

CATÁLOGO
2015/2016

Oneal AUDIO

QUALIDADE E CONFIABILIDADE EM AUDIO



A MAIOR LINHA DE AUDIO PROFISSIONAL



OLS 1018

600 Wrms
1 Alto Falante de 18"
Volume Master
Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)
Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°
Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)
Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)
Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP) / Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Chave Lift GND
Tensão de Rede 120-240V / Consumo 630W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)
540x647x560 mm
Peso: 47,3 Kg



OLA 260

350 Wrms
2 Alto Falantes de 6"
1 Driver de Titânio de 1" com Guia de Ondas (Rotacionável)
Resposta de frequência (150 Hz à 17 KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x15°v)
Volume Master
Entrada Balanceada (BI) Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP) / Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 570W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 210x647x365 mm
Peso: 23,8 Kg



EXCLUSIVO
AMS 260
Acoustic
Modeling
Software



Obtenha garantia estendida de até 3 anos tendo sua instalação acompanhada e autorizada pelo Depto de Projetos e desenvolvimento da ONEAL.

EVO LINE

O novo sistema Evo Line Oneal vai surpreender você! Desenvolvido para atender usuários altamente exigentes, o sistema Evo Line representa a evolução de tudo o que existe no mercado. Nível extremamente baixo de ruído e baixa distorção harmônica asseguram áudio “puro”, “limpo” e de alta fidelidade, resposta nas frequências “médio altas” cristalinas, no “grave” e “sub-grave” firmes e fortes. Possui Único e Exclusivo sistema de proteção para Woofers e Drivers (Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente DCL) para os modelos (OLA). Outros recursos da linha, Chave LIFT/GND podendo ligar/desligar o terra elétrico do chassi do amplificador, Sistema de ventilação inteligente (ICS), Sistema de proteção térmica (ETP), Sistema de proteção de curtos (SCP), Auto Ramp (ARP). A Montagem do sistema é facilitada pelo Bumper que é o componente MAIS IMPORTANTE para a segurança do sistema. Possui pontos de fixação para o centro de gravidade que é determinado pelo AMS (Acoustic Modeling Software). O fator de segurança do sistema montado conforme orientações do manual é de 5x1.



OLS 2015

1200 Wrms
2 Alto Falantes de 15"
Volume Master
Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)
Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°
Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)
Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)
Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Chave Lift GND
Tensão de Rede 120-240V / Consumo 1750W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)
590x864x560 mm
Peso: 73,6 Kg



OLA 280

600 Wrms
2 Alto Falantes de 8"
2 Driver de Titânio de 1" com Guia de Ondas
Resposta de frequência (90 Hz à 17 KHz)
Angulo de Cobertura (120°x15°v)
Controle de Volume
Entrada Balanceada (BI) Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 1010W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)
295x864x492 mm
Peso: 40,8 Kg



BUMPER OBL 80

Bumper pode ser Utilizado em Montagens Flown/Stacked
7 Pontos de Fixação para Ajuste do Centro de Gravidade
4 Pontos para Fixação da Caixa OLS 2015 ou OLA 280
Fator de Segurança de 5x1
Fabricado com Chapas de Aço com Medidas 1/4" e 3/16"
Acompanha Acessórios:
4 Travas Quick Pin (Pino Rápido) 54mm e Astes
Modelo Desenvolvido para Travas Tipo Quick Pin (Pino Rápido)
Pintura Eletrostática
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50,8x845x588 mm
Peso: 16 Kg

BUMPER OBL 60

Bumper pode ser Utilizado em Montagens Flown/Stacked
7 Pontos de Fixação para Ajuste do Centro de Gravidade
4 Pontos para Fixação da Caixa OLS 1018 ou OLA 260
Fator de Segurança de 5x1
Fabricado com Chapas de Aço com Medidas 1/4" e 3/16"
Acompanha Acessórios:
4 Travas Quick Pin (Pino Rápido) 54mm e Astes
Modelo Desenvolvido para Travas Tipo Quick Pin (Pino Rápido)
Pintura Eletrostática
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50,8x628x560 mm
Peso: 11,8 Kg



ACESSÓRIOS DA OLA 260

OSL 260V:
Montagem Individual "Girar guia de Ondas em 90°"
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 612x144x154,5 mm
Peso: 2,1 Kg

OSL 260H:
Montagem de Até 2 Elementos OLA 260
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 162x626x332 mm
Peso: 2,4 Kg

Os Processadores Que dão um Show com seu Sistema!



ODP 480

Processador de Áudio Digital 24 Bits/48 KHz
 Software de Controle Via Cabo USB/RS485e TCP/IP (disponível no site)
 *Monitoramento e Controle Via Wireless
NÃO CORTA O SINAL DURANTE O AJUSTE
 Visor LCD / Entrada PC Card
 4 Entradas com 5 Bandas de Equalização Paramétrica
 8 Saídas com 7 Bandas de Equalização Paramétrica
 Crossover com Filtros Bw/Lz/Bs com Variação de 1ª a 8ª Ordem
 Filtros de Equalização Peaking, Eq/ Shelving de Hi-Pass/ Low-Pass/
 Band-Pass/All-Pass/Notch filter

Delay de 799,674ms /255,336 Metras
 Limiter e RMS Compressor nas Saídas
 8 Presets Interno mais 10 no Memory Card
 Conexões: RS 485/In-Out, SPDIF, RJ 45 e USB
 Tensão de Rede Automática 90-250V
 Respostas Planas 10Hz a 70KHz
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 44,2x482x232mm
 Peso: 2,5 Kg



ODP 260

Processador de Áudio Digital 24 Bits/48 KHz
 Software de Controle Via Cabo USB e RS485 (disponível no site)
 *Monitoramento e Controle Via Wireless
NÃO CORTA O SINAL DURANTE O AJUSTE
 Visor LCD
 2 Entradas com 5 Bandas de Equalização Paramétrica
 6 Saídas com 7 Bandas de Equalização Paramétrica
 Crossover com Filtros Bw/Lz/Bs com Variação de 1ª a 4ª Ordem
 Filtros de Equalização Paramétrico Bell/ Shelving de High e Low

Delay de 639,949ms /204,336 Metras
 Limiter na Saída
 24 Presets de memória interna
 Conexões: RS 485/In-Out, SPDIF, e USB
 Tensão de Rede Automática 90-250V
 Respostas Planas 10Hz a 70KHz
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 44,2x482x232mm
 Peso: 2,5 Kg

Panel Traseiro

*Para monitoramento/operação Wireless são necessários os acessórios print server e roteador wi-fi.

SUB GRAVES

Com corte de frequência ajustável entre 95 Hz e à 480 Hz nos modelos ativos, possui entradas balanceadas que possibilitam a ligação estéreo IN/OUT para outras caixas. A linha de Sub Graves Oneal é extremamente eficiente, de fácil instalação e excelente rendimento.



OPSB 2200

ATIVAS

550 Wrms em 4 Ohms - 330 Wrms em 8 Ohms
1 Alto Falante 12"
Volume Master
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)
Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°
Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)
Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)
Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)

Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Chave Lift GND
Tensão de Rede 120-240V / Consumo 780W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 415x470x530 mm
Peso: 28,7 Kg



Painel Traseiro



OPSB 2215

600 Wrms em 4 Ohms - 360 Wrms em 8 Ohms
1 Alto Falante 15"
Volume Master
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)
Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°
Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)
Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)
Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)

Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Chave Lift GND
Tensão de Rede 120-240V / Consumo 850W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 470x600x720 mm
Peso: 42,5 Kg



Painel Traseiro



OPSB 2218

600 Wrms em 4 Ohms - 360 Wrms em 8 Ohms
1 Alto Falante 18"
Volume Master
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)
Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°
Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)
Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)
Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP) / Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Chave Lift GND
Tensão de Rede 120-240V / Consumo 850W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 550x680x720 mm
Peso: 48,5 Kg



Painel Traseiro



OPSB 2400

1000 Wrms em 4 Ohms - 600 Wrms em 8 Ohms
1 Alto Falante 15"
Volume Master
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)
Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°
Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)
Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)
Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)

Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada
Chave Lift GND
Tensão de Rede 120-240V / Consumo 1713W
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 470x600x720 mm
Peso: 52 Kg



Painel Traseiro



OPSB 2500

ATIVAS

1000 Wrms em 4 Ohms - 600 Wrms em 8 Ohms

1 Alto Falante 15"

Volume Master

Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)

Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)

Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°

Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)

Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)

Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)

Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Proteção Contra Curto (SCP)

Proteção Térmica Eletrônica (ETP)

Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada

Chave Lift GND

Tensão de Rede 120-240V / Consumo 1713W

Acompanha Haste para Suporte Pedestal OSC 600

Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 662x500x630 mm

Peso: 50 Kg



Painel Traseiro



OPSB 2700

1000 Wrms em 4 Ohms - 600 Wrms em 8 Ohms

1 Alto Falante 18"

Volume Master

Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)

Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)

Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°

Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)

Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)

Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)

Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Proteção Contra Curto (SCP)

Proteção Térmica Eletrônica (ETP)

Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada

Chave Lift GND

Tensão de Rede 120-240V / Consumo 1713W

Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 550x680x720 mm

Peso: 57,5 Kg



Painel Traseiro



OPSB 2800

1000 Wrms em 4 Ohms - 600 Wrms em 8 Ohms

1 Alto Falante 18"

Volume Master

Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)

Ajuste de Corte do Crossover variável entre (95 Hz à 480 Hz)

