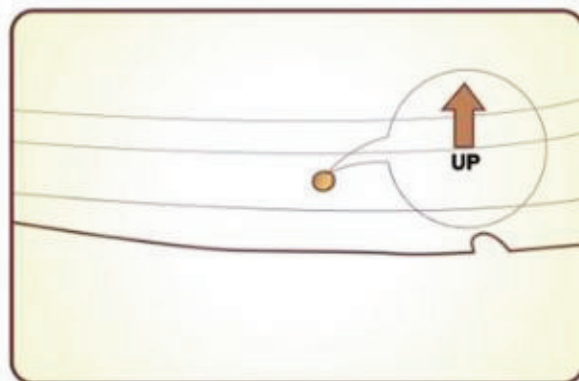
1. Instalação câmera de embutir.....	3
2. Instalação câmera borboleta.....	4
3. Instalação câmera tartaruga.....	5
4. Especificação câmera de ré.....	7

Manual de instruções

1. Instalação câmera de embutir



1. Antes de fazer um furo no carro, certifique-se de que o diâmetro da câmera igual à broca



2. De acordo com a direção indicada pela seta (para cima) para instalar.



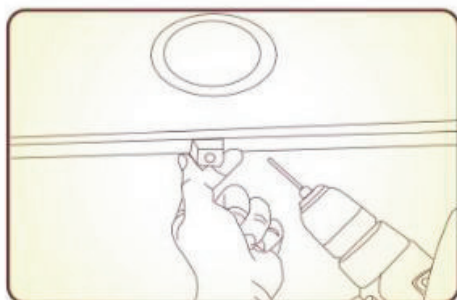
3. Insira o fio condutor da câmera no buraco e então começar a instale a câmera.



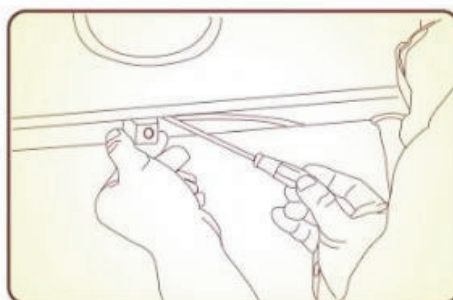
4. Conforme o diagrama acima, usando dois polegares para empurrar a câmera para dentro do carro com forças equilibradas.

Manual de instruções

2. Instalação câmera borboleta



1. Para fácil instalação, use uma broca para abrir um orifício de parafuso no posição apropriada na parte traseira placa do carro.



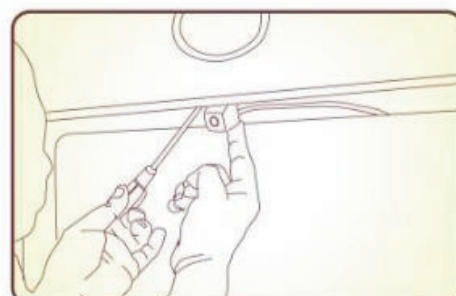
2. Aperte o primeiro parafuso no furo com chave de fenda.



3. Ajuste a posição da câmera de acordo com a exibição real no monitor.



4. Após o ajuste, use a furadeira para abrir o segundo orifício do parafuso.



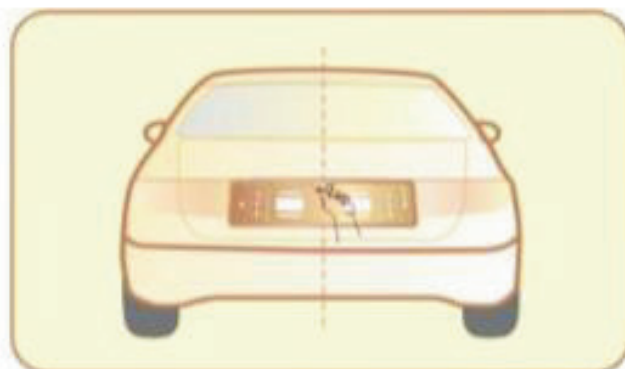
5. Depois de fixar o segundo parafuso, toda a instalação está concluída.

Manual de instruções

3. Instalação câmera tartaruga



1. Retire da placa e ajuste a direção para cima e para baixo.



2. Alinhamento da placa com o local de instalação do carro



3. com a broca faça um furo tendo como referencia o meio do veículo.

