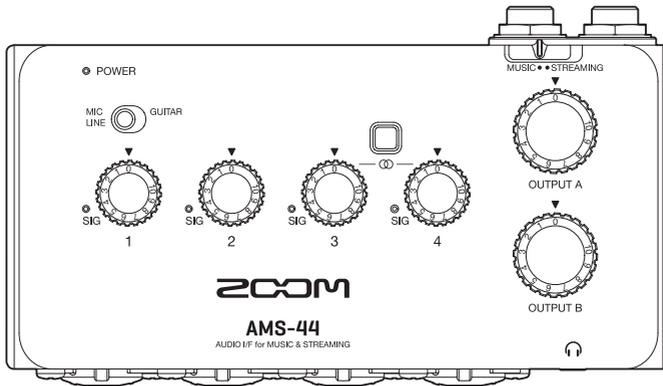


AMS-44

AUDIO I/F for MUSIC & STREAMING



Prise en main

Vous devez lire les Précautions de sécurité et d'emploi avant toute utilisation.



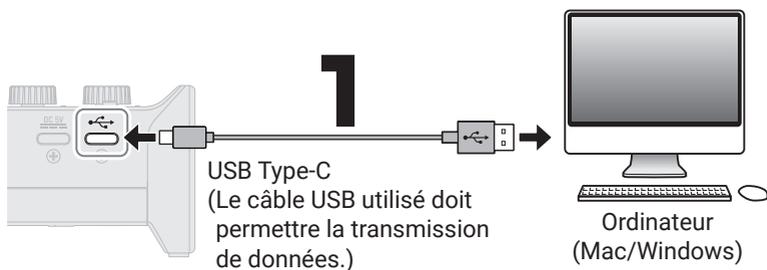
Le mode d'emploi peut être téléchargé depuis le site web de ZOOM (www.zoom.jp/docs/ams-44).

Cette page contient des fichiers aux formats PDF et HTML.

Le format de fichier PDF est adapté à l'impression sur papier et à la lecture sur ordinateur.

Le format HTML peut être lu avec des navigateurs web et est conçu pour être consulté sur des smartphones et des tablettes.

Branchement à un ordinateur



Pour utiliser l'alimentation par le bus USB, réglez le commutateur BATTERY sur OFF.



Vérifiez que le voyant d'alimentation est allumé en rouge.

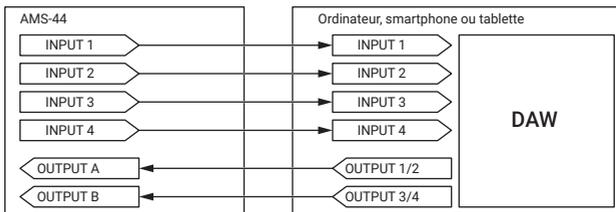
Un pilote dédié est nécessaire si vous connectez une AMS-44 à un ordinateur sous Windows pour faire de la musique à l'aide d'une DAW (station de travail audio numérique).

Les pilotes dédiés peuvent être téléchargés depuis la page du produit sur le site web de ZOOM (zoomcorp.com). Suivez les instructions du « Guide d'installation du pilote du produit » pour installer le pilote AMS-44 ZOOM.

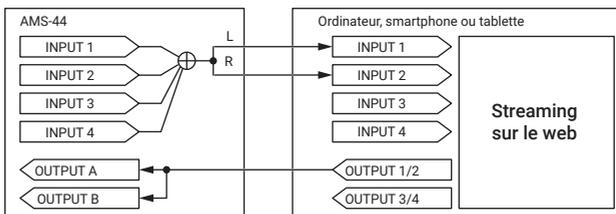
Réglage du sélecteur MUSIC/STREAMING

Réglez-le en fonction du trajet de signal audio USB utilisé.

MUSIC : bien pour faire de la musique avec par exemple une DAW



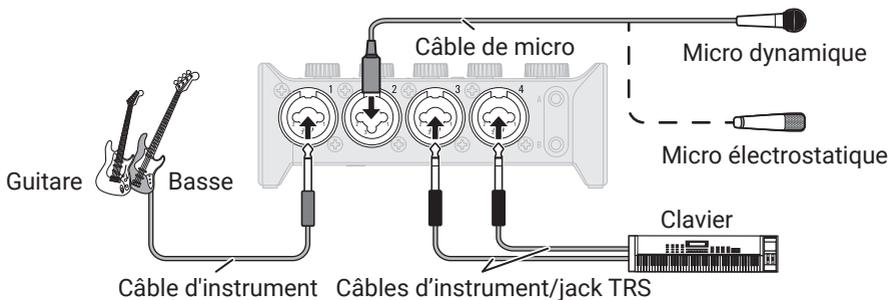
STREAMING : bien pour le streaming sur le web



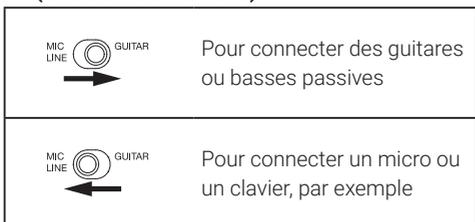
INPUT : entrée
OUTPUT : sortie

Lorsque le commutateur de couplage stéréo de l'AMS-44 est activé, les entrées 3 (gauche) et 4 (droite) fonctionnent ensemble comme une entrée stéréo.

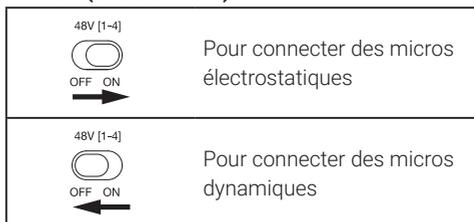
Connexion d'instruments et de micros



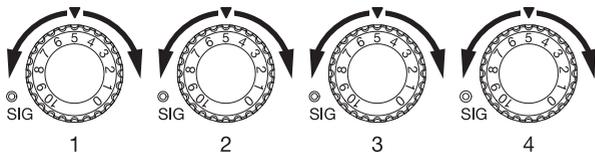
■ Sélecteur de type d'entrée (entrée 1 seulement)



■ Commutateur d'alimentation fantôme 48V (entrées 1-4)



Réglage du gain d'entrée



Réglez ces commandes pour que leur indicateur de niveau ne s'allume pas en rouge.

Pour minimiser le bruit, réglez à 0 le gain de toute entrée non utilisée.

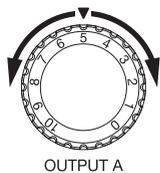
Emploi de l'écoute directe (Direct Monitor)



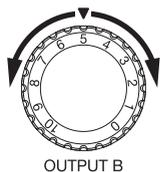
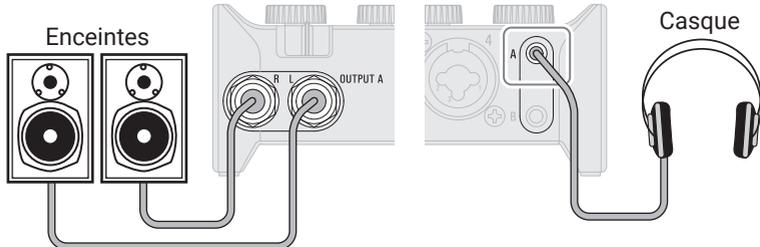
Lorsque le commutateur DIRECT MONITOR est sur ON, le son entrant dans l'AMS-44 peut être directement écouté à partir des prises de sortie OUTPUT A et B (avant son passage par l'ordinateur).

Lorsque le couplage stéréo est activé, les sons provenant des entrées 3 et 4 peuvent être écoutés en stéréo.

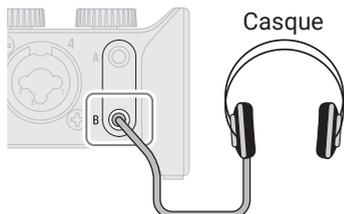
Réglage du volume



OUTPUT A

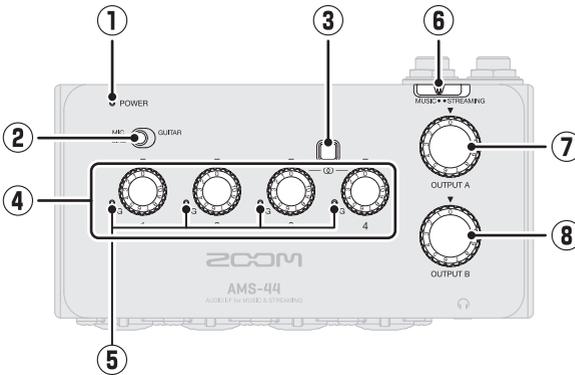


OUTPUT B

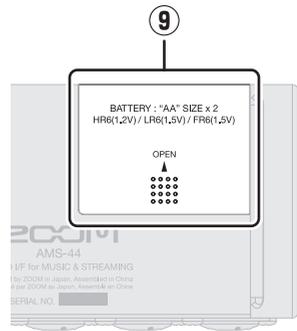


Fonctions des parties

■ Face supérieure



■ Face inférieure



① **Voyant d'alimentation POWER**

S'allume quand l'appareil est sous tension. Clignote lorsque le niveau de charge des piles est faible.

② **Sélecteur de type d'entrée**

Réglez-le en fonction de l'équipement connecté à l'entrée 1.