Tecla de Inversão de fase (PHI) 180° ou 360°

Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)

Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)

Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)

Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Proteção Contra Curto (SCP)

Proteção Térmica Eletrônica (ETP)

Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada

Chave Lift GND

Tensão de Rede 120-240V / Consumo 1713W

Acompanha Haste para Suporte Pedestal OSC 600

Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 755x655x685 mm

Peso: 68 Kg



Painel Traseiro





OBSB 2200

PASSIVAS

250 Wrms
1 Alto Falante 12"
Resposta de Frequência 35Hz à 800Hz
Impedância 8Ω
Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 415x470x530 mm
Peso: 18,4 Kg



OBSB 2215

300 Wrms em 4Ω
1 Alto Falante 15"
Resposta de Frequência 35Hz à 800Hz
Impedância 8Ω
Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 470x600x720 mm
Peso: 31,3 Kg



OBSB 2218

300 Wrms em 4Ω
1 Alto Falante 18"
Resposta de Frequência 35Hz à 800Hz
Impedância 8Ω
Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 550x680x720 mm
Peso: 35 Kg



OBSB 2400

450 Wrms
Full Range com 1 Alto Falante 15"
Resposta de Frequência 35Hz à 800Hz
Impedância 8Ω
Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 470x600x720 mm
Peso: 36,3 Kg



OBSB 2500

PASSIVAS

450 Wrms
 Full Range com 1 Alto Falante 15"
 Resposta de Frequência 35Hz à 800Hz
 Impedância 8Ω
 Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
 Acompanha Haste para Suporte Pedestal OSC 600
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 662x500x630 mm
 Peso: 37 Kg



OBSB 2700

450 Wrms
 Full Range com 1 Alto Falante 18"
 Resposta de Frequência 30Hz à 800Hz
 Impedância 8Ω
 Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 550x680x720 mm
 Peso: 42 Kg



OBSB 2800

450 Wrms
 Full Range com 1 Alto Falante 18"
 Resposta de Frequência 35Hz à 800Hz
 Impedância 8Ω
 Conexão de entrada (Speakon Paralelo)
 Acompanha Haste para Suporte Pedestal OSC 600
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 755x655x685 mm
 Peso: 49 Kg

ACESSÓRIOS SUBWOOFER

OSC 600/680

Suporte Pedestal
 Pintura Eletrostática
 Tubo 35 mm
 OSC 600
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 600x115x115 mm
 OSC 680
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 680x115x115 mm



MONITORES SERIE 25

A nova geração de Monitores SERIE 25 da Oneal vão surpreender você! Com design inovador esta nova geração de Monitores conta com recursos avançados e exclusivos de proteção DCL (Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente), resposta linear e alto nível de inteligibilidade. Sua performance e potência a classificam como o produto de melhor custo-benefício da categoria.



ATIVA OPM 725

200 Wrms em 4 Ohms
2 Vias Com 1 Alto Falante 12"
1 Driver de Titânio de 1"
Impedância Nominal de 8Ω
Resposta de Frequência (60 hz a 18 KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Volume Master
Entrada Balanceada (BI) Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DLC)
Sistema de Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)/ Proteção Contra Curto (SCP)
Chave Lift GND
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Tensão de Rede Automática 120/220
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 494x430x708,5 mm
Peso: 20 Kg



PASSIVA OPM 725

Potência RMS Total = 200 W (A.F.=125 W + Drive = 75
Potência RMS Admissível = 125W
2 Vias Passivas com 1 Alto Falante de 12"+Driver de 1"
1 Driver de Titânio de 1"
Impedância Nominal de 8Ω
Resposta de Frequência 60Hz a 18Hz
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Conexão de Entrada (P10 ¼ / Speakon Paralelo
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 494x430x708,5 mm
Peso: 16,5 Kg



ATIVA OPM 1025

400 Wrms em 4 Ohms
2 Vias Com 1 Alto Falante 15"
1 Driver de Titânio 1"
Impedância Nominal de 8Ω
Resposta de Frequência (50 hz a 18 KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Volume Master
Entrada Balanceada (BI) Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DLC)
Sistema de Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Chave Lift GND
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Tensão de Rede Automática 120/220
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 543x480x758 mm
Peso: 27,8 Kg



PASSIVA OPM 1025

Potência RMS Total = 275W (A.F.=200 W + Drive = 75
Potência RMS Admissível = 200W
2 Vias Passivas com 1 Alto Falante de 15" Driver 1"
1 Driver de Titânio de 1"
Impedância Nominal de 8Ω
Resposta de Frequência 50Hz a 18Hz
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Conexão de Entrada (P10 ¼ / Speakon Paralelo
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 543x480x758 mm
Peso: 19,2 Kg



**NOVA LINHA DE MONITORES SERIE 25
O MELHOR RETORNO DO SEU SHOW.**



CAIXAS OPB SERIE 25

A nova geração de Caixas OPB SERIE 25 da Oneal vão surpreender você! Com design inovador esta serie conta com recurso avançado e exclusivo de proteção DCL (Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente), resposta linear e alto nível de inteligibilidade. Desenvolvida para aplicações profissionais Sua performance e potência as classificam como produtos de melhor custo-benefício.



ATIVA OPB 425

180 Watts Rms em 4 Ohms
2 Vias com 1 Alto Falante de 10" e 1 Driver de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (50Hz a 17Khz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Sistema Auto Ramp de Aciomamento (ARP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Chave Lift/GND
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Entrada Paralela LINE/XLR (Macho)
Entrada Paralela LINE/XLR (Fêmea)
Entrada Paralela LINE (P10/¼)
Fly para Fixação Horizontal (H Line)
Suporte tipo copo para Pedestal
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 210W
Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 520x400x300x345 mm
Peso 18,1 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 425

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 125 W
2 Vias Passivas
1 Alto Falante de 10" 1 Driver de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Conectores (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Resposta de Frequência (60 Hz a 20 Khz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Fly para Fixação Horizontal (H Line)
Suporte tipo copo para Pedestal
Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 520x400x300x345 mm
Peso 13,5 Kg



ATIVA OPB 725

200 Watts Rms em 4 Ohms
2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e 1 Driver de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (40Hz a 17Khz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Aciomamento (ARP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Chave Lift/GND
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Entrada Paralela LINE/XLR (Macho)
Entrada Paralela LINE/XLR (Fêmea)
Entrada Paralela LINE (P10/¼)
Fly para Fixação Horizontal (H Line)
Suporte tipo copo para Pedestal
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 230W
Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
Peso 19,8 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 725

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 125 W
2 Vias Passivas
1 Alto Falante de 12" 1 Driver Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Conectores (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Resposta de Frequência (60 Hz a 17 Khz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Fly para Fixação Horizontal (H Line)
Suporte tipo copo para Pedestal
Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.x Prof.) 615x400x300x345 mm
Peso 15,2 Kg



ATIVA OPB 1025

400 Watts Rms em 4 Ohms
2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e 1 Driver de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (40Hz a 17Khz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Aciomamento (ARP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Chave Lift/GND
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Entrada Paralela LINE/XLR (Macho)
Entrada Paralela LINE/XLR (Fêmea)
Entrada Paralela LINE (P10/¼)
Fly para Fixação Horizontal (H Line)
Suporte tipo copo para Pedestal
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 498W
Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
Peso 26,7 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 1025

Potência Rms Total = 275W (A.F= 200 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 200 W
2 Vias Passivas
1 Alto Falante de 15" 1 Driver de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Conectores (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Resposta de Frequência (60Hz a 20 Khz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Fly para Fixação Horizontal (H Line)
Suporte tipo copo para Pedestal
Dimensões (Alt.x Larg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
Peso 22,1 Kg



ATIVA

OPB 1450

230 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 10" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 320W
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 520x400x300x345 mm
 Peso: 18,1 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA

OB 1450

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 125 W
 2 Vias com 1 Alto Falante de 10" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/P10 ¼)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 520x400x300x345 mm
 Peso: 11,5 Kg



ATIVA

OPB 1650

230 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Bus e Bluetooth
 Controle Remoto
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 320W
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
 Peso: 15 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA

OB 1650

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 125 W
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
 Peso: 16,5 Kg



ATIVA

OPB 1750

250 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Bus e Bluetooth
 Controle Remoto
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP) / Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 320W
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
 Peso: 19,5 Kg



Painel traseiro

PASSIVA

OB 1750

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 125 W
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/P10 ¼)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
 Peso: 16,5 Kg



ATIVA OPB 1850

450 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Bluetooth
 Controle Remoto
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 560W
 Dimensões (Alt.xLarg.fr.xLarg.ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
 Peso: 20,7 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 1850

Potência Rms Total = 275W (A.F= 200 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 200 W
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
 Fly para Fixação Horizontal (H LINE)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 615x400x300x345 mm
 Peso: 16,5 Kg



ATIVA OPB 1950

250 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (60Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Bluetooth
 Controle Remoto
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 360W
 Dimensões (Alt.xLarg.fr.xLarg.ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
 Peso: 26,7 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 1950

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 125 W
 2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/P10 ¼)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
 Peso: 18Kg



ATIVA OPB 2050

450 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Bluetooth
 Controle Remoto
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP) / Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 560W
 Dimensões (Alt.xLarg.fr.xLarg.ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
 Peso: 24 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 2050

Potência Rms Total = 275W (A.F= 200 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 200 W
 2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18Khz)
 Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
 Peso: 18 Kg



