

Manual de Instruções

Stereo Media Player
MSP185



Obrigado por adquirir um produto Sunfire.

Antes de começar a utilizá-lo, leia atentamente este manual e guarde-o para consultas futuras, pois ele irá auxiliá-lo para um maior aproveitamento.

Visando melhorar nossos produtos, nos reservamos ao direito de atualizar ou modificar as informações contidas neste manual.

SUNFIRE 

Guia de Segurança e Precaução	04
Introdução	10
Conteúdo da Embalagem.....	10
Informações do Display.....	11
Nome das Partes.....	11
Bateria.....	12
Como carregar a Bateria.....	12
Ligar e Desligar.....	13
Controle de Volume.....	13
Modo Rádio FM	14
Auto Busca.....	14
Sintonização Manual.....	14
Sintonização Automática.....	14
Modo USB	15
Modo SD	17
Modo AUX	19
Guia de Soluções de Problemas	20
Especificações Técnicas	22

ATENÇÃO: Caso os cuidados abaixo não sejam seguidos, mesmo que em parte, poderá acarretar perda da garantia.

1. Precauções no uso de adaptadores CA

- Nunca coloque o adaptador CA em contato com água ou qualquer outro líquido.
- Nunca manuseie o adaptador CA e seus plugues com as mãos molhadas.
- Não use tomadas danificadas ou sem segurança.
- Utilize o adaptador do aparelho somente para seu uso específico.
- Recarregue a bateria antes do uso.
- Utilize somente adaptador CA original.
- Quando submetidas a baixas temperaturas, a capacidade da bateria pode reduzir-se, mas assim que a temperatura normal for restabelecida, sua capacidade também se recuperará.
- Se eventualmente houver vazamento da bateria interna, evite o contato do produto químico com os olhos, pele ou boca. Contate o SAC para consultar o devido procedimento.
- Não utilize o adaptador CA durante tempestades de relâmpagos.
- Remova o adaptador CA da tomada tão logo cesse o uso.

2. Precauções no uso e transporte do aparelho

- Nunca desmonte o aparelho, pois, circuitos eletrônicos podem se danificar e causar acidentes.
- Se notar alguma anomalia no aparelho como estalidos, aquecimento excessivo, emissão de cheiro ou fumaça, retire imediatamente do Adaptador CA, desligue o aparelho e contate o SAC.
- Nunca derrube ou submeta o aparelho a impactos, pois, podem danificar seu mecanismo.
- Não utilize o aparelho sob chuva e nunca coloque em contato com líquidos. Caso contrário poderá danificá-lo definitivamente.
- Não exponha o aparelho às temperaturas extremas.
- Este aparelho não é à prova de água. Se houver infiltração de líquidos, areia ou brisa do mar limpe-o imediatamente com um pano seco e macio e contate o SAC.
- Não use o aparelho com as mãos molhadas devido ao risco de causar danos ao aparelho e choques elétricos.
- O fabricante e/ou distribuidor não se responsabilizarão pela perda de arquivos contidos no cartão de memória ou dispositivo USB por defeitos do aparelho.
- O fabricante e/ou distribuidor deste produto se eximem de qualquer responsabilidade, direta ou indireta, por eventuais prejuízos que o usuário venha

a sofrer, pelo uso inadequado, defeitos, uso de arquivos protegidos por direitos autorais ou demandas judiciais movidas por terceiros.

- Este aparelho se destina ao uso doméstico e não profissional.
- Não utilize o aparelho por um longo período com volume alto (com a potência superior a 85db), pois poderá prejudicar a sua audição (Lei Federal nº11.291/06).
- Nunca utilize o aparelho se estiver dirigindo ou operando máquinas que exigem atenção.
- As informações de hardware, software e funcionamento deste manual estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. A empresa se reserva no direito de emitir atualizações por outros meios de comunicação.
- Sempre utilize o equipamento em superfícies planas e estáveis para evitar quedas e possíveis danos ao aparelho.

