

1 ANO DE GARANTIA

**SERVIÇO DE
ATENDIMENTO AO
CONSUMIDOR**

**LIGUE GRÁTIS
0800-55 03 93**

Segunda à Sexta, das 8h às 20h.
Sábado, das 8h às 18h.

M.K. Eletrodomésticos Ltda.
Estrada da Volta, 1200 - G2 - Colônia Brasília
Conceição do Jacuípe - BA - Cep 44.245-000
Fabricado na China
CNPJ: 07.666.567/0001-40

www.eletrdomesticosmondial.com.br

"Em observância ao Decreto nº 5.296/2004, o presente Manual de Instruções encontra-se disponível em meio magnético, em braille ou em fonte ampliada, para portadores de necessidades especiais, devendo ser solicitado ao Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone nº 0800 55 03 93."

ADVERTÊNCIA: Este aparelho não deve ser usado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por usuários com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de um responsável.

"Recomenda-se vigiar as crianças para que elas não brinquem com o aparelho."

Devido às constantes evoluções tecnológicas, o produto poderá ser atualizado, apresentando pequenas alterações sem prévio aviso. Em virtude de constantes aperfeiçoamentos em sua linha de produtos, a Mondial Electronic reserva-se o direito de proceder, sem aviso prévio, às modificações técnicas que julgar conveniente.

 **MONDIAL**
ELECTRONIC

video star USB



video star *USB*



Parabéns pela escolha de um produto **Mondial Electronic**. Ele foi desenvolvido com alto padrão de eficiência e qualidade garantindo o melhor desempenho e durabilidade.

Antes de sua utilização, leia atentamente as instruções a seguir, que permitirão o bom funcionamento do seu aparelho.

RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES

A **Mondial Electronic** garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessária, a utilização correta para que você desfrute do máximo que o aparelho pode proporcionar sem prejudicar a sua saúde.

Cuidados com o **LOCAL DE INSTALAÇÃO, PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA, MANUSEIO E LIMPEZA, CUIDADOS COM O DISCO e MEIO AMBIENTE** são descritos a seguir e devem ser obedecidos.

Muitos dos “problemas” que ocorrem com produtos eletrônicos, têm como causa a desinformação em relação ao aparelho, ou até mesmo a instalação inadequada do equipamento.

O usuário pode resolver eventuais dificuldades de operação ou funcionamento, apenas com a ajuda do Manual de Instruções.

Antes de levar seu aparelho a um posto de **Assistência Técnica Autorizada Mondial**, consulte o Manual de instruções, a Tabela de Soluções de Problemas no final do manual ou ligue para o **SAC 0800-55 03 93**.

O Manual de Instruções é um guia de referência que deve ser consultado sempre que houver dúvidas quanto à instalação, operação e manuseio do aparelho. Nunca realizar operações não descritas nesse manual. Caso seja mal utilizado, podem ocorrer danos permanentes no aparelho.

ADVERTÊNCIA: Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável.

• **Recomenda-se vigiar as crianças para que elas não brinquem com o aparelho.**

DICAS IMPORTANTES

1. LOCAL DE INSTALAÇÃO

- Instale o aparelho sobre superfície firme, plana e horizontal.
- A ventilação normal do produto não deve ser impedida. Os orifícios de ventilação devem ficar sempre desobstruídos para evitar o superaquecimento.
- Deve-se manter uma distância mínima de 3 cm em todas as direções entre o aparelho e paredes ou objetos. Caso esta distância não seja obedecida, corre-se o risco de sobre-aquecer o produto.
- Não exponha o aparelho à luz solar direta.
- Não utilize este aparelho perto de fontes de calor, incluindo aquecedores, fogões, ou outros tipos de aparelhagens que gerem calor.
- Não o coloque próximo ao mar, nem próximo a locais poeirentos e arenosos.

- O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Utensílios com líquidos, como vasos e copos, não devem ser colocados sobre o produto.
- Não opere o aparelho em ambientes abafados, como pequenas salas. Poderá existir um superaquecimento do aparelho acarretando mau funcionamento.
- Instale o aparelho de modo que o cabo de alimentação possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica em caso de alguma anormalidade.

2. PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA

- Jamais desmonte o aparelho, o rompimento do lacre de garantia acarretará na cessação desta.
- Não tocar no interior do produto nem inserir um objeto metálico.
- Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou falhas no aparelho.
- Quando houver tempestades, desligue o cordão elétrico da tomada elétrica e se estiver sendo utilizado ao ar livre interrompa o uso.
- Para proteção contra choques ou outros acidentes, não mergulhe o cordão elétrico, o plugue ou o próprio aparelho na água ou em qualquer outro líquido.
- O uso de acessórios que não sejam originais do aparelho pode prejudicar o funcionamento do produto, além da perda da garantia.
- Pode haver algum ruído de interferência se alguma lâmpada fluorescente, aparelho operado à motor ou aparelhos com geração de campo eletromagnéticos (ex: celular, dispositivos de bluetooth...etc), for ligado ou desligado próximo ao aparelho. Isto não é defeito.
- Para não perder a garantia e evitar problemas técnicos, não tentar consertar o aparelho em casa. Quando precisar, levar a uma **Assistência Técnica Autorizada Mondial**.
- Não utilize aparelhos apresentando qualquer tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes. Para substituir qualquer peça danificada procure um posto de **Assistência Técnica Autorizada Mondial Electronics**.
- Para evitar eventuais transtornos no caso de uma necessidade de manutenção em posto autorizado, é recomendável que o usuário anote o número de série presente na região traseira do aparelho.
- É recomendável, para a maioria dos aparelhos, ser instalado num circuito único, ou seja, um circuito sem ramificações ou saídas adicionais para a alimentação do aparelho. Não instale vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.
- As tomadas de parede soltas, danificadas ou sobrecarregadas, cabos de extensão fissurados ou danificados e isolamentos rachados são perigosos. Qualquer uma dessas situações poderá causar choques elétricos ou fogo.
- Inspeção regularmente o cabo do seu aparelho e, se este apresentar sinais de danos ou deterioração, desligue-o, suspenda a utilização do aparelho e proceda à substituição do cabo por outro cabo de origem, por um agente de reparação autorizado.
- Proteja o cabo elétrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ao ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.
- Não retire o cabo elétrico da tomada puxando pelo fio. Sempre segurar na base do plugue macho.
- Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.

DICAS

- **Este aparelho é capaz de reter indefinidamente uma imagem congelada de vídeo ou a imagem da tela de ajustes na tela do televisor. Caso uma imagem congelada do vídeo ou uma imagem da tela de ajustes ficar em exibição na tela do televisor por um período muito longo, você estará correndo o risco de causar danos permanentes à tela do aparelho. As telas dos**

televisores de plasma e de projeção, em particular, são muito sensíveis a isto.

- Quando não for utilizar o aparelho por um longo período de tempo, o usuário deve certificar-se de desconectá-lo da tomada elétrica para a sua segurança. Quando o aparelho estiver conectado a uma tomada elétrica, uma pequena quantidade de corrente passa através dele, mesmo que o aparelho esteja desligado.

3. MANUSEIO E LIMPEZA EXTERNA

- Retire o plugue da tomada antes de realizar qualquer tipo de limpeza.
- Não mova o aparelho subitamente de um ambiente muito frio para um quente. Quando um DVD Player é movido de um ambiente frio para um quente, pode haver a formação de umidade condensada sobre o leitor, o que comprometerá a operação correta. Nesse caso, aguarde de 1 a 2 horas antes de retornar à execução.
- Não limpe o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes fortes, pois esses podem danificar o acabamento da superfície do aparelho.
- Mantenha todo aparelho elétrico fora do alcance de crianças, especialmente quando estiver em uso.
- Não deixe o aparelho ligado sem ninguém por perto.
- Se o DVD Player for submetido a choque ou a movimento brusco durante a leitura de um disco, poderá ocorrer ruído. Isso não é defeito.
- O aparelho em modo Stand-by consome uma quantidade mínima de energia necessária para responder ao comando do controle remoto. Para evitar o consumo total de energia elétrica, remover o cabo de alimentação da tomada.
- Não insira nenhum objeto dentro do compartimento do disco. Isso pode causar danos ao mecanismo.
- Quando estiver movimentando o aparelho, primeiro certifique-se de retirar o disco de dentro dele. Se o DVD Player for carregado com um disco, este poderá ser danificado.
- Não transporte o aparelho com algum dispositivo USB conectado. Tal ação poderá causar danos ao dispositivo USB (quedas) ou a entrada USB.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

4. CUIDADOS COM OS DISCOS

- Os discos CD / DVD são construídos para suportar certa quantidade de poeira, sujeira e riscos, porém, devem ser tratados com o mesmo cuidado utilizado com os discos analógicos convencionais (vinil).
- Sempre proteja o disco contra arranhões, sujeira, poeira, etc. Recomendamos que durante os períodos em que não sejam usados, os discos permaneçam guardados em suas caixas originais. Se um disco for tratado com cuidado, a única manutenção necessária para manter uma excelente reprodução de som, será limpá-lo conforme instrução do fabricante do disco.