ATIVA OPB 3050

600 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18.5Khz)
 Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Bluetooth
 Controle Remoto
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP) **Painel Traseiro**
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 850W
 Fly para Fixação Horizontal (H LINE)
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
 Peso: 25 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 3050

Potência Rms Total = 325W (A.F= 250 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 250 W
 2 Vias com 2 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18.5Khz)
 Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
 Fly para Fixação Horizontal (H LINE)
 Dimensões (Alt.xLarg.Fr.xLarg.Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm
 Peso: 18,5 Kg



ATIVA OPB 5050

650 Watts Rms em 4Ω
 2 Vias com 2 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18.5Khz)
 Angulo de Cobertura (90°h x 40°v)
 Volume Master
 Equalização de 3 Vias
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Função Gravação
 Bluetooth
 Controle Remoto
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Chave Lift/GND
 Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
 Saída Mix Output XLR Macho
 Tensão de Rede 120-220V / Consumo 850W
 Fly para Fixação Horizontal (H LINE)
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 1150x500x355x450mm
 Peso: 51Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OB 5050

Potência Rms Total = 575W (A.F= 500 W + Drive= 75W)
 Potência RMS Admissível = 500 W
 2 Vias com 2 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
 Impedância Nominal 8Ω
 Resposta de frequência (50Hz a 18.5Khz)
 Angulo de Cobertura (90°h x 40°v)
 Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
 Fly para Fixação Horizontal (H LINE)
 Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 1150x500x355x450mm
 Peso 43 Kg

MONITORES

A linha OPM de Monitores Oneal continua surpreendendo você! Conta com recursos avançados de equalização de Grave, Médio e Agudo, entrada direta de microfone, entrada line, com controle de volume independentes. Exclusivos DCL (Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente). Sua performance e potência a classificam como o produto de melhor custo-benefício da categoria.



ATIVA OPM 1650

230 Watts Rms em 4Ω
2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (60Hz a 18KHz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Volume Master /Equalização de 3 Vias
Tecla de Equalização Turbo Loud
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Sistema de Ventilação Int. (ICS) /Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Saída Mix Output XLR Macho / Chave Lift/GND
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 320W
Dimensões (Alt.xLarg.Prof.) 395x550x460 mm
Peso: 15 Kg



Painel Traseiro

PASSIVA OBM 1650

Potência Rms Total = 200W (A.F= 125 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 125 W
2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (60Hz a 18KHz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLarg.Prof.) 395x550x460 mm
Peso: 11,8 Kg



OPM 1850

450 Watts Rms em 4Ω
2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (60Hz a 18KHz)
Angulo de Cobertura (60°h x 40°v)
Volume Master /Equalização de 3 Vias
Tecla de Equalização Turbo Loud
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Sistema de Ventilação Int. (ICS) /Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Saída Mix Output XLR Macho / Chave Lift/GND
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 560W
Dimensões (Alt.xLarg.Prof.) 395x550x460 mm
Peso: 16,5 Kg



Painel Traseiro

OBM 1850

Potência Rms Total = 275W (A.F= 200 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 200 W
2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (60Hz a 18KHz)
Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLarg.Prof.) 395x550x460 mm
Peso: 13,8 Kg



OPM 2050

450 Watts Rms em 4Ω
2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (50Hz a 18KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Volume Master /Equalização de 3 Vias
Tecla de Equalização Turbo Loud
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Sistema de Ventilação Int. (ICS) /Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Saída Mix Output XLR Macho / Chave Lift/GND
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 560W
Dimensões (Alt.xLargxProf.) 465x630x535 mm
Peso: 25 Kg



Painel Traseiro

OBM 2050

Potência Rms Total = 275W (A.F= 200 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 200 W
2 Vias com 1 Alto Falante de 12" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (50Hz a 18KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLargxProf.) 465x630x535 mm
Peso: 19 Kg



OPM 3050

600 Watts Rms em 4Ω
2 Vias com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (50Hz a 18.5KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Volume Master /Equalização de 3 Vias
Tecla de Equalização Turbo Loud
Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Proteção Contra Curto (SCP)
Sistema de Ventilação Int. (ICS) /Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Saída Amplificada para Caixa Passiva 8Ω (Conexão Speakon)
Saída Mix Output XLR Macho / Chave Lift/GND
Tensão de Rede 120-220V / Consumo 850W
Dimensões (Alt.xLargxProf.) 465x630x535 mm
Peso: 26 Kg



Painel Traseiro

OBM 3050

Potência Rms Total = 325W (A.F= 250 W + Drive= 75W)
Potência RMS Admissível = 250 W
2 Vias com 2 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio
Impedância Nominal 8Ω
Resposta de frequência (50Hz a 18KHz)
Angulo de Cobertura (100°h x 40°v)
Conexão de Entrada (P10 ¼/Speakon Paralelo)
Dimensões (Alt.xLargxProf.) 465x630x535 mm
Peso: 19,5 Kg

NOVA LINHA DE CAIXAS PROFISSIONAIS ONEAL

OPB 3015

350Watts Rms
2 Vias com 2 Alto Falantes de 15" e 1 Driver Titânio
Impedância Nominal 4 Ohms
Bluetooth
Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle Remoto
Saídas Line (P10¼) e XLR Macho
Controle de Volume Master
Controle de Volume MIC
Controle de Volume LINE
Equalização de 2 Vias (Low e High)
Entrada MIC XLR Fêmea e P(14 ¼)
Entrada de Line XLR Fêmea e RCA
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 1095x450x365mm
Peso: 24,8 Kg



OPB 4015

450Watts Rms
2 Vias com 2 Alto Falantes de 15" e 1 Driver Titânio
Impedância Nominal 4 Ohms
Bluetooth
Entrada SD/USB com Controle Remoto
Saídas Line (P10¼) e XLR Macho
Controle de Volume Master
Controle de Volume MIC
Controle de Volume LINE
Equalização de 2 Vias (Low e High)
Entrada MIC XLR Fêmea e P(14 ¼)
Entrada de Line XLR Fêmea e RCA
Entrada MIC e Entrada LINE
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 1095x450x365mm
Peso: 24 Kg



CAIXAS PROFISSIONAIS USB

Injetadas em plástico de alta qualidade as caixas profissionais Oneal vão surpreender você. A tecnologia de injeção plástica permitiu uma redução expressiva no peso do produto facilitando o transporte e a instalação. Também permitiu aos designers realizar um desenho com linhas inovadoras tornando o visual do produto agradável valorizando sua montagem nos mais diversos ambientes. O Design arrojado não impediu a Oneal de manter o reconhecido controle de qualidade e recursos, garantindo ao produto performance e robustez incomparáveis, tornando-as sua melhor opção para uso profissional ou residencial.



ATIVA

OPB 1112 BT

Potência 200Wrms
1 alto falante de 12" e driver de titanium de 1"
3 Canais de entrada com controles de volume independentes
Canal 1: 1 Entrada de Microfone (Mic) XLR
1 Entrada de Microfone (Mic) P10 1/4
Canal 2: 1 Entrada de Microfone (Mic) XLR
1 Entrada de Linha (Line) P10 1/4
Canal 3: 1 Entrada de Linha (Line in) RCA L&R
1 Saída de linha (line out) RCA L&R
Entrada SD/USB/FM/Bluetooth / Função (REC)
Reprodução de arquivos Mp3/
Wma com controle de busca por pasta
Função (REC) / Rádio FM
Controle Remoto
Resposta de frequência 37Hz – 20Khz
Saída amplificada para caixa passiva (Spot) conexão speakon
Controle de volume Master
Controle de grave e agudo (Low e High)
Proteção contra curto (SCP)
Sistema Auto Ramp de acionamento (ARP)
Tensão de rede 120V/240V 50/60Hz
Alça superior e lateral para transporte / Suporte copa para pedestal
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 580x380x300mm
Peso 11Kg



Panel Traseiro

PASSIVA

OB 1112

Potência RMS total – 275W (A.F.-200W + Drive- 75W)
2 vias passivas
1 alto falante de 12"
1 driver titanium de 1"
Resposta de frequência 60 Hz-20 KHz
Potência RMS admissível – 200W
Impedância nominal 8 Ohms
Conectores de entrada e saída Speakon
Alça superior e lateral para transporte
Suporte para pedestal
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 690x430x350mm
Peso 9 Kg



ATIVA

OPB 1115 BT

Potência 220Wrms
1 alto falante de 15" e driver de titanium de 1"
3 Canais de entrada com controles de volume independentes
Canal 1: 1 Entrada de Microfone (Mic) XLR
1 Entrada de Microfone (Mic) P10 1/4
Canal 2: 1 Entrada de Microfone (Mic) XLR
1 Entrada de Linha (Line) P10 1/4
Canal 3: 1 Entrada de Linha (Line in) RCA L&R
1 Saída de linha (line out) RCA L&R
Entrada SD/USB/FM/Bluetooth / Função (REC)
Reprodução de arquivos Mp3/
Wma com controle de busca por pasta
Função (REC) / Rádio FM
Controle Remoto
Resposta de frequência 37Hz – 20Khz
Saída amplificada para caixa passiva (Spot) conexão speakon
Controle de volume Master
Controle de grave e agudo (Low e High)
Proteção contra curto (SCP)
Sistema Auto Ramp de acionamento (ARP)
Tensão de rede 120V/240V 50/60Hz
Alça superior e lateral para transporte / Suporte copa para pedestal
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 580x380x300mm
Peso 11Kg



Panel Traseiro

PASSIVA

OB 1115

Potência RMS total – 275W (A.F.-200W + Drive- 75W)
2 vias passivas
1 alto falante de 15"
1 driver titanium de 1"
Resposta de frequência 60 Hz-20 KHz
Potência RMS admissível – 200W
Impedância nominal 8 Ohms
Conectores de entrada e saída Speakon
Alça superior e lateral para transporte
Suporte para pedestal
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 580x380x300mm
Peso 13 Kg



EQUALIZADORES

Com recursos de VU por Canal, tecla Bypass, controle de ganho, atuação de 12 dB reais nos cortes de frequência e o exclusivo sistema Three Band Range disponível no modelo OGE 3120, os equalizadores Oneal tem o melhor custo-benefício do mercado nesta classe de periféricos.



