



TS2.0PMP – REPRODUTOR MP3/MP4 – COM CÂMERA FOTOGRÁFICA

Manual do Usuário



pdfMachine

A pdf writer that produces quality PDF files with ease!

Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.

Get yours now!

PREZADO CLIENTE:

Agradecemos por adquirir nosso produto, lembramos que toda a informação a respeito do uso deste equipamento se encontra neste manual do usuário.

Neste documento você pode encontrar tanto as explicações das diversas funções assim como as normas de segurança para a correta utilização de seu **reprodutor TS2.0PMP**.

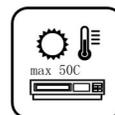
Por tanto pedimos que leia atentamente este manual de usuário e conservá-lo para referencias futuras.

CONTEUDO.

ADVERTÊNCIA	1
1. DESCRIÇÃO DO REPRODUTOR PMP	2
1.1. CONTROLES E FUNÇÕES.....	2
2. REQUISITOS DO SISTEMA	3
2.1. INSTALAR O CONTROLADOR PARA WINDOWS 98.	3
3. CONECTAR/TRANSFERIR/DESCONECTAR	3
3.1. CONECTAR AO PC.	3
3.2. TRANSFERIR ARQUIVOS DE DADOS.	4
3.3. DESCONECTAR O REPRODUTOR DE MANEIRA SEGURA.	4
4. USO DO REPRODUTOR	5
4.1. LIGAR/DESLIGAR.....	5
4.2. MENU PRINCIPAL.....	5
4.3. REPRODUZIR MÚSICA.....	5
4.4. REPRODUZIR VÍDEO.....	6
4.5. CÂMERA FOTOGRAFICA/VÍDEO	9
4.6. RÁDIO FM.....	9
4.7. VISUALIZAR FOTOS.....	10
4.8. LER ARQUIVOS DE TEXTO.....	11
4.9. GRAVAR VOZ.....	11
4.10. EXPLORAR.....	12
4.11. CONFIGURAÇÃO.....	12
4.12. RECARREGAR A BATERIA.....	16
5. PERGUNTAS FREQUENTES	17
6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	18

ADVERTÊNCIA

- Para evitar danos e o mal funcionamento do equipamento, conecte seu fone de ouvido antes de ligar o equipamento.
- Para evitar danos e prolongar a vida útil do seu reproduzidor, mantenha seu produto limpo, não exponha ao sol ou em lugares de calor excessivo, mantenha-o longe de umidade e água.
- Nunca utilize produtos de limpeza que contenham álcool ou solventes (exemplo: thinner). Use um pano limpo e seco para limpar seu equipamento.
- Não deixe cair e nem deixe que caiam objetos sobre seu equipamento.
- Para sua própria segurança não utilize seu equipamento enquanto dirige.
- É perigoso escutar música no equipamento enquanto você corre ou caminha com um alto nível de volume. Para sua segurança, verifique que a situação lhe permita operar seu equipamento sem perigo algum.
- O som pode ser enganoso, já que à medida que passa o tempo o sistema auditivo se adapta a níveis de volume mais altos. Portanto, mediante o uso prolongado, os níveis que parecem normais podem resultar em níveis de volume alto que poderão prejudicar sua capacidade auditiva. Antes de usar o seu reproduzidor ajuste o volume para um nível seguro.



1. DESCRIÇÃO DO REPRODUTOR.

1.1. CONTROLES E FUNÇÕES.



1	Alto-falante	<ul style="list-style-type: none"> Permite escutar e compartilhar sua música.
2	Tela	<ul style="list-style-type: none"> Tela 2,8" QVGA 320 X 240.
3	PLAY	<ul style="list-style-type: none"> Liga / Desliga. Play / Pausar. Tira fotos / vídeos.
4	Slot para Mini Cartão SD	<ul style="list-style-type: none"> Inserção do mini cartão de memória externa SD, este aparelho comporta mini cartões SD de 128 Mb até 1 Gb.
5	Saída para fones	<ul style="list-style-type: none"> Conectar fones de ouvido.
6	Volume +/-	<ul style="list-style-type: none"> Aumenta/Diminui o nível de volume.
7	Seguinte/Anterior	<ul style="list-style-type: none"> Navegar através do menu principal. Reproduzir seguinte ou anterior. Avançar ou retroceder uma música ou vídeo rapidamente.
8	MODE/Aceitar	<ul style="list-style-type: none"> Entrar em uma opção do menu. Retornar ao menu anterior e principal. Repetir parte de uma música modo A-B.
9	Botão ON/OFF	<ul style="list-style-type: none"> Liga/Desliga
10	Câmera Digital	<ul style="list-style-type: none"> Câmera fotográfica e de vídeo.
11	MIC	<ul style="list-style-type: none"> Microfone para a gravação de áudio externo.
12	Porta USB	<ul style="list-style-type: none"> Porta USB para a conexão com o PC.

