

!!! IMPORTANT - CONSIGNES DE SECURITE !!!

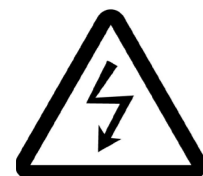
IMPORTANT

Veillez lire très attentivement les consignes de sécurité ci-dessous. Si vous aviez le moindre doute à ce sujet, n'hésitez pas à contacter votre revendeur.

SECURITE ELECTRIQUE DE L'APPAREIL

Cet appareil a été conçu et fabriqué pour assurer la sécurité électrique de ses utilisateurs. Une utilisation inappropriée peut engendrer un incendie ou un risque d'électrocution. Vous devez impérativement conserver ce manuel à des fins ultérieures.

Les logos présents ci-dessous, ont pour but de vous signaler la présence de tensions électriques létales à l'intérieur de l'appareil si celui-ci est raccordé au secteur. Ces tensions peuvent entraîner un risque d'électrocution.



ATTENTION

Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



ATTENTION

Pour éviter tout risque d'électrocution, cet appareil ne doit en aucun cas être ouvert ou démonté sauf par un personnel qualifié ayant reçu l'agrément technique de la société AUDIS. Le démontage de l'appareil par toute personne non habilitée, entraîne la déchéance de la garantie contractuelle.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques Audio

Entrée SPDIF coaxiale	1 x (>0.2v p-p / 75Ω)
Entrée SPDIF optique	1 x (Toslink)
Entrée USB	1 x (class1.0 / class 2.0)
Fréquences d'échantillonnages SPDIF	32 kHz – 192 kHz
Fréquences d'échantillonnages USB	44.1 kHz – 192 kHz
Résolution	16 – 24 bits
Bande passante (± 0,2 dB)	5 Hz – 100 kHz
Linéarité (-100 dB)	0,1 dB
Rapport signal/bruit (20 Hz – 20 kHz)	> 110 dB
THD + Bruit (1 kHz)	< 0.002%
Niveau de sortie	2 V rms
Impédance de sortie	600 Ω

Alimentation électrique

Type de cordon	C7
Plage de tension	85 – 265 Vac
Plage de fréquence	47 – 63 Hz
Consommation en veille (85-140 Vac)	< 0,5 W
Consommation en veille (185-265 Vac)	< 2,5 W
Consommation en fonctionnement (85-265 Vac)	< 2,5 W

Dimensions

Appareil (L x P x H mm)	140 x 140 x 35
Emballage (L x P x H mm)	206 x 201 x 67

Poids

Appareil	300 g
Emballage	400 g

EN CAS DE PROBLEME

ENTREE USB

• MyDAC ne délivre pas de message sonore ou le son provient des haut-parleurs de votre ordinateur.

Solution : MyDAC n'a pas été déclaré comme haut-parleur dans le panneau de configuration de votre PC ou dans les Préférences audio de votre Mac.

ENTREES COAX ou OPTO

• Il n'y a pas de signal sur les sorties analogiques de MyDAC

Solution : Le signal reçu par MyDAC sur ces entrées n'est pas un signal SPDIF valide ou ce signal est encodé dans un format (Dolby Digital, DTS, DSD...) qui requiert l'emploi d'un décodeur spécifique. MyDAC ne prend en compte que les signaux PCM.

Dans tous ces cas, vérifiez aussi le bon état de vos différentes connexions entre MyDAC et vos autres appareils.

GARANTIE

Votre MyDAC est garanti 1 an à partir de la date d'achat. Si votre appareil nécessitait une intervention, vous devriez le ramener au revendeur auprès duquel vous aviez effectué votre achat, dans son emballage d'origine accompagné de la facture d'achat. La garantie couvre les vices de fabrication à l'exclusion de tout autre dommage tel que :

- Un accident
- Une négligence
- Une erreur de manipulation
- Une installation non conforme au présent manuel
- Une intervention effectuée par des personnes inhabilitées
- Les dégâts lors du transport (Ces dégâts ne seront pris en compte par le transporteur qu'à condition d'avoir émis auprès de celui-ci les réserves légales d'usage lors de la livraison.)

MYDAC

Manuel d'utilisation MICROMEGA

DAC Audiophile Asynchrone 24 bits/192 kHz

Cher client,
Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Micromega. Cet appareil allie une très haute qualité de restitution sonore à une très grande facilité d'utilisation. La lecture de ce manuel d'instruction n'est pas inutile et vous permettra de tirer le meilleur parti de toutes les fonctions de votre DAC.

Vérification

Vérifiez avec attention l'état du carton d'emballage. Si vous avez le moindre doute à ce sujet n'hésitez pas à contacter votre revendeur. En ouvrant le carton vous trouverez :

- Un câble secteur, 4 pieds autocollants

Tension secteur

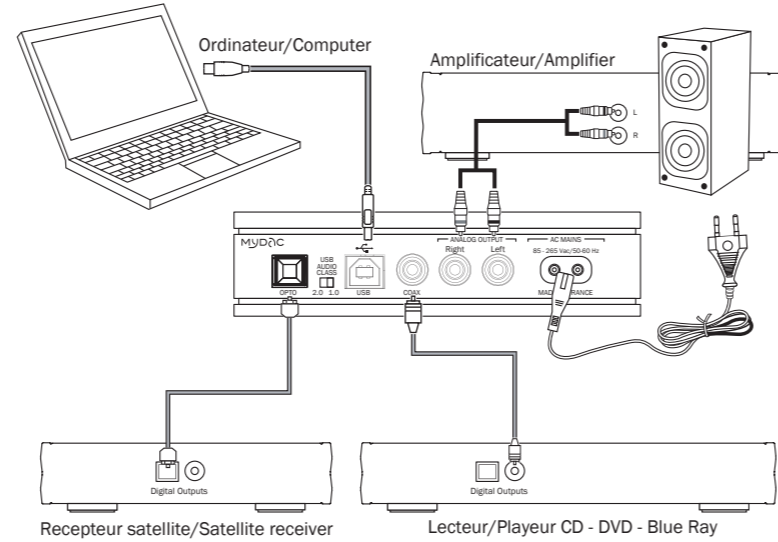
Votre appareil est muni d'une alimentation universelle vous permettant de l'utiliser sur une plage de tension et de fréquence de 85-265 Vac / 50-60 Hz.

Mise sous tension et raccordement

Les câbles d'entrées et de sortie de votre DAC ne sont pas fournis. Pour une meilleure écoute nous vous conseillons d'utiliser des câbles de bonne qualité.

En suivant le diagramme de raccordement ci-dessous, raccordez la ou les sources aux entrées du MyDAC et connectez les sorties droite et gauche de votre MyDAC aux entrées de votre amplificateur avec un câble stéréo analogique. Durant cette étape, il est préférable que votre amplificateur soit éteint.

Vous pouvez alors brancher votre convertisseur à votre prise secteur. Dès cet instant la led située sous le logo MyDAC s'allume en rouge indiquant que votre appareil est en veille.



Fonctionnement :

La molette centrale possède 4 positions. Une position de mise en veille située à l'extrême gauche puis la sélection de 3 entrées : USB, COAX et OPTO. Lorsque vous sélectionnez une entrée, la led située sous son nom s'allume, soit fixe si un signal est détecté par MyDAC c'est-à-dire que votre source est bien connectée et reconnue, soit clignotant lorsque MyDAC ne détecte aucun signal valide.

1) VEILLE

Tourner la molette vers la gauche jusqu'à la butée. Votre appareil est alors en veille et la led située sous le logo MyDAC passe en rouge. Ce mode garantit la consommation la plus basse possible dans le respect des normes ECO.

2) USB

L'entrée USB asynchrone fonctionne jusqu'à 24 bits/192 kHz et accepte les modes Audio class 1.0 et 2.0 sans driver spécifiques sous Mac. Pour les utilisateurs de Windows, un driver spécifique pour l'audio class 2.0 est disponible sur notre site internet www.micromega-hifi.com. Le sélecteur d'USB Audio Class se trouve à l'arrière de votre appareil. En mode USB votre appareil a été conçu de manière à ce que le Jitter soit insignifiant afin de vous apporter la plus fidèle reproduction musicale possible dans cette technologie. Dans le cas où vous optez pour la connexion par câble USB, vous devez éventuellement, définir votre DAC comme étant le haut parleur par défaut dans le menu SON du panneau de configuration de votre PC ou de préférence système de votre MAC OS. Cette opération dépend de votre système d'exploitation, nous vous recommandons de vous référer à la notice de votre système d'exploitation pour de plus amples informations sur la sélection du Haut Parleur.

3) COAX

Entrée SPDIF Coaxiale acceptant des niveaux de 0.2V p - p / 75Ω fonctionnant jusqu'à 24 bits/192 kHz dont le circuit de reconstruction du signal audionumérique ne génère pas plus de 50 ps Rms de jitter.

4) OPTO

Entrée SPDIF Toslink Optique fonctionnant jusqu'à 24 bits/192 kHz. La qualité de la fibre optique utilisée avec cette entrée est primordiale pour obtenir la meilleure qualité de reproduction sonore.

Nettoyage de votre appareil

1. Débranchez le câble secteur de MyDAC.
2. A l'aide d'un chiffon doux ou légèrement humide, enlever la poussière et les tâches du boîtier. Prenez garde de ne renverser aucun liquide à l'intérieur de l'appareil ou sur le panneau de commande de MyDAC. Attention, pour éviter des dommages, n'utilisez pas de solvant ou de produit de nettoyage à base de solvant (acétone, trichloréthylène...) ni de produits abrasifs. Nous vous conseillons de pulvériser le produit de nettoyage sur votre chiffon et non directement sur Mydac puis de nettoyer votre appareil.
3. Rebranchez alors le câble secteur de votre appareil.

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement: de 0° à 35° C (32° à 95° F)
Température de stockage: de -25° à 60° C (-13° à 140° F)
Humidité relative (fonctionnement): de 20 % à 80 %
Humidité (stockage): de 10 % à 90 % (sans condensation)

Évitez les endroits humides

Tenez MyDAC à l'écart des sources de liquide, telles que les boissons, les lavabos, les baignoires, les cabines de douche, etc. Protégez MyDAC de la lumière directe du soleil, de la pluie ou de toute autre source d'humidité. Prenez garde à ne pas renverser de nourriture ou de liquide sur votre appareil. Si tel était le cas, débranchez votre appareil avant de le nettoyer. Si une trop grande quantité de liquide avait atteint votre appareil, nous vous conseillons de le renvoyer à votre distributeur et surtout de ne pas le mettre sous tension dans cet état.