OGE 1020

10 Bandas Stereo
Tecla Bypass Individual por Canal com Led Indicador
12 dB de Atuação (+12/-12dB)
2 Entradas p10/1 ¼
2 Saída p10/1 ¼

VU Indicador por Canal (On, Signal e Peak)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 58x483x148mm



OGE 1520

15 Bandas Stereo
Tecla Bypass Individual por Canal com Led Indicador
12 dB de Atuação (+12/-12dB)
2 Entradas p10/1 ¼
2 Saída p10/1 ¼

VU Indicador por Canal (On, Signal e Peak)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 58x483x148mm



OGE 1520 X

15 Bandas Stereo
Tecla Bypass Individual por Canal com Led Indicador
12 dB de Atuação (+12/-12dB)
2 Entradas Balanceadas (XLR Fêmea)
2 Saídas Balanceadas (XLR Macho)
VU Indicador por Canal (On, Signal e Peak)
Tensão de Rede 120-240V

Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 58x483x148mm



OGE 3120

31 Bandas Stereo
Tecla Bypass Individual por Canal com Led Indicador
12 dB de Atuação (+12/-12dB)
2 Entradas Balanceadas (P10 ¼ e XLR Fêmea)
2 Saídas Balanceadas (P10 ¼ e XLR Macho)
Sistema Three Band Range
VU Indicador por Canal (On, Signal e Peak)
Tensão de Rede 120-220V

Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 89x483x148mm

PROCESSADOR DE EFEITO

O processador de Delay Oneal OD 200 com controles de velocidades de repetição (RATE), de retorno (FEED BACK), nível de efeito (LEVEL) e teclas de opções para controle de tempo (DELAY TIME), rápido e lento (FAST/SLOW) e Bypass impressiona tanto pela facilidade de utilização como por suas respostas límpidas sem distorções ou saturações. Com excelente timbre, é uma ótima opção para adicionar efeito à voz e aos instrumentos musicais, enriquecendo surpreendentemente a qualidade na resposta.



OD 200

Entrada e Saída com Conector (P10¼)
Controle de Nível de Efeito
Ajuste Fino de Tempo de Efeito
Chave Seletora de Tempo de Delay (fast slow)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x483x90mm

PROCESSADOR DE SINAL

O processador de sinais OSP2, é um crossover stereo dedicado exclusivamente às frequências de graves e subgraves. De fácil instalação com entrada balanceada, corte fixo em 20 Hz e controle variável de 82 Hz a 183 Hz, pode ser instalado em qualquer sistema, independente do modelo ou resposta de frequência das caixas e amplificadores.



OSP2

Processador de Áudio Stereo para Graves e Subgraves
Entradas Balanceadas (P10 ¼)
Controle de Volume Ajustável por Canal
Filtro Passa Alta com Corte Fixo em 20Hz
Filtro Passa Baixa com Corte Ajustável de 82Hz a 183Hz

Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x483x90mm

CAIXAS PARA SOM AMBIENTE PASSIVAS

Injetadas em plástico de alta qualidade, as caixas ambientais Oneal são montadas com woofers potentes e tweeter Mylar de alta fidelidade. Acompanhadas de suporte de fixação são oferecidas nas cores branca ou preta, em diversos tamanhos com alto-falantes de 4" - 6.5" e 8" polegadas. Seu design exclusivo, potência e qualidade asseguram o melhor rendimento em qualquer tipo de ambiente, sendo ideais para sonorização de lojas, escritórios, clínicas, restaurantes, escolas, shopping centers, residências, etc. Design, Resistência e Fidelidade de áudio com o melhor custo benefício do mercado.



OB 120 E

Potência RMS Total = 50W	Resposta de Frequência (70Hz à 18Khz)
Potência Máxima RMS (Alto Falante + Tweeter) = 30W + 20W	Suporte para Fixação
Potência RMS Admissível = 30W	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 210x160x150mm
1 Alto Falante de 4"	Peso 1,2 Kg
1 Tweeter Mylar de 1"	
Sensibilidade 91 dB	
Impedância 8Ω	



OB 220 E

Potência RMS Total = 100W	Resposta de Frequência (65Hz à 20Khz)
Potência Máxima RMS (Alto Falante + Tweeter) = 70W + 30W	Suporte para Fixação
Potência RMS Admissível = 70W	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 306x197x209mm
1 Alto Falante de 6.5"	Peso 3 Kg
1 Tweeter Mylar de 1"	
Sensibilidade 91 dB	
Impedância 8Ω	



OB 120

Potência RMS Total = 50W	Resposta de Frequência (70Hz à 18Khz)
Potência Máxima RMS (Alto Falante + Tweeter) = 30W + 20W	Suporte para Fixação
Potência RMS Admissível = 30W	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 210x160x150mm
1 Alto Falante de 4"	Peso 1,3 Kg
1 Tweeter Mylar de 1"	
Sensibilidade 91 dB	
Impedância 8Ω	



OB 220

Potência RMS Total = 100W	Resposta de Frequência (65Hz à 20Khz)
Potência Máxima RMS (Alto Falante + Tweeter) = 70W + 30W	Suporte para Fixação
Potência RMS Admissível = 70W	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 285x205x190mm
1 Alto Falante de 6.5"	Peso 2,9 Kg
1 Tweeter Mylar de 1"	
Sensibilidade 91 dB	
Impedância 8Ω	



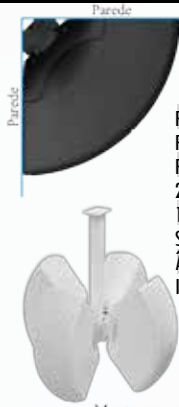
OB 320

Potência RMS Total = 150W	Resposta de Frequência (55Hz à 20Khz)
Potência Máxima RMS (Alto Falante + Tweeter) = 120W + 30W	Suporte para Fixação
Potência RMS Admissível = 120W	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 360x270x250mm
1 Alto Falante de 8"	Peso 6,1 Kg
1 Tweeter Mylar de 1"	
Sensibilidade 91 dB	
Impedância 8Ω	

OB 240



Sugestão para Montagem: 4 caixas e 1 suporte



Montagem com caixas na vertical

Potência RMS Total = 80W
 Potência Máxima RMS (Alto Falante + Tweeter) = 60W + 20W
 Potência RMS Admissível = 60W
 2 Alto Falantes de 4"
 1 Tweeter de 1"
 Sensibilidade 89 dB
 Ângulo de Cobertura 90°
 Impedância Nominal 4Ω / Linha 70Volts

Chave para atenuação de Potência/ Linha "70"
 No Modo 70Volts possui 4 Taps de Potência 30W/15W/7,5W/3,8W
 Resposta de Frequência (parede livre) (80Hz à 20Khz)
 Resposta de Frequência (canto de duas paredes) (60Hz à 20Khz)
 Disponível nas Cores Branca e Preta
 Suporte para Fixação (OSV 240 Vendido Separadamente)
 Dimensões (Alt.xLarg.x Prof.) 137x390x235mm
 Peso 3,2 Kg

SUPOORTE OSV 240



Suporte para Fixação
 Fácil Instalação
 Suporta de 1 a 4 caixas OB 240
 Disponível nas Cores Branca e Preta

Dimensões (Altura) 405mm
 Peso 0,6 Kg

CABEÇOTES MULTIUSO

Os cabeçotes Oneal são os mais completos do mercado, a linha conta com Entrada SD/USB Para Reprodução de arquivos MP3/WMA, com Controle de busca por pasta (Folder Search), Rádio FM, Controle remoto, Display LCD. Os modelos Om 2070 e Om 770 possui a função "Ding Dong com controle de volume" eles também dispõem da tecla de chaveamento para linha 70V/210Volts para projetos de sonorização ambiente. Todos se destacam pela versatilidade e facilidade nas operações de instalação e uso.



