

Oneal

AUDIO

Mixer

Omx312



MANUAL DE INSTRUÇÕES
E
CERTIFICADO DE GARANTIA

Olá.

SEJA BEM VINDO!

Parabéns pela aquisição de um produto da marca ONEAL. Nossos produtos são fabricados de acordo com as normas mais rígidas de controle de qualidade em equipamentos de som no mundo. Temos certeza que este aparelho lhe dará o máximo em satisfação e tranquilidade, por que, trabalhamos com o máximo de seriedade para isto. Antes de instalar seu aparelho leia com atenção este manual e guarde-o para futuras consultas.

APRESENTAÇÃO:

O mixer Omx312 foi projetado dentro do que há de mais rigoroso e atual em componentes, medições e testes em áudio. Possuem os seguintes recursos: 1 entrada auxiliar CD/DVD/MP3-4 RCA L e R, 1 entrada (Mic) para microfone, 1 entrada de linha (Line) próprias para sinais de alto nível, todas com controle de volume individual, 3 controles de equalizações, graves (Low), médios (Mid), agudos (High), volume geral Master L e R, duas saídas de linha paralelas com conector RCA(L e R) e entrada de alimentação 12V para que possa ser utilizado em automóveis. Este aparelho tem resposta plana desde 10 Hz a 70 kHz, com níveis extremamente baixos de ruídos e distorção harmônica, proporcionando áudio puro, limpo e de alta fidelidade. Este aparelho foi construído para atender usuários altamente exigentes. Sentimos-nos imensamente recompensados pela aquisição e na confiança depositada em nosso trabalho, que é extremamente sério e profissional.

Boa leitura!

ÍNDICE.

APRESENTAÇÃO.....	01
ÍNDICE.....	02
CONTEÚDO DA EMBALAGEM.....	03
PRECAUÇÕES.....	03
CONHECENDO SEU APARELHO.....	04
PAINEL FRONTAL.....	04
PAINEL TRASEIRO.....	05
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO.....	06
EXEMPLO DE LIGAÇÃO.....	07
ESPECIFICAÇÕES.....	08

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

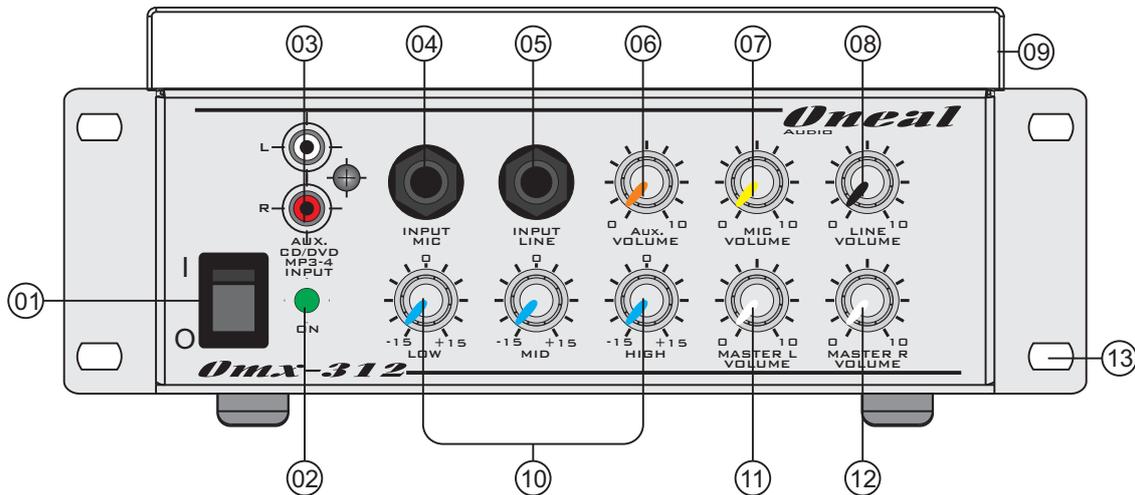
- 01 (uma) peça do aparelho adquirido.
- 01 (um) fusível reserva
- 01 (uma) cinta de fixação
- Manual de instruções
- Cartão de Garantia

PRECAUÇÕES:

- Abra a embalagem e confira o conteúdo conforme discriminado acima, se não encontrar todos os itens, informe imediatamente a transportadora ou seu revendedor, pois este problema possivelmente ocorreu no armazenamento ou no transporte.
- Toda a embalagem deve ser guardada para que se necessário no futuro possa servir para o transporte do aparelho.
- Antes de ligar este aparelho certifique-se de que a tensão de alimentação seja 12V .
- A queima do aparelho por ligação em tensão errada ou oscilações da rede não será coberta pela garantia.
- Observe atentamente as especificações dos fusíveis e jamais os troque por outros de valores diferentes.
- Antes de ligar o aparelho à bateria, observe se os volumes estão fechados e a chave on/off desligada.
- Faça todas as conexões com o aparelho desligado.
- Para ligar o aparelho siga os seguintes passos:
 - a) Certifique-se de que os todos os volumes estão fechados.
 - b) Conecte-os cabos
 - c) Ligue a chave on/off
 - d) Abra lentamente os volumes
- Para desligar inverta o procedimento
- Todos os cabos e conectores de entrada e saída devem ser de boa qualidade, pois eles são os que apresentam o maior número de problemas e queimas em sistemas de áudio.
- Para conectar ou desconectar os cabos, segure-os somente pelos conectores com o aparelho desligado.
- Nunca ligue o aparelho com umidade ou se ele estiver molhado.
- Transporte o aparelho somente em sua embalagem original, evite também qualquer tipo de impacto que possa avariá-lo.
- Nunca abra ou deixe pessoas não autorizadas tentarem repará-lo. Quando necessário, procure a Assistência Técnica mais próxima ou ligue para seu revendedor, se não for solucionado seu problema, entre em contato direto com a Fábrica.
- Não utilize qualquer tipo de solvente para limpá-lo, use somente pano seco e macio.

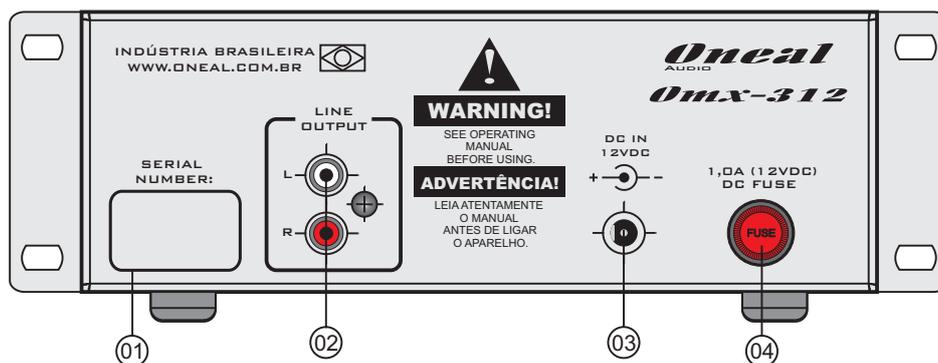
CONHECENDO SEU APARELHO:

PAINEL FRONTAL



Painel frontal:

- 01 - Chave liga/desliga.
- 02 - Led ON (indica se o aparelho está ligado ou não).
- 03 - Entrada RCA auxiliar (Aux. Input).
- 04 - Entrada P10 para microfone (Mic Input).
- 05 - Entrada de linha P10 (Line input).
- 06 - Controle de volume da entrada auxiliar.
- 07 - Controle de volume da entrada de microfone.
- 08 - Controle de volume da entrada de linha.
- 09 - Cinta de fixação.
- 10 - Controles de equalização (Low, Mid e High).
- 11 - Controle de volume Master L.
- 12 - Controle de volume Master R.
- 13 - Furos para fixação.

**Painel traseiro:**

01 - Nº. de série

02 - Saídas de linha L e R (Esquerda e direita)

