

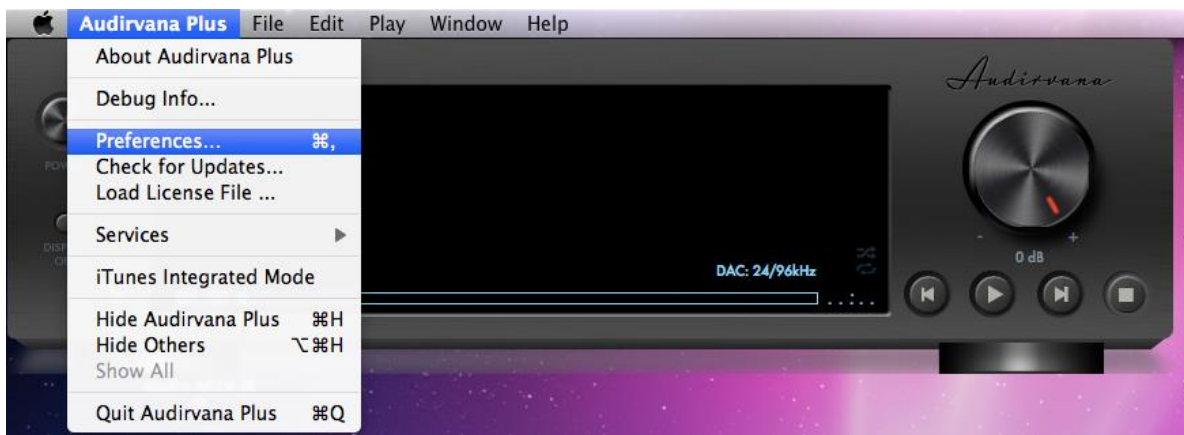
DSD フォーマットファイル再生における PC 設定

本機で PC/再生ソフトを使用する場合には、Mac OS と Audirvana Plus の使用を推奨します。

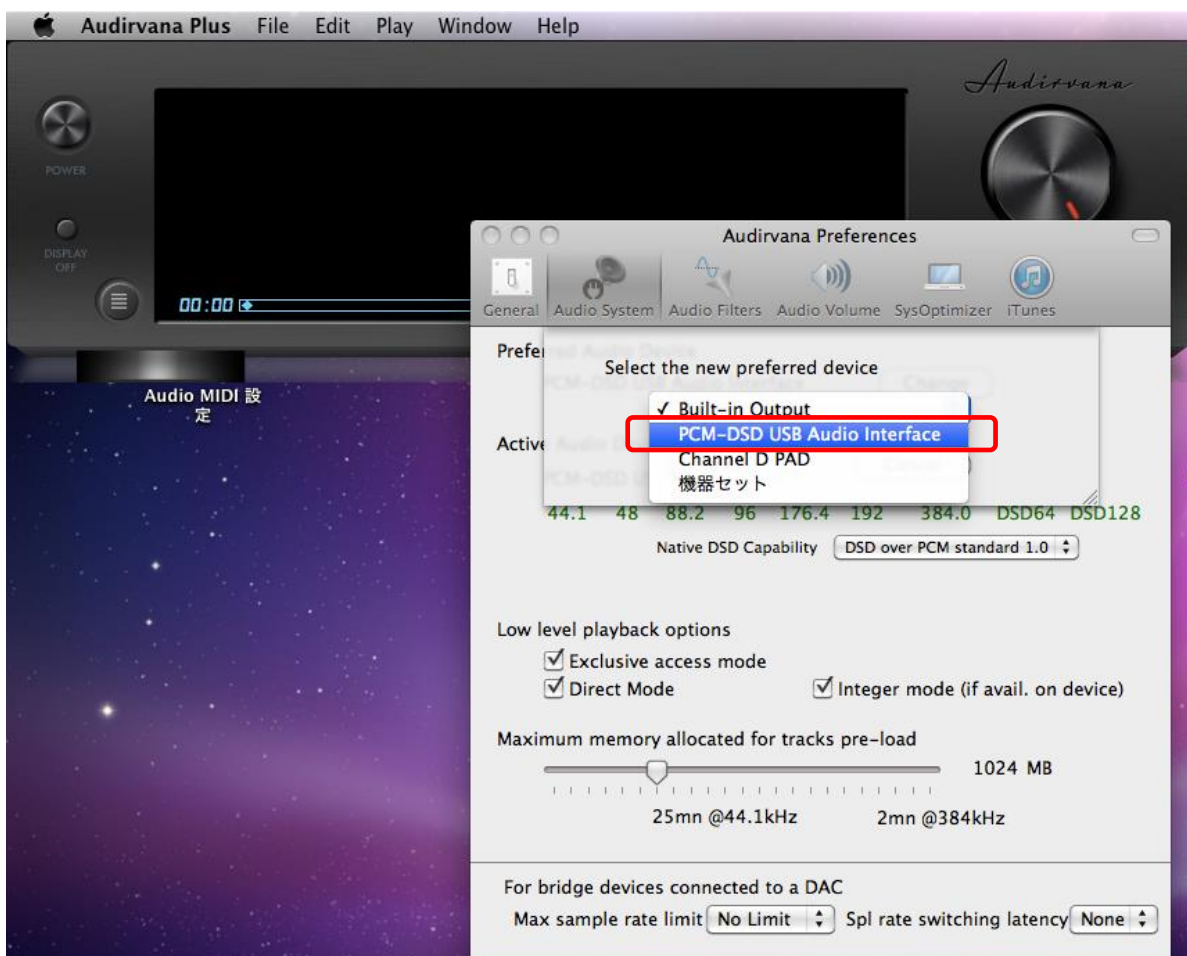
Audirvana Plus (Mac OS)

※下記の設定は Audirvana Plus Ver1.4.3 で行っています。Audirvana Plus 及び OS のバージョン等の違いによって画面表示や操作方法に若干の相違がある場合があります。