OM 2000 SLBT/SL

Potência 60 Watts Rms
 Liga até 12 Caixas 8Ω
 Controle de Agudo (High)
 Controle de Médio (Mid)
 Controle de Grave (Low)
 Entrada de Microfone P10¼
 Entrada SD/USB com Comandos no Painel
 Controle de Volume Microfone
 Controle de Volume USB/SD/AUX/Bt connection
 Entrada Auxiliar RCA L&R

Rádio FM
 Bt Connection
 *Bt Connection disponível apenas no modelo Om2000slbt
 Tensão AC 120/220V Com chave Seletora de Voltagem
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 55x340x200mm
 Peso 2,35 Kg



OM 2070

250 Wrms em 4 Ohms - 180 Wrms em 8Ω
 Chave Seletora 4Ω/70 Volts
 Chave Seletora Linha 70 Volts ou 210 Volts
 Amplificador Multiuso de 5 Canais
 Equalização de 3 Vias no Master
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Entrada Mic Bal. e Switch/Footswitch por Canal
 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Saída de Gravação
 Saída de Linha

Tecla Ding Dong
 Rádio FM
 Display LCD
 Controle Remoto
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Tensão AC 120/220 Volts
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x225mm
 Peso 9,5 Kg



OM 770

180 Wrms em 4 Ohms - 120 Wrms em 8Ω
 Chave Seletora 4Ω/70 Volts
 Chave Seletora Linha 70 Volts ou 210 Volts
 Amplificador Multiuso de 5 Canais
 Equalização de 3 Vias no Master
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Entrada Mic Bal. e Switch/Footswitch por Canal
 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Saída de Gravação
 Saída de Linha

Tecla Ding Dong
 Rádio FM
 Display LCD
 Controle Remoto
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Tensão AC 120/220 Volts
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x225mm
 Peso 7,8 Kg



OM 730 / OM 712

180 Wrms em 4 Ohms - 120 Wrms em 8Ω
 Chave Seletora 4Ω/70 Volts
 Chave Seletora 70 Volts/210 Volts
 Amplificador Multiuso de 5 Canais
 Equalização de 3 Vias no Master
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Entrada Mic Bal. e Switch/Footswitch por Canal
 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta
 Saída de Gravação
 Saída de Linha

Tecla Ding Dong
 Rádio FM
 Display LCD
 Controle Remoto
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
 Tensão AC 120/220 Volts *12 Volts Somente no modelo OM 712
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x225mm
 Peso 5,4 Kg



OM 400

100 Wrms em 4 Ohms
 Amplificador Multiuso de 1 Canal
 Entrada RCA CD/DVD/MP3-4
 Equalização de 3 Vias
 Proteção Contra Curto (SCP)
 Tensão AC 120/240 Volts
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 100x272x173mm
 Peso 3,5 Kg

PAINÉIS DE CONEXÃO DE ENERGIA/ÁUDIO

Desenvolvidos para agilizar as interligações de energia elétrica em racks, a linha de painéis de conexões Onear modelos OAC e OACD possuem indicadores de tensão que permitem monitorar as oscilações da rede elétrica, possibilitando ações preventivas quando houver picos de tensão que possam avariar os equipamentos conectados a ele.



OAC 105 DM

Display Led Indicador de Voltagem
 1 Conector Frontal AC 32A 120/240 V
 4 Tomadas 2P + T
 1 Tomada Auxiliar Frontal 2P + T
 Borne de Aterramento
 Disjuntor Unipolar 32A
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 99x483x429x90mm



OAC 801 D

Display LCD Indicador de Voltagem
 1 Tomada Frontal 2P + T (Unswitched)
 8 Tomadas Traseiras 2P + T (Switched)
 2400 Watts em 120 Volts
 4800 Watts em 240 Volts
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 57x483x429x90mm



OAC 801

Leds Indicadores de Voltagem
 1 Tomada Frontal 2P + T (Unswitched)
 8 Tomadas Traseiras 2P + T (Switched)
 2400 Watts em 120 Volts
 4800 Watts em 240 Volts
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg. ts.xProf.) 57x483x429x90mm

POWERS PRO LINE

A linha Pro de amplificadores Oneal foi desenvolvida dentro do que há de mais atual em concepção de qualidade e confiabilidade em áudio. Utiliza tecnologia de classe de amplificação multi estágio que proporciona alto rendimento com timbre cristalino em todas as frequências. O super dimensionamento de seu circuito eletrônico e sua ótima dissipação garantem respostas firmes e fortes nas “baixas frequências” possuindo uma sustentação nos picos de graves e sub-graves que vão surpreender você. Seu sistema de proteção de temperatura é o único com dois estágios de proteção monitorados por Leds no painel do aparelho. Aliado a proteção de curto e alto rendimento garantem robustez e confiabilidade ao equipamento atendendo a expectativa dos mais exigentes profissionais do mercado de áudio. Deve-se observar atentamente que o rendimento da linha Pro é especificado com alimentação 220Vac.
*** É importante saber que a voltagem de alimentação é fator determinante para o rendimento de potência do amplificador.**



5000 PRO

5000 Wrms em 2Ω	Proteção Contra Curto (SCP)
3200 Wrms em 4Ω	Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
1800 Wrms em 8Ω	Chave Stereo, Mono e Bridge
Proteção Eletrônica Dupla Individual por Canal	Chave Lift GND
Turbo Ventilação Dupla Individual por Canal	Tensão de Rede 220V
Entradas Balanceadas (BI)	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)145x483x570mm
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)	Peso 35,4Kg



4004 PRO

4000 Wrms em 4Ω	Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
2560 Wrms em 8Ω	Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Eletrônica Dupla Individual por Canal	Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Turbo Ventilação Dupla Individual por Canal	Chave Stereo, Mono e Bridge
Entradas Balanceadas (BI)	Chave Lift GND
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)	Tensão de Rede 230V
	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)145x483x500mm



3200 PRO

3200 Wrms em 2Ω	Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
2000 Wrms em 4Ω	Proteção Contra Curto (SCP)
1010 Wrms em 8Ω	Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Proteção Eletrônica Dupla Individual por Canal	Chave Stereo, Mono e Bridge
Turbo Ventilação Dupla Individual por Canal	Chave Lift GND
Entradas Balanceadas (BI)	Tensão de Rede 220V
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)145x483x500mm



2000 PRO

2000 Wrms em 2Ω	Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
1440 Wrms em 4Ω	Proteção Contra Curto (SCP)
840 Wrms em 8Ω	Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Proteção Eletrônica Dupla Individual por Canal	Chave Stereo, Mono e Bridge
Turbo Ventilação Dupla Individual por Canal	Chave Lift GND
Entradas Balanceadas (BI)	Tensão de Rede 120-220V
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.)145x483x500mm



1000 PRO

1000 Wrms em 2Ω	Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
660 Wrms em 4Ω	Proteção Contra Curto (SCP)
320 Wrms em 8Ω	Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Proteção Eletrônica Dupla Individual por Canal	Chave Stereo, Mono e Bridge
Turbo Ventilação Dupla Individual por Canal	Chave Lift GND
Entradas Balanceadas (BI)	Tensão de Rede 120-220V
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)	Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 112x483x500mm

POWERS OP LINE

A nova geração de amplificadores Oneal da linha OP foi projetada para utilização em sistemas de pequeno, médio e grande porte. O novo sistema de ventilação inteligente (ICS) e o exclusivo sistema de proteção térmica (ETP), que dispensa o uso do modelo convencional de proteção através de reles e termostatos, garantem menor ruído no ambiente e maior confiabilidade e robustez ao equipamento. Com respostas de frequências planas que vão de 12Hz a 70 KHz, seu timbre possui graves suaves e agudos cristalinos que resultam em respostas mais fiéis para qualquer tipo de reprodução.



OP 750

Amplificador 1 Canal
100 Wrms em 4Ω
65 Wrms em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 100x272x173 mm



OP 1600

110 Wrms por Canal em 4Ω
80 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x225mm



OP 2000

145 Wrms por Canal em 4Ω
90 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x225mm



OP 2300

200 Wrms por Canal em 4Ω
120 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x335mm



OP 2700

250 Wrms por Canal em 4Ω
165 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 110x483x335mm



OP 3500

350 Wrms por Canal em 4Ω
210 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 140x483x345mm



OP 5500

500 Wrms por Canal em 4Ω
290 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Entradas Balanceadas (BI)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Chave Stereo, Mono e Bridge
Chave de Aterramento (Lift)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 140x483x340mm



OP 7500

650 Wrms por Canal em 4Ω
400 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Entradas Balanceadas (BI)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Chave Stereo, Mono e Bridge
Chave de Aterramento (Lift)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 140x483x340mm



OP 7502

700 Wrms por Canal em 2Ω
450 Wrms por Canal em 4Ω
275 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Entradas Balanceadas (BI)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Chave Stereo, Mono e Bridge
Chave de Aterramento (Lift)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 140x483x340mm



OP 8500

1000 Wrms por Canal em 4Ω
615 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Entradas Balanceadas (BI)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)
Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)

Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Chave Stereo, Mono e Bridge
Chave de Aterramento (Lift)
Tensão de Rede 120-220V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 140x483x370mm



OP 8502

1000 Wrms por Canal em 2Ω
615 Wrms por Canal em 4Ω
380 Wrms por Canal em 8Ω
Proteção Contra Curto (SCP)
Proteção Térmica Eletrônica (ETP)
Entradas Balanceadas (BI)
Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)

Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)
Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
Chave Stereo, Mono e Bridge
Chave de Aterramento (Lift)
Tensão de Rede 120-220V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 140x483x370mm

MIXER LINE

Utilizando componentes de qualidade e de ótima procedência, oferecem maior resistência à umidade e maresia, evitando ruídos e vazamentos de canais comuns na maioria dos aparelhos do mercado. Alguns modelos da linha dispõem de recursos como: Entrada USB para reprodução de arquivos MP3/WMA, Phantom Power, PAN, PFL e Efeito Digital.