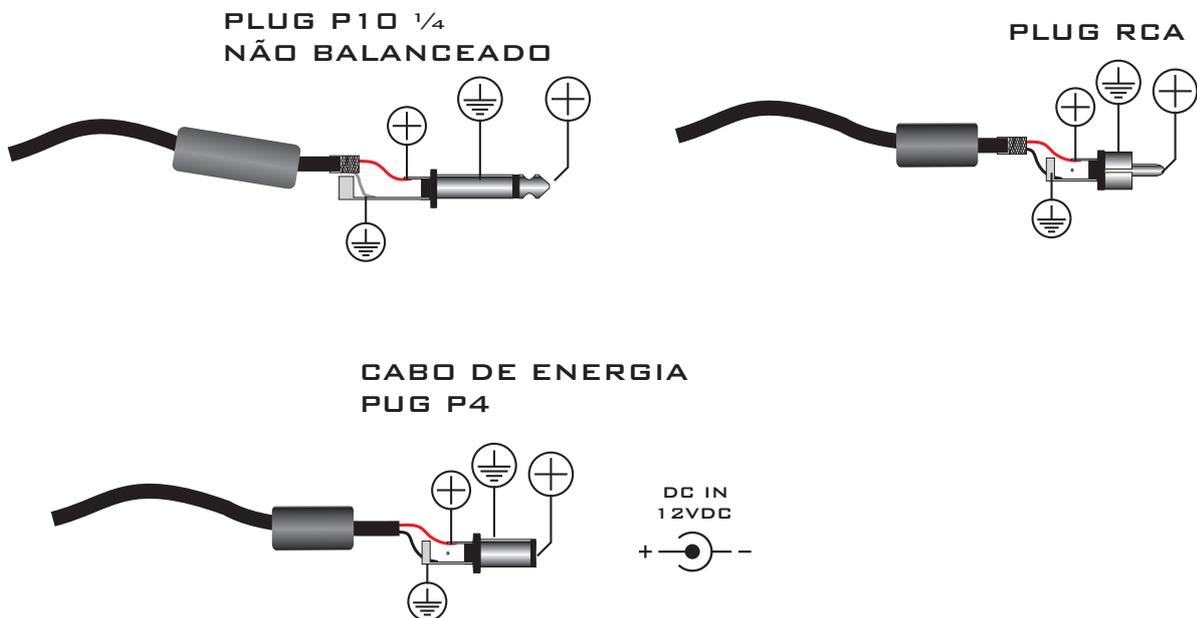
03 - Entrada 12VDC.

04 - Fusível de proteção: Este fusível protege seu aparelho contra variações de rede ou algum problema interno. Se ao ligar o aparelho o led verde não acender troque o fusível pelo sobressalente que acompanha o aparelho, caso o problema persista, procure uma assistência técnica autorizada. Não substitua jamais este fusível por outro com amperagem diferente.

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO:

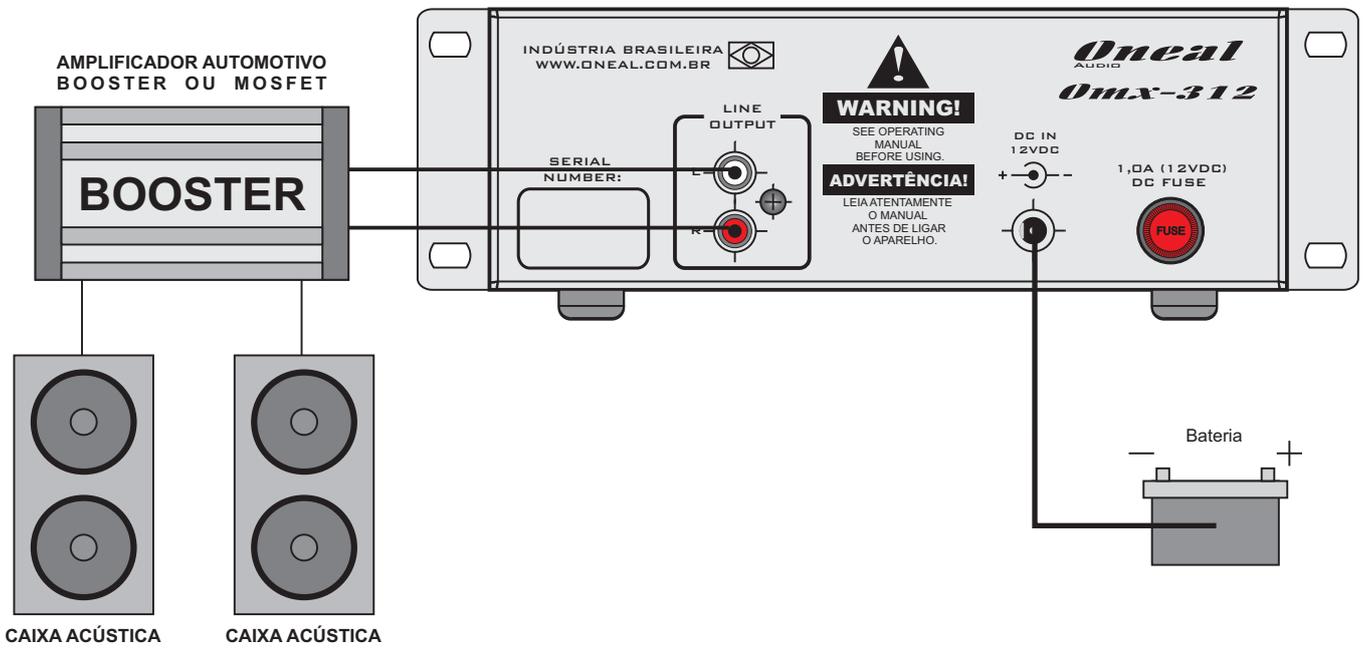
Procure instalar seu aparelho conforme indicado na página 7, pois seu bom funcionamento depende da sua ligação correta. Para fixá-lo ele possui dois furos oblongos em cada extremidade lateral do painel frontal e também possui uma cinta que fica sobre a tampa, pelos quais deverá ser aparafusado. Nunca aplique nas entradas, um sinal proveniente de saída amplificada de outro aparelho, isto certamente ocasionará a destruição dos circuitos de entrada.

