

BEHRINGER PODCAST クイック-スタート・ガイドへようこそ

弊社のポッドキャスト対応製品をお選び頂きありがとうございます。トップクラスのハードウェアとソフトウェアの組み合わせにより、プロフェッショナル級のサウンドで、インターネット用のポッドキャストのクリエイティブな制作が可能になります。革新的なブロードキャストイングの次のステップへ進み、従来のマスコミュニケーションの制約からあなたと皆さんを解放しましょう。

ポッドキャストイングの基本

操作を始める前に、いくつかの専門用語と、ポッドキャストイングという新しい分野に関連する使用方法を理解することが大切です。

ポッドキャストイングとは、iPod とブロードキャストイング (放送) という単語の組み合わせを由来とし、ラジオ番組やミュージック・クリップなどのオーディオまたはビデオ・ファイルのインターネット上での配布を意味します。これは、ユーザーが iPod やラップトップ・コンピューターなどのポータブル・メディア・デバイスで、メディアにアクセスして同時に配信を行う 2 つ技術のうち、どちらかの方法を使うことで可能になります。

RSS (Really Simple Syndication) と Atom は、XML で記載されたウェブのコンテンツを配信するフォーマットで、ポッドキャストのコンテンツ、またはコンテンツと付加的なファイルの情報にリンクする一覧を提供します。

Podcast は、一般に公開するためにインターネット上に配置されている、オーディオまたはビデオのファイルのフィード

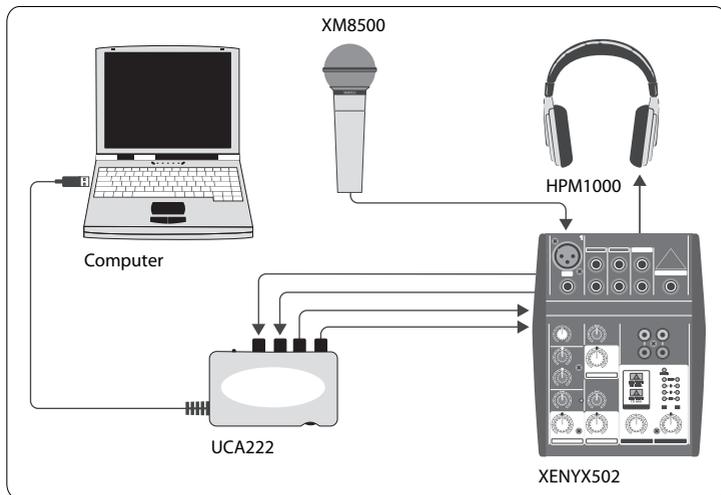
です。誰でもフィードに登録し、メディアのファイルをダウンロードすることができます。これにより幅広いソースから、リスニングやメディアのコンテンツの視聴のために、コンピューターやポータブル・デバイスを使い、オンラインまたはオフラインで番組を集めることができます。

Podcatcher とは、ポッドキャストのダウンロードを可能にする、ソフトウェアのアプリケーションを意味します。通常これはバックグラウンドで動作し、任意に選択したフィードを管理し、それぞれを指定された間隔でダウンロードします。



PODCAST クイックスタート・ガイド

USB または FireWire インターフェースのインストール・ガイド



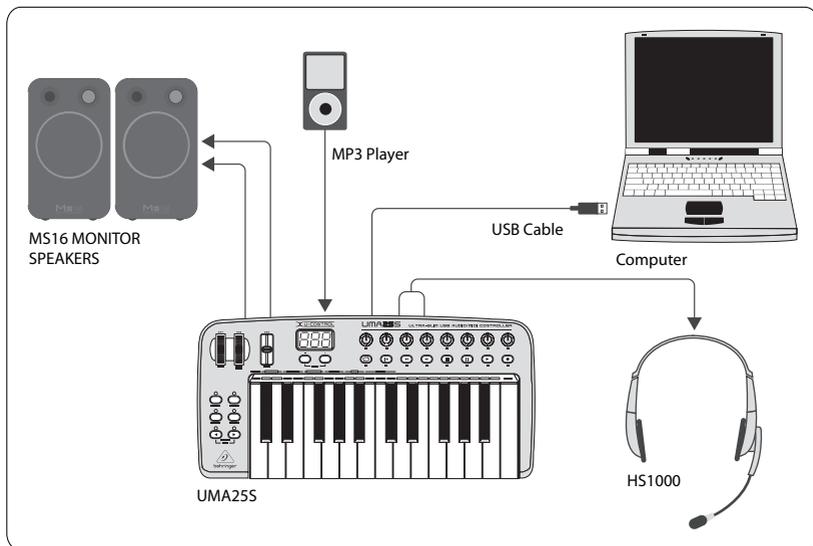
基本的な装備:

