



COUGAR

CVD-690

**REPRODUTOR DE DISCO DE VÍDEO
COM KARAOKÊ E PONTUAÇÃO**



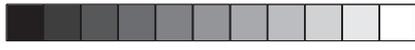
MP3
CD-R/RW

MPEG4
VIDEO
MULTIAUDIO

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

DVD
VIDEO

Manual de Instruções



COUGAR



COUGAR



Parabéns pela aquisição do DVD Cougar modelo CVD 690.

Este produto foi montado em nossa fábrica localizada no Pólo Industrial de Manaus com recursos de última geração e rigoroso controle de qualidade.

Para obter o máximo de seu desempenho sugerimos a leitura atenta deste manual de instruções antes de efetuar as conexões necessárias.



COUGAR

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

CUIDADO:

O DVD/CD player é um produto com nível de contenção de laser classe 1. Entretanto, este DVD/CD player utiliza um feixe de laser visível que pode ser perigoso se houver exposição direta à sua radiação. Certifique-se em operar o DVD/CD player corretamente, de acordo com as instruções.

Quando este DVD/CD player estiver conectado à tomada elétrica, não olhe para dentro do aparelho pela abertura da bandeja do disco ou de outras aberturas.

A utilização de controles ou ajustes ou a realização de procedimentos diferentes dos especificados neste manual pode resultar em exposição à radiação perigosa.

Não abra as tampas e não tente você mesmo reparar o aparelho. Para manutenção, utilize nossa rede de serviços autorizados.

**PRODUTO COM
NÍVEL DE CONTENÇÃO DE
LASER CLASSE 1**



CUIDADO
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
NÃO ABRA



CUIDADO:

EXISTE UMA RADIAÇÃO DE
LASER INVISÍVEL QUANDO SE
ABRE E ANULAM AS
ENGRENAGENS.
EVITE EXPOSÃO AO FEIXE.



ESTE PRODUTO CONTÉM UM
DISPOSITIVO DE LASER DE BAIXA
POTÊNCIA

ATENÇÃO:

PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO OU
CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE
APARELHO NA CHUVA OU UMIDADE.

Importantes Informações de Segurança

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Posição:

Posicione o aparelho em uma superfície plana e distante da luz solar direta, altas temperaturas, alta umidade e vibração excessiva. Essas condições podem danificar o gabinete e outros componentes, reduzindo assim a vida útil do aparelho.

O aparelho não deve ser exposto à ação de água ou outros líquidos e nenhum objeto deve ser colocado sobre o aparelho.

Proteção do cabo de alimentação AC:

Certifique-se de que o cabo de alimentação AC seja conectado corretamente e não seja danificado. A conexão incorreta ou dano no cabo pode causar incêndio ou choque elétrico. Não puxe ou dobre nem coloque objetos pesados sobre o cabo.

Segure o conector firmemente quando desconectar o cabo. Puxar o cabo de alimentação AC pode causar choque elétrico. Não manuseie o conector com as mãos úmidas. Isso pode causar choque elétrico.

Corpos Estranhos:

Não deixe que objetos metálicos caiam dentro do aparelho, nem que líquidos entrem na unidade. Isso poderá causar choque elétrico ou defeitos. Se isso ocorrer, desconecte o aparelho da tomada imediatamente e entre em contato com o serviço autorizado mais próximo.

Não borrife inseticida sobre ou dentro do aparelho. Esses produtos contêm gases inflamáveis que podem inflamar se borrifados dentro do aparelho.

Manutenção:

Não tente consertar o aparelho você mesmo. Se houver interrupção do som, os indicadores deixarem de acender, sair fumaça ou ocorrer qualquer outro problema que não seja tratado por estas instruções, desconecte o cabo de alimentação AC e entre em contato com o serviço autorizado mais próximo. O aparelho pode ser danificado se consertado, desmontado, ou remontado por pessoas desqualificadas.

Prolongue a vida útil do aparelho desconectando-o da tomada se ele não for usado por um longo período.



COUGAR



DISCO PARA REPRODUÇÃO

O DVD Player pode reproduzir os seguintes tipos de discos com os logotipos correspondentes.

Discos Usáveis:

| Tipos de Discos | Marcas | Tipos de Gravação | Tamanho do Disco | Tempo Máximo de Reprodução |
|-----------------|--------|-------------------|------------------|--------------------------------|
| DVD | | Audio+Video | 12cm | Aprox. 240 min. (face simples) |
| | | | | Aprox. 480 min. (face dupla) |
| | | | 8cm | Aprox. 80 min. (face simples) |
| | | | | Aprox. 160 min. (face dupla) |
| AUDIO-CD | | Audio | 12cm | 74 min. |
| | | | 8cm | 20 min. |

Dobby Digital disc DTS Disc Digital Audio disc Stereo disc Região 4

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.
 "Dolby" e o símbolo com duplo D são marcas registradas da Dolby Laboratories.

Código de Região:

O DVD Player e o disco são codificados por região. Para que o disco seja reproduzido, seu código da região deve corresponder ao do aparelho. Se o código do disco não corresponder ao do aparelho, o disco não será reproduzido.

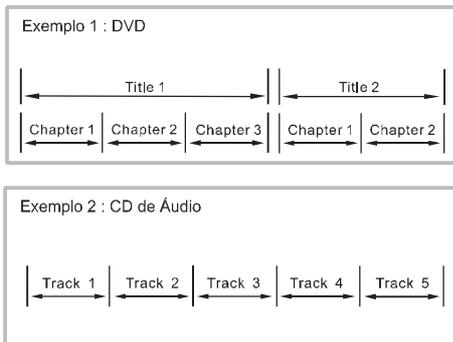
O Número da Região deste aparelho está descrito no seu painel traseiro.

Estrutura do Disco:

Um disco de vídeo DVD é composto por um "título" e cada título pode ser dividido em alguns "capítulos" (Vide exemplo 1). Por exemplo, se um disco DVD contém alguns filmes, cada filme poderá ter seu próprio número de título, o qual pode ser dividido em alguns capítulos.

Já um CD de áudio é composto por "faixas" (Vide Exemplo 2).

Em geral, cada faixa tem seu próprio número (em alguns discos, cada faixa também pode ser dividida por índices).



Informações Gerais

**COUGAR****Introdução****COMPATIBILIDADE**

Este aparelho é compatível com os seguintes tipos de disco:

DVD - face única / face dupla
camada única / camada dupla**DVD-R, CD-DA, CD-MP3, CD-R / CD-RW*, PICTURE CD****Nota:** Alguns arquivos de aplicativos de PC contidos em CD-R / CD-RW NÃO SÃO ACEITOS pelo aparelho, ex.: CD-ROM para PC windows etc. (O formato de gravação de CD-R / CD-RW pode ser diferente; alguns discos não são aceitos).**SOBRE MP3**

MP3 (MPEG 1, Audio layer 3) é um formato de áudio digital para a realização de downloads rápidos de arquivos cujo som é tão bom quanto o de CDs. O formato MP3 utiliza codificação entrópica para reduzir ao mínimo o número de sons redundantes de um sinal de áudio. Ele pega músicas de um CD e a reduz em um fator 12, sem perda de qualidade sensível. Em um CD normal de 74 minutos, podem-se armazenar mais de 130 músicas.

INFORMAÇÕES DE DISCO

A taxa de amostragem deve ser de 44,1 kHz e a taxa de transferência de dados recomendada deve ficar na faixa de 128 Kbps a 256 Kbps para que se consiga a melhor performance. Em geral, configurações de maior qualidade resultam em arquivos maiores.

