

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): 05/06/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Amplificador de 4 canales
- 2700 W por canal a 4 ohms
- Versátil, compacto y alta eficiencia energética
- Red audio Dante de serie

DESCRIPCIÓN

Los DX-100i son amplificadores con DSP que ofrecen las mismas potencias de salida que los DX-100. Admiten señal analógica, digital AES3 y opcional red de audio Dante.

Los DX-100i se pueden conectar en cualquier fuente y hacerla disponible en la red, así como procesar cuatro canales adicionales con salidas analógicas para su conexión con amplificadores de la serie DX sin DSP. Estas salidas auxiliares procesadas también se pueden alimentar de la red y ser utilizadas por amplificadores DX sin DSP que incorporen tarjetas Dante o por otros dispositivos conectados por Dante. Disponen de USB para la conexión con otros productos relacionados mediante control remoto o vía Ethernet con RS485.

DX 100I 115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 05/06/2024



SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Potencia de Salida

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

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Amplifier Channels	4
Output Circuitry	Class D
Respuesta en Frecuencia	0.5 dB (20 Hz - 20 kHz)
Total Harmonic Distortion	< 0,1 %
Impedancia 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 Señal 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): 05/06/2024



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

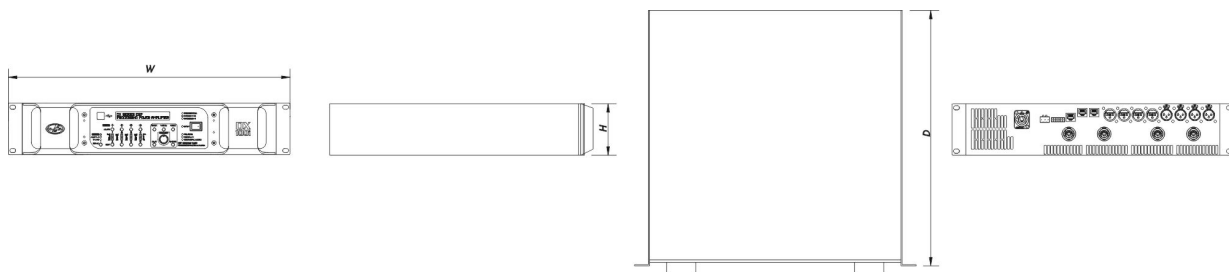
Dimensiones-Peso

Dimensiones (Al x An x Pr)	88 x 485 x 425 mm 3,5 x 19,0 x 16,7 in
Peso Neto	10,9 kg (24,0 lb)

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	250 x 610 x 600 mm 9,8 x 24,0 x 23,6 in
Peso de Envío	12,4 kg (27,3 lb)

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		

DX 100I 115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 05/06/2024



DX 100I 115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 05/06/2024



SOUND WITH SOUL