



# Manuel d'installation du pilote USB-MIDI

## ATTENTION

### CONTRAT DE LICENCE DE LOGICIEL

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE CONTRAT DE LICENCE (« CONTRAT ») AVANT D'UTILISER CE LOGICIEL. L'UTILISATION DE CE LOGICIEL EST ENTIEREMENT REGIE PAR LES TERMES ET CONDITIONS DE CE CONTRAT. CECI EST UN CONTRAT ENTRE VOUS-MEME (EN TANT QUE PERSONNE PHYSIQUE OU MORALE) ET YAMAHA CORPORATION (« YAMAHA »).

EN TELECHARGEANT, EN INSTALLANT, EN COPIANT OU EN UTILISANT DE QUELQUE AUTRE MANIERE CE LOGICIEL, VOUS RECONNAISSEZ ETRE LIE PAR LES TERMES DU PRESENT CONTRAT. SI VOUS ETES EN DESACCORD AVEC LES TERMES DE CE CONTRAT, VOUS NE DEVREZ NI TELECHARGER NI INSTALLER NI COPIER NI UTILISER DE QUELQUE AUTRE MANIERE CE LOGICIEL. SI VOUS AVEZ DEJA TELECHARGE OU INSTALLE CE LOGICIEL ET N'ACCEPTÉZ PAS LESDITS TERMES, VEUILLEZ LE SUPPRIMER SANS PLUS TARDER.

#### 1. CONCESSION DE LICENCE ET DROITS D'AUTEUR

Yamaha vous concède le droit d'utiliser un seul exemplaire du logiciel et des données afférentes à celui-ci (« LOGICIEL »), livrés avec ce contrat. Le terme LOGICIEL couvre toutes les mises à jour du logiciel et des données fournis. Ce LOGICIEL est la propriété de Yamaha et/ou du (des) concédant(s) de licence Yamaha. Il est protégé par les dispositions en vigueur relatives au droit d'auteur et tous les traités internationaux pertinents. Bien que vous soyez en droit de revendiquer la propriété des données créées à l'aide du LOGICIEL, ce dernier reste néanmoins protégé par les lois en vigueur en matière de droit d'auteur.

- **Vous pouvez** utiliser ce LOGICIEL sur un **seul ordinateur**.
- **Vous pouvez** effectuer une copie unique de ce LOGICIEL en un format lisible sur machine à des fins de sauvegarde uniquement, à la condition toutefois que le LOGICIEL soit installé sur un support autorisant la copie de sauvegarde. Sur la copie de sauvegarde, vous devez reproduire l'avis relatif aux droits d'auteur ainsi que toute autre mention de propriété indiquée sur l'exemplaire original du LOGICIEL.
- **Vous pouvez** céder, à titre permanent, tous les droits que vous détenez sur ce LOGICIEL, sous réserve que vous n'en conserviez aucun exemplaire et que le bénéficiaire accepte les termes du présent contrat.

#### 2. RESTRICTIONS

- **Vous ne pouvez** en aucun cas reconstituer la logique du LOGICIEL ou le désassembler, le décompiler ou encore en dériver une forme quelconque de code source par quelque autre moyen que ce soit.
- **Vous n'êtes pas en droit** de reproduire, modifier, changer, louer, prêter ou distribuer le LOGICIEL en tout ou partie, ou de l'utiliser à des fins de création dérivée.
- **Vous n'êtes pas autorisé** à transmettre le LOGICIEL électroniquement à d'autres ordinateurs ou à l'utiliser en réseau.
- **Vous ne pouvez** pas utiliser ce LOGICIEL pour distribuer des données illégales ou portant atteinte à la politique publique.
- **Vous n'êtes pas habilité** à proposer des services fondés sur l'utilisation de ce LOGICIEL sans l'autorisation de Yamaha Corporation.

Les données protégées par le droit d'auteur, y compris les données MIDI de morceaux, sans toutefois s'y limiter, obtenues au moyen de ce LOGICIEL, sont soumises aux restrictions suivantes que vous devez impérativement respecter.

- Les données reçues au moyen de ce LOGICIEL ne peuvent en aucun cas être utilisées à des fins commerciales sans l'autorisation du propriétaire du droit d'auteur.
- Les données reçues au moyen de ce LOGICIEL ne peuvent pas être dupliquées, transférées, distribuées, reproduites ou exécutées devant un public d'auditeurs sans l'autorisation du propriétaire du droit d'auteur.
- Le cryptage des données reçues au moyen de ce LOGICIEL ne peut être déchiffré ni le filigrane électronique modifié sans l'autorisation du propriétaire du droit d'auteur.

#### 3. RESILIATION

Le présent contrat prend effet à compter du jour où le LOGICIEL vous est remis et reste en vigueur jusqu'à sa résiliation. Si l'une quelconque des dispositions relatives au droit d'auteur ou des clauses du contrat ne sont pas respectées, le contrat de licence sera automatiquement résilié de plein droit par Yamaha, ce sans préavis. Dans ce cas, vous devrez immédiatement détruire le LOGICIEL concédé sous licence, la documentation imprimée qui l'accompagne ainsi que les copies réalisées.

#### 4. EXCLUSION DE GARANTIE PORTANT SUR LE LOGICIEL

Vous reconnaissez et acceptez expressément que l'utilisation de ce LOGICIEL est à vos propres risques. Le LOGICIEL et la documentation qui l'accompagne sont livrés « EN L'ETAT », sans garantie d'aucune sorte. NONOBTANT TOUTE AUTRE DISPOSITION DU PRESENT CONTRAT, YAMAHA EXCLUT DE LA PRESENTE GARANTIE PORTANT SUR LE LOGICIEL, TOUTE RESPONSABILITE EXPRESSE OU IMPLICITE LE CONCERNANT, Y COMPRIS, DE MANIERE NON LIMITATIVE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE, D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER ET DE RESPECT DES DROITS DES TIERS. YAMAHA EXCLUT EN PARTICULIER, MAIS DE MANIERE NON LIMITATIVE A CE QUI PRECEDE, TOUTE GARANTIE LIEE A L'ADEQUATION DU LOGICIEL A VOS BESOINS, AU FONCTIONNEMENT ININTERROMPU OU SANS ERREUR DU PRODUIT ET A LA CORRECTION DES DEFAUTS CONSTATES LE CONCERNANT.

## 5. RESPONSABILITE LIMITEE

LA SEULE OBLIGATION DE YAMAHA AUX TERMES DES PRESENTES CONSISTE A VOUS AUTORISER A UTILISER CE LOGICIEL. EN AUCUN CAS YAMAHA NE POURRA ETRE TENU RESPONSABLE, PAR VOUS-MEME OU UNE AUTRE PERSONNE, DE QUELQUE DOMMAGE QUE CE SOIT, NOTAMMENT ET DE MANIERE NON LIMITATIVE, DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES OU CONSECUTIFS, DE FRAIS, PERTES DE BENEFICES, PERTES DE DONNEES OU D'AUTRES DOMMAGES RESULTANT DE L'UTILISATION CORRECTE OU INCORRECTE OU DE L'IMPOSSIBILITE D'UTILISER LE LOGICIEL, MEME SI YAMAHA OU UN DISTRIBUTEUR AGREE ONT ETE PREVENUS DE L'EVENTUALITE DE TELS DOMMAGES. Dans tous les cas, la responsabilité entière de Yamaha engagée à votre égard pour l'ensemble des dommages, pertes et causes d'actions (que ce soit dans le cadre d'une action contractuelle, délictuelle ou autre) ne saurait excéder le montant d'acquisition du LOGICIEL.

## 6. LOGICIELS DE FABRICANTS TIERS

Des logiciels et données de fabricants tiers (« LOGICIELS DE FABRICANTS TIERS ») peuvent être associés au LOGICIEL. Lorsque, dans la documentation imprimée ou les données électroniques accompagnant ce logiciel, Yamaha identifie un logiciel et des données comme étant un LOGICIEL DE FABRICANT TIERS, vous reconnaissez et acceptez que vous avez l'obligation de vous conformer aux dispositions de tout contrat fourni avec ce LOGICIEL DE FABRICANT TIERS, et que la partie tierce fournissant le LOGICIEL DE FABRICANT TIERS est responsable de toute garantie ou responsabilité liée à ou résultant de ce dernier. Yamaha n'est en aucun cas responsable des LOGICIELS DE FABRICANTS TIERS ou de l'utilisation que vous en faites.

- Yamaha exclut toute garantie expresse portant sur des LOGICIELS DE FABRICANTS TIERS. DE SURCROIT, YAMAHA EXCLUT EXPRESSEMENT TOUTE RESPONSABILITE IMPLICITE LIEE AU LOGICIEL DE FABRICANT TIERS, Y COMPRIS, DE MANIERE NON LIMITATIVE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE ET D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER LE CONCERNANT.
- Yamaha ne vous fournira aucun service ni maintenance concernant le LOGICIEL DE FABRICANT TIERS.
- En aucun cas Yamaha ne pourra être tenu responsable, par vous-même ou une autre personne, de quelque dommage que ce soit, notamment et de manière non limitative, de dommages directs, indirects, accessoires ou consécutifs, de frais, pertes de bénéfices, pertes de données ou d'autres dommages résultant de l'utilisation correcte ou incorrecte ou de l'impossibilité d'utiliser le LOGICIEL DE FABRICANT TIERS.

## 7. REMARQUE GENERALE

Le présent contrat est régi par le droit japonais, à la lumière duquel il doit être interprété, sans qu'il soit fait référence aux conflits des principes de loi. Conflits et procédures sont de la compétence du tribunal de première instance de Tokyo, au Japon. Si pour une quelconque raison, un tribunal compétent décrète que l'une des dispositions de ce contrat est inapplicable, le reste du présent contrat restera en vigueur.

## 8. CONTRAT COMPLET

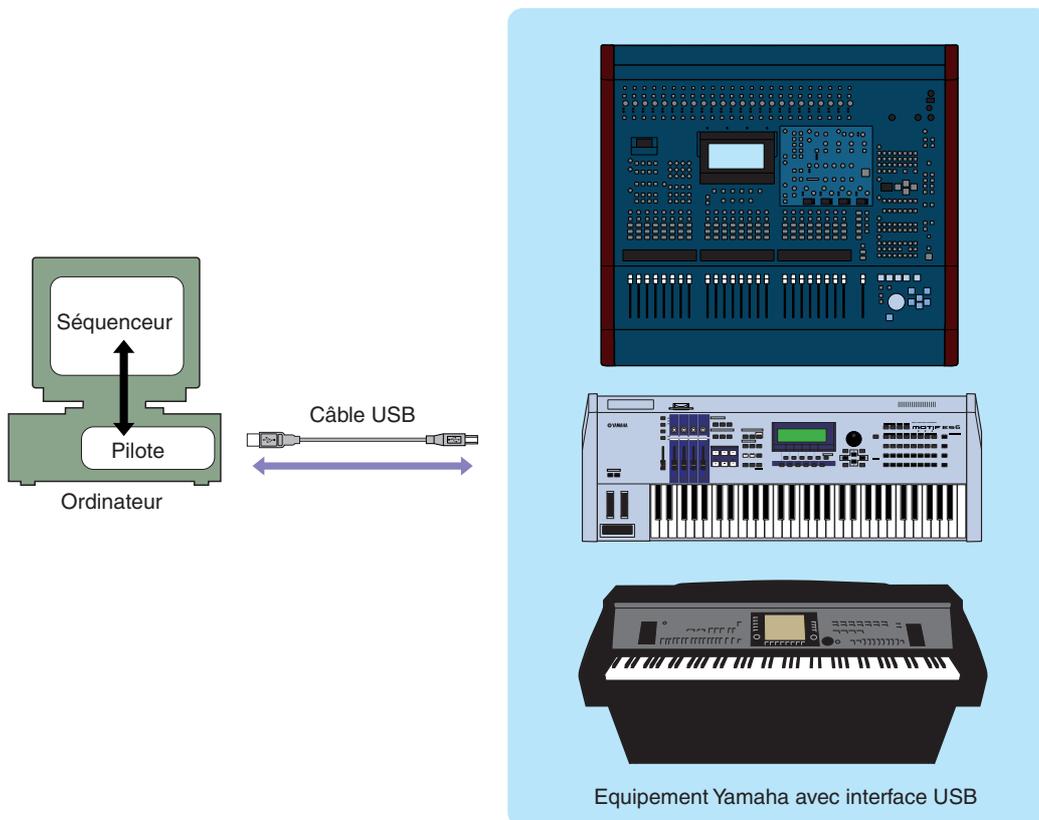
Ce document constitue le contrat complet passé entre les parties relativement à l'utilisation du LOGICIEL et de toute documentation imprimée l'accompagnant. Il remplace tous les accords ou contrats antérieurs, écrits ou oraux, portant sur l'objet du présent contrat. Aucun avenant ni aucune révision du présent contrat n'auront force obligatoire s'ils ne sont pas couchés par écrit et revêtus de la signature d'un représentant Yamaha agréé.

## Remarques particulières

- Le logiciel et ce mode d'emploi sont sous copyright exclusif de Yamaha Corporation.
- Veuillez lire attentivement l'accord de licence du logiciel situé au début de ce manuel avant d'installer le logiciel.
- Toute copie du logiciel ou de ce mode d'emploi en tout ou en partie, par quelque moyen que ce soit, est expressément interdite sans le consentement écrit du fabricant.
- Yamaha n'offre aucune garantie quant à l'usage du logiciel ou de la documentation et ne peut être tenu pour responsable des résultats de l'usage de ce mode d'emploi ou du logiciel.
- 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 sur le site Web suivant : [http://www.global.yamaha.com/download/usb\\_midi/](http://www.global.yamaha.com/download/usb_midi/)  
Pour les produits Pro Audio, veuillez consulter le site Web suivant : <http://www.yamahaproaudio.com/downloads/>
- Les illustrations d'écran figurant dans ce mode d'emploi sont uniquement proposées à titre d'information et peuvent différer légèrement de celles qui apparaissent sur votre ordinateur.
- 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.
- Windows est une marque déposée de Microsoft® Corporation.
- Apple et Macintosh sont des marques de Apple, Inc., déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Les noms de sociétés et de produits cités dans ce mode d'emploi sont les marques commerciales ou déposées appartenant à leurs détenteurs respectifs.

## Pilote USB-MIDI

Pour utiliser l'équipement Yamaha à partir de votre ordinateur via USB, vous devez préalablement installer le pilote USB-MIDI. Le pilote USB-MIDI est un logiciel qui permet le transfert de données MIDI entre le logiciel de musique et l'instrument via un câble USB.



### Précautions à prendre pour l'utilisation du connecteur USB TO HOST

Lorsque vous branchez l'ordinateur à un connecteur USB TO HOST, veuillez respecter les points suivants. Le non-respect de ces instructions pourrait provoquer un blocage de l'ordinateur, voire la corruption ou la perte de données. Si l'ordinateur ou l'instrument se bloque, mettez l'instrument hors tension ou redémarrez l'ordinateur.

- ⚠ ATTENTION**
- Avant de relier l'ordinateur au connecteur USB TO HOST, désactivez tout mode d'économie d'énergie (suspension, veille, attente) de l'ordinateur.
  - Avant de mettre l'instrument sous tension, reliez l'ordinateur au connecteur USB TO HOST.
  - Exécutez les opérations suivantes avant de mettre l'instrument sous/hors tension ou de brancher/débrancher le câble USB dans/hors du connecteur USB TO HOST.
    - Quittez toutes les applications en cours.
    - Vérifiez qu'il n'y a pas de données en cours de transmission depuis l'instrument. (Des données sont transmises uniquement lorsque des notes sont jouées au clavier ou qu'un morceau est reproduit.)
  - Lorsqu'un périphérique USB est connecté à l'instrument, veillez à respecter un intervalle de six secondes au moins entre les opérations suivantes : (1) mise hors tension, puis sous tension de l'instrument ou (2) connexion/déconnexion du câble USB.

## Configuration minimale requise

### Windows

Système d'exploitation	XP Edition Familiale(SP2/SP3)/XP Edition Professionnelle(SP2/SP3)/2000(SP4)/Me/98
Ordinateur	166 MHz minimum, processeur Intel Pentium/Celeron
Mémoire disponible	32 Mo ou plus (64 Mo ou plus sont conseillés)
Disque dur	Windows XP/2000 : 3 Mo ou plus Windows Me/98 : 2 Mo ou plus

Système d'exploitation	Windows XP Edition professionnelle x64(SP2)
Ordinateur	Processeur compatible Intel 64
Mémoire disponible	256 Mo ou plus
Disque dur	3 Mo ou plus

Système d'exploitation	Windows Vista(SP0/SP1)
Ordinateur	800 MHz ou supérieur ; processeur Intel Pentium/Celeron ou processeur compatible avec Intel 64
Mémoire disponible	512 Mo ou plus
Disque dur	3 Mo ou plus

### Macintosh

Système d'exploitation	Mac OS X 10.2.8 – 10.5.4
Ordinateur	Ordinateur Macintosh et un port USB doté d'un Power Mac G3 ou supérieur ou utilisant un processeur Intel
Mémoire disponible	128 Mo ou plus
Disque dur	2 Mo ou plus

**NOTE** Notez que ce logiciel est régulièrement mis à jour et que la configuration requise peut faire l'objet de modifications. Vous pouvez vérifier les dernières informations relatives à la version de chaque programme et à la configuration système requise en consultant le site Web suivant : [http://www.global.yamaha.com/download/usb\\_midi/](http://www.global.yamaha.com/download/usb_midi/)

Pour les produits ProAudio, reportez-vous au site Web suivant :

<http://www.yamahaproaudio.com/downloads/>

La configuration requise peut différer légèrement en fonction de l'ordinateur.

## Installation du logiciel

Les étapes d'installation ainsi que l'utilisation en tant que telle du logiciel peuvent différer en fonction du système d'exploitation utilisé. Veuillez vous reporter aux instructions d'installation correspondantes.

Procédures	Windows	Macintosh
Installation du pilote USB-MIDI pour la première fois	page 5	page 16
Mise à jour du (mise à niveau) du pilote USB-MIDI	page 12	page 16
Le pilote ne peut être installé	page 18	

**NOTE** Le fichier compressé téléchargé comprend un programme capable de supprimer le pilote Windows 2000/XP/XP x64/Vista USB-MIDI driver de votre ordinateur. Reportez-vous à la section relative au programme de désinstallation de USB-MIDI Driver (Windows 2000/XP/XP x64/Vista) en page 15.

# Installation du pilote USB-MIDI (pour Windows)

Cette section vous explique comment installer le pilote USB-MIDI pour la première fois. Pour obtenir des instructions sur la mise à jour du pilote vers la dernière version, voir [page 12](#).

## Utilisation simultanée de plusieurs instruments MIDI

Si vous utilisez simultanément plusieurs instruments MIDI avec une connexion USB, déconnectez tous les instruments de l'ordinateur et effectuez la procédure d'installation suivante séparément pour chaque instrument que vous souhaitez utiliser.

## Windows 98/Me

- 1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur sauf la souris et le clavier. Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.
- 2 Mettez l'instrument hors tension.
- 3 Branchez le connecteur USB de l'ordinateur au connecteur USB TO HOST de l'instrument MIDI à l'aide d'un câble USB standard.  
Si l'instrument est doté d'un sélecteur HOST SELECT (Sélection de l'hôte), positionnez le sélecteur sur « USB ».

**NOTE** N'utilisez pas un concentrateur USB pour connecter plusieurs périphériques USB.

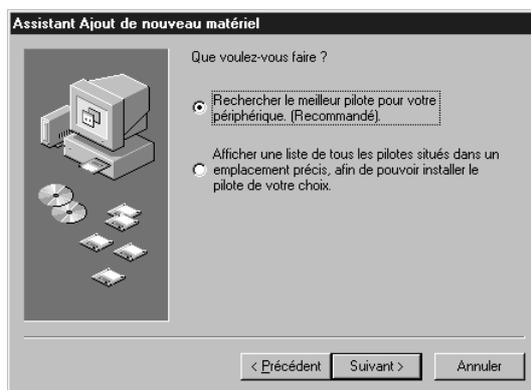
- 4 Mettez l'instrument sous tension.
- 5 Vérifiez que la fenêtre « Add New Hardware Wizard » s'affiche.

**NOTE** Sur certains ordinateurs, cet écran ne s'affiche qu'après quelques minutes.

## Windows 98

Cliquez sur [Suivant]. Une boîte de dialogue permettant de choisir la méthode de recherche s'affiche. Cochez la case d'option à gauche de « Rechercher le meilleur pilote pour votre périphérique. (Recommandé) ». Cliquez sur [Suivant].

**NOTE** Lors de la mise à jour du pilote, sélectionnez « Rechercher un meilleur pilote que celui que vous utilisez en ce moment. (Recommandé) ».



## Windows Me

Cochez la case d'option à gauche de « Spécifier l'emplacement du pilote (avancé) ». Cliquez sur [Suivant].



### 6 Spécifiez l'emplacement où rechercher le pilote.

Sélectionnez uniquement « Définir un emplacement ». Cliquez sur [Parcourir].  
Select the "Driver" folder from the downloaded files and click [OK].

#### Windows 98



#### Windows Me



7 Lorsque la fenêtre « Assistant Ajout de nouveau matériel » réapparaît, cliquez sur [Suivant].

8 Assurez-vous que « YAMAHA USB MIDI Driver » apparaît dans la fenêtre et cliquez sur [Suivant].  
L'installation démarre automatiquement.

9 Lorsqu'un message apparaît indiquant que le pilote a été installé avec succès, cliquez sur « Finish ».

**NOTE** Sur certains ordinateurs, cet écran ne s'affiche qu'après quelques minutes.

## Windows 2000/XP/XP x64

- 1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur sauf la souris et le clavier.
- 2 Démarrez l'ordinateur et utilisez le compte « Administrateur » pour ouvrir la session Windows. Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.
- 3 Mettez l'instrument hors tension.
- 4 Branchez le connecteur USB de l'ordinateur au connecteur USB TO HOST de l'instrument MIDI à l'aide d'un câble USB standard.  
Si l'instrument est doté d'un sélecteur HOST SELECT (Sélection de l'hôte), positionnez le sélecteur sur « USB ».

**NOTE** N'utilisez pas un concentrateur USB pour connecter plusieurs périphériques USB.

- 5 Mettez l'instrument sous tension.
- 6 Vérifiez que la fenêtre « Assistant Nouveau matériel détecté » est affichée.

**NOTE** Sur certains ordinateurs, cet écran ne s'affiche qu'après quelques minutes.

### Windows 2000

Cliquez sur [Suivant]. Une boîte de dialogue permettant de choisir la méthode de recherche s'affiche. Cochez la case d'option à gauche de « Rechercher un pilote approprié pour mon périphérique (recommandé) ». Cliquez sur [Suivant].



### Windows XP/XP x64

**NOTE** Pour les utilisateurs de Windows XP SP2/XP x64

Si un message s'affiche vous invitant à vous connecter à Windows Update, sélectionnez « Non, pas pour cette fois » et cliquez sur [Suivant].

Cochez la case d'option à gauche de « Installer à partir d'une liste ou d'un emplacement spécifié (utilisateurs expérimentés) ». Cliquez sur [Suivant].



## 7 Spécifiez l'emplacement où rechercher le pilote.

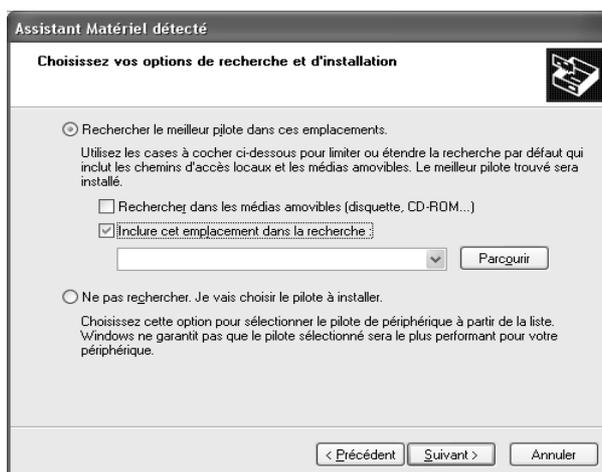
### Windows 2000

Sélectionnez uniquement « Emplacement spécifique ». Cliquez sur [Suivant]. Lorsque la fenêtre de sélection de l'emplacement du pilote s'affiche, cliquez sur [Parcourir].



### Windows XP/XP x64

Sélectionnez uniquement « Inclure cet emplacement dans la recherche ». Cliquez sur [Parcourir].



