



Manual de instruções

ATOM **CORE**
MP3

ATOM
CORE
MP3



RÁDIO MP3

CORE-MP30005

1. OPERAÇÃO BÁSICA

Ligar/Desligar

- Pressione o botão para ligar o aparelho; pressione e segure para desligar.
- Ao pressionar, você pode escolher o modo: Rádio – SD/MMC–USB–AUX–BT.

Botão de Volume/Ajuste de efeitos sonoros

- Gire o botão para ajustar o volume.
- Pressione **SEL** para selecionar o tipo de ajuste desejado:

Volume → BASS → TREBLE → BAL → FAD → LOUD ON/OFF → BT → Volume

- Ao escolher o modo, use o botão VOL (esquerda/direita) para ajustar.
- No modo EQ, você pode escolher: **POP–ROCK–CLASS–FLAT.**

LCD

Exibe a frequência do rádio e o conteúdo da porta SD/USB.

Botão FM/Busca automática

No modo rádio, pressione repetidamente para alternar entre as bandas: FM1–FM2–FM3. O rádio buscará e salvará automaticamente as estações na memória.

Memória de estação

No modo rádio, ao sintonizar uma estação, pressione e segure um dos botões numéricos (1–6) para salvar.

- Pressione o número uma vez para ouvir a estação salva.
- Ao pressionar o número novamente, ele avança para a estação seguinte salva nesse botão.

Busca para trás

- Pressione para iniciar a busca automática para trás. A busca será interrompida assim que uma estação com sinal for encontrada.
- Pressione e segure por aproximadamente 3 segundos para realizar a busca manual para trás. Solte o botão para encerrar a busca.

Busca para frente

- Pressione para iniciar a busca automática para frente. A busca será interrompida ao encontrar uma estação com sinal.
- Pressione e segure por aproximadamente 3 segundos para realizar a busca manual para frente. Solte o botão para encerrar a busca.

Relógio

- Clique para mostrar a hora.
- Pressione e segure para piscar os dígitos.
- Use os botões (5) e (12) para ajustar hora/minutos.
- Clique novamente para confirmar.

Entrada AUX

Pressione o botão AUX para alternar para o modo auxiliar. Nesse modo, é possível reproduzir áudio de dispositivos externos.

TR (Botão de mudança de cor)

Ao ligar o aparelho:

- Ele altera a cor automaticamente a cada 3 segundos.
- Pressione para escolher manualmente uma cor.
- Pressione novamente para escolher outra cor.
- Após alguns segundos sem interação, volta ao modo automático.
- Pressione e segure para desligar a rotação automática e fixar a cor escolhida.

Porta USB

· Insira um pendrive e o aparelho iniciará a leitura automática.

· Funções:

- Pressionar: pausar/reproduzir
- Pressionar 1x: próxima música
- Pressionar 1x (botão anterior): música anterior
- Pressionar RPT: função repetir
- Pressionar RDM: reprodução aleatória
- Pressionar -10/+10: avança/retrocede 10 músicas
- Pressionar e segurar: função de seleção rápida

USB de carga rápida (LARANJA)

Utilizado somente para carregamento de celular.

Botão Reset

Ao travar o sistema, pressione para reiniciar o aparelho.

Porta TF (Cartão Micro SD)

Insira o cartão TF e pressione o painel frontal no lugar.

O aparelho iniciará a leitura automaticamente.

Após conectar o Bluetooth

- Pressione o botão MODE para selecionar o modo BT.
- O LED do BT começará a piscar. Assim que o celular conectar, a luz para de piscar.
- No modo BT você pode:
 - Tocar música do celular
 - Atender chamadas (se o modelo possuir essa função)
 - No modo rádio, ao inserir um pendrive, pressione e segure para entrar no modo de gravação.
 - Pressione para sair do modo gravação.

