

WR series



WR-9606-TDX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

HAUPTMERKMALE

- Passiver 2-Weg Lautsprecher
- EN54-24 und IP56 zertifiziert
- 90°x60°, drehbar
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- ISO-flex PU-Lack Version CX
- Glasfaserbeschichtung Version DX
- Optimiert für die Festinstallation
- Optional inkl. Multi-Tap-Trafo

BESCHREIBUNG

Das WR-9606 ist ein passives Zweiwege-System mit Schutzklasse IP56, das für permanente professionelle Außeninstallationen entwickelt wurde. Es verfügt über einen 6"-Lautsprecher für die Wiedergabe tiefer Frequenzen sowie über einen Kompressionstreiber mit 1"-Ringmembran, der eine präzise Wiedergabe hoher Frequenzen ermöglicht. Sein ultrakompaktes Gehäuse aus Birkenmultiplex minimiert unerwünschte Vibrationen und trägt zur Reduzierung von Verzerrungen bei, während gleichzeitig ein stabiles akustisches Verhalten unter anspruchsvollen Bedingungen gewährleistet wird. Dieses Modell ist in schwarzer oder weißer Ausführung erhältlich, um eine einfache Integration in unterschiedliche Umgebungen zu ermöglichen.

Die WR-Serie wurde entwickelt, um hohe Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit bei permanenten Außeninstallationen zu bieten. Alle metallischen Komponenten des Systems bestehen aus Edelstahl, um eine hohe Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten. Die Anschlüsse sind durch eine hermetische Abdichtung gegen Flüssigkeiten und Staub geschützt und verfügen über ein Drainagesystem, das Wasseransammlungen verhindert. Die Frontgitter integrieren eine dreischichtige Textilbarriere aus Akustikgewebe, Filterschaum und einem hydrophoben Gewebe, das Staub, Schmutz und Feuchtigkeit blockiert, ohne die akustische Leistung zu beeinträchtigen. Darüber hinaus ist die WR-Serie in den Versionen CX (Covered Exposure) für teilweise überdachte Installationen sowie DX (Direct Exposure) für vollständig der Witterung ausgesetzte Standorte erhältlich.

Alle Systeme der WR-Serie teilen diese Schutzspezifikationen. Dieses Modell entspricht der DX-Version, die für vollständig der Witterung ausgesetzte Installationen konzipiert ist und über ein verstärktes Glasfaser-Außengehäuse verfügt.

Dieses Modell verfügt über einen Multi-Tap-Transformator für 100 / 70 V und ermöglicht dadurch die Integration in Lautsprecherlinien-Audioverteilungssysteme.

WR-9606-TDX

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	76 Hz – 20 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	90°
Vertikaler Abstrahlwinkel	60°
70 V Transformatorbuchsen	12.5 W - 25 W - 50 W - 100 W
100 V Transformatorbuchsen	25 W - 50 W - 100 W
Belastbarkeit RMS	100 W
Belastbarkeit (Peak)	400 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	92 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	117 dB
Empfohlener Verstärker	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604
Empfohlener Prozessor	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Anschlüsse

Audio-Eingangsanschluss	Covered Barrier Strip Terminals
Audio-Ausgangsanschluss	Covered Barrier Strip Terminals

WR-9606-TDX

Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig
Rigging	M10 Rigging Points
Gehäuseoberfläche	Fiberglas
Farbe	Schwarz
IP-Schutzklasse	IP56
Abmessungen (H x B x T)	385 x 220 x 255 mm 15,2 x 8,7 x 10,0 in
Nettogewicht	9,0 kg (19,9 lb)

Komponenten

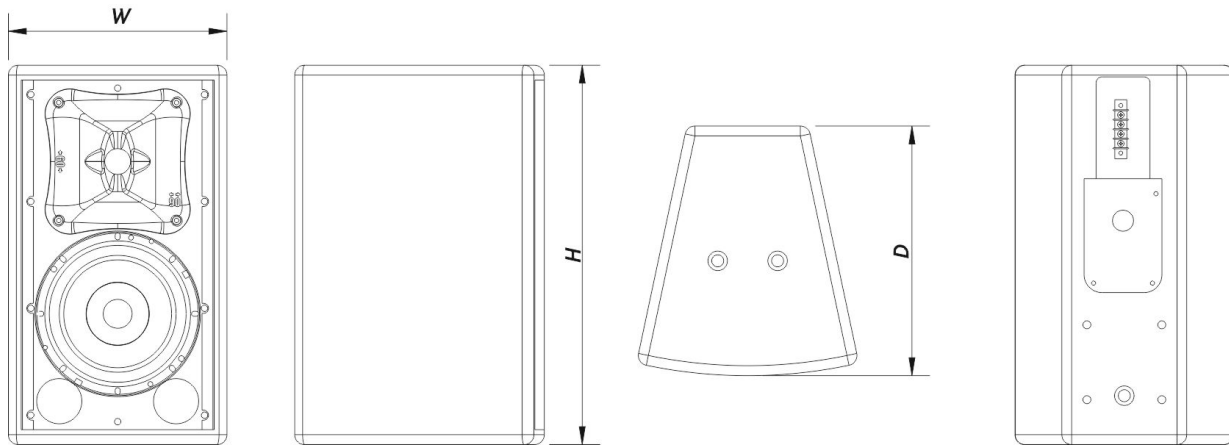
Tieftöner	6B
Hochtöner	M-26
Horn/Wellenleiter	BCT-96

Versand

Verpackungsgewicht	33,0 lb
--------------------	---------

ABMESSUNGEN

WR-9606-TDX



WR-9606-TDX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

BESTELLINFORMATIONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
WR-9606-TDX		10428266
Ersatzteile		
6B	Konustreiber	20208260
BCT-96	Hupe	30006201
F-HN06.96	Netzwerk Filtern	20150040
GM-M26	Membran	20205050
M-26	Kompressionsmotor	10207070
Zubehör		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020
AXR-AR5	Installation & Stacking Acc.	10104870
AXU-WR9606	Installation & Stacking Acc.	10105148
AXW-1	Installation & Stacking Acc.	10104140

WR-9606-TDX