

# **MONDIAL** *ELECTRONIC*

**SPEAKER**

---

**SK-07**

---

**MONSTER  
SOUND II  
SPEAKER**



**USB**



**MP3**





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

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

Cuidados com o **LOCAL DE INSTALAÇÃO, MANUSEIO E LIMPEZA, AS MÍDIAS E DISPOSITIVOS UTILIZADOS, O MEIO AMBIENTE e PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA** são descritos a seguir e devem ser obedecidos.

Muitos dos problemas que ocorrem com produtos eletrônicos têm como causa o desconhecimento 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 ELECTRONIC**, consulte o Manual de Instruções na seção **SOLUÇÕES DE PROBLEMAS** ou ligue para o **SAC 0800-55 03 93**. Nunca realize operações não descritas nesse Manual. Caso seja mal utilizado, podem ocorrer danos permanentes no aparelho invalidando a sua garantia.

**O Manual de Instruções é um guia de referência para esclarecer dúvidas quanto à instalação, operação e manuseio do aparelho. O Termo de Garantia contém a descrição detalhada dos prazos de garantia do aparelho e a localização dos postos autorizados mais próximos. Você deve guardá-lo para ser consultado sempre que ocorrerem eventuais problemas como aparelho.**



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

### 1. RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES

- Este aparelho foi produzido para fins domésticos, sua utilização comercial acarretará a perda da garantia.
- Esse aparelho possui uma bateria recarregável que permite sua utilização 2 horas em volume máximo (condição extrema) sem a necessidade de recarga.
- Como cabo de alimentação USB é possível recarregar o aparelho em um computador Ligado ou em uma tomada da rede elétrica utilizando um adaptador USB de 5V/ 1 .5A (não fornecido junto com o aparelho). Ao utilizar esse aparelho siga as precauções básicas de segurança desse tipo de alimentação de energia para diminuir os riscos de incêndio, vazamento das baterias internas e danos pessoais.
- Instale o aparelho de modo que o mesmo possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica, em caso de alguma anormalidade.
- É recomendável para a maioria dos aparelhos a sua instalação num circuito único, ou seja, um circuito sem ramificações nem saídas adicionais para a alimentação do aparelho.
- Não instale vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.

- Não utilize extensões ou adaptadores de origem duvidosa. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.
- As tomadas de parede soltas, danificadas ou sobrecarregadas, cabos de extensão fissurados ou danificados isolamentos rachados são perigosos. Qualquer uma dessas situações poderá causar choques elétricos ou fogo.
- Mantenha o aparelho longe de umidade.



**ATENÇÃO: Não utilize este aparelho próximo a torneiras, banheiras, chuveiros, bacias ou recipientes contendo água.**

- Para proteção contra choques ou outros acidentes, não mergulhe o próprio aparelho na água ou em qualquer outro líquido.
- Quando houver tempestades, desligue o Cabo Plugue da tomada elétrica se estiver sendo recarregado. Essa circunstância poderá causar choque elétrico ou talhas no aparelho, além de de acarretar a perda da garantia.
- Sempre instale o aparelho sobre uma superfície firme, plana e horizontal.
- Nunca coloque o aparelho sobre papelões ou espumas, pois poderão causar instabilidade.
- Mantenha o aparelho distante de superfícies quentes, de brasas ou fogo.
- Não utilize este aparelho perto de fontes de calor, incluindo aquecedores, fogões, ou outros tipos de equipamentos ou utensílios que gerem calor.
- Não cubra o aparelho durante a utilização.
- Não opere o aparelho em ambientes pequenos e abafados. Poderá existir um superaquecimento do mesmo acarretando mau funcionamento.
- Não exponha o aparelho à luz solar direta.
- Não utilizá-lo próximo ao mar, nem próximo a locais poeirentos e arenosos. A maresia e a areia podem penetrar em seu interior comprometendo o bom funcionamento.
- O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Utensílios com líquidos, como vasos e copos, não devem ser colocados sobre ou próximos o produto.
- Não deixe o aparelho ligado sem supervisão direta.
- Não instale o aparelho próximo a líquidos empoçados, nem expostos à chuva ou umidade.
- Instale o produto em um local que permita total ventilação em volta do equipamento.
- Nunca coloque este aparelho sobre outro aparelho elétrico.
- Evite a instalação do produto em carinhos, suportes, tripés ou estantes móveis, pois podem se mover e provocar quedas e acidentes não cobertos pela garantia desse produto.
- Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.
- Mantenha o aparelho elétrico fora do alcance de crianças, especialmente quando estiver conectado à corrente elétrica.
- Quando não for utilizar o aparelho por um longo período de tempo, o usuário deve desconectá-lo da tomada.
- Pode haver algum ruído de interferência se alguma lâmpada fluorescente, aparelho operado a motor ou aparelhos com geração de campos eletromagnéticos (ex: celular, dispositivos de Bluetooth etc.), for ligado ou desligado próximo ao aparelho. Isto não é defeito
- Só use o aparelho com os cabos fornecidos.
- O uso de acessórios que não sejam originais do aparelho pode prejudicar o funcionamento do produto, além de acarretar na perda da garantia.

