

# HQ series



## HQ 112.64 DX

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



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 60 ° x 40 °
- Drehbare Hörner
- Rigging Kit aus Edelstahl

## BESCHREIBUNG

Der HQ-112.64 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 112.64 DX

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

## SPEZIFIKATIONEN

### Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	80 Hz – 18 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	60°
Vertikaler Abstrahlwinkel	40°
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: 110 dB SPL
Empfindlichkeit auf der Achse 1W/1 m MF	110 dB SPL
Empfindlichkeit auf der Achse 1W/1 m HF	110 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	Passive: 142 dB
Maximaler Peak SPL bei 1 m MF	142 dB
Maximaler Peak SPL bei 1 m HF	138 dB
Empfohlener Verstärker	DX-100I-230 DX-100I-115 DX-80I-230 DX-80I-115

# HQ 112.64 DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



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	605 mm (24,0 in)
Abmessungen (H x B x T)	990 x 685 x 605 mm 39,0 x 27,0 x 24,0 in
Nettogewicht	56,0 kg ( 123,5 lb )

### Komponenten

Tieftöner	12HQN
Hochtöner	M-78N
Horn/Wellenleiter	BCH-6040-7037 BCM-7545-7037

# HQ 112.64 DX

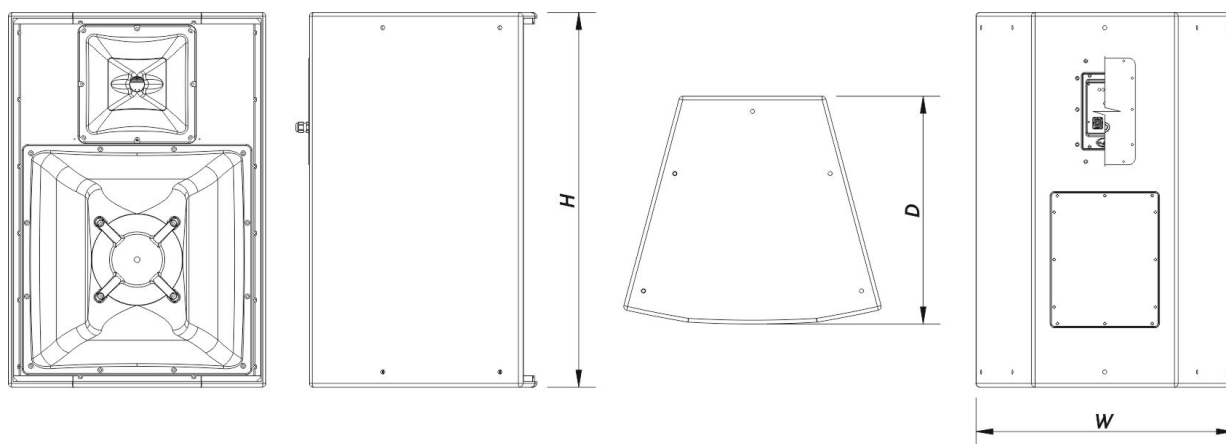
DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
 Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



## Versand

Verpackungsabmessungen ( H x W x D )	1.070 x 650 x 745 mm 42,1 x 25,6 x 29,3 in
Verpackungsgewicht	60,5 kg ( 133,4 lb )

## ABMESSUNGEN



## BESTELLMFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
<b>System</b>		
HQ-112.64-DX		10432020
<b>Ersatzteile</b>		
12HQN	Konustreiber	20208890
BCH-6040-7037	Hupe	30006307
BCM-7545-7037	Hupe	30006311
F-HQ112.64.95	Filter	30009041

# HQ 112.64 DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



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 112.64 DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL