

ヘルプ名: オーディオ変換マスタヘルプ

オーディオ変換マスタ

AudioConvertMaster

<http://www.audioconvertmaster.com/jp>

Pages Order

概要.....	Pages 3-5
購入.....	Pages 6-7
オーディオ変換マスタの使い方.....	Pages 8-12
オーディオファイル形式.....	Page 13
AudioConvertMaster について.....	Pages 14-15
付録	Pages 16-20

オーディオ変換マスタ

概要

概要

オーディオ変換マスタは様々なオーディオファイルフォーマット相互変換を実現したオーディオ変換ツールです。様々なオーディオ形式 (MP3/MP2, WMA, WAV, OGG, MPC, VOX, RAW, G723, G726...) を WAV, MP3, MP2, OGG, AC3, VOX など形式に変換することができます。オーディオ変換マスタはバッチファイル変換をサポートしています,そしてサンプリングレート、ビットレート、エンコード品質などの細かいプロパティの設定が可能です。

分かりやすいインターフェースを持っていて,ユーザが簡単な操作をできます。今,オーディオ変換のすばらしい体験をを楽しみましょう!



主な機能

様々なオーディオ形式 (MP3/MP2, WMA, WAV, OGG, MPC, VOX, RAW, G723, G726....) をサポートしています.

バッチファイル変換をサポートします.

変換前にファイルを再生することができます.

サンプリングレート、ビットレート、エンコード品質などの細かいプロパティの設定が可能です.

分かりやすいインターフェイス、ユーザが簡単に使用することができる.

システム要件

下記は、"オーディオ変換マスタ"を実行するための最小システム要件です:

- 1, Microsoft Windows 2000/XP/2003/vista
- 2, 1000 MHz 以上の Intel/AMD 互換プロセッサ
- 3, RAM 128(MB)MB 以上
- 4, 50 MB以上のディスクの空き容量 (MP3 CDを作成するときに、700MB以上のディスクの空き容量が必要である.)
- 5, プログラムのインストールと登録に対する管理者権限
- 6, サウンド カード

Copyright© 2000-2008 AudioConvertMaster すべての権利を保有しています.

オーディオ変換マスタ

購入

オーディオ変換マスタを購入

弊社はe-commerce resellerから入金の確認が完了した後、アクティベーションキーが記載されたメールが自動的にお客様に送られます。

ユーザは登録情報を受け取った数時間以内に、support_jp@audioconvertmaster.comまでご連絡ください!

弊社はお客様に無料で早速のサポートを提供いたします! お客様の質問やご意見に関して、弊社に直接連絡できるようにするEメール リンクを提供しています: support_jp@audioconvertmaster.com.

購 入

オーディオ変換マスタの購買要因

時間を節約する

- 速い変換速度や高品質の出力オーディオ特徴がある.
- 分かりやすいインターフェイスを持っている.
- 変換スピードが高速なので**32%**の変換時間を節約できます.

お金を節約する

本製品に満足がない場合は**30日間**の返金保証を受け取ります.

多形式に対応します

様々なオーディオ形式: MP3/MP2,WMA,WAV,OGG,MPC,VOX,RAW,G723 ,G726 などをサポートしています.

簡単に使用できる

ステップバイステップガイドをサポートしています.

購入後の特典

オーディオ変換マスタの完全版

オーディオ変換マスタのフル機能を楽しめる.

カスタマサービス

登録したお客様には、無料なカスタマサービスを提供しております.

オンライン支払いは安全でしょうか?

はい!!100%安全です!

弊社はユーザが注目する安全性の問題について意識しておりますから,製品は[ShareIt](#)及び [RegNow](#)で簡単 迅速 安全にご購入いただけます.

Copyright© 2000-2008 AudioConvertMaster すべての権利を保有しています.