Formato MP3

| Taxa de amostragem | Taxa de transferência | Qualidade |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|
| 44,1 kHz | 56 Kbps | Qualidade de RádioFM |
| 44,1 kHz | 64 Kbps | |
| 44,1 kHz | 80 Kbps | |
| 44,1 kHz | 96 Kbps | |
| 44,1 kHz | 112 Kbps | Próxima à Qualidade de CD |
| 44,1 kHz | 128 Kbps | |
| 44,1 kHz | 160 Kbps | Boa Qualidade de CD |
| 44,1 kHz | 192 Kbps | |
| 44,1 kHz | 224 Kbps | Qualidade Superior à de CD |
| 44,1 kHz | 256 Kbps | |
| 44,1 kHz | 256 Kbps | Qualidade de Estúdio |

DISCOS NÃO SUPORTADOS

Os seguintes discos NÃO são aceitos pelo DVD player:

- Disco DVD com código de região que não corresponde ao código de região do aparelho (verifique o código de região impresso na embalagem do disco).
- Alguns discos DVD comprados fora do país onde foi comprado o aparelho.
- Aplicativos de PC em CD-R/CD-RW.
- CD-ROM com interface somente para PC.
- CD-MP3 no formato Windows.
- CD-R/CD-RW de MP3 de formato inadequado (vide "Dicas para se fazer um bom CD de MP3" abaixo).

DICAS PARA SE FAZER UM BOM CD DE MP3

- Requisitos de Sistema (Recomendado): Computador padrão IBM PC ou compatível, com processador de 200 MHz ou mais veloz, utilizando Windows 95 / 98 / ME / XP / NT / 2000 e possuindo no mínimo 32 MB de RAM. 205 MB de espaço disponível em disco (no mínimo 140 MB deste espaço devem estar no disco de sistema) Drive Gravador ou Gravador / Regravador de CDs, placa de som compatível com Windows, de 16 bits ou superior.
- Use um CD-RW de boa qualidade; recomenda-se o CD-R Gold Ultima. Podem-se gravar até 650 MB (CD de 74 minutos) de arquivos MP3.
- Selecione um Gravador de CD de alta qualidade.
- Selecione um software avançado de gravação de CD. Recomenda-se o Easy CD Creator 4.0 ou versão superior.
- O formato MP3 consiste em dados, e não informações WAV; portanto, selecione o Modo 1 quando compilar e gravar seus discos.
- Não se deve usar o processo de arrastar e soltar (Direct CD) para compilar o disco. O aparelho não reconhecerá esse formato.
- Somente gravações de sessão única poderão ser usadas. Gravações multi-sessão não serão reconhecidas ou reproduzidas.
- Selecione Projeto de CD de Dados (interface do usuário do software). O sistema de arquivos deve seguir a norma ISO 9660 ou Joliet. Ou selecione Projeto de CD de MP3 para maior conveniência na operação (disponível no Easy CD Creator 5.0).
- Recomenda-se "finalizar" o CD após a gravação.



COUGAR



MENSAGENS DE PROBLEMAS DE DISCO

Quando houver um problema de formato no disco carregado, aparecerá na tela a seguinte mensagem:

"DISCO DE REGIÃO INCORRETA"

O código de região do disco não corresponde ao código de região do aparelho (região 1 a 6).

"SENHA INCORRETA"

O nível de classificação ("rating") do disco é superior ao nível de classificação do aparelho.

O aparelho não reproduzirá o disco.

"DISCO INCORRETO"

O aparelho é equipado com um software de detecção automática de qualidade de disco. Quando detectar um problema ou dano no disco, o aparelho poderá continuar reproduzindo o disco com qualidade inferior ou interromper a reprodução, dependendo do nível de danos do disco.

A qualidade de reprodução de discos DVD varia. Alguns podem estar fora do padrão industrial. Alguns discos formatados incorretamente podem ser reproduzidos no aparelho. Contudo a qualidade de reprodução e funcionamento desses discos pode ficar abaixo dos padrões.

DISCO DTS

Somente para fluxo de áudio digital DTS. O aparelho não possui sinal de saída de áudio analógico.

Este aparelho não tem um decodificador de DTS embutido. Isso poderá resultar na ausência de sinal de saída de áudio analógico se você selecionar a faixa de som DTS.

- Certifique-se de selecionar o canal Dolby 5.1 ou 2, ao invés da configuração DTS.
- Conecte a saída de áudio digital (coaxial) a um amplificador digital para usar o sistema de áudio DTS.

GESTÃO DE ENERGIA

Se o aparelho não for utilizado por um longo período, desconecte-o da tomada para segurança pessoal.

LIMPEZA

Não use líquido abrasivo para limpar o gabinete. Limpe-o com um pano macio levemente umedecido em água.

ATENÇÃO:

Devido à alta capacidade de armazenamento, o disco DVD é extremamente sensível a interferências, como riscos e manchas sobre a superfície gravada, e é muito mais frágil que um CD de áudio.

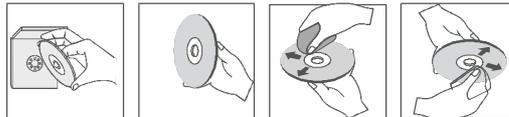
POR ISSO, É MUITO IMPORTANTE O CUIDADO AO MANUSEIO.



CUIDADOS COM OS DISCOS

Depois de liberar o disco do estojo, segure-o sempre pelas bordas, evitando tocar na superfície gravada.

SE ENCONTRAR MANCHAS, PÓ OU DEMAIS IMPUREZAS, VOCÊ DEVE LIMPAR O DISCO DA SEGUINTE MANEIRA:



1. Ensaboe suas mãos com sabão neutro ou sabonete e, apenas com a espuma, lave o disco com suaves movimentos em linha reta, partindo do centro para a borda. Não utilize movimentos circulares!
2. Ao enxaguar o disco, continue segurando-o pelas bordas. Para secá-lo, utilize uma toalha de papel com movimentos em linha reta, partindo do centro para a borda.

IMPORTANTE:

Alguns discos DVD possuem dupla camada de leitura. Por isso, durante a reprodução, na transição de uma camada para outra, pode haver uma pequena pausa na imagem. Isso não é defeito, é uma característica dos discos DVD mencionada em suas respectivas capas.

Leia as informações contidas nas capas dos discos antes de assisti-los.

Após o uso, guarde o disco em sua embalagem para evitar danos à superfície gravada.

Armazene os discos horizontalmente e em local bem ventilado.

Nunca use discos com rachaduras ou cortes. Isto pode danificar o aparelho.

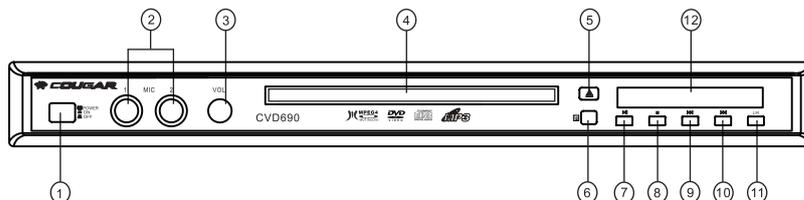
Nunca use CDs de música ou discos DVD com formatos diferentes dos tradicionais.

Não cole etiqueta nem escreva sobre o selo do disco.