2. REQUISITOS DO SISTEMA.

O **TS2.0PMP** deve ser conectado a um PC com os seguintes requisitos mínimos:

- Microsoft Windows 98/2000/ME/XP.
- Processador Pentium II 350MHz ou superior.
- Porta USB.
- 170MB de espaço livre no HD.
- CD-ROM.

2.1. INSTALAR O CONTROLADOR PARA WINDOWS 98.

Nota: Esta operação não é necessária para Windows ME ou superior.

O controlador para Windows 98 se encontra no CD fornecido junto com o produto.

- Insira o CD no CD-ROM do seu PC.
- Selecione o arquivo **U Disk Driver 98\U98Setup.exe**.
- Siga as instruções que aparecem na tela para completar a instalação do controlador.
- Reinicie o PC depois do término do processo de instalação.
- Conecte seu reproduutor a porta USB do PC. Aparecerá um ícone na parte inferior direita com a mensagem: **“Novo Hardware Encontrado e pronto para usar”**.

Nota: Para evitar problemas durante a instalação, não conecte o reproduutor ao PC até que a instalação tenha sido finalizada.

3. CONECTAR/TRANSFERIR/DESCONECTAR.

3.1. CONECTAR AO PC.

- Conecte seu equipamento ao PC com auxílio do cabo USB incluso no seu produto. Caso o reproduutor estiver desligado, este ligará alguns segundos depois de confirmar a conexão com o PC.
- O equipamento não poderá ser utilizado durante a conexão com o PC. No seu PC aparecerá uma mensagem (alguns segundos depois que o sistema reconheça o dispositivo) que confirme a conexão entre o PC e o equipamento.

3.2. TRANSFERIR ARQUIVOS DE DADOS.

- Conecte o dispositivo a porta USB do PC. O equipamento aparece no explorador do Windows (Windows Explorer) como um disco removível.
- Realize operações de transferência de arquivos de dados utilizando os comandos de recortar, copiar e colar.
- Durante a conexão USB você pode editar e organizar seus arquivos de música, vídeos e fotos em pastas com ajuda do PC.

Nota: Para transferir música ou vídeos de um CD para seu equipamento, é necessário converter os arquivos do seu CD em arquivos com formatos compatíveis com seu equipamento. Esta operação requer um software de conversão de áudio ou vídeo. A partir da Internet você pode encontrar versões gratuitas de software para converter áudio ou vídeo como por exemplo: Musicmatch Jukebox, RealOne Player, o reprodutor multimídia do Windows entre outros.

3.3. DESCONECTAR O EQUIPAMENTO DE MANERA SEGURA.

- Finalize qualquer aplicação aberta que utilize seu equipamento.
- Clique no ícone que se encontra na barra de tarefas do PC, mostrado na figura abaixo:



- Em seguida clique na mensagem: **“Remover hardware com segurança”**.
- Finalmente desconecte seu equipamento, uma vez que aparece a mensagem: **“O Hardware pode ser removido com segurança”**.

Nota: Não desconecte o equipamento durante a transferência de dados, isto pode provocar danos ao dispositivo, recomenda-se realizar o processo de remoção segura do hardware.

4. USO DO REPRODUTOR.

4.1. LIGA/DESLIGA.

1. Para ligar, empurre o botão **ON/OFF** para a posição **ON**.
2. Pressione e mantenha pressionado o botão **POWER** até que o aparelho liga.
3. Para desligar pressione e mantenha pressionado o botão **POWER** até que se apague a tela.
4. Empurre o botão **ON/OFF** para a posição **OFF** para desligar a alimentação principal.

4.2. MENU PRINCIPAL.

Uma vez ligado o reproduutor mostra na tela o menu principal, conforme abaixo:

- **Música**
- **Vídeo**
- **Câmera**
- **Rádio FM**
- **Fotos**
- **Livro Eletrônico**
- **Gravação**
- **Explorar**
- **Configuração**

1. Use **◀ ▶** para navegar e através do menu principal.
2. Pressione **MODE** para acessar algumas opções do menu.
3. Pressione **E** mantenha pressionado **MODE** para retornar ao menu principal.

4.3. REPRODUZIR MÚSICA.

1. No menu principal selecione “**Música**” e pressione **MODE** para acessar o modo de música e reproduzir seus arquivos de áudio. Durante a reprodução pressione **PLAY** para pausar.
2. Use **+/-** para regular o nível do volume.
3. Enquanto reproduz músicas, utilize **◀ ▶** para localizar a anterior ou a próxima música, assim como para retroceder ou avançar uma música de forma rápida.
4. **Repetição A-B.** É possível reproduzir de forma continua um intervalo de alguma música. Pressione **MODE** para definir a origem do intervalo **A**, pressione novamente **MODE** para estabelecer o final do intervalo **B**. O intervalo será reproduzido indefinidamente até que se pressione novamente **MODE** para retornar ao modo de reprodução normal.

5. Pressione **PLAY** e em seguida **MODE** para retornar ao diretório de “**Música**”. Use +/- para selecionar a pasta desejada e pressione **MODE** para acessá-la. Posteriormente selecione a música que deseja e pressione **MODE** para reproduzi-la.
6. É possível mostrar na tela as letras das músicas. Você pode guardar arquivos **.LRC** no seu reprodutor. O nome deste arquivo deve ser o mesmo que o arquivo de música. Desta maneira serão mostradas as letras das músicas (tipo karaokê) de forma sincronizada.
7. Pressione **MODE** e mantenha pressionado para retornar ao menu principal.

Nota: O equipamento somente suporta arquivos **.LRC** com o mesmo nome que o arquivo de música (exceto a extensão). Exemplo, Se o arquivo de música é nomeado “**Angels.mp3**”, o arquivo LRC deve ter o nome “**Angel.lrc**”, e devem estar no mesmo diretório. Alguns arquivos **.LRC** podem ser encontrados na Internet, ou se desejar podem ser editados em um arquivo de texto onde deverá ser colocado o tempo no qual a letra deve aparecer na tela, de tal maneira que tanto o arquivo de música e o arquivo LRC sejam reproduzidos em sincronia.

Exemplo:

```
[ti:Angels]
[ar:Robbie Williams]
[by:Adam Liwski]
[00:01.00]Angels - Robbie Williams
[00:03.00]
[00:05.00]| sit and wait
[00:08.00]Does an angel contemplate my fate...
```

4.4. REPRODUZIR VÍDEO.

O dispositivo somente reproduz arquivos de vídeo no formato **.AVI** com resolução máxima de 320 x 240 pixels.

Nota: Nota o formato AVI é um formato dinâmico de evolução contínua. Por isso é possível que o reprodutor não seja capaz de reproduzir vídeos que foram baixados da Internet. Tal eventualidade não é indicativo de mal funcionamento.

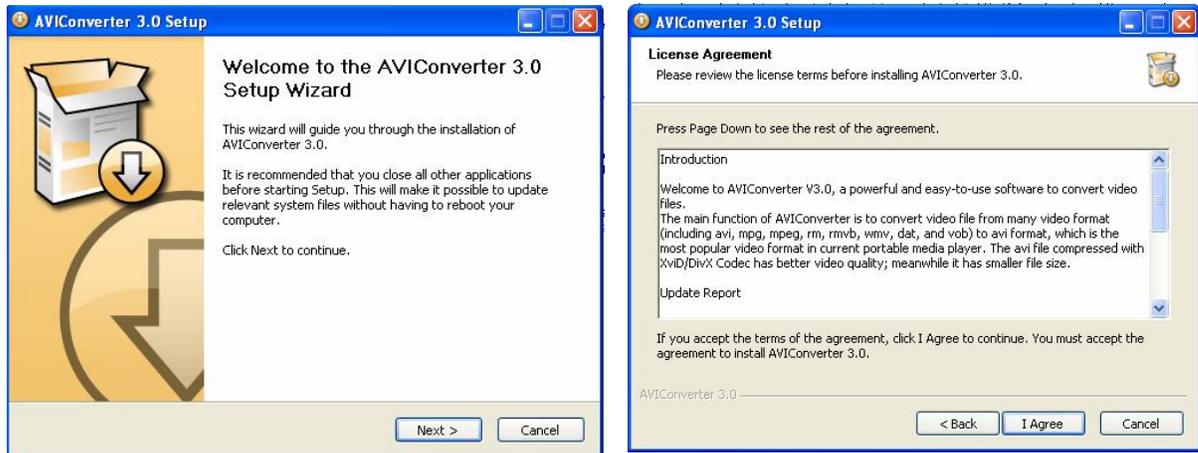
Nota: Utilize o software de conversão contido no CD que acompanha seu produto, para transformar arquivos de vídeo de diversos formatos (MPEG, ASF, WMV, VCD, DAT, VOB, Xvid) em arquivos do formato **.AVI**.

1. No menu principal selecione **“Vídeo”** e pressione **MODE**. Use **+/-** para selecionar a pasta de vídeo e pressione **MODE** para acessar a mesma. Selecione o vídeo desejado e pressione **MODE** para reproduzir. Durante a reprodução pressione **“Play”** para pausar o vídeo e use **+/-** para regular o nível do volume.
2. Enquanto reproduz, use **|◀ ▶|** para ver o vídeo anterior ou o próximo. Use os mesmos comandos para retroceder ou avançar um vídeo de forma rápida.
3. Pressione **MODE** para voltar ao diretório de **“Vídeo”**.
4. Pressione e mantenha pressionado **MODE** para retornar ao menu principal.

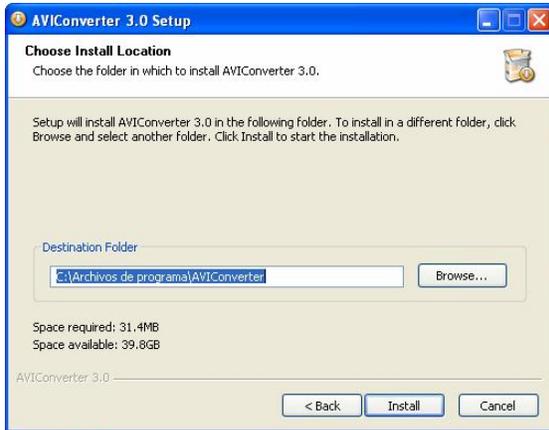
▪ **Conversão de Vídeo.**

Para poder reproduzir vídeos no reproduzidor é necessário converter-los ao formato AVI. Para tal é necessário instalar o software de conversão de vídeo contido no CD de instalação que acompanha seu produto.

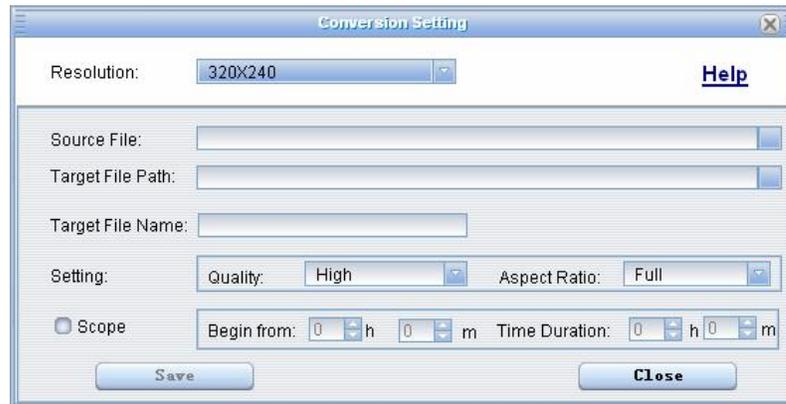
1. Insira o CD de instalação no CD-ROM do PC, selecione e execute o arquivo **“AVIConverter Package Setup.exe”**. A interface de instalação será acionada. clique em **“Next”**, e aparecerão as seguintes janelas:



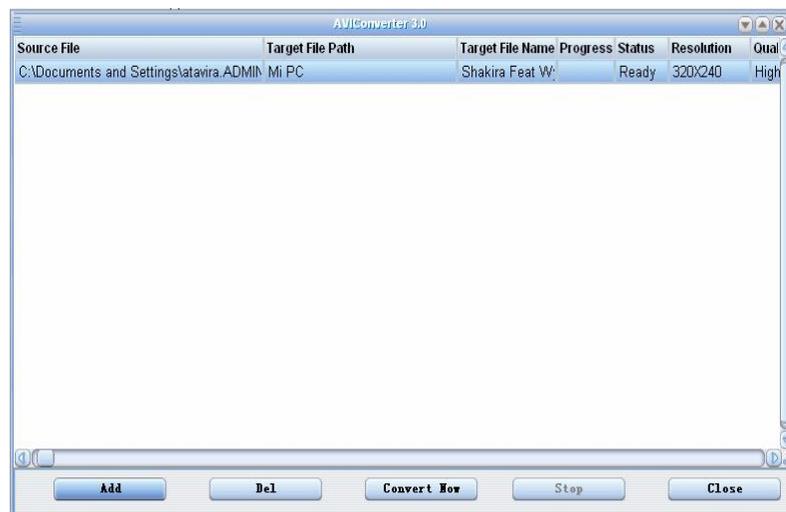
2. Leia os termos de uso do software e estando de acordo clique em **“I Agree”**.
3. Selecione o diretório no qual deseja instalar o software, posteriormente clique em **“Install”**.
4. Uma vez finalizada a instalação clique em **“Finish”** para completa-la.



5. Execute o software **“AVIConverter”** e clique em **“Add”**, selecione o arquivo de áudio/vídeo desejado e posteriormente selecione o diretório no qual deseja inserir os arquivos de vídeo **AVI**.



6. Depois de selecionar a rota dos diretórios, clique em **“Close”** para fechar a janela e posteriormente clique em **“Convert Now”**, então o software começa a conversão do vídeo ao formato **AVI**.



7. Uma vez finalizada a conversão, clique em “**Close**” para sair.
8. O arquivo de vídeo AVI convertido corretamente pode ser carregado e reproduzido no reprodutor multimídia.

4.5. CAMERA.

1. No menu principal selecione “**Câmera**” e pressione **MODE** para entrar no modo de câmeras.
2. Através da tecla |◀ ▶| selecione “**DC**” para tirar fotos ou “**DV**” para gravar um vídeo. Para confirmar sua seleção pressione **MODE**.

Modo de fotografia.

