

X-Wave MP3 Cutter Joiner

X-Wave MP3 Cutter Joiner は、オーディオファイルをつないだり、分割する為だけにデザインされたオーディオ編集ツールです。



MP3 Cutter (MP3 の切り取り)

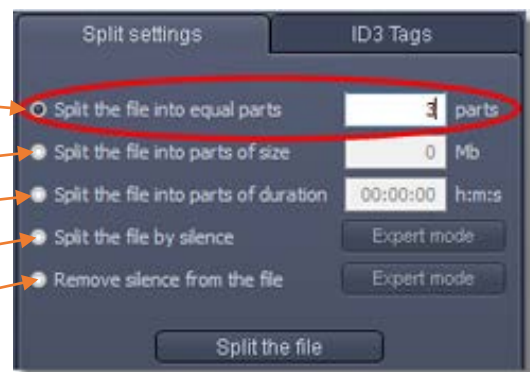
X-Wave MP3 Cutter-Joiner は、オーディオファイルを簡単かつ便利にロスレス編集できるように設計されています。

グラフィカルディスプレイと内蔵プレーヤーにより、ファイル内をすばやく移動できます。波形をダブルクリックして分割線を追加し、Split (分割) ボタンをクリックするだけです。



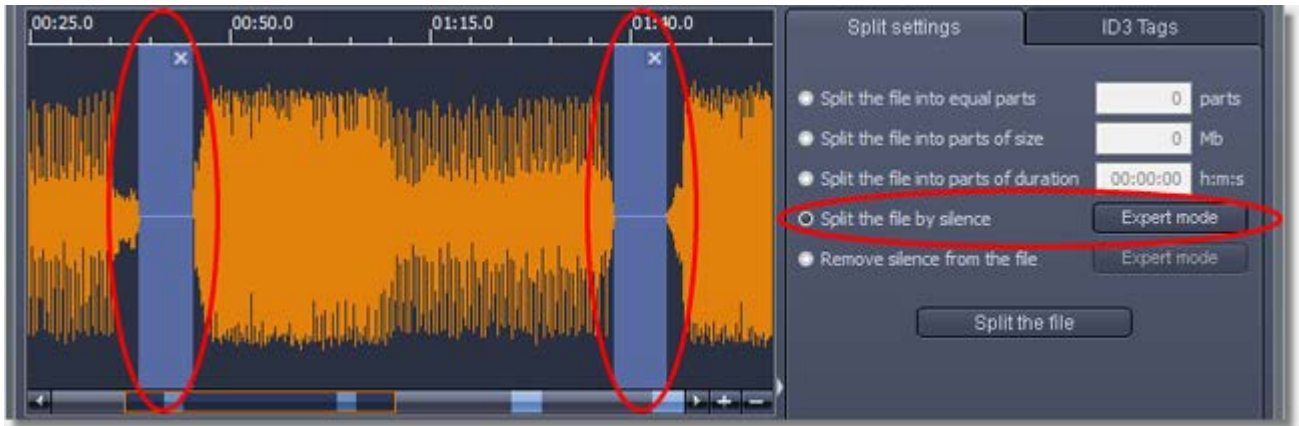
タスクをさらに簡素化する為に、特別な機能を追加しました。MP3 ファイルを任意のサイズ、又は長さの任意の数のフラグメントに素早くカットする方法を提供します。ファイルを3つのフラグメントに分割するには、関連するフィールドに「3」と入力するだけで、アプリケーションによって波形に分割線が自動的に追加されます。

- ◆ ファイル情報を等しいパーツに分割する
- ◆ ファイルを任意のパーツサイズに分割する
- ◆ ファイルを任意の区間パーツに分割する
- ◆ ファイルを無音部分により分割する
- ◆ ファイルから無音部分を削除する

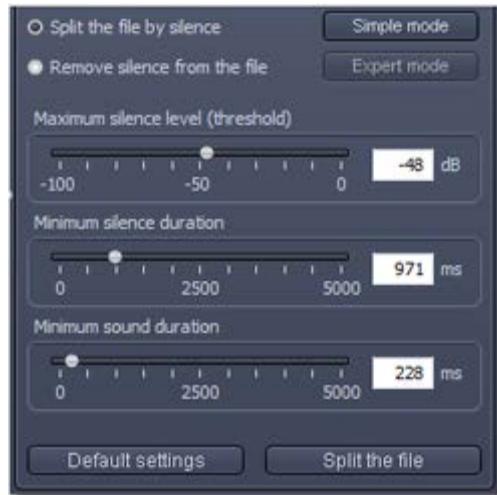


ファイルが無音部分により分割

無音検出機能を使用すると、オーディオブックをチャプターに分割したり、音声録音を個別のインタビューに分割したり、プレゼンテーションを個々のスピーチに分割したりできます。無音分割モードを選択して、波形上で全ての無音部分を強調表示するだけで十分です。



