

NEODIO lance la première solution complète pour lutter contre les perturbations qui affectent la qualité sonore

Au High End de Munich, Hall 1, stand A13, du 18 au 21 mai 2017

En Haute Fidélité, la qualité sonore est fortement impactée par la présence de perturbations vibratoires spécifiques, en dehors de la bande audio. Elles se propagent par voie solide, dans les câbles, les châssis et les coffrets. Au final, elles interagissent par voie aérienne avec le son que l'on cherche à reproduire. Cette émission parasite est responsable d'une perte de définition importante. Plus on absorbe ces effets parasites dans chaque élément du système, meilleur est le résultat sonore. La simplicité de premier abord de ce phénomène vibratoire cache une complexité dans sa propagation et dans son interaction avec le fonctionnement d'une chaîne HiFi.

16 années de recherche ont permis à Stéphane Even de comprendre la nature de ces phénomènes physiques. Aujourd'hui, NEODIO propose un eco-système qui s'appuie sur 3 lignes de produits (électroniques, support et câbles) intégrant, toutes, des innovations techniques majeures.

Support anti-vibratoire

Support Origine B1

En 2015, Neodio a ouvert la voie à une nouvelle approche technique, avec son brevet Zero Vibration. Cette innovation combat les effets néfastes des perturbations vibratoires sur la qualité sonore.

Elle trouve sa première application dans le support Origine B1 qui a été unanimement salué par la presse française.



ORIGINE B1

Câbles

En 2017, Neodio présente au High End de Munich 3 nouveaux câbles qui découlent directement de la technologie Zero Vibration :

Cordon secteur Origine P5, cordon de modulation Origine I3 et câble haut-parleur Origine L0

Ces câbles, associés aux supports Origine B1, jugulent complètement les perturbations qui limitent la qualité sonore.

Les câbles Origine agissent en complément des supports B1 en amortissant les perturbations qui circulent aussi sur les lignes électriques. Il en résulte un son naturel, une transparence et un équilibre tonal rarement atteints.



ORIGINE P5



ORIGINE I3



ORIGINE L0

SERVICE DE PRESSE

Elisabeth Léger / Agence Écoutez voir / Tél. 05 56 32 02 01 - Mob. 06 03 69 49 08

E-mail : leger@ecoutez-voir.fr

Électroniques

Lecteur Origine S2

Ce lecteur CD et Dac constitue une des meilleures sources au monde. Il s'appuie sur des technologies exclusives : châssis lourd multicouches, supports Origine B1, horloge sans quartz de 3^e génération, mécanique DVD Rom modifiée par NEODIO. Le son produit par cette machine, repousse les limites du digital en offrant un naturel comparable aux meilleures platines vinyles.

- Sorties RCA et XLR
- Entrée numérique USB
- Entrée SPDIF/RCA
- 25kg

Amplificateur Origine A2

Cet amplificateur intégré utilise une nouvelle architecture d'amplification utilisant seulement 2 étages sans contre-réaction globale : un amplificateur de tension à très faible distorsion et un buffer de courant à très haute capacité (32A).

Il intègre une alimentation surdimensionnée avec un transformateur de 1000VA. La technologie Zero Vibration y est intégrée aux travers des supports B1 et du câblage interne.

- 2x150W/8ohms avec protection en courant
- 2 entrées RCA
- 2 entrées XLR
- 28kg



ORIGINE S2



ORIGINE A2

Photos : François Passerini



L'entreprise

Fondée en 2001 par Stéphane Even, ingénieur en électronique, NEODIO s'attache avant tout à trouver des réponses scientifiques aux « mystères » de la Haute Fidélité : instabilité des performances sonores, non corrélation entre les mesures et le ressenti. Ainsi, le développement technique privilégie les solutions innovantes en évitant toute forme de complexité inutile. Tous les produits Neodio sont intégralement conçus et fabriqués en France avec une exigence de qualité extrême.

Photos haute définition à télécharger : www.neodio.fr/espace-presse

SERVICE DE PRESSE
Elisabeth Léger
Agence Écoutez voir
Tél. 05 56 32 02 01
Mob. 06 03 69 49 08
E-mail : leger@ecoutez-voir.fr

NEODIO
Stéphane Even
7 rue Joseph Bonnet 33100 Bordeaux
Tél : 05 56 40 19 50 / Mob. 06 30 49 52 26
seven@neodio.eu
www.neodio.eu