

2 x 25w Digital Amplifier



AV-1800 EU SAP: 4262711 US SAP: 12928309

AV-1800+CS-1900 EU SAP: 5356157

AV-1800+SP-1800 EU SAP: 4363209 US SAP: 70017411

vav.link/pt-pt/av-1800

Amplificador digital de baixa impedância 2 x 25 W rms (a 8 Ohm)

3 entradas estéreo / 1 pré-saída estéreo / 1 entrada de microfone balanceada com alimentação fantasma

Entrada Bluetooth

Telecomando por IV incluído, controlo RS-232

O AV-1800 melhorado é compacto e tem uma interface simples com apenas dois botões, que são rodados para ajustar e premidos para comutar. Tem diversas entradas, incluindo Bluetooth e uma entrada de microfone, tornando-o adequado para salas de reuniões, pequenos auditórios, anfiteatros, salões de escolas e pequenas igrejas.



Bluetooth

O amplificador pode comutar automaticamente para a fonte de Bluetooth, quando está emparelhado. O Bluetooth pode ser renomeado e o pin alterado, através da ligação a um PC (ver o link do software abaixo).

Entrada de microfone

Usa um conector XLR profissional e a entrada é "balanceada", para eliminar o ruído eletromagnético que surge em cabos longos. A entrada de microfone possui "alimentação fantasma" (phantom power) – uma tensão necessária para microfones de tipo condensador, como é o caso dos microfones de púlpito.

RS-232

Pode ser controlado por um dispositivo de controlo, como o Techconnect Control através de IV ou RS-232. Está também equipado com um telecomando por IV, que permite ao utilizador regular os graves e os agudos e selecionar diretamente a entrada.

Classe D

Um eficiente chip de amplificador de classe digital, que reduz drasticamente o consumo de energia, sobretudo em repouso.

3 entradas estéreo

As três entradas estéreo aceitam diversas fontes, como computadores (através da tomada para auscultadores), tablets ou telemóveis. Duas das entradas são através de conectores RCA 2 canais no painel traseiro. A terceira entrada é através de um conector minificha de 3,5 mm e está duplicada nos painéis dianteiro e traseiro, para mais fácil acesso.

Saída de linha

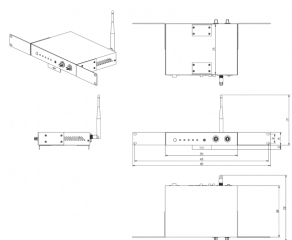
Uma pré-saída de nível de linha no painel traseiro permite contornar o amplificador interno. Permite ligar a um amplificador maior ou a altifalantes alimentados. É pós-mistura, o que significa que qualquer regulação de volume efetuada no painel dianteiro afeta o nível de saída.

Modo de espera automático

Se o amplificador não detetar nenhuma entrada, passa automaticamente para o modo de espera. Quando deteta alguma entrada, volta a ativar-se. O modo de espera automático pode ser desativado.

Opções de montagem

Inclui equipamento de montagem opcional, para permitir a ligação do cabo ao poste do projetor de teto ou a um bastidor.



VISION

MANUAL

Manual

EN PDF 1.67 MB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/manuals/AV-1800_manual_en.pdf

Manual

PT-PT PDF 462.70 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/manuals/AV-1800_manual_pt.pdf

SOFTWARE

InstallBlueSuite 2 6 4 1046

ZIP 30.98 MB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/software/InstallBlueSuite_2_6_4_1046.zip

FIRMWARE

Firmware 080118

ZIP 6.38 MB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/manuals/AV-1800_firmware_080118.zip

IMAGE

Product Images

ZIP 6.96 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800.zip>

Product Images

PNG 400.72 KB

<files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800.png>

Rear

PNG 502.05 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_rear.png

Front angle 1

PNG 325.54 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_front_angle-1.png

Front 1

PNG 453.74 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_front-1.png

Brackets

PNG 447.61 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_brackets.png

Dims

PNG 49.34 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_dims.png

RC

PNG 747.99 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_RC.png

Product Images

PNG 2.11 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800CS-1800.png>

Product Images

PNG 1.93 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800SP1800.png>

Menu

PNG 241.82 KB

files.visionaudiovisual.com/products/AV-1800/images/AV-1800_menu.png

SPECIFICATIONS

DIMENSÕES DO AMPLIFICADOR

253 x 253 x 45 mm / 9,96" x 9,96" x 1,77" (largura x profundidade x altura), não incluindo os botões e os conectores

DIMENSÕES DA CAIXA

415 x 230 x 80 mm (16,34" x 9,06" x 3,15")

PESO DO AMPLIFICADOR

2,0 kg (4,4 lb)

PESO EMBALADO

2,4 kg (5,3 lb)

COR

branco

ENTRADAS

3 entradas estéreo através de conectores RCA 2 canais e 1 minificha de 3,5 mm (1/4") 1 entrada Bluetooth 1 entrada de microfone através de XLR balanceado

SAÍDAS

1 saída de nível de linha estéreo através de conectores RCA (pós-mistura)

2 X 25 W A 8 OHM

DISTORÇÃO HARMÓNICA TOTAL

<1%

RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (ENTRADA DE LINHA)

20Hz~20kHz

RELAÇÃO SINAL/RUÍDO (ENTRADA DE LINHA)

75dB

NÍVEL DE ENTRADA NOMINAL/IMPEDÂNCIA

entrada de linha 800~900 mV / 47 kOhm

INTERVALO DE TEMPERATURAS DE FUNCIONAMENTO

0 a +40 °C (32 a 104 °F)

CONSUMO DE ENERGIA (VALOR NOMINAL)

<=125W

DESATIVAÇÃO DA ALIMENTAÇÃO FANTASMA

através do jumper interno

ALIMENTAÇÃO FANTASMA

21 V

ACESSÓRIOS INCLUIDOS

1 cabo RCA 2 canais para RCA 2 canais, 2 m 1 cabo minificha de 3,5 mm para 3,5 mm, 2 m 2 cabos para altifalante não blindados, 5 m 1 cabo de alimentação com conector C7/C8 modelo inglês, 1,8 m 1 cabo de alimentação com conector C7/C8 modelo europeu, 1,8 m 1 cabo de alimentação com conector C7/C8 modelo australiano, 1,8 m 1 cabo de alimentação com conector C7/C8 modelo americano, 1,8 m 1 telecomando (pilha incluída: CR2025 3V Li-Mn) 1 Suportes do bastidor 1 Suporte de teto e suportes para parede

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

fonte de alimentação interna de 100~240 V

GARANTIA

Garantia vitalícia, com devolução ao fabricante

CONFORMIDADE

RoHS, WEEE, CE/EMC, CE/LVD, RCM_SD0C, FCC_BT3.0, FCC_BT4.0, CE-RED

TELECOMANDO POR IV INDEPENDENTE

AV-1800 RC

REFERÊNCIA PARA PEDIDO

AV-1800 [EU SAP: 4262711 / US SAP: 12928309] Conjunto AV-1800+CS-1900 [EU SAP: 5356157 / US SAP:] Conjunto AV-1800+SP-1800 [EU SAP: 4363209 / US SAP: 70017411]

