WINGS
acessórios automotivos

www.wingsig.com / contato@wingsig.com

WINGS
acessórios automotivos

Encosto de cabeça

com sistema de entretenimento

Manual do usuário

Por favor, leia cuidadosamente este manual antes de usar e guarde-o para futuras consultas necessárias.

Instruções importantes para sua segurança:

Para sua segurança, não ligue, não assista e não opere esta unidade enquanto estiver dirigindo.

Em muitos países e regiões isso pode ser contra as leis de trânsito.

O produto é composto por muitos componentes eletrônicos. Autoatualização ou desmontagem do aparelho podem causar mal funcionamento do dispositivo.

Dica:

Para reduzir o risco de fogo ou choque eletrônico, não exponha este produto à chuva ou umidade.

Possui alta-voltagem! Não abra ou desmonte a unidade. Não faça reparos sozinhos. Esses serviços devem ser feitos por profissionais qualificados.

É um produto a laser. Certifique-se de ler as instruções do manual antes de operar.

Não tente abrir as tampas para evitar diretamente a radiação de laser. Quando as tampas da unidade estiverem abertas ou o sistema de bloqueio estiver desbloqueado a luz Laser pode ser visualizada.

Olhar diretamente para a emissão de Laser pode ser muito perigoso para os seus olhos.

Para prolongar a vida útil da unidade que tem uma grande quantidade de circuitos integrados e dispositivos precisos, não ligue e desligue o aparelho com freqüência, necessita um intervalo com mais de 5 segundos.

Conteúdo

Características 1

Precauções 2

Pilha do controle remoto 4

Método de conexão do DVD 5

Método de conexão do monitor 6

Instalação 7

Controle Remoto 10

Explicação das funções 12

Operações básicas 18

Resolução de problemas 21

Especificações técnicas 22

Por favor, preste atenção:
Se você tiver comprado somente o monitor sem função de DVD não será incluso USB/SD/FM/GAME.
As instruções referentes estão na página 6.

Características:

(1) De fácil instalação, design não perigoso em caso de colisão;
(2) A unidade de display está acoplada no DVD player;
(3) Transmissor wireless de áudio FM embutido;
(4) Entrada/saída AV
(5) Suporte USB/SD
(6) Distância ajustável entre os dois postes (12cm-18cm), adequado para vários modelos de carros, diâmetros dos tubos (10-13mm);
(7) Couro artificial e original selecionável
(8) Controlador de games wireless (opcional)
(9) Dois transmissores de IR (IR A/IR B) para fone de ouvido

Discos para reprodução

Tipo	Ícone	Conteúdo	Tamanho
Mp4	Mp4	Áudio/Vídeo	12cm/8cm
DVD	DVD VIDEO	Vídeo & Áudio (imagem dinâmica)	12cm/8cm
VCD	VIDEO CD / COMPACT DISC DIGITAL VIDEO	Vídeo & Áudio (imagem dinâmica)	12cm/8cm
CD	COMPACT DISC DIGITAL AUDIO	Áudio	12cm/8cm
Mp3	Mp3	Áudio	12cm/8cm

Termos relacionados do Disco

*Título (somente DVD)

O conteúdo principal do filme ou o conteúdo anexo das características ou características adicionais, ou álbum de música. A cada título é atribuído um número de referência, o que permite localiza-lo facilmente.

Precauções

Precauções

Segurança

Por favor, cheque a voltagem no carro para que seja idêntica a que o produto necessita antes de ligar.

Por favor, segure o plug firmemente, e evite arrastar os cabos de alimentação quando for plugar ou desplugar da tomada.

A máquina tem sistema de laser, o que é prejudicial para os olhos, não abra a camada externa. Qualquer reparo que você precisar é necessário requisitar ajuda com pessoal especializado.

Localização

A temperatura de armazenamento oscila entre -30°C e 75°C, temperatura de operação oscila entre -10°C e 55°C.

Por favor, mantenha o aparelho limpo e sem poeira. A limpeza do disco pode evitar problemas. Para instruções detalhadas de limpeza de disco você pode consultar o manual do usuário.

