



DSD64x/192kHz Class Two Audio Setup Manual



DSD64x/192kHz サンプリングレート対応 セットアップマニュアル

Class Two Audio (DSD64x/192kHz)対応させるには

QB-9の設定(Windows/Mac OS 共通)



リアパネルのコンフィグレーションスイッチの設定を 変更します。

一番右のスイッチを Rsrv A(Class1)から Rsrv B(Class2)へ 切り替えます。

Macintosh の設定

対応 OS: OS X version 10.6.4. (Snow Leopard)以降 OS 標準のドライバーが Class2Audio に対応しています。

Macintosh HD \Rightarrow アプリケーション \Rightarrow ユーティリティ \Rightarrow Audio MIDI 設定

オーディオ装置タブ : 「プロパティ」で "Ayre USB Interface"を選択し オーディオ出力の「フォーマット」でサンプリングレートを選択します。 詳しくは QB-9 ユーザーズガイドを参照してください。

※DSD 再生の場合は、Audirvana plus 3 など DSD 再生に対応したプレーヤーソフトが必要です。 各種設定はプレーヤーソフトのマニュアルに準じてください。

Windows の設定

対応 OS: XP/VISTA/7/8/8.1/10 専用の Class Two Audio Driver のインストールが必要です。

<u>XP/VISTA/7</u>へのインストール方法は3ページからを参照してください。
 <u>Windows 8/8.1</u>へのインストール方法は8ページからを参照してください。
 <u>Windows 10</u>へのインストール方法は19ページを参照してください。

インストール完了後、コントロールパネルまたは、音楽再生ソフトウェアの 出力デバイス設定で"ASIO:TUSBAUDIO ASIO Driver"を選択してください。 出力デバイスの設定方法は QB-9 ユーザーズガイドや各音楽再生ソフトウェアの 取扱説明書をご確認ください。

Windows XP/VISTA/7 用 Class Two Audio Driver のインストール

指示があるまで QB-9 と PC を接続しないでください。

QB-9 の準備

リアパネルのコンフィグレーションスイッチの設定を変更します。



インストーラーのダウンロード

下記 URL から圧縮ファイルをダウンロードして任意の場所へ解凍してください。

 $http://www.ayre.com/Download/Streamlength_v126s.zip$

解凍したフォルダの中の setup.exe をダブルクリックすると インストールが始まります。



Next >をクリックしてください。

下のウインドウが表示されたら Class2Audio に設定した QB-9 の電源を入れた状態で PC の USB 端子に接続して Next> をクリックしてください。

Setup	
	Welcome to the TUSBAudio Driver for XMOS Kits v1.26.0 Setup Wizard
	Setup requires that the device is plugged in. Please connect the device you want to install and make sure it is turned on. If your device is currently connected, please unplug and replug it.
F	
	~
	Next > Cancel

インストール場所を指定します。

Setup					
Choose Install Location Choose the folder in which to install TUSBAudio Driver for XMOS Kits v1.26.0.					
Setup will install TUSBAudio Driver for XMOS Kits v1.26.0 in the following folder. To install in a different folder, dick Browse and select another folder. Click Install to start the installation.					
Destination Folder C:¥Program Files¥Thesycon¥TUSBAudio_Driver Browse					
Space required: 1.5MB Space available: 317.6GB					
< Back Install Cancel					

インストール場所を変更する場合は Browse...をクリックして任意の場所を指定してください。通常は変更の必要はありません。

Install をクリックするとインストールが始まります。

Setup	
Installing Please wait while TUSBAudio Driver for XMOS Kits v1.26.0 is being installed.	2
This may take some time to complete. Please wait	
Preparation.	
Preparing installation. This may take some time to complete. Please wait	
< Back Next >	Cancel

数分かかる場合があります。しばらくお待ちください。

下のような警告画面が何度か出る場合があります。

😵 Win	ndows セキュリティ X
\bigotimes	ドライバー ソフトウェアの発行元を検証できません
	→ このドライバー ソフトウェアをインストールしない(N) お使いのデバイス用の、更新されたドライバー ソフトウェアが存在するか どうか製造元の Web サイトで確認してください。
	→ このドライバー ソフトウェアをインストールします(I) 製造元の Web サイトまたはディスクから取得したドライバー ソフトウェ アのみインストールしてください。その他のソースから取得した署名のない ソフトウェアは、コンピューターに危害を及ぼしたり、情報を盗んだりする 可能性があります。
I	¥細の表示(D)