オーディオ変換マスタ

オーディオファイル変換する方法

Step1-スタート

次のボタンを使用して、変換したいファイルのリストを作成します：

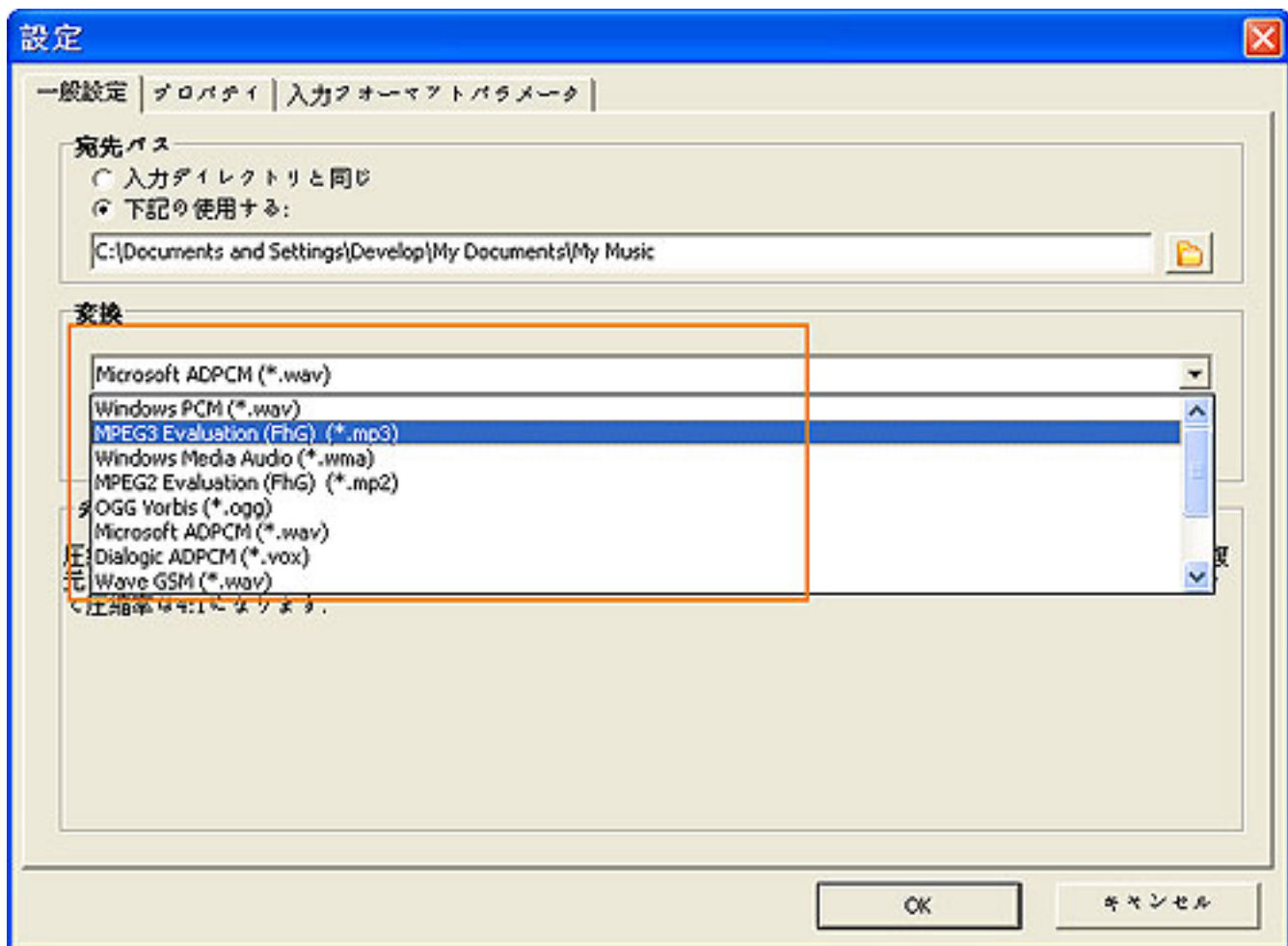
ボタン	説明
ファイル追加	指定フォルダから1つまたは複数のファイルを選択して、ファイルリストに追加します。
削除	選択したファイルを削除します。
すべてを削除	ファイルリストからすべてのファイルを削除します。