2. OPERAÇÃO DO BT (BLUETOOTH)

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O BT liga automaticamente ao ligar o rádio	O BT é ligado por padrão quando você liga o aparelho.	Pressione MODE para selecionar outro modo
O BT não conecta	1. Celular muito distante 2. BT do celular desativado	Ative o BT e aproxime o celular
Não toca música via BT	Sinal fraco ou desconexão	Refaça a conexão

3. PARÂMETROS TÉCNICOS

Sintonizador FM:

- Faixa de frequência FM: 76 - 108MHz
- Sensibilidade (silenciamento) FM: ≤ 26 dB
- Relação sinal-ruído FM (S/N): ≥ 45 dB

Porta USB/TF:

- Resposta de frequência: 10 Hz - 10 kHz (± 10 dB)
- Taxas de bits MP3: 8 - 320 kbps
- Balanço de canais: ≤ 3 dB
- Separação de canais: ≥ 22 dB
- Relação sinal-ruído MP3 (S/N): ≥ 55 dB

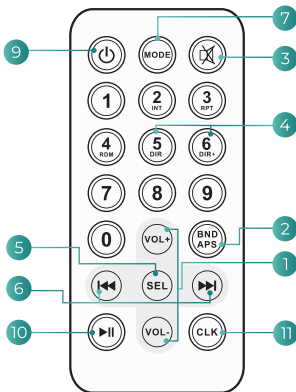
Elétrico:

- Tensão de trabalho: 12 V DC
- Potência real de saída: 4×60 W / 2 V
- Impedância dos alto-falantes: $4 \Omega - 8 \Omega$
- Dimensões: 180 mm (L) \times 52 mm (A) \times 90 mm (P)

4. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÕES
LCD não exibe imagem	<ol style="list-style-type: none"> 1. O fio amarelo pode não estar conectado ao positivo da bateria (+). 2. O fusível do fio vermelho pode estar queimado. 	<ul style="list-style-type: none"> · Certifique-se de que o fio amarelo esteja conectado ao positivo da bateria (+). · Substitua o fusível.
Sem som	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pode não haver alimentação elétrica no sistema. 2. O fio do alto-falante pode estar com circuito aberto. 3. O dispositivo USB pode não conter músicas em formato compatível. 4. O conector do dispositivo USB pode estar sujo, provocando mau contato. 	<ul style="list-style-type: none"> · Conecte corretamente o fio de alimentação. · Conecte corretamente o fio do alto-falante. · Verifique o conteúdo do dispositivo USB. · Limpe com álcool absoluto.
Som baixo (sem nitidez)	<ol style="list-style-type: none"> 1. A fonte de alimentação pode apresentar resistência interna elevada. 2. A antena pode estar com mau contato. 	<ul style="list-style-type: none"> · Substitua a fonte de alimentação. · Aperte o conector da antena.
Reprodução em mono	<ol style="list-style-type: none"> 1. Um dos canais do fio do alto-falante pode estar com circuito aberto. 2. O circuito integrado do amplificador pode estar danificado. 	<ul style="list-style-type: none"> · Conecte corretamente o fio do alto-falante. · Substitua o circuito integrado (CI) do amplificador.

Obs.: As especificações técnicas podem mudar sem aviso prévio.



5. CONTROLE REMOTO

Nome dos botões e localização

1. VOL+/VOL-: Aumentar / diminuir o volume.
2. BAND/AMS: Alternar banda de rádio / Busca automática de estações.
3. MUTE: Silenciar o som.
4. CH+/📁: Música anterior.
CH-/📁: Próxima música.
5. SEL/Sound Effect: Alterar efeitos de som.
6. ⏮ Botão Retroceder: Sintonia para trás/Busca para trás/Avanço lento para trás/Retrocesso rápido.
⏭ Botão Avançar: Sintonia para frente/Busca para frente/Avanço lento/Avanço rápido.
7. MODE: Alternar o modo de reprodução.
8. EQ: Seleção do equalizador.
9. POWER: Ligar/desligar o aparelho; alternar modo de reprodução.
10. ▶|| (Play/Pause): Reproduzir/Pausar.
11. CLK: Relógio.

BAIXE NOSSO APLICATIVO

Escaneie o QR Code abaixo e faça o download do aplicativo.

Acesse funções adicionais, ajuste configurações e controle o equipamento diretamente pelo seu smartphone. Aponte a câmera para o código e siga as instruções exibidas na tela.

Baixar App



AIKON
technology

www.aikontechnology.com.br