

EN54 series



WR-6415-DX

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**

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Système certifié EN54 24 pour systèmes d'évacuation
- Système intempérie avec degré de protection IP56
- Haut parleur de graves 15AV avec bobine de 3"
- Moteur de compression M 75 de 1.5"
- Diffuseur rotatif avec dispersion 60°x 40°
- Protection CX (exposition couverte)
- Protection DX (exposition directe)

DESCRIPTION

Le WR-6415 est un système passif à deux voies doté d'un indice de protection IP56, conçu pour des installations professionnelles permanentes en extérieur. Il intègre un haut-parleur 15AV pour la reproduction des basses fréquences ainsi qu'un moteur de compression M-75 avec diaphragme en titane de 3", couplé à un diffuseur rotatif de 60° x 40° qui assure une reproduction précise des hautes fréquences. Son enceinte ultra-compacte, fabriquée en contreplaqué de bouleau, minimise les vibrations indésirables et contribue à réduire la distorsion tout en maintenant un comportement acoustique stable dans des conditions exigeantes. Ce modèle est disponible en finition noire ou blanche afin de faciliter son intégration dans différents environnements.

La série WR est conçue pour offrir une grande résistance et durabilité dans les installations extérieures permanentes. Tous les éléments métalliques du système sont fabriqués en acier inoxydable afin de garantir une forte résistance à la corrosion. Les connecteurs sont protégés contre les liquides et la poussière grâce à un système d'étanchéité hermétique et intègrent un système de drainage qui empêche l'accumulation d'eau. Les grilles intègrent une barrière textile à trois couches composée d'un tissu acoustique, d'une mousse filtrante et d'un maillage hydrophobe qui bloque la poussière, les saletés et l'humidité sans affecter les performances sonores. De plus, la série WR est disponible en versions CX (Covered Exposure) pour les installations partiellement couvertes et DX (Direct Exposure), conçues pour les emplacements totalement exposés aux intempéries.

Tous les systèmes de la série WR partagent ces spécifications de protection. Ce modèle correspond à la version DX, conçue pour des installations entièrement exposées aux intempéries et équipée d'un extérieur renforcé en fibre de verre.

WR-6415-DX

DONNÉES TECHNIQUES

Performance

Gamme de fréquences (-10 dB)	55 Hz – 20 kHz
Couverture Horizontale (-6 dB)	60°
Couverture Verticale	40°
Impédance Nominale	8 ohms
Puissance RMS	400 W
Puissance (crête)	1600 W
Sensibilité sur l'axe 1 W/1 m	99 dB SPL
SPL Maximum 1 W/1 m (crête)	131 dB

Amplificateur Recommandé	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604
Processeur recommandé	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Connecteurs

Connecteur Entrée Audio	Covered Barrier Strip Terminals
Connecteur Sortie Audio	Covered Barrier Strip Terminals

WR-6415-DX

Boîtier

Construction de l'enceinte	Contreplaqué de Bouleau,
Géométrie l'enceinte	Trapézoïdale
Rigging	M10 Rigging Points
Finition	Fibre de Verre
Couleur	Noir
Classement IP	IP56
Dimensions (H x L x P)	775 x 465 x 460 mm 30,5 x 18,3 x 18,1 in
Poids Net	36,0 kg (79,3 lb)

Composants

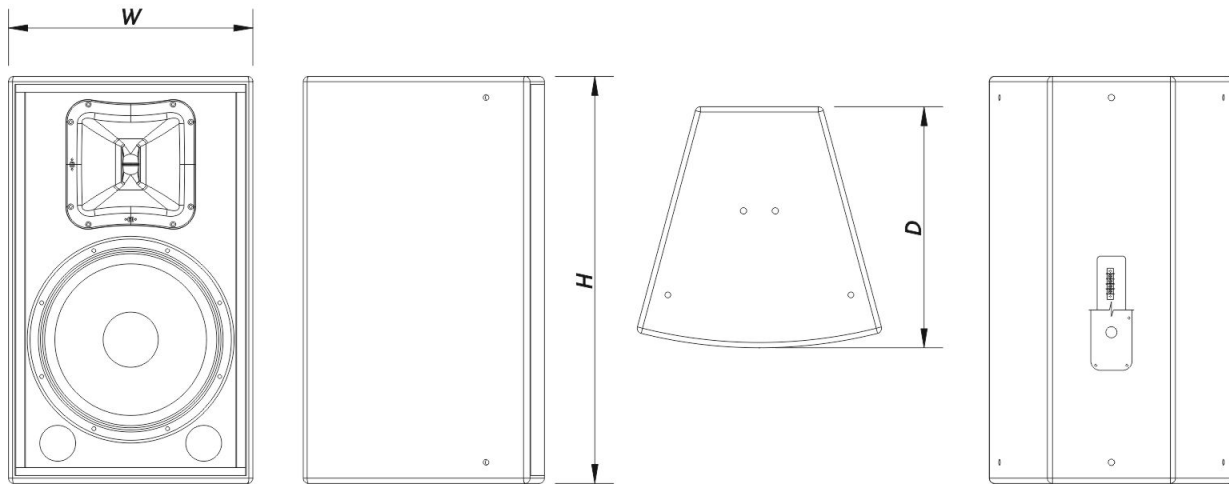
Transducteur LF	15AV
Transducteur HF	M-75
Diffuseur/Guide D'ondes	BC-64AL

Livraison

Dimensions de l'emballage (H x W x D)	842 x 525 x 535 mm 33,1 x 20,7 x 21,1 in
Poids à la Livraison	39,5 kg (87,0 lb)

DIMENSIONS

WR-6415-DX



WR-6415-DX

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



**INFORMATIONS DE
COMMANDE**

Modèle	Description	P/N
Système		
WR-6415-DX		10428080
Pièces Détachées		
15AV	Cône Transducteur	20208630
BC-64AL	Trompe	30004873
F-WR6412-5	Filter	30005703
GM-15P	Kit de remembrance	20208100
GM-M75N	Diaphragme	20205080
M-75	Moteur de Compresión	10208100
Accessoires		
ANL-2	Accessoires de Suspension	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXU-WR6415	Installation & Stacking Acc.	10104720

WR-6415-DX

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

