

STELLA UTOPIA EM EVO

Fiche Produit

MANUFACTURÉ
EN FRANCE

Véritable sœur jumelle technologique de Grande Utopia EM Evo, Stella Utopia EM Evo a assimilé l'essentiel des innovations les plus remarquables, en version 3 voies et avec des dimensions plus logeables. Elle intègre un woofer "W" de 33 cm propulsé par le moteur à électroaimant de Grande Utopia EM Evo, qui est efficient sur de l'infra grave jusqu'au bas médium. Le médium n'est pas en reste grâce à l'implémentation des dernières innovations technologiques de Focal, à savoir la suspension TMD, le moteur à circuit magnétique NIC et la technologie de coffret MRR. De quoi redécouvrir toute la dynamique et la définition dans une bande de fréquence totalement révélée par Stella Utopia EM Evo.



Points clés

- Enceinte colonne 3 voies de référence
- Woofer à excitation, aimant électromagnétique haut rendement
- Toutes les technologies Utopia EM Evo : Béryllium, IAL2™, suspension TMD, moteur NIC, coffret MRR, Focus Time™, OPC+™, "W", Power Flower™, Structure Gamma™
- 243 réglages possibles pour une personnalisation totale du son
- Fabrication 100 % Focal



- 1 Médiuns Power Flower "W" de 16,5 cm**

 - › Technologie sandwich composite "W" 3^e génération, découpe laser
 - › Moteur Power Flower avec circuit magnétique NIC
 - › Suspension TMD

- 2 Tweeter à dôme inversé en Béryllium pur IAL2**

 - › Très large bande passante de 1 à 40 kHz
 - › IAL2 (Infinite Acoustic Loading) : fréquence de résonance basse à 580 Hz
 - › Définition, rapidité et transparence du médium/aigu

- 3 Woofer "W" à excitation EM de 33 cm**

 - › Technologie aimant électromagnétique EM ultra puissante
 - › Technologie sandwich composite "W" 3^e génération, découpe laser
 - › Utilisation "large bande" de 20 à 220 Hz

- 4 Événement laminaire grande section**

 - › Pas de bruits d'écoulement d'air et distorsion
 - › Pas de compression dynamique du grave

- 5 Focus Time**

 - › Mise en phase mécanique des haut-parleurs
 - › Orientation des haut-parleurs vers l'auditeur

- 6 Coffret MRR**

 - › Renforcement de la rigidité du baffle frontal

- 7 Structure Gamma**

 - › Panneaux MDF jusqu'à 5 cm pour un référentiel mécanique stable
 - › Structure lourde anti vibrations, optimisée par cartographie vibratoire

- 8 Filtrage OPC +**

 - › Réglage intégral de l'extrême grave à l'extrême aigu
 - › 243 combinaisons de réglages possibles
 - › Composants type audiophile
 - › Connecteurs WBT, bi-amplification possible



Caches médiums et woofer amovibles

Type	Colonne bass-reflex, 3 voies
Haut-parleurs	Grave 33 cm "W" Électromagnétique 2 médiums 16,5 cm "W" Power Flower à suspension TMD et moteur NIC Tweeter IAL2 27 mm à dôme inversé en Béryllium pur
Réponse en fréquence (+/- 3 dB)	22 Hz - 40 kHz
Réponse à - 6 dB	18 Hz
Sensibilité (2,83 V / 1 m)	94 dB
Impédance nominale	8 Ω
Impédance minimale	2.8 Ω
Fréquences de filtrage	230 Hz / 2 200 Hz
Puissance ampli recommandée	100 - 1 000 W
Dimensions (H x L x P)	1 558 x 553 x 830 mm
Poids	170 kg

