

Focal révolutionne l'expérience sonore en voiture avec le système ELECTRA 3D BY FOCAL de DS N°8

ELECTRA 3D BY FOCAL, tel est le nom du système audio inédit que la marque française a développé pour le modèle électrique DS N°8. L'installation se compose de 14 haut-parleurs parmi lesquels des nouveautés offrant une restitution sonore en 3D. L'immersion est sans égale pour tous les passagers et sur tous les registres musicaux. Dans la continuité de son partenariat avec DS Automobiles depuis 2016, Focal a développé un système qui repousse les limites du confort audio embarqué.

LE SON 3D - L'EXPERIENCE LIVE !

Avec ELECTRA 3D BY FOCAL, Focal a développé un système alliant performance, fiabilité et innovation. Il succède au fameux Système Focal Electra®, apportant l'immersion d'un son 3D unique. 14 haut-parleurs composent le système, auxquels s'ajoute un amplificateur de 690 watts :

- 1 voie centrale à haute excursion
- 4 tweeters à dôme inversé en aluminium/magnésium
- 2 tweeters TAM 3D à réponse étendue
- 4 woofers Polyglass : 2 en portes avant et 2 en portes arrière
- 2 haut-parleurs surround
- 1 subwoofer Power Flower™
- 1 amplificateur Classe D

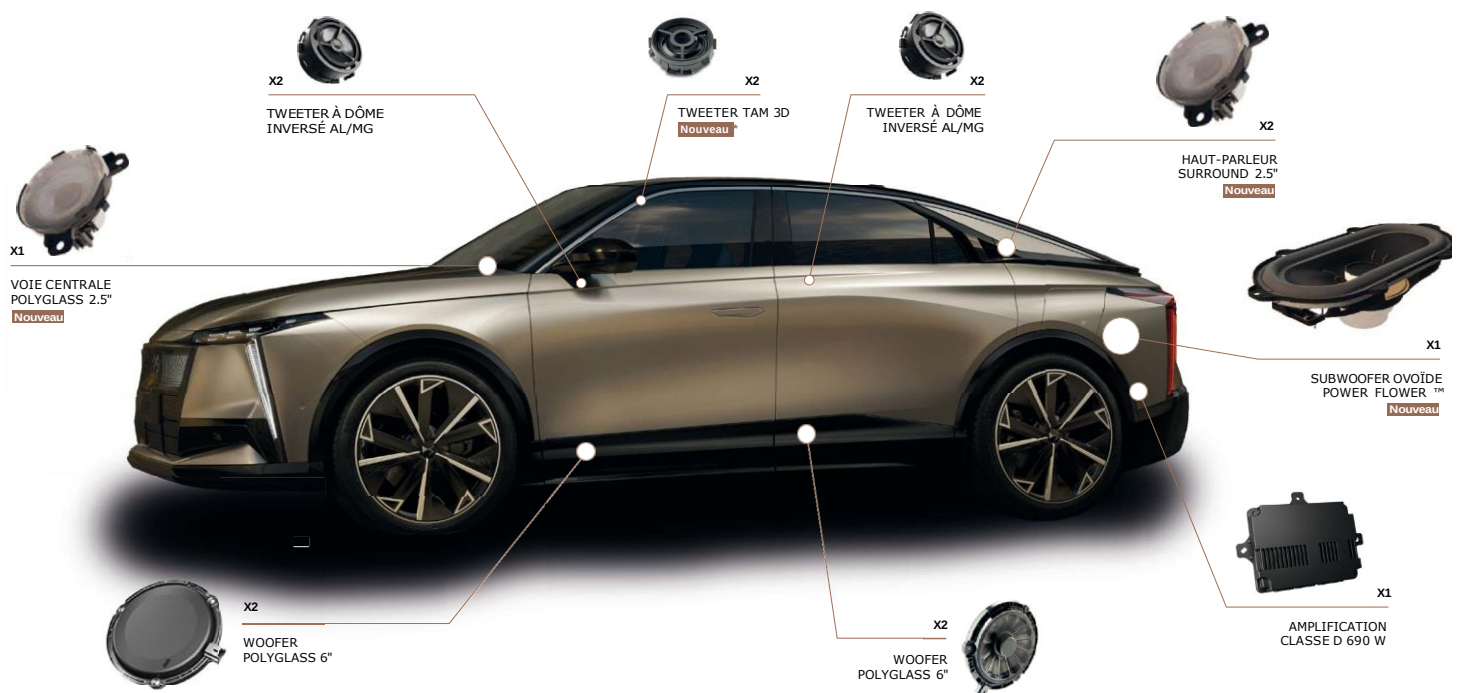
Les tweeters TAM 3D inédits, positionnés stratégiquement dans le toit au niveau du pavillon avant, ainsi que les surrounds dans les supports de plage arrière introduisent une immersion sonore sans pareille. Le son 3D transcende le format stéréo traditionnel pour offrir une expérience digne d'un concert live. La spatialisation du son, aussi bien en largeur, en profondeur et en hauteur, place les passagers au centre de la musique. De plus, DS N°8 bénéficie d'une insonorisation de référence qui favorise toujours plus le rendu sonore et l'expérience immersive vécue à bord.



SAVOIR-FAIRE & TECHNOLOGIES FOCAL

Experts en acoustique, les ingénieurs Focal ont réuni les fondamentaux pour un son de qualité. Le système est capable de reproduire sans faille tout le spectre audible de l'extrême grave à l'extrême aigu et cela grâce à des membranes haute performance, comme le Polyglass pour les woofers et le dôme inversé en aluminium/magnésium pour les tweeters. Chacun des haut-parleurs est en mesure d'absorber les très fortes puissances de l'amplification classe D pour reproduire fidèlement la musique dans toute sa dynamique. Enfin, toutes les sources sonores sont alignées temporellement au niveau des oreilles grâce à un traitement numérique avancé du signal, de sorte que tous les sons arrivent en même temps. Il en résulte une image sonore holographique, une cohérence du système et une très grande précision.

ELECTRA 3D BY FOCAL



**Nouveau pour DS et pour la première fois dans un véhicule équipé Focal*

PERSONNALISATION DE L'EXPÉRIENCE D'ÉCOUTE

ELECTRA 3D BY FOCAL, c'est aussi une personnalisation du système pour un confort total. Deux modes d'écoute sont proposés : un mode « All Passengers », pour un son stéréo optimisé pour chaque passager, et un mode « Front Optimised », pour une scène sonore élargie et immersive pour le conducteur et le passager avant. S'ajoutent différents réglages, incluant l'intensité du son 3D pour l'élévation de la scène sonore (Light, Immersive, Intense) et des ajustements des subwoofers et haut-parleurs surround.

EN SAVOIR PLUS 

TÉLÉCHARGER LE KIT MÉDIA 

DÉCOUVRIR LA VIDÉO 



PLUS D'INFORMATIONS
SUR FOCAL