OMX 40

2 Canais de Entrada Balanceados
1 Canal de Entrada Stereo
Controle de Ganho Microfone (GAIN)
PAN
Efeito de Voz
Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)

Controle de Repetição (REPEAT)
Entrada USB com Controle de Volume USB
Phantom Power (+48V)
Tensão de Rede Automática 100-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x188x235
Peso: 1,4 Kg



OMX 50

5 Canais de Entrada Balanceados
1 Canal de Entrada Stereo
Controle de Ganho Microfone (GAIN)
PAN
Efeito de Voz
Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
Controle de Repetição (REPEAT)

Entrada USB com Controle de Volume USB
Phantom Power (+48V)
Tensão de Rede Automática 100-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x315x235
Peso: 2,15 Kg



OMX 60

6 Canais de Entrada Balanceados
Controle de Ganho Microfone (GAIN)
PAN
PFL
Efeito Digital
Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
Controle de Repetição (REPEAT)

Display
Entrada USB com Controle de Volume USB
Phantom Power (+48V)
Tensão de Rede 115-230V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x355x355
Peso: 3,1 Kg



OMX 80

8 Canais de Entrada Balanceados
Controle de Ganho Microfone (GAIN)
PAN
PFL
Efeito Digital
Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
Controle de Repetição (REPEAT)

Display
Entrada USB com Controle de Volume USB
Phantom Power (+48V)
Tensão de Rede 115-230V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x410x355mm
Peso: 3,6 Kg



OMX 120

12 Canais de Entrada Balanceados
Controle de Ganho Microfone (GAIN)
PAN
PFL
Efeito Digital
Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
Controle de Repetição (REPEAT)

Display
Entrada USB com Controle de Volume USB
Phantom Power (+48V)
Tensão de Rede 115-230V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x525x355mm
Peso: 4,66 Kg



OMX 160

16 Canais de Entrada Balanceados
Controle de Ganho Microfone (GAIN)
PAN
PFL
Efeito Digital
Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
Controle de Repetição (REPEAT)

Display
Entrada USB com Controle de Volume USB
Phantom Power (+48V)
Tensão de Rede 115-230V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 50x640x355mm
Peso: 5,66 Kg



OMX 600

6 Canais de Entrada Balanceados
 Controle de Ganho Microfone (GAIN)
 PAN
 PFL
 Efeito Digital
 Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
 Controle de Repetição (REPEAT)
 Display

Entrada USB com Controle de Volume USB
 Phantom Power (+48V)
 Equalizador Gráfico Stereo
 Tensão de Rede Automática 90-240V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 130x420x470mm
 Peso: 6,5 Kg



OMX 800

8 Canais de Entrada Balanceados
 Controle de Ganho Microfone (GAIN)
 PAN
 PFL
 Efeito Digital
 Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
 Controle de Repetição (REPEAT)
 Display

Entrada USB com Controle de Volume USB
 Phantom Power (+48V)
 Equalizador Gráfico Stereo
 Tensão de Rede Automática 90-240V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 130x500x470mm
 Peso: 7,5 Kg



OMX 1200

12 Canais de Entrada Balanceados
 Controle de Ganho Microfone (GAIN)
 PAN
 PFL
 Efeito Digital
 Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
 Controle de Repetição (REPEAT)
 Display

Entrada USB com Controle de Volume USB
 Phantom Power (+48V)
 Equalizador Gráfico Stereo
 Tensão de Rede Automática 90-240V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 130x630x470mm
 Peso: 9 Kg



OMX 1600

16 Canais de Entrada Balanceados
 Controle de Ganho Microfone (GAIN)
 PAN
 PFL
 Efeito Digital
 Controle Nível de Efeito (EFFECT LEVEL)
 Controle de Repetição (REPEAT)
 Display

Entrada USB com Controle de Volume USB
 Phantom Power (+48V)
 Equalizador Gráfico Stereo
 Tensão de Rede Automática 90-240V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 130x780x470mm
 Peso: 11,5 Kg



OMX 16 USB

16 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
 Equalização de 3 Vias por Canal
 Entrada USB com MP3/Wma Player com Entrada USB

Tecla de Equalização Turbo Loud
 Controle Individual de Monitor por Canal
 Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
 Tensão de Rede 120-220V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 82x615x350mm



OMX 12 USB

12 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
 Equalização de 3 Vias por Canal
 Entrada USB com MP3/Wma Player com Entrada USB

Tecla de Equalização Turbo Loud
 Controle Individual de Monitor por Canal
 Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
 Tensão de Rede 120-220V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 82x507x350mm



OMX 8 USB

8 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
 Equalização de 3 Vias por Canal
 Entrada USB com MP3/Wma Player com Entrada USB
 Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
 Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
 Tensão de Rede 120-220V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 82x465x350mm



OMX 6

6 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x483x300mm



OMX 8

8 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x483x300mm



OMX 10

10 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x483x300mm



OMX 12

12 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x483x300mm



OMX 16

16 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
Entradas Balanceadas de Microfone e Linha por Canal
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x589x300mm

COMPACT MIXER LINE

Com todas as características e recursos das linhas OMX e OMX-X, os mixers Compact Line destacam-se por oferecer modelos que além de 110/240 Volts AC, trabalham também em 12 Volts DC, tomando estes equipamentos os modelos mais versáteis do mercado.



OMX 4

4 Canais
2 Entradas de Microfone (Mic)
1 Entrada de Linha (Line)
1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4 com Conector RCA Duplo

Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud
Tensão de Rede 120-240V e DC 12 Volts
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x305x205mm



OMX 400

4 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
4 Entradas Balanceadas (P10 ¼)
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120/240V
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x278x276mm



OMX 412

4 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
4 Entradas Balanceadas (P10 ¼)
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud

Controle Individual de Monitor por Canal
Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V e DC 12 Volts
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x278x276mm



OMX 612 X

6 Canais mais 1 Auxiliar CD/DVD/MP3-4
3 Entradas Balanceadas de Microfone (XLR)
3 Entradas Balanceadas de Microfone (P10 ¼)
6 Entradas Balanceadas de Linha (P10 ¼)
Equalização de 3 Vias por Canal
Tecla de Equalização Turbo Loud
Controle Individual de Monitor por Canal

Tecla de Sistema Único de Pré-Escuta (MON/PFL)
Tensão de Rede 120-240V e DC 12 Volts
Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 80x332x276mm



AMPLIFICADOR PARA CONTRABAIXO

Os amplificadores para contrabaixo OCB's, tem design retrô, com timbre característico e performance incrível. Conta com grandes recursos como Sistema de Ventilação Inteligente (ICS), Saída para caixa passiva (Spot), Saída para fone de ouvido e a exclusiva Tecla Boost para reforço nos Graves e Agudos. Os amplificadores para contrabaixo agradam todos os estilos, o que torna o melhor custo benefício da sua categoria.



OCB 400

Potência 120 Wrms
1 Alto falante de 12"
Controle de volume master
1 Entrada para Baixo passiva (P10 ¼)
1 Entrada para Baixo Ativo (P10 ¼)
Controle de ganho de entrada (Gain)
Controle de graves (Bass)
Controle de médio (Mid)
Controle de agudos (Treble)
Tecla de boost para reforço de graves (Low)
Tecla de boost para reforço de agudos (High)
Resposta de frequência 30Hz à 10Khz
Saída amplificada para caixa passiva
Saída para fone (Essa Saída desliga o Auto falante interno)
Saída de linha (P10 ¼)


Sistema de ventilação inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120/240V
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 483x474x424mm
Peso 16,9 Kg



OCB 600

Potência 200 Wrms
Resposta de frequência 30Hz à 10Khz
1 Alto falante de 15"
Controle de volume master
1 Entrada para Baixo passiva (P10 ¼)
1 Entrada para Baixo Ativo (P10 ¼)
Controle de ganho de entrada (Gain)
Controle de graves (Bass)
Controle de médio (Mid)
Controle de agudos (Treble)
Tecla de boost para reforço de graves (Low)
Tecla de boost para reforço de agudos (High)
Saída amplificada para caixa passiva
Saída para fone (Essa Saída desliga o Auto falante interno)
Saída de linha (P10 ¼)

Sistema de ventilação inteligente (ICS)
Tensão de Rede 120/240V
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 557x517x450mm
Peso 21,2 Kg



SEU BAIIXO
TOCANDO ALTO!



AMPLIFICADOR PARA GUITARRA

Os amplificadores de guitarra OCG's se destacam por serem os aparelhos com maior quantidade de recursos da categoria. Conta com entrada para CD ou linha, três equalizações com controle de "Presence", dois estágios de Overdrive (Soft Clip/ Hard Clip) Somente no Ocg 200 tecla Bright e saídas para fone de ouvido e linha. Esses recursos exclusivos aliados ao timbre de impressionante qualidade possibilitam performances incríveis em qualquer estilo agradando a todos os tipos de guitarristas, que vão desde o iniciante ao profissional.