コンピューター、ソフトウェア、USB または FireWire インターフェース（内蔵または外付け）、ミキサー、マイクロフォン、ヘッドフォン

ポッドキャストとは何か、基本的な理解をした上で、必要な機材を揃えたら、機材をセットアップしましょう。ソフトウェアのインストールから始めます。

1. USB または FireWire のインターフェースを接続する前に、必要なドライバーをインストールします。ドライバーは購入した商品に付属しています。
2. ドライバーがインストールされたら、付属している USB または FireWire ケーブルを使って、インターフェースをコンピューターに接続します。
3. オーディオのソースをインターフェースの入力に接続します。RCA ケーブルやアダプターを使います。
4. モニタリング用のデバイスを接続します。インターフェースの出力を、ペアのパワースピーカーやミキサーの入力に接続します。ヘッドフォンをインターフェースに接続することもできます。
5. ミキサーを使う場合は、マイクロフォンや楽器を空いているチャンネルに接続します。ヘッドフォンを、インターフェースにではなく、ミキサーに接続することもできます。
6. ポッドキャストのシステムのそれぞれの機器のマニュアルを読み、正しく動作 / 接続されていることを確認してください。

PODCAST クイックスタート・ガイド



オーディオ・インターフェース付き USB キーボードのインストール・ガイド

基本的な装備:

コンピューター、ソフトウェア、USB キーボード、ヘッドセット (HS1000)、スピーカー、MP3 プレイヤー

1. USB キーボードを接続する前に、必要なドライバーをインストールします。ドライバーは購入した商品に付属しています。
2. ドライバーがインストールされたら、USB ケーブルを使って、キーボードをコンピューターに接続します。これによりキーボードに電源が供給されます。
3. アクティブ・スピーカー、MP3 / CD プレイヤー、ヘッドフォンや HS1000 ヘッドセット (UMA25S を使っている場合) など、他の機器を接続します。

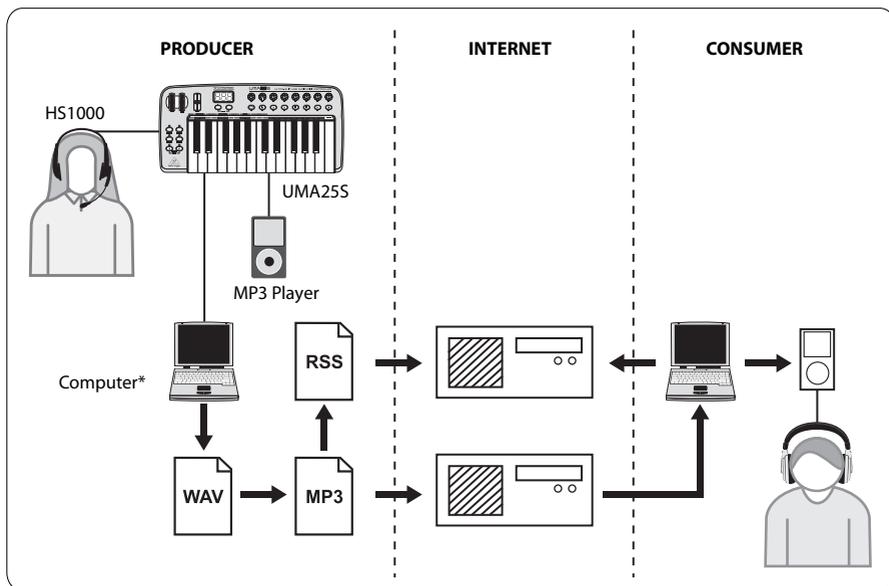
ソフトウェアのインストール

1. オペレーティング・システムに Windows を使っている場合は、必要な ASIO ドライバーをインストールすることが重要です。Mac の場合は必要ありません。
2. Ableton Live Lite 4 BEHRINGER エディション、Audacity、Kristal Audio Engine など、付属の DAW レコーディング・プログラムをインストールします。

PODCAST クイックスタート・ガイド

Audacity は ASIO に対応していないのでご注意