## 8 Sélectionnez le dossier « Pilote » parmi les fichiers téléchargés et cliquez sur [OK].

### Windows 2000

Lorsqu'un message apparaît indiquant que la recherche de pilote est terminée, cliquez sur [Suivant] pour lancer l'installation.

### Windows XP/XP x64

Cliquez sur [Suivant] pour lancer l'installation.

Si le message d'avertissement illustré ci-dessous apparaît pendant l'installation, cliquez sur [Oui] ou [Continuer].



**9** Lorsqu'un message apparaît indiquant que le pilote a été installé avec succès, cliquez sur [Terminer].

**NOTE** Sur certains ordinateurs, cet écran ne s'affiche qu'après quelques minutes.

**10** Lorsqu'une fenêtre s'affiche vous invitant à redémarrer l'ordinateur, redémarrez-le.

Redémarrez l'ordinateur en suivant les instructions qui apparaissent à l'écran.

**NOTE** L'affichage n'apparaît pas sous Windows XP x64. Aucun redémarrage n'est nécessaire.

## Windows Vista

---

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

**2** Démarrez l'ordinateur et utilisez le compte « Administrateur » pour ouvrir la session Windows.  
Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.

**3** Mettez l'instrument hors tension.

**4** Reliez le connecteur USB de l'ordinateur au connecteur USB TO HOST de l'instrument MIDI à l'aide d'un câble USB standard.

Si votre instrument dispose d'un sélecteur HOST SELECT, vous devrez régler celui-ci sur « USB ».

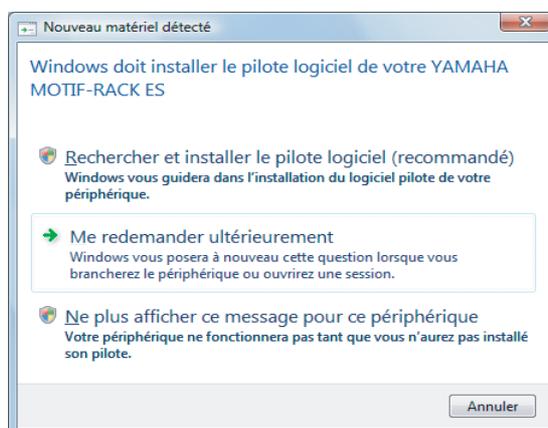
**NOTE** N'utilisez pas de concentrateur USB pour la connexion de plusieurs périphériques USB.

**5** Mettez l'instrument sous tension.

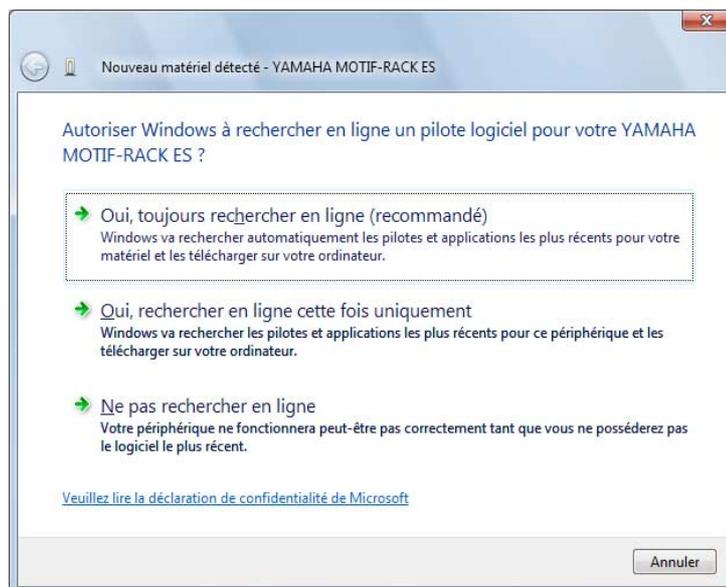
**6** Après vérification de l'affichage de la fenêtre « Nouveau matériel détecté », cliquez sur « Rechercher et installer le pilote logiciel (recommandé) ».

**NOTE** Sur certains ordinateurs, il faut parfois attendre plusieurs minutes avant de voir apparaître cet écran.

**NOTE** Si la fenêtre « Contrôle de compte d'utilisateur » s'ouvre après que vous ayez cliqué sur « Rechercher et installer le pilote logiciel (recommandé) », vous devez cliquer sur [Continuer].

