

TANNOY®



revolution
SIGNATURE

ÉVADEZ-VOUS...



Revolution Signature : L'évasion pure.

Évadez-vous de la réalité avec une douce fantaisie acoustique ; perdez-vous dans les nouvelles enceintes Revolution Signature de Tannoy.

...DANS VOTRE OASIS

Distillant plus de 80 ans d'une excellence musicale de renommée mondiale dans une enceinte à l'élégance raffinée et au pedigree indiscutable, la Revolution Signature est la beauté même par sa forme et ses fonctions. Les courbes douces, le profil fin et les placages en bois véritable disparaissent derrière un panorama sonore envoûtant et majestueux. La musique transcende les limites de l'environnement d'écoute et vous transporte dans votre propre oasis personnelle.



Qu'il s'agisse de l'ambiance impressionnante de l'Opéra de Vienne, de l'atmosphère sombre et enfumée d'un club de jazz ou de l'énergie sous tension d'un concert de rock, la Revolution Signature procure une immersion et une expérience véritablement musicales. Utilisant la dernière évolution des célèbres haut-parleurs Dual-Concentric™ de Tannoy, l'image sonore précise et la fidélité dynamique hors du commun vont droit au cœur et à l'âme de la musique.

Ces enceintes sophistiquées aux courbes délicates sont finies à la main par des placages de bois d'une qualité marqueterie créant des lignes élégantes qui s'intègrent de façon transparente à un intérieur traditionnel ou contemporain. Avec deux finitions et six modèles parmi lesquels choisir, la Revolution Signature offre une évocation musicale extraordinaire à un prix bien réel.

LA TECHNOLOGIE

HAUT-PARLEURS DUAL CONCENTRIC™

Les haut-parleurs Dual Concentric™ Tannoy sont depuis longtemps respectés pour leur cohérence musicale et leur impact viscéralement pur. De Sibelius à Santana, placer le réputé tweeter titane WideBand™ au cœur du cône de basses multifibre rigide offre l'intégrité musicale et l'exceptionnelle précision instrumentale d'une véritable source ponctuelle. Le châssis rigide et la fixation multipoint du haut-parleur améliorent encore le son ample et dynamique que l'élégante stature de la Revolution Signature ne laisse pas supposer.

ENCEINTES À PAROIS COURBES

Si l'enceinte à parois courbes donne à la Revolution Signature son aspect unique et son encombrement réduit, sa beauté va plus loin. Avec peu de parois parallèles, les résonances et réflexions internes sont quasiment éliminées, créant une enceinte à la

coloration ultra-faible. La conception est encore améliorée par des renforts internes considérables et l'emploi de l'ingénieuse DMT™ (Differential Material Technology) Tannoy pour améliorer la résolution des détails les plus fins.



CROSSOVER AUDIOPHILE

Des bobines d'induction à noyau feuilleté faible perte et des condensateurs polypropylène de niveau audiophile sont exclusivement utilisés pour la totalité du crossover de la Revolution Signature. Cette approche sans compromis assure la meilleure intégrité du signal aux sections HF et BF du haut-parleur Dual Concentric™.



TRAJET OPTIMAL DU SIGNAL

Pour minimiser les pertes sur le trajet du signal et réduire l'interaction entre composants individuels, la structure interne et la topologie des composants sont gardées aussi simples que possible. Ce souci du moindre détail se retrouve dans toute la conception de la Revolution Signature.

CÂBLAGE EN MÉTAL PRÉCIEUX

Un câblage en cuivre sans oxygène de haute pureté plaqué argent est utilisé pour toute la gamme Revolution Signature. La construction à câblage de haute qualité offre un transfert de signal à courant élevé, faible perte, pour assurer la reproduction de chaque nuance musicale.

BORNIER DE MASSE UNIQUE

Le cinquième bornier d'enceinte propre à Tannoy met électriquement à la terre le châssis du haut-parleur, réduisant spectaculairement les interférences radio circulant dans le système Hi-Fi. Éliminer ce "bruit" HF améliore substantiellement la clarté des médiums et accroît encore l'ampleur du panorama sonore.





La Revolution Signature est une pure évasion. Un mélange unique de majesté esthétique et d'acoustique remarquable avec la puissance et la passion pour vous transporter dans l'oasis d'un sanctuaire bien éloigné des styles de vie trépidants d'aujourd'hui. De la DC4 compacte à monter sur pied jusqu'à l'imposante mais élégante DC6 T, les Revolution Signature donnent vie à la musique dans votre salon. Couplée à la DC4 LCR ou DC6 LCR horizontales, la gamme peut être configurée comme un système multicanal dynamique avec une dynamique, une puissance admissible et un rendement leaders de leur catégorie.

VIVEZ LA REVOLUTION

Affirmation d'un style sensuel en placage de bois véritable, chêne clair ou espresso foncé, chaque enceinte Revolution Signature a le plus haut degré de finition à la main. Des lignes douces des contours en métal brossé jusqu'aux événements reflex sculptés et au logo discret, la gamme est fabriquée à la main, tissant sa magie pour les yeux tout autant que pour les oreilles. 80 ans de passion, de performances et de précision de fabrication – et plus abordable que vous pourriez l'imaginer.

N'est-il pas temps de vous évader avec une Revolution Signature ?

