

N° JUIN / JUILLET 2023

# haute fidélité

DOSSIER

# Les 20 valeurs sûres

Sources  
Electroniques  
Enceintes



DOM: 7.5 € - BELUX: 7.0 € - CH: 11.50 FS - CAN: 11.95 \$ca - ESP/ITA/PORT CONT: 7.5 €

L 15813 - 263 - F: 6,50 € - RD







## LES VALEURS SÛRES

on est frappé par la fluidité de la modulation et la richesse harmonique omniprésente, dont un aigu d'une grande douceur, sans une once d'acidité. Le médium/aigu est vraiment beau, limpide et nuancé, les transitoires s'exprimant avec aisance, vivacité et précision, grâce à la qualité du DAC. La définition est présente dès les plus faibles signaux, les écarts de modulation montrant plein de vigueur et de contraste sur les écarts dynamiques les plus complexes. Le N05-XD expose un équilibre souverain entre douceur et respect du message musical, confort et suivi rythmique plein d'énergie. Le relief général est impressionnant, car l'espace sonore se déploie dans toutes les dimensions, très stable, mais variant d'un morceau à l'autre : il saura sublimer les enregistrements exceptionnels. Véritable « couteau suisse » numérique, l'Esoteric N05-XD ouvre les portes d'une nouvelle ère, où la haute résolution s'exprime dans une rare perfection musicale.

### FICHE TECHNIQUE

Origine : Japon  
 Dimensions : 445 x 131 x 377 mm (L x H x P)  
 Poids : 13,8 kg  
 Finition : noir & silver  
 PCM 32 bits/384 kHz  
 DSD512 natif, MQA  
 Ethernet, Bluetooth, WiFi  
 Qobuz, Tidal, Spotify, Roon  
 Prise horloge BNC 10 MHz  
 Sorties casque 6,35 mm et XLR  
 Sorties RCA, XLR & ESL-Link

Lecteur réseau

# ESOTERIC N05-XD

# 13 900 €

Le N05-XD est à la fois un lecteur réseau, un DAC, un préamplificateur analogique symétrique et un amplificateur casque, le tout dans l'excellence absolue chère à Esoteric, esthétique mais surtout musicale.

L'écran sobre et discret est sa signature : aluminium brossé et affichage bleu OLED, abritant une technologie exceptionnelle. À commencer par le convertisseur Master Sound Discrete constitué d'un circuit double-mono en composants discrets à échelle de résistances, entièrement conçu en interne, dérivé du fameux Grandioso D1X. Un FPGA assure l'interface pour la gestion des entrées et se charge de la modulation Delta-Sigma 64 bits/512 Fs. La préamplification est assurée par un circuit d'atténuation QVCS (Quad Volume Control System) symétrique, vu aussi sur le Grandioso,

traitant chaque phase séparément par canal. La lecture réseau est identique au modèle haut de gamme N01-XD, où une entrée sur prise BNC 10 MHz permet la liaison à une horloge Esoteric externe, pour en sublimer les performances. Le N05-XD intègre le circuit maison HCLD à haut courant sur ses sorties ES-Link, plus une alimentation linéaire performante. Sa polyvalence est totale : Ethernet, WiFi, Bluetooth, Roon Ready, 4 entrées numériques, une USB-B Audio, deux USB-A, une AES-ABU, deux entrées lignes analogiques RCA & XLR, et deux sorties RCA et ESL/XLR symétriques. Enfin,

c'est aussi un excellent ampli casque sur sorties jack 6,35 mm et XLR, au circuit symétrique dual-mono pour les modèles jusqu'à 600 ohms. L'application de contrôle Esoteric Sound Stream, rapide et intuitive, rappelle celle de Lumīn, mais avec des paramètres spécifiques.

**ÉCOUTE** Le N05-XD est exceptionnellement musical, d'un naturel inouï, mais neutre car dépourvu de toute distorsion. Les timbres sont purs et justes, aux couleurs sonores d'une grande variété, finalement très proche du délié d'une restitution analogique, où le caractère typé « numérique » et le bruit de fond sont totalement absents. Sur les fichiers en haute résolution native,