ファイルリストを右クリックして、追加メニュー - を見つけることができます。このファイルリストには、さまざまな形式のファイルを選択することができます。



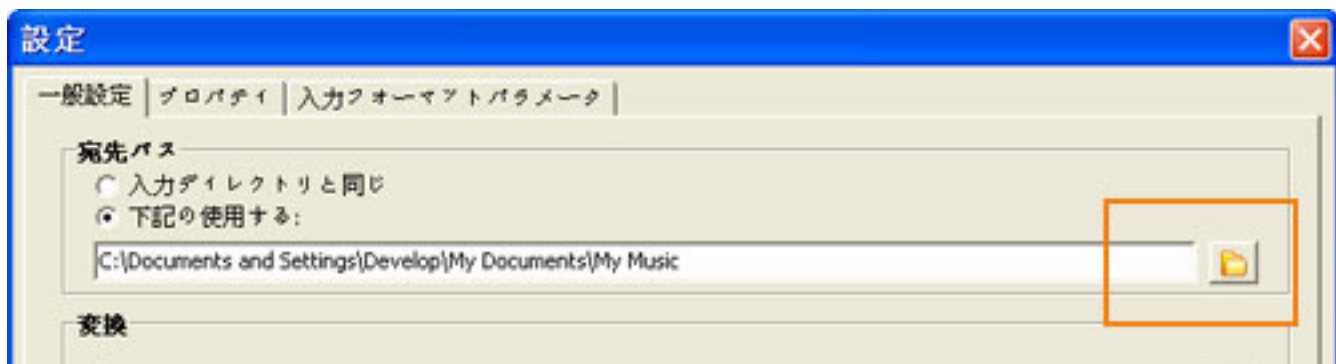
Step2-出力ファイルフォーマットを選択

"設定"ボタンをクリックして、出力ファイルフォーマットを選択し、サンプリングレート、ビットレート、周波数などプロパティを設定することができます。



Step3-出力フォルダを選択

オーディオ変換マスタはすべての出力ファイルが自動的に" **My Music** "フォルダに保存されます。出力ファイルの場所を変更するには、[設定]ボタンをクリックして、そして[参照]ボタンをクリックして、ご希望する出力ファイルの場所を選択します。



Step4- 変換プロセス

変換開始ボタンをクリックして、変換プロセスを開始します。注意: オーディオ変換マスタは変換プロセスが完了した後、プログラムを終了(またはWindowsをシャットダウン)オプションを提供している。

"キャンセル"ボタンをクリックして、変換プロセスをキャンセルすることができます。

Copyright© 2000-2008 AudioConvertMaster すべての権利を保有しています。

オーディオ変換マスタ

ファイル品質を選択

ファイル品質を選択

変換開始する前に,"設定"ウィンドウでご希望の音質を選択してください。

MP3プリセット品質:

mp3ファイルを圧縮するには最も簡単な方法は、プリセットの品質スライダを使用します。

大きなファイルサイズは高い音質を提供する;小さいファイルサイズは低い音質を提供します。

プリセット	ビットレート	モード	レイム
フォン	16 kbps	モノ	X
短波	24 kbps	モノ	X
AMラジオ	32 kbps	モノ	X
FMラジオ*	96 kbps	ステレオ	X (J-ステレオ)
ヴォイス	64 kbps	モノ	X
ラジオ	112 kbps	X	ステレオ
テープ	128 kbps	ステレオ	J-ステレオ
Hi-Fi	160 kbps	ステレオ	J-ステレオ
CD	192 kbps	ステレオ	ステレオ
スタジオ	256 kbps	ステレオ	ステレオ

デフォルトはCD音質 (192 kbps, ステレオ).

WMA品質:

WMAは標準の音声圧縮方式である。

可能な設定は以下のとおりです:

プリセット	ビットレート	モード	周波数
1	8kbps	モノ	8,000 Hz
2	32 kbps	ステレオ	22,050 Hz
3	48 kbps	モノ	44,100 Hz
4	64 kbps	ステレオ	44,100 Hz
5	96 kbps	ステレオ	44,100 Hz
6	128 kbps	ステレオ	44,100 Hz (デフォルト)
7	192 kbps	ステレオ	44,100 Hz

WAV品質:

CD音質: これは最も人気の設定.

CD音質

これは最も人気の設定. WAV ファイルを作成して、CDに焼くには、このオプションを選択してください.