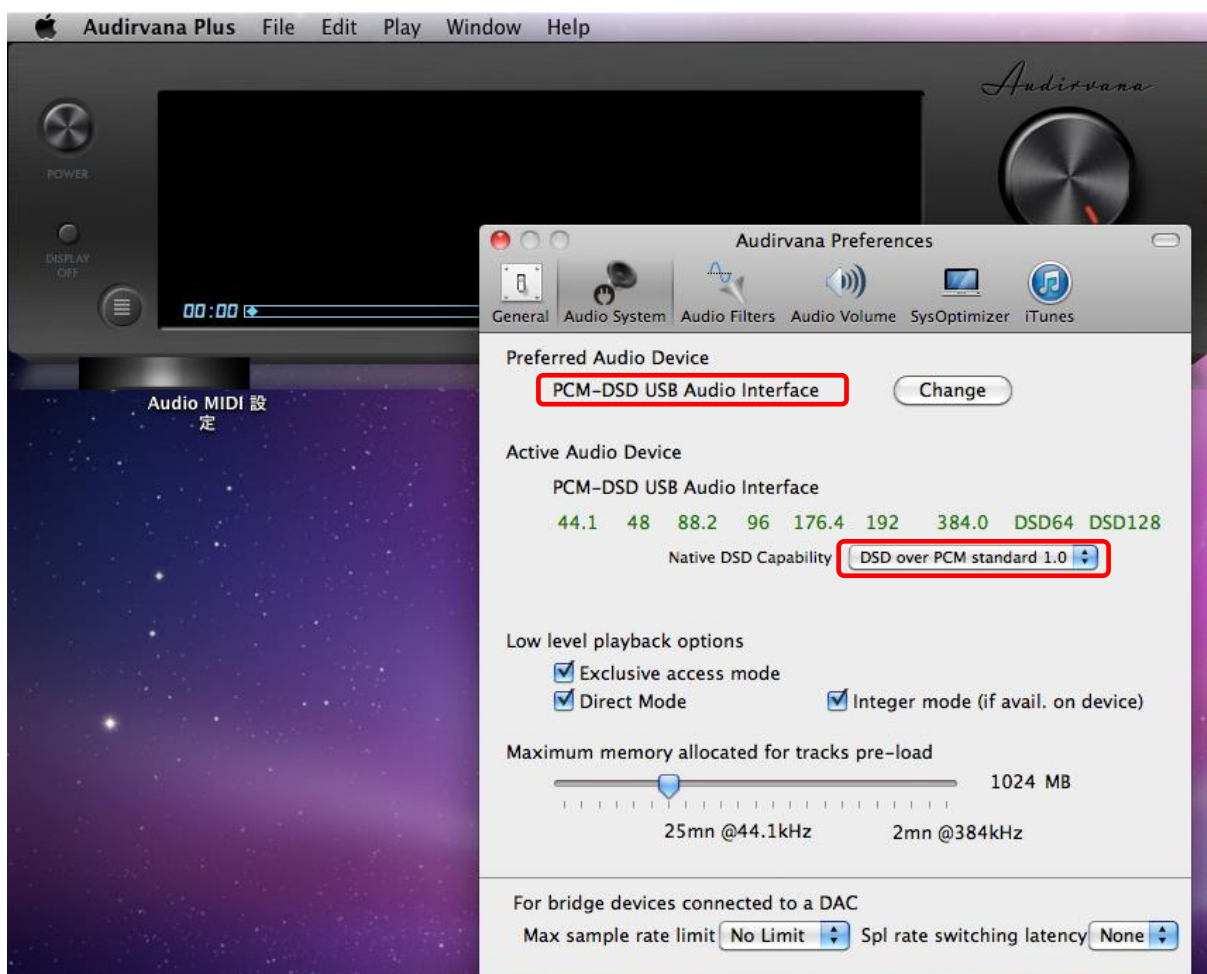
1. 本機と Mac を接続し Audirvana を起動し、Preferences を選択します。



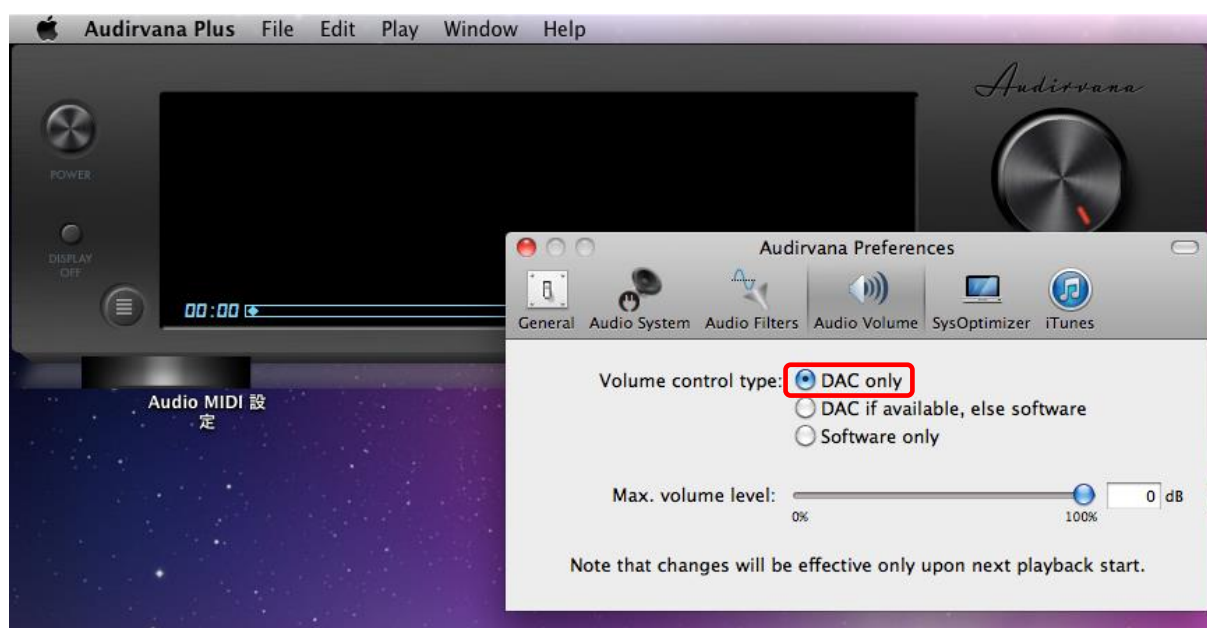
2. Audio System タブを選択、Preferred Audio Device の Charge をクリックし「PCM-DSD USB Audio Interface」を選択後、select をクリックし Device を決定します。



3. Preferred Audio Device に PCM-DSD USB Audio Interface が選択されていることを確認します。
また、Active Audio Device の Native DSD Capability が DSD over PCM standard 1.0 に設定されていることを確認します。



4. AudioVolume タブを選択し Volume control type が「DAC only」になっていることを確認します。



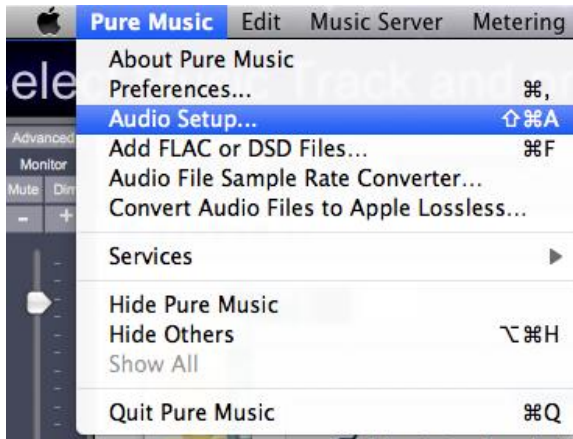
Audirvana の設定は以上で完了です。

Pure Music (Mac OS)

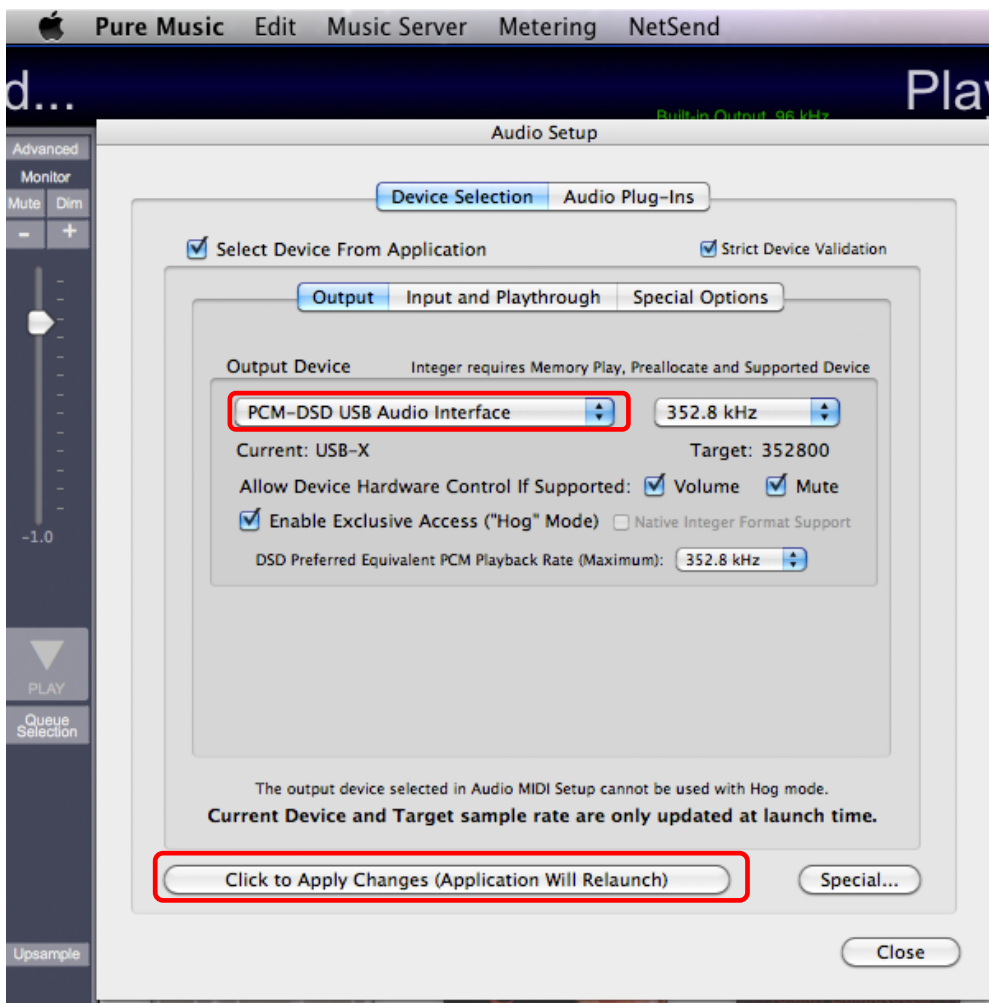
※下記の設定は Pure Music 1.89g R3 で行っています。Pure Music 及び OS のバージョン等の違いによって画面表示や操作方法に若干の相違がある場合があります。

1. Pure Music 初期設定

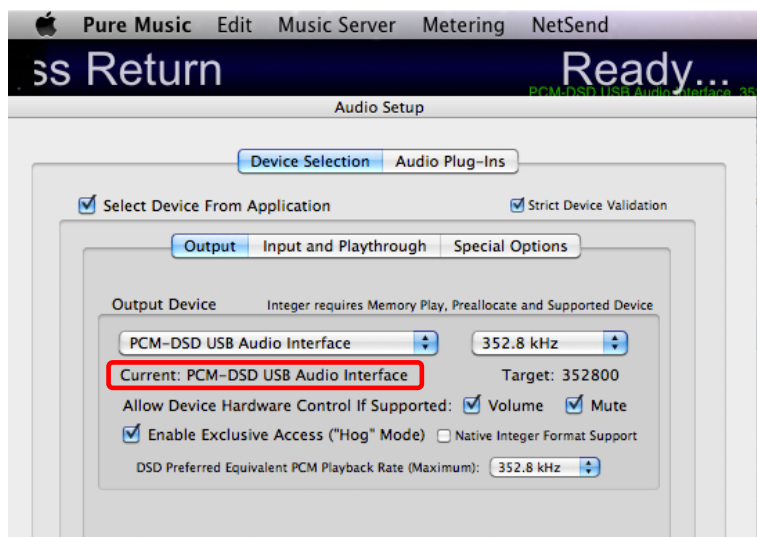
- 1) 本機と Mac を接続し Pure Music を起動します。Pure Music と同時に iTunes も起動します。
- 2) 左上の Pure Music タブ → Audio Setup を選択します。



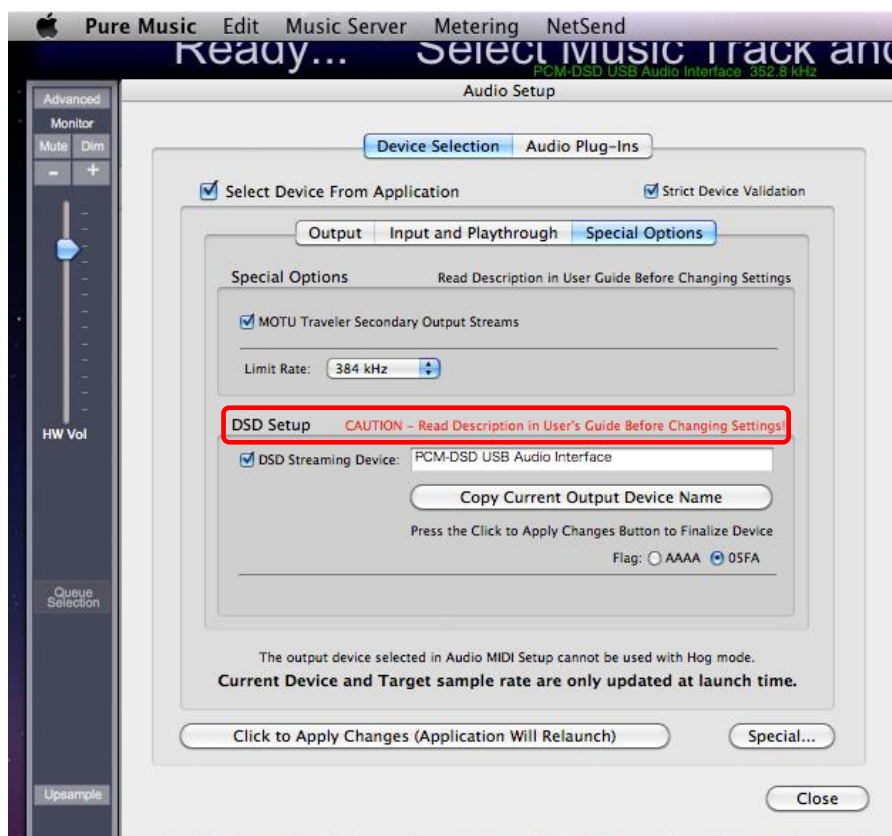
- 3) Device Selection → Output タブを選択し、Output Device の項目で「PCM-DSD USB Audio Interface」を選択、Click to Apply Changes (Application Will Relaunch) をクリックすると、Audio Setup メニューが閉じます。



- 4) 再度、Pure Music タブ→Audio Setup を選択します。Output Device の Current に「PCM-DSD USB Audio Interface」が表示されていることを確認します。



- 5) Special Options タブを選択します。DSD Setup の DSD Streaming Device に「PCM-DSD USB Audio Interface」が表示されていることを確認します。



