

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): 18/04/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- Vier-Kanal-Verstärker
- 2700 W je Kanal bei 4 Ohm
- Vielseitig, kompakt und sehr energieeffizient
- Dante Audio-Netzwerk

BESCHREIBUNG

Das Modell DX-100i ist ein Verstärker mit digitalen Signalprozessoren, der die gleiche Ausgangsleistung wie der DX-100 bietet. Der DX-100i verarbeitet analoge und digitalen AES3-Signale sowie Signal aus einem optionalen Dante-Audionetzwerk.

Der DX-100i kann an sämtliche Audioquellen angeschlossen werden und diese im Netzwerk verfügbar machen. Gleichzeitig kann er vier zusätzliche Kanäle mit seinen analogen Ausgängen zum Anschluss an Verstärker der Serie DX ohne DSP verarbeiten. Diese Hilfsausgänge lassen sich ebenfalls in das Netzwerk einspeisen und mit DX-Verstärkern ohne DSP oder anderen Geräten mit Dante-Schnittstelle nutzen. Möglichkeiten der Fernsteuerung bestehen in Form von USB, Ethernet und RS485 (für ältere Systeme).

DX 100i 115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024



SOUND WITH SOUL

SPEZIFIKATIONEN

Ausgangsleistungen

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

Elektronik und Anschlüsse

Amplifier Channels	4
Output Circuitry	Class D
Frequenzgang	0.5 dB (20 Hz - 20 kHz)
Total Harmonic Distortion	< 0,1 %
Eingangsimpedanz	20 kohms
Voltage gain	32 dB
Damping Factor	> 400
Steuerelemente	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
Audio Eingangsanschluss	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): 18/04/2024



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

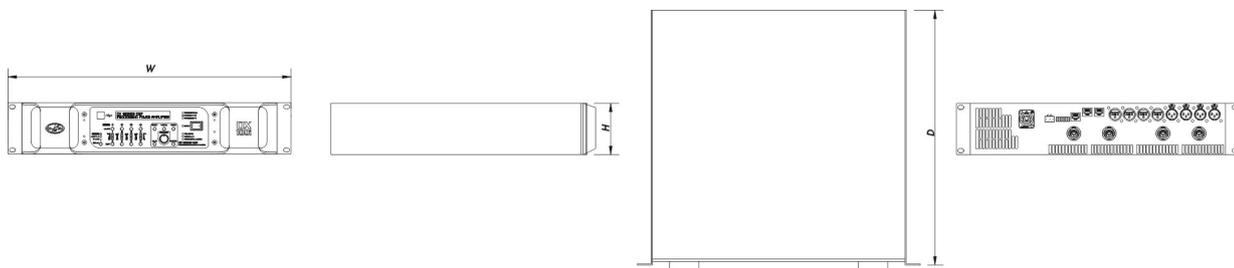
Abmessungen-Gewicht

Abmessungen (H x B x T)	88 x 485 x 425 mm 3,5 x 19,0 x 16,7 in
Nettogewicht	10,9 kg (24,0 lb)

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	250 x 610 x 600 mm 9,8 x 24,0 x 23,6 in
Verpackungsgewicht	12,4 kg (27,3 lb)

ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		

DX 1001 115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024



DX 100I 115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024



SOUND WITH SOUL