DICAS

- **Não armazene discos em locais com alta temperatura ou alta umidade. Os discos podem entortar e não serão executados corretamente. Além disso, os discos com umidade condensada sobre eles podem não ser executados. Limpe qualquer umidade dos discos com um pano macio e seco. Certifique-se de que esses discos estejam totalmente secos antes de**

usá-los.

- Alguns DVD/CD-R[W] podem não ser reproduzidos pelo aparelho dependendo da qualidade da gravação, condições físicas do disco ou características do dispositivo de gravação. Além disso, o disco NÃO será reproduzido caso não tenha sido devidamente finalizado.
- Não cole nenhum selo ou etiqueta em qualquer um dos lados (no lado com etiqueta ou no lado da gravação) de um disco.
- Não utilize discos com formato irregular (por exemplo, com forma de coração ou octogonais), o que poderia resultar em mau funcionamento.
- Para limpar um disco, usar apenas um pano macio.
- Nunca use qualquer tipo de solvente, porque estes produtos danificarão o disco.
- O disco sempre deve ser limpo em linha reta, a partir do centro em direção à extremidade. Nunca o limpe com movimentos circulares.
- Jamais coloque um disco sobre outro equipamento nem o deixe próximo a fontes de calor.
- Evite algum local onde o disco fique exposto à luz solar direta por longos períodos.

5. MEIO AMBIENTE

A consciência ecológica deve depender de cada um, porém, é um ato que afeta a todos.

• Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. E alguns têm um período de uso inferior a 30 segundos. É muito importante contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais. É reciclável o material utilizado para a embalagem e a proteção do aparelho e dos acessórios. Ex.: Caixas de papelão, plásticos, isopores, etc. podem e devem ser reciclados sempre que possível.

• Pilhas

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos. As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, deve-se observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. As pilhas e as baterias nunca devem ser jogadas no lixo comum.

• Produto

O simples fato de ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois se sabe que eletroeletrônicos recentes e de qualidade gastam menos energia. Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartar, é preciso manter a mesma consciência ecológica inicial e não destinar ao lixo comum. Devem-se obter informações sobre os locais para o correto fim a ser dado a ele.

6. ACESSÓRIOS

- O Manual de Instruções é um guia de referência que deve ser consultado sempre que houver dúvidas quanto à instalação, operação e manuseio do aparelho. Nunca realizar operações duvidosas, caso seja mal utilizado, podem ocorrer danos permanentes no aparelho.
- O controle remoto é exclusivo para uso das funções digitais, como as operações básicas do DVD Player. Controle de volume, funções de reprodução de discos DVDs, entre outros.
- As pilhas são a fonte de energia para o controle remoto do aparelho. Deve-se instalar, utilizar e descartar esse material, de acordo com a legislação vigente na respectiva cidade.

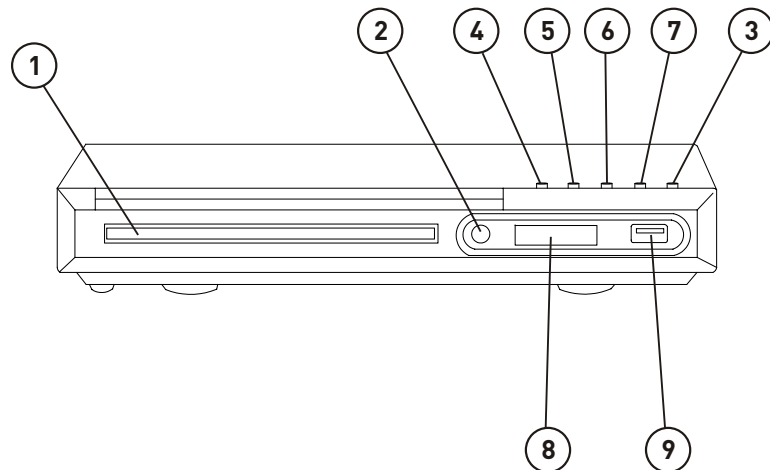
- O Certificado de Garantia aponta o tempo de garantia do aparelho e a localização dos postos autorizados mais próximos. O usuário deve guardá-lo para eventuais problemas com o aparelho.
- O cabo de áudio (vermelho e branco) e vídeo (amarelo) permite conectar o aparelho a um monitor ou amplificador.

ESPECIFICAÇÕES DE SEU APARELHO

- ❑ Entrada USB;
- ❑ Função Karaokê com Score;
- ❑ Função CD COPYING;
- ❑ Função RIPPING;
- ❑ Reproduz as mídias: DVD | DVD-R/RW | DVD+R/RW | CD | CD-R/RW | VCD | SVCD | JPEG | WMA | MP3;
- ❑ Picture CD - Leitura de CD's em formato JPEG;
- ❑ Saída de Áudio e Vídeo Composto;
- ❑ Decodificador de áudio Digital (AC3);
- ❑ Zoom Play, Censura, Multiângulo, Câmera Lenta e Proteção de Tela;
- ❑ Sistema de cor: NTSC / PAL-M / AUTO;
- ❑ Idioma do menu multilíngüe;
- ❑ Display Digital;
- ❑ Bivolt Automático;
- ❑ Garantia de 1 ano;

CARACTERÍSTICAS DE SEU APARELHO

Conhecer plenamente o aparelho ANTES do uso inicial é essencial para o seu correto manuseio. Abaixo estarão descritas a localização dos botões de operação e as conexões possíveis.

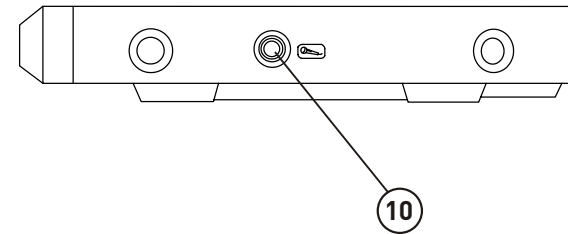


VISTA FRONTAL

1. GAVETA DE DISCOS.
2. SENSOR DO CONTROLE REMOTO
3. ON/STANDBY: liga / desliga o aparelho.
4. EJECT: abre a gaveta de discos.
5. PLAY: inicia
6. PAUSE: interrompe a reprodução.
7. STOP: para a reprodução.
8. DISPLAY: exibe informações relacionadas à reprodução.
9. ENTRADA USB: permite conectar dispositivos USB, tais como: MP3 / MP4 player, pen-driver, etc