3. Precauções no armazenamento

- Não deixe o aparelho em ambientes com alta temperatura e umidade, tal como no interior do carro estacionado diretamente sob a luz do Sol.
- Não coloque o aparelho próximo a eletroeletrônicos, refrigerador, forno de micro-ondas, aparelhos telefônicos móveis e outros.
- Mantenha o aparelho longe da poeira, terra, areia, água ou produtos químicos, pois estes elementos podem causar danos irreparáveis ao mecanismo e aos

componentes internos.

- Não utilize solventes orgânicos, tais como diluente para pintura, álcool ou benzina para limpar o aparelho. Para a limpeza, use somente um pano macio e seco.
- Mantenha ou guarde o aparelho e seus acessórios fora do alcance de crianças.
- Os produtos eletroeletrônicos usados devem ser descartados separadamente para reciclagem obedecendo à legislação local. Contate a prefeitura de sua cidade para verificar o sistema de coleta seletiva e a destinação adequada.

4. Cuidados com o cartão de memória/dispositivo USB

- Não exponha o cartão de memória/ dispositivo USB à umidade ou temperaturas elevadas.
- Não aplique esforço mecânico no cartão de memória/ dispositivo USB.
- Observe atentamente a posição do cartão de memória/ dispositivo USB para a inserção correta. A colocação invertida poderá danificar os contatos elétricos, o que não estará ao abrigo da garantia.
- Não exponha o cartão/ dispositivo USB próximo a campos magnéticos (ímãs, micro-ondas e etc.)
- Não toque nos contatos elétricos do cartão/ dispositivo USB. A transpiração das mãos pode oxidar os contatos, reduzindo a vida útil.

- A utilização de um cartão de memória/ dispositivo USB que foi utilizado em outro aparelho pode provocar erro ou aviso de que o arquivo não pode ser reproduzido. Salve os arquivos em outra mídia, formate o cartão/ dispositivo USB antes de reutilizá-lo em seu aparelho.
- O fabricante e/ou distribuidor não se responsabilizam pelo funcionamento de nenhum tipo de cartão de memória/ dispositivo USB, seja pela incompatibilidade da sua capacidade, tipo ou velocidades de leitura e gravação.
- O fabricante e/ou distribuidor não se responsabilizam pela perda de arquivos contidos no cartão de memória/ dispositivo USB por exclusão acidental, defeitos do cartão/ dispositivo USB ou mesmo do aparelho.

5. Cuidados com o Display

- O display é um componente muito frágil. Proteja-o contra impactos.
- Não pressione nem faça esforço excessivo sobre o display, pois ele pode se quebrar.
- Se houver a quebra do display, tenha cuidado com os fragmentos. Leve o equipamento a uma assistência técnica autorizada para conserto ou contate o SAC.

AVISO: Contate o nosso SAC para esclarecimentos de dúvidas sobre o produto ou onde encaminhá-lo para realização de reparos.

Caso não haja assistência técnica autorizada em sua cidade, o aparelho será encaminhado para análise na Assistência Técnica central - São Paulo - SP.

Neste caso, o SAC informará ao consumidor como ele deverá proceder para enviar seu aparelho à Assistência Técnica Central.

Email: sac@exafix.com.br

Site: www.exafix.com.br

Consulte os telefones e mais informações, no certificado de garantia.

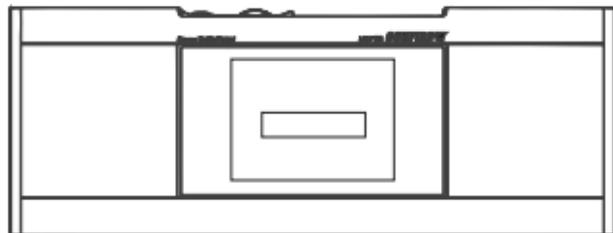


“O símbolo ao lado significa que este aparelho não deve ser descartado em lixo doméstico.

O descarte ecologicamente correto de produtos potencialmente nocivos ajuda na preservação da natureza e à saúde do Homem.

Para maiores detalhes sobre a reciclagem de materiais eletrônicos e elétricos contate a prefeitura de sua cidade para verificar o sistema de coleta seletiva”.

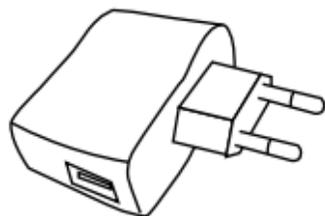
ATENÇÃO: Não utilize o aparelho por um longo período com volume alto (com potência superior a 85dB), pois poderá prejudicar a sua audição. Lei Federal número 11.291/06.

Conteúdo da Embalagem

01 Stereo media Player MSP185



01 Manual de Instruções



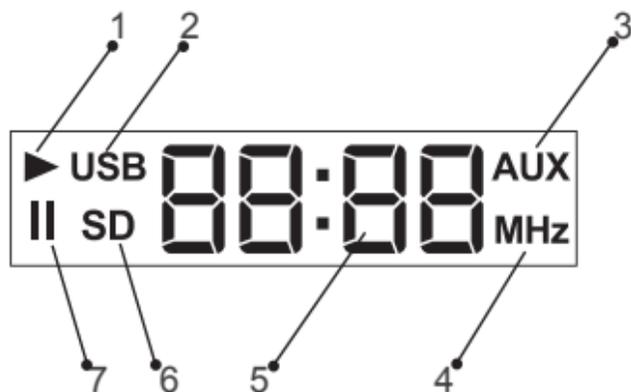
01 Carregador CA



01 Cabo USB

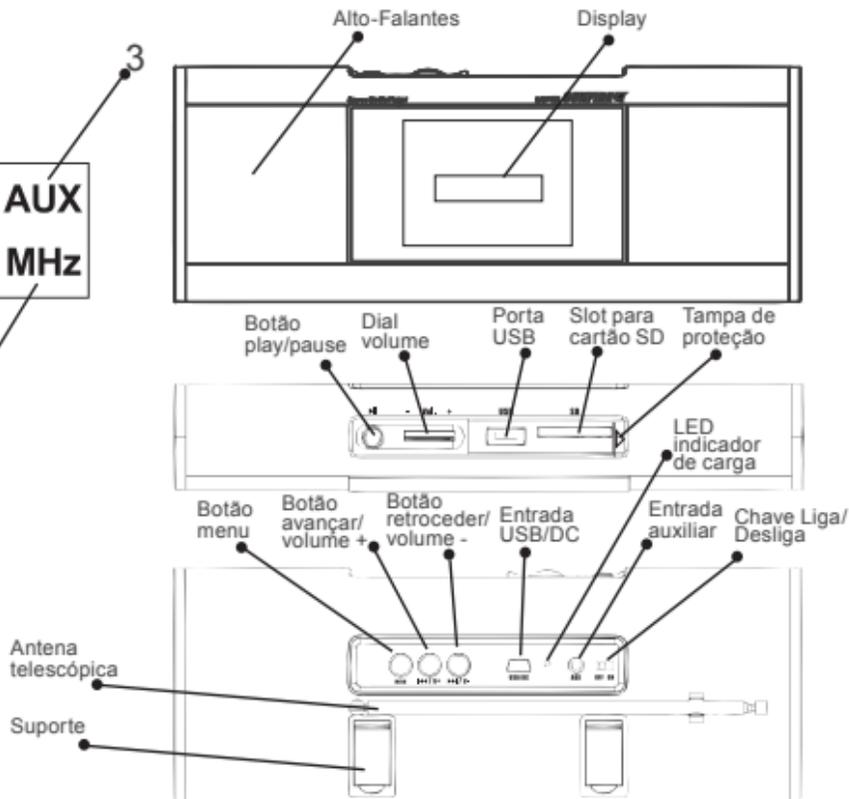
01 Cabo para
Conexão AUX

Informações do Display



1. Reprodução
2. USB
3. AUX
4. Rádio
5. Dígitos
6. SD
7. Pause

Nomes das Partes



Bateria

O aparelho opera com bateria interna.

Como carregar a Bateria

Através do computador

1. Conecte o **Cabo USB** na entrada para Cabo USB do aparelho.
2. Conecte a outra extremidade do **Cabo USB** à entrada USB do computador, com ele ligado.
3. O led indicador de carga da bateria ficará vermelho e o carregamento da bateria começará automaticamente. Esse processo dura de 6 a 8 horas.

Com Carregador de Bateria

1. Conecte o **cabo USB** à entrada para cabo USB do aparelho.
2. Conecte a outra extremidade à entrada para **cabo USB** do Carregador de Bateria.
3. Conecte o Carregador de Bateria à tomada da rede elétrica (o Carregador é Bivolt: funciona automaticamente de 100 a 240V).
4. O led indicador de carga da bateria ficará vermelho e o carregamento da bateria começará automaticamente. Esse processo dura de 3 a 4 horas.

Ligar e Desligar

Para ligar o aparelho mova a **chave liga/ desliga** (ON/ OFF) em direção à palavra “ON”. Para desligá-lo, mova a chave no sentido contrário.

Controle de Volume

Para ajustar o volume:

1. Com o aparelho em qualquer modo, gire o dial de **volume** para **V+** ou **V-** até o nível desejado.

Nos modos **SD** ou **USB** o volume também pode ser ajustado através do botão **avançar/ volume +** ou **retroceder/ volume -**.

1. Mantenha pressionado um dos botões para aumentar ou para diminuir o volume até o nível desejado. O nível do volume será mostrado no **display**.

Modo Rádio FM

O aparelho possui a função **rádio FM**, operando na faixa de **87,5 a 108.0 MHz**.

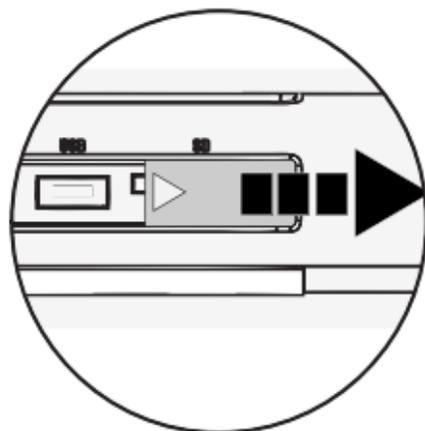
1. Pressione repetidamente o **botão menu** até que **MHz** seja mostrado no **display**.

- **Auto Busca:** O aparelho memoriza automaticamente as emissoras de melhor sinal, a partir do início da faixa de frequência.

1. Pressione o **botão play/ pause** por alguns segundos, até que **SCH** seja mostrado no display. Para acessar as emissoras memorizadas, pressione repetidamente o botão **play/ pause**.

- **Sintonização manual:** pressione repetidamente o **botão avançar** ou **retroceder** até selecionar a emissora desejada.

- **Sintonização automática:** pressione o **botão avançar** ou **retroceder** por alguns segundos. O aparelho sintonizará a próxima emissora com boa recepção de sinal.



Modo USB

Na parte superior do aparelho, há uma porta **USB**. Você pode conectar um dispositivo **USB** de até **16GB** nesta interface.

Caso necessário, deslize a tampa protetora para ter acesso à porta **USB** conforme figura ao lado.

Ao conectar um dispositivo através da interface **USB**, a unidade irá procurar os arquivos **MP3** e iniciará a reprodução dos arquivos automaticamente. Caso esteja selecionado outro modo, pressione repetidamente o **botão menu** até que **USB** seja

mostrado no display. Se ao invés de **USB** for mostrado **SD**, retire e insira novamente o dispositivo **USB**.