CD音質フォーマットWAVファイルは44,100 Hz, 16 bits, ステレオ .

固有設定:

固有設定

すべてのwavファイルがモノ形式に使用することができます.

サンプリングレート

アナログ信号からデジタル信号への変換(AD変換)を1秒間に何回行なうかを表す数値.

モード

ステレオは左右2つのスピーカで音声を再生する方式のことである. モノは1つのスピーカで音声を再生する方式のことである.

1サンプル当りのビット数

デフォルトは16 bit.

注意: 高音質を選択する時に、変換したファイルを格納するには多くのディスクの空き容量が必要があります.

ディスクの空き容量がほとんどない場合に、低音質を選択するの理由があるかもしれない.

オーディオ変換マスタ

オーディオファイル形式

オーディオファイル形式

オーディオ変換マスタは下記のオーディオ形式をサポートしています:

コーデック	情報
ADPCM	適応的差分パルス符号変調 (Adaptive Differential Pulse Code Modulation) 自然信号に対する圧縮方式の一つ。主に音声信号に用いられる。ADPCM形式には様々な種類がありますが、もっとも一般的なのは16bit 符号付きPCM値を4bitに圧縮する方法です。
ALAW	エーロウ。アナログの音声信号をPCM (パルス符号変調) でデジタル信号に変換する符号化法則のひとつです。ITU-T勧告でG.711として標準化されています。
DSP	圧縮したWMA形式。DSP Group True Speech (TM) 形式。
GSM	圧縮したWMA形式。デジタル携帯電話に使われている無線通信方式の一つ。
G.726	ITU-Tの音声符号化方式の勧告の一つ。
MP3	MPEG Layer-3。MP3を用いると音楽CD並の音質を保ったままデータ量を約1/11(128kbps)に圧縮することができ、音質を犠牲にすればさらに高い圧縮率を得ることもできる。
PCM	Pulse Code Modulation (PCM) 音声などのアナログ信号をデジタルデータに変換する方式の一つ。
ULAW	アナログの音声信号をPCM (パルス符号変調) でデジタル信号に変換する符号化法則のひとつです。ITU-T勧告でG.711として標準化されています。
VOX	Dialogic ADPCM (*.vox), 遠距離通信アプリケーションにおける音声で用いられ、低サンプルレートに最適化されている。
RAW	Raw形式。
WMA	Windows Media Audio format。Microsoft社が開発した音声圧縮方式。WMA形式の音声は「Windows Media Rights Manager」と呼ばれるコンテンツ管理システム(DRMシステム)を利用して暗号化することができ、音楽を有料コンテンツとして配布したり、海賊版がインターネットで配布されるのを防いだりすることができる。
CCIT U-Law	圧縮したWMA形式。オーディオ形式の一つ。
Ogg Vorbis	Ogg Vorbisは、新しいオーディオ圧縮形式。

オーディオ変換マスタ

AudioConvertMasterについて

AudioConvertMasterについて

高速 高画質 先端技術;
素晴らしい生活を作る!

AudioConvertMasterは 2001 年に創業し、マルチメディアの分野で革新的なソフト会社です。弊社にとって、お客様の満足が一番重要な目標ですから、お客様のために最適なソフトウェア製品を提供しております。

弊社のすべての製品はシェアエッジですから、お客様が最適なソフトウェアを自由に選択できるように、“購入前に試す”の方式が提供しております。弊社はユーザが注目する安全性の問題について意識しておりますから、製品は[ShareIt](#)及び [RegNow](#)で簡単 迅速 安全にご購入いただけます。

サービスに関する事や、弊社及びサイトに対するご意見ご感想、お問い合わせなどお気軽に弊社までお問い合わせください!

お問い合わせ

お客様の方へ

メール:

英語: support@audioconvertmaster.com

日本語: support_jp@audioconvertmaster.com

オーディオ変換マスタ

Product ID: 300224299



お客様の疑問、質問などにお答えします!お気軽に弊社までご連絡ください!!

パートナーの方へ

support_jp@audioconvertmaster.com



弊社と一緒に協力してお仕事進めて行けるパートナーの方を募集しています!