Não exponha este produto a chuva ou umidade. Evite quedas ou impactos no aparelho.

Vapor no espelho convexo e resolução de problemas

Existe um líquido no espelho convexo nesses casos isto é um fenômeno normal. Devido a mudanças bruscas de temperatura ou quando o ar condicionado estiver ligado irá ter formação de vapor no espelho convexo do leitor. Então retire o vapor ou desembace o carro, retire o disco e ligue o aparelho aproximadamente depois de uma hora.

Por favor, limpe o aparelho com um pano macio e seco ou com um líquido específico caso a tela esteja riscada.

Dica

Manipulação de discos:

Não toque no disco do lado que será reproduzido. Segure o disco nas bordas para não deixar as digitais na superfície.

Não cole papel ou fita adesiva no disco.

Armazenamento do disco:

Depois de reproduzi-lo guarde o disco na caixa.

Não exponha o disco diretamente no sol, bem como há elevação considerável de temperatura no interior do carro.

Limpeza de disco:

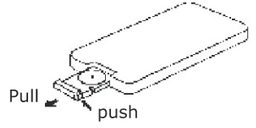
Impressões digitais e poeira podem causar má qualidade de imagem e som distorcido.

Antes de reproduzir limpe o disco com uma flanela limpa e seca, limpe do centro para fora.

Não use solventes fortes como álcool, benzina, tiner.

Pilha do controle remoto

Instruções para controle remoto (mostrado nas figuras)



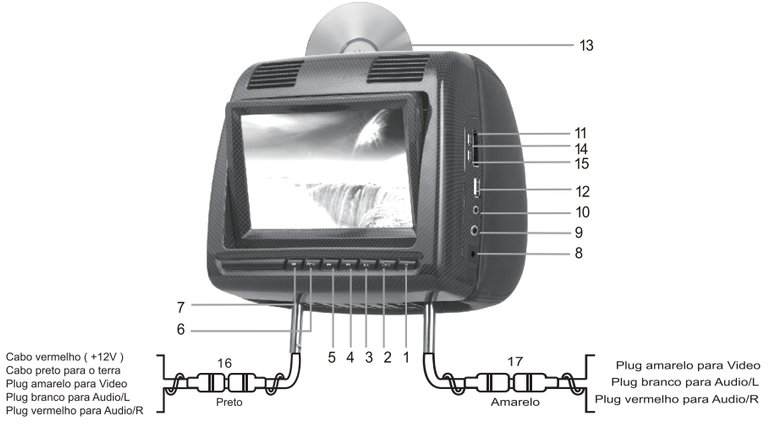
- Pressione a tampa e ao mesmo tempo empurre para fora o compartimento de pilhas. Insira a pilha do tipo CR 2025 com o pólo positivo estampado para o lado de cima. Insira a tampa no controle para fechá-lo.
- Direcione o controle remoto para o receptor infravermelho da tela do aparelho até no máximo 5 metros, sem qualquer obstrução entre eles.
- Normalmente a vida-útil de pilhas é aproximadamente 1 ano, sempre substitua as pilhas velhas por novas.
- Por favor, retire as pilhas do controle quando não usa-lo por um bom tempo;

Advertências:

Guarde as pilhas fora do alcance de crianças. Não recarregue, desmonte, esquente ou exponha a pilha ao fogo.

Método de conexão do DVD

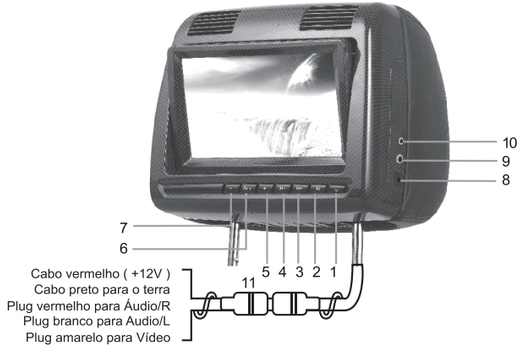
Instalação do DVD player para encosto de cabeça e método de conexão