無音検出器には、高精度の無音検出を保証する一連の構成可能な設定が付属しています。設定に加えられた変更はすぐにファイル波形に反映され、簡単に最良の結果を得ることができます。



お気に入りの歌手のアルバムなど、複数のトラックが1つの大きなファイルにまとめられていることがよくあります。このオーディオファイルには、通常、特別な CUE 形式のファイルが付属しています。CUE ファイルには、大きなオーディオファイル内のトラックの位置、長さ、名前が記述されています。このオーディオファイルをトラックに分割するには、CUE ファイルをアプリケーションにロードし、Split (分割) ボタンをクリックするだけです。

他の殆どのオーディオエディターとは異なり、X-Wave MP3 Cutter-Joiner は、編集前にデータを WAV 形式に変換してから MP3 に戻すことはしません。つまり、MP3 ファイルの品質は、何回操作しても変わらないということです。X-Wave MP3 Cutter Joiner は、WAV ファイルの全ての操作もサポートしています。X-Wave MP3 Cutter Joiner を使用すると、複数の MP3 ファイルを1つに結合することもできます。



MP3 Joiner (MP3 の接続)

X-Wave MP3 Cutter-Joiner は、オーディオファイルを簡単かつ便利にロスレス編集できるように設計されています。ファイルをアプリケーションにドラッグ&ドロップし、希望の順序に並べ替えて、Join (結合) ボタンをクリックします。これで、複数の MP3 ファイルを1つに結合することができます。

Num.	File name		Size	Duration
1	Katy Perry - Firework.mp3	✖	5.5 MB	00:03:48
2	Bruno Mars - Grenade.mp3	✖	4.6 MB	00:03:42
3	Rihanna - Only girl (In the world).mp3	✖	5.7 MB	00:03:55
4	Bruno Mars - Just the way you are.mp3	✖	4.2 MB	00:03:39
5	Pink - Raise your glass.mp3	✖	4.8 MB	00:03:23
6	Rihanna feat. Drake - Whats my name.mp3	✖	5.3 MB	00:04:16

組み込みの MP3 タグエディタを使用すると、アーティスト、アルバムタイトル、ジャンル、年などの ID3 タグを追加または編集できます。タグは、ID3v1 または ID3v2 形式のいずれかです。

Split settings		ID3 Tags	
Track	1	Disk	1/2
BPM			
Title	I Gotta Feeling		
Artist	Black Eyed Peas		
Album	Bravo Black 21 [Disk 1]		
Year	2009	Genre	Dance
Comment	An in finalized version of the music video was leaked on May 29, 2009.		
Composer	Black Eyed Peas		
Publisher	Universal Music Publishing Group		
Copyright	http://www.umusicpub.com/		
URL	www.blackeyedpeas.com		

X-Wave MP3 Cutter Joiner では、PC のスピーカーからの音を直接 MP3 ファイルに録音することもできます。(次ページ参照)



Mp3 Recorder (MP3 の録音)

X-Wave MP3 Cutter Joiner には、事前録音機能を備えた組み込みの MP3 レコーダーが有ります。マイクなどの外部デバイスからの音や、PC のスピーカーからの音を録音できます。サウンドは、直接 MP3 ファイルに記録されます。

事前録音機能を使用すると、曲の開始を逃したときに録音全体をキャプチャできます。システムトレイアイコンとホットキーのサポートにより、必要なときにすぐに録音を開始できます。

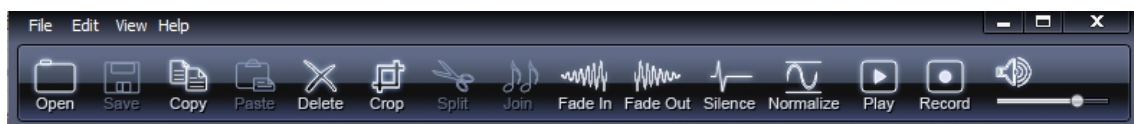


サウンドディテクターは、サウンドを検出すると録音をオンにし、無音の区間はオフにします。アプリケーションをシステムトレイに最小化することで、別のアプリケーションを使用して、音声が表示されたらすぐに音声確実に録音されるようにすることができます。通常のコピー、貼り付け、削除機能を使用して、録音したばかりのトラックを編集できます。一時停止でトラックを分離し、フェードイン、及び フェードアウト機能を使用してスムーズなトランジションを追加することもできます。