OCG 100

Potência 30 watts com 1 alto falante de 8"
Controle de volume Master
Controle de Volume Clean
Controle de nível de saturação (Overdrive)
Tecla de seleção de efeito Clean/Overdrive
Tecla bright
Entrada aux. CD/DVD/MP3-4 com conector RCA (L&R) com controle de volume
Equalização de grave, presença e agudo
Saída de linha
Saída para fone
Saída desliga do falante interno
Tensão de Rede 120/240V
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 330x396x230mm



OCG 100 F

Potência 30 watts com 1 alto falante de 8"
Controle de volume Master
Controle de Volume Clean
Controle de nível de saturação (Overdrive)
Tecla de seleção de efeito Clean/Overdrive
Tecla bright
Entrada para pedal (Footswitch) / Acompanha pedal (Footswitch)
Entrada aux. CD/DVD/MP3-4 com conector RCA (L&R) com controle de volume
Equalização de grave, presença e agudo
Saída de linha
Saída para fone (Essa Saída desliga o Auto falante interno)
Entrada/saída para efeito (Send/Return)
Tensão de Rede 120/240V
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 330x396x230mm



Pedal (Footswitch)



OCG 200

Potência 60 watts com 1 alto falante de 10"
Controle de volume Master
Equalização de grave, presença e agudo
Controle de Volume Clean
Controle de ganho Overdrive
Controle de volume de saturação (Overdrive)
Controle Balance Overdrive (Soft Clip e Hard Clip)
Tecla de seleção de efeito Clean/Overdrive
Tecla bright
Entrada para pedal (Footswitch) / Acompanha pedal (Footswitch)
Entrada aux. CD/DVD/MP3-4 com conector RCA (L&R) com controle de volume
Saída de linha
Tensão de Rede 120/240V
Saída para fone (Essa Saída desliga o Auto falante interno)

Entrada/saída para efeito (Send/Return)
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 400x490x230mm



Pedal (Footswitch)



OCG 300 R

Potência 60 watts com 1 alto falante de 10"
Controle de volume Master / Controle de ganho Clean
Equalização de grave, presença e agudo
Controle de Volume Clean
Controle de ganho Overdrive
Controle de volume efeito Reverb
Controle de ganho Overdrive
Controle de volume de saturação (Overdrive)
Reverb de mola
Tecla de seleção de efeito Clean/Overdrive
Tecla bright
Entrada para pedal (Footswitch) duplo (Overdrive/Reverb)
Acompanha pedal duplo (Footswitch)
Entrada aux. CD/DVD/MP3-4 com conector RCA (L&R) com controle de volume
Entrada/saída para efeito (Send/Return)
Saída de linha

Saída para fone (Essa Saída desliga o Auto falante interno)
Led de indicação de Reverb ligado (On)
Led de indicação de Drive ligado (On)
Led de indicação de Bright ligado (On)
Tensão de Rede 120/240V
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 400x490x230mm



Pedal Duplo (Footswitch)

REVERB DE MOLA

CAIXAS ACÚSTICAS MULTIUSO

As caixas Multiuso OCM da Oneal são as mais completas. Seus modelos têm como principal característica oferecer maior quantidade de recursos, por isso são perfeitas para as mais variadas utilizações. Com baixo ruído e áudio cristalino, elas impressionam pela sua robustez, acabamento e pela sua incrível versatilidade.



OCM 3090

Potência 300 Wrms com 1 Alto Falante de 15" + driver de Titanium
 7 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 Entrada SD /USB/FM/Bluetooth
 Reprodução de arq. MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Tecla para Gravação (REC)
 Canal 2: 1 Entrada Guitarra (Low) Ativa P10 ¼
 1 Entrada Guitarra (Hi) Passiva P10 ¼
 Tecla Seletora Guitar Electric/Acoustic,
 Tecla de Seleção Efeito Clean/Overdrive
 Entrada para Pedal (Footswitch) P10 ¼
 Canal 3: 1 Entrada para Baixo (Low) Ativo P10 ¼
 1 Entrada para Baixo (Hi) Passivo P10 ¼
 Controle de Brilho (Bright)
 Canais 4 e 5: 2 Entradas de Microfone P10 ¼
 Canal 6: 1 Entrada Teclado L&R RCA e 1 Entrada Linha (P10 ¼)
 Canal 7: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 1 Entrada de Linha P10 ¼
 Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)
 Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)

Proteção Contra Curto (SCP)
 Saída Amplificada para Caixa Passiva (SPOT)
 Led indicador de Clip (Peak)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Tecla de Equalização Turbo Loud
 Efeito de voz nos Microfones (Canais 4 e 5)
 Controle Nível de Efeito (Effect level)
 Controle Realimentação Efeito (Feedback)
 Ajuste Fino Tempo de Efeito (Rate)
 Entrada (Return) e Saída (Send) P10 ¼ para DSP
 Saída RCA para gravação REC OUT
 Saída para Videoke Score
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Alt. x Larg. x Prof.) 790x698x334mm
 Peso 28,9 Kg



OCM 1090 BT

Potência 150 Wrms c/ Alto Falante 15" + driver de Titanium
 4 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Violão/Guitarra Ativa. 1 Entrada Violão/Guitarra Passiva
 Tecla Seletora de Equalização Electric/Acoustic
 Canal 2 e 3: 1 Entrada Microfone e 1 Entrada de Linha
 Canal 4: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entrada SD /USB/FM/Bluetooth
 Reprodução de arquivos MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Entrada Keyboard Auxiliar Left (P10 ¼)
 Entrada Keyboard Auxiliar Right (P10 ¼)
 Tecla para Gravação (REC)
 Efeito de voz nos Microfones e Linha (Canais 2 e 3)
 Controle de volume de efeito de voz (Effect Level)
 Controle de Volume Master
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Tecla de Equalização Turbo Loud.

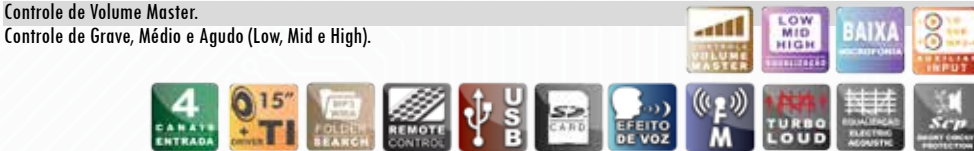
Led indicador de Clip (Peak). Led Connect/Led Search. Display LCD.
 Saída RCA para gravação REC OUT. Saída de linha LINE OUT.
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 790x570x267mm
 Peso 21,9 Kg



OCM 1090

Potência 150 Wrms com 1 Alto Falante 15" + driver de Titanium
 4 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Violão/Guitarra Ativa. 1 Entrada Violão/Guitarra Passiva
 Tecla Seletora de Equalização Electric/Acoustic
 Canal 2 e 3: 1 Entrada Microfone e 1 Entrada de Linha
 Canal 4: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4
 Entrada SD /USB/FM
 Reprodução de arq. MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Entrada Keyboard Auxiliar Left (P10 ¼)
 Entrada Keyboard Auxiliar Right (P10 ¼)
 Efeito de voz nos Microfones e Linha (Canais 2 e 3)
 Controle de volume de efeito de voz (Effect Level)
 Controle de Volume Master.
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High).

Tecla de Equalização Turbo Loud.
 Led indicador de Clip (Peak). Led Connect/Led Search.
 Saída RCA para gravação REC OUT
 Saída de linha LINE OUT.
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 790x570x267mm
 Peso 21,9 Kg

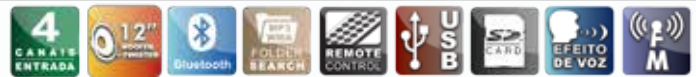




OCM 590 BT

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 12" + Tweeter
 4 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado. Entrada SD / USB/FM/Bluetooth
 Reprodução de arq. MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Tecla para Gravação (REC)
 Canais 2 e 3: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Canal 4: 1 Entrada Teclado Auxiliar Left (P10 ¼)
 1 Entrada Teclado Auxiliar Right (P10 ¼)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Efeito de voz nos Microfones e Linha (Canais 2 e 3)
 Controle de volume de efeito de voz (Effect Level)
 Led indicador de Clip (Peak).

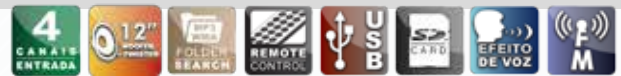
Display LCD
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 624x530x267mm
 Peso 14,4 Kg



OCM 590

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 12" + Tweeter
 4 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado. Entrada SD /USB/FM
 Reprodução de arq. MP3-4/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Canais 2 e 3: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Canal 4: 1 Entrada Teclado Auxiliar Left (P10 ¼)
 1 Entrada Teclado Auxiliar Right (P10 ¼)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Efeito de voz nos Microfones e Linha (Canais 2 e 3)
 Controle de volume de efeito de voz (Effect Level)
 Led indicador de Clip (Peak).
 Display LCD

Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 624x530x267mm
 Peso 14,4 Kg



OCM 490 BT

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 12" + Tweeter
 4 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 Entrada SD /USB/FM/Bluetooth
 Reprodução de arquivos MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Tecla para Gravação (REC)
 Canais 2 e 3 : 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Canal 4: 1 Entrada Teclado Auxiliar Left (P10 ¼)
 1 Entrada Teclado Auxiliar Right (P10 ¼)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Led indicador de Clip (Peak)

Display LCD.
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 624x530x267mm
 Peso 14,4 Kg



OCM 490

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 12" + Tweeter
 4 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 Entrada SD /USB/FM
 Reprodução de arquivos MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Canais 2 e 3 : 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Canal 4: 1 Entrada Teclado Auxiliar Left (P10 ¼)
 1 Entrada Teclado Auxiliar Right (P10 ¼)

Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Led indicador de Clip (Peak)
 Display LCD. Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de Rede Automática 120-220V
 Dimensões (Alt. x Larg. x Prof.) 624x530x267mm
 Peso 14,4 Kg