No modo de fotografia pressione **MODE**, você visualizará uma barra de ferramentas na parte superior da tela. Pressione **MODE** para navegar pela barra de ferramentas e selecionar suas preferências para a fotografia: zoom, modo, resolução, brilho, contraste, cor e qualidade. Use |◀ ▶| para realizar o ajuste em cada uma das opções.

Pressione **PLAY** para tirar uma fotografia.

Modo de vídeo.

No modo de vídeo use |◀ ▶| para ajustar o brilho e +/- para ajustar o zoom.

Pressione **PLAY** para começar a gravar.

Pressione **PLAY** novamente para salvar o arquivo de vídeo.

4.6. RÁDIO FM.

3. No menu principal selecione “**Rádio FM**” e pressione “**Mode**” para entrar no modo de rádio.
4. Pressione **MODE** para acessar o menu secundário, no qual, poderá apagar ou salvar na memória as emissoras de sua preferência, assim como sintonizar as estações de rádio de forma automática ou manual. Use **MODE** para confirmar sua seleção.

***Nota:** É necessário que os fones de ouvido permaneçam conectados enquanto sintoniza estações de FM, já que estes servem como antena.*

▪ Busca Manual.

Do menu secundário selecione a opção “**Manual**” e pressione **MODE** para entrar no modo de busca manual. Posteriormente use |◀ ▶| para buscar sua estação de rádio preferida.

- **Busca Automática.**

Do menu secundário selecione a opção “**Auto**” e pressione **MODE** para entrar no modo de busca automática. O dispositivo buscará e salvará as emissoras automaticamente e na sequência. Uma vez que 20 emissoras foram salvas, o dispositivo ativará de maneira automática o modo “**Programar**” e sintonizará a emissora 1.

- **Preset.**

Uma vez que as emissoras foram salvas, seja de forma manual ou automática você poderá usar a opção “**Preset**”. A partir do menu secundário selecione a opção “**Preset**” e pressione **MODE** para confirmar sua seleção. Use |◀ ▶| para selecionar uma emissora registrada na memória.

- **Salvar emissora.**

Do menu secundário selecione “**Salvar**” para salvar na memória uma emissora em particular.

***Nota:** É possível salvar até no máximo 20 emissoras.*

- **Deletar emissora.**

Do menu secundário selecione “**Deletar**” posteriormente selecione a emissora que deseja eliminar da memória e pressione **MODE**.

4.7. VISUALIZAR FOTOS.

O formato de imagem compatível com este equipamento é: **JPEG** (até 500K pixels).

1. No menu principal selecione “**Fotos**” e pressione **MODE**. Use +/- para selecionar a foto desejada e pressione **MODE** para visualizar.
2. É possível visualizar suas fotos em forma de apresentação. Quando visualiza uma imagem pressione o botão **PLAY** para ver suas fotos em forma de apresentação (as fotos serão visualizadas automaticamente).
3. Pressione **MODE** para voltar ao diretório de “**Fotos**”.
4. Pressione **MODE** e mantém pressionado para retornar ao menu principal.

***Nota:** Para imagens de tamanho grande levará alguns segundos para visualizar.*

4.8. LER ARQUIVOS DE TEXTO.

Este dispositivo lê arquivos de texto.

1. No menu principal selecione “**E-Book**” e pressione **MODE**. Use +/- para selecionar a pasta de arquivos de texto e pressione **MODE** para acessar esta. Selecione o arquivo de texto desejado e pressione **MODE** para visualizar-lo.
2. É possível visualizar seus arquivos de texto em forma de apresentação (automaticamente), ao visualizar um arquivo de texto pressione o botão **PLAY** para passar de uma página a outra de maneira automática.

***Nota:** Este dispositivo somente pode ler arquivos de texto (.TXT), não suporta outros formatos. Caso o tamanho do arquivo estiver acima de 400KB, levará vários segundos para sua leitura.*

3. Pressione **MODE** para voltar ao diretório de “**E-Book**”.
4. Pressione **MODE** e mantenha pressionado para retornar ao menu principal.

4.9. GRAVAR VOZ.

O dispositivo permite a gravação de voz com o microfone integrado assim como a gravação de rádio FM no formato **WAV**.

▪ **Gravação de voz.**

1. No menu principal selecione “**Gravação**” e pressione **MODE** para entrar no modo de gravação.
2. Pressione **MODE** para começar a gravar. Durante a gravação pressione **PLAY** para pausar.
3. Pressione **MODE** e mantenha pressionando por 2 segundos para salvar a gravação.
4. Pressione **MODE** para voltar ao menu principal.

- **Gravação de Rádio FM.**

1. No menu principal selecione “**Rádio FM**” e pressione **MODE** para entrar no modo de rádio.
2. Pressione o botão **PLAY** para entrar no modo de gravação de rádio FM. Pressione novamente **PLAY** para começar a gravação, para pausar a gravação pressione **PLAY**.
3. Pressione **MODE** para salvar a gravação.
4. Pressione **MODE** por dois segundos para voltar ao modo de rádio.
5. No modo de rádio FM pressione **MODE** e mantenha pressionado para retornar ao menu principal.