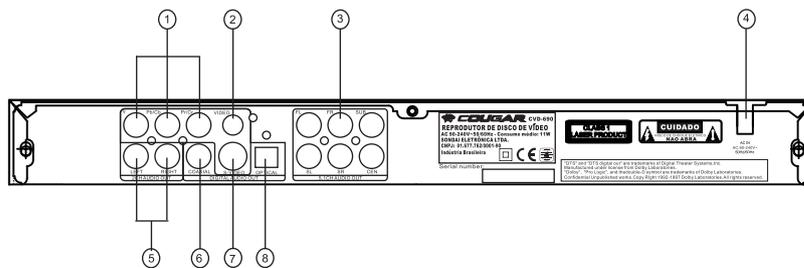
COUGAR

PAINEL FRONTAL

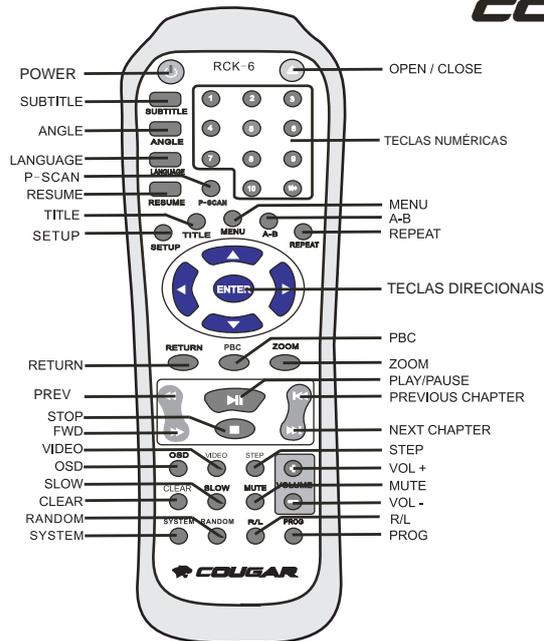


- 1. TECLA POWER**
- Pressione para ligar ou desligar o aparelho.
- 2. JACKS DE ENTRADA PARA MICROFONES**
- Para conexão de microfones.
- 3. POTENCIÔMETRO DE CONTROLE DE VOLUME**
- Para ajustar o volume dos microfones.
- 4. GAVETA DO DISCO**
- Para colocar o disco a ser reproduzido.
- 5. TECLA OPEN / CLOSE (ABRIR / FECHAR)**
- Pressione para abrir ou fechar a gaveta do disco.
- 6. SENSOR DO CONTROLE REMOTO**
- 7. TECLA PLAY / PAUSE**
- Pressione para iniciar a reprodução. Pressione novamente para pausar a reprodução.
- 8. TECLA STOP**
- Pressione para interromper a reprodução.
- 9. TECLA PREV**
- Pressione para retornar para faixa ou capítulo anterior.
- 10. TECLA NEXT**
- Pressione para avançar para faixa ou capítulo posterior.
- 11. TECLA L/R**
- Pressione para alternar o áudio entre os canais esquerdo e direito durante Karaoke.
- 12. DISPLAY**

PAINEL TRASEIRO



- 1. SAÍDA DE VÍDEO COMPONENTE (PLUGS RCA VERMELHO, VERDE E AZUL)**
- Conecte um TV com entrada YUV ou Progressive Scan.
- 2. SAÍDA DE VÍDEO COMPOSTO (PLUG RCA AMARELO)**
- Conecte à entrada de vídeo auxiliar do televisor.
- 3. SAÍDA DE ÁUDIO 5.1 CANAIS (PLUGS RCA VERMELHOS, BRANCOS E PRETOS)**
- Conecte à entrada de um amplificador ou receiver para 5.1 canais
- 4. CABO DE ALIMENTAÇÃO**
- Conecte a uma tomada elétrica convencional
- 5. SAÍDA DE ÁUDIO ANALÓGICA (L+R) (PLUGS RCA VERMELHO E BRANCO)**
- Conecte na entrada de áudio do TV ou ao equipamento de som.
- 6. SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL COAXIAL (PLUG RCA PRETO)**
- Conecte à entrada de áudio digital coaxial de um amplificador ou receiver externo.
- 7. SAÍDA DE VÍDEO S-VHS (SUPER VÍDEO) (CONECTOR DIN)**
- Conecte à entrada S-VHS, quando disponível no televisor.
- 8. SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL ÓTICA**
- Conecte à entrada de áudio digital ótica de um amplificador ou receiver externo.

**COUGAR****POWER**

- Pressione para ligar e desligar o aparelho.

SUBTITLE (LEGENDAS)

- Seleciona o idioma das legendas.

ANGLE

- Seleciona o ângulo de filmagem.

LANGUAGE

- Seleciona o idioma.

P-SCAN

- Pressione para ligar ou desligar o modo Progressive Scan.

RESUME

- Pressione para retornar

TITLE (TÍTULO)

- Pressione para acessar ao MENU do disco.

SETUP

- Pressione para acessar ao SETUP de ajustes do produto.

RETURN

- Pressione para retornar (em algumas funções).

PREV (RETORNAR)

- Para retornar para a cena anterior.

STOP (PARAR)

- Pressione para parar a reprodução.

FWD (AVANÇAR)

- Para avançar para a cena posterior.

VIDEO

- Para selecionar o tipo de saída de vídeo.

OSD (DISPLAY)

- Pressione para visualizar informações na tela do TV.

CLEAR (LIMPAR)

- Para limpar o conteúdo (em alguns ajustes).

RANDOM

- Para iniciar reprodução aleatória (em alguns tipos de discos).

SYSTEM

- Para alterar o tipo de sistema de TV.

OPEN / CLOSE (ABRE/FECHA GAVETA)

- Pressione para abrir ou fechar a gaveta do disco.

TECLAS NUMÉRICAS

- Seleccione os itens numéricos no SETUP e MENU.

MENU

- Pressione para acessar ao MENU de discos DVD.

A-B

- Pressione para repetir um trecho ou capítulo específico.

REPEAT (REPETIR)

- Pressione para ajustar o modo de repetição desejado.

TECLAS DIRECIONAIS

- Para navegação no SETUP de controle.

PBC

- Pressione para ligar ou desliga o modo PBC durante a reprodução de discos VCD.

ZOOM (AMPLIAR)

- Pressione para ajustar a ampliação da imagem.

PLAY / PAUSE

- Para iniciar a reprodução;
- Para pausar a reprodução.

PREVIOUS CHAPTER (CAPÍTULO ANTERIOR)

- Para retornar ao capítulo anterior.

NEXT CHAPTER (CAPÍTULO POSTERIOR)

- Para avançar ao capítulo posterior.

STEP (PASSO A PASSO / CÂMERA LENTA)

- Pressione para reprodução em câmera lenta.

VOL + (VOLUME +) e VOL - (VOLUME -)

- Pressione para aumentar ou reduzir o volume.

MUTE

- Pressione para retirar o som;
- Pressione novamente para retornar o som.

R/L

- Pressione para alternar o sinal de áudio entre o canal esquerdo e direito ou em ambos (estéreo).

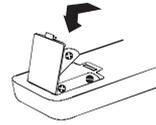
PROG

- Para acessar o ajuste de programação de reprodução.



INSTALAÇÃO DE PILHAS (CONTROLE REMOTO)

Você pode controlar o aparelho com o controle remoto que o acompanha. Insira duas pilhas palito (tamanho AAA), alinhando adequadamente os pólos + e - no compartimento. Quando utilizar o controle remoto, aponte-o para o sensor de controle remoto do aparelho.



Notas:

- Não deixe o controle remoto em local extremamente quente ou úmido.
- Não misture pilhas velhas com novas.
- Não exponha o sensor de controle remoto à luz direta do sol ou ao brilho de equipamentos de iluminação. Isso pode causar mal funcionamento do controle do aparelho.
- Se você não utilizar o controle remoto por um longo período, retire as pilhas para evitar eventuais danos causados pelo vazamento ou corrosão das pilhas.

FAIXA DE ALCANCE DO CONTROLE REMOTO

O controle remoto pode ser utilizado a até aproximadamente 5 metros de distância do aparelho em linha reta. Também funciona em um ângulo horizontal de até 30° do sensor de controle remoto.



