

HQ series



HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- Zweiwege-Weitwurfsystem
- DX-Finish (Fiberglas) für direkte Belichtung
- Horn geladener 12 "Niederfrequenzlautsprecher
- M-78N Neodym-Komprimierungstreiber
- Wählbare passive / biamplifizierte Betriebsarten
- Enge Abdeckungswinkel von 40 ° x 30 °
- Drehbare Hörner
- Rigging-Kit aus Edelstahl

BESCHREIBUNG

Der HQ-112.43 wird in zwei Schutzklassen angeboten: CX (Covered Exposure) für Anwendungen mit verdeckten oder geschützten Komponenten und DX (Direct Exposure) für Gehäuse, die ungeschützt und unverdeckt sind und den Witterungsverhältnissen direkt ausgesetzt sind. Die CX Versionen sind innen und außen mit einer dicken ISO-Flex-Farbschicht geschützt und somit witterungsbeständig. Ergänzend kommt bei den DX-Versionen an den Außenflächen Glasfaser zum Einsatz, wobei das Innere mit einer Gelschicht versiegelt wird. Beide Versionen erfüllen die Standards nach IP56.

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	80 Hz – 18 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	40°
Vertikaler Abstrahlwinkel	30°
Nennimpedanz	Passive: 8 ohms
Nennimpedanz MF	8 ohms
Nennimpedanz HF	8 ohms
Belastbarkeit RMS	Passive: 400 W
Belastbarkeit RMS HF	150 W
Belastbarkeit RMS MF	400 W
Belastbarkeit (Peak)	Passive: 1600 W
Belastbarkeit MF (Peak)	1600 W
Belastbarkeit HF (Peak)	400 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	Passive: 111 dB SPL
Empfindlichkeit auf der Achse 1W/1 m MF	111 dB SPL
Empfindlichkeit auf der Achse 1W/1 m HF	112 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	Passive: 143 dB
Maximaler Peak SPL bei 1 m MF	143 dB
Maximaler Peak SPL bei 1 m HF	140 dB
Empfohlener Verstärker	DX-100I-230 DX-100I-115 DX-80I-230 DX-80I-115

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

	INTEGRAL-M88
Empfohlener Prozessor	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Anschlüsse

Audio-Eingangsanschluss	1 x speakON NL4 Covered Barrier Strip Terminals
Audio-Ausgangsanschluss	1 x speakON NL4 Covered Barrier Strip Terminals

Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig
Rigging	M10 Rigging Points
Gehäuseoberfläche	Fiberglas
Farbe	Schwarz
Tiefe	720 mm (28,4 in)
Abmessungen (H x B x T)	990 x 685 x 720 mm 39,0 x 27,0 x 28,4 in
Nettogewicht	62,5 kg (137,8 lb)

Komponenten

Tieftöner	12HQN
Hochtöner	M-78N
Horn/Wellenleiter	BCH-4030-7037 BCM-4030-7037

HQ-112.43-DX

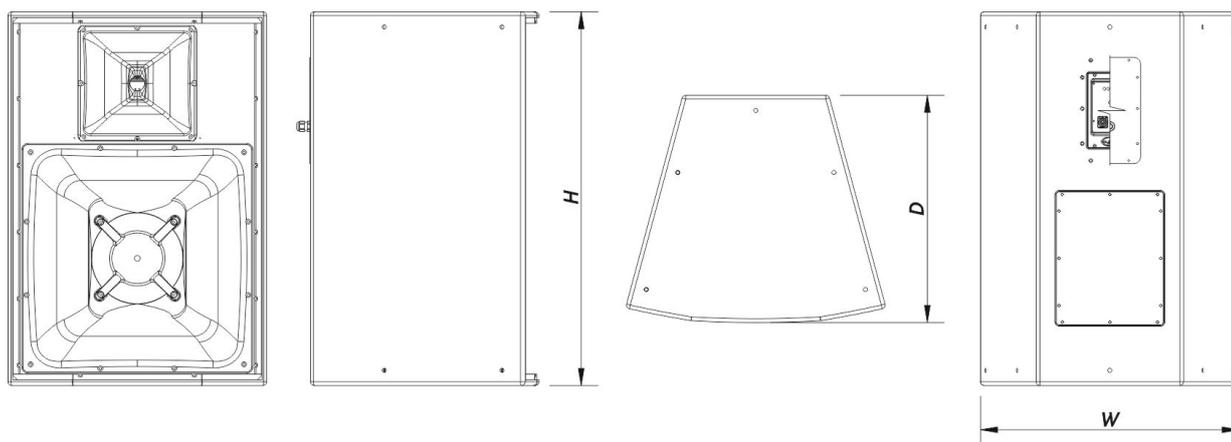
DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	1.070 x 650 x 745 mm 42,1 x 25,6 x 29,3 in
Verpackungsgewicht	67,5 kg (148,8 lb)

ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
HQ-112.43-DX		10432010
Ersatzteile		
12HQN	Konustreiber	20208890
BCH-4030-7037	Hupe	30006309
BCM-4030-7037	Hupe	30006310
F-HQ112.43	Filter	30006506

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

GM-12HQ	Recone Kit	20208536
GM-M75N	Membran	20205080
M-78N	Kompressionsmotor	20208860

Zubehör

ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020
AX-HQ-X12	Aufhängungszubehör	10107001
JP-HQ-112	Aufhängungszubehör	10107003
UFB	Aufhängungszubehör	10105040

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL