

# haute fidélité

## DAC

### DOCET UDAC

Origine : Italie - Prix : 160 euros  
Contact : <http://www.tecsart.com>

puces pourtant réputées mais plus anciennes ; la seconde est la nouvelle puce Tenor TE8802 qui prend en charge la gestion de l'USB 2 et permet d'alimenter le DAC en data numériques audio

2 prises RCA et le signal SPDIF à travers un 3<sup>e</sup> connecteur RCA. Cette sortie numérique est isolée galvaniquement de l'entrée USB, ce qui permet de s'affranchir des bruits résiduels provenant, par exemple,

celui-ci ne dispose pas d'entrée USB. Lors de nos écoutes, nous avons utilisé, sur PC, Foobar en ASIO et avons été agréablement surpris par la prestation musicale de ce DAC très économique. Bien entendu, cet UDAC



**L**e DAC DOCET UDAC est un DAC USB destiné à être connecté à un Mac ou à un PC pour exploiter les bienfaits de la musique dématérialisée, des web-radios et autres podcasts. Sur le plan technique, ce DAC met en œuvre essentiellement deux puces : la première est l'excellent DAC Asahi-Kasei AKM 4396 capable de travailler en 32 bits / 392 kHz, qui enterre qualitativement bien des

jusqu'à 24 bits et 192 kHz. C'est aussi cette puce qui alimente la sortie SPDIF du DOCET UDAC. Les circuits autour de ces puces sont minimalistes : ils permettent l'alimentation de l'ensemble via une alimentation externe fournie et délivrent l'audio stéréo analogique via

de l'alimentation à découpage du PC. Pour utiliser ce DAC, le fabricant recommande l'utilisation d'un driver ASIO, ce qui est somme toute très habituel. Nous avons donc, en résumé, dans un boîtier très compact et néanmoins presque vide, à la fois un DAC USB 24/192 moderne et une interface USB vers SPDIF. Cette interface permet aux utilisateurs de faire cohabiter un PC ou un Mac et leur DAC lorsque

ne va pas chasser sur les terres du haut de gamme, ce n'est pas son objet. En revanche, il délivre, connecté à un simple ordinateur, une prestation très qualitative et supérieure à bien des lecteurs de CD intégrés. L'évolution technologique offre aujourd'hui des puces de qualité restant bon marché qui, finalement, font mieux que des circuits complexes et onéreux d'il y a quelques années. Si vous ajoutez que le boîtier en tôle pliée épaisse reçoit une face avant de 10 mm en plexiglass noir du meilleur effet, vous obtenez un composant performant pour le prix d'un accessoire, ce qui n'est pas si fréquent.

