

DX series



DX-80I-230

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

HAUPTMERKMALE

- Vier-Kanal-Verstärker
- 2000 W je Kanal bei 4 Ohm
- Vielseitig, kompakt und sehr energieeffizient
- Dante Audio-Netzwerk

BESCHREIBUNG

Das Modell DX-80i ist ein Verstärker mit digitalen Signalprozessoren, der die gleiche Ausgangsleistung wie der DX-80 bietet. Der DX-80i verarbeitet analoge und digitalen AES3-Signale sowie Signal aus einem optionalen Dante-Audionetzwerk.

Der DX-80i 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-80I-230

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

SPEZIFIKATIONEN

Ausgangsleistungen

| | |
|------------------------------------|------------|
| Power 8 Ohms, Both Channels Driven | 4 x 1000 W |
| Power 8 Ohms Bridged | 4000 W |
| Power 4 Ohms, Both Channels Driven | 4 x 2000 W |
| Power 4 Ohms, Bridged | 4000 W |

Elektronik und Anschlüsse

| | |
|---------------------------|--|
| Amplifier Channels | 4 |
| Output Circuitry | Class D |
| Frequenzgang | 0.5 dB (20 Hz - 20 kHz) |
| Total Harmonic Distortion | < 0,2 % |
| 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 |
| Networking | Dante |

DX-80I-230

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

| | |
|---------------------------|---|
| Audio Eingangsanschluss | 4 x Female XLR |
| Speaker Output Connector | 4 x speakON |
| Current Draw 230 V /115 V | 5 A /10.0 A |
| Certification Number | NRTL: NA201810857, CNEMKO: NA201810857 |

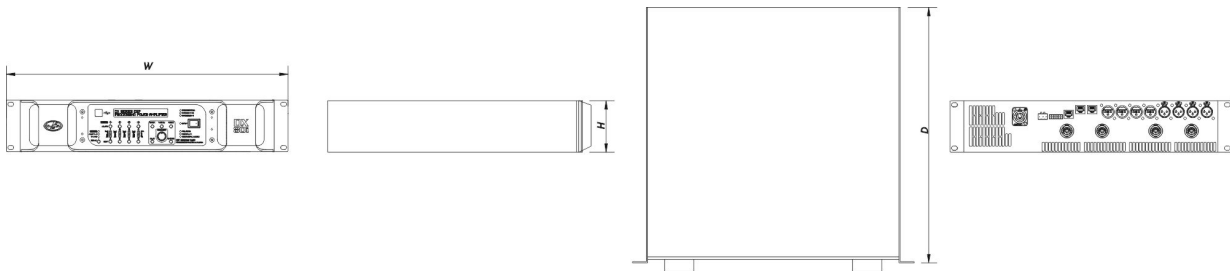
Abmessungen-Gewicht

| | |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (H x B x T) | 88 x 485 x 425 mm 3,5 x 19,0 x 16,7 in |
| Nettogewicht | 10,3 kg (22,7 lb) |

Versand

| | |
|--------------------------------------|--|
| Verpackungsabmessungen (H x W x D) | 250 x 610 x 600 mm 9,8 x 24,0 x 23,6 in |
| Verpackungsgewicht | 11,5 kg (25,4 lb) |

ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT IONEN

Modell

Beschreibung

P/N

DX-80I-230

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

System

DX-80I-230

10716180

DX-80I-230

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