③ **Commutateur de couplage stéréo**

Activez-le pour faire entrer un signal stéréo par les entrées 3 et 4. L'entrée 3 deviendra le signal de gauche et l'entrée 4 le signal de droite. Lorsque le commutateur de couplage stéréo est activé, le gain d'entrée est contrôlé par le bouton de gain 3 pour les deux entrées 3 et 4.

④ **Boutons de gain**

Servent à régler le niveau des signaux d'entrée.

⑤ **Indicateurs de niveau**

Ces indicateurs montrent le niveau des signaux après intervention du bouton de gain.

La couleur de l'indicateur change en fonction du niveau du signal.

Allumé en vert : signal présent en entrée.

Allumé en rouge : écrêtage (saturation) du signal entrant.

⑥ **Sélecteur MUSIC/STREAMING**

Permet de choisir entre mode MUSIC et mode STREAMING. Réglez-le sur MUSIC si vous utilisez l'AMS-44 pour faire de la musique avec par exemple une DAW. Réglez-le sur STREAMING si vous l'utilisez pour faire par exemple du streaming sur le web.

⑦ **Bouton OUTPUT A**

Sert à régler le volume des signaux produits par les prises jacks standard de sortie OUTPUT A et de sortie casque A.

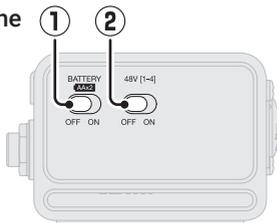
⑧ **Bouton OUTPUT B**

Sert à régler le volume des signaux produits par la prise de sortie casque B.

⑨ **Capot du compartiment des piles**

Faites-le glisser pour le retirer afin d'installer des piles.

■ Côté gauche



① Commutateur BATTERY

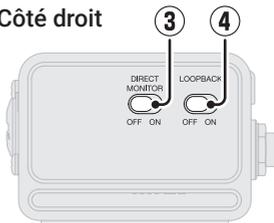
Réglez-le sur ON pour utiliser l'alimentation par piles.

Réglez-le sur OFF pour utiliser l'alimentation par le bus USB ou une alimentation externe.

② Commutateur 48V

Active/désactive l'alimentation fantôme +48 V. Réglez-le sur ON si vous connectez des micros électrostatiques. L'alimentation fantôme est fournie simultanément aux entrées 1-4.

■ Côté droit



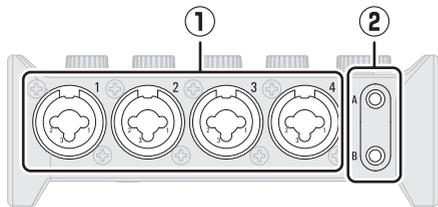
③ Commutateur DIRECT MONITOR

Réglez-le sur ON pour écouter les sons provenant directement des prises d'entrée avant qu'ils ne passent par l'ordinateur.

④ Commutateur LOOPBACK

Réglez-le sur ON pour envoyer à l'ordinateur un mixage des sons qu'il produit lui-même et de ceux qui entrent par l'AMS-44.

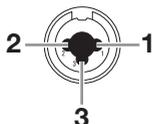
■ Face avant



① Prises d'entrée 1-4

Ces prises d'entrée ont des préamplis micro intégrés. Branchez-y des micros, claviers, guitares et autres sources audio. Elles peuvent être utilisées avec des connecteurs XLR et jack 6,35 mm standard (symétriques ou asymétriques).

XLR

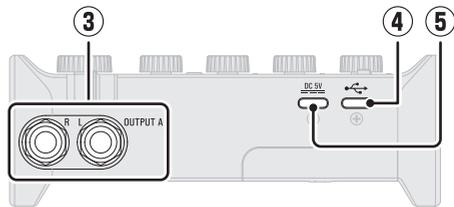


- 1 : masse
- 2 : point chaud
- 3 : point froid

② Prises A-B de sortie pour casque

Elles produisent des signaux stéréo. Branchez-y vos casques.

■ Face arrière



③ Prises jacks standard de sortie OUTPUT A

Elles produisent les canaux gauche (L) et droit (R) d'un signal stéréo. Raccordez-les par exemple à des enceintes amplifiées.

④ Port USB (Type-C)

Utilisez ce port USB pour connecter des ordinateurs, des smartphones et des tablettes.

⑤ Port DC 5 V (Type-C)

Utilisez ce port USB d'alimentation pour brancher un adaptateur secteur ou une batterie portable.