CONFIGURAÇÃO DE LIGAÇÃO DOS CONECTORES NA CONFEÇÃO DOS CABOS:

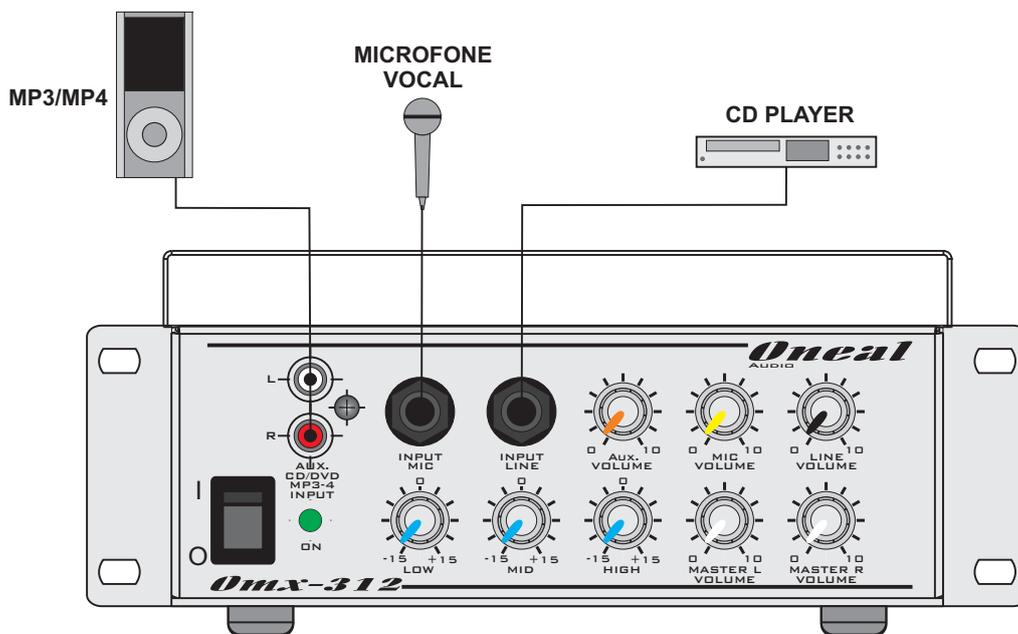


EXEMPLO DE LIGAÇÃO:

Omx312



Omx312



ESPECIFICAÇÕES

Omx312

SENSIBILIDADE DE ENTRADA (MIC)	6mV
SENSIBILIDADE DE ENTRADA (LINE)	850mV
SENSIBILIDADE DE ENTRADA (AUX.)	200mV
CONTROLE DE GRAVES (LOW)	+15/-15dB
CONTROLE DE MÉDIOS (MID)	+15/-15dB
CONTROLE DE AGUDOS (HIGH)	+15/-15dB
TENSÃO DE SAÍDA 30 OHMS POR CANAL	3,4V
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 4 OHMS	10Hz à 70KHz
CONSUMO MÁXIMO	7W
ALIMENTAÇÃO	13,6V
ALTURA	95,5mm
LARGURA	231,6mm
PROFUNDIDADE	102,9mm
PESO LÍQUIDO	0,8Kg

ADVERTÊNCIA!