- Não deixe qualquer cabo do lado de fora da mesa ou balcão onde estiver apoiado, evitando assim derrubá-lo.
- Inspeção regularmente os cabos fornecidos com o seu aparelho. Se estes apresentarem sinais de danos ou deterioração, desligue-o imediatamente e suspenda a utilização até a substituição do cabo por outro cabo original em uma **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**.
- Proteja os cabos contra danos físicos ou mecânicos: dobras, torções, pisadas, ser preso por uma porta ou móvel.
- Não retire os Cabos das conexões do aparelho puxando-os pelo fio. Sempre segure na base do Plugue.
- Guarde sempre os cabos para evitar troços e quedas.
- Desligue o aparelho sempre que não estiver utilizando o mesmo e antes da limpeza. Sempre que colocar o aparelho de lado, mesmo que por breves instantes, desligue-o.
- Não utilize aparelhos apresentando qualquer tipo de dano. Para substituir qualquer peça danificada procure um posto de **ASSISTÊNCIA TECNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**.
- Jamais desmonte o aparelho. Não toque em seu interior nem introduza qualquer objeto metálico. Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou danos permanentes ao no aparelho.
- Para não perder a garantia e evitar problemas técnicos, não tente consertar o aparelho em casa. Quando precisar, leve-o a uma **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MONDIAL ELECTRONIC**.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.
- O Manual de Instruções é um guia de referência que deve ser consultado sempre que houver dúvidas sobre a instalação, a operação e o manuseio do aparelho. Nunca realizar operações duvidosas. Caso seja mal utilizado, podem ocorrer danos permanentes no mesmo.
- O Termo de Garantia aponta o tempo de garantia do produto e a localização dos postos autorizados mais próximos. O usuário deve guardá-lo para eventuais problemas com o aparelho.
- O fabricante não se torna responsável pelos danos ocasionados devidos a uma incorreta utilização do 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.

## 2. MEIO AMBIENTE

A aquisição desse aparelho da **MONDIAL ELECTRONIC** demonstra responsabilidade ecológica, pois eletroeletrônicos produzidos recentemente e de qualidade gastam menos energia.

### 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.

## Bateria Recarregável

Todos os tipos de baterias devem receber atenção especial. Uma só bateria contamina o solo durante 50 anos. As baterias incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, deve-se observar a legislação local quanto ao destino adequado das baterias que serão descartadas. As baterias jamais devem ser jogadas no lixo comum.

O descarte inadequado de baterias pode representar riscos ao meio ambiente e à saúde humana.

## Produto

Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartá-lo, é preciso manter a mesma consciência ecológica inicial e não destiná-lo ao lixo comum. Informe-se sobre os locais de descarte de eletrônicos mais próximos de sua residência.



**Seu produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.**

## 3. OUÇA MÚSICA COM SEGURANÇA PARA SUA SAÚDE

Ouça a um volume moderado. O uso de fones de ouvido com volume alto pode prejudicar sua audição. Sons emitidos em altas faixas de decibéis podem causar perda de audição em algumas pessoas.