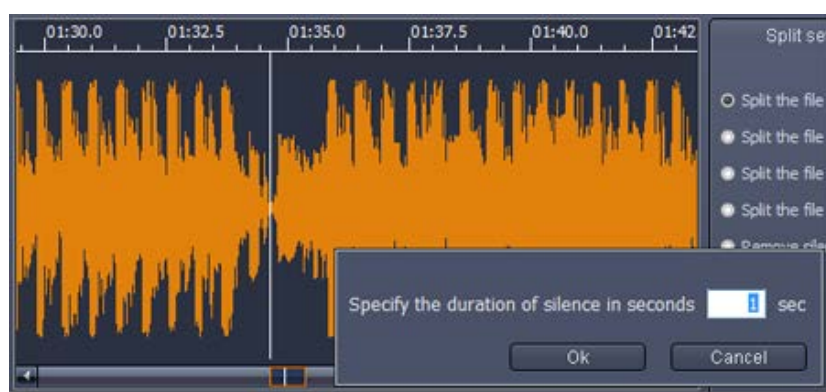
MP3 Editor (MP3 の編集)

X-Wave MP3 Cutter-Joiner は、オーディオファイルを簡単かつ便利にロスレス編集できるように設計されています。使い慣れた操作であるコピー、貼り付け、削除などを使用すると、プレーンテキストファイルと同じくらい簡単に MP3 を編集することができます。

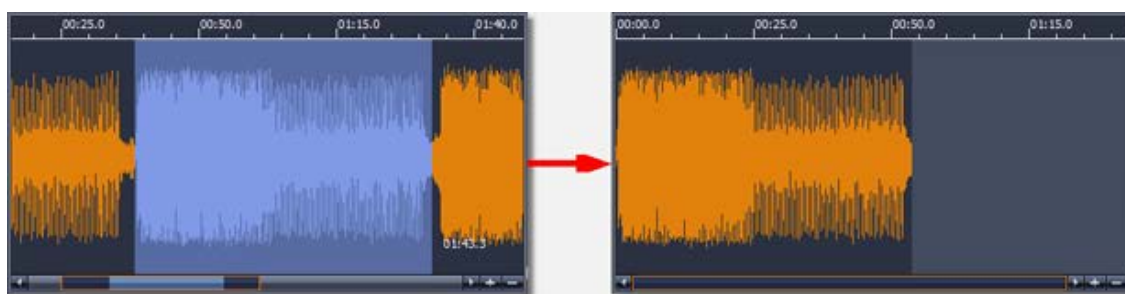


又、このメニューバーを使用する以外に、任意のポイントや区間でマウスを右クリックすることで、**Add cut line** (カットラインの追加)、**Remove cutline** (カットラインの削除)、**Cut** (選択範囲の切り取り)、**Copy** (選択範囲のコピー)、**Delete** (選択範囲の削除)、**Trim/Crop** (選択範囲のトリム)、**Insert Silence** (無音区間の挿入)、**Fade In/Fade Out** (フェードイン/フェードアウト)、**Normalize** (音量レベル正規化) などの機能が表示されます。(次ページ参照)

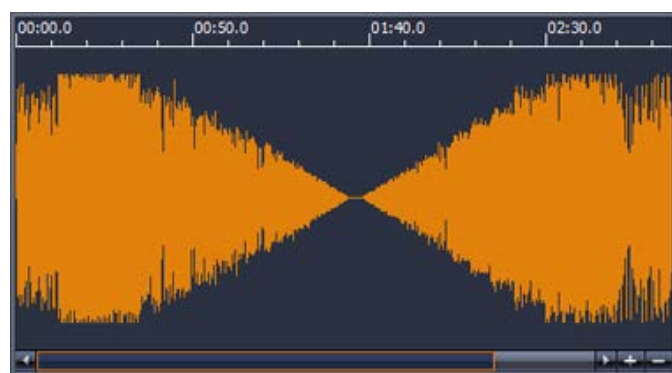
Insert Silence : 指定したポイントを右クリックすると以下の設定画面が表示され、シーケンスに録音されたトラックを分割するなど、任意の長さ（秒）の無音区間を挿入することができます。