CONEXÃO À TV (PARA VÍDEO)

1. O aparelho é equipado com saídas compostas de A/V (áudio e vídeo) em sua parte traseira. Será necessário que sua TV tenha no mínimo um conjunto de entradas de A/V. O cabo de ligação fornecido juntamente com o aparelho conectará as saídas de A/V do DVD às entradas de sua TV.
2. Lembre-se de pressionar a tecla "Line", "Input" ou "Video / TV" do controle remoto de sua TV, para visualizar o sinal do DVD. Essa tecla terá um nome diferente para a mesma função, conforme exemplificado acima, de acordo com a marca de sua TV. Essa função permitirá que se mude a TV do modo de recepção de transmissão para um dos sinais de A/V. Sua TV deve ter pelo menos uma entrada de A/V.
3. O aparelho é equipado para reprodução em estéreo. Para perceber plenamente o som em 2 canais é necessário que se tenha uma TV Estéreo ou um receptor de A/V. Contudo, pode-se utilizar uma TV Mono que tenha um conjunto de entradas de A/V. As entradas de A/V de uma TV Mono incluirão apenas uma Entrada de áudio para som Mono. Pode-se conectar o canal de áudio Esquerdo ou Direito da saída composta do DVD player à entrada de áudio da TV mono.

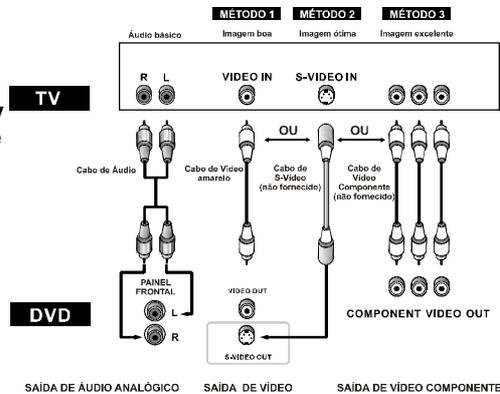
MÉTODO 1 DVD Player + TV
com entrada de Vídeo

MÉTODO 2 DVD Player + TV
com entrada S-Video

MÉTODO 3 DVD Player + TV
com entrada Vídeo Componente

Nota:

Conecte usando APENAS UMA das opções acima para evitar interferência na imagem.





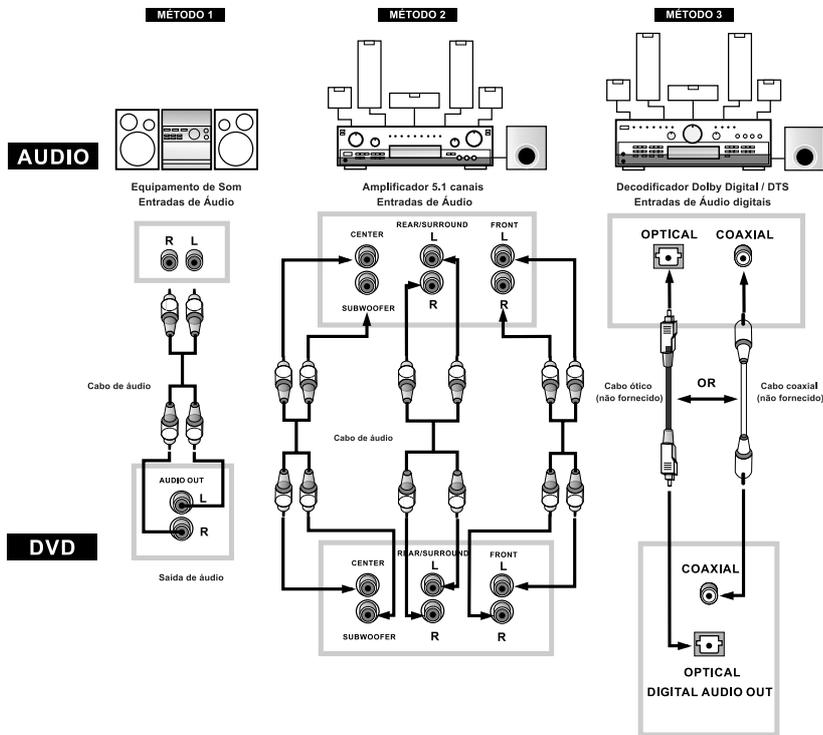
COUGAR



O diagrama seguinte apresenta exemplos de conexões mais comuns para conectar o DVD Player a TV ou com outros equipamentos de áudio.

Antes de Conectar o DVD Player

- Certifique-se de desligar a energia de todos os componentes do sistema antes de efetuar as conexões.
- Consulte os Manuais de Instruções de sua televisão, equipamento de som e outros componentes a serem conectados ao DVD Player.



- MÉTODO 1 – DVD PLAYER + EQUIPAMENTO DE SOM OU TV ESTÉREO**
- MÉTODO 2 – DVD PLAYER + AMPLIFICADOR COM ENTRADA DE ÁUDIO 5.1 CANAIS.**
- MÉTODO 3 – DVD PLAYER + AMPLIFICADOR COM DECODIFICADOR DOLBY DIGITAL/DTS.**



REPRODUÇÃO BÁSICA

Preparação

- Quando você desejar reproduzir discos vídeos DVD, ligue a televisão e selecione a fonte de entrada de vídeo conectada ao receptor de DVD.
- Quando você desejar desfrutar o som do discos vídeos DVD ou CDs de áudio pelo equipamento de som, ligue o equipamento de som e selecione a fonte de entrada conectada ao receptor de DVD.
- Para detalhes de conexão, veja páginas 10 e 11.
- Fixe o tamanho da imagem de reprodução de acordo com a relação de aspecto da televisão conectada ao menu de Configurações (Aspecto de TV).

Ligando o aparelho e reproduzindo o disco

- O receptor de DVD liga e o sistema começa a funcionar. Pressione a tecla POWER no painel frontal. O indicador de POWER ON acenderá e o produto estará pronto para ser operado. O indicador de POWER ON também irá acender quando o controle remoto for utilizado para chavear o produto entre standby e ligado.
- Pressione a tecla OPEN/CLOSE para abrir a bandeja para trocar o disco ou inserir o disco.
- Uma vez o disco estando na bandeja, pressione a tecla OPEN/CLOSE para fechar a bandeja. Uma vez fechada, o aparelho iniciará a reprodução do disco. Coloque um disco na bandeja de disco com a face de reprodução virada para abaixo.
- Existem dois tamanhos de disco diferentes. Coloque o disco no guia correto na bandeja de disco. Se o disco estiver fora do guia, pode danificar o disco e pode causar mal funcionamento no receptor de DVD.
- Não coloque nada além de discos de 3" ou 5" na bandeja de disco.



Parando a reprodução

- Pressione a tecla STOP uma vez para parar a reprodução e mostrar a tela de logotipo. O aparelho memorizará o ponto onde a reprodução foi interrompida se a última memória estiver no modo ON (Ligada).
- Pressione a tecla PLAY para retomar a reprodução a partir do ponto onde a reprodução foi interrompida.
- Quando a tecla STOP for pressionada duas vezes, a função que reassume a reprodução será cancelada.

Pausa na reprodução

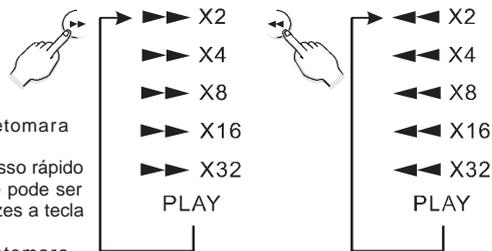
- Pressione a tecla PAUSE (controle remoto) para congelar a imagem durante a reprodução. O áudio não será reproduzido durante o modo PAUSE.
- Pressione a tecla PLAY para retornar a reprodução normal.

