

1. &3. Sortie USB ()

Pour utiliser le câble optionnel à double USB Gemini, ou similaire. Connecter le connecteur USB :

Astuce : Utilisez le câble double USB Gemini optionnel pour un rendu optimal. Il permet de séparer physiquement l'alimentation USB du signal Audio, afin d'éviter qu'ils se perturbent l'un l'autre.

2. &4. Sortie USB

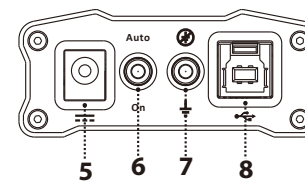
Pour utiliser un câble USB standard, où l'alimentation et le signal Audio passent au sein du même câble. Connecter la partie USB « A » à ce port USB.

Le connecteur USB « B » du cordon USB doit être connecté à l'appareil suivant dans la chaîne (DAC, Convertisseur USB/SPDIF, Interface USB, etc.)

Astuce : Pour la première fois, le iUSB3.0 Micro possède deux paires de sorties USB (+ +). Il peut donc être utilisé comme un hub actif, permettant de couper l'alimentation parasitée en provenance du port USB et injecter un courant propre du iPower à non pas un, mais deux appareils USB tels qu'un DAC et un Disque Dur USB).

Astuce : Pour certains appareils tels qu'un iPad ne possédant qu'une sortie USB, nous recommandons fortement l'emploi d'un cordon USB Mercury, dans lequel le signal Audio et l'Alimentation sont séparés, bien que dans le même cordon.

Astuce : Le port USB du iUSB3.0 Nano est un Bus Charge 1.2. Cela signifie qu'il délivre un courant suffisant pour recharger même les appareils les plus gourmands (comme un iFi Audio iDSD Micro) dans des délais relativement courts.



5. Entrée Alimentation DC

Alimenter le iUSB3.0 Micro uniquement au moyen d'un iFi Audio iPower, sans quoi il vous sera impossible d'atteindre les mesures de bruit de fond extraordinairement basses de 0,5uV (0,0000005V).

6. Curseur USB Power ON/Auto

Certains utilisateurs peuvent souhaiter que le iUSB3.0 Micro délivre un courant stable et propre de 5V constant. Cela signifie que l'ordinateur détectera en permanence la présence d'une connexion à un DAC, et ne coupera jamais la connexion (ce qui peut parfois arriver si l'activation ou la désactivation du port USB n'est pas faite dans le bon ordre). Pour cela, positionnez le curseur sur « ON ».

Ce curseur permet de faciliter et de stabiliser la connexion USB entre un PC et un DAC.

En veille, la consommation électrique du iUSB3.0 Micro est extrêmement faible. Vous pouvez ainsi le laisser connecté en permanence au système.

Si le curseur est positionné sur « Auto », la connexion USB fonctionnera de façon standard.

7. IsoGround®

Permet d'éliminer les bruits de boucle de masse et bruits en provenance d'un ordinateur.

Astuce : Pour les PC dépourvus de mise à la Terre, il est possible que la fonction IsoGround ne fasse aucun effet.

Astuce : Pour de meilleures performances sonores, activez la fonctionnalité IsoGround autant que possible. Désactivez-la si votre appareil USB éprouve des difficultés à se connecter à votre ordinateur.

8. Entrée USB3.0

Connecter à votre ordinateur.

LEDs

- IsoGround activé
- Ordinateur connecté
- Appareil sous tension

Spécificités

- Voltage en sortie : 5V +/- 0,5%
- Intensité en sortie : 2,5A (total)
- Bruit mesuré en sortie : 0,1uV (0,0000001V)
- USB3.0 : Ultra-Speed 5Gbps
- Voltage entrée : AC 100-240V, 50/60Hz (iFi iPower inclus)
- Dimensions : 158(l)x68(w)x28(h)_{mm}
- Poids : 285g
- Garantie : 12 mois

Les spécificités peuvent être modifiées sans avertissement préalable.

ifi-audio.com

Ver1.1

ifi Garantie

Pour activer votre garantie, vous devez enregistrer ce produit sur le site iFi Audio.

Produit:

No série:

Conditions de garantie

La garantie iFi couvre les défauts matériel et défauts de fonctionnement pour une période d'1 an, pièces et main d'oeuvre.

La période de garantie débute à la date d'achat du produit chez votre vendeur ou distributeur agréé, et se soumet aux points ci après:

- Il est de la responsabilité de l'acheteur d'enregistrer et activer sa garantie sur le site iFi Audio dans les 30 jours après achat.
- Le produit iFi Audio ne doit pas avoir été ouvert ou modifié. Toute modification apportée dénoncera automatiquement et irrévocablement la garantie.
- La garantie du produit n'est valable que dans le pays d'achat du produit, auprès d'un revendeur agréé.
- Le produit doit avoir été conservé et utilisé dans un environnement sain et non humide, et ne pas avoir été soumis aux intempéries, aux projections d'eau ou à l'eau de mer.
- iFi se dégage de toute responsabilité quant à une mauvaise utilisation d'un produit, la perte, les dommages provoqués à d'autres appareils, ou tout autre dommage inhérent à une utilisation dans de mauvaises conditions.
- Pendant la durée de la période de garantie, iFi réparera ou remplacera par un produit équivalent le produit défectueux (au choix de iFi).
- Toute réparation en dehors de la période de garantie sera facturée, et une garantie de 180 jours pièces et main d'oeuvre sera appliquée au produit réparé. Le client est entièrement responsable de l'expédition du produit chez le réparateur agréé, dans son emballage d'origine. Cela inclut les frais d'expédition et toute taxe relative à l'expédition.

ifi-audio.com