1) Ligar/desligar
2) Retirar o disco
3) Mudança de Vídeo
4) Play/Pause
5) Avançar rapidamente
6) Menu
7) Voltar rapidamente
8) DC 12V
9) Fone de ouvido
10) AV entrada
11) Leitor do cartão SD
12) Porta USB
13) Inserir o disco
14) Game pad 2
15) Game pad 1
16) Conexão dos fios
17) Saída do cabo AV

Método de conexão do monitor

Instalação do DVD player para encosto de cabeça e método de conexão



1) Ligar/desligar
2) NC
3) Mudança de Vídeo
4) Mudança de Menu
5) Aumentar
6) Menu
7) Diminuir
8) DC 12V
9) AV entrada
10) NC
11) Conexão de fios

Instalação

Instalação

1 - Retire o encosto de cabeça original;

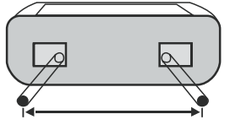
2 - Instale o monitor de encosto de cabeça. Ajuste o tubo de aço (intervalo máximo: 4cm) de acordo com o intervalo entre os furos de descanso para que o intervalo entre os tubos de aço do monitor coincida com os tubos de aço do encosto de cabeça automotivo.

3 - O circuito de conexão do monitor de encosto de cabeça é muito simples, por favor, veja as figuras da página 8. Conecte a alimentação do sistema de som em +12V (fio vermelho em +, fio preto no Terra), então conecte AV1/AV2 em DVD/VCD player. Oculte o conector na base.

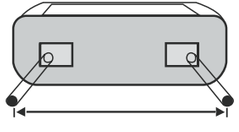
4 - Depois de conectar o monitor devidamente, pressione o interruptor de alimentação e as luzes da tela vão se ascender; ajuste com os botões de ajuste o modo desejado. Mova os tubos de aço no intervalo de maneira que eles fiquem ajustados coincidindo com o encosto original.

Ajuste os tubos de aço para fora ou para dentro (intervalo máximo: 4cm) de acordo com o intervalo do encosto de cabeça.

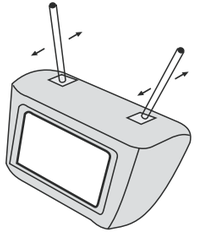
5 - Para ajustar os tubos faça movimentos como na imagem (3) abaixo, conforme for a aplicação forçar para frente e para traz, ajustando para o centro ou para fora.