ESTE APARELHO PROPAGA ONDAS
SONORAS ACIMA DE 85 DECIBÉIS
PODENDO CAUSAR DANOS AUDITIVOS.

NR 15 - Anexo 1



Obs: Devido às buscas e investimentos constantes que a ONEAL faz em tecnologia e desenvolvimento para melhoria de seus produtos, as especificações aqui constadas poderão ser modificadas sem prévio aviso.

Garantia: 01 ano na montagem e 06 meses nos componentes.

CERTIFICADO DE GARANTIA

INSTRUÇÕES PARA UM BOM USO:

- Antes de ligar este aparelho siga as instruções abaixo:
- Leia com bastante atenção o manual do proprietário, pois lá você encontrará respostas para a maioria de suas dúvidas.

- Preste muita atenção na tensão da bateria, certificando-se que seja 12V e esteja em sua polarização correta. . A queima deste aparelho por tensão errada não é coberta pela garantia.

- Permita que somente técnicos autorizados pela fábrica prestem assistência a seu aparelho, pois se for aberto por técnicos ou pessoas não autorizadas automaticamente você estará perdendo sua garantia.

Com o bom uso, temos certeza que nossos aparelhos lhe proporcionarão excelentes resultados bem como tranquilidade, satisfação e confiança.

Todos nossos produtos são testados durante horas nos mais severos regimes antes de serem aprovados para o mercado. Por isso temos certeza que quando você comprar um aparelho da marca ONEAL, estará adquirindo um equipamento dos mais confiáveis do mercado.

INFORMAÇÕES E NORMAS SOBRE A GARANTIA:

A ONEAL garante todos os seus produtos por um período de 01 (um) ano já incluído o período de garantia legal (os primeiros 90 dias) a partir da data da compra para problemas mecânicos ou por falhas industriais em montagem e pintura. E 06 (seis) meses para componentes que não são de sua fabricação ou industrialização. Garantia esta válida somente ao primeiro adquirente consumidor. Esta garantia é válida em todo território nacional.

1. Esta garantia não cobre danos causados por:

- Acidentes da natureza.
- Uso em desacordo com o manual de instruções
- Ligação em tensão errada da eletricidade ou picos de energia ocasionados por problemas das fornecedoras, raios ou descargas elétricas.
- Danos por quedas ou qualquer tipo de acidente físico que possa ocasionar avarias no equipamento.
- Desgaste normal por tempo de uso.
- Corrosão, ferrugem, maresia, umidade ou líquidos derramados no aparelho.

2. Esta garantia fica anulada quando:

- O cartão de garantia não for preenchido corretamente e nem enviado à fábrica ou ao revendedor autorizado no prazo máximo de 15 (quinze) dias a partir da data da compra.
- Expirar o período normal de validade da garantia
- O cartão de garantia for alterado, deformado ou rasurado por qualquer motivo.
- Qualquer parte deste equipamento for alterada sem a permissão ou conhecimento da fábrica.
- O aparelho for aberto ou apresentar sinais que indiquem que o equipamento foi violado, modificado ou alterado por qualquer pessoa não autorizada pela fábrica.
- O numero de série e ou o lacre de garantia forem removidos ou alterados.

3. Esta garantia não cobre

- Quebras, danos, defeitos ou mau funcionamento causados pela natureza, fogo, vandalismo, tumultos ou qualquer problemas de responsabilidade civil.
- Gastos com transporte e entrega quando forem enviados aos nossos serviços autorizados para assistência técnica.

4. O transporte será por conta e risco do comprador quando não houver postos autorizados na cidade.

Obs: Em vista das mudanças de leis que poderão ocorrer, todo certificado será regido pelas normas do cartão de garantia mais recentemente atualizado pela fábrica.

Oneal

AUDIO

INDÚSTRIA BRASILEIRA
WWW.ONEAL.COM.BR

