

FICHES PRODUITS

neoson

L'Artisan d'Émotions

Amplificateurs intégrés à tubes — single ended, pure classe A

GENÈSE · EVOLUTION

2025 — 2026



Genèse



Evolution

L A M A I S O N

neoson

Une signature sonore française, taillée dans le temps

Entreprise artisanale française fondée par Walter Blondel, Neoson met plus de vingt années de recherche et d'obstination au service d'un seul but : restituer la vérité de la musique.

Convaincue que la puissance ne garantit pas l'expressivité, la marque mise sur le montage single ended de ses tubes de puissance, une sélection rigoureuse des composants (tubes, transformateurs, condensateurs Mundorf, potentiomètre ALPS) et une conception fiable, robuste et réparable.

Les piliers



Fabrication française

Atelier, écoute, finition.



Single ended classe A

Musicalité avant puissance.



Composants triés

Mundorf, ALPS, PSVANE TII.



Durable & réparable

Conçu pour la vie longue.

M O D È L E 0 1

Genèse

L'essence de l'émotion

Genèse incarne la forme la plus pure de l'approche Neoson. Grâce aux tubes KT88 en single-ended, il délivre un grave généreux, profond et naturellement contrôlé — une assise rare dans cette architecture.

Timbres naturels

Grave généreux

Classe A pure





Puissance

2 × 10 Wrms sous 8 Ω · pure classe A



Rapport signal / bruit

-82 dB non pondéré · référence 10 Wrms



Sensibilité d'entrée

0,8 Vrms



Étage de puissance

2 × PSVANE KT88 TII Art · montage ultra linéaire



Impédances de sortie

4 Ω ou 8 Ω



Contrôle du volume

Potentiomètre ALPS motorisé · IR



Dimensions (L×H×P)

370 × 160 × 360 mm



Réponse en fréquence

20 Hz - 20 kHz, +/- 1 dB à 10 Wrms



Appariement des canaux

Mieux que 0,2 dB · 20 Hz - 20 kHz



Préamplification

2 × PSVANE 12AX7-S Art



Entrées analogiques

3 entrées ligne · RCA



Condensateurs liaison

Mundorf MCap Evo Silver Gold



Préampli & ampli sur absorbeurs

Isolation mécanique des vibrations



Poids · Conso · Réseau

15,3 kg · 160 W · 230 Vac (115 Vac sur demande)

M O D È L E 0 2

Evolution

L'émotion maîtrisée

Evolution prolonge l'expérience de Genèse en lui apportant ampleur et maîtrise. La scène sonore s'ouvre, la dynamique s'exprime, sans jamais trahir l'essentiel : la musicalité.

Scène sonore

Immersion totale

Double SE KT88



EVOLUTION — SPÉCIFICATIONS



Puissance

2 × 20 Wrms sous 8 Ω · pure classe A



Rapport signal / bruit

-84 dB non pondéré · référence 20 Wrms



Sensibilité d'entrée

0,9 Vrms



Étage de puissance

4 × PSVANE KT88 TII Art · montage ultra linéaire



Impédances de sortie

4 Ω ou 8 Ω



Contrôle du volume

Potentiomètre ALPS motorisé · IR



Dimensions (L×H×P)

430 × 200 × 410 mm



Réponse en fréquence

20 Hz - 20 kHz, 0/-1 dB à 20Wrms



Appariement des canaux

Mieux que 0,2 dB · 20 Hz - 20 kHz



Préamplification

2 × PSVANE 12AX7-S Art



Entrées analogiques

3 entrées ligne · RCA



Condensateurs liaison

Mundorf MCap Supreme Evo Silver Gold



Préampli & ampli sur absorbeurs

Préampli + transformateurs + tubes de puissance sur absorbeurs



Poids · Conso · Réseau

24 kg · 260 W · 230 Vac (115 Vac sur demande)

L A G A M M E

Genèse / Evolution

Choisir son entrée dans l'univers Neoson



Genèse

Le point de départ

Puissance	2 × 10 Wrms / 8 Ω
Tubes puissance	2 × KT88 TII Art
Bande passante	20 Hz - 20 kHz, +/- 1 dB à 10 Wrms
Liaison	Mundorf MCap Evo Silver Gold
Format	370 × 160 × 360 mm · 15,3 kg
Conso	160 W



Evolution

Le double single ended

Puissance	2 × 20 Wrms / 8 Ω
Tubes puissance	4 × KT88 TII Art
Bande passante	20 Hz - 20 kHz, 0/-1 dB à 20 Wrms
Liaison	Mundorf MCap Supreme Evo Silver Gold
Format	430 × 200 × 410 mm · 24 kg
Conso	260 W



D I S T R I B U T I O N

Une expérience à vivre chez nos revendeurs

Les produits Neoson ne sont pas vendus en ligne. La marque s'appuie sur un réseau de revendeurs passionnés qui sauront vous faire découvrir ses amplificateurs en auditorium et répondre à vos questions.

E N S A V O I R P L U S

neoson.fr

Revendeurs · Témoignages · Presse · Téléchargements