É muito fácil se enganar com o volume do som ideal. Ao longo do tempo, o “nível de conforto” da audição se adapta a volumes mais altos. Portanto, após ouvir músicas por um período prolongado, o volume que parece “normal” pode, na verdade, estar alto e prejudicial à audição. Para que isso não ocorra, ajuste o volume para um nível seguro antes que sua audição se adapte e mantenha-o assim. Para estabelecer um nível de volume seguro ajuste o controle de volume para um nível baixo e aumente lentamente o som até ouvi-lo de maneira confortável e clara, sem distorção. Tome cuidado para não aumentar o volume à medida que sua audição for se adaptando. Ouça com volume moderado e nunca por períodos muito longos. A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente “seguros”, também pode causar perda auditiva. Certifique-se de usar controladamente o aparelho e fones de ouvido e faça pausas frequentes. Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor. Não use fones de ouvido ao pilotar um veículo motorizado, andar de bicicleta, skate etc. Isso pode ser perigoso no trânsito e é ilegal em muitos locais. Você deve tomar cuidado ou interromper temporariamente o uso em situações de perigo em potencial.

## 4. ANTES DA PRIMEIRA UTILIZAÇÃO

- Antes de começar assegure-se de ter espaço suficiente para manusear o aparelho.
- Após desembalar o aparelho mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças para evitar acidentes.
- Coloque o aparelho sobre uma superfície plana e lisa para facilitar o manuseio do equipamento.
- Certifique-se de que não restou nenhum resíduo do material da embalagem nas aberturas e entradas do aparelho.
- Retire as etiquetas que vêm de fábrica em algumas partes do aparelho.
- Conecte o Cabo de Alimentação à fonte de energia escolhida (computador ou tomada elétrica).
- Este aparelho possui várias funções e diferentes modos de operação. Leia atentamente o **MANUAL DE INSTRUÇÕES** para conhecê-las e utilizá-las corretamente.

## 5. INSTALAÇÃO

A montagem do aparelho é simples e rápida. Porém, para que este apresente um correto funcionamento, certas práticas devem ser realizadas antes de ligar o aparelho:

- Instale o aparelho sobre uma superfície firme, plana e horizontal.
- Não coloque o aparelho encostado na parede ou em outros aparelhos. Mantenha, pelo menos, 10cm de distância entre a parte detrás, as laterais e a parte de cima.
- Não cubra nem coloque qualquer objeto sobre o aparelho.
- Não opere o aparelho em ambientes pequenos e abafados. Poderá existir um superaquecimento do mesmo acarretando mau funcionamento.

### DIMENSÕES DO PRODUTO SK-07: 305x146x208mm

#### RECARGA DE BATERIA

Com o Cabo de alimentação fornecido junto com o aparelho é possível ser recarregado em uma tomada da rede elétrica. Instale o aparelho de modo que o mesmo possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica, em caso de alguma anormalidade. Quando a indicação luminosa no Painel de botões do aparelho começar a piscar, inicie o recarregamento da bateria imediatamente.

1. Conecte uma das extremidades do Cabo de Alimentação ao aparelho.
2. Conecte a outra extremidade à uma tomada de rede elétrica.
3. A recarga total do aparelho leva cerca de 3h.
4. Ao conectar o cabo energizado no produto, o LED indicador de carga de bateria acenderá na cor vermelha, indicando o carregamento da bateria. Quando o mesmo LED ficar verde, significa que a carga da bateria está completa.

O nível de volume usado para ouvir suas músicas tem relação direta com a autonomia de uso apenas com a bateria interna recarregável. Quando usado com volume máximo, você terá uma autonomia de uso de aproximadamente 2 horas.

#### CUIDADO COM BATERIAS RECARREGÁVEIS

O uso incorreto de aparelhos com baterias recarregáveis podem causar vazamento do eletrólito e corrosão do compartimento ou mesmo estouros ou pequenas explosões.

Para evitar vazamentos, o que pode resultar em danos pessoais e materiais ou danos ao aparelho siga as seguintes dicas:

- Para não danificar a baterias o aparelho não devem ser exposto ao calor excessivo, nem ao sol ou fogo.
- A bateria recarregável poderá vazar ou explodir se for desmontada ou recarregada erradamente.
- Para preservação da bateria recarregável o aparelho deve ser utilizado e armazenado em um local seco e ventilado.
- No caso de vazamento da bateria recarregável evite contato com direto com os resíduos. Lave qualquer parte do corpo afetada com água abundante e se ocorrer irritação ou vermelhidão procure auxílio médico.