- **Play/ Pause:** pressione brevemente o **botão play/ pause** para pausar a reprodução. Para retornar à reprodução pressione esse botão novamente.
- **Avançar ou Retroceder:** selecione a música que deseja reproduzir usando **⏪ / V+** (muda para a música seguinte) ou **⏩ / V-** (muda para a música anterior).

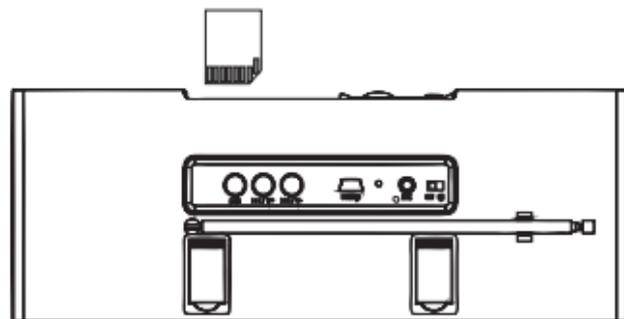
Notas:

- Quando os dois dispositivos estiverem conectados (**USB** e **SD**), o aparelho dará prioridade ao último inserido.
- O equipamento suporta dispositivos que obedecem aos padrões de porta **USB** aprovados pela **MICROSOFT**.
- Dependendo da quantidade de arquivos e da capacidade do dispositivo **USB**, pode haver uma demora na leitura dos arquivos, resultando no atraso para o início da reprodução.
- Não retire o dispositivo **USB** do conector quando estiver sendo feita a reprodução. Selecione outro modo, como por exemplo, rádio e então retire o dispositivo **USB**.
- Caso o dispositivo não seja reconhecido na primeira conexão, retire-o e tente a conexão novamente.
- As músicas serão listadas em uma única pasta independente da organização dos arquivos (pastas ou subpastas).

Modo SD

Na parte superior do aparelho há um slot **SD**. Você pode conectar um cartão **SD** de até **16GB** nesta interface.

Caso necessário, deslize a tampa protetora para ter acesso ao compartimento **SD** conforme figura anterior.



SD conforme figura anterior.

Insira o **cartão SD** no slot até o final e obedecendo à posição correta, conforme figura ao lado.

Ao inserir um **cartão SD** no compartimento, a unidade irá procurar os arquivos **MP3** e iniciará a reprodução dos arquivos automaticamente. Caso esteja selecionado outro modo, pressione repetidamente o **botão menu** até que **SD**

seja mostrado no display. Se ao invés de **SD** for mostrado **USB**, retire e insira novamente o **cartão SD**.

- **Play/ Pause:** pressione brevemente o **botão play/ pause** para pausar a reprodução. Para retornar à reprodução pressione esse botão novamente.
- **Avançar ou Retroceder:** selecione a música que deseja reproduzir usando **◀◀ / V+** (muda para a música seguinte) ou **▶▶ / V-** (muda para a música anterior).

Notas:

- Quando os dois dispositivos estiverem conectados (**USB** e **SD**), o aparelho dará prioridade ao último inserido.
- Dependendo da quantidade de arquivos e da capacidade do cartão SD, pode haver uma demora na leitura dos arquivos, resultando no atraso para o início da reprodução.
- Não retire o cartão SD do slot quando estiver sendo feita a reprodução. Selecione outra mídia, como por exemplo, rádio e então retire o cartão.
- Caso o dispositivo não seja reconhecido na primeira conexão, retire-o e tente a conexão novamente.
- As músicas serão listadas em uma única pasta independente da organização dos arquivos (pastas ou subpastas).

Modo AUX

Na parte traseira do aparelho há uma entrada **AUX** para a reprodução de áudio de uma fonte externa. Você pode escolher entre conectar: MP3/ MP4 Players, Celulares, PC's ou outros equipamentos com saída P2.