このドライバーソフトウェアをインストールします(I) をクリックしてインストールを 継続してください。 次の表示になればセットアップは完了です。

Setup	x
Installation Complete Setup was completed successfully.	
Create shortcut: C:¥ProgramData¥Microsoft¥Windows¥Start Menu¥Programs¥Thesy Create shortcut: C:¥ProgramData¥Microsoft¥Windows¥Start Menu¥Programs¥Thesy Create shortcut: C:¥ProgramData¥Microsoft¥Windows¥Start Menu¥Programs¥Startu Preinstalling device drivers. This may take some time to complete. Please wait	
Preinstallation was successful. Click Next to continue.	
< Back Next > Cancel	

Next >をクリックしてください。下の表示に変わります。



Finish をクリックしてドライバーのインストールが完了です。

USB Audio 2.0 Class Driver Cotrol Panel というソフトウェアが自動的に

スタートアップに登録されてタスクバーに常駐します(特別の操作は必要ありません)。



コントロールパネルまたは、音楽再生ソフトウェアの 出力デバイス設定で"ASIO:TUSBAUDIO ASIO Driver"を選択してください。 出力デバイスの設定方法は QB-9 ユーザーズガイドや各音楽再生ソフトウェアの 取扱説明書をご確認ください。

指示があるまで QB-9 と PC を接続しないでください。

QB-9の準備

リアパネルのコンフィグレーションスイッチの設定を変更します。



インストーラーのダウンロード

下記 URL から圧縮ファイルをダウンロードして任意の場所へ解凍してください。 http://www.ayre.com/Download/Streamlength_v126s.zip

マウスを画面右上隅または右下隅に合わせチャームを表示し設定をクリックします。



一番下の PC の設定 をクリックしてください。



右のウインドウを一番下までスクロールして 今すぐ再起動 をクリックしてください。

楽、ビデオなどの個人的なファイルには影響はありません。

開始する

すべてを削除して Windows を再インストールする

PC を工場出荷時の初期状態に戻します。PC をりサイクルするときや、最初の状態から完全にやり直すときに行います。

開始する

PC の起動をカスタマイズする

デバイスまたはディスク (USB ドライブや DVD など) を使って起動するか、PC のファームウェア設 定または Windows スタートアップ設定を変更するか、システム イメージから Windows を復 このてくたさい。この操作を行うと、PC が再起動します。



しばらくすると、オプションの選択 が表示されます。 トラブルシューティング をクリックします。



トラブルシューティングが表示されたら 詳細オプション をクリックします。



詳細オプションが表示されたら スタートアップ設定 をクリックします。

¢	詳細	オプション		
	4	システムの復元 PC に記録された復元ポイントを使って Windows を復元します	C:\	コマンド プロンプト 高度なトラブルシューティングのためにコマン ドプロンプトを使います
	+	イメージでシステムを回 復 ^{特定のシステムイメージファイルを使って} Windows を回復します		UEFI ファームウェアの設定 定 PCのUEFI ファームウェアの設定を変えます
	<0>	自動修復 Windows の読み込みを妨げている問題を ^{修正します}	₽	スタートアップ設定 Windows のスタートロップ動作を変更しま す

スタートアップ設定が表示されたら 再起動 をクリックします。



しばらく待って、スタートアップ設定のオプション選択画面が表示されたらキーボード で7(ドライバー署名の強制を無効にする)を選択してください。



Windows が再起動します。

Windows が再起動したら最初の手順でダウンロード・解凍したフォルダを開きます。 Setup.exe を右クリックし、プロパティをクリックします。

🏭 l 💽 🔝 = l	アプリケーシ	ョン ツール	The	esycor	n1v26	-	×
ファイル ホーム 共有	表示 管理	哩					× 🕐
🛞 🏵 🔻 🕇 📕 « ay	re ► Windows drive	r → Thesycon1v26 → T	Thesycon1v26		∨ Ċ Thesy	rcon1v26の検索	Q.
🔶 お気に入り	名前	*	更新日時		種類	サイズ	
SkyDrive	custom.ini		2013/01/24 1	2:28	構成設定	1 KB	
· ・ ダウンロード	dfucons.exe		2013/01/24 1	2:28	アプリケーション	88 KB	
📰 デスクトップ	🖳 setup.exe	BH ((0)	2012/01/211	2:28	アプリケーション	728 KB	
週 最近表示した場所	🗿 setup.ini	開((O)	1	2:28	構成設定	2 KB	
	🥑 tusbaudio 🍙	スタードにビン菌の(P) 管理者は 大宝に(A)	1	2:28	セキュリティ カタログ	10 KB	
🧊 ライブラリ	🗿 tusbaudio 💙	官理石とし(美付(A)	1	2:28	セットアップ情報	7 KB	
i ř‡1x>h	🚳 tusbaudio	豆換性のトラノルシューティン	20(Y) 1	2:28	システム ファイル	180 KB	
📔 ピクチャ	🚳 tusbaudio	共有(H)	▶ 1	2:28	システム ファイル	232 KB	
🛃 ビデオ	🚳 tusbaudio 👩	Neroで書き込み	▶ 1	2:28	アプリケーション拡張	168 KB	
🌙 ミュージック	🚳 tusbaudio	送る(N)	▶ ¹	2:28	アプリケーション拡張	156 KB	
	🚳 tusbaudio		1	2:28	アプリケーション拡張	199 KB	
輚 ホームグループ	T tusbaudio	10月20(1)	1	2:28	アプリケーション	248 KB	
_	🎒 tusbaudio	⊐Ľ−(C)	1	2:28	セキュリティ カタログ	10 KB	
🏴 コンピューター	👔 tusbaudio	ショートカットの作成(S)	1	2:28	セットアップ情報	9 KB	
	🚳 tusbaudio	削除(D)	1	2:28	システム ファイル	40 KB	
🖣 ネットワーク	🚳 tusbaudio	名前の変更(M)	1	2:28	システム ファイル	50 KB	
	T tusbaudio		1	2:28	アプリケーション	300 KB	
	🔄 vendor.cei	ノアイルの場所を開く(1)	1	2:28	セキュリティ証明書	2 KB	
		プロパティ(R)					
18個の項目 1個の項目	18.個の項目 1.個の項目を選択 727 KB						
	CARED C FEF NO						

プロパティが開いたら ①互換性タブをクリックし、②互換モードでこのプログラムを 実行するにチェックを入れ、③プルダウンメニューから Windows7 を選択し④OK を クリックします。

参1 setup.exeのプロパティ	×
全般 互換性 ジタル署名 セキュリティ 詳細	
このプログラムがこのバージョンの Windows で正しく動作しない場合は、互換 性のトラブルシューティング ツールを実行してください。 互換性のトラブルシューティング ツールの実行 互換性の設定を手動で選択する方法 2015年 ドラスのプログラム またにます。	
■ I扱モートでCOJUクラムで美行9る: Windows 7	
Windows 95 Windows 98 / Windows Me Windows XP (Service Pack 2) Windows XP (Service Pack 3) Windows Vista (Service Pack 1) Windows Vista (Service Pack 2) Windows 7 Did to the Contract Contract 回 高 DPI 設定では画面のスケーリングを無効にする	
特権レベル □ 管理者としてこのプログラムを実行する	
🚱 すべてのユーザーの設定を変更	
OK キャンセル 適用	(A)

ドライバーをインストールします。先程の解凍したフォルダの中の setup.exe をダブル クリックするとインストールが始まります。



Next >をクリックしてください。

	Setup	- 🗆 🗙
	Welcome to the TUSBAu XMOS Kits v1.26.0 Setu	udio Driver for p Wizard
₩ T	Setup requires that the device is plug connect the device you want to insta is turned on. If your device is current please unplug and replug it.	ged in. Please A II and make sure it Iy connected,
		~
	Nex	t > Cancel

Setup ウィンドウが上の状態になったら、USB ケーブルで PC と電源を入れた状態の QB-9 を接続し Next> をクリックしてください。 インストール場所を指定します。通常は変更の必要はありません。

インストール場所を変更する場合は Browse...をクリックして任意の場所を指定してください。

D	Se	tup			×
Choose Install Loca Choose the folder in v	tion vhich to install TUSBAudio	Driver for XMOS	Kits v 1.26.0.	ŝ	ł
different folder, dick	Audio Driver for XMOS Kit Browse and select anothe	r folder. Click Inst	tall to start the	installation	na 1.
Destination Folder	Thesycon¥TUSBAudio_D	river	Bro	wse	
Space required: 1.8M Space available: 257.	B 4GB				
		< Back	Install	Cano	el

Install をクリックするとインストールが始まります。

	Setup	-		×
1	nstalling Please wait while TUSBAudio Driver for XMOS Kits v1.26.0 is being installed.		F]
	This may take some time to complete. Please wait			
	Preparing installation. This may take some time to complete. Please wait			
-	< Back Next >		Cancel	

数分かかる場合があります。しばらくお待ちください。

下のような警告画面が出る場合があります。



このドライバーソフトウェアをインストールします(I) をクリックしてインストールを 継続してください。

	Setup	- 🗆 🗙
Installation Complete		.e.
Setup was completed successfully.		
Create shortcut: C:¥ProgramData¥Micr	osoft¥Windows¥Start Menu¥Pro	ograms¥Thesy ^
Create shortcut: C:#ProgramData#Micr	osoft#Windows#Start Menu#Pro osoft#Windows#Start Menu#Pro	ograms¥Thesy
Preinstalling device drivers.	osoner windowsrotal emenaring	ograms+otarta
This may take some time to complete. P	lease wait	
Preinstallation was successful. Click Nex	======	
	======	
		~
	< Back Next	> Cancel

上記画面になればインストールは成功です。Next>をクリックしてください。



Finish をクリックしてウインドウを閉じます。 Windows 8.1 の場合、これでインストール完了です。

Windows 8 の場合、しばらくすると Windows によって PC が保護されました と表示されます。

詳細情報をクリックしてください。



アプリの名称が TUSBAudioCpl.exe であることを確認して 実行 をクリックしてくださ



タスクバーに点滅するシールドアイコンが現れるのでそれをクリックします。



ユーザーアカウント制御 が表示されるのでプログラム名が CNEC983.tmp であることを 確認して はい(Y) をクリックしてください。

0	ユーザー アカウント制御	×
0	次の不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変 更を許可しますか?	£
	プログラム名: CNEC983.tmp 発行元: 不明 ファイルの入手先: このコンピューター上のハード ドライブ	
•	洋細を表示する(D) はい(Y) いいえ(N) これらの通知を表示するタイミングを変更す	
	これらの通知を表示するタイミングを変更す	13

これで QB-9 が PC に認識されます。

コントロールパネルまたは、音楽再生ソフトウェアの 出力デバイス設定で"ASIO:TUSBAUDIO ASIO Driver"を選択してください。 出力デバイスの設定方法は QB-9 ユーザーズガイドや各音楽再生ソフトウェアの 取扱説明書をご確認ください。

Windows 10 用 Class Two Audio Driver のインストール

Windows10 へは互換モードでインストールします。

下記 URL から圧縮ファイルをダウンロードして任意の場所へ解凍してください。 http://www.ayre.com/Download/Streamlength_v126s.zip

解凍したフォルダを開き Setup.exe を右クリック、 開いたメニューからプロパティをクリックします。

プロパティが開いたら ①互換性タブをクリックし、 ②互換モードでこのプログラムを実行するにチェックを入れ、 ③プルダウンメニューから Windows7 を選択し ④OK をクリックします。

その後、Setup.exe をダブルクリックしてインストールしてください。

AXSS 輸入発売元:アクシス株式会社 〒150-0001 東京都渋谷区神宮前2-34-27 TEL:03-5410-0071 / FAX:03-5410-0622 E-Mail: post@axiss.co.jp Web Site: www.axiss.co.jp