Reproduzindo Quadro a Quadro(somente DVD e VCD)

- Pressione a tecla STEP (controle remoto) para congelar a imagem da reprodução. O áudio não será reproduzido neste modo.
- Pressione a tecla STEP novamente para avançar quadro a quadro para a próxima imagem.
- Pressione a tecla PLAY para retornar a reprodução normal.

BUSCA COM AVANÇO / RETROCESSO

- Pressione a tecla FWD para avanço rápido pelas trilhas do disco. A velocidade pode ser selecionada pressionando mais vezes a tecla (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, normal).
- Pressione a tecla PLAY para retomara reprodução normal.
- Pressione a tecla REV para retrocesso rápido pelas trilhas do disco. A velocidade pode ser selecionada pressionando mais vezes a tecla (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, normal).
- Pressione a tecla PLAY para retomara reprodução normal.
- Nessas operações o áudio não é reproduzido.





COUGAR

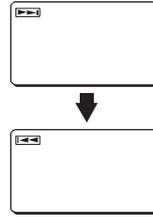


AVANÇO EM CÂMERA LENTA

- Pressione a tecla SLOW para reproduzir um disco em câmera lenta.
- Cada vez que a tecla SLOW é pressionada, a velocidade da câmera lenta será alterada (1/2, 1/4, 1/8, 1/16 de velocidade normal).
- Pressione a tecla PLAY para retomar a reprodução normal.

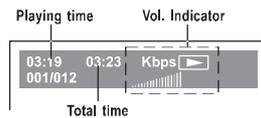
AVANÇANDO OU RETROCEDENDO PARA O PRÓXIMO CAPÍTULO / TRILHA

- Pressione a tecla NEXT ►►► para avançar para o início do próximo capítulo (DVD) ou trilha (CD de Áudio).
- Pressione a tecla PREV ◀◀◀ uma vez para retornar ao capítulo anterior (DVD) ou trilha (CD de Áudio).



VERIFICANDO O TEMPO RESTANTE

- Pressione a tecla OSD para verificar o tempo decorrido e o tempo restante de acordo com a ilustração ao lado.



DVD



VOLUME

1. Você pode desfrutar e ajustar o nível do volume de som (passos 0 – 20) simplesmente pressionando a tecla VOLUME +/- do controle remoto.
- A tecla deve ser pressionada passo a passo para alterar o volume.

REPRODUÇÃO REPETIDA

Imagem / Som Repetida

- Pressione a tecla REPEAT para repetir o capítulo, título e todo o disco DVD; trilha e todo o CD.

TITLE/ALL – repete todo o título.

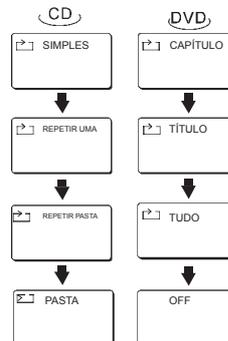
Quando a reprodução chega ao final do título final do disco, ela volta ao início.

CHAPTER – repete o capítulo atual.

Quando a reprodução chega ao final do capítulo corrente, ela volta para o início do capítulo.

TRACK – repete a trilha atual.

Quando a reprodução chega ao final da trilha atual, ela volta para o início da trilha.

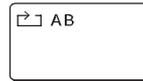
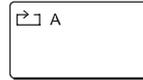




COUGAR

A ←→ B TRECHO REPETIDO

- Pressione a tecla A – B uma vez no início do segmento (ponto A) que deseja reproduzir repetidamente.
- Pressione a tecla A – B novamente no final do segmento (ponto B).
- O aparelho retorna automaticamente ao ponto A e repete a reprodução do segmento selecionado (A – B).
- Pressione a tecla A – B pela terceira vez para desativar a repetição A – B e permitir que a reprodução retorne ao modo normal.



REPRODUÇÃO ALEATÓRIA (RANDOM) - PARA VCD OU DVD

- Pressione a tecla RANDOM do controle remoto durante a reprodução para alternar entre ativado e desativado. Os posicionamentos são conforme segue:
RANDOM = Modo aleatório ativado. Quando a reprodução alcançar o final da trilha corrente, a reprodução pula para uma trilha aleatória.
OFF = Modo aleatório desativado.

USANDO O MENU DO DISCO / TÍTULO

Para selecionar o menu do disco

1. Pressione a tecla MENU do controle remoto durante a reprodução. Aparece a tela de menu.
2. Use a tecla para cima/baixo (▲ / ▼) ou para esquerda/direita (◀ / ▶) para acessar os diferentes recursos.
3. Pressione a tecla ENTER.
 - O item selecionado será reproduzido.

Usando o Menu do Título

Dependendo do disco, essa função poderá não funcionar ou então funcionar de modo diferente.

IDIOMA DE ÁUDIO/LEGENDAS (APLICÁVEL SOMENTE PARA DISCOS DE DVD)

Selecionando o Idioma de Áudio

- Pressione a tecla LANGUAGE do controle remoto para selecionar os diferentes idiomas de áudio (por exemplo, inglês, francês, espanhol, alemão, ... dependendo do número de idiomas gravados no disco de DVD).

Selecionando o Idioma da Legenda

- Pressione a tecla SUBTITLE do controle remoto para selecionar os diferentes idiomas de áudio (por exemplo, inglês, francês, espanhol, alemão, ... dependendo do número de idiomas gravados no disco de DVD).

ZOOM (somente VCD ou DVD)

- Pressione a tecla ZOOM repetidamente durante a reprodução para selecionar um zoom de 2x, 3x ou 4x para alterar o tamanho do quadro.
- Quando uma imagem é ampliada, é possível utilizar as teclas direcionais para alternar a exibição e mostrar a parte desejada.





COUGAR



ÂNGULO

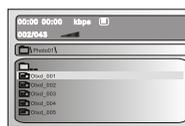
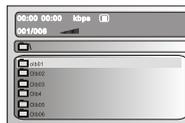
- Pressione a tecla ÂNGULO (ANGLE) do controle remoto para acessar a esta função. Este recurso não está disponível em todos os discos.

Para verificar a existência deste recurso, consulte a contra capa do disco DVD a ser reproduzido.

REPRODUÇÃO JPEG

Alguns CD-Rs podem conter imagens em formato JPEG. Por exemplo, você pode ter um filme fotográfico desenvolvido com imagens armazenadas em formato JPEG. É possível reproduzir esses arquivos JPEG nesse aparelho. Alguns recursos úteis estão descritos abaixo.

- Ao inserir um disco com arquivos JPEG, os arquivos ou imagens disponíveis para reprodução serão relacionados na tela.
- Pressione as teclas UP/DOWN para selecionar a pasta ou arquivo e pressione ENTER.
- Após abrir um arquivo JPEG, cada arquivo subsequente aparecerá automaticamente durante alguns segundos. Para manter a imagem JPEG na tela por mais tempo, pressione a tecla PAUSE para congelar a imagem.
- Durante a reprodução, pressione UP/DOWN, LEFT/RIGHT para girar ou inverter a imagem.
- Durante a reprodução, pressione a tecla STOP. Pressione as teclas UP/DOWN para selecionar PREV ou NEXT e, em seguida, pressione ENTER.
- Pressione as teclas UP/DOWN, para selecionar a imagem, pressione ENTER. Isso mudará para o modo de exibição de slides iniciando com a imagem selecionada.

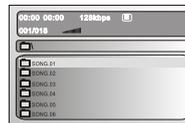


REPRODUÇÃO DE MP3

Esse sistema possui um decodificador interno de MP3. É possível reproduzir trilhas de MP3 (arquivos) gravadas em CD-R e CD-RW.