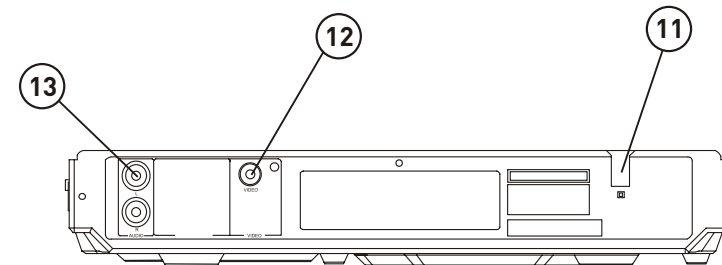
VISTA LATERAL

10. ENTRADA PARA MICROFONE.



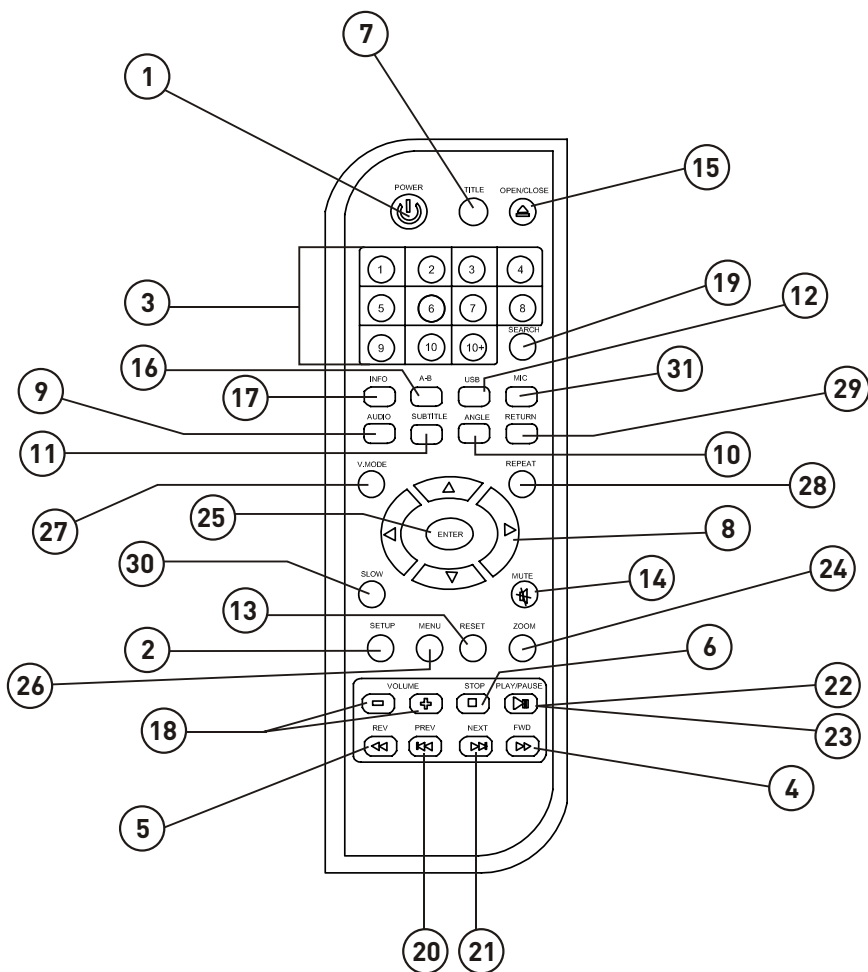
VISTA TRASEIRA

11. CABO DE FORÇA.
12. SAÍDA VÍDEO COMPOSTO.
13. ML/MR: saída de áudio estéreo



CARACTERÍSTICAS DO CONTROLE REMOTO

- O controle remoto atua sobre um sensor na unidade do DVD PLAYER. Ele tem um alcance de 5 metros, e deve ser utilizado dentro de uma abertura de 30° (em qualquer direção) em relação ao sensor do controle remoto presente no painel frontal do DVD PLAYER.
- Não deixe objetos entre o sensor do DVD PLAYER e o controle remoto. Isso poderá causar o mau funcionamento do controle, pois interromperá o sinal enviado ao aparelho.
- Ao utilizar o controle remoto, não pressione as teclas utilizando força em demasia. Isto poderá comprometer o funcionamento do controle.
- Quedas podem danificar permanentemente o controle remoto.



MENU

1. **POWER** pressionar este botão para ligar ou desligar o modo de espera (stand-by) se a alimentação principal estiver ligada (botão POWER no painel frontal do aparelho).
2. **SETUP** pressionar este botão para entrar no menu de ajustes iniciais.
3. **BOTÕES NUMÉRICOS** pressionar estes botões para selecionar a faixa desejada.
4. **→→** pressionar este botão para executar uma busca rápida para frente.
5. **←←** pressionar este botão para executar uma busca rápida para trás.
6. **STOP** pressionar este botão uma vez para parar momentaneamente a execução de um disco ou pressionar uma segunda vez para parar definitivamente a execução.
7. **TITLE** pressionar este botão para selecionar diferentes títulos em um mesmo disco.
8. **TECLAS DE NAVEGAÇÃO** (Para cima/para baixo/esquerda/direita)
9. **ÁUDIO** seleciona a trilha sonora do disco, se houver mais de uma gravada.
10. **ANGLE** pressionar este botão para selecionar diferentes ângulos.
11. **SUBTITLE** pressionar este botão para mostrar as legendas na tela com uma linguagem diferente, também utilizada para ativar as funções ripping and copying.
12. **USB** pressionar este botão para acessar o dispositivo USB.
13. **RESET** Retorna o aparelho para as configurações de fábrica.
14. **MUTE** pressionar este botão para desligar a saída de áudio da unidade principal.
15. **OPEN/CLOSE** pressionar este botão para ejetar ou recolher a bandeja para o disco.
16. **A-B** pressionar este botão para que o aparelho repita seções entre dois pontos específicos (A-B).
17. **INFO** pressionar este botão para que sejam exibidas na tela do televisor as informações correspondentes ao disco.
18. **VOLUME** pressionar estes botões para aumentar ou diminuir o volume.
19. **SEARCH** pressionar este botão para selecionar um determinado tempo do título.
20. **←←** pressionar este botão para localizar a faixa ou capítulo anterior.
21. **→→** pressionar este botão para localizar a faixa ou capítulo seguinte.
22. **PAUSE** pressionar este botão para pausar a execução do disco.
23. **PLAY** pressionar este botão para iniciar a execução do disco.
24. **ZOOM** pressionar o botão ZOOM para ampliar ou reduzir o tamanho da imagem.
25. **ENTER** - pressionar este botão para confirmar uma opção selecionada.
26. **MENU** ao reproduzir um disco DVD, pressionar o botão para voltar ao menu inicial.
27. **V.MODE** pressionar este botão para selecionar o modo da saída de vídeo. Não disponível para alguns modelos.
28. **REPEAT** pressionar este botão para repetir a execução de um capítulo ou título (para DVDs), ou repetir a execução da faixa atual ou todas as faixas (para VCDs/CDs)
29. **RETURN** Pressionar este botão para retornar ao menu anterior ou principal.
30. **SLOW** pressionar este botão para iniciar a execução do filme em câmera lenta.
31. **MIC** pressionar este botão para ativar a entrada de microfone e ativar função KARAOKÊ.

Algumas funções descritas acima serão executadas dependendo de sua disponibilidade no disco.

ALIMENTAÇÃO/PILHAS

1. Remova a tampa do compartimento das pilhas do controle remoto.
2. Insira duas pilhas (AAA), assegurando-se de que a polaridade das mesmas corresponda às marcas dentro do compartimento.
3. Recoloque a tampa no lugar.

DICAS

- **Mantenha a pilha fora do alcance de crianças. Em caso de ingestão, deve-se consultar um médico imediatamente.**
- **Não manuseie a pilha com objetos metálicos.**
- **Não misture pilhas de marcas diferentes nem pilhas gastas com pilhas novas.**
- **Retire as pilhas do controle remoto, se o usuário não for utilizá-lo por um longo período de tempo.**

ANTES DE INICIAR A INSTALAÇÃO

1. Retire o aparelho e os acessórios da caixa cuidadosamente.
2. Leia atentamente o manual de instruções antes de ligar o aparelho na tomada.
3. Ligue o aparelho na tomada e efetuar as conexões conforme instruções a seguir.

MONTAGEM E INSTALAÇÃO

Para que se possa extrair o máximo de qualidade tanto no áudio quanto no vídeo, é necessário preparar o aparelho adequadamente, efetuando-se todas as conexões de forma segura e tendo em mente que as conexões só poderão ser feitas dependendo da disponibilidade das entradas no televisor/monitor e em equipamentos secundários, como amplificadores. Os cabos acompanham o produto.