<http://www.audioconvertmaster.com/jp>

Copyright© 2000-2008 Digital Smart Software すべての権利を保有しています.

オーディオ変換マスタ

利用可能なmp2パラメータの組み合わせ

利用可能なmp2パラメータの組み合わせ

下記のテーブルで利用可能なmp2パラメータの組み合わせを見つけることができます:

周波数	16 KHz		22.05 KHz		24 KHz		32 KHz		44.1 KHz		48 KHz	
	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ
8	+		+		+							
16	+	+	+	+	+	+						
24	+	+	+	+	+	+						
32	+	+	+	+	+	+	+		+		+	
40	+	+	+	+	+	+	+		+		+	
48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
56	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
64	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
96	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
112	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
128	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
144	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
160	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
192							+	+	+	+	+	+
224							+	+	+	+	+	+
256							+	+	+	+	+	+
320							+	+	+	+	+	+
384							+	+	+	+	+	+

MP2は周波数とビットレートのすべての組み合わせをサポートしています。

オーディオ変換マスタ

利用可能なmp3パラメータの組み合わせ

利用可能なmp3パラメータの組み合わせ

下記のテーブルで利用可能なmp3パラメータの組み合わせを見つけることができます:

周波数	モノ		ステレオ	
	最小値	最大値	最小値	最大値
48 KHz	64 Kbps	320 Kbps	128 Kbps	320 Kbps
44 KHz	56 Kbps	320 Kbps	112 Kbps	320 Kbps
32 KHz	40 Kbps	320 Kbps	80 Kbps	320 Kbps
24 KHz	32 Kbps	160 Kbps	64 Kbps	160 Kbps
22 KHz	32 Kbps	160 Kbps	56 Kbps	160 Kbps
16 KHz	32 Kbps	160 Kbps	40 Kbps	160 Kbps
12 KHz	24 Kbps	160 Kbps	32 Kbps	160 Kbps
11 KHz	16 Kbps	160 Kbps	32 Kbps	160 Kbps
8 KHz	8 Kbps	160 Kbps	8 Kbps	160 Kbps

周波数	8 KHz		11.025 KHz		16 KHz		22.05 KHz		24 KHz		32 KHz		44.1 KHz		48 KHz	
	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ	モノ	ステレオ
8	+	+	+													
16	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
24	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
56	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
64	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
80					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
96					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
112					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
128					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
144					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
160					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
192											+	+	+	+	+	+
224											+	+	+	+	+	+
256											+	+	+	+	+	+

320												+	+	+	+	+	+
384																	

mp3は周波数とビットレートのすべての組み合わせをサポートしています。

Copyright© 2000-2008 AudioConvertMaster すべての権利を保有しています。

オーディオ変換マスタ

利用可能なoggパラメータの組み合わせ

利用可能なoggパラメータの組み合わせ

下記のテーブルで利用可能なoggパラメータの組み合わせを見つけることができます:

周波数	モノ		ステレオ	
	最小値	最大値	最小値	最大値
48 KHz	48 Kbps	192 Kbps	48 Kbps	320 Kbps
44 KHz	48 Kbps	128 Kbps	48 Kbps	256 Kbps
32 KHz	48 Kbps	112 Kbps	48 Kbps	192 Kbps
24 KHz	32 Kbps	56 Kbps	48 Kbps	160 Kbps
22 KHz	32 Kbps	56 Kbps	48 Kbps	160 Kbps
16 KHz	48 Kbps	96 Kbps	48 Kbps	192 Kbps
12 KHz	32 Kbps	48 Kbps	48 Kbps	96 Kbps
11 KHz	48 Kbps	48 Kbps	48 Kbps	64 Kbps
8 KHz	8 Kbps	24 Kbps	16 Kbps	48 Kbps

Copyright© 2000-2008 AudioConvertMasterすべての権利を保有しています.

オーディオ変換マスタ

キーボードショートカット

キーボードショートカット

キー:	機能:
F9	変換開始
Ctrl+P	選択したファイルを再生する
Alt+F4	終了
Ctrl+A	すべてのファイルを選択
Ctrl+N	全て解除
Del	リストから選択したファイルを削除
Ctrl+U	上へ
Ctrl+D	下へ
F1	ヘルプ