**Este produto contém bateria recarregável interna não pode ser removida ou substituída pelo usuário e só deverá ser substituída por profissionais qualificados.**

**IMPORTANTE: O perfeito funcionamento de seu aparelho depende do manuseio correto de seus recursos e funções. Leia atentamente as seções CARACTERÍSTICAS DE SEU APARELHO e MODOS DE OPERAÇÃO e irá encontrar as informações necessárias para que o mesmo opere de forma correta mantendo sua qualidade e durabilidade.**

## 6. FUNÇÕES E OPERAÇÕES DE SEU APARELHO

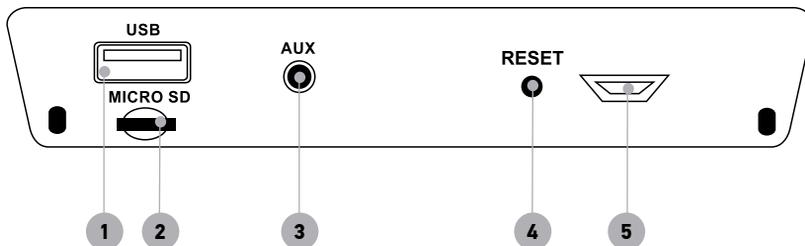
Com este aparelho, é possível ouvir as músicas de dispositivos externos.

O aparelho oferece as seguintes funções e operações:

- Suporte para diversos formatos de mídia:
  - Entrada USB.
  - Entrada AUX (P2) - Para conectar dispositivos de áudio compatíveis.
  - Entrada Micro SD Card (TF Card).
- Rádio FM
- Bluetooth para áudio streaming e conversação via celular
- Bateria de Lítio recarregável embutida: 7.4V 1 500mAh
- Dois alto-falantes que proporcionam som estéreo.
- Alça para transporte.

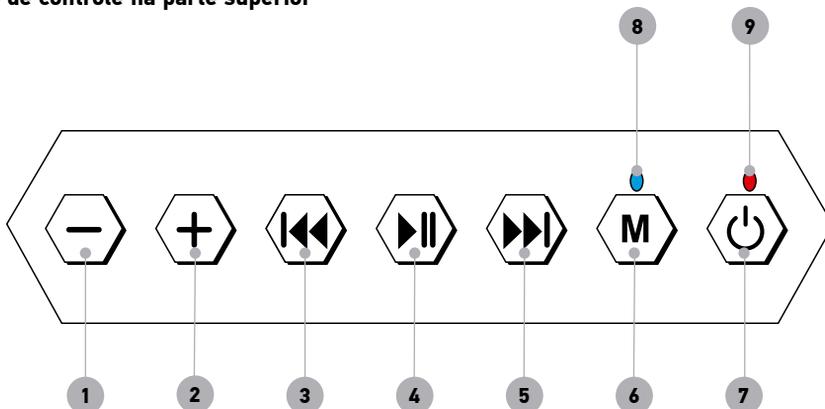
## 7. CARACTERÍSTICAS DE SEU APARELHO

### Conexões da parte traseira



- 1. Entrada USB** - Acesso às músicas contidas no dispositivo USB.
- 2. Entrada TF CARD** - Acesso às músicas contidas no dispositivo Micro SD
- 3. Entrada AUX** - Conecte um dispositivo de áudio externo utilizando um cabo P2 (Não fornecido com o aparelho).
- 4. RESET** - Botão interno que reseta o seu speaker **SK-07** para configuração de fábrica.
- 5. Entrada Cabo de Alimentação** - Carregue o seu speaker **SK-07** por um cabo USB.

## Teclas de controle na parte superior



1. (-) - Diminui o volume do som.
2. (+) - Aumenta o volume do som.
3. ◀◀ - Função VOLTAR músicas e pastas (modo USB e TF Card/ micro SD).
4. ▶▶ - Função PLAY/ PAUSE
5. ▶▶ - Função "AVANÇAR músicas e pastas (modo USB e TF Card/ micro SD).
6. M - Seleção do tipo de MODO a ser usado, os modos são: Bluetooth, USB, SD Card, AUX e Rádio FM.
7. ⏻ - Liga/desliga o speaker **SK-07**.
8. LED indicador de modo de operação.
9. LED indicador de carregamento (vermelho enquanto carrega, carga completa desligado).

## 8. MODOS DE OPERAÇÃO

### LIGA E DESLIGA:

- **Ligar:** Aperte o botão ⏻ localizado no painel de botões na parte superior por 3s.
- **Desligar:** Aperte o botão ⏻ localizado no painel de botões na parte superior por 3s.