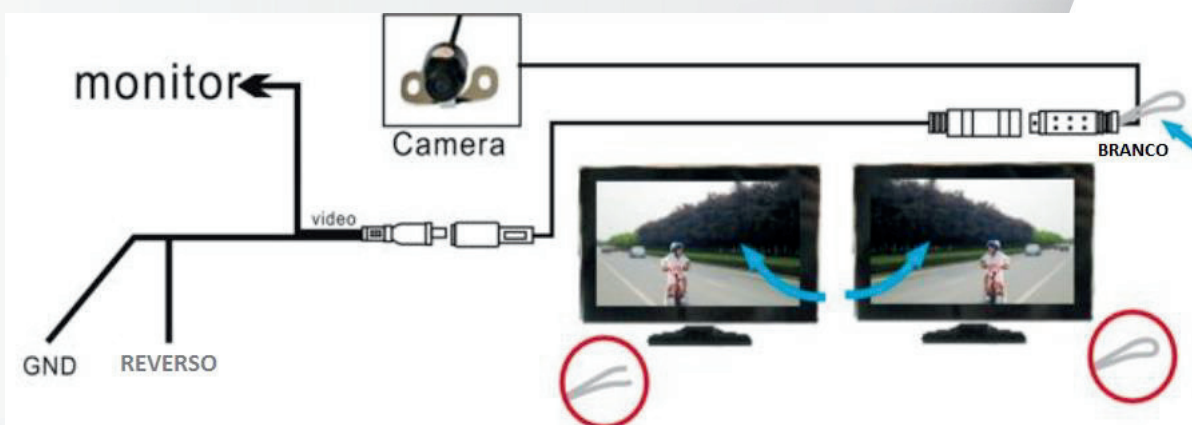


4. Ajuste os ângulos para cima e para baixo da câmera e etnã finalize a instalação.

Manual de instruções

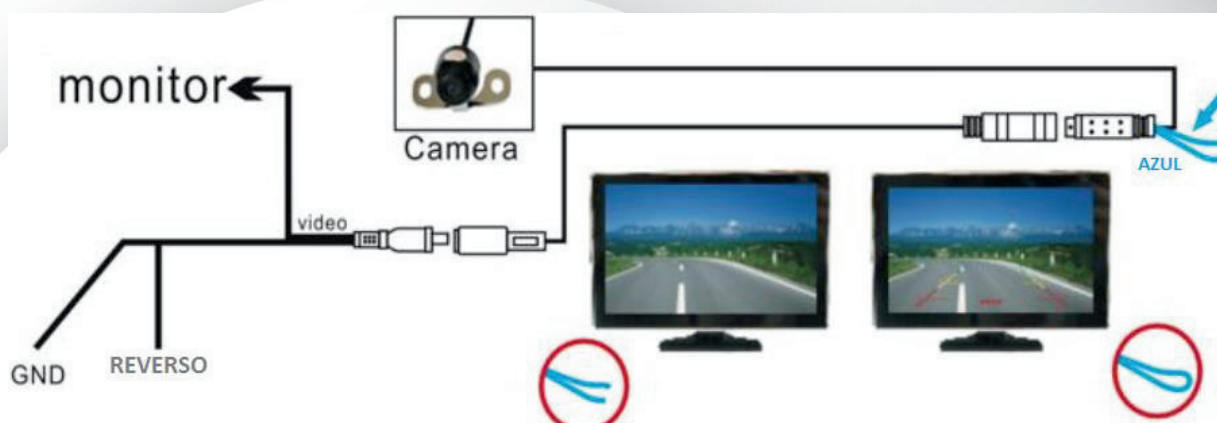
Função de fio de controle da câmera.

1. Se a câmera for usada para marcha à ré (instale-a atrás do carro) é desnecessário cortar este **fio branco**.
2. Se a câmera for usada na parte frontal (instale-a na frente do carro), o **fio branco** deve ser cortado para permitir que a imagem da direita vá para a esquerda e possa ser refletida no monitor.



Função linhas de demarcação.