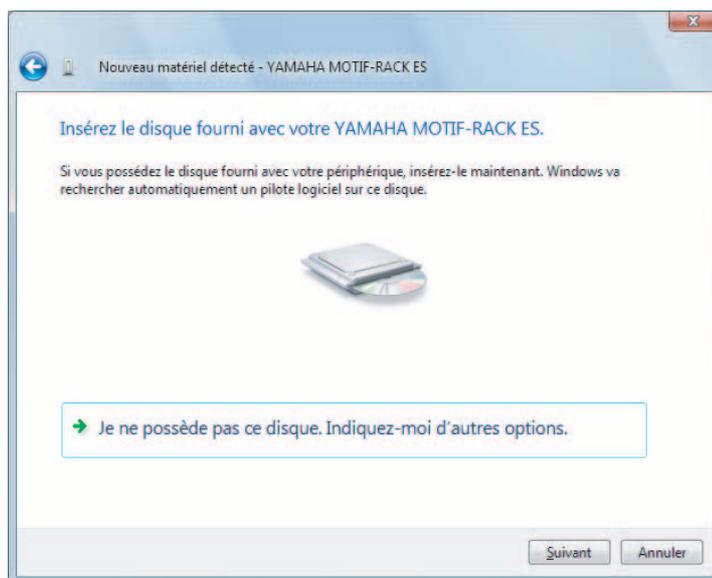


7 Cliquez sur « Ne pas rechercher en ligne ».

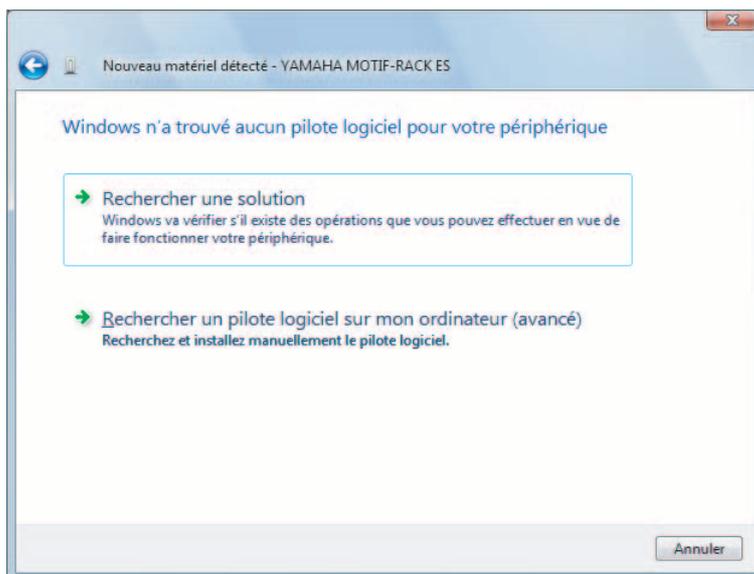


8 Cliquez sur « Je ne possède pas ce disque. Indiquez-moi d'autres options » lorsque le message vous invite à insérer le disque fourni avec votre instrument.

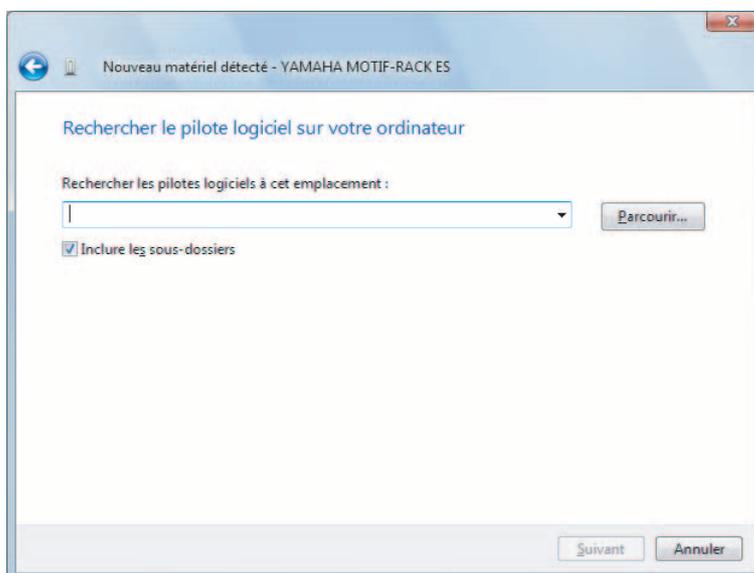
**NOTE** Ce message peut ne pas s'afficher, selon l'instrument connecté.



9 Cliquez sur « Rechercher un pilote logiciel sur mon ordinateur (avancé) ».



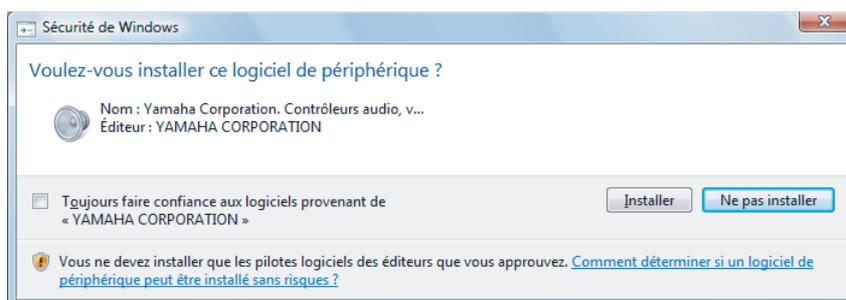
10 Cliquez sur [Parcourir] pour spécifier l'emplacement de la recherche.



11 Spécifiez l'emplacement du fichier puis lancez l'installation.

Appelez le chemin sur lequel le fichier téléchargé a été extrait, ouvrez le dossier « Driver », cliquez sur [OK] pour revenir sur la fenêtre originale puis cliquez sur [Suivant] pour démarrer l'installation.

**NOTE** Selon le réglage de votre ordinateur, le message d'alerte ci-dessous peut apparaître durant le processus d'installation à des fins de sécurité. Confirmez que Yamaha Corporation est l'auteur de ce logiciel, puis cliquez sur [Installer].



12 Lorsqu'un message apparaît indiquant que le pilote a été installé avec succès, cliquez sur [Fermer].

**NOTE** Sur certains ordinateurs, il faut parfois attendre plusieurs minutes avant de voir apparaître cet écran.

## Mise à jour du pilote USB-MIDI (pour Windows)

Cette section vous explique comment mettre à jour le pilote USB-MIDI depuis la version antérieure. Pour obtenir des instructions sur l'installation du pilote pour la première fois, voir [page 5](#).

### Utilisation simultanée de plusieurs instruments MIDI

Si vous utilisez simultanément plusieurs instruments MIDI avec une connexion USB, déconnectez tous les instruments de l'ordinateur et effectuez la procédure d'installation suivante séparément pour chaque instrument que vous souhaitez utiliser.

## Windows 98/Me

---

- 1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur sauf la souris et le clavier.  
Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.
  - 2 Mettez l'instrument hors tension.
  - 3 Branchez le connecteur USB de l'ordinateur au connecteur USB TO HOST de l'instrument MIDI à l'aide d'un câble USB standard.  
Si l'instrument est doté d'un sélecteur HOST SELECT (Sélection de l'hôte), positionnez le sélecteur sur « USB ».
- NOTE** N'utilisez pas un concentrateur USB pour connecter plusieurs périphériques USB.
- 4 Mettez l'instrument sous tension.
  - 5 Ouvrez le « Panneau de configuration » sous « Poste de travail » et double-cliquez sur l'icône « Système ».
  - 6 Sélectionnez l'onglet « Gestionnaire de périphériques ».
  - 7 Cliquez sur le bouton [+] à gauche de « Contrôleurs son, vidéo et jeu » et double-cliquez sur « YAMAHA USB MIDI Driver ».  
La fenêtre « Propriétés de YAMAHA USB MIDI Driver ».
  - 8 Sélectionnez l'onglet « Pilote » et cliquez sur [Mettre à jour le pilote].  
Cliquez sur [Suivant].
  - 9 Après l'ouverture de la fenêtre « Assistant mise à jour de pilote de périphérique », exécutez les mêmes opérations que celles qui sont indiquées aux étapes 5 à 9 en [page 5](#).

