



Yamaha USB Audio Driver for Mac OS X

Manuel d'installation

Informations

- Les droits d'auteurs (copyright) de ce logiciel et du manuel d'installation sont la propriété exclusive de Yamaha Corporation.
- Toute copie du logiciel et toute reproduction totale ou partielle du présent manuel d'installation, par quelque moyen que ce soit, est expressément interdite sans l'autorisation écrite du fabricant.
- Yamaha n'offre aucune garantie en ce qui concerne l'utilisation du logiciel et de la documentation. Yamaha ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages éventuels résultant de l'utilisation du présent manuel d'installation et du logiciel concerné.
- Les écrans illustrant ce manuel sont proposés à titre d'information et peuvent différer légèrement de ceux apparaissant sur l'écran de votre ordinateur.
- Les futures mises à niveau des logiciels d'application et des logiciels système ainsi que toutes les modifications apportées aux spécifications et aux fonctions seront annoncées séparément.
- Steinberg et Cubase sont des marques déposées de Steinberg Media Technologies GmbH.
- Apple, Mac et Macintosh sont des marques de Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Les noms de sociétés et de produits cités dans ce manuel sont des marques commerciales ou déposées appartenant à leurs détenteurs respectifs.
- La copie des données musicales disponibles dans le commerce, y compris, mais sans s'y limiter, les données MIDI et/ou audio, est strictement interdite, sauf pour un usage personnel.

Yamaha USB Audio Driver

Le pilote Yamaha USB Audio Driver est destiné au transfert de données audio entre un produit matériel Yamaha et un ordinateur. Comparé au pilote audio fourni avec Mac OS X, le présent pilote réduit le bruit et vous permet d'effectuer des enregistrements plus fluides.

Précautions à observer lors de l'utilisation de la borne [USB]

Lorsque vous branchez l'ordinateur à la borne [USB], veuillez respecter les points suivants. Le non-respect de ces instructions pourrait provoquer un blocage de l'ordinateur, voire la corruption ou la perte des données. Si l'ordinateur ou l'instrument se bloque, il conviendra de redémarrer le logiciel ou le système d'exploitation de l'ordinateur ou de mettre l'instrument hors, puis sous tension.

AVIS

- Utilisez un câble USB de type AB de moins de 3 mètres de long.
- Avant de relier l'ordinateur à la borne [USB], quittez le mode d'économie d'énergie (suspension, veille ou attente) de l'ordinateur.
- Avant de mettre l'instrument sous tension, reliez l'ordinateur à la borne [USB].
- Avant de mettre le périphérique sous/hors tension ou de brancher/débrancher le câble USB, quittez toutes les applications ouvertes sur l'ordinateur.
- Lorsqu'un ordinateur est connecté à l'instrument, vous devez laisser s'écouler au moins six secondes entre les opérations suivantes : (1) mise hors tension, puis sous tension de l'instrument et (2) connexion/déconnexion du câble USB.

Installation du pilote

Cette section vous montre comment installer le pilote Yamaha USB Audio Driver. Les fenêtres et les messages affichés varient selon la version du système d'exploitation utilisée.

NOTE

- Vous êtes tenu d'utiliser cette application conformément aux conditions du « Contrat de licence », qui s'affiche durant l'installation.
- Si les composants logiciels ont déjà été installés sur l'ordinateur, vous pourrez utiliser la procédure décrite dans les instructions d'installation de la présente section pour mettre à jour ces logiciels.

1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur à l'exception de la souris et du clavier.

2 Démarrez l'ordinateur et ouvrez une session à l'aide du compte administrateur.

Pour vérifier si le compte Administrateur est disponible, sélectionnez [Préférences Système] puis [Compte].

3 Effectuez l'extraction des données du fichier téléchargé compressé.

4 Double-cliquez sur « Yamaha USB Audio Driver.mpkg ».

Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran.

NOTE

- Suivant la version du système d'exploitation installée sur l'ordinateur, la fenêtre « Authentification » (ou une fenêtre similaire) s'affiche, vous invitant à saisir un mot de passe. Saisissez le mot de passe du compte administrateur. Si vous n'avez pas défini de mot de passe, cliquez simplement sur [OK].
- L'installation pourra échouer si une version plus récente est déjà installée sur l'ordinateur ou si ce dernier ne répond pas aux exigences de la configuration requise. Dans ce cas, sélectionnez [Programme d'installation] → [Quitter Programme d'installation] dans la barre de menus afin de quitter le programme d'installation.

5 Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous invitant à redémarrer l'ordinateur apparaît.

Cliquez sur [Redémarrer] pour redémarrer l'ordinateur.