OCM 390 BT

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 10" + Tweeter
 3 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 Entrada SD /USB/FM/Bluetooth
 Reprodução de arquivos MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Tecla para Gravação (REC)
 Canais 2 e 3: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Led Indicador de Clip (Peak)
 Display LCD
 Peso 10,4 Kg

Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de rede 120-220V com Chave Seletora de Voltagem
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 522x427x267mm



OCM 390 BT 12V

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 10" + Tweeter
 3 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 Entrada SD /USB/FM/Bluetooth
 Reprodução de arq. MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Tecla para Gravação (REC)
 Canais 2 e 3: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Led Indicador de Clip (Peak)
 Display LCD
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Bateria Interna 12V

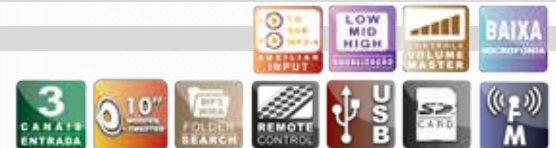
Tensão de rede 120-220V com Chave Seletora de Voltagem
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 522x427x267mm
 Peso 14,3 Kg



OCM 390

Potência 80 Wrms com 1 Alto Falante de 10" + Tweeter
 3 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado
 Entrada SD /USB/FM Reprodução de arquivos MP3/WMA com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Canais 2 e 3: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Controle de Grave, Médio e Agudo (Low, Mid e High)
 Led Indicador de Clip (Peak)
 Display LCD
 Saída Auxiliar de Energia - AC
 Tensão de rede 120-220V com Chave Seletora de Voltagem

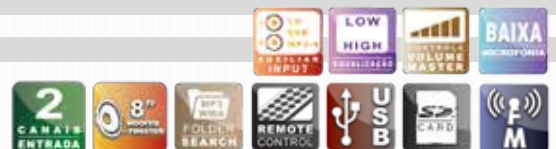
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 522x427x267mm
 Peso 10,4 Kg



OCM 290

Potência 50 Wrms com 1 Alto Falante de 8" + Tweeter
 2 Canais de Entrada com controles de volume independentes
 Canal 1: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)
 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)
 Canal 2: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3/Teclado
 Entrada SD /USB/FM. Reprodução de arquivos MP3/WMA
 Com controle de Busca por Pasta.
 Controle remoto
 Controle de Grave e Agudo (Low e High)
 Led Indicador de Clip (Peak).
 Display LCD
 Saída Auxiliar de Energia - AC

Tensão de rede 120-220V com Chave Seletora de Voltagem
 Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 452x279x227mm
 Peso 6,6 Kg





OCM 190

Potência 40 Wrms com 1 Alto Falante de 6"

2 Canais de Entrada com controles de volume independentes

Canal 1: 1 Entrada Microfone/Guitarra (P10 ¼)

1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (P10 ¼)

Canal 2: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3/Teclado

Entrada SD /USB/FM.

Reprodução de arquivos MP3/WMA

Controle remoto

Controle de Grave e Agudo (Low e High)

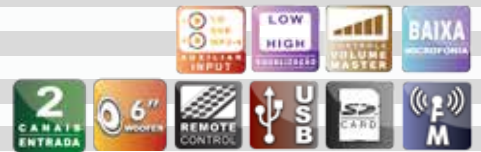
Led Indicador de Clip (Peak)

Saída Auxiliar de Energia - AC

Tensão de rede 120-220V com Chave Seletora de Voltagem

Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 374x251x227mm

Peso 5,2 Kg



OCM 180

Potência 30 Wrms com 1 Alto Falante de 5"

1 Canal de Entrada

Canal 1: 1 Entrada Microfone/Guitarra P10 ¼

1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (Hi) P10 ¼

1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3

Controle de Volume - Controle de Grave e Agudo (Low e High)

Led indicador On (Ligado)

Saída Auxiliar de Energia - AC

Tensão de rede 120-220V com Chave Seletora de Voltagem

Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 374x251x227mm

Peso 5,1 Kg



OCM 500

Potência 100Wrms com 1 alto falante de 10" e 1 driver

MP3/WMAPlayer com rádio FM, porta USB e entrada para cartão SD e Bluetooth

Controle de volume Usb/Sd/FM/Aux/Bluetooth

Controle de graves (Low)

Controle de agudos (High)

Controle de volume para entrada MIC (microfone) P10 1/4" e microfone sem fio

Controle de efeito Voz

Entradas paralelas de microfones P10 1/4"

Entrada para alimentação de fonte externa 15V/3A (Fonte de alimentação que acompanha o produto)

Bateria interna

LED indicador de bateria carregada

LED indicador de bateria fraca

LED indicador de carga de bateria. Quando conectado o cabo de energia, este LED acende indicando que a bateria está sendo carregada

Alça telescópica para transporte utilizando os rodízios/

Alça superior para transporte Rodízios

Antena FM

Chave Liga/Desliga (ON/OFF)

Entrada RCA para CdPlayer, Dvd ou Mp3-4 (Cd/Dvd/Mp3-4 Input)

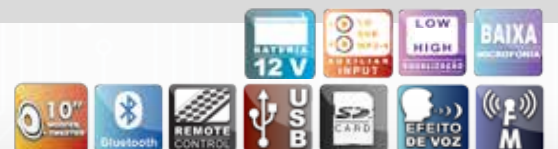
Entrada de alimentação de corrente contínua 12V (Bateria Externa)

Tela de Metal

Tensão de Rede Automática 100-240V

Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 555x335x310mm

Peso 11 Kg





OMF 430 LED

Potência 120 watts RMS
1 alto falante de 12" e Hi Mid Driver de 1"
Controle de volume master USB/SD/FM/Auxiliar
Controle de volume de microfone, line e echo independentes
Entrada de microfone P10 1/4 e entrada de linha P10 1/4
Entrada auxiliar RCA L&R
Entrada SD/USB com controle de busca por pasta
Controle de agudo e grave (High/Low)
Efeito de voz nos microfones c/ controle de ganho
Tecla USB/SD/FM/AUX Smart Attenuator
Tecla REC disponível nos modos FM/Entrada Auxiliar com gravação direta para o pen drive e cartão SD
Display LED
1 microfone sem fio e controle remoto
Antena para rádio FM
Bateria interna 12 volts
Entrada de alimentação de corrente contínua 12V
Fonte de tensão automática AC 100 a 240 volts
Suporte copa para pedestal
Alça e rodízios para transporte
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade.) 600x385x325mm
Peso 10,5 Kg



OMF 410 LED

Potência 120 watts RMS
1 alto falante de 10" e Hi Mid Driver de 1"
Controle de volume master USB/SD/FM/Auxiliar
Controle de volume de microfone, line e echo independentes
Entrada de microfone P10 1/4 e entrada de linha P10 1/4
Entrada auxiliar RCA L&R
Entrada SD/USB com controle de busca por pasta
Controle de agudo e grave (High/Low)
Efeito de voz nos microfones c/ controle de ganho
Tecla USB/SD/FM/AUX Smart Attenuator
Tecla REC disponível nos modos FM/Entrada Auxiliar com gravação direta para o pen drive e cartão SD
Display LED
1 microfone sem fio e controle remoto
Antena para rádio FM
Bateria interna 12 volts
Entrada de alimentação de corrente contínua 12V
Fonte de tensão automática AC 100 a 240 volts
Suporte copa para pedestal
Alça e rodízios para transporte
Dimensões (Altura x Largura x Profundidade) 470x330x300mm
Peso 7,5 Kg





OPB 3000

Potência Total de Saída (THD 10%) 1200W
 2 Vias com 2 Alto Falantes de 12" e 1 Driver Titânio / Mid Range 6"
 Impedância Nominal 4 Ohms
 Bluetooth
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta e Controle Remoto
 Controle de Volume Master MP3/WMA Player/AUX/Bluetooth
 Controle de Volume MIC/ LINE
 Equalização de 7 Vias com chave ON/OFF
 Efeito de Voz (Echo)
 Microfone sem fio
 Entrada Auxiliar (RCA L&R)

Entrada MIC1/ MIC2/ P10¼
 Tensão de Rede 115-230V
 Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 1060x435x422mm
 Peso: 26,5Kg



Vista Superior



OPB 4000 DJ

Potência Total de Saída (THD 10%) 1200W
 2 Vias com 2 Alto Falantes de 12" e 2 Driver Piezo
 Impedância Nominal 4 Ohms
 Bluetooth
 Rádio FM e Entrada SD/USB com Controle de Busca por Pasta e Controle Remoto
 Controle de Volume Master MP3/WMA Player/AUX/Bluetooth
 Controle de Volume MIC/ LINE
 Equalização de 5 Vias
 Efeito de Voz (Echo)
 Microfone sem fio
 Entrada Auxiliar (RCA L&R)

MIC/LINE Tone
 Cross Fader Assign
 Entrada Aux1/Entrada Aux2/ RCA (L&R)
 Entrada MIC1/ MIC2/ P10¼
 Tensão de Rede 115-230V
 Dimensões (Alt.xLarg fr.xLarg.ts.xProf.) 1130x400x300x420mm
 Peso: 23,5 Kg



Vista Superior

Oneal

AUDIO

QUALIDADE E CONFIABILIDADE EM AUDIO

ULTIMOS
LANÇAMENTOS!



OPB 4000 DJ



OPB 3000



OCM 500



OPB 3015/4015