REVOLUTION SIGNATURE

CARACTÉRISTIQUES



DC4



DC4 T



DC4 LCR

PERFORMANCES

Puissance d'ampli recommandée (watts RMS)	20 – 100	20 – 125	20 – 125
Puissance admissible en continu (watts RMS crête)	50	62	62
Puissance admissible en crête (watts)	200	250	250
Sensibilité (2,83 volts à 1 m)	87 dB	87 dB	87 dB
Impédance nominale (ohms)	8	8	8
Réponse en fréquence (-6 dB)	62 Hz – 54 kHz	55 Hz – 54 kHz	55 Hz – 54 kHz
Dispersion (conique en degrés)	90	90	90

HAUT-PARLEURS

Dual Concentric™ hautes fréquences	Dôme titane 19 mm avec Tulip WaveGuide™	Dôme titane 19 mm avec Tulip WaveGuide™	Dôme titane 19 mm avec Tulip WaveGuide™
Dual Concentric™ basses fréquences	Cône en pâte à papier enduit de 100 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 33 mm	Cône en pâte à papier enduit de 100 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 33 mm	Cône en pâte à papier enduit de 100 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 33 mm
Haut-parleur de graves	-	Cône en pâte à papier enduit de 100 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 33 mm	Cône en pâte à papier enduit de 100 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 33 mm
Radiateur passif	-	-	Cône en pâte à papier enduit de 100 mm avec suspension caoutchouc.

FILTRE RÉPARTITEUR (CROSSOVER)

Fréquence de répartition	1,5 kHz	1,5 kHz	1,5 kHz
Type de filtre	Passif, faible perte, BF de 2 ^{ème} ordre, HF de 1 ^{er} ordre	Passif, faible perte, BF de 2 ^{ème} ordre, HF de 1 ^{er} ordre	Passif, faible perte, BF de 2 ^{ème} ordre, HF de 1 ^{er} ordre

CONSTRUCTION

Type d'enceinte	Évent à l'avant	Évent à l'avant	Évent à radiateur passif
Volume	4,2 l	10,5 l	7,7 l
Dimensions (hors grille) H x L x P	270 x 169 x 175 mm	850 x 169 x 175 mm	169 x 448,5 x 175 mm
Poids	4,1 kg	10,5 kg	6,8 kg
Finitions	Light oak (chêne clair) et Espresso	Light oak (chêne clair) et Espresso	Light oak (chêne clair) et Espresso



DC6



DC6 T



DC6 LCR

PERFORMANCES

Puissance d'ampli recommandée (watts RMS)	20 – 150	20 – 175	20 – 175
Puissance admissible en continu (watts RMS crête)	75	87	87
Puissance admissible en crête (watts)	300	350	350
Sensibilité (2,83 volts à 1 m)	88 dB	89 dB	89 dB
Impédance nominale (ohms)	8	8	8
Réponse en fréquence (-6 dB)	46 Hz – 35 kHz	34 Hz – 35 kHz	36 Hz – 35 kHz
Dispersion (conique en degrés)	90	90	90

HAUT-PARLEURS

Dual Concentric™ hautes fréquences	Dôme titane 25 mm avec Tulip WaveGuide™	Dôme titane 25 mm avec Tulip WaveGuide™	Dôme titane 25 mm avec Tulip WaveGuide™
Dual Concentric™ basses fréquences	Cône en pâte à papier enduit de 150 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 44 mm	Cône en pâte à papier enduit de 150 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 44 mm	Cône en pâte à papier enduit de 150 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 44 mm
Haut-parleur de graves	-	Cône en pâte à papier enduit de 150 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 44 mm	Cône en pâte à papier enduit de 150 mm avec suspension caoutchouc. Bobine acoustique à enroulement de fil plat de 44 mm
Radiateur passif	-	-	Cône en pâte à papier enduit de 150 mm avec suspension caoutchouc.

FILTRE RÉPARTITEUR (CROSSOVER)

Fréquence de répartition	1,8 kHz	1,7 kHz	1,7 kHz
Type de filtre	Passif, faible perte, BF de 2 ^{ème} ordre, HF de 1 ^{er} ordre	Passif, faible perte, BF de 2 ^{ème} ordre, HF de 1 ^{er} ordre	Passif, faible perte, BF de 2 ^{ème} ordre, HF de 1 ^{er} ordre

CONSTRUCTION

Type d'enceinte	Évent à l'avant	Évent à l'avant	Évent à radiateur passif
Volume	10,8 l	29,6 l	18,4 l
Dimensions (hors grille) H x L x P	365 x 226 x 225 mm	950 x 226 x 225 mm	226 x 600 x 225 mm
Poids	7,2 kg	16,4 kg	12,2 kg
Finitions	Light oak (chêne clair) et Espresso	Light oak (chêne clair) et Espresso	Light oak (chêne clair) et Espresso

ÉVASION

Évasion (n.f.) Action de s'évader hors de la réalité quotidienne par les rêves, l'imagination et le divertissement.

Revolution Signature (n. f.)
voir Évasion







6483 1074

Tannoy United Kingdom	T: 00 44 (0) 1236 420199	E: enquiries@tannoy.com
Tannoy North America	T: 00 1 (519) 745 1158	E: inquiries@tannoyna.com
Tannoy Deutschland	T: 00 49 (180) 1111 881	E: anfragen@tannoy.com
Tannoy France	T: 00 33 (0)1 7036 7473	E: ventes@tannoy.com

Tannoy adopte une politique de développement continu et les caractéristiques des produits sont sujettes à modifications.

tannoy.com

revolution
SIGNATURE