140mm
Min.Intorval

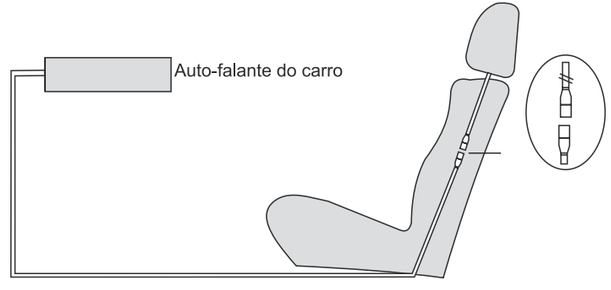


180mm
Max.Intorval



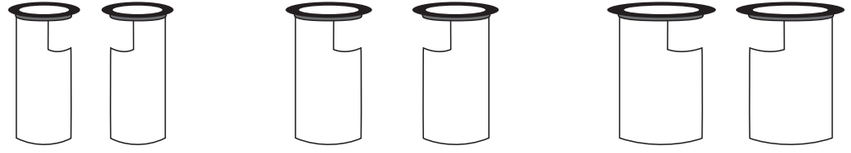
Instalação do Encosto de cabeça

Sistema de som



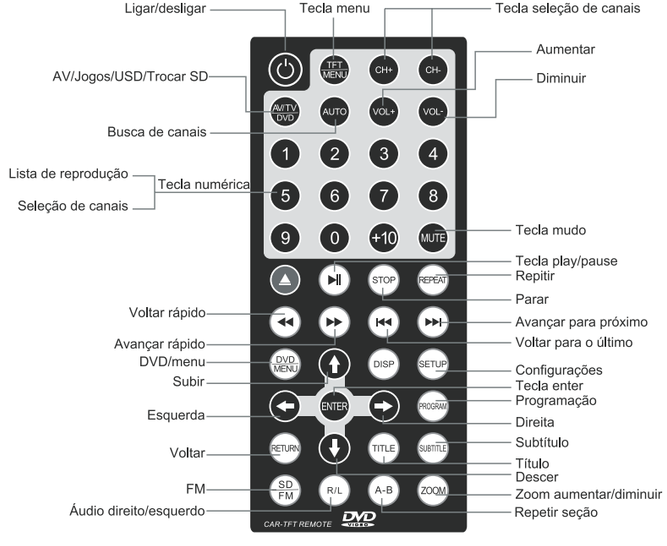
Como usar os acessórios dos tubos

Como os buracos do encosto de cabeça do carro são de tamanhos diferentes, com este produto são fornecidos adaptadores plásticos de diferentes tamanhos. Quando os buracos forem maiores do que o esperado faça os ajustes dos tubos, usando os adaptadores, para que possam se encaixar perfeitamente atendendo as diferentes necessidades de cada carro.



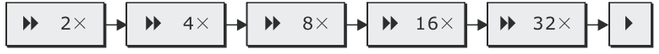
*Adaptadores de Plástico

Como utilizar o controle remoto

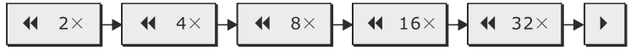


Avançar rápido/ Voltar rápido ( )

Enquanto o disco DVD estiver sendo reproduzido, pressione avançar rápido para reproduzir 2X,4X,8X,16X,32X mais rápido do que o normal, aparecerá na tela como na figura abaixo:



Pressione voltar rápido para que a reprodução retroceda 2X,4X,8X,16X,32X em relação a reprodução normal, aparecerá na tela como na figura abaixo:



Pressione play para retornar a reprodução do modo normal.

Anterior/ Próximo ( )

Para selecionar o item ou a seção anterior pressione o botão Voltar, para selecionar o próximo item ou seção pressione o botão Avançar.

Dica

Quando um título no disco tem mais de uma seção ou o disco tem mais de uma faixa use a função seções/capítulos para mudar reprodução para outra seção. Se o disco não tiver essa característica, então a função acima será automaticamente desabilitada.

Explicação das funções

(1)Pressione o menu DVD/PBC para retornar ao menu principal ou ao menu do título enquanto o disco DVD está sendo reproduzido.

(2)Enquanto reproduz o disco VCD, pressione o menu/PBC para ligar ou desligar a função PBC.

(3)Somente retorne ao menu principal para escolher uma música no modo PBC ligado.

(4)Pressione o botão numérico para selecionar uma música no modo PBC desligado.

Título/ Retorno

(1)Enquanto o disco DVD estiver sendo reproduzido, pressione o título para entrar diretamente no menu do título, selecione o item desejado através do botão numérico ou do botão de direção.

(2)Enquanto for reproduzido o VCD 2.0, pressione o título para retornar ao menu anterior, de qualquer forma esta função não está disponível quando o modo PBC estiver desligado (somente para disco funcional).

Display

O usuário pode checar o tempo decorrido ou remanescente do título ou da seção pressionando o display, pressione o display continuamente, e a tela mostrará como abaixo designado:

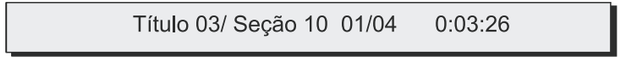
(1) Reproduzindo disco DVD

Pressione o display pela primeira vez, na tela mostrará o tempo decorrido do título atual.

Pressione o display pela segunda vez, na tela mostrará o tempo remanescente do título atual.

Pressione o display pela terceira vez, na tela mostrará o tempo decorrido da seção atual.

Pressione o display pela quarta vez, na tela mostrará o tempo remanescente da seção atual.



Pressione o display pela quinta vez para sair.

Pressione o display pela quarta vez, na tela mostrará o tempo remanescente de todo o disco.

Pressione o display por cinco vezes pra sair.

Subtítulos

Enquanto o disco DVD estiver sendo reproduzido com diversos subtítulos, escolha o subtítulo desejado mostrado na tela.
*Será mostrado na tela quando esta característica não estiver disponível no disco.

Dica: Este recurso de ajuste só é possível com o disco atual. O idioma do subtítulo pode ser trocada no menu do DVD.

R/L

Existem recursos multi-linguagem enquanto o disco está sendo reproduzido. Quando o disco é reproduzido com esta função, você pode selecionar a voz desejada pressionando áudio.O áudio da esquerda, da direita e stereo é mostrado na tela enquanato o disco VCD é reproduzido. Você pode selecionar uma opção no histórico de reprodução com dois idiomas.

Dica: Este recurso de ajuste só é possível com o disco atual, que deve ter ajuste multi-linguagem.

A-B

Enquanto reproduzir o disco DVD/CD, pressione A-B para reproduzir pela primeira vez a reprodução e um capítulo, A aparece na tela, pressione A-B para segunda vez que for repetir a reprodução do capítulo, AB aparece na tela, pressione A-B pela terceira vez para cancelar.

Zoom

Neste modo, pode ser o dinâmico ou ainda pode ser ampliado ou diminuído em 4 tamanhos.

Pressione Zoom por três vezes e a imagem será ampliada em 2X, 3X, 4X ou diminuída em ½,1/3,1/4.

Pressione Zoom novamente e a imagem voltará ao tamanho normal.

Repetir

(1) Enquanto o disco DVD estiver sendo reproduzido. Se pressionado pela segunda vez ele irá reproduzir um único título, se pressionado pela terceira vez ele irá repetir todo o disco, pressione novamente para cancelar a operação.

(2) Modo PBC desligado:
Enquanto estiver sendo reproduzido o disco VCD, pressione Repeat para repetir a reprodução. Se pressionado pela segunda vez ela irá repetir todo o disco, e se pressionado pela terceira vez a operação será cancelada.

Botão de Direção

Pressione o botão de direção para selecionar livremente um título, menu de conteúdo e configuração fácil.

Dica: O botão de direções no aparelho pode ser usado para Avançar rapidamente/ voltar rapidamente, função anterior/próxima função.

Programa

Pressione Program para entrar no menu de programas, coloque o número do título, capítulo ou música.

Pressione o botão de direção para selecionar o caminho que deseja começar a reproduzir.

Para cancelar a função de programa, pressione Program para entrar no menu de programas e pressione Program novamente para cancelar.

Mudo

Pressione mute uma vez ou mais para selecionar ligar mudo ou desligar mudo.

SD/FM

Pressione o botão continuamente para encontrar a freqüência transmitida que mostrara a rádio na tela. (esta unidade tem múltiplas freqüências desde FM 87.7, 87,9 até FM 89,1).

Dica: O som somente será transmitido através do auto-falante embutido quando estiverem conectados.

AV/DVD

Pressione AV para mudar o disco que está sendo reproduzido, quando estiver sem sinal a tela ficará azul.

Dica: Depois de reiniciar o aparelho no modo AV, será o modo disco.

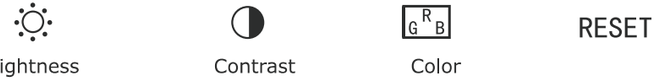
TFT/Menu

Métodos de ajuste de brilho, contraste, cor, volume, inversão de LCD, FM lidado/desligado.

Passo 1 - Pressione MENU para selecionar brilho, contraste e cor, etc.

Passo 2 - Pressione + , - para ajustar

Passo 3 - Pressione MENU para retornar, e a sua instalação será memorizada automaticamente.



Dica: O aparelho sempre manterá a última alteração. Reset a feita pela fábrica e faça a de sua preferência.

Configurações

As páginas de configurações inclusas na configuração geral, senha de configuração, configurações preferenciais e saída.

A página de configurações será mostrada na tela ao pressionar Setup.

Métodos de operação

Pressione Setup para entrar na página de configurações;

Mova cima/baixo para selecionar o item desejado;

Mova direita/esquerda para selecionar o item desejado,

Pressione enter para confirmar;

Para sair da página de configurações pressione novamente setup, ou selecione sair no menu.