4.10. EXPLORAR.

Nesta opção são mostradas as unidades de memória do dispositivo. Caso não haja um cartão SD inserido somente será visualizada a memória interna (Flash).

1. No menu principal selecione “**Explorar**” e pressione **MODE** para visualizar as unidades de memória.
2. Selecione a unidade de memória desejada e pressione **MODE** para acessá-la.
3. É possível reproduzir seus arquivos de música, vídeo, fotos ou de texto a partir desta opção. Use **+ e -** para selecionar a pasta ou arquivo desejado e pressione **MODE** para acessar e/ou reproduzir.
4. Pressione **MODE** e mantenha pressionado para voltar ao menu principal.

4.11. CONFIGURAÇÃO.

1. No menu principal selecione “**Configuração**” e pressione **▶/||** para entrar no modo de ajustes, no qual encontrará as seguintes opções:
 - Música
 - Rádio FM
 - Gravação
 - Tela
 - Reprodução Automática
 - Sistema
 - Auto Desliga
 - Configuração de fábrica

- **Música.**

1. No modo de configuração selecione “**Música**” e pressione **MODE** para entrar no modo de ajuste de música, no qual encontrará as seguintes opções: modo repetir, modo play, selecionar EQ e EQ do usuário. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Modo de repetição.** Nesta opção você pode selecionar o modo no qual deseja que suas músicas sejam repetidas durante a reprodução. Você encontrará as seguintes opções de repetição: **uma vez, repetir faixa, Pasta uma vez, Repetir Pasta, Todas Uma Vez, repetir Tudo e introdução.** Pressione **MODE** para confirma sua escolha.
 - **Modo de reprodução.** Nesta opção você pode selecionar o modo de reprodução, ou seja, **reprodução na ordem ou de forma aleatória.** Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Selecionar EQ.** Aqui você poderá selecionar o modo de equalização de sua música de acordo com o estilo musical, as opções são: **Normal, 3D, Rock, Pop, Clássica, Bass, Jazz e EQ do usuário.** Pressione **MODE** para confirmar sua preferência.
 - **EQ do usuário.** Aqui você poderá ajustar o equalizador de acordo com a sua preferência. Use **+/-** y **⏪ ⏩** para fazer os ajustes. Pressione **MODE “Sim”** para confirmar o ajuste.
2. Pressione **MODE** para voltar ao menu de “**Configuração**”.

- **Rádio FM**

1. No modo de “**Configuração**” selecione “**Rádio FM**” e pressione **MODE** para entrar no modo de ajuste do rádio, você encontrará as opções: Stereo, região de FM e Qualidade FM. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Estéreo.** Nesta opção você pode selecionar som estéreo ou mono. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Região FM.** Aqui você poderá selecionar a faixa de sintonia no qual você se encontra e assim definir a banda de FM (para o Brasil 87Mhz a 108MHz). Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
2. Pressione **PLAY** para voltar ao menu de configuração.

- **Qualidade de Gravação.**

1. Na opção configuração selecione “**Qualidade de Gravação**” e pressione **MODE** para entrar no modo de ajuste de gravação, no qual você poderá ajustar a **qualidade** assim como o **volume**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Qualidade.** Nesta opção você poderá selecionar a qualidade da gravação, ou seja, **alta** ou **normal**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Volume.** Aqui você poderá selecionar o volume no qual deseja realizar a gravação. Este dispositivo conta com 5 níveis de volume para a gravação. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
2. Pressione **PLAY** para voltar ao menu de configuração.

***Nota:** O microfone está localizado próximo ao botão REC. Para a melhor qualidade de gravação coloque o microfone próximo à fonte de áudio.*

- **Tela.**

1. Na opção “**configuração**” selecione “**Tela**” e pressione **MODE** para entrar no modo de ajuste da tela. Você poderá ajustar a **luz de fundo**, **brilho** e **poupar energia**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Luz de fundo.** Nesta opção você poderá selecionar o tempo em que o dispositivo entrará no modo de economia de energia e apagará a tela. **5s, 10s, 20s, 30s, Sempre ligado**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Brilho.** Aqui você poderá selecionar o nível de brilho que deseja. **1, 2, 3, 4 e 5**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Poupar energia.** Nesta opção selecione o modo de economia de energia, ou seja, **modo normal** ou **Poupar energia**. No modo normal a tela será vista com menos brilho, porém no modo **Poupar energia** a tela além de ter pouco brilho também congelará poupando assim mais energia (recomendado). Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
2. Pressione **PLAY** para voltar ao menu de configuração.

