

DSP series



DSP-4080

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/08/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- 4 Eingänge und 8 Ausgänge
- 9 verfügbare Equalizer an jedem Ausgang und acht an jedem Eingang
- Filter für jeden Ausgang mit Steigungen von bis zu 48 dB/Oct.
- Verstärkungsregelung an Ein- und Ausgängen
- RS232- und RS485-Ports zur Fernüberwachung und -steuerung mithilfe der Software AudioCore

BESCHREIBUNG

Der DSP-4080 ist ein leistungsfähiger Audioprozessor für den Einsatz bei Tour- und Festinstallationen. Er kombiniert die Funktionalität verschiedener konventioneller Geräte in einer kompakten Einheit.

DSP-4080

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/08/2024



SOUND WITH SOUL

SPEZIFIKATIONEN

Elektronik und Anschlüsse

CMRR	>65dB, 50 Hz to 10 kHz
Total Harmonic Distortion	<0.02% @ 1kHz +18dBm
Sampling Rate	96 kHz
Crossover Filters	6, 12, 18, 24, 48 dB/oct Bessel, Butterworth, Linkwitz-Riley
Limiter Attack Time	Variable
Limiter Release Time	Variable
Limiter Threshold	+22 dBu to -10 dBu
Maximum Delay	650 ms
Maximum Output Level	+20 dBm into 600 ohms
Output Gain	+15 dB to -40dB in 1 step
Leistungsaufnahme 230 V	a:0:}
Audio Eingangsanschluss	4 x Female XLR RS485 In/Out XLRs RS232 9 Pin (Female) D Connector
Certification Number	CB GB-6949-Z/M1

Abmessungen-Gewicht

Abmessungen (H x B x T)	44 x 482 x 300 mm 1,7 x 19,0 x 11,8 in
Nettogewicht	3,3 kg (7,3 lb)

DSP-4080

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/08/2024

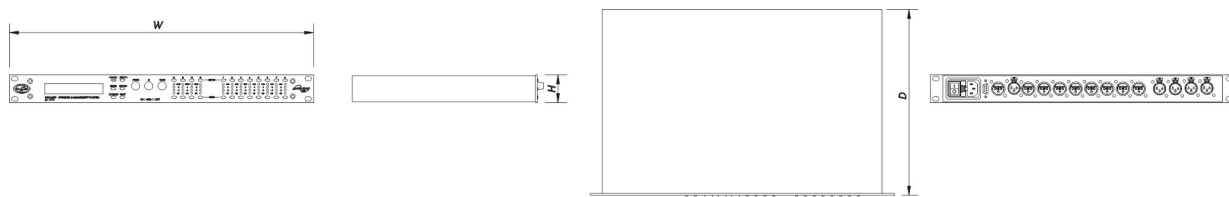


SOUND WITH SOUL

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	110 x 530 x 450 mm 4,3 x 20,9 x 17,7 in
Verpackungsgewicht	4,5 kg (9,9 lb)

ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
DSP-4080		11105060

DSP-4080

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/08/2024



SOUND WITH SOUL