**AUDIO SYSTEMS** 



379€ PPi

## Pre Box S2 digital



## Micro-préamplificateur numérique avec support MQA et DSD512

- Construction double mono
- Double DAC ESS Sabre ESS9038 haut de gamme
- Conception exclusive du circuit d'horloge
- Condensateurs en polymère organique et résistances mini MELF à film fin
- Décodage matériel MQA
- DSD64, DSD128, DSD256 & DSD512 (DSD sur PCM)
- Jusqu'à 24bit/192kHz pour les entrées optiques et coaxiales
- 7 caractéristiques de filtre numérique sélectionnables
- 1 filtre numérique propriétaire à transitoire optimal
- Sortie casque en façade (6,3 mm)
- Synchronisation de tous les oscillateurs internes
- Gigue aussi faible que 100 femtosecondes
- PCB quatre couches plaqué or
- Boîtier entièrement en alu/métal en argent ou noir





3 entrées numériques	1x coaxial (S/PDIF), 1x optique (TOSlink®), USB B
Convertisseur N/A	2x ESS9038Q2M PCM 32 bits 768kHz / DSD512
Puce amplificateur de casque	ESS9602
Taux d'échantillonnage	32/44,1/48/88,2/96/176,2/192/352,8/384/7 68 kHz
Support DSD	DSD64, DSD128, DSD256 et DSD512
Prise en charge MQA	Déploiement complet de la technologie MQA par le hardware
Réglages des filtres	8 filtres différents sélectionnables en façade
Réponse en fréquence	20Hz - 20kHz
Sortie analogique	Sortie casque 6,3 mm (en façade), 1x sortie variable (RCA)
Tension de sortie	2,05 Veff
Puissance de sortie casque	68mW (320hms)
THD	0,0003%
Gamme dynamique	124dBA
Consommation électrique	5V, micro USB
Dimensions	103 x 37 x 122 mm (bouton et connecteurs
Poids	366g sans alimentation

## Pre Box S2 Digital - une véritable révolution dans un petit boîtier!

Le Pre Box S2 Digital marque une nouvelle ère pour nos composants de la série S. Pour la toute première fois, nous utilisons une configuration double mono avec les convertisseurs D/A de la plus haute gamme d'ESS Sabre. Leur puce DAC emblématique garantit un son de la plus haute qualité dans un format compact et abordable. Ce DAC est capable d'offrir un son haute résolution jusqu'à 32bit 768kHz PCM et DSD512! Le Pre Box S2 Digital est également le tout premier de nos appareils à prendre en charge le déploiement matériel de MQA. C'est aussi le lancement de notre filtre numérique transitoire exclusif Optimum et de notre conception exclusive du circuit d'horloge. L'audio numérique est l'art du temps ; avec notre nouvelle conception d'horloge propriétaire, nous avons réussi à atteindre des taux de gigue inégalés de 100 femtosecondes, ce qui surpasse facilement de nombreux générateurs d'horloge audiophiles renommés et respectés! Grâce à des condensateurs en polymère organique et à des résistances miniMELF à couche mince, nous avons pu créer un appareil minuscule qui surpasse même des composants beaucoup plus grands pour un prix beaucoup plus élevé. Avec un total de sept filtres numériques, le son peut être façonné précisément au goût de l'auditeur. Le Pre Box S2 Digital est entièrement télécommandable, il peut également contrôler le logiciel de lecture d'un ordinateur. Vous pouvez utiliser les fonctions Play, Pause, Forward et Rewind directement avec votre Pre Box S2 Digital!