- **Definir reprodução automática.**

1. Na opção de configuração selecione “**Definir reprod. aut.**” e pressione **MODE** para entrar no modo de ajuste de reprodução, no qual poderá ajustar o tempo em que mudarão as páginas e fotos nas apresentações tanto dos arquivos de **texto** como de **fotos** respectivamente. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Texto.** Nesta opção você poderá selecionar o tempo no qual mudará de uma página a outra num arquivo de texto. As opções são as seguintes: **1s, 2s, 3s, 4s, 5s**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - **Fotos.** Aqui você poderá selecionar o tempo no qual durante uma apresentação mudará de uma foto a outra. Os tempos são: **1s, 2s, 3s, 4s e 5s**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
2. Pressione **PLAY** para voltar ao menu de configuração.

- **Sistema.**

1. Na opção de configuração selecione “**Sistema**” e pressione **MODE** para entrar no modo de ajuste do sistema, no qual poderá selecionar o **idioma, informação** (do sistema) e **versão**.
 - ❖ **Idioma.** Nesta opção procure e selecione o idioma desejado. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
 - ❖ **Informações.** Nesta opção você pode ver a capacidade da memória tanto interna como externa (mediante cartão SD) assim como o total de memória disponível e ocupada.
 - ❖ **Atualizar.** Caso o dispositivo se danifique ou não funcione corretamente você pode atualiza-lo através da ferramenta de atualização contida no CD enviado com seu produto:
 - Insira o CD no CD-ROM do PC, abra o programa “**Customer upgrade tooling 2.61.2.exe**” selecione o idioma desejado e comece a instalação. Siga as instruções até o final da instalação executando os passos recomendados.
 - Uma vez que o programa esteja instalado, você pode iniciar o processo de atualização:
 - Entre no menu de configuração, selecione sistema e execute a opção atualizar. Em seguida, conecte o dispositivo ao PC através do cabo USB, executando o programa de atualização instalado no seu PC.
 - Clique em “Atualizar” e o programa buscará automaticamente um dispositivo para atualizar. Aparecerão na tela informações relacionadas com a atualização na área de “**Update info**” até que a atualização seja finalizada. Uma vez finalizada a

atualização aparecerá a mensagem “**atualização realizada com sucesso**”. De um clique em “**Sair**” para completar a atualização.

***Nota:** Depois da atualização, o dispositivo deve ser formatado antes de usá-lo. Atualizar o “Firmware” é para otimizar o funcionamento do aparelho. A operação normal do dispositivo não será afetada inclusive caso o firmware não seja atualizado. Uma atualização errônea do firmware provocará mal funcionamento do aparelho. O software de atualização de firmware não funciona em outras series de reprodutores.*

***Nota:** O firmware somente será fornecido pela Telesystem. Telesystem publicará as atualizações no site <http://www.telesystem.it> Contate sempre nossa assistência técnica antes de efetuar uma atualização, caso contrario a garantia do produto perderá validade.*

2. Pressione **PLAY** para voltar ao menu de configuração.

- **Auto Desliga.**

1. Na opção de configuração selecione “**Auto desliga**” e pressione **MODE** para entrar no modo de auto desligamento, no qual você poderá ajustar o tempo no qual o equipamento ficará ligado. As opções são as seguintes: **Desativado, 10 min, 15 min, 30 min, 60 min e 120 min**. Pressione **MODE** para confirmar sua seleção.
2. Pressione **PLAY** para voltar ao menu de configuração.

- **Configuração de fábrica.**

- Na opção de configuração selecione “**Configuração de fábrica**” e pressione **MODE** para restabelecer as configurações de fábrica.

4.12. RECARREGAR A BATERIA.

- Conecte o dispositivo á porta USB do PC com auxílio do cabo USB incluso no produto. O dispositivo se carregará automaticamente através do PC. O tempo de carga com o PC normalmente é de 2 a 3 hrs.
- Conecte o dispositivo à energia elétrica através do adaptador AC enviado com o produto. O tempo de carga com o adaptador de corrente normalmente é de 1.5 e 2.5 h.

5. PERGUNTAS FREQUENTES.

Problema	Solução
O reproduutor não liga	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assegure-se de que a bateria esteja carregada. ▪ Verifique que a tecla ON/OFF esta na posição “ON”
Não há áudio	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assegure-se de que o fone de ouvido esteja conectado corretamente ao conector. ▪ Verifique se o nível de volume não se encontra no mínimo.
Algumas músicas ou vídeos não aparecem ou não tocam	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O arquivo MP3 foi comprimido com uma velocidade de transferência de dados não suportado pelo reproduutor. Utilize uma velocidade de transferência Standard ou de um formato reproduzível pelo reproduutor. ▪ É possível que o arquivo de música esteja em um formato que o reproduutor não reconheça. Os formatos compatíveis são: MP3, WMA, WAV e AVI. ▪ Pode ser que o arquivo de áudio ou vídeo esteja corrompido, primeiro efetue uma cópia de segurança no seu PC, delete a música do reproduutor e transfira novamente o arquivo.
O PC não reconhece o reproduutor	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Operação não efetuada corretamente. Desconecte e volte a conecta-lo. ▪ Para usuários do Windows 98 primeiro instale o controlador contido no CD que acompanha o produto.