1. ÁUDIO

SAÍDA ESTÉREO

Consiste num sistema de reprodução do áudio que utiliza dois canais de som distintos (direito e esquerdo), sincronizados no tempo. É o padrão de reprodução encontrado nos CDs de música e DVDs de filmes e Vídeos. Neste caso o áudio será amplificado pelos alto-falantes do próprio televisor.

A conexão estéreo (2 canais) desse aparelho irá disponibilizar o formato digital de áudio DOLBY decodificado para o uso analógico.

1. Use um par de cabos AV (vermelho para conexão do canal direito / branco para conexão do canal esquerdo).
2. Conecte os cabos vermelhos e brancos nos terminais de saída estéreo do DVD PLAYER à TV das cores correspondentes.

2. VÍDEO

Esse aparelho possui uma saída de vídeo composto, que utiliza o formato de transmissão de cor e imagem no mesmo sinal, misturando as informações.

1. Utilize o cabo de terminal amarelo que acompanha o produto para estabelecer a conexão no terminal amarelo da TV.

MODOS DE OPERAÇÃO

Este aparelho possui vários modos de operação. Para conhecê-las, leia as instruções a seguir.

1. MODO DISCO

CD (Compact Disc - Com capacidade de 700MB, esse tipo de disco revolucionou o mercado de leitores de dados. Ele foi introduzido rapidamente em aparelhos de áudio e computadores, trazendo maior comodidade perante o uso de fitas do tipo K7, discos de vinil e leitores de disquete para computadores. Os CD's podem ser adquiridos em diversas formas de gravação; eles contêm os mais variados tipos de arquivos em que os mais comuns são:

- CD-DA-CD's musicais do tipo comuns, geralmente com 20 músicas.
- CD-ROM - Programas, softwares ou jogos para computadores.
- CD-R-CD's que são vendidos "vazios" cujo consumidor têm a liberdade de gravar (1 só vez) arquivos de seu interesse.
- CD-RW-Disco similar ao CD-R, mas que pode ser gravado mais vezes (permite apagar o que foi gravado).
- VCD - Trata-se de um CD gravado com arquivos de vídeo. Esse recurso permite que um o usuário possa ter maior interatividade com o conteúdo do disco através do recurso PBC (playback control). Discos no formato VCD gravados com recurso PBC, possuem um menu de reprodução similar ao encontrado nos discos de filmes em DVD.
- SVCD-Disco similar ao VCD cuja diferença está na codificação empregada para a gravação dos vídeos.
- DVD (Digital Video Disc)-Disco similar a um CD, porém com capacidade de armazenamento muito superior. Discos DVD com dupla camada (dual layer) chegam a permitir gravações de até 8,5GB contra 4,7GB de discos com uma única camada. Eles podem ser encontrados facilmente como:
- DVD - Largamente empregado pelas indústrias cinematográficas para a gravação e a comercialização de filmes e documentários.
- DVD-ROM - Programas, softwares ou jogos para computador.
- DVD-R ou DVD+R- Discos DVD do tipo "virgem" cujo consumidor tem a liberdade de gravar (1 só vez) arquivos de seu interesse.
- DVD-RW ou DVD+RW-Disco similar ao DVD-R/+R, mas que pode ser gravado mais vezes (permite apagar o que foi gravado).

Códigos de Regiões

Em razão de uma data de lançamento de um filme variar de país para país; para evitar que o público compre um filme antes que ele seja exibido no cinema do seu país; como medida de proteção desse mercado, os editores de DVDs dividiram o mundo em seis zonas. Desse modo, por exemplo, um DVD editado na zona 1 não pode ser lido por um leitor de DVDs da zona 2. Esse aparelho é zona 4, ou seja, só poderá efetuar a leitura de discos editados para a região 4.

OPERAÇÃO

1. Pressione o botão POWER
2. Pressione o botão OPEN/CLOSE para abrir o compartimento de discos.
3. Insira um disco de DVD com a face de leitura virada para baixo (face estampada virada para cima).
4. Pressione o botão OPEN/CLOSE para fechar o compartimento de discos.
5. A reprodução do disco iniciará automaticamente, caso isso não aconteça, pressione o botão PLAY.
6. Geralmente, para filmes gravados em DVD um menu é exibido para a escolha do áudio e da legenda. Pressione as teclas de direção (navegação) para selecionar a opção desejada.
7. Caso o filme entre diretamente ou a legenda ou o áudio não esteja de acordo com o desejado, pressione repetidamente a tecla ÁUDIO para escolher o áudio e SUBTITLE para escolher a legenda.
8. Ajuste o volume com os botões VOL+ e VOL-.
9. Para pausar a reprodução pressione PAUSE. Pressionando novamente a reprodução reinicia-se.
10. Para interromper reprodução, pressione a STOP.
11. Algumas funções do aparelho podem não funcionar, pois dependem da gravação do disco. Isso quer dizer que o disco deve conter as funções para que estas sejam executadas. Exemplo: Angle, Subtitle, Áudio, etc.
12. Pode acontecer uma pequena pausa durante a reprodução do DVD. Isso acontece quando o aparelho passa a ler a segunda camada do disco. Não há defeito.
13. Para DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD e SVCD, a capacidade de reprodução dependerá das condições de gravação, do formato e da mídia utilizada.

Recursos de reprodução

Durante a reprodução de um disco (CD ou DVD), o aparelho irá habilitar alguns recursos para facilitar e/ou melhorar a qualidade da reprodução. Dentre eles, destacam-se:

- **PLAY/PAUSE/STOP**- Inicia, congela a imagem ou interrompe a reprodução do disco.
- **|←← / →→|** recurso que permite trocar a cena em reprodução ou avançar/recuar rapidamente para buscar um ponto específico.
- **AUDIO** - tecla que permite alternar entre os idiomas de dublagem existentes no disco.
- **SUBTITLE** - tecla que permite alternar entre os idiomas de tradução (legenda) existentes no disco.
- **ANGLE**- exibe a cena em reprodução de diferentes ângulos de visão. Caso esse recurso esteja disponível no disco, um ícone de uma câmera irá aparecer no canto superior direito da tela.
- **ZOOM** - permite ampliar a cena em reprodução. Como se trata de uma ampliação digital pode haver certa distorção da imagem e o aparelho irá indicar na parte superior esquerda que o recurso está ativo.

- **REPEAT** - permite ao usuário reproduzir de maneira contínua o conteúdo do disco, A-B- recurso que permite ao usuário identificar um intervalo específico, entre os pontos A e B, para ser reproduzido repetidamente.
- **SLOW** - reproduz a cena em câmera lenta para melhor visualização dos detalhes.
- **Screen Saver** - caso o aparelho fique em modo PAUSE por mais de 10 minutos, o recurso de proteção de tela (similar ao de computador) será automaticamente acionado. Para voltar a exibir o conteúdo do disco, basta pressionar qualquer tecla.

Alguns recursos dependem da disponibilidade existente no disco reproduzido, ou seja, eles podem não estar acessíveis.

As descrições das opções disponíveis nos menus desse aparelho podem ser ligeiramente distintas das opções mostradas nas páginas seguintes devido à rotatividade e à atualização dos softwares de controle desses aparelhos. Todavia, a eventual existência dessas pequenas discrepâncias não afetará a conexão intuitiva com a função propriamente dita.

2. MODO USB

Este modelo é dotado de entrada USB que permite a reprodução de arquivos de FOTO / ÁUDIO / VÍDEO. Poderão ser reproduzidos todos os formatos compatíveis com o aparelho.