### TROCANDO DE MODO

Pressione a tecla "M" MODO para selecionar o modo de uso desejado:

- **Bluetooth** - possibilita a transmissão de áudio sem fio do seu smartphone ou outro dispositivo que tenha a tecnologia bluetooth para ser reproduzido e amplificado pelo seu speaker **SK-07**.
- **USB** - se houver um dispositivo de armazenamento USB conectado ao speaker.
- **Micro SD Card (TF Card)** - se houver um cartão inserido no aparelho.
- **AUX** - entrada auxiliar do tipo P2.
- **Rádio FM** - sintonize e escute as estações de rádio que preferir.

### CONTROLE DO VOLUME

Pressione as teclas (+) para aumentar o volume e (-) para diminuir o volume.

Ao atingir o volume máximo, o speaker **SK-07** vai emitir três bips de aviso.



**Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.**

## MODO BLUETOOTH

Este aparelho pode receber um sinal de áudio estéreo a partir de um dispositivo BLUETOOTH em uma fonte de áudio estéreo.

1. Certifique-se que o aparelho esteja carregado.
2. Pressione o botão .
3. Após Ligar, o aparelho vai automaticamente para o modo Bluetooth, indicado pelo o LED indicador. Caso o **SK-07** não esteja no Modo Bluetooth, pressione até o LED indicador de modo de operação ficar piscando em azul.
4. Para fazer o pareamento, o dispositivo a ser conectado deve achar "**MONDIAL SK-07**" na pesquisa de dispositivos. Clique no nome do Speaker para pareamento.
5. Quando ocorrer a conexão entre o dispositivo e o Speaker **SK-07**, o LED indicador de modo de operação piscará em azul de modo mais Lento e o **SK-07** estará pronto para reproduzir as músicas salvas no seu dispositivo.

Durante a reprodução das músicas você também pode trocar as músicas, pausar e reproduzir a música e controlar o nível de volume pelo seu **SK-07**. Basta usar os comandos:

(-) - Diminui o volume do som

(+) - Aumenta o volume do som

⏮ - Voltar músicas.

⏭ - Avançar músicas.

⏸ - Pausar e reproduzir a música.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Bluetooth 2.1 + EDR + LE.**

**Frequência:** 2,46Hz

**Range de frequência:** 2402MHz ~ 2480MHz (total de 79 canais)

**Canais de frequência:** 2402+1 (k-i) MHz, k=1 .2,3.... 79

**Potência de transmissão:** +2dBm

**Sensibilidade de recepção:** -85dBm

## MODO USB/ Micro SD Card (TF Card)

Esse aparelho pode reproduzir arquivos MP3 a partir de dispositivos de armazenamento em massa via USB (pendrives) e cartões Micro SD Card (TF Card). Estes dispositivos de memória devem estar formatados como FAT32, caso contrário o **SK-07** não reconhecerá o dispositivo de armazenamento.

1. Certifique-se que o aparelho esteja carregado.
2. Coloque-o dispositivo USB ou Micro SD Card (TF Card) em sua respectiva entrada.
3. Posicione a Tecla  para ligar seu speaker.
4. Pressione o botão "M" até selecionar o modo USB ou Micro SD Card (TF Card).
5. Aguarde até que o aparelho carregue os arquivos e inicie a Leitura, este tempo varia de acordo com a quantidade de músicas salvas no dispositivo de memória. Após este tempo a música iniciará automaticamente.
6. O LED indicador de modo de operação ficará piscando Lentamente em verde quando em modo USB/ Micro SD Card (TF Card). Ao pausar uma música, o LED indicador de modo de operação permanecerá aceso em verde.
7. Opções de controle:
  - Avançar uma música pressione .
  - Voltar uma música pressione o botão .

- Pausar ou reproduzir uma música pressione ►||.
- Avançar uma pasta mantenha pressionada a tecla ►►|.
- Voltar uma pasta mantenha pressionada a tecla ◀◀|.

Antes de remover o dispositivo USB/Micro SD Card (TF Card), é necessário desligar o aparelho, pois pode danificar o dispositivo de armazenamento, arquivos contidos neles e ou até mesmo o **SK-07**.