Operações Básicas

Operações Básicas

MP3 pode ser reproduzido, modo programado ou modo normal.
Selecione um modo durante a parada. Pressione Repeat para reproduzir um música ou uma lista de músicas.

Reprodução de disco/ Mp4

(1) Coloque o disco do lado correto, inicie a reprodução com a busca do disco e entre no modo normal de reprodução.
(2) Mova o botão de direção ou use o botão numerado para selecionar o item desejado no submenu, pressione Play para iniciar; pressione Stop antes de pressionar o botão de direção para selecionar outro submenu.

Outras funções:

Mudo, controle de volume, anterior/próximas funções podem ser controladas diretamente da unidade de MP3, disco ou Cd de áudio está sendo reproduzido.

JPEG

Esta unidade pode reproduzir CD com fotos no formato JPEG. JPEG é o formato mais popular utilizado para visualização de fotos.

Pressione os botões numéricos para selecionar as fotos

(1) Coloque o disco corretamente no leitor, e inicie a reprodução, sempre atento às mensagens e sinais mostrados na tela

(2) Pressione o botão numérico para selecionar o álbum de fotos.

Faça a seleção no menu do disco

(1) Coloque o disco no carregador corretamente; Inicie a reprodução pesquisando mensagens, Menu principal mostrado na tela, selecione do NO.1 no botão de direção, pressione Play para confirmar;

(2) Pressione o botão de direção para selecionar a imagem no álbum atual, pressione Play para iniciar;

(3) Pressione o botão de direção para selecionar outra imagem durante a parada;

(4) Retornar para o menu anterior da seleção de outro arquivo durante a parada, então pressione Play.

Resolução de problemas

Por favor, consulte o conteúdo de resolução de problemas quando você tiver algum:

Sem som ou com péssimos efeitos sonoros

Por favor, cheque se os cabos estão devidamente conectados;
Por favor, cheque a mudança de configuração de áudio;
Por favor, ajuste a freqüência recebida para harmonizar com as freqüências transmitidas.

Sem imagem

Cheque se os cabos estão devidamente conectados;
Entrada de vídeo ainda não está corretamente estabelecida;
O monitor está ligado ou desligado.

Imagem ruim

A cor não está propriamente ajustada; por favor, opere com o controle remoto para ajusta-la;
O disco está riscado ou manchado.

Resolução de problemas

O leitor ou o disco não funciona:

Insira o disco ou não;
Cheque se o disco foi colocado de cabeça pra baixo ou não, coloque o disco com o lado certo de reprodução;
Se o disco estiver sujo, limpe o disco;
A unidade está úmida por dentro, retire o disco e mantenha a unidade desligada por aproximadamente uma hora;
Desconecte o cabo de alimentação e plug o cabo de alimentação em uma tomada segura e para resetar a unidade.

O controle remoto não funciona devidamente

Existe um obstáculo o entre o controle remoto e o aparelho.
Remova o obstáculo. Cheque se o controle recebe sinal apontando para o receptor.
As pilhas do controle remoto podem ter acabado, troque-as por novas.

Dica: Por favor, contate com o revendedor ou o centro de serviço autorizado para ajudá-lo a resolver os problemas de forma eficiente.

Especificações técnicas

Especificações Técnicas

Painel	TFT-LCD
Tamanho da tela	7 inch (16:9)
Pixel	480x3 (RGB) x 234
Temperatura	Temperatura de operação –10°C~55°C; Temepratura de armazenamento -30°C~75°C
Luz de fundo	LED
Brilho	350cd/m
Sistema de cores	PAL/NTSC/Automático
Discos	MP4/DVD/VCD/MP3/CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVCD
Resolução	≥500
S/N	≥90dB
Isolamento	≥65dB
Áudio entrada/saída	1.6V±20%
Vídeo entrada/saída	1Vp_p±20%
Fonte de alimentação	DC12V
Poder de consumo	≤12W

Atenção: O design e especificações estão sujeito a mudanças sem notificação