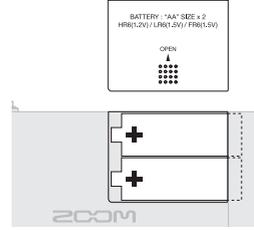
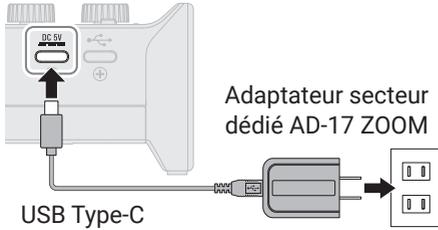
Utilisation de smartphones et de tablettes

Pour l'utilisation avec un smartphone ou une tablette, une alimentation externe ou des piles doivent être utilisées.

Préparation d'une alimentation externe ou de piles

■ Emploi d'une alimentation externe

■ Emploi de piles AA



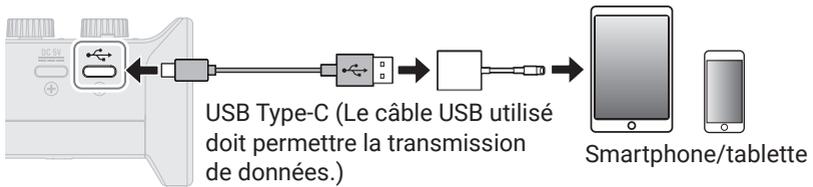
Sélection de l'alimentation électrique

	<p>Utilisation d'une alimentation externe (des batteries mobiles USB du commerce peuvent être utilisées)</p>		<p>Emploi de piles</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	------------------------



Vérifiez que le voyant d'alimentation est allumé en rouge.

Connexion



Pour connecter des smartphones et des tablettes, des câbles USB et des adaptateurs correspondant aux connecteurs sont nécessaires.

Type de connecteur	Câble/adaptateur USB nécessaire
Connecteur Lightning	Câble USB Type-A vers Type-C, adaptateur pour appareil photo Lightning vers USB 3
Connecteur Type-C	Câble USB Type-C vers Type-C

Guide de dépannage

Impossible de sélectionner ou d'utiliser l'AMS-44

- Vérifiez que l'AMS-44 a été correctement connectée à l'ordinateur.
- Quittez tous les logiciels qui utilisent l'AMS-44. Ensuite, débranchez et rebranchez le câble USB connecté à l'AMS-44.
- Branchez directement l'AMS-44 à un port USB de l'ordinateur. Ne le branchez pas au moyen d'un concentrateur (hub) USB.
- Lors de la connexion à un ordinateur sous Windows, l'installation du pilote dédié peut résoudre les problèmes avec les applications autres que les DAW.
- Réinstallez le pilote.

Les sons des appareils connectés aux prises d'entrée souffrent de distorsion, sont trop faibles voire absents

- Si vous utilisez un micro électrostatique, réglez le commutateur 48V sur ON.
- Vérifiez que les indicateurs de niveau ne s'allument pas en rouge. S'ils s'allument en rouge, baissez leur bouton de gain.
- Réglez les boutons de gain.
- Réglez les boutons OUTPUT.

Impossible d'écouter ou d'enregistrer

- Vérifiez que le paramètre Son de l'ordinateur que vous utilisez est réglé sur « ZOOM AMS-44 ».

- Vérifiez que l'AMS-44 est choisie pour l'entrée et la sortie dans le logiciel utilisé.
- Quittez tous les logiciels qui utilisent l'AMS-44. Ensuite, débranchez et rebranchez le câble USB connecté à l'AMS-44.

Le son lu ne s'entend pas ou est très faible

- Contrôlez les connexions des enceintes et les réglages de volume des enceintes.
- Réglez les boutons OUTPUT.

L'enregistrement audio est trop fort, trop faible ou silencieux

- Réglez les boutons de gain.

Il n'est pas possible d'utiliser un smartphone ou une tablette

- Vérifiez que l'alimentation externe est connectée ou que des piles sont bien installées.
- Si vous utilisez des piles, réglez le commutateur BATTERY sur ON.

Le son saute pendant la lecture ou l'enregistrement

- Si la taille de la mémoire tampon audio du logiciel utilisé peut être réglée, augmentez-la.
- Désactivez la fonction de mise en veille automatique et tout autre paramètre d'économie d'énergie de l'ordinateur.
- Branchez directement l'AMS-44 à un port USB de l'ordinateur. Ne la branchez pas au moyen d'un concentrateur (hub) USB.

Les noms de produit, marques déposées et noms de société mentionnés dans ce document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Windows® est une marque de commerce ou déposée de Microsoft® Corporation. Mac est une marque de commerce ou déposée d'Apple Inc.

Toutes les marques de commerce et déposées citées dans ce document n'ont qu'un but indicatif et ne sont pas destinées à enfreindre les droits de leurs détenteurs respectifs.

The Zoom logo consists of the word "ZOOM" in a bold, black, sans-serif font. The letters are stylized with a slight gap between the 'O's and a registered trademark symbol (®) to the right.

ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kanda-surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japon

zoomcorp.com