- O DVD da **Mondial Electronic** aceita apenas dispositivos MSC (Mass Storage Class), ou seja, dispositivos de armazenamento de memória em massa do tipo FLASH, como pendrives, Mp3 players e outros, utilizados com a única finalidade de armazenar dados.
- Alguns players de música portáteis podem não ser compatíveis com o produto. Isso acontece porque é necessário um software para o reconhecimento da unidade. Este aparelho não detém esse tipo de software. Portanto, o usuário deve conectar apenas dispositivos de armazenamento em massa.
- O aparelho não suporta as unidades de armazenamento que usam discos rígidos não são suportados, tais como iPods, HDD USB, etc.
- Os arquivos gravados na memória flash devem estar no formato FAT16 ou FAT32. Os arquivos gravados em NTFS não são compatíveis.
- Não há uma relação direta de compatibilidade relacionada à capacidade de armazenamento do dispositivo e sim, à tecnologia nele empregada. Utilize marcas conhecidas no mercado.
- A leitura de alguns arquivos contidos em determinados dispositivos USB pode ser mais lenta que outros:
 - dispositivo USB com grande quantidade de arquivos;
 - arquivos dispostos em muitas pastas e estas contendo subpastas;
 - arquivos excessivamente grandes (→ 1 MB);
 - existência de arquivos sem o devido suporte do aparelho, fazendo com que este fique tentando reproduzi-los.
- Este produto não pode ser conectado a computadores pessoais por meio do dispositivo USB.
- Os arquivos protegidos contra cópias não poderão ser reproduzidos.
- Alguns dispositivos podem não ser reconhecidos por esse aparelho. Esse fato deve-se à incompatibilidade do driver de suporte. Abaixo apresentamos algumas considerações importantes sobre tal recurso.

- Alguns arquivos de músicas, fotos e vídeos podem não ser reproduzidos a partir da entrada USB. Isso não é defeito. Isso é decorrente das várias extensões existentes no ramo digital atualmente, o que torna inviável a compatibilidade do aparelho com todos os arquivos digitais. Da mesma forma, a resolução das fotos ou a taxa de bits da codificação podem ser muito altas, tornando a reprodução impossível para aparelhos com essas características.
- Quando algum dispositivo que o aparelho não suporta for conectado, o sistema ficará instável, podendo inclusive ocorrer o travamento da unidade. Neste caso, deve-se retirar o cabo da alimentação da tomada e aguardar alguns segundos antes de voltar a ligá-lo. Não se deve tentar conectar o dispositivo novamente.

INSTALAÇÃO

1. Conecte a unidade USB diretamente na respectiva entrada. Cabos extensores também podem ser usados, porém é preciso certificar-se de que eles estejam em boas condições de uso.
2. Para iniciar a reprodução pressione a tecla do controle remoto USB.
3. Uma interface (navegador) contendo os arquivos compatíveis para reprodução bem como os diretórios criados surgirão na tela do televisor. Para executá-los, é necessário utilizar as teclas de navegação do controle remoto para selecionar uma pasta, acessá-la e executar o arquivo desejado. Alguns arquivos visualizados a partir do DVD Player podem ter seus nomes cortados ou exibidos a partir do oitavo caráter. Essa é uma característica do sistema FAT16 usado pelo aparelho, que permite a exibição de apenas 10 caracteres.
4. Antes de remover o dispositivo USB, é necessário desligar o aparelho reproduzidor. Assim, os arquivos do Pen Drive serão mantidos intactos.

A Mondial Electronic não se responsabiliza por eventuais perdas de dados contidos em dispositivos USB, mesmo se eles estiverem sendo utilizados com modelos contidos neste Manual.

REPRODUÇÃO DE ARQUIVOS DE FOTO / ÁUDIO / VÍDEO

Ao reproduzir um disco ou o conteúdo de um dispositivo USB, os arquivos serão dispostos na tela do televisor de maneira organizada através de um navegador. Utilize as teclas de navegação para selecionar acessar e executar o arquivo desejado.

- Durante a reprodução de arquivos de foto/áudio/vídeo, existem 2 modos de exibição:
 - modo lista: todos os arquivos do dispositivo USB são exibidos na forma uma lista única, podendo ser possível escolher qualquer arquivo desta lista através das teclas de navegação
 - modo Pasta: Os arquivos são dispostos em pastas, desde que organizadas desta forma, podendo ser possível escolher qualquer pasta e posteriormente o arquivo através das teclas de navegação
 Inicialmente o aparelho exibe os arquivos no "modo lista", caso queria que seja exibido no "modo Pasta" pressione a tecla do controle remoto MENU.
- Alguns arquivos podem ser incompatíveis devido a diferentes formatos de gravação ou ao estado do disco.
- Caso haja arquivos em outros formatos não compatíveis, esses não serão exibidos.

- A reprodução ainda pode ser comprometida caso o arquivo esteja num formato não compatível.
- O número total de arquivos e pastas gravados no disco deve ser inferior a 999.
- Os consumidores devem estar cientes de que é necessária uma autorização para se fazer o download de arquivos de ÁUDIO / FOTO / VÍDEO a partir da internet. A Mondial Electronic não tem o direito de distribuir essa autorização.
- O nome do arquivo (música, foto ou vídeo) será exibido com no máximo 10 caracteres.

VISUALIZAÇÃO DE ARQUIVOS EM JPG

Durante a reprodução de arquivos de imagem em formato JPEG, estarão disponíveis os recursos de visualização descritos abaixo:

- APRESENTAÇÃO DE SLIDES - Selecione a foto e aguardar cerca de 5 segundos para que a unidade exiba a imagem seguinte, em ordem alfabética.
- ROTACIONANDO AS FOTOS - Com a foto exposta na tela, pressione os botões de navegação para ESQUERDA ou DIREITA para girar as fotos em sentido horário ou anti-horário.
- INVERTENDO AS FOTOS (Rotate Anti-Clockwise) - Com a foto exposta na tela, utilize os botões de navegação para CIMA ou BAIXO para inverter as fotos em sentido horizontal ou vertical.
- Dependendo do tamanho e do número de arquivos JPEG, deve demorar algum tempo para que o leitor de DVD/CD leia o conteúdo do disco. Se ele não visualizar as instruções na tela após vários minutos, pode ser por causa do tamanho dos arquivos. Reduza, então, a resolução dos arquivos JPEG em computador para menos 2760 x 2048 pixels e utilizar outro disco para reprodução no DVD.
- Esse aparelho poderá exibir imagens em formato JPEG (extensão JPG) no padrão de cores RGB.
- Arquivos no padrão CMYK não serão suportados
- Os arquivos gravados na memória flash devem estar no formato FAT16 ou FAT32.
- Arquivos gravados em NTFS não são suportados.

3. MODO KARAOKÊ

A função karaokê permite que o usuário utilize o microfone para cantar uma música em modo clipe acompanhando a voz do artista. No final da execução, o aparelho dará uma nota de acordo com a performance do usuário, desde que o disco seja compatível com a função Score (pontuação).

OPERAÇÃO

1. Pressione o botão POWER para ligar o aparelho.
2. Conecte o microfone na entrada para microfone disponível no aparelho.
3. Ajuste a tecla ON / OFF do microfone para posição ON e pressione a tecla MIC do controle remoto para ativar a entrada de microfone e a função KARAOKÊ. **IMPORTANTE:** bata levemente com a mão no microfone para se certificar de que nível de volume ajustado é satisfatório. Após, ajuste também o volume do televisor.
4. Pressione o botão OPEN/CLOSE para abrir o compartimento de discos.
5. Insira um disco de Karaokê com a face de leitura virada para baixo (face estampada virada para cima).
6. Pressione o botão OPEN/CLOSE para fechar o compartimento de discos.
7. A reprodução se iniciará automaticamente. Para exibir o menu do disco VCD, pressione a tecla

PBC no controle remoto para escolher a música desejada. Na tela contendo a lista de músicas disponíveis para reprodução, utilize o teclado numérico e pressione a tecla ENTER. Para executar músicas com número superior ao 9, utilize o botão 10+ no controle remoto.

8. Para pausar a reprodução pressione PAUSE. Pressionando esta tecla novamente a reprodução reinicia-se.
9. Para interromper a reprodução, pressione STOP.
10. Ao término do uso, ajuste a tecla ON/OFF do microfone para a posição OFF e pressione a tecla MIC do controle para desativar a entrada de microfone e a função KARAOKÊ.

