

About software that uses WDM for the audio driver (SQ01 V2, SONAR, etc.)

Important Notice for SONAR Users

To use the 01X with mLAN, it is necessary to install the mLAN driver (see the Installation Guide). The mLAN audio driver is set for ASIO operation when installation is finished. When using only WDM or a combination of ASIO and WDM, switch the operation mode of the audio driver, following the steps below after installing the mLAN driver.

CAUTION

- If you are using SONAR, make sure to set the Mode to WDM (see below). Use of ASIO may result in distortion and may even cause damage to the devices.

Cautions when switching the audio driver to WDM or WDM + ASIO:

The computer may freeze or stop responding when you change the audio driver, depending on the audio settings of your system—unless you perform the operations below beforehand. If this occurs, you'll need to restart the computer; any data not saved will be lost. To avoid problems, make sure to check and change the settings given below before switching the audio driver.

- 1 Select [Start] → [Control Panel] → [Sounds and Audio Devices] to call up the Sounds and Audio Devices Properties window.
- 2 Click the [Sounds] tab, and select "Device Connect" in the "Program events" setting.
- 3 Select "[None]" in the "Sounds" setting.
- 4 Do the same (as in steps 2 and 3 above) for the "Device Disconnect" and "Device Failed to Connect" events in the "Program Events" setting. Select each event, then specify "[None]" in the "Sounds" setting.



- 5 Click [OK].

NOTE

- Yamaha is planning to release a driver that allows you to change the mode without having to execute the settings or changes here, and that allows you to use SONAR with ASIO. Make sure to check the 01X-related FAQs at the website below, or check the download page for information on the latest driver version and how to download.

<http://www.yamahasynt.com/>

Switching audio drivers

- 1 Right click the mLAN icon (mLAN Manager) in the task bar and select [Driver Setup]. The mLAN Driver Setup screen appears.
- 2 Set the ASIO/WDM Mode to "WDM" or "WDM + ASIO." (For details, see page 10 of the Installation Guide.)

Über die Software, die WDM als Audio-treiber verwendet (SQ01 V2, SONAR, usw.)

Wichtiger Hinweis für Anwender von SONAR

Für den Einsatz des 01X mit mLAN ist es notwendig, den mLAN-Treiber zu installieren (siehe Installationsanleitung). Der mLAN-Audio-Treiber ist nach Abschluss der Installation für den ASIO-Betrieb eingestellt. Wenn Sie nur WDM oder eine Kombination aus ASIO und WDM benutzen, schalten Sie nach der Installation des mLAN-Treibers mit den folgenden Schritten die Betriebsart des Audiotreibers um.

VORSICHT

- Wenn Sie SONAR verwenden, achten Sie darauf, den „Mode“ auf „WDM“ einzustellen (siehe unten). Der Einsatz von ASIO kann Verzerrungen und sogar Schäden an den Geräten verursachen.

Vorsichtsmaßnahmen für die Umschaltung des Audiotreibers auf WDM oder WDM + ASIO:

Es kann passieren, dass der Computer je nach den Audio-Einstellungen Ihres Systems hängenbleibt oder nicht mehr reagiert, wenn Sie den Audiotreiber umschalten, es sei denn, Sie führen vorher die folgenden Schritte aus. Falls dies passiert, müssen Sie den Computer neu starten; nicht gespeicherte Daten gehen verloren. Um Probleme zu vermeiden, achten Sie darauf, die unten angegebenen Einstellungen zu verwenden, bevor Sie den Audiotreiber umschalten.

- 1 Wählen Sie [Start] → [Systemsteuerung] → [Sounds und Audiogeräte], um das Fenster Sounds und Audiogeräte aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf den Reiter [Sounds], und wählen Sie „Device Connect“ (Gerät verbinden) im Dialog „Program events“ (Programmereignisse).
- 3 Wählen Sie „[None]“ (Kein) im Dialog „Sounds“.
- 4 Nehmen Sie (wie in obigen Schritten 2 und 3) die gleichen Einstellungen vor für die Events „Device Disconnect“ (Gerät trennen) und „Device Failed to Connect“ (Geräteverbindung fehlgeschlagen) im Dialog „Program Events“. Wählen Sie jedes Event aus, und geben Sie dann „[None]“ im Dialog „Sounds“ an.