Vous pouvez vérifier si le pilote a été correctement installé en consultant les emplacements suivants :

/Système/Bibliothèque/Extensions
(/System/Library/Extensions)
YamahaUSBAudio.kext

NOTE

- Si les dossiers figurant ci-dessus ne s'affichent pas sous Finder, sélectionnez [Go to Folder...] dans le menu [Go] de Finder, entrez les emplacements de dossier puis cliquez sur [Go].

6 Réglez toutes les commandes de périphériques servant à spécifier les niveaux de sortie sur la valeur minimum.

7 Pour activer le pilote USB Audio Driver en vue de l'utiliser avec le logiciel DAW, reliez le périphérique à l'ordinateur, puis sélectionnez « Yamaha USB » (sous Cubase) comme Périphérique audio.

Désinstallation du pilote

Vous pouvez retirer le pilote en supprimant les fichiers indiqués ci-après. Après le retrait du pilote, redémarrez l'ordinateur.

/Système/Bibliothèque/Extensions
(/System/Library/Extensions)
YamahaUSBAudio.kext

/Bibliothèque/Receipts/
(/Library/Receipts/)
Yamaha USB Audio Driver.pkg

NOTE

- Seul l'administrateur est habilité à supprimer le pilote. Les autres utilisateurs ne sont pas autorisés à le faire.
- Si les dossiers figurant ci-dessus ne s'affichent pas sous Finder, sélectionnez [Go to Folder...] dans le menu [Go] de Finder, entrez les emplacements de dossier puis cliquez sur [Go].

Dépistage des pannes

Impossible d'installer le pilote

- **La fenêtre « Install » (Installation) apparaît-elle à l'écran ou l'ordinateur est-il en cours de démarrage ?**
Cela ne dénote pas forcément l'existence d'un problème spécifique car il peut s'écouler plusieurs minutes avant l'apparition de l'indication suivante pendant l'installation.
- **L'ordinateur que vous utilisez satisfait-il aux exigences de la configuration minimum requise ?**
Si l'ordinateur ne répond pas aux besoins de la configuration système exigée, il sera impossible d'installer le pilote. Reportez-vous au paragraphe « Configuration requise pour les logiciels » dans les Notes de mise à jour incluses.

Impossible de sélectionner le pilote

- **Le périphérique est-il correctement connecté à l'ordinateur ?**
Quittez l'application qui exécute le pilote USB Audio Driver, débranchez le câble puis rebranchez-le dans la borne.
- **Vérifiez que le périphérique est sous tension.**
Dans le cas contraire, mettez le périphérique sous tension.

Absence de son

- **Le pilote est-il correctement configuré ?**
Vérifiez le paramétrage du pilote ([page 2](#)). Lors de l'utilisation du logiciel de série Cubase, sélectionnez le menu [Périphériques] → [VST Connexions] et assurez-vous de sélectionner « Yamaha USB » dans la colonne Périphérique audio ainsi que « Yamaha USB L » et « Yamaha USB R » dans la colonne Port Périphérique de l'onglet Entrées. Veillez également à sélectionner « Yamaha USB 1 » et « Yamaha USB 2 » dans la colonne Port Périphérique de l'onglet Sorties.
- **Le périphérique est-il correctement connecté à l'ordinateur ?**
Quittez l'application qui exécute le pilote USB Audio Driver, débranchez le câble puis rebranchez-le dans la borne.
- **Vérifiez que le périphérique est sous tension.**
Dans le cas contraire, mettez le périphérique sous tension.
- **Le réglage de volume est-il approprié ?**
Spécifiez le volume de manière adéquate pour le périphérique et l'application.

Son intermittent ou émission de bruit

- **Le réglage de la taille de la mémoire tampon est-il correct ?**
Spécifiez la taille de la mémoire tampon sur une valeur supérieure dans le logiciel DAW.
- **Y a-t-il d'autres applications en cours d'exécution sur le système ?**
Veillez à quitter toutes les applications que vous n'utilisez pas.
- **La fonction d'économie d'énergie est-elle enclenchée ?**
Assurez-vous d'éteindre toutes les fonctions d'économie d'énergie.
- **Existe-t-il une autre application qui s'exécute sous le présent pilote ?**
Veillez à quitter toutes les applications que vous n'utilisez pas.
- **Le pilote est-il soumis à une charge excessive ?**
Il est possible de résoudre le problème en redémarrant le logiciel DAW que vous utilisez.
- **Utilisez-vous un concentrateur USB ?**
Connectez le périphérique directement à la borne USB de l'ordinateur sans recourir à un concentrateur.