NOTA:

- Toda a vez que o produto for desligado, a entrada de microfone e a função karaokê são desativadas automaticamente, logo toda vez que o usuário for utilizar a função karaokê, deve-se realizar a operação acima descrita para ativação da entrada de microfone e a função karaokê
- Caso a tecla MIC seja pressionada durante a reprodução de mídias que não sejam específicas de Karaokê, a função será ativada e poderá gerar falhas durante a reprodução de outros tipos de mídia. Isto não é defeito, apenas ocorre porque o aparelho estará tentando sincronizar a função karaokê com o áudio em reprodução, e eventualmente a palavra "Score" também poderá aparecer entre os capítulos em reprodução

TIPOS DE DISCOS

- Na grande maioria das vezes, os discos de karaokê são gravados num formato conhecido como VCD. Eles apresentam as seguintes peculiaridades:
 - permite que vídeos sejam reproduzidos a partir de um CD;
 - possibilidade de reprodução em CD players, DVD players e computadores;
 - resolução máxima de 352 x 288 pixels (VCD 2.0);
 - compressão de vídeo em formato MPEG.
- Existe também uma versão evoluída do VCD. O chamado SVCD tem resolução de vídeo ligeiramente superior (480 x 480) e compressão de vídeo em formato MPEG2.

PONTUAÇÃO

- A função SCORE (PONTUAÇÃO) é uma opção de entretenimento coletivo sem qualquer intenção de denegrir ou menosprezar a capacidade de alguém.
- A **Mondial Electronic** não tem nenhuma responsabilidade sobre os critérios utilizados pelo aparelho para fornecer a nota ao usuário.
- Mesmo para sistemas de karaokê ditos não profissionais, o que é o caso da maioria dos DVD players atuais, a função SCORE (pontuação) opera de uma maneira bastante complexa. O princípio fundamental é de que o sistema de karaokê compare as potências dos sinais advindos da voz do artista e do cantor (usuário) para cada palavra e sílaba existentes. Tendo-se em mente que a música gravada no disco VCD, SVCD ou compatível, ele possui uma potência fixa (ideal para aquela música) para cada sílaba / palavra, a nota será exibida com base no resultado do comparativo.
- Assim, pode-se cantar de maneira não sincronizada (defasada) e com uma voz mais / menos potente causando uma deficiência na comparação e fazendo a nota tender a valores menores.

O Score (pontuação) irá aparecer no canto superior direito da tela, podendo variar de 0 a 99, a depender do resultado.

SUPRIMIR A VOZ DO ARTISTA

- Para determinados discos VCD o áudio é gravado em canais de som distintos (música no canal esquerdo e voz no direito, por exemplo). É possível que o usuário suprima a voz original do cantor, valendo-se apenas do acompanhamento da melodia. Para isso, pressione repetidamente o botão AUDIO no controle remoto do aparelho.

AJUSTAR O ECO DO MICROFONE / ECO DO MIC.

- É possível ajustar o nível de eco do microfone. Para isso acesse o SETUP do aparelho através do controle remoto e faça o ajuste manualmente através da opção ÁUDIO/AJUSTE DO KARAOKÊ/AJUSTE DO MIC/NÍVEL DO ECO. Esta configuração pode distorcer consideravelmente a voz do usuário durante a performance e influenciar a nota recebida.

AJUSTAR O VOLUME DO MICROFONE

- Acesse o SETUP do aparelho através do controle remoto e faça o ajuste manualmente através da opção ÁUDIO / AJUSTE DO KARAOKÊ/AJUSTE DO MIC/VOLUME MIC.

4. CD RIPPING

- O modelo possui uma função chamada CD RIPPING que permite extrair músicas de um CD de áudio. Ripping é o nome que se dá a um processo de cópia (extração) de arquivos de um CD/DVD para outro local de armazenamento. Os arquivos de um CD de músicas comuns (CD-DA) não podem ser apenas copiados; o seu conteúdo tem que ser "Ripado".
- Podem-se extrair músicas de um CD de áudio comum (CD-DA) direto para um dispositivo USB compatível (MP3, MP4, PEN-DRIVE), convertendo-as automaticamente no formato MP3. Não é possível "ripar" vídeos.
- Caso um dispositivo USB compatível esteja conectado e o aparelho esteja reproduzindo um CD de músicas, é possível executar a função CD RIPPING. Ao confirmar os passos conforme descritos abaixo, o aparelho inicia a leitura do CD e na medida em que vai lendo, ele vai transcrevendo a música para uma determinada pasta que é criada no dispositivo USB.
- Se você "ripar" 2 CDs diferentes, o aparelho irá criar uma pasta diferente para cada CD que for "ripado", contudo o nome das músicas só será mantido se o CD que for "ripado" tiver sido gravado com recurso de CD TEXT (recurso que mantém o nome das músicas durante a gravação).

OPERAÇÃO

1. pressione o botão POWER
2. pressione o botão OPEN/CLOSE para abrir o compartimento
3. insira um CD de áudio no formato CD-DA
4. pressione o botão OPEN/CLOSE para fechar o compartimento
5. Após a reprodução iniciar automaticamente, pressione a tecla SUBTITLE no controle remoto para ativar a função RIPPING
6. com as teclas de navegação selecione as músicas que desejar "RIPAR", ou se preferir selecione a opção "SEL. TODOS" para marcar todas as músicas existentes no disco

7. Em seguida ajuste as opções de VELOCIDADE/BITRATE/CRIAÇÃO DE ID3
8. conecte o dispositivo USB na entrada USB do aparelho, e aguarde até o aparelho reconhecer o dispositivo de armazenagem
9. selecione a opção "COMEÇAR"
10. Ao término do "ripping", o aparelho irá retornar para o Menu da Função RIPPING, em seguida selecione a opção "SAIR" para desativar a função ou pressione a tecla SUBTITLE

Obs: nunca desligue o aparelho ou remova o dispositivo USB sem antes ter finalizado todo o processo de ripping, pois esta opção poderá danificar o dispositivo de armazenagem. Para isso utilize a opção "Cancelar". A mundial eletronic não se responsabiliza por eventuais problemas causados por imprudência ou desinformação do usuário.

AJUSTES

VELOCIDADE: Normal ou Rápido(1x ou 4x velocidade normal) ajuste a velocidade conforme a necessidade do processo de ripping, contudo na velocidade normal é possível reproduzir o disco e "ripar" simultaneamente.

BITRATE: Quantidade de bits necessários para armazenar cada segundo de musica, podendo variar de 96 à 320 Kbps, sendo que quanto menor a quantidade menor será a qualidade final do arquivo criado (para manter a qualidade original do disco utilizar 128Kbps)

CRIAR ID3: Recurso em que permite manter o nome original da faixa do Disco (este recurso não é possível caso o disco original não possua estas informações)

USB: Habilitar ou Desabilitar a porta USB

SEL. TODOS: permite selecionar todas as faixas existentes no disco simultaneamente

DESMARCAR: permite desmarcar todas as faixas marcadas previamente

É normal que o processo de ripagem demore um pouco para iniciar. Isto não é defeito. Se a música selecionada já estiver sido ripada, uma mensagem de substituição de arquivo será exibida.

5. CD COPYING

- Este modelo possui uma função chamada CD COPYING que permite copiar os arquivos existentes em um CD ou DVD no formato de dados. Podem-se copiar os arquivos de um CD ou DVD direto para um dispositivo USB compatível (MP3,pen-drives, MP4), desde que estes não estejam protegidos por direitos autorais
- Durante o processo de copia poderá ocorrer a mudança do nome do arquivo original por outro criado pelo aparelho, Isto não é defeito, pois alguns caracteres e tamanhos de arquivos não são compatíveis com este aparelho. Arquivos com nomes maiores que 7 caracteres fatalmente terão seu nomes reduzidos para que seja possível realizar a copia.