Este **fio azul** de controle é para a linha de estacionamento, se você cortar este fio, a linha irá desaparecer. Mantenha o **fio azul** sem cortar, e a linha de estacionamento aparecerá na imagem do seu monitor.



Manual de instruções

4. Especificação câmara de ré

Sensor de imagem: CMD colorido (chip fotossensível)

Ângulo da lente: 170°

Sistema de TV: PAL

Pixels efetivos: 1920(H)x 1080 (V)

Resolução horizontal 1080P com detecção de movimento

Area de detecção: 4,4 mm x 3,1 mm

Velocidade do obturador: 1/60-20us

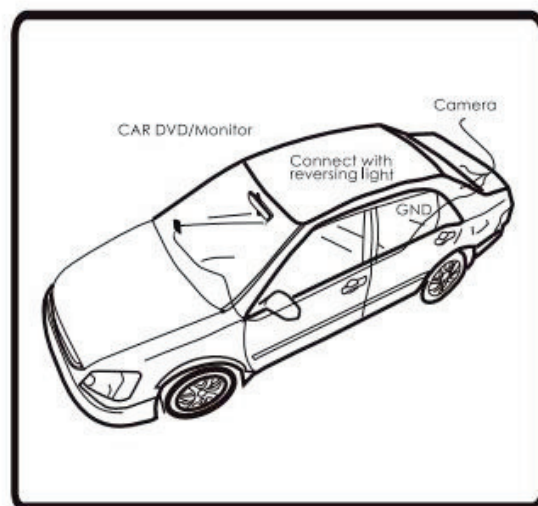
Saída de vídeo normal: 1,0Vp-p.750

Fonte de energia: 12V

Temperatura de operação: -30°C+70°C UR 95% Máx.

Temperatura de armazenamento: -30°C+70°C RH 95% Máx.

À prova d'gua: IP68



Sensor de imagem: CMD colorido (chip fotossensível)

Ângulo da lente: 170°

Sistema de TV: NTSC

Pixels efetivos: 800(H)x 480 (V)

Resolução horizontal: CVBS MOVING

Area de detecção: 4,4 mm x 3,1 mm

Velocidade do obturador: 1/60-20us

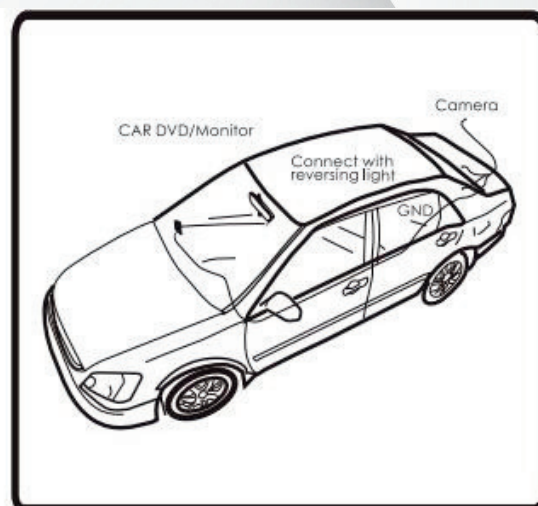
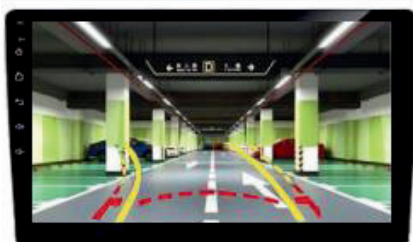
Saída de vídeo normal: 1,0Vp-p.750

Fonte de energia: 12V

Temperatura de operação: -30°C+70°C UR 95% Máx.

Temperatura de armazenamento: -30°C+70°C RH 95% Máx.

