

Oneal

AUDIO

Audio Processor Osp2



VERSION 1.1

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, pois, 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 Osp2 é um processador de subgraves com frequência de corte ajustável no painel frontal através de um potenciômetro rotativo, variando de 82Hz à 183Hz permitindo que o usuário obtenha o maior rendimento em seu sistema de sub graves. Construído no padrão rack 19” de largura e 1 unidade de altura, oferece ótimas condições para acondicionamento e fixação em Rack. Possui dois canais com controles de volume individual e entradas balanceadas.

Boa leitura!

ÍNDICE.

APRESENTAÇÃO.....	03
ÍNDICE.....	03
CONTEÚDO DA EMBALAGEM.....	04
PRECAUÇÕES.....	04
CONHECENDO SEU APARELHO.....	05
PAINEL FRONTAL.....	05
PAINEL TRASEIRO.....	05
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÕES.....	06
EXEMPLO DE LIGAÇÃO.....	06
ESPECIFICAÇÕES.....	06

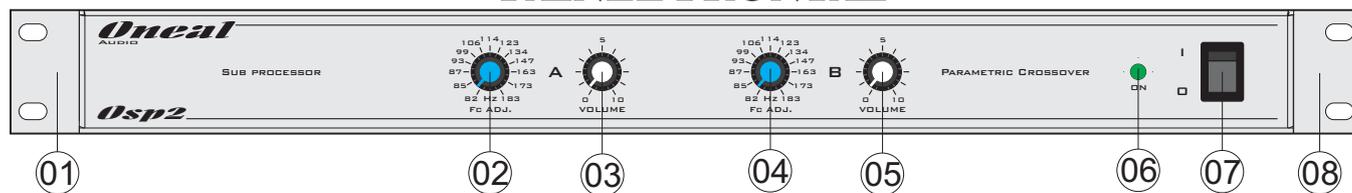
CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 01 (uma) peça do aparelho adquirido;
- 01 (um) par de fusíveis (maior amperagem para 120V e o menor para 240V);
- 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 que a chave seletora (110V/220V) que se encontra no painel traseiro esteja de acordo com a rede elétrica local;
- Todos os aparelhos da ONEAL saem de fábrica pré-ajustados em 220V. Jamais use este aparelho se houverem fortes oscilações na rede local. A queima do aparelho por ligação em tensão incorreta ou oscilações de 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 tomada, 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 que os todos os volumes estão fechados;
 - b) Conecte-o à tomada;
 - 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.

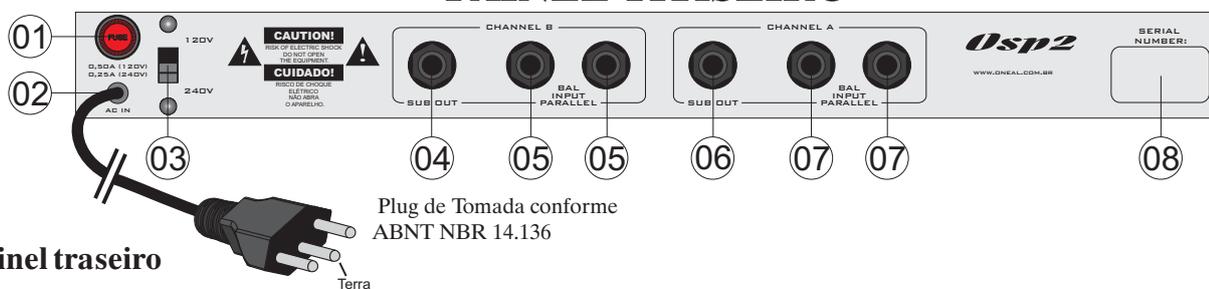
PAINEL FRONTAL



Painel frontal

- 01 - Aba de fixação esquerda;
- 02 - Controle para ajuste de frequência de corte canal A;
- 03 - Controle de volume canal A;
- 04 - Controle para ajuste de frequência de corte canal B;
- 05 - Controle de volume canal B;
- 06 - Led ON: indica que o processador está ligado;
- 07 - Chave ON OFF;
- 08 - Aba de fixação direita.