OPERAÇÃO

1. pressione o botão POWER
2. pressione o botão OPEN/CLOSE para abrir o compartimento
3. insira um CD ou DVD no formato de dados
4. pressione o botão OPEN/CLOSE para fechar o compartimento

5. Após a reprodução iniciar automaticamente, pressione a tecla SUBTITLE no controle remoto para ativar a função COPYING.
6. com as teclas de navegação selecione os arquivos que desejar copiar, ou se preferir selecione a opção "SEL. TODOS" para marcar todos os arquivos da lista
7. conecte o dispositivo USB na entrada USB do aparelho, e aguarde até o aparelho reconhecer o dispositivo de armazenagem
9. selecione a opção "COPIAR"
10. selecione a opção "USB", e aguarde até o aparelho realizar a varredura do dispositivo de armazenagem. Esta varredura poderá demorar de alguns segundos a minutos a depender da capacidade e a quantidade de arquivos já existentes no dispositivo
11. selecione a opção "USB1", verifique se o espaço no dispositivo de armazenagem é suficiente para os arquivos que serão copiados, caso seja possível selecione a opção "proximo" e aguarde até a copia do arquivo ser realizada
Caso não seja possível selecione a opção "anterior" em seguida pressione subtitle para retonar ao menu de reprodução do disco e para remover o dispositivo
12. Ao término do "copia", o aparelho irá retornar para o Menu de reprodução do disco

NOTA: caso queira visualizar os arquivos em MODO PASTA pressione a tecla MENU antes do passo 5 da operação acima, com isso será possível escolher a pasta e depois os arquivos que deseja copiar, porem não será possível copiar os arquivos de varias pasta apenas os que estão na mesma pasta. Após esta opção continuar a partir do passo 5

Obs: nunca desligue o aparelho ou remova o dispositivo USB sem antes ter finalizado todo o processo de copying, pois esta opção poderá danificar o dispositivo de armazenagem. Para isso utilize a opção "Cancelar". A mundial eletronic não se responsabiliza por eventuais problemas causados por imprudência ou desinformação do usuário.

6. AJUSTES E CONFIGURAÇÕES

- Setup do aparelho permite que configurações relacionadas ao áudio e vídeo do aparelho sejam alteradas conforme a necessidade do usuário.
- As opções de configuração mais usuais vêm de fábrica.

OPERAÇÃO

1. Pressione a tecla SETUP para que a tela exiba a página de configuração.
2. Pressione novamente a tecla SETUP para sair da página de configuração.
3. Pressione as teclas de direção para selecionar a função desejada e ENTER para confirmar a escolha.
4. A configuração escolhida é armazenada e permanecerá na memória mesmo se o aparelho for desligado.

OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO

1. DISPLAY TV

Existem no mercado dois formatos de telas para os televisores. Os mais convencionais são os televisores no formato 4:3 que possuem uma tela num formato quase quadrado. Já os televisores 16:9, ou widescreen, possuem a tela retangular, assemelhando-se a uma tela de cinema. Tais televisores são os mais adequados para a visualização dos filmes gravados em DVDs.

- **NORMAL/PS:** Este modo possibilita eliminar as tarjas negras, inferior e superior, que aparecem num televisor 4:3, quando o disco de DVD estiver gravado no formato 16:9. Entretanto, as partes laterais serão cortadas.
- **LARGO:** Usar esta opção quando o DVD estiver conectado a um aparelho de TV de tela larga (Wide Screen). Neste modo, a tela ficará totalmente preenchida e a imagem não será afetada.
- **NORMAL/LB:** Este modo possibilita visualizar um filme (em um televisor 4:3), gravado no formato 16:9, em sua totalidade, sem perdas de partes das imagens. Porém, as tarjas negras, inferior e superior aparecerão no televisor.

2. TIPO DE TV (TV TYPE)

Ajusta o tipo de modulação do sinal de vídeo. O usuário poderá selecionar entre PAL-M, NTSC.

3. QUALIDADE

Esta opção permite ajustar diferentes configurações de cor, conforme a preferência do usuário.

4. ÂNGULO (ANGLE)

Serve para a exibição da marca ângulo quando reproduzir DVD com imagens multiângulo, podendo observar determinadas cenas de vários modos. O disco deve conter a opção multiângulo.

5. IDOMA (OSD)

Permite escolher dentre os idiomas disponíveis para a exibição do SETUP do aparelho, além das informações referentes aos capítulos e títulos de um filme, etc.

6. LEGENDA (CAPTIONS)

Close Caption é uma legenda completa de filme ou um programa de TV. A maioria dos DVDs traz este recurso. Desenvolvida para deficientes auditivos.

7. PROTEÇÃO DE TELA (SCREEN SAVER)

Caso a função for selecionada na opção Lig. e o aparelho for ligado sem atividade por vários minutos, uma imagem móvel aparecerá na tela. Se dentro de 20 minutos o aparelho continuar sem atividade, ele entrará em modo STAND-BY. Pressionar a tecla POWER do controle remoto para reativar o aparelho.

8. ÚLTIMA MEMÓRIA (LAST MEMORY)

Quando esta função estiver ativada, o aparelho irá memorizar o tempo transcorrido entre o início da operação e o momento em que o aparelho estiver no modo STAND-BY. Assim, na próxima vez em que o aparelho for ligado, ele retomará a reprodução a partir do ponto memorizado.

9. LEGENDA (SUBTITLE)

Permite configurar o idioma da legenda de um filme quando posto para reproduzir. O idioma selecionado deve existir no disco para esta opção funcionar corretamente.

10. MENU DO DISCO (DISCO MENU)

Permite configurar o idioma do menu de um filme quando posto para reproduzir. O idioma selecionado deve existir no disco para esta opção funcionar corretamente.

11. SENHA (PASSWORD)

Para alterar a senha original, deve-se utilizar esta opção. Caso a senha escolhida seja esquecida, utilizar a senha original 136900.

12. CONTROLE DE PAIS (PARENTAL)

Permite que os pais controlem o conteúdo do que seus filhos podem assistir no DVD. Ele protege as crianças de cenas de violência e de erotismo. Se o nível do disco a ser reproduzido for superior ao nível de controle configurado no aparelho, ele não poderá ser reproduzido - esta opção deve estar disponível no disco de DVD.

13. CONFIG. DE FÁBRICA (DEFAULT)

Reinicializa o DVD com a inicial de fábrica, com exceção da configuração de senha e controle de pais.

14. ÁUDIO (ÁUDIO)

Permite configurar o idioma do áudio de um filme quando posto para reproduzir. O idioma selecionado deve existir no disco para esta opção funcionar corretamente.

18. MISTURA (DOWNMIX)

É possível configurar o formato da Saída do Som Analógico para, ESTÉREO ou MONO. Este último é utilizado principalmente no modo karaokê.

- **Estéreo** - escolher este modo para reproduzir o áudio em modo estéreo. Neste caso, ambos os canais de áudio estarão independentes.
- **Mono** - nesta opção configura-se a saída de som de áudio para aparelhos de possuam uma entrada de som ou se deseje reproduzir apenas um arquivo mono. Escolher essa opção para ajustar o modo de saída mono direito (R) e esquerdo (L).

19. AJUSTE DO KARAOKÊ (KARAOKÊ SETUP)

Ajuste de Microfone (Mic Setup)

- **MIC:** Ativa e desativa a entrada de microfone.
- **Volume do mic (Mic Vol):** Possibilita configurar o volume do microfone.
- **NÍVEL DE EXO** - Possibilita configurar o a intensidade do eco do microfone.
- **SCORE** - Possibilita configurar a função karaokê a emitir nota no término da apresentação.

Fique atento à microfonia (o som que sai das caixas acústicas é captado pelo microfone e amplificado, gerando um ruído que será novamente captado e amplificado sucessivamente). Assim, se durante a reprodução de um filme houver um ruído contínuo que não pertença ao áudio original, provavelmente é o efeito da microfonia. O usuário deve desligar os microfones quando eles não estiverem sendo usados.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
APARELHO NÃO LIGA	Tomada sem energia ou com mau contato.	Ligar o aparelho em outra tomada.
NÃO LÊ CD	Disco sujo, danificado ou de má qualidade. Região ou formato incompatível. Disco com a face de leitura invertida. Má qualidade de gravação do CD/DVD. Dispositivo de gravação com características incompatíveis. Há um MENU na tela.	Trocar o disco utilizado. NÃO USAR DISCO PIRATA. Trocar o disco utilizado por um de região 4. Retirar e colocar o disco com a face estampada para cima. Rever configurações do gravador utilizado. Trocar de gravador de CD/DVD. Pressionar a tecla SETUP para sair.
CONTROLE REMOTO NÃO FUNCIONA	Pilha gasta ou mal colocada. Fora de alcance.	Verificar e trocar as pilhas. Apontar o controle para o sensor do aparelho.
SEM IMAGEM OU IMAGEM DISTORCIDA.	Cabo de A&V ligado incorretamente Canal da TV incorreto. Sistema de cor incorreto. Influência do circuito anti cópias MACROVISION. Formato de arquivo incompatível.	Efetuar ligação conforme Manual de Instruções. Selecionar o canal correto da TV. Acessar a opção de vídeo no SETUP e selecione uma das opções PAL-M ou NTSC. A configuração deve estar de acordo com o televisor. Conectar o aparelho diretamente à TV, não utilizar videocassete. Arquivo de vídeo com codificação incompatível. Utilizar outro formato.