**NOTE** Les noms des fenêtres peuvent différer de ceux indiqués aux étapes 5 à 9 décrites à la [page 5](#), mais le fonctionnement global reste le même.

**NOTE** Il peut arriver qu'une boîte de dialogue indiquant que le fichier « xgusb.driv » ou « ymidusb.sys » est introuvable s'affiche. Dans ce cas, sélectionnez le dossier « Pilote » comme destination parmi les fichiers téléchargés.

## Confirmation après mise à jour

- 1 Connectez l'instrument à l'ordinateur et mettez l'instrument sous tension.
- 2 Ouvrez le « Panneau de configuration » et double-cliquez sur l'icône « MIDI-USB Driver ».
- 3 Confirmez le numéro de version en bas à gauche de la fenêtre.

## Windows 2000/XP/XP x64

---

- 1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur sauf la souris et le clavier.
- 2 Démarrez l'ordinateur et utilisez le compte « Administrateur » pour ouvrir la session Windows. Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.
- 3 Mettez l'instrument hors tension.
- 4 Branchez le connecteur USB de l'ordinateur au connecteur USB TO HOST de l'instrument MIDI à l'aide d'un câble USB standard.  
Si l'instrument est doté d'un sélecteur HOST SELECT (Sélection de l'hôte), positionnez le sélecteur sur « USB ».  
**NOTE** N'utilisez pas un concentrateur USB pour connecter plusieurs périphériques USB.
- 5 Mettez l'instrument sous tension.
- 6 Ouvrez le « Panneau de configuration » sous « Poste de travail » et double-cliquez sur l'icône « Système ».  
Si l'icône « Système » n'apparaît pas, cliquez sur « Basculer vers l'affichage classique » à gauche de la fenêtre.
- 7 Sélectionnez [Gestionnaire de périphériques] à partir de l'onglet « Matériel ».
- 8 Cliquez sur le bouton [+] à gauche de « Contrôleurs audio, vidéo et jeu » et double-cliquez sur « Yamaha USB-MIDI Driver ».  
La fenêtre « Yamaha USB-MIDI Driver Properties » (Propriétés du pilote USB-MIDI Yamaha) apparaît.  
**NOTE** Lors de l'utilisation de Windows XP x64, double-cliquez sur « Yamaha USB-MIDI Driver (WDM) » pour ouvrir la fenêtre des propriétés de Yamaha USB-MIDI Driver (WDM).
- 9 Sélectionnez l'onglet « Pilote » et cliquez sur [Mettre à jour le pilote].  
Cliquez sur [Suivant].
- 10 Une fois la fenêtre « Assistant mise à jour de pilote de périphérique » affichée, exécutez les mêmes opérations que celles qui sont indiquées aux étapes 6 à 10 en [page 7](#).

**NOTE** Les noms des fenêtres peuvent différer de ceux indiqués aux étapes 6 à 10 décrites à la [page 7](#), mais le fonctionnement global reste le même.

### Confirmation après mise à jour

- 1 Connectez l'instrument à l'ordinateur et mettez l'instrument sous tension.
- 2 Ouvrez le « Panneau de configuration » et double-cliquez sur l'icône « Yamaha USB-MIDI Driver ».  
**NOTE** Lorsque vous utilisez Windows XP x64, il faudra cliquer sur l'icône « Yamaha USB-MIDI Driver (WDM) ».
- 3 Confirmez le numéro de version en bas à gauche de la fenêtre.

## Windows Vista

---

- 1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur, à l'exception de la souris et du clavier.
- 2 Démarrez l'ordinateur et utilisez le compte « Administrateur » pour ouvrir la session Windows.  
Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.
- 3 Mettez l'instrument hors tension.
- 4 Reliez le connecteur USB de l'ordinateur au connecteur USB TO HOST de l'instrument MIDI à l'aide d'un câble USB standard.  
Si votre instrument dispose d'un sélecteur HOST SELECT, vous devrez régler celui-ci sur « USB ».  
**NOTE** N'utilisez pas de concentrateur USB pour la connexion de plusieurs périphériques USB.
- 5 Mettez l'instrument sous tension.
- 6 Ouvrez la commande « Panneau de configuration » depuis le menu « Démarrer », puis double-cliquez sur l'icône « Gestionnaire de périphériques ».  
Si l'icône « Gestionnaire de périphériques » ne s'affiche pas, vous cliquerez sur « Affichage classique » à gauche de la fenêtre.  
**NOTE** Si la fenêtre « Contrôle de compte d'utilisateur » s'ouvre, vous cliquerez sur [Continuer].
- 7 Cliquez sur le signe [+] à gauche de l'option « Contrôleurs audio, vidéo et jeu » et double-cliquez sur « Yamaha USB-MIDI Driver (WDM) ».  
La fenêtre « Propriétés de Yamaha USB-MIDI Driver (WDM) » s'ouvre.
- 8 Sélectionnez l'onglet « Périphérique » et cliquez sur [Mettre à jour le pilote].
- 9 Une fois la fenêtre « Mettre à jour le pilote logiciel » affichée, exécutez les mêmes opérations que celles qui sont indiquées aux étapes 9 à 12 en [page 11](#).  
**NOTE** Malgré que les opérations sont pratiquement identiques à celles présentées aux étapes 9 à 12 de la [page 11](#), certaines fenêtres peuvent avoir des noms différents.

### Confirmation après la mise à jour

- 1 Connectez l'instrument à l'ordinateur et mettez l'instrument sous tension.
- 2 Ouvrez la commande « Panneau de configuration » et double-cliquez sur l'icône « Yamaha USB-MIDI Driver (WDM) ».
- 3 Confirmez le numéro de version situé à gauche de la fenêtre.

## Programme de désinstallation de USB-MIDI Driver (Windows 2000/XP/XP x64/Vista)

Ce programme, inclus dans le fichier compressé téléchargé, est capable de supprimer le pilote Windows 2000/XP/XP x64/Vista USB-MIDI Driver de votre ordinateur.

Pour désinstaller le pilote Windows 2000/XP/XP x64/Vista USB-MIDI Driver de votre ordinateur, suivez la procédure décrite ci-dessous.