## MODO RÁDIO FM

1. Certifique-se que o aparelho esteja carregado.
2. Pressione o botão  para ligar seu speaker **SK-07**.
3. Pressione o botão "M" para selecionar o modo FM. O indicador de voz informará qual modo está sendo selecionado.
4. O LED indicador de modo de operação piscará em vermelho até que sintonize em uma estação de rádio. Ao ser sintonizado, o LED indicador de modo de operação permanecerá aceso em vermelho.
5. Opções de controle:
  - Avançar uma estação de rádio em ajuste fino mantenha pressionado ►►|.
  - Voltar uma estação de rádio em ajuste fino mantenha pressionado ◀◀|.
  - Avançar estação de rádio em modo auto seek pressione rapidamente ►►|.
  - Voltar estação de rádio em modo auto seek pressione rapidamente ◀◀|.
  - Para a função Mute, pressione o botão ►|| e para desabilitar a função mute pressione novamente ►||.

## ENTRADA AUX (Auxiliar) DO TIPO P2

Estes modelos podem ser utilizados como amplificadores de potência para executar programas de rádios portáteis, aparelhos de televisão, MP3 Players e similares, desde que tais aparelhos sejam projetados para que o sinal de áudio possa ser enviado através de um conector P2.

Observe os seguintes passos para conectar este aparelho a outro como amplificador.

1. Certifique-se que o aparelho esteja carregado.
2. Faça a conexão entre os aparelhos através de um cabo P2 Ligado à entrada AUX Localizada na parte traseira do speaker **SK-07**.
3. Ligue os dois aparelhos e selecione o modo AUX no seu speaker **SK-07** pressionando a tecla "M", até que o LED indicador de modo de operação irá piscar Lentamente em vermelho.
4. Mantenha o volume do speaker **SK-07** em mais ou menos 50% e do outro aparelho próximo do volume mínimo.
5. Inicie a reprodução e ajuste os volumes do speaker **SK-07** e do outro aparelho para um nível confortável.

## CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES SOBRE DISPOSITIVOS DE MEMÓRIA

Alguns dispositivos de memória (PEN DRIVES, CARTÕES USO, IPOD/ USB HUB/ CAMERAS), ao serem conectados em uma determinada porta ou entrada, simplesmente não são reconhecidos, o que inviabiliza a utilização. Isso porque existem classes de dispositivos englobando cada qual uma categoria de dispositivos de acordo com sua aplicabilidade (vídeo, armazenamento, áudio, impressão, wireless, etc.). A porta USB de um computador, por exemplo, é capaz de trabalhar com essas diversas classes; no entanto, os aparelhos dedicados tal como o **SK-07 DA MONDIAL** não. Ele aceita apenas dispositivos MSC (Mass Storage Class), ou seja, dispositivos de armazenamento de memória em massa do tipo FLASH com uma única finalidade: armazenar dados. Como exemplo tem-se os pendrives, mp3 players e outros.

Os 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 **SK-07 DA MONDIAL** não suporta as unidades de armazenamento que usam discos rígidos.

Não são suportados, tais como iPods, HDD USB, etc. O usuário deve utilizar, portanto, dispositivos de armazenamento com memória flash.

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.

Abaixo apresentamos algumas considerações importantes sobre dispositivos de armazenamento com memória flash.

Em razão do grande número de dispositivos USB encontrados no mercado e principalmente em função do avanço da tecnologia empregada, alguns dispositivos podem não ser reconhecidos por esse aparelho. Esse fato deve-se à incompatibilidade do driver de suporte. Nesse caso, tentar formatar a memória do dispositivo USB ou contatar o fabricante.

- Sempre que se inserir um dispositivo USB ou cartão de memória, qualquer outra função será interrompida e a reprodução se iniciará novamente a partir do dispositivo.
- Não há uma relação direta de compatibilidade relacionada à capacidade de armazenamento do dispositivo e sim, à tecnologia nele empregada. Para reduzir a probabilidade de incompatibilidade, devem-se utilizar marcas conhecidas no mercado.
- A leitura de alguns arquivos contidos em determinados dispositivos USB podem ser mais lentos que outros. Isso é decorrente de alguns fatores como:
  - Dispositivos USB com grande quantidade de arquivos;
  - Arquivos dispostos em muitas pastas e estas contendo subpastas;
  - Arquivos excessivamente grandes (maiores que 10 MB);
  - Existência de arquivos sem o devido suporte do aparelho, fazendo com que este fique tentando reproduzi-los.