Trim/Crop : クロップ機能を使用すると、ワンクリックで着信音を作成できます。



Fade In/Fade Out : フェードイン、及び フェードアウト機能は、あるトラックから次のトラックへのスムーズな移行を作成します。



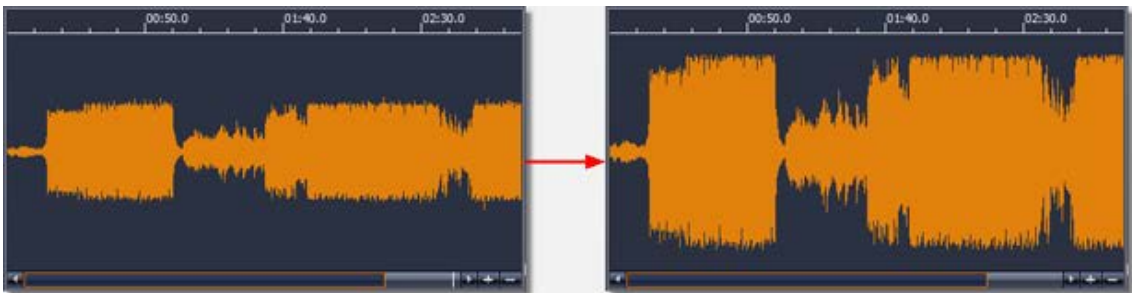
Edit（編集）機能にある **Undo**（元に戻す）と **Redo**（やり直し）操作は、常に前のステップに戻るか操作を繰り返すことが可能です。X-Wave MP3 Cutter Joiner では、MP3 ファイルの音量レベルをノーマライズ化したり、録音の音量を上げたりすることもできます。（次ページ参照）



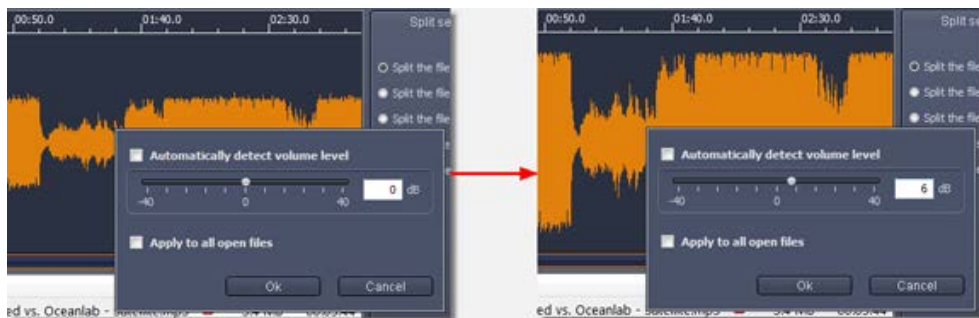
MP3 Normalizer (MP3 のノーマライズ化)

様々なソースからの MP3 ファイルには通常、音量レベルが大きく異なります。これにより、MP3 ファイルを切り替えるときに手で音量を変更する必要がある場合があります。

X-Wave Mp3 Cutter Joiner を使用すると、これはもはや問題では有りません。内蔵の MP3 ノーマライザーにより、全ての MP3 ファイルの音量レベルをワンクリックでノーマライズ化（音量レベル正規化）できます。MP3 ノーマライザーは、各ファイルに最適な音量レベルを自動的に選択するため、全てのファイルが同じ音量レベルで再生されます。



増幅の手動調整は、音声録音などのローレベルで録音されたトラックを適切なレベルに増幅する方法を提供します。増幅レベルに加えられた変更はすぐにファイル波形に反映され、簡単に最良の結果を得ることができます。



ファイル全体、又は そのフラグメントのボリュームレベルを変更するオプションがあります。これにより、ファイルの全体的な音量レベルを変更することなく、ローレベルで録音されたフラグメントを増幅できます。

Undo (元に戻す) と Redo (やり直し) 操作により、常に前のステップに戻るか、操作を繰り返すことが可能です。

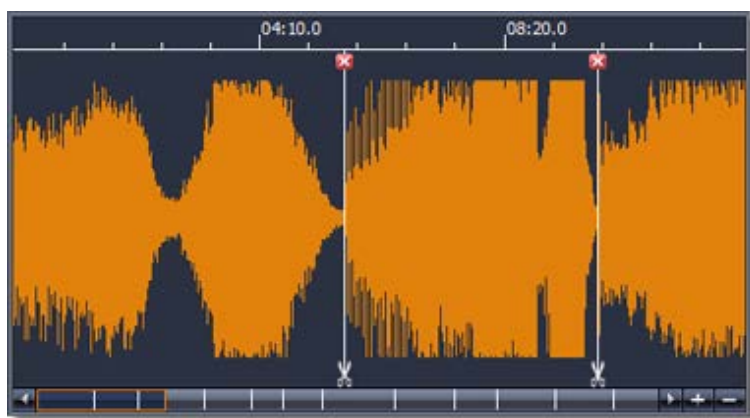
組み込みのキュープリッターを使用すると、アルバムやセットなどの大きなオーディオファイルを、付属の CUE ファイルのデータを使用してトラックに分割できます。(次ページ参照)