Iniciando a Reprodução

- Recomendamos que você ligue a TV ao reproduzir um disco de MP3.
 1. Pressione a tecla OPEN/CLOSE para carregar um disco.—O menu mostrará as pastas e os arquivos no diretório raiz.
 2. Use as teclas ▲ / ▼ para selecionar a pasta de música desejada e, em seguida, pressione ENTER.
 3. Use as teclas ▲ / ▼ novamente para selecionar um arquivo de música. Pressione ENTER para iniciar a reprodução do arquivo de música.



Modo de Reprodução

—A indicação correspondente ao modo selecionado aparece na tela de TV.

1. Use as teclas LEFT/RIGHT e UP/DOWN para selecionar o modo de reprodução.
2. Use as teclas ◀ / ▶ para selecionar a pasta de música desejada e pressione ENTER.
3. Use as teclas ▶ / ▲ e ▼ para selecionar o arquivo de música, então pressione ENTER.

Nota:

- A. PASTA (FOLDER)
Todos os arquivos na pasta corrente serão reproduzidos uma vez na seqüência.
- B. REPETIR UM (REPEAT ONE)
O arquivo selecionado será repetido.
- C. REPETIR PASTA (REPEAT FOLDER)
Todos os arquivos na pasta corrente serão reproduzidos.





COUGAR

MENU DE CONFIGURAÇÃO

O MENU DE CONFIGURAÇÃO permite personalizar o aparelho de DVD ao selecionar várias preferências de idioma, configurar um nível de origem, ativar e desativar legendas e protetor de tela, ajustar o tipo de tela de televisão que o usuário tem e muito mais. Abaixo, observe o menu e procure a página correspondente que descreve os recursos da opção de menu selecionada.

1. Ao pressionar a tecla SETUP no controle remoto, será visualizado o MENU DE CONFIGURAÇÃO (SETUP MENU).
2. Dentro do MENU DE CONFIGURAÇÃO, você pode usar as teclas ▲, ▼, ◀, e ▶ no controle remoto para mover o cursor e então pressione a tecla ENTER/PLAY para fazer a sua seleção. Pressione a tecla ◀ para retornar para o menu anterior.
3. Para sair do MENU DE CONFIGURAÇÃO, pressione a tecla SETUP MENU.



Menu Geral

Selecione GENERAL SETUP (CONFIGURAÇÃO GERAL) no MENU DE CONFIGURAÇÃO e então selecione a opção desejada usando as teclas de cursor (▲, ▼, ◀, ▶) para navegar pelas telas de menus e pressione a tecla ENTER para selecionar.

FORMATO DA TV (FORMATO DE VISUALIZAÇÃO DE TV)

Normal/PS: Pan scan. Selecione esta opção quando o aparelho estiver conectado a uma televisão convencional. O material de vídeo formatado no estilo Pan Scan é reproduzido com as bordas direita e esquerda cortadas.

Normal/LB: Letter Box. Selecione esta opção quando o aparelho estiver conectado a uma televisão normal. As imagens em wide-screen são exibidas na tela com uma faixa preta na parte superior e inferior.

WIDE: Selecione esta opção quando o aparelho estiver conectado a uma televisão wide-screen.

Nota:

O tamanho de quadro exibido é pré-definido no disco de DVD. Portanto, o quadro de reprodução de alguns discos de DVD pode não estar em conformidade com o tamanho de quadro selecionado.



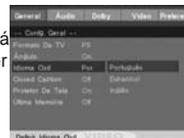
ÂNGULO (MARCA DE ÂNGULO)

Alguns DVDs incluem cenas gravadas em diferentes ângulos. Essa seleção pode mostrar a marcação.



IDIOMA OSD (IDIOMA DE EXIBIÇÃO NA TELA)

Você pode definir a CONFIGURAÇÃO e as mensagens na tela de modo que apareçam em inglês e português. Essa seleção de idioma não afetará os idiomas do disco de DVD ou dos menus de Títulos ou ainda, quaisquer idiomas de áudio ou de legenda.





COUGAR



CLOSED CAPTION (LEGENDA)

Essa opção pode mostrar ou ocultar as legendas **Closed Caption**.

- ON (mostrar)
- OFF (ocultar)

Nota:

Esta função depende do tipo de gravação do disco a ser reproduzido. Nem todos os títulos dispõem deste recurso. O televisor a ser utilizado deve ser compatível com este tipo de recurso.



SCREEN SAVER (PROTECTOR DE TELA)

O Protetor de Tela é o logotipo do DVD em movimento que aparecerá na tela TV quando a reprodução do disco for interrompida e o aparelho ou o controle remoto não for utilizado durante alguns minutos. O protetor de tela evita danos à TV causados por uma imagem congelada na tela durante muito tempo.



ÚLTIMA MEMÓRIA

Quando a posição Última Memória for ajustada para a posição ON (ligada), o aparelho memorizará o último ponto de reprodução do disco DVD ou VCD. Ao abrir a gaveta e fechá-la novamente, o aparelho continuará reproduzindo o último trecho. Ao desligar e ligar o aparelho, desde que o disco permaneça o mesmo, será retornada a reprodução no mesmo trecho. Para desligar esta função, posicione o ajuste para a posição OFF.



CONFIGURAÇÃO DE ÁUDIO

Selecione a configuração de Áudio no menu de configuração, utilizando as teclas de cursor (▲, ▼, ◀, ▶) para selecionar a opção desejada e pressione a tecla ENTER.



CONFIGURAÇÃO DE SAÍDA DE ÁUDIO ANALÓGICA

- Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a Mistura e em seguida pressione ENTER no controle remoto.

São permitidos 3 tipos de seleção:

ES/DI - transforma o áudio gravado no disco em canal esquerdo e direito.

Estéreo - transforma o áudio gravado no disco em estéreo.

5.1 canais - habilita a saída de áudio 5.1 canais.



CONFIGURAÇÃO DE ALTO FALANTES FRONTAIS

Ao selecionar a opção de saída de áudio 5.1 canais, será possível efetuar o ajuste de tamanho dos alto falantes frontais, centrais e surround.

A tela ao lado apresenta o ajuste disponível para os alto falantes frontais que podem ser selecionados entre tamanho grande e pequeno.

NOTA: Não é possível efetuar a conexão direta entre a saída 5.1 canais do DVD e os alto falantes. Faz-se necessário a utilização de um amplificador ou de um receiver.





COUGAR

ALTO FALANTES CENTRAL E SURROUND

Após configurar a saída de áudio para 5.1 canais será possível o ajuste do tamanho de alto falantes utilizados para as saídas central e surround.

Este ajuste permite a seleção entre Grande, Pequeno e OFF.

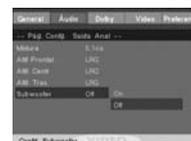
NOTA: Não é possível efetuar a conexão direta entre o conector 5.1 canais do DVD e as caixas acústicas. É necessária a utilização de um amplificador ou receiver.



SUBWOOFER

Após configurar a saída de áudio para 5.1 canais será possível o ajuste relacionado com a saída subwoofer.

Este ajuste permite a seleção entre On (ligado) e OFF (desligado).



CONFIGURAÇÃO DE SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL

Selecione a opção saída de digital e pressione a tecla Enter do controle remoto.

Selecione OFF se não estiver utilizando nenhum equipamento de áudio conectado nas saídas digitais coaxial ou ótica.

Selecione TUDO quando estiver conectado a um sistema com entrada de áudio digital.



CONFIGURAÇÃO DE KARAOKÊ E MICROFONES

Os ajustes relacionados com a função Karaoke podem ser efetuados no sub menu de Áudio.