## **LIMPEZA**

- Nunca execute procedimentos de limpeza com o aparelho conectado a qualquer fonte de energia para recarga da bateria.
- Limpe o exterior do aparelho com um pano macio seco ou levemente umedecido.
- Nunca mergulhe o aparelho na água ou outros líquidos.
- Não permita que água ou outro líquido penetre no aparelho.
- Nunca use ar comprimido, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos como gasolina ou acetona para limpar o aparelho.
- Tenha cuidado para que a umidade não penetre no mesmo.
- Não utilize solventes ou qualquer outra substância química, pois esses podem danificar o acabamento do gabinete.

## COMO ARMAZENAR O SEU APARELHO

- Certifique-se de que todas as partes do aparelho estejam limpas e secas.
- Enrole adequadamente os Cabos de Alimentação antes de guardá-lo para não danificá-lo.
- Sempre armazene o seu aparelho em uma superfície plana, firme, limpa e seca longe do alcance de crianças e livre de poeira e umidade.
- Não coloque nenhum objeto sobre o aparelho.

PROBLEMAS	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
<b>NÃO LIGA</b>	Bateria fraca ou totalmente descarregada.	Recarregue o <b>SK-07</b> com o Cabo de alimentação Ligado a tomada da rede elétrica.
	Bateria não carrega.	Verifique se a tomada está funcionando. Teste com outros aparelhos ou com equipamento apropriado.
<b>BLUETOOTH NÃO CONECTA OU NÃO REPRODUZ O ÁUDIO</b>	<b>SK-07</b> não está no modo Bluetooth.	Verifique se o <b>SK-07</b> está no modo BLUETOOTH. O LED indicador estará na cor azul piscando.
	Dispositivo com BLUETOOTH sem função streaming.	Alguns dispositivos não possuem a função streaming que é responsável por reproduzir áudio via BLUETOOTH.
<b>SEM SOM</b>	Volume muito baixo.	Aumentar o volume até um nível agradável.
<b>NÃO LÊ DISPOSITIVO USB/ Cartão Micro SD</b>	Dispositivo USB/Micro SD desligado. O dispositivo USB não contém arquivos ou não são compatíveis.	Alguns dispositivos do tipo MP3 e MP4 devem estar com pilhas e serem Ligados antes de serem conectados.
	O aparelho não está no modo correto.	O aparelho só irá reproduzir arquivos em formato MP3. Para acessar o dispositivo USB coloque o aparelho modo na posição USB através da Tecla "M".
	Memória excessivamente fragmentada.	Formatar o dispositivo USB/ cartão de memória como FAT32 em um computador, inserir os arquivos compatíveis e tentar novamente.

PROBLEMAS	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
<b>NÃO SINTONIZA FM.</b>	Local de recepção fraca.  Interferência com outros aparelhos eletrônicos.	Trocar o rádio de lugar para obter uma melhor recepção dos sinais de rádio.  Aparelhos eletrônicos, como televisores, computadores ou videogravadores, podem gerar interferência. Afastar o aparelho dos demais equipamentos.
<b>ENTRADA AUX (auxiliar) TIPO P2.</b>	Aparelho externo desligado.  Volume do aparelho externo muito baixo.  Volume do <b>SK-07</b> está muito baixo.	Ligar o aparelho externo.  Aumentar o volume do aparelho externo.  Aumentar o volume do <b>SK-07</b> .

**Modelo:** Placa Principal Bluetooth **SK-07**



**14968-20-03211**

Este equipamento carrega internamente o produto **JL2031A** com código de homologação ANATEL: 14968-20-03211

Para consultas à Anatel utilizar o site **[www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)**.

#### **DIREITOS E GARANTIA**

- A Mondial Electronic reserva-se o direito de executar, sem aviso prévio, as modificações técnicas que julgar convenientes.
- As figuras apresentadas neste manual são de caráter ilustrativo. Não necessitam ser fiéis ao produto apresentado.

## TERMO DE GARANTIA

### 1. ESPECIFICAÇÃO DO PRAZO DE GARANTIA:

- a. Este produto, devidamente lacrado, possui garantia de **1 (um) ano**, exclusivamente contra vício de qualidade que o torne o eletrodoméstico impróprio ou inadequado para o seu uso regular, contado a partir da data de sua aquisição pelo primeiro consumidor, desde que obedecidas as condições e recomendações especiais aqui discriminadas.
- b. No prazo de garantia acima descrito, estão incluídas a garantia legal de 90 (noventa) dias, devidamente estabelecida na Norma de Aplicação à Defesa do Consumidor, mais a garantia contratual, fornecida, por mera liberalidade, pelo fabricante. A garantia contratual compreende a substituição de peças e mão de obra no reparo de defeitos devidamente constatados por um posto autorizado que conste nesta relação de postos de Assistência Técnica, exceto as sujeitas a desgaste natural com o uso, envelhecimento de pintura ou peças plásticas sujeitas a quebra.
- c. Para comprovação desse prazo, o consumidor deverá apresentar a 1ª via da Nota Fiscal de compra ou outro documento equivalente, desde que identifique o produto.