PAINEL TRASEIRO



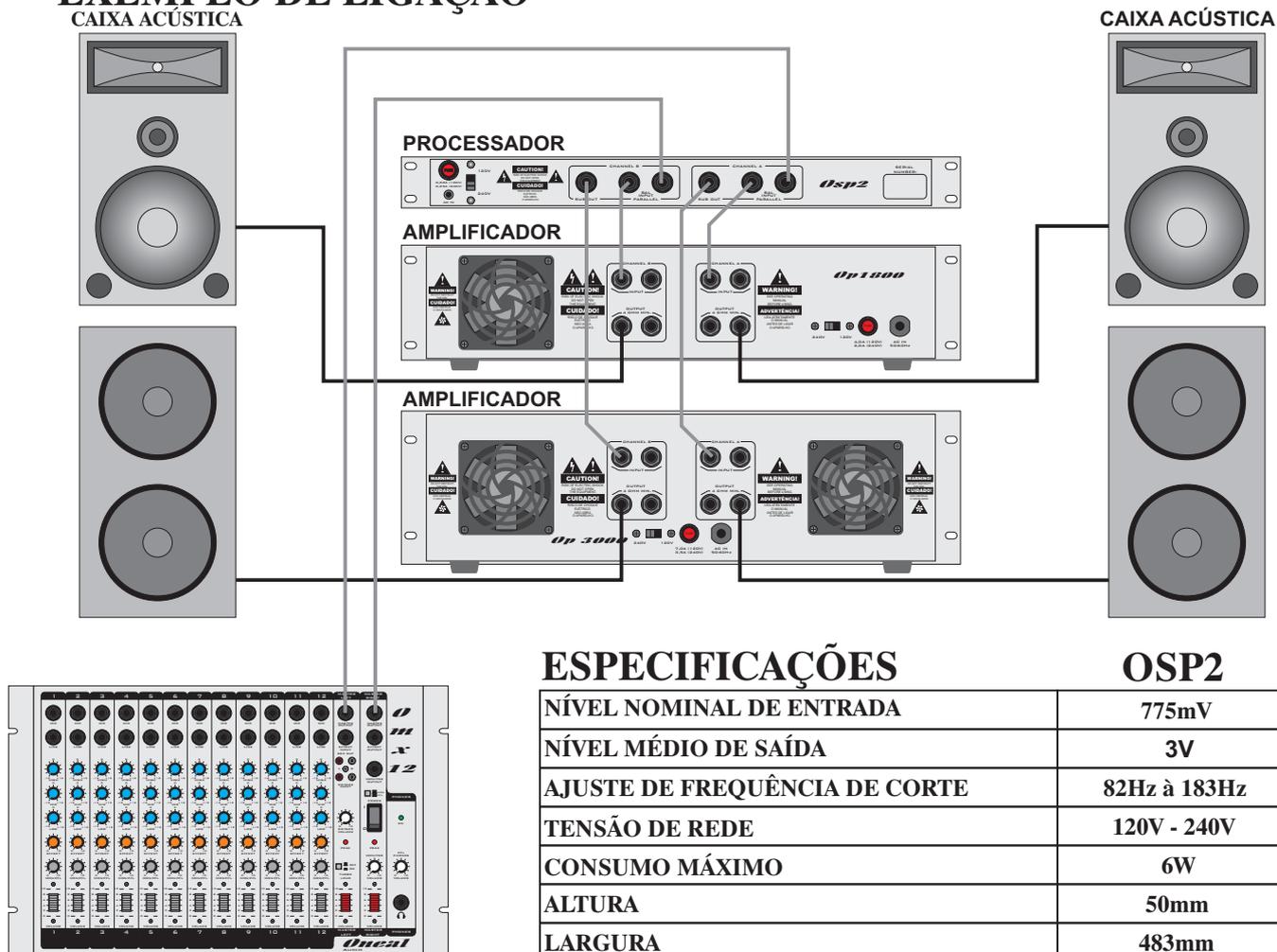
Painel traseiro

- 01 - 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. Nunca substitua este fusível por outro de amperagem diferente;
- 02 - Cabo de energia:
 - Todos os aparelhos Ooneal saem da fábrica pré-ajustados para rede de 240V. Certifique-se da tensão de rede local antes de conectar o aparelho. Se o aparelho estiver com a chave para 240V e for ligado á 120V, o áudio ficará distorcido. Se estiver com a chave para 120V e for ligado a rede de 240V, ocorrerá danos à componentes internos e a queima do fusível;
- 03 - Chave seletora de tensão 120/240V:
ATENÇÃO! Esta chave serve para selecionar a tensão de rede que o aparelho será usado, 120V ou 240V. Nunca ajuste esta chave se o aparelho estiver ligado ou conectado à rede elétrica.
- 04 - Saída sub out canal B;
- 05 - Entradas paralelas balanceadas canal B;
- 06 - Saída sub out canal A;
- 07 - Entradas paralelas balanceadas canal A;
- 08 - Número de série (Serial Number), etiqueta com número de série, não retire, pois é através dela que a fábrica tem o controle da assistência técnica.

