

# DX series



## DX-100I-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 05/08/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Amplificadores 4 canais
- 2700 W por canal @ 4 ohms
- Versátil, compacto e alta eficiência em energia
- Opcional Dante incluído

## DESCRIÇÃO

O DX-100i são amplificadores com processamentos DSP que oferecem as mesmas potência de saídas que o DX-100. O DX-100i aceita áudio analógico, AES3 digital e opcional Dante .

O DX-100i pode se conectar a qualquer fonte e disponibilizá-la na rede, além de processar quatro canais adicionais com saídas analógicas locais para conectar a amplificadores da série DX sem-DSP. Essas saídas processadas auxiliares também podem ser alimentadas na rede e usadas por amplificadores DSP DX que possuem placas Dante instalados ou por qualquer outro dispositivo habilitado para Dante. A conectividade para controle remoto realizada por USB, Ethernet e RS485, com relê de controle USB ou Ethernet via RS485 para trabalhar com produtos da linha.

# DX-100I-115

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 05/08/2024



SOUND WITH SOUL

## DADOS TÉCNICOS

### Potência de Saída

Power 8 Ohms, Both Channels Driven	4 x 1400 W
Power 8 Ohms Bridged	5400 W
Power 4 Ohms, Both Channels Driven	4 x 2700 W
Power 4 Ohms, Bridged	7000 W

### ELETRÔNICA E CONECTORES

Amplifier Channels	4
Output Circuitry	Class D
Resposta de Frequência	0.5 dB (20 Hz - 20 kHz)
Total Harmonic Distortion	< 0,1 %
Impedância de Entrada	20 kohms
Voltage gain	32 dB
Damping Factor	> 400
Controles	Power On/Off, Channel Mute, Rotary Encoder, Edit Keys, Bank Keys, Navigation Keys
Cooling	Front-to-Back
Amplifier Protections	Protection Present , Short Circuit, DC Output, Temperature
LED Indicators	LCD SScreen, Power On, Channel Output Level, Channel Linked, Protection, Bridged Pairs, Standby, Network Audio, Remote Control, Digital In
Conector de Sinal de Entrada	4 x Female XLR

# DX-100I-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 05/08/2024



SOUND WITH SOUL

Speaker Output Connector	4 x speakON
Current Draw 230 V / 115 V	7.5 A / 15.0 A
Certification Number	NRTL: NA201811002, CNEMKO: NA201811002

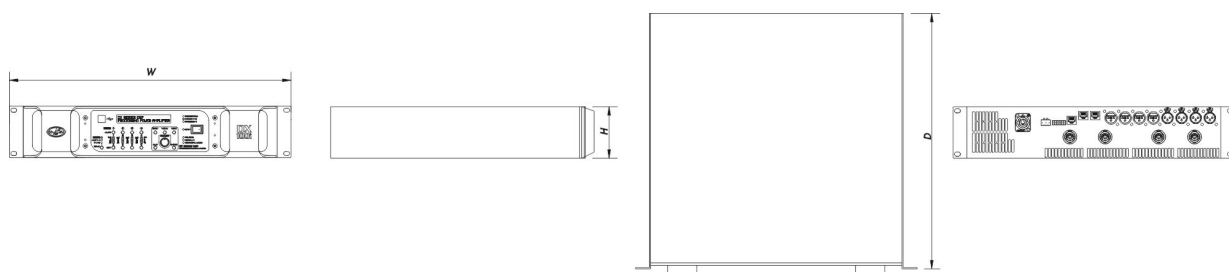
### Dimensões-Peso

Dimensões ( A x L x P )	88 x 485 x 425 mm 3,5 x 19,0 x 16,7 in
Peso Neto	10,9 kg ( 24,0 lb )

### Envio

Dimensões da Embalagem ( A x L x P )	250 x 610 x 600 mm 9,8 x 24,0 x 23,6 in
Peso de Expedição	12,4 kg ( 27,3 lb )

## DIMENSÕES



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
Sistema		

# DX-1001-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
 Updated (DD/MM/YYYY): 05/08/2024



SOUND WITH SOUL

# DX-100I-115

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 05/08/2024



SOUND WITH SOUL