### 2. EXCLUSÃO DA GARANTIA LEGAL E/OU CONTRATUAL:

A garantia não abrangerá os seguintes itens:

- a. Danos sofridos pelo produto ou seus acessórios, em consequência de acidentes, maus tratos, manuseio ou uso incorreto e inadequado.
- b. Peças e acessórios sujeitos à quebra ou desgaste com o uso, como os fabricados em materiais plásticos e/ou acrílicos, peças revestidas com superfície antiaderente e fabricados de vidro.
- c. O cabo de alimentação não está incluído na garantia contratual, fornecida, por mera liberalidade, pelo fabricante.
- d. A instalação do produto em rede elétrica diferente da indicada no produto.

### 3. LOCAL ONDE A GARANTIA DEVERÁ SER EXERCIDA:

- a. Os consertos em garantia somente deverão ser efetuados pela Assistência Técnica do fabricante, devidamente nomeada pelo mesmo, que se utilizará de técnicos especializados e peças originais, garantindo o serviço executado.
- b. O produto, quando necessitar de conserto em garantia, deverá ser levado à Assistência Técnica do fabricante, dentre as constantes na relação de postos de Assistência Técnica.
- c. Nas localidades onde não existam assistências técnicas autorizadas, as despesas de transporte do produto correm por conta do consumidor.

### 4. CESSAÇÃO DA GARANTIA:

- a. Não confie o conserto do produto a curiosos, pessoas ou oficinas não autorizadas e não credenciadas pelo fabricante.
- b. Caso isso ocorra, a garantia cessará de imediato.
- c. Este aparelho foi projetado para funcionamento em uso doméstico, única e exclusivamente. A sua utilização para uso não doméstico, industrial ou comercial acarretará a cessação imediata da garantia.

### 5. RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES:

- a. Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual antes de utilizar este produto.
- b. Verifique se a tensão elétrica do aparelho é a mesma de sua rede elétrica local.
- c. Mantenha o produto desconectado da rede de energia elétrica, quando o eletrodoméstico for receber qualquer tipo de reparo ou manutenção.
- d. Mantenha o produto desconectado da rede de energia elétrica se o mesmo não estiver em uso ou quando for submetido à limpeza.
- e. Não utilize o produto se o cabo com o plugue ou o próprio plugue estiver danificado. Neste caso, procure um posto de Assistência Técnica Autorizada do fabricante.
- f. Não introduza quaisquer objetos estranhos à função do produto, principalmente quando este estiver em funcionamento.
- g. Nunca deixe o produto ligado sem vigilância.
- h. Para evitar acidentes, não permita que crianças ou pessoas com capacidade física, mental ou sensorial reduzida, que desconheçam as instruções de uso ou as suas características, utilizem o produto.
- i. Para evitar danos, mantenha o produto bem armazenado e limpo, em ambiente protegido das intempéries (chuva, vento, umidade, raios solares, etc.).

# SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor



Para obter a localização de Postos de Assistência Técnica mais próximos de sua residência, acesse:

**[www.emondial.com.br/atendimento/autorizadas](http://www.emondial.com.br/atendimento/autorizadas)**

Para obter respostas às perguntas frequentes:

**[www.emondial.com.br/faq](http://www.emondial.com.br/faq)**



**SAC: 0800 55 03 93**

**Segunda à sexta, das 07h às 20h;**

**Sábado, das 07h às 13h.**

Ligue para o 0800. Ao ouvir as opções faladas pelo atendimento eletrônico, escolha: "**Assistência Técnica**".

Para obter o manual em formato digital, consulte nosso site:

**[www.emondial.com.br](http://www.emondial.com.br)**

## 1 ANO DE GARANTIA

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

Devido às constantes evoluções tecnológicas, o produto poderá ser atualizado, apresentando pequenas alterações sem aviso prévio.