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÕES

- 1 - Procure instalar seu aparelho conforme solicitado abaixo, pois seu bom funcionamento depende da sua instalação e seu uso. Este foi produzido no padrão Rack 19" de largura. Para fixá-lo ao rack, o mesmo possui dois furos oblongos em cada aba lateral do painel frontal, pelos quais deverá ser parafusado;
- 2 - Quando o ambiente estiver muito úmido ou sujo, preferencialmente não use o aparelho. Caso necessário mude-o para um local mais seco e limpo;
- 3 - A temperatura ambiente não poderá exceder 50°C (cinquenta graus centígrados), caso isso ocorra, deverá ser providenciado ar condicionado;
- 4 - Nunca aplique nas entradas do processador um sinal proveniente da saída de um amplificador, isto certamente ocasionará a destruição dos circuitos de entrada.

EXEMPLO DE LIGAÇÃO



ESPECIFICAÇÕES

OSP2

NÍVEL NOMINAL DE ENTRADA	775mV
NÍVEL MÉDIO DE SAÍDA	3V
AJUSTE DE FREQUÊNCIA DE CORTE	82Hz à 183Hz
TENSÃO DE REDE	120V - 240V
CONSUMO MÁXIMO	6W
ALTURA	50mm
LARGURA	483mm
PROFUNDIDADE	90mm
PESO LÍQUIDO	1,1Kg

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

ADVERTÊNCIA!

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

NR 15 - Anexo 1



Garantia: 02 anos na montagem e 06 meses nos componentes.

CERTIFICADO DE GARANTIA

INSTRUÇÕES PARA UMBOM USO

- Antes de ligar este aparelho, leia com bastante atenção o manual do proprietário, pois nele encontrará respostas para a maioria de suas dúvidas;

Com o bom uso, temos a certeza que nossos aparelhos lhe proporcionarão excelentes resultados bem como tranquilidade, satisfação e confiança, pois 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 dos equipamentos mais confiáveis do mercado.

INFORMAÇÕES E NORMAS SOBRE A GARANTIA

A ONEAL garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de 2 (dois) anos a contar da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente.

Todas as peças mecânicas externas como: Pintura, Cabos, gabinetes, knobs e partes plásticas, possuem somente garantia legal de 90 dias, contados à partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente.

Ao constatar qualquer defeito, o consumidor deverá procurar o posto de assistência técnica autorizada mais próximo. Somente o assistente técnico autorizado poderá examinar e reparar o produto. Ou entre em contato com a fábrica pelo telefone 0800-707-7067 ramal 227.

Durante o prazo de garantia as peças e os componentes eventualmente defeituosos serão substituídos gratuitamente, bem como a mão de obra.

Gastos com transporte e entrega quando forem enviados aos nossos serviços autorizados para assistência técnica serão por conta e risco do comprador.

1. Excluem-se da garantia as hipóteses a seguir expressas:

- Acidentes da natureza;
- Defeitos decorrentes do desgaste natural do produto;
- A negligência e o mau uso pelo instalador / consumidor;
- Se o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não capacitada para a instalação ou não autorizada pelo fabricante para o reparo do produto;
- Se o produto for ligado à rede elétrica com voltagem imprópria;
- Se o produto tiver sofrido avarias durante o transporte, descargas elétricas, inundações, exposição a umidade ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior;
- Trilhas de placas e potenciômetros quebrados.
- Queima de alto falante por excesso de distorção (mau 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 número de série e/ou o lacre de garantia forem removidos ou alterados.

Atenção

A indústria não se responsabilizará caso aparelhos deixados nas lojas e revendedoras não forem encaminhados em prazo hábil à Assistência Técnica Autorizada, para que sejam efetuados os procedimentos de conserto e retornar no prazo total de trinta (30) dias ao consumidor.

A Oneal se responsabilizará somente após a abertura da ordem de serviços dos postos autorizados.

A Oneal reserva-se o direito de, a qualquer tempo, revisar, alterar ou descontinuar os produtos, inclusive as condições aqui descritas, sem que incorra qualquer responsabilidade ou obrigação para com a assistência técnica, revendedor, comprador ou terceiros

Oneal

AUDIO

INDÚSTRIA BRASILEIRA
WWW.ONEAL.COM.BR