- 5 Klicken Sie auf [OK].

HINWEIS

- Yamaha plant die Veröffentlichung eines Treibers, bei dem Sie den Modus ohne die obigen Einstellungen ändern können, und mit dem Sie SONAR mit ASIO verwenden können. Achten Sie darauf, auf der unten angegebenen Website die FAQs (Häufig Gestellte Fragen) zu lesen, die den 01X betreffen, oder schauen Sie nach auf der Download-Seite für Informationen zur letzten Treiberversion, und wie Sie den Treiber herunterladen können.

<http://www.yamahasynt.com/>

Audiotreiber umschalten

- 1 Führen Sie einen Rechtsklick auf das mLAN-Symbol (den mLAN Manager) in der Taskleiste aus und wählen Sie [Driver Setup] (Treibereinstellungen). Das Fenster „mLAN Driver Setup“ erscheint.
- 2 Stellen Sie den ASIO/WDM Mode auf „WDM“ oder „WDM + ASIO“ ein. (Einzelheiten hierzu finden Sie auf Seite der separaten Installationsanleitung.)

A propos des logiciels qui utilisent WDM en tant que pilote audio (SQ01 V2, SONAR, etc.)

Remarque importante à l'attention des utilisateurs de SONAR

Pour pouvoir utiliser le 01X avec mLAN, vous devez installer le pilote mLAN (reportez-vous au Manuel d'installation). Ce pilote est configuré pour fonctionner en mode ASIO au terme de l'installation. Si vous utilisez uniquement WDM ou une combinaison d'ASIO et de WDM, modifiez le mode de fonctionnement du pilote audio en conséquence, en suivant les étapes ci-dessous après avoir installé le pilote mLAN.

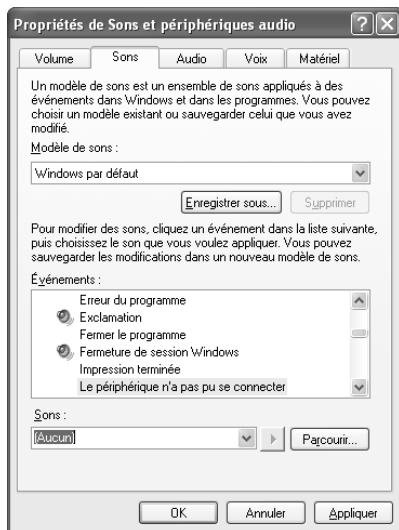
⚠ ATTENTION

- Si vous utilisez SONAR, prenez soin de configurer le paramètre Mode sur WDM (voir ci-dessous). L'utilisation d'ASIO peut entraîner des distorsions, voire endommager les périphériques.

Précautions à prendre lors de la configuration du pilote audio sur WDM ou WDM + ASIO :

En fonction des paramètres audio de votre système, l'ordinateur risque de se bloquer ou de ne plus répondre si vous modifiez le pilote audio, à moins que vous n'exécutiez préalablement les opérations ci-dessous. Si cela se produit, vous devrez redémarrer l'ordinateur et toutes les données non enregistrées seront perdues. Pour éviter ces problèmes, prenez soin de vérifier et de modifier les paramètres ci-dessous avant de changer le pilote audio.

- 1 Sélectionnez [Démarrer] → [Panneau de configuration] → [Sons et périphériques audio] pour ouvrir la fenêtre Propriétés de Sons et périphériques audio.
- 2 Cliquez sur l'onglet [Sons] et sélectionnez « Connexion de périphérique » dans la boîte de dialogue « Evénements ».
- 3 Sélectionnez [Aucun] dans la boîte de dialogue « Sons ».
- 4 Faites la même chose (qu'aux étapes 2 et 3 ci-dessus) pour les événements « Déconnecter le périphérique » et « Le périphérique n'a pas pu se connecter » de la boîte de dialogue « Evénements ». Sélectionnez chacun des événements, puis sélectionnez [Aucun] dans la boîte de dialogue « Sons ».



- 5 Cliquez sur [OK].