Utilize as teclas direcionais do controle remoto para permitir o acesso a cada um dos ajustes e a tecla Enter para confirmar as opções desejadas.

NOTA: os ajustes de Karaoke atuam sobre as duas entradas de microfones disponíveis no painel frontal do aparelho ao mesmo tempo. Não é possível efetuar ajustes individuais.

Os microfones podem ser ajustados pra a posição ON (ligados) ou OFF (desligados)



O ajuste de nível de eco dos microfones pode ser posicionado entre 0 e +20.



O ajuste de Limiar dos microfones pode ser posicionado entre 0 e +14.



O sistema de pontuação (Karaoke Score) pode ser ligado (ON) ou desligado (OFF)





COUGAR



ÁUDIO

Acesse o Menu de Dolby e utilize as teclas direcionais do controle remoto para efetuar as alterações necessárias.



A opção MONO DUPLO pode ser utilizada quando o disco a ser reproduzido só possui áudio 5.0. Esta função decodifica o este sinal de áudio e permite a utilização das saídas de áudio analógicas (L+R) para conexão ao televisor.



COMPRESSÃO DINÂMICA DE FAIXA

Este ajuste pode ser utilizado para reduzir as variações bruscas de volume, permitindo uma harmonia entre sons baixos e altos. Utilize as teclas direcionais do controle remoto para alterar os ajustes. Quanto maior o nível selecionado, maior será a diminuição de diferença entre os níveis de volume.



AJUSTES DE VÍDEO

Selecione a página de Vídeo dentro da opção Setup.

A saída de vídeo permite dois tipos de seleção: S-Video ou YUV.

Selecione a opção YUV somente quando estiver utilizando a saída de vídeo componente.



PROGRESSIVE SCAN

Quando for selecionada a saída de vídeo YUV, será possível ajustar o modo de TV.

- Progressivo - utiliza o recurso Progressive Scan.
- Entrelaçar - utiliza o sistema convencional.

NOTA: só utilize Progressive Scan se o TV for compatível com este recurso. Esta função pode ser desligada através do controle remoto.



AJUSTES DE IMAGEM

O aparelho permite 3 tipos de ajuste relacionados diretamente com a imagem.

NITIDEZ, pode ser ajustada em Alta, Média ou Baixa.

BRILHO, permite ajuste entre -20 e +20.

CONTRASTE, permite ajuste entre -16 e +16.





COUGAR

MENU DE CONFIGURAÇÕES DE PREFERÊNCIA

Os ajustes do Setup de preferências só estarão acessíveis com o produto na posição STOP ou sem disco na gaveta. Utilize tecla STOP para interromper a reprodução e em seguida pressione a tecla SETUP do controle remoto para efetuar o acesso. Utilize as teclas direcionais do controle remoto para efetuar os ajustes e a tecla Enter para confirmar as alterações, quando necessárias.

SISTEMA DE TV (CORES)

Efetue este ajuste somente quando necessário. São possíveis 3 tipos de seleção: PAL-M, PAL-N ou NTSC. O sistema utilizado no Brasil é o PAL-M, mas boa parte dos televisores incorpora os outros sistemas, principalmente NTSC. O DVD vem ajustado de fábrica na posição PAL-M. Antes de alterar esta seleção verifique o tipo de sistema ajustado no televisor.



AJUSTES DE IDIOMA

No setup de preferências podem ser ajustados os idiomas a serem utilizados como seleção principal de Áudio, Legenda e Menu do Disco.

Selecione o item desejado e utilize a tecla Enter para conformar a alteração.



NÍVEIS DE CONTROLE PARA PAIS

Níveis de Controle para Pais será selecionado. Pressione ►.

–Pressione ▲ ou ▼ para selecionar o nível de controle para pais (1 – 8) e então pressione ENTER ou selecione OFF para desativar totalmente os controles.

–Pressione as teclas numéricas para inserir a senha de 4 dígitos, conforme requerido e em seguida, pressione ENTER.

Não é possível reproduzir disco de DVD classificados com um nível mais alto que o selecionado, a menos que a função de bloqueio seja cancelada.



EXPLICAÇÕES DE CLASSIFICAÇÃO

- KID SAF – Segurança para crianças; É seguro para crianças.
- G – Público Geral; recomendada como aceitável para espectadores de todas as idades.
- PG – Guia dos Pais Sugerido.
- PG 13 – Material inadequado para crianças menores de 13 anos.
- PG-R – Guia dos Pais – Restrito; recomendamos que os pais impeçam as crianças menores de 17 anos ou permitam que assistam somente quando supervisionadas por um familiar ou responsável.
- R – Restrito; crianças menores de 17 anos devem estar acompanhadas por um familiar ou responsável.
- NC-17 – Proibido para crianças com menos de 17 anos; não é recomendado para crianças menores de 17 anos.
- ADULT – Material adulto; deve ser assistido somente por adultos devido ao material gráfico sexual, violência ou linguagem.

Notas:

O controle utilizado pelos pais é um recurso relativamente novo codificado nos discos de DVD. Atualmente, muito poucos títulos de DVD (se houver) incluem esse controle nas regiões da Austrália e da Nova Zelândia.





SENHA DE CONTROLE PARA PAIS

O controle utilizado pelos pais limita a exibição de DVDs quando um DVD possui uma classificação de filme que excede o nível selecionado pelos pais.

Este produto sai ajustado de fábrica na posição 8-Adulto, que permite a reprodução de todos os títulos, independente de seu conteúdo ou restrições. A tabela com a indicação de níveis de controle encontra-se na página anterior deste manual de instruções.

Para ajustar o Nível de Controle para Pais em outra posição diferente será solicitada uma senha.

A senha Master é 0000 (utilize a tecla 10 do controle remoto).

Esta senha pode ser alterada de acordo com a preferência do usuário, lembrando que devem ser utilizados 4 dígitos.



ALTERAÇÃO DE SENHA (PRINCIPAL)

Para alterar a senha principal do produto, acesse o item marcado como Senha utilizando o cursor do controle remoto. Em seguida pressione ENTER para acessar o ajuste que permite a troca da senha original de fábrica.

Após visualizar a tela ao lado, digite os 4 dígitos denominados como Senha Atual. Em seguida digite os novos 4 dígitos e os repita para confirmar. Em seguida pressione OK. Esta nova senha deverá ser utilizada para efetuar os ajustes, quando necessários, no Nível de Controle para Pais



Para cancelar a senha de 4 dígitos no caso de a ter esquecido, siga o procedimento abaixo:

1. Na página de alteração, digite "0000" (SENHA DE SUPER USUÁRIO) e então pressione ENTER. Para digitar o número "0" utilize a tecla 10 do controle remoto.
2. Introduza uma nova senha.

CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA (RESET)

Para restaurar as definições originais do aparelho, siga as etapas abaixo. Pressione ▼ e ► e selecione Config. Fábrica (DEFAULT).

Selecione RESET (restabelecer) e em seguida pressione ENTER.

- As definições originais do aparelho serão restauradas.