- 1** Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur sauf la souris et le clavier.
- 2** Démarrez l'ordinateur et utilisez le compte « Administrateur » pour ouvrir la session Windows. Fermez toutes les applications et les fenêtres ouvertes.
- 3** Ouvrez le dossier « Uninstall » décompressé et double-cliquez sur le fichier « uninstall.exe ». Suivez les instructions à l'écran pour désinstaller le pilote.
  - NOTE** Si vous utilisez un système d'exploitation à 64 bits, vous devrez cliquer sur « uninstall\_x64.exe ».
  - NOTE** Si la fenêtre « Contrôle de compte d'utilisateur » s'ouvre, vous cliquerez sur [Continuer].
- 4** Un message vous invitant à redémarrer l'ordinateur pour terminer la procédure de désinstallation s'affiche. La désinstallation du pilote est terminée après le redémarrage de l'ordinateur.

# Installation et mise à niveau du pilote USB-MIDI (pour Macintosh)

## Mac OS X

Les fenêtres qui apparaissent peuvent différer en fonction de la version OS spécifique.

- 1 Déconnectez tous les périphériques USB de l'ordinateur sauf la souris et le clavier.
- 2 Allumez l'ordinateur et connectez-vous en tant qu'Administrateur.  
Pour vérifier si le compte Administrateur est disponible, sélectionnez [Préférences Système], puis [Comptes (Utilisateurs)].
- 3 Extrayez les données du fichier compressé téléchargé.
- 4 Double-cliquez sur « YAMAHA USB-MIDI v\*\*\*.mpkg ».  
\*\*\* représente le numéro de version.

**NOTE** Suivant la version OS installée sur l'ordinateur, la fenêtre ci-dessous (ou une fenêtre similaire) s'affiche.  
Cliquez sur l'icône du verrou pour appeler la fenêtre « Authentification » qui vous invite à saisir un mot de passe. Saisissez le mot de passe du compte de l'administrateur.  
Si vous n'avez pas défini de mot de passe, cliquez simplement sur [OK].



- 5 La fenêtre « Bienvenue dans le programme d'installation du logiciel USB-MIDI Driver » s'affiche.  
Cliquez sur [Continuer].



Suivez les instructions affichées à l'écran pour installer le logiciel ou le mettre à niveau.

**NOTE** Suivant la version OS 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 de l'administrateur. Si vous n'avez pas défini de mot de passe, cliquez simplement sur [OK].

**NOTE** Il se peut qu'un message indiquant que l'installation nécessite 100 Mo d'espace disque s'affiche. Toutefois, la quantité d'espace disque réellement nécessaire est spécifiée dans les informations de configuration requise à la [page 4](#).

## 6 Lorsque l'installation est terminée, une fenêtre apparaît indiquant que l'installation ou la mise à niveau du logiciel a réussi.

Vous pouvez vérifier les emplacements suivants pour vous assurer que le pilote a été installé :

- Bibliothèque → Audio → MIDI Drivers → YAMAHA-USBMIDIPlugin.plugin
- Bibliothèque → PreferencePanels → YAMAHA-USBMIDIPatch.prefPane

## Désinstallation et réinstallation

Le pilote est désinstallé lorsque vous supprimez les fichiers suivants.

Après avoir désinstallé le pilote, redémarrez l'ordinateur et réinstallez le pilote.

- Utilisateurs → Votre dossier utilisateur → Bibliothèque → Préférences → jp.co.yamaha.USBMIDIPlugin.plist (Le fichier est créé une fois le pilote chargé.)
- Bibliothèque → Audio → MIDI Driver → YAMAHAUSBMIDIPlugin.plugin
- Bibliothèque → PreferencePanels → YAMAHAUSBMIDIPatch.prefPane
- Bibliothèque → Receipts → YAMAHA-USBMIDIPlugin.pkg
- Bibliothèque → Receipts → YAMAHA-USBMIDIPatch.pkg

Si le fichier suivant existe déjà dans MAC OS X version 10.2.8, vous devez le supprimer (après avoir fermé la fenêtre Préférences Système).

- Utilisateurs → Votre dossier utilisateur → Bibliothèque → Caches → com.apple.preferencepanes.cache

**NOTE** Seuls les Administrateurs peuvent supprimer le pilote. La plupart des utilisateurs ne sont pas autorisés à le supprimer.

# Dépistage des pannes

## Le pilote ne peut être installé.

- Le câble USB est-il correctement branché ?

Débranchez le câble USB, puis rebranchez-le.

- La fonction USB est-elle activée sur votre ordinateur ? (sous Windows)

Si la fenêtre « Assistant Ajout de nouveau matériel » ou la fenêtre « Assistant Nouveau matériel détecté » n'apparaît pas lorsque vous connectez l'instrument à l'ordinateur la première fois, cela pourra provenir d'une éventuelle désactivation de la fonction USB sur l'ordinateur. Exécutez les étapes suivantes.

- 1 Sélectionnez [Panneau de configuration] → [Système] → [Matériel] → [Gestionnaire de périphériques].

**NOTE** Lorsque vous utilisez Windows Vista, sélectionnez [Panneau de configuration] → [Gestionnaire de périphériques].

- 2 Assurez-vous qu'aucun symbole « ! » ou « x » n'apparaît à côté de « Contrôleur de bus USB » ou « Concentrateur USB racine ».

Si vous voyez un signe « ! » ou « x », cela signifie que le contrôleur USB est désactivé. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi de votre ordinateur.

- Des périphériques inconnus sont-ils enregistrés ? (sous Windows)

Si l'installation du pilote échoue, l'instrument sera considéré comme un « Périphérique inconnu » et vous ne parviendrez pas à installer le pilote. Supprimer le « périphérique inconnu » en procédant comme suit.

- 1 Sélectionnez [Panneau de configuration] → [Système] → [Matériel] → [Gestionnaire de périphériques].

**NOTE** Lorsque vous utilisez Windows Vista, sélectionnez [Panneau de configuration] → [Gestionnaire de périphériques].

- 2 Recherchez « Autres périphériques » dans le menu « Affichage » sous « Périphériques par type ».

- 3 Si l'indication « Autres périphériques » apparaît, double-cliquez dessus pour développer l'arborescence et rechercher « Périphérique inconnu ». S'il en existe un, sélectionnez-le et cliquez sur le bouton [Supprimer].

- 4 Retirez le câble USB de l'instrument et rebranchez-le.

- 5 Réinstallez le pilote. Reportez-vous à la section [page 5](#), [page 7](#) ou [page 9](#).