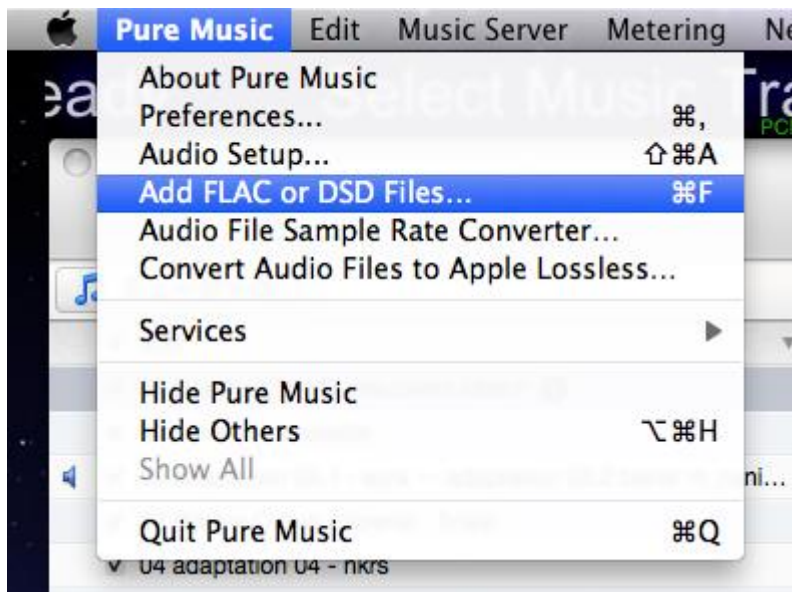
※表示されていない場合

Copy Current Output Device Name をクリックした後 Click to Apply Changes (Application Will Relaunch)をクリックします。Audio Setup メニューが閉じます。再度、Pure Music タブ→Audio Setup を選択し、Special Options タブを選択します。DSD Setup の DSD Streaming Device に「PCM-DSD USB Audio Interface」が表示されていることを確認します。

Pure Music の設定は以上で完了です。

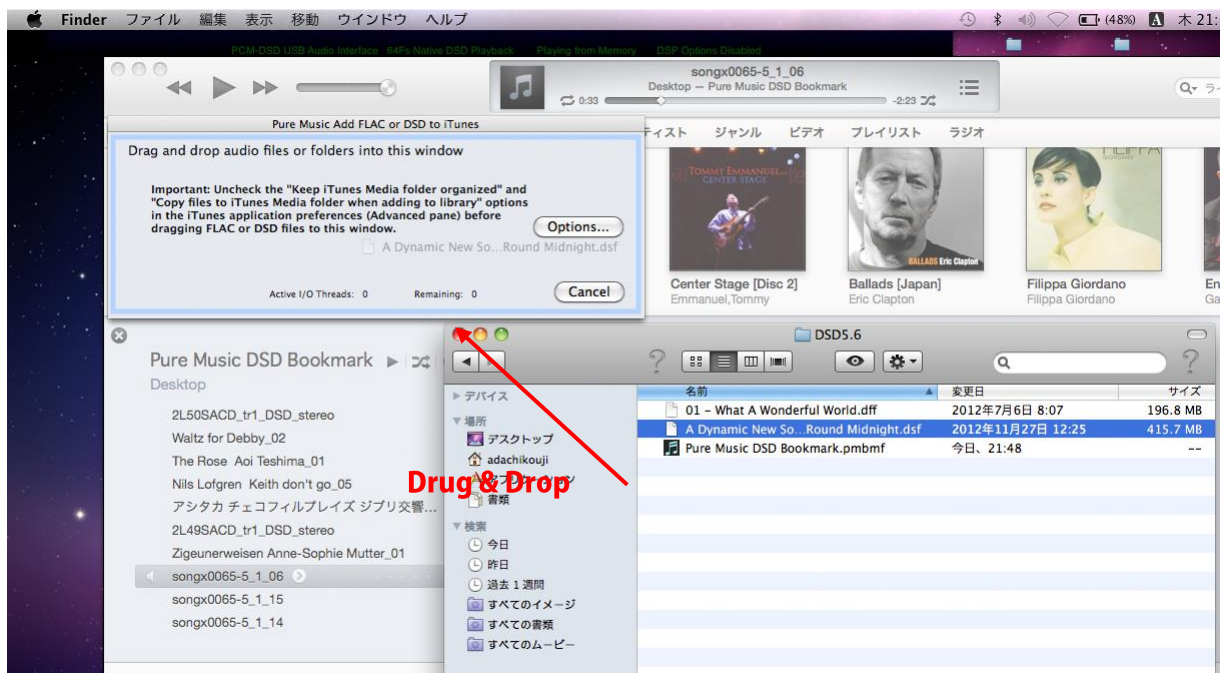
2. DSD 音楽ファイルの追加方法

1) 左上の Pure Music タブ → Add FLAC or DSD Files ... を選択します。



2) 「Pure Music Add FLAC or DSD to iTunes」と表示された別ウィンドウが表示されます。お手持ちの DSD ファイルフォーマットの音楽ファイルを表示された別ウィンドウにドラック&ドロップします。iTunes のライブラリに音楽ファイルがインポートされます。

※ファイルが重たいためインポートには時間がかかります。



foobar 2000 (Windows XP, Vista, 7, 8)

foobar2000 での DSD ネイティブ再生は各コンポーネントの追加を行うことにより可能です。下記の手順により各コンポーネントをダウンロードし、設定を行って下さい。

※下記の手順は foobar2000 をインストール後に行ってください。下記の設定は foobar v1.2.9 で行っています。foobar2000 及び OS のバージョン等の違いによって画面表示や操作方法に若干の相違がある場合があります。foobar2000 の HP (<http://www.foobar2000.org/>)から最新版のダウンロードが可能です。

1. asio_SetupASIO32.msi インストール

- 1) ドライバーインストール用 CD に入っている、asio_SetupASIO32.msi もしくは asio_SetupASIO64.msi を起動しインストールします。

※ご使用の PC の OS の bit 数により、選択してください。

2. foo_out_asio コンポーネント追加

- 1) <http://www.foobar2000.org/components> にアクセスし、ASIOsupport2.1.2 をクリックします。

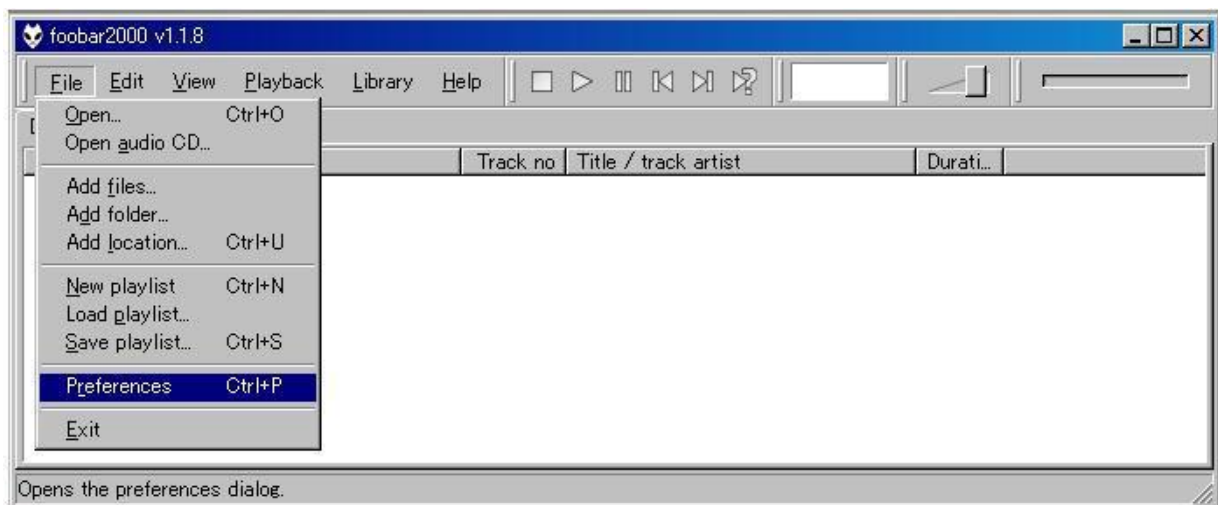
※バージョンアップにより、表記は更新されます。

Tags: decoder, game music		Game Cube ADP and DSP variants ...
AdPlug_decoder 1.44 Tags: decoder	2013-05-07	Adds decoding support for all Adlib FM chip formats supported by the AdPlug library. ...
Album_list_panel 0.3.5 Tags: Columns UI panel, media library viewer	2009-06-14	A Columns UI panel version of album list. Allows you to browse your music library in a hierarchical structure.
ASIO support 2.1.2 Tags: output	2012-06-06	Provides ASIO output support. ...
Audio CD Writer 3.0.3 Tags: audio cd	2011-02-24	Allows you to burn audio CDs from any of supported audio formats, through context menu commands. ...
Audioscrobbler 1.4.7	2010-06-04	foo_audioscrobbler is a Last.fm/Audioscrobbler component for foobar2000 1.0 ...

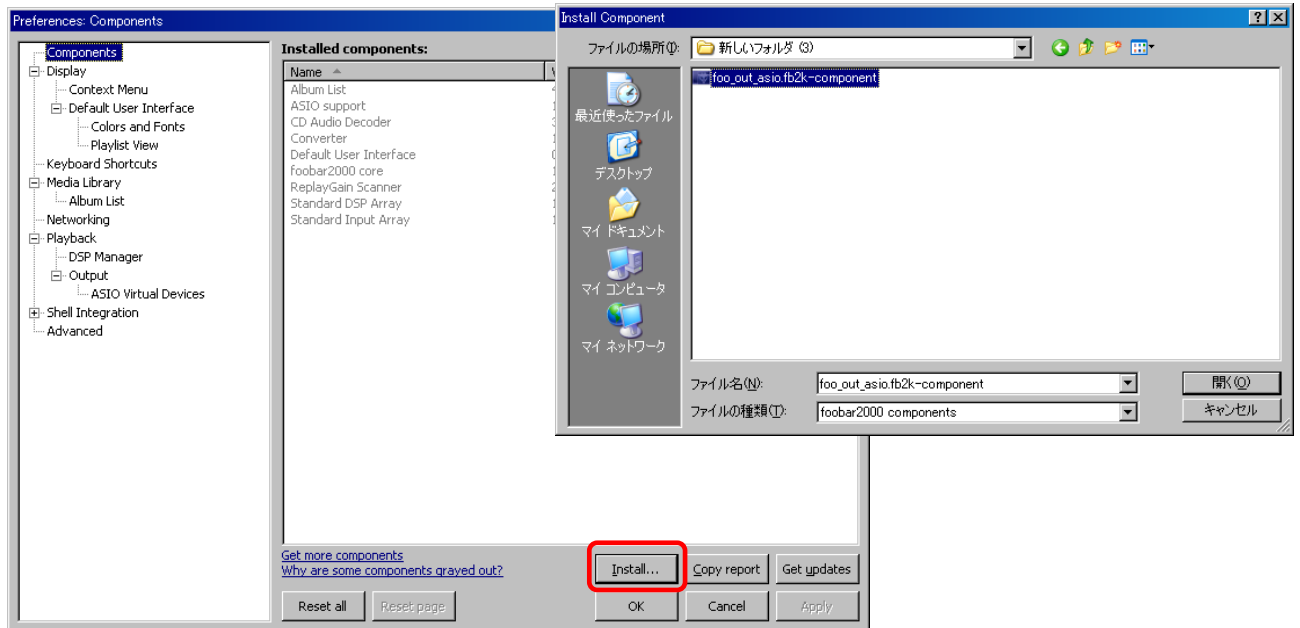
- 2) 画面下部の Links /Download より、foo_out_asio.fb2k-component をダウンロードします。

※バージョンアップにより、ファイル名は更新されます。

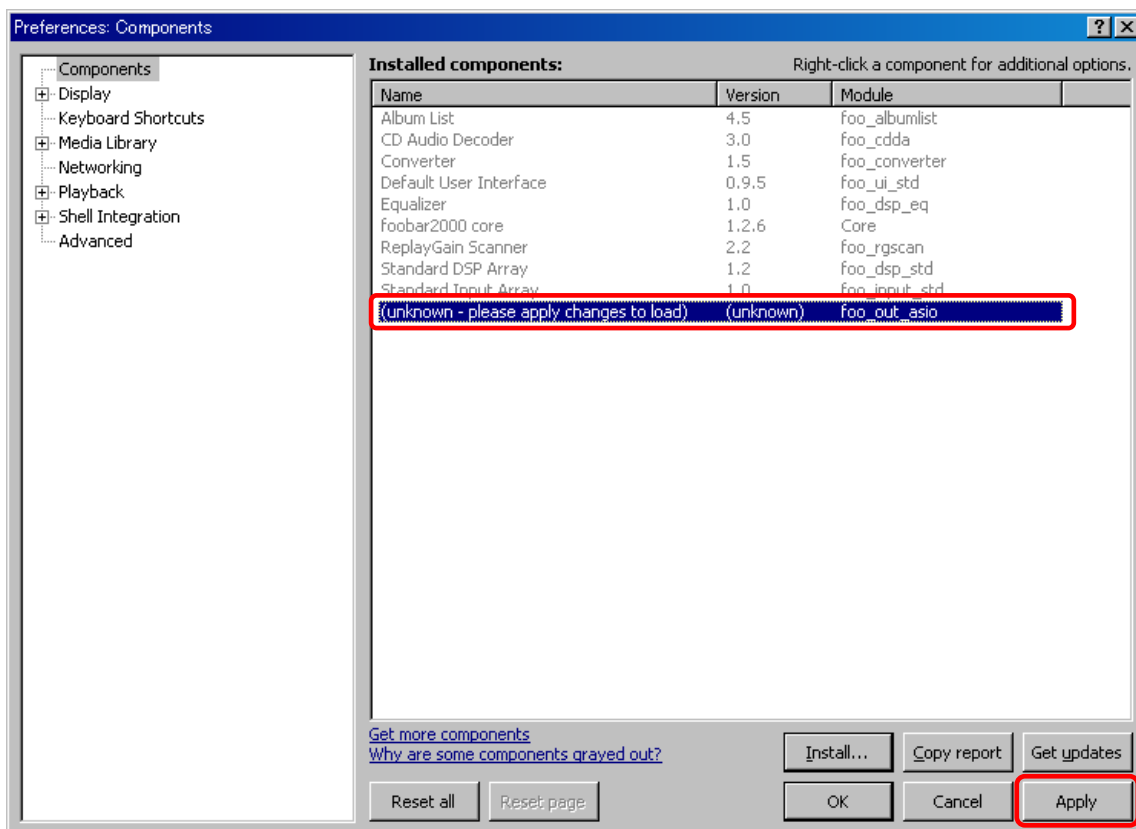
- 3) foobar2000 を起動し、File/Preferences をクリックします。



4) Preferences ウィンドウが開きますので Components をクリックした後、右下の install...をクリックしてダウンロードした foo_out_asio.fb2k-component を選択し、ファイルを開きます。



5) Installed components のリスト内に、Name (unknown – please apply changes to load) /Module – foo_out_asio というコンポーネントが表示されるので、選択し Apply をクリックすると、foobar2000 が再起動されます。



foo_out_asio コンポーネントの追加は以上で完了です。

3. foo_input_sacd の追加

- 1) http://sourceforge.net/projects/sacddecoder/files/foo_input_sacd/ にアクセスし、foo_input_sacd-0.6.4.zip をクリックしファイルをダウンロードします。
※バージョンにより表記は更新されます。

sourceforge

Search [] Browse Enterprise Blog Help Jobs Log In or Join

SOLUTION CENTERS Go Parallel Smarter IT Newsletters

Download

Last Updated: Mar 27, 2013
License: Free
OS: Windows 7/8/Vista/XP/2000/NT
Requirements: No special requirements

Zip Opener

Sign up for the Slashdot Daily News! »

Home / Browse / Audio & Video / Sound/Audio / Super Audio CD Decoder / Support

Super Audio CD Decoder

Brought to you by: manisulkin

Summary Files Reviews Support Wiki Code Tickets Discussion Donate Admin

Looking for the latest version? [Download foo_input_sacd-0.6.4.zip \(442.2 kB\)](#)

Home / foo_input_sacd

Name	Modified	Size	Downloads
↑ Parent folder			
foo_input_sacd-0.6.4.zip	2013-04-24	442.2 kB	2,611
foo_input_sacd-0.6.2.zip	2013-02-19	448.6 kB	11
foo_input_sacd-0.6.4.zip		450.6 kB	11

The Pulse

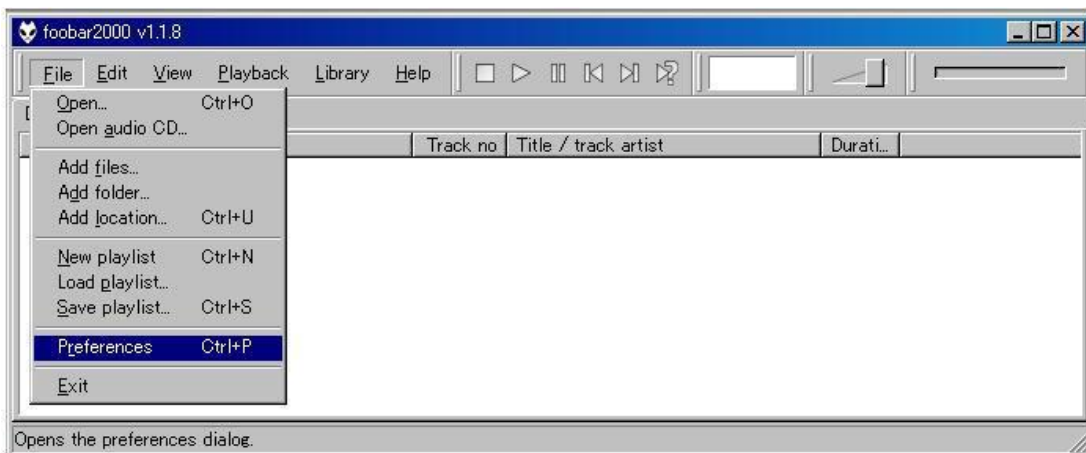
* Required

* What best describes your understanding of online backup services?
[-- Please select one --]

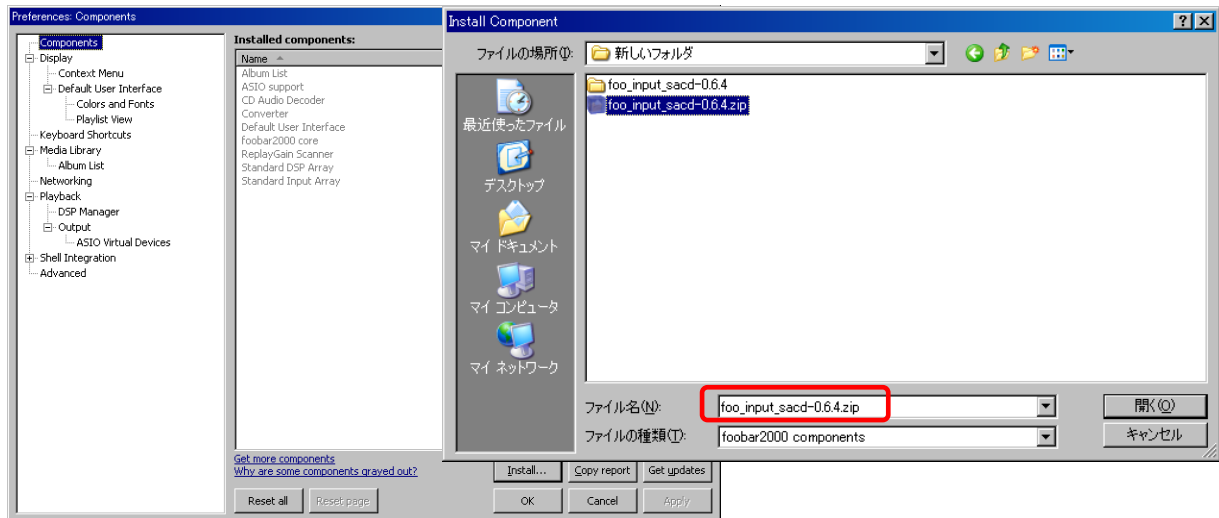
* Which of the following best describes your personal/home backup habits?
[-- Please select one --]

- 2) foo_input_sacd-0.6.4.zip を解凍した後、解凍後のフォルダ内の ASIOProxyInstall-0.6.4.exe を起動し、インストールを行います。

- 3) foobar2000 を起動し、File/Preferences をクリックします。

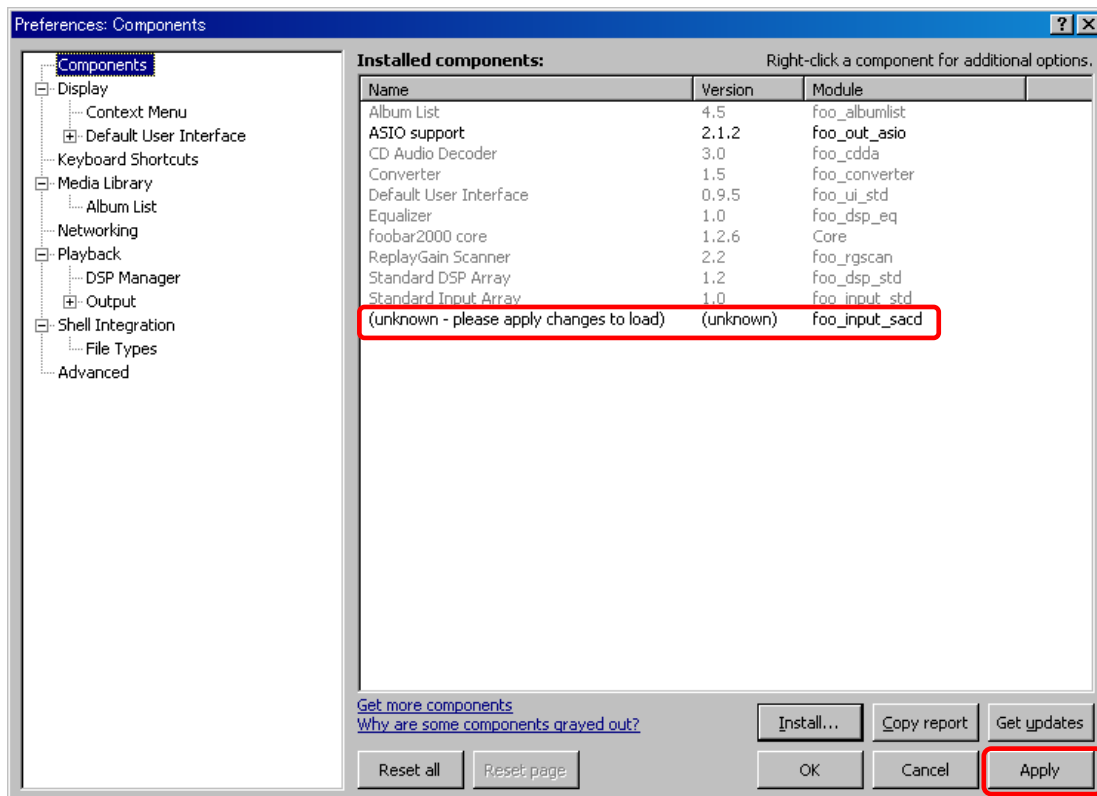


- 4) Preferences ウィンドウが開きますので、Components をクリックした後、右下の install...をクリックし 1) でダウンロードした foo_input_sacd-0.6.4.zip ファイルを選択し、開きます。



※上記の zip ファイルを開けない場合は、foo_input_sacd-0.6.4.zip ファイルを解凍し、解凍後のフォルダにある foo_input_sacd.fb2k-component ファイルを選択してください。

- 5) Installed components のリスト内に、Name (unknown - please apply changes to load) /Module -foo_input_sacd というコンポーネントが表示されるので、選択し Apply をクリックすると、foobar2000 が再起動されます。