Cue Splitter (MP3 の分割)

お気に入りのパフォーマーのアルバムなど、複数のトラックが1つの大きなファイルにまとめられていることが良くあります。このオーディオファイルには、通常、特別な CUE 形式のファイルが付属しています。

CUE ファイルには、大きなオーディオファイル内のトラックの位置、長さ、名前が記述されています。このオーディオファイルをトラックに分割するには、CUE ファイルをアプリケーションにロードし、**Split** (分割) ボタンをクリックするだけです。



X-Wave MP3 Cutter Joiner は、オーディオファイルをカットするための幅広いツールも提供しています。

MP3 を視覚的に分割する方法

1. 分割するファイルを開きます。

MP3 および WAV ファイルで作業できます。ファイルを開くには、ツールバーの **Open** (開く) ボタンを押します。

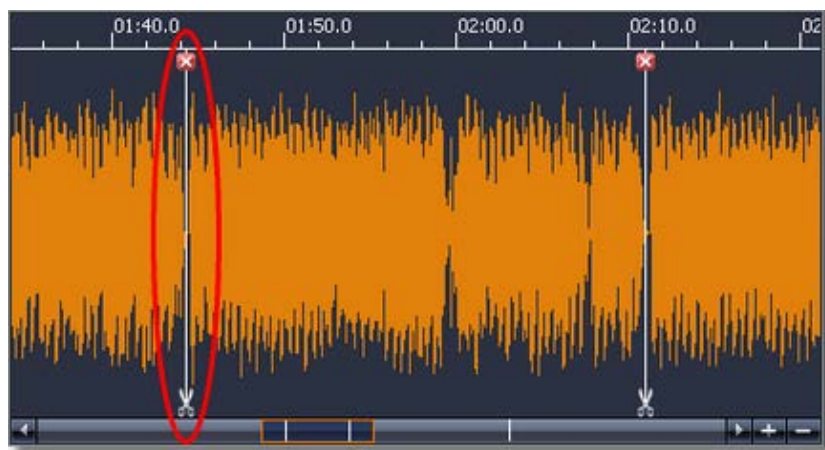


ダイアログウィンドウで分割するファイルを選択し、**Open**（開く）をクリックします。
開いたファイルは、タイムラインの下のリストに表示されます。
ファイルを開くと、ファイルのグラフィック表現と各ファイルの完全な情報が表示されます。
名前の横にある×字記号をクリックすると、ファイルを閉じることができます。

Num.	File name		Size	Duration
1	Arash feat. Lumidee - Kandi.mp3	×	3.1 MB	00:03:23
2	Alesha Dixon - To Love Again.mp3	×	3.5 MB	00:03:46
3	Beyonce - Broken-Hearted Girl.mp3	×	3.2 MB	00:03:27
4	Black Eyed Peas - I Gotta Feeling.mp3	×	4.4 MB	00:04:48
5	DJ Layla feat. Alissa - Single Lady.mp3	×	3.0 MB	00:03:14
6	Jennifer Lopez - Louboutins.mp3	×	3.4 MB	00:03:42
7	Kesha - Tik Tok (Skeet Skeet Remix).mp3	×	4.6 MB	00:05:02

2. カットラインを配置します。

ファイルを開いたら、分割するセグメントをマークするカットラインを設定します。必要な位置でダブルクリックすることで、タイムライン上にカットラインを設定できます。行は無制限に設定できます。カットラインを移動するには、その上にマウスカーソルを置き、マウスの左ボタンを押したまま、ラインを必要な位置に移動します。線は、その下の小さな十字をクリックして削除できます。



タイムラインの下のスクロールバーで、全てのカットラインの位置を確認できます。



内蔵プレイヤーは、各カットラインの正しい位置を定義するのに役立ちます。必要な場所のタイムラインをクリックし、Play（再生）を押すだけです。「音量」スライダーで再生音量を調整できます。ズーム（+）、及びズーム（-）ボタンを使用すると、タイムラインのスケールを変更できます。



3. ファイルを分割します。

タイムラインでのカットラインの設定が完了したら、ツールバーの **Split**（分割）ボタンを押します。ダイアログで宛先フォルダを選択し、「OK」を押します。

プログラムは結果のファイルを指定されたフォルダに保存し、ソースファイルを元の状態と場所に保持します。