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
SEM SOM OU SOM DISTORCIDO	Volume muito baixo. Função MUTE ligada. Disco com áudio no formato DTS. Conexão do cabo AV errada.	Aumentar o volume através do controle remoto. Pressionar o botão MUTE no controle remoto. Trocar o disco por um que use codificação de áudio em formato Dolby. Conectar corretamente o cabo AV.
NÃO DÁ NOTA NO KARAOKÊ	Canto muito baixo. Tipo de disco incompatível. Microfone desligado ou desconectado	Aproximar o microfone junto à boca e cantar em voz alta. Utilizar disco VCD da marca Multiokê Rever a conexão do microfone.
NÃO RECONHECE DISPOSITIVO USB OU NÃO REPRODUZ ARQUIVOS DE VÍDEO, FOTOS OU ÁUDIO.	Arquivos incompatíveis. Dispositivo USB mal encaixados. Fonte de entrada selecionada incorretamente. Dispositivo USB incompatível.	Verificar no manual se os arquivos são compatíveis com o aparelho. Verificar se ele está bem encaixado. Pressionar a tecla USB no controle remoto para selecionar a entrada correta. Utilizar um dispositivo USB compatível.
APÓS UTILIZAR A FUNÇÃO RIPPING, OS ARQUIVOS FORAM CRIADOS NO DISPOSITIVO USB, MAS O ÁUDIO NÃO ESTÁ PRESENTE. APENAS UM RÚIDO BRANCO É REPRODUZIDO.	A música a ser convertida foi codificada utilizando-se o método LPCM com uma resolução maior do que a suportada pelo DVD player.	Utilizar outro CD de áudio.
O PROCESSO DE CONVERSÃO UTILIZANDO A FUNÇÃO RIPPING NÃO FOI FINALIZADO.	Memória do dispositivo USB está cheia.	Apagar alguns arquivos ou formatar a memória do dispositivo USB.

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
AS MÚSICAS CONVERTIDAS PARA MP3 ATRAVÉS DA FUNÇÃO RIPPING FICARAM COM A VOZ DO ARTISTA DISTORCIDA.	Durante a compressão do áudio para o formato MP3 existe perda de qualidade na informação.	Efetuar AJUSTES de áudio no aparelho reproduzidor para amenizar a distorção.
O PROCESSO DE RIPPING OCORRE NORMALMENTE, MAS NENHUM ARQUIVO É ADICIONADO NO DISPOSITIVO USB.	O dispositivo USB é incompatível	Formatar a memória usando sistema FAT/FAT32 do dispositivo USB. Utilizar outro dispositivo USB.
NÃO COPIA ARQUIVOS	Disco utilizado não está em formato de dados. Os arquivos no disco são incompatíveis Dispositivo incompatível ou sem espaço.	Ao reproduzir o disco, certifique-se que o navegador é exibido na tela. Certifique-se de que os arquivos do disco estejam nos formatos compatíveis. Troque o dispositivo USB ou tente formatar a memória.

DÚVIDAS MAIS FREQUENTES

1. Em relação à função karaokê, é possível cantar apenas vendo a letra da música e escutando a melodia?
R: Sim, basta pressionar a tecla AUDIO do controle remoto, dependendo da disponibilidade no disco VCD.
2. Meu amigo levou vários discos de karaokê numa festa, mas o aparelho nunca exibia a nota na tela. O que pode ter acontecido?
R: Todos os aparelhos de DVD Mondial Electronic exibirão a nota no televisor somente se forem utilizados discos de karaokê em formato VCD.
3. No SETUP do DVD Mondial Electronic, a opção AUDIO LANGUAGE está em inglês, mas quando coloco alguns discos, o áudio sai em português. Qual o problema?
R: As opções ajustadas no SETUP serão solicitadas ao disco quando o aparelho for ligado. Se o disco não possuir a opção solicitada, o idioma padrão do disco será ligado. Provavelmente o disco colocado no aparelho não possui o idioma em inglês.
R: Basta seguir os passos apontados, e selecionar os arquivos de acordo com sua preferência.
4. Por que o DVD Mondial Electronic não reconhece meu MP3?
R1: O DVD Mondial Electronic é compatível com dispositivos padrão 1.1/2.0. Verificar se seu aparelho se encaixa nesse quesito.
R2: Verificar se o MP3 player está com pilhas e ligá-lo antes de conectar ao DVD Mondial Electronic.
R3: Certificar-se de que o DVD Mondial Electronic não esteja reproduzindo um disco. Se estiver, pressionar a tecla STOP do controle remoto duas vezes, e pressionar a tecla USB para alternar entre o modo disco e USB.
R4: Verificar se o Mini MP3 está bem encaixado no DVD Mondial Electronic e verificar se tem arquivos e se são compatíveis.
5. Desejo “ripar” o CD de um amigo utilizando o DVD RIPPING, mas não consigo. O que fazer?
R: A interface da função RIPPING será exibida na tela do televisor somente se o CD musical estiver disponível na gaveta de discos e um dispositivo USB compatível estiver conectado na entrada USB do DVD player.
6. Quais os tipos de arquivo que posso colocar no meu PEN-DRIVE para ler na entrada USB?
R: O DVD Mondial Electronic reconhecerá os arquivos do tipo JPEG (fotos) e MP3(áudio).
7. Utilizei a função RIPPING para converter as músicas gravadas num CD de áudio para o dispositivo USB, mas, quando fui reproduzi-las, ouvi apenas um ruído. O que aconteceu?
R: O CD RIPPING apenas “ripa” músicas codificadas com uma resolução igual ou inferior a 24 bits. Se a faixa musical for codificada com uma resolução superior a esta, apenas um ruído será reproduzido.
8. Não consigo transferir minhas músicas do pendrive para o CD musical. O aparelho está com problemas?
R: O processo de “ripagem” é unidirecional, ou seja, nenhuma informação pode ser transferida no sentido inverso (USB DISCO), somente do DISCO para o USB.
9. Na interface da função “RIPPING”, assinei a opção “CRIAR ID3”, mas, após a conversão, não vi nenhuma música nomeada com o nome correto. O que fazer?
R: Quando se habilita a opção “CRIAR ID3”, significa que os nomes das músicas serão editáveis. Utilizar o Windows ou algum programa gerenciador / reproduzidor de músicas em formato MP3 para atribuir um título para a música e para o artista.
10. Eu coloco o CD musical e o dispositivo USB no CD RIPPING e mando “ripar” as músicas. No entanto quando vou escutá-las a partir do dispositivo USB, nenhuma música aparece?
R: Formatar a memória do dispositivo USB. Se o problema não for resolvido, o dispositivo USB é incompatível.
11. Como faço para “ripar” um vídeo utilizando o CD RIPPING?
R: O CD RIPPING não “ripa” vídeos. Somente é possível “ripar” arquivos de áudio em formato CD-DA para o formato Mp3.
12. Tentei copiar um trabalho da escola que tinha em um CD direto para o pendrive usando a função DISC COPYING, mas não consegui. O DVD não mostra o meu trabalho pra que eu possa copiar!
R: A função COPYING permite que sejam copiados apenas arquivos compatíveis com o DVD Player, ou seja, arquivos que o aparelho possa reproduzir. Nesse caso, é provável que o trabalho esteja em formato DOC ou TXT, que não são compatíveis.