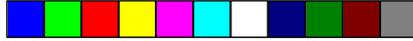


ANTES DE SOLICITAR UM SERVIÇO AUTORIZADO

Verifique o seguinte guia das possíveis causas de problemas antes de entrar em contato com a assistência técnica.

| Sintoma | Correção |
|---|---|
| O aparelho não liga | <ul style="list-style-type: none"> •Conecte o cabo de alimentação firmemente à tomada elétrica. |
| Sem imagem | <ul style="list-style-type: none"> •Selecione o modo de entrada de vídeo apropriado na TV para que a imagem do DVD player apareça na tela da TV. •Conecte o cabo de vídeo firmemente aos terminais. •Ligue a TV. |
| Sem som | <ul style="list-style-type: none"> •Verifique as conexões de áudio. •Se estiver usando um amplificador HiFi, tente outra fonte de som. |
| A imagem da reprodução está ruim | <ul style="list-style-type: none"> •Limpe o disco. •Corrija o sistema de cor da TV/DVD player. |
| O DVD não inicia a reprodução | <ul style="list-style-type: none"> •Insira um disco se não houver disco no aparelho. •Insira um disco reproduzível (verifique o tipo de disco, o sistema de cor e código de região). •Insira o disco com a face de reprodução para baixo. •Limpe o disco. •Cancele a função de classificação ou mude o nível de classificação. |
| Forte zumbido ou ruído | <ul style="list-style-type: none"> •Limpar o disco. •Conecte firmemente os plugs RCA na parte de trás do DVD; •Mude a posição da TV para longe dos componentes de áudio. |
| O controle remoto não funciona corretamente | <ul style="list-style-type: none"> •Aponte o controle remoto para o sensor do receptor do DVD. •Use o controle remoto a uma distância máxima de cerca de 5m. •Remova o obstáculo. •Substitua as pilhas por novas. |
| Imagem totalmente distorcida ou sem cor | <ul style="list-style-type: none"> •Se a imagem estiver totalmente distorcida ou rolando verticalmente, certifique-se de que o ajuste de NTSC/PAL-M do DVD Player corresponde ao sistema de cor da sua televisão. |
| O ícone  aparece na tela | <ul style="list-style-type: none"> •O software do DVD restringe a operação. •O software do DVD não suporta o recurso (ex.: ângulos). •O recurso não está disponível no momento. |
| Sem imagem | <ul style="list-style-type: none"> •Verifique se a tecla PSCAN está desativada. |

Este produto incorpora uma tecnologia de proteção de direitos autorais protegida por determinadas patentes dos Estados Unidos ou direitos de propriedade intelectual pertencentes a Macrovision Corporation e outros. O uso dessa tecnologia de proteção de direitos autorais deve ser autorizado pela Macrovision e se destina à reprodução doméstica e a um número limitado de outros tipos de reprodução, a menos que autorizado de outra forma pela própria Macrovision Corporation. A engenharia reversa e a desmontagem são proibidas.



CERTIFICADO DE GARANTIA

Você acaba de adquirir um produto de excelente qualidade, testado e aprovado pelo Controle de Qualidade da Cougar. Para utilizar sua garantia Cougar, o cliente deverá se dirigir diretamente a um de nossos Serviços Autorizados, mais próximo de sua localidade.

Prazo de garantia: A Cougar garante o produto descrito neste certificado através da rede de Serviços Autorizados distribuída por todo o território nacional. Para esta garantia ter validade é imprescindível a apresentação da Nota Fiscal de compra original, sem emendas ou rasuras. A Cougar outorga ao primeiro adquirente do produto, a garantia pelo prazo aqui determinado, a contar da data de emissão da Nota Fiscal, sendo invalidada caso houver transferência de adquirente.

A Cougar concede garantia a esse produto pelo prazo de 365 dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de venda ao consumidor, estando incluso neste período os 90 dias de garantia legal, desde que o mesmo tenha sido instalado e utilizado de acordo com as orientações contidas neste Manual de Instruções e tenha sido destinado a uso doméstico ou amador.

O prazo de garantia para os acessórios, como controle remoto e cabos, é de 90 dias a contar da data de emissão da Nota Fiscal de venda ao consumidor.

Condições que anulam a validade da garantia:

Quando forem identificados sinais de violação e ou falta de lacre, quando for o caso, constatando danos provocados por acidentes e queda do produto;
Quando forem identificados sinais que o produto entrou em contato com água, óleo, resinas e qualquer outro produto químico, ou exposto a temperaturas excessivas (calor ou frio);
Quando o produto for aberto por pessoa não habilitada e não pertencente a Rede de Serviços Autorizados Cougar.

Informações Importantes:

Nas localidades onde não houver Serviço Autorizado, o consumidor será responsável pela segurança e transporte do produto até o Serviço Autorizado mais próximo;
A garantia não cobre atendimento domiciliar, ficando a eventual cobrança da taxa de atendimento a critério da Rede de Serviços Autorizados;
A perda da Nota Fiscal de compra anula o atendimento desta garantia;
Não sendo sanado o problema em até 30 dias por falta de peças/mão de obra, a garantia se estenderá para o máximo de 180 dias desde que conveniado entre as partes conforme o artigo 18 do Código de Defesa do Consumidor.

PARA INFORMAÇÕES E NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS

LIGUE PARA O SAC – FIXNET: TELEFONE (11) 4003-2022

OU SE PREFERIR ACESSE O SITE: www.fixnet.etc.br ou www.cougareletronicos.com.br

HORÁRIO DE ATENDIMENTO: DE SEGUNDA A SEXTA DAS 09:00 ÀS 17:00 HS



COUGAR

| | |
|-------------------------------------|--|
| Fonte de Alimentação | AC 110/220V (Comutação automática), 60Hz |
| Consumo de energia | 11 W |
| Sistema de Cor | PAL-M / PAL-N / NTSC |
| Peso Líquido | 1,85 kg |
| Dimensões | 360(C) x 260(L) x 50(A) mm |
| Margem de Temperatura para Operação | +5° à +35°C. |
| Margem de Umidade para Operação | 5 à 90% (sem condensação) |

Discos Suportados

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. DVD-VIDEO | 12cm, face simples, camada simples 12cm, face simples, camada dupla 12cm, face dupla, camada simples |
| 2. Compacto (CD-DA, MP3-CD) | Disco de 12cm Disco de 8cm |

Saída S-Video

| | |
|----------------------|-------------------|
| Nível de saída Y | 1 Vp-p (75Ω) |
| Nível de saída C | 0,286 Vp-p (75 Ω) |
| Conector de saída | Mini Din |
| Número de conectores | 1 |

Saída de Vídeo

| | |
|----------------------|--------------|
| Nível de saída | 1 Vp-p (75Ω) |
| Conector de saída | Tipo RCA |
| Número de conectores | 1 |

Saída de Áudio

| | |
|-------------------|--------------------|
| Nível de saída | 2 Vrms (1kHz, 0db) |
| Conector de saída | Tipo RCA |

Características da Saída do Sinal de Áudio

- | | |
|-------------------------------------|---------------|
| 1. Relação Sinal-Ruído | |
| CD áudio | 90db |
| 2. Faixa Dinâmica | |
| DVD (áudio linear) | 85db |
| CD áudio | 85db |
| 3. Distorção Harmônica Total | THD + SN 70db |

Saída de Áudio Digital

Conectores de Saída

Saída digital Coaxial (Tipo RCA) e ótica

Acessórios fornecidos

- 1 Controle Remoto
- 1 Par de pilhas palito (AAA)
- 1 Cabo de vídeo composto (c/ conectores RCA – amarelo)
- 1 Cabo de áudio (c/ conectores RCA – branco e vermelho)
- 1 Manual de Instruções

Prazo de Garantia

12 meses para o produto
3 meses para controle remoto e demais acessórios.

* caso necessite de assistência técnica durante o período da garantia é necessária a apresentação da NF original de compra do produto.

As especificações estão sujeitas a alterações sem prévia notificação. O peso e as dimensões são aproximados


COUGAR
HIGH TECHPRODUCTS

PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZONIA

Produzido por Sondai Eletrônica Ltda
CNPJ - 01.677.762/0001-90
Av. Cupiuba nr. 365 Distrito Industrial de Manaus/AM
INDÚSTRIA BRASILEIRA
www.cougareletronicos.com.br

MANUAL DE INSTRUÇÕES CVD 690 - REV. 0 - JUNHO/2007