À prova d'gua: IP68



Manual de instruções

Sensor de imagem: CMD colorido (chip fotossensível)

Ângulo da lente: 170°

Sistema de TV: NTSC

Pixels efetivos: 800(H)x 480 (V)

Resolução horizontal: 1080P / CVBS

Area de detecção: 4,4 mm x 3,1 mm

Velocidade do obturador: 1/60-20us

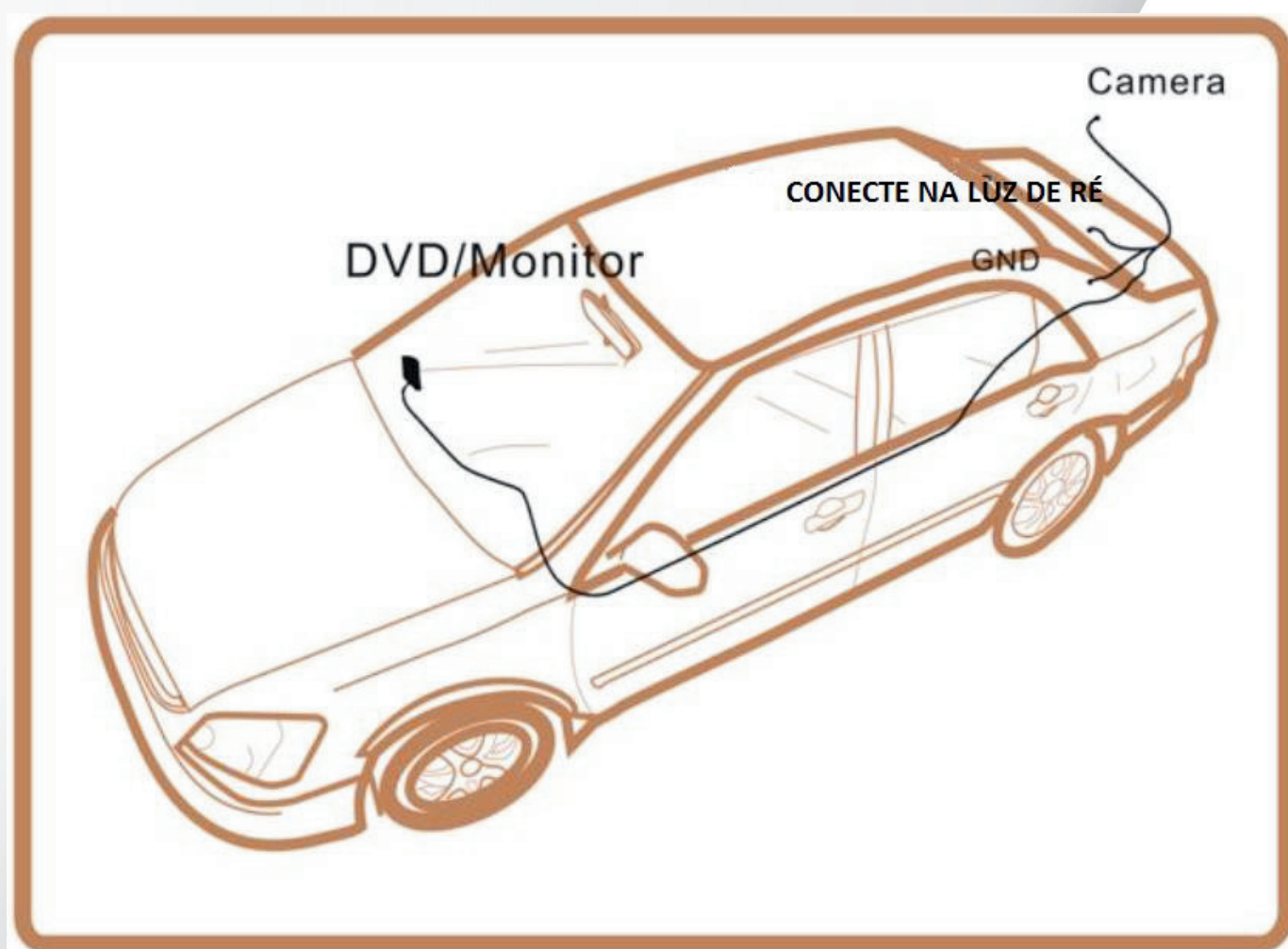
Saída de vídeo normal: 1,0Vp-p.750

Fonte de energia: 12V

Temperatura de operação: -30°C+70°C UR 95% Máx.

Temperatura de armazenamento: -30°C+70°C RH 95% Máx.

À prova d'gua: IP68



Importado por: H-Tech Com. De Imp. e Exp. LTDA

CNPJ:04.702.671/0006-60

Suporte Técnico: (11) 2632-1275/2632-1277

Validade indeterminada