1. Deixe o volume do aparelho reproduzidor de áudio portátil em um nível médio.
2. Conecte o plugue do cabo de conexão auxiliar na saída do aparelho reproduzidor de áudio portátil.
3. Conecte a outra extremidade do cabo de conexão auxiliar na entrada auxiliar do aparelho.
4. Pressione repetidamente o **botão menu** até que **AUX** seja mostrado no **display**.
5. Para ajustar o volume, gire o **dial de volume** para **V+** ou **V-** até o nível desejado.

Notas:

- Selecione a música desejada no aparelho reproduzidor de áudio portátil (MP3, Celular e etc).
- Os botões **avançar/ volume +** ou **retroceder/ volume -** na parte traseira do aparelho são desabilitados neste modo, para ajuste, utilize o dial de volume localizado na parte superior.
- Sempre que utilizar a entrada **AUX** certifique-se que o equipamento esteja conectado à **porta USB/ adaptador CA**.

Guia de Soluções de Problemas

Antes de se dirigir a uma assistência técnica ou entrar em contato com o SAC, verifique os itens abaixo.

Problema	Causa	Solução
Não liga	Bateria descarregada	Recarregue a bateria
Sinal de rádio ruim	Antena recolhida	Puxe a antena para fora
Sem áudio	Volume no 0	Ajuste o volume para um nível maior
	Arquivo de áudio corrompido	Substitua o arquivo por outro não corrompido
Áudio sem qualidade	Nível de bateria baixo	Recarregue a bateria
	Arquivo sem qualidade	Substitua o arquivo por outro de qualidade
Áudio reproduzido em Mono	O arquivo é Mono	Substitua o arquivo por outro estéreo
	Carga da bateria muito baixa	Recarregue a bateria

Guia de Soluções de Problemas

SAC - Siga o tópico “Guia de Soluções de Problemas” para corrigir eventuais problemas que possam surgir no aparelho. Caso persista, entre em contato com nosso SAC através do E-mail sac@exafix.com.br, para mais informações vide certificado de garantia e então daremos o suporte necessário.

Antes de ligar para o SAC preencha os campos abaixo para agilizar o atendimento.

C.P.F./C.N.P.J.:

Nome:

E-mail:

Telefone Res.:

Endereço:

Número:

CEP:

Telefone Comercial:

Celular:

Marca:

Modelo:

Data da Compra:

Valor da Compra:

Sunfire	MSP185	/	/	
---------	--------	---	---	--

Problema apresentado:

Número de Série:

Código de Postagem:

Ordem de Serviço:

*Os campos em destaques serão fornecidos pelo SAC.

<i>Modelo</i>	MSP185	
<i>Dimensões</i>	218 x 42 x 80 mm (larg.) x (prof.) x (alt.)	
<i>Bateria Interna de Íon de Lítio</i>	Autonomia de aproximadamente 4 horas. Dependendo do nível de volume utilizado.	
<i>Ent. Auxiliar</i>	Máxima entrada	300mV
<i>MP3</i>	Potência de saída	2x 2.3 W
	bits	8K bps – 320K bps
	Relação Sinal/ Ruído	75dB
	Distorção	<0.5%
<i>Formato suportado</i>	MP3	
<i>Temperatura de operação</i>	-5 a 40°	

Especificações técnicas e estéticas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

MSP185

Stereo **Media Player**

Contate o nosso SAC para esclarecimentos de dúvidas sobre o produto ou onde encaminhá-lo para realização de reparos.

Caso não haja assistência técnica autorizada em sua cidade, o aparelho será encaminhado para análise na Assistência Técnica central – São Paulo-SP.

Neste caso, o SAC informará ao consumidor como ele deverá proceder para enviar seu aparelho à Assistência Técnica Central.

E-mail: sac@exafix.com.br

Site: www.exafix.com.br

Consulte os telefones e mais informações, no certificado de garantia.

SUNFIRE 

Sunfire MSP185 ver02 25-11-11