

DX series



DX 100 115

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

HAUPTMERKMALE

- Vier-Kanal-Verstärker
- 2800 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 nutzbaren, 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 2.800 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 100 115

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

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 100 115

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

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

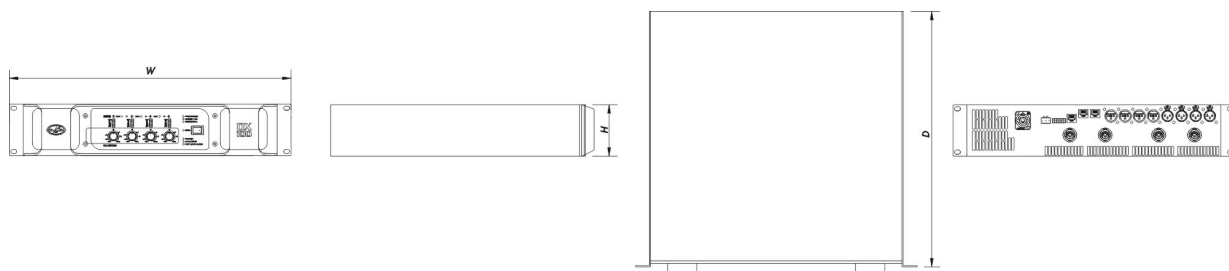
Nettogewicht 10,8 kg (27,6 lb)

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-100-115 | | 10716310 |
|------------|--|----------|

DX 100 115

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