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.

Memória	2GB expansível através de um mini cartão SD (de 128 Mb até 1 Gb)
Tela	LCD 2,8" QVGA com resolução de 320 x 240 pixels
Câmera	1,3 Mega pixels
Bateria	Recarregável de Ion-Lítio 700mA
Duração da carga da bateria	10 hrs para reprodução de música 6 hrs para reprodução de vídeo
Recarga da bateria	1.5–2.5 h com o adaptador de AC 2-3 h através da porta USB do PC.
Consumo de corrente	10 – 25 mA dependendo do modo de uso
Formato de áudio	MP3, WMA e WAV
Formato de Vídeo	AVI (Software de conversão de vídeo incluso)
Formato de imagem	JPG e BMP
Formato de gravação	WAV
Formato de arquivos de texto	TXT
Velocidade de transferência	64 ~ 320 Kbps
SNR (Relação sinal ruído)	> 90dB
Distorção	<0.1%
Compatibilidade ID3	Título da música, nome do artista e nome do álbum
Porta USB	USB 2.0 de alta velocidade
Condições de funcionamento	Temperatura -5 a 40 C
Saída de áudio	Alto falante de 8Ω a 1W Fones de Ouvido 10mW X 2
Auto desliga	10min, 15min, 30min, 60min, 120min, desativado
Carregador de bateria	Entrada: 100-240Vca 50/60Hz Saída: 5.2 ± 0.2Vcc 450 ± 50 mA
Peso	80 gr

Zelando pelo meio ambiente



Seu aparelho contém uma bateria de íon de lítio interna.



Nem a bateria nem o aparelho devem ser atirados no fogo.



A bateria ou o aparelho pode exigir a reciclagem de acordo com as leis locais. Entre em contato com as autoridades reguladoras locais para obter mais informações.



Nem a bateria nem o aparelho devem ser descartados no lixo.

**Suporte técnico
e
SAC**

0800 772 7277

suporteav@telesystem.it

GARANTIA

A **TELE System Electronic do Brasil Ltda.** assegura ao proprietário identificado do Reprodutor multimídia PMP de 2Gb **TS2.0PMP**, garantia contra defeitos de fabricação que o torne impróprio ao uso a que se destina desde que constatado por técnico autorizado pela **TELE System**, pelo prazo de 90 dias, por força da lei, mais 275 dias por liberalidade da TELE System, **(totalizando 1 ano)**, a partir da data de aquisição pelo primeiro comprador-consumidor, segundo a nota fiscal de compra. Desta maneira, a garantia somente terá validade com a apresentação da nota fiscal de compra, sem rasuras ou alterações.

A garantia cobre totalmente a mão-de-obra e peças com defeitos, ou se necessário a substituição do aparelho, desde que devidamente constatados como sendo de fabricação, por técnico autorizado pela **TELE System**. Peças sujeitas a desgaste natural, peças de aparência e acessórios em geral, incluindo o cabo de interface USB e fones de ouvido, têm garantia restrita ao prazo legal de 90 dias. O consumidor tem o prazo de 90 dias para reclamar de irregularidades aparentes evidentes no produto. O consumidor será o único responsável pelas despesas e riscos de transporte do aparelho à **TELE System** (ida e volta).

A garantia não se aplica, e será considerada nula e sem efeito, quando o aparelho:

1. Apresentar problemas devido ao uso ou instalação inadequados;
2. For instalado em desacordo com as instruções do respectivo manual;
3. For conectado à rede elétrica fora do padrão, imprópria ou fora das especificações;
4. Estiver sido exposto à flutuação excessiva na voltagem;
5. Sofrer tentativa de manutenção por pessoas não autorizadas;
6. For aberto ou manuseado internamente;
7. Sofrer dano por acidente, queda, maus tratos, imersão ou derramamento de líquidos;
8. Apresentar problemas decorrentes de sinistros como raios, incêndios e inundações;
9. Tiver os seus dados ou da nota fiscal alterados ou rasurados.

A garantia não cobre os seguintes itens:

1. Atendimento em domicílio;
2. Remoção e transporte dos produtos (ida e volta);
3. Adequação das condições locais ao uso do produto;
4. O cabo de interface USB e fones de ouvido, após 90 dias do início do prazo de garantia.

TELE System Electronic do Brasil Indústria e Comércio Ltda.

Av. Maria Coelho Aguiar, 573 – cj. 21

S.Paulo – SP - BRASIL – 05805-000

CNPJ 02.082.614/0001-95

pdfMachine

A pdf writer that produces quality PDF files with ease!

Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.

Get yours now!