

DX series



DX-100-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 28/11/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

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

BESCHREIBUNG

Die Verstärker der DX-Serie werden entsprechend der höchsten Qualitätsstandards der Branche konzipiert und gefertigt. Die vielseitig nutzbarem kompakten und äußerst energieeffizienten DX-Modelle stehen in der Tradition von DAS, innovative Endstufen für den professionellen Einsatz anzubieten.

Der DX-100 ist ein Vierkanalverstärker mit einer Leistung von 2.700 W pro Kanal an 4 Ohm. Er vereint beeindruckende Leistung mit flexiblen Anschlüssen für Audio und Fernsteuerung. Neben analogen Audioanschlüssen ist auch ein optionales Dante-Audionetzwerk integrierbar. Davon profitieren auch DX-Modelle ohne integrierten DSP. Sie können in Installationen verwendet werden, die bereits über einen zentralen Signalprozessor verfügen, aber gleichzeitig verschiedene Kanäle aus einem Audionetzwerk aufgreifen können müssen.

DX-100-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 28/11/2024



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, Gain Pots
Cooling	Front-to-Back
Amplifier Protections	Protection Present , Short Circuit, DC Output, Temperature
LED Indicators	Power On, Channel Output Level, Channel Linked, Protection, Bridged Pairs, Standby, Analogue Audio, Network Audio
Audio Eingangsanschluss	4 x Female XLR
Speaker Output Connector	4 x speakON
Current Draw 230 V / 115 V	7.5 A / 15.0 A

DX-100-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 28/11/2024



SOUND WITH SOUL

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

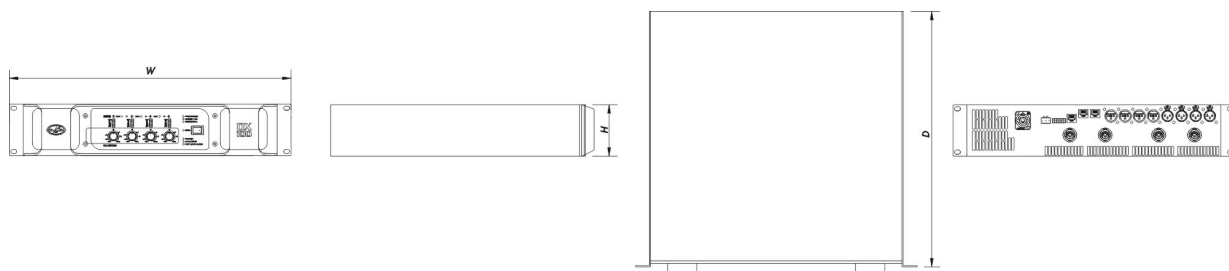
Nettogewicht 10,8 kg (27,6 lb)

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D) 250 x 610 x 600 mm
9,8 x 24,0 x 23,6 in

Verpackungsgewicht 12,3 kg (27,1 lb)

ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
DX-100-230		10716300

DX-100-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 28/11/2024



SOUND WITH SOUL