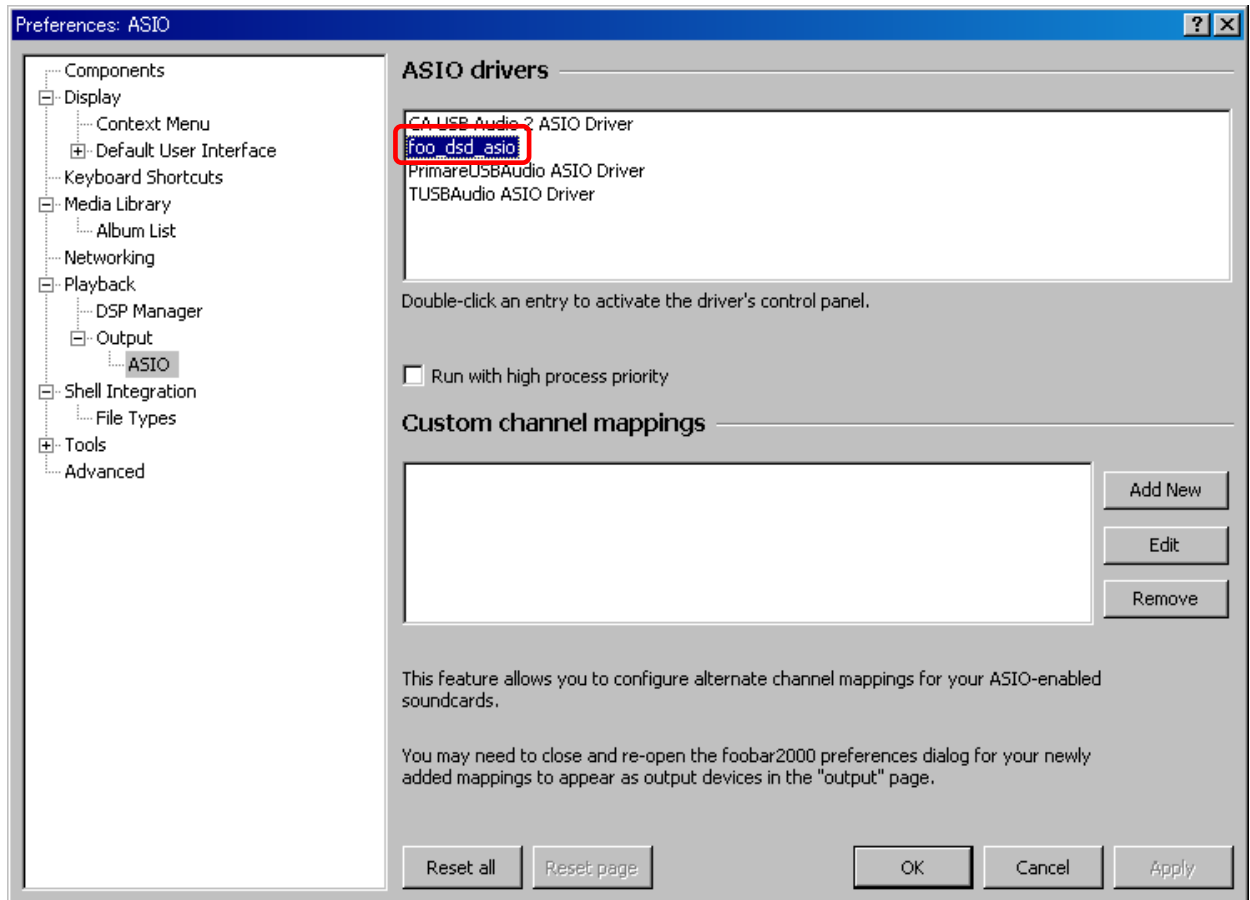


foo_input_sacd の追加は以上で完了です。

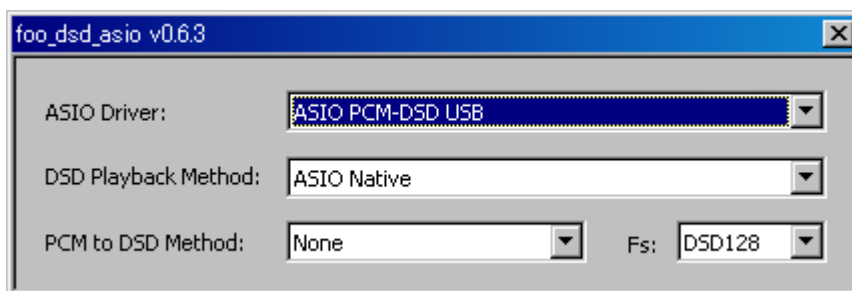
4. DSD 再生設定

foobar2000 で DSD 再生環境を構築する為、各パラメータを以下のように設定します。

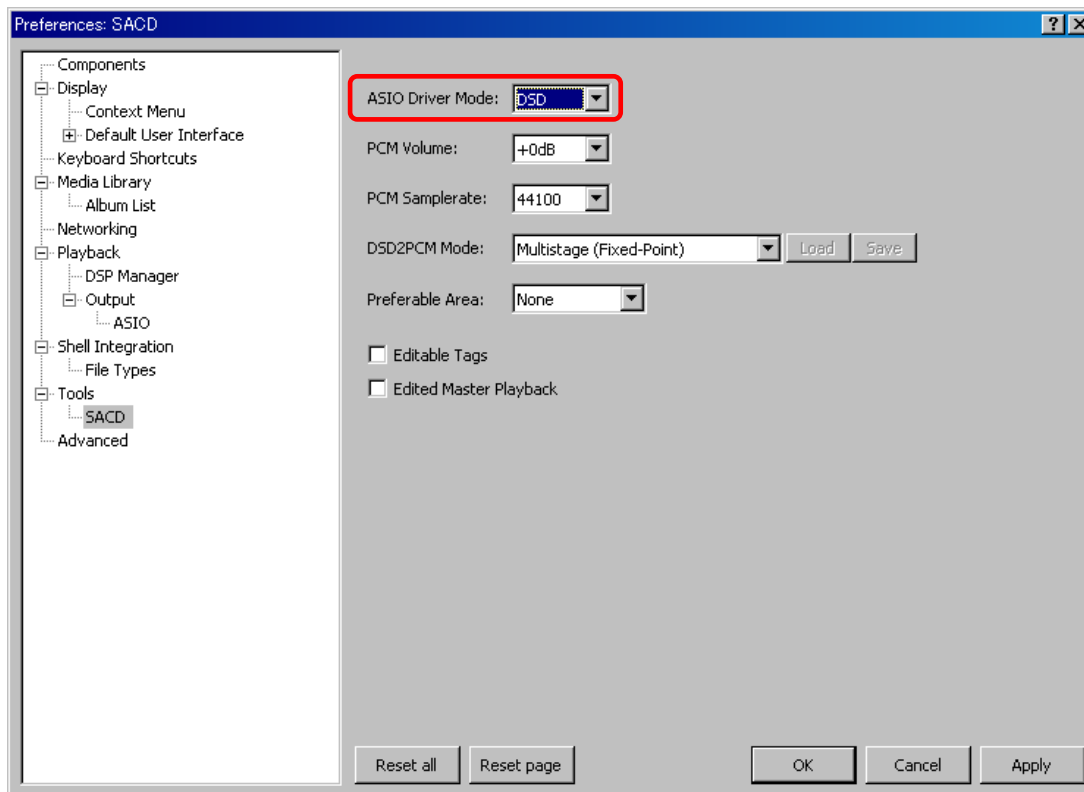
- 1) File/Preferences/Playback/Output/ASIO をクリックし、ASIO drivers 内の foo_dsd_asio をダブルクリックします。



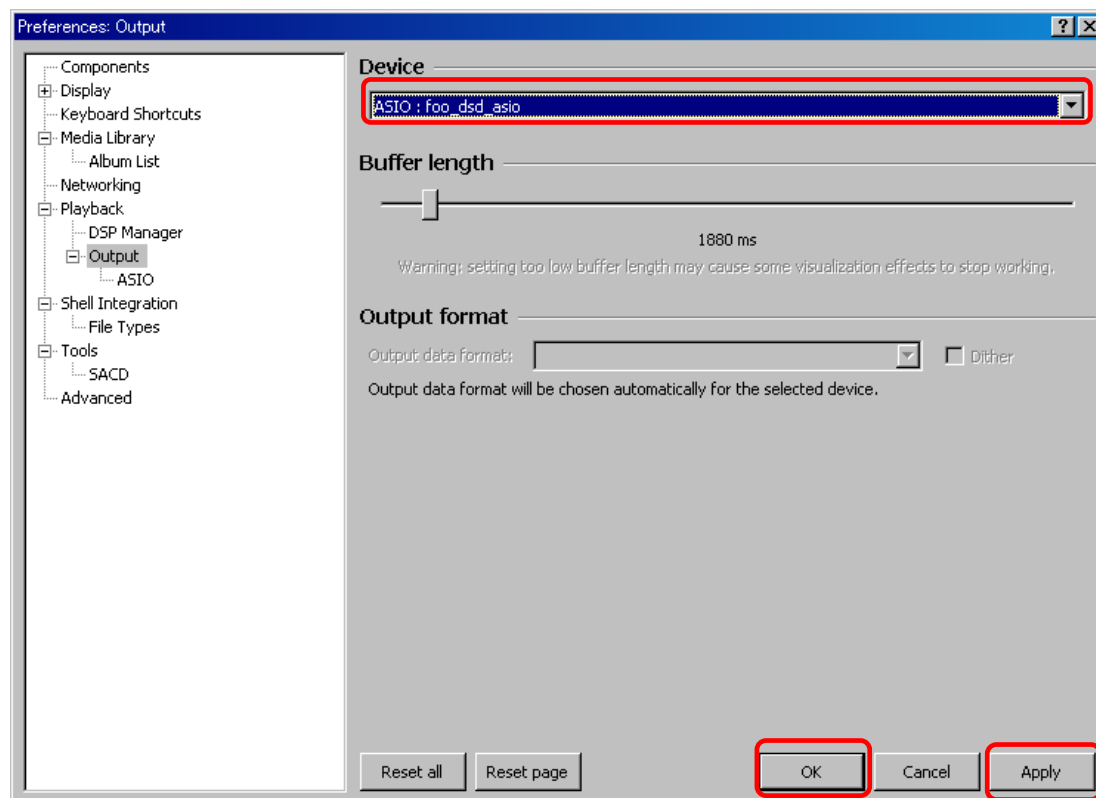
- 2) foo_dsd_asio vX.X.X のウィンドウが開くので、DSD Playback Method を以下の様に設定します。



3) /Tools/SACD をクリックし、ASIO Driver Mode を DSD に設定し、Apply→OK をクリックします。

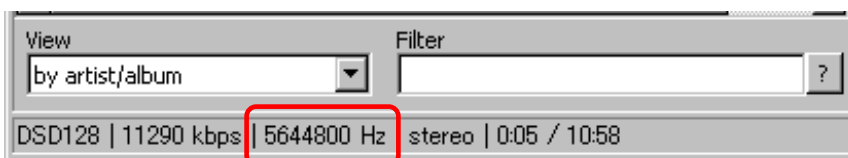
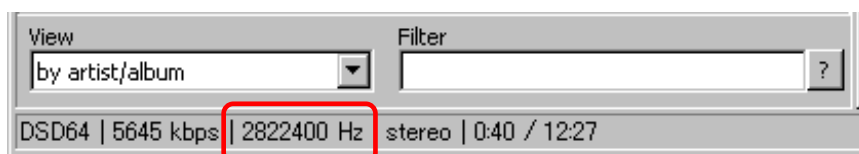


4) /Playback/Output をクリックし、Device を ASIO : foo_dsd_asio に設定、Apply→OK をクリックします。



DSD 再生環境の設定は以上で完了です。

通常の音源と同様、プレイリストに DSD フォーマットの音楽ファイルを追加し再生してください。
foobar2000 のウィンドウの左下に現在再生中の音楽ファイルのサンプリング周波数が表示されます。



※上記の様に表示されない時は、PC や foobar2000 を再起動してください。

トラブルシューティング

症状	原因	対策
DSD 再生時、曲の切り替えの時にポップノイズが出る (Mac OS)。	DoP (DSD over PCM) 転送方式によるもの。	DoP は DSD を PCM に見せかけて伝送する方式のため、DAC 側の切り替えが間に合わないとノイズが発生する場合があります。 主に DSD→PCM/PCM→DSD の切り替え時に発生しますので、DSD と PCM のファイルを混在させたプレイリストを作成せず、DSD ファイルだけのプレイリストを作成してください。
DSD ファイルを再生時に、曲の頭で数秒 PCM に相当するサンプリング周波数が表示される (Mac OS)。	DoP (DSD over PCM) 転送方式によるもの。	DoP は DSD を PCM に見せかけて伝送する方式のため、DAC 側の切り替えが間に合わないと PCM に相当するサンプリング周波数が数秒表示される場合があります。 主に DSD→PCM/PCM→DSD の切り替え時に発生しますので、DSD と PCM のファイルを混在させたプレイリストを作成せず、DSD ファイルだけのプレイリストを作成してください。