NOTE

- Yamaha envisage de lancer sur le marché un pilote qui vous permettra, d'une part, de changer de mode sans avoir à effectuer les paramètres ou modifications décrits ici et, d'autre part, d'utiliser SONAR avec ASIO. Prenez soin de consulter les questions-réponses liées au 01X à l'adresse Web suivante ou la page de téléchargement pour obtenir des informations sur la dernière version du pilote et sur la procédure de téléchargement.
<http://www.yamahasynt.com/>

Configuration des pilotes audio

- 1 Cliquez avec le bouton droit sur l'icône mLAN (mLAN Manager) de la barre de tâches et sélectionnez [Driver Setup]. L'écran mLAN Driver Setup apparaît.
- 2 Réglez le paramètre ASIO/WDM Mode sur « WDM » ou « WDM + ASIO ». (Pour plus de détails, reportez-vous à la page 10 du Manuel d'installation.)

オーディオドライバーにWDMを使用するソフトウェアを使用する場合の注意 (SQ01 V2 / SOL2 / SONAR などをお使いの方へ)

SONARユーザーの方への注意

01X を mLAN で使用するには、mLAN ドライバーのインストールが必要です (インストールガイド参照)。インストール終了時、mLAN のオーディオドライバーは「ASIO」で使用する設定になっています。WDM 単独や、ASIO と WDM を組み合わせてお使いになる場合には、mLAN ドライバーのインストール後、以下の手順で、オーディオドライバーのモードを切り替えてください。



- SONAR をお使いのときは、必ず WDM でご使用ください (下記参照)。ASIO で使用すると音が歪んで、お使いの機器の損傷の原因となることがあります。

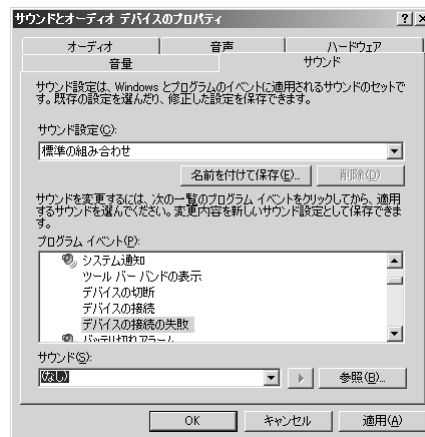
NOTE

- 01X は SONAR の日本語版には対応していません。詳しくはインストールガイドをご参照ください。

オーディオドライバーをWDM、WDM+ASIOに切り替え際の注意

あらかじめ下記の操作をしておかないと、お使いの環境 / システムのサウンド設定によっては、オーディオドライバーの変更時にコンピューターがフリーズ (停止) することがあります。その際、コンピューターの再起動が必要になり、保存していないデータは失われてしまいます。オーディオドライバーを切り替える前に、必ず下記の設定を確認 / 変更して、フリーズする原因を取り除いてください。

- 1 [スタート] → [コントロールパネル] → [サウンドとオーディオデバイス] を選択します。「サウンドとオーディオデバイスのプロパティ」画面が開きます。
- 2 [サウンド] タブをクリックして、「プログラムイベント」欄から「デバイスの切断」を選択します。
- 3 「サウンド」欄で「(なし)」を選択します。
- 4 2、3 と同様の手順で、「プログラムイベント」の「デバイスの接続」「デバイスの接続の失敗」も、それぞれ「サウンド」欄で「(なし)」を選択します。



- 5 [OK] をクリックします。

NOTE

- ここでの設定変更を行わずにモードの変更が可能なドライバーのリリースを予定しております。また SONAR を ASIO で使用できるドライバーのリリースも予定しております。最新情報や最新ドライバーのダウンロードについては、下記 URL の 01X の FAQ またはダウンロードのページなどをご確認ください。

<http://www.yamaha.co.jp/product/syndtm>

オーディオドライバーの切り替え

- 1 タスクバーの mLAN アイコン (mLAN Manager) を右クリックして [Driver Setup] を選択します。mLAN Driver Setup 画面が開きます。
- 2 「ASIO/WDM」の「Mode」で、「WDM」または「WDM+ASIO」を選択します (詳しくは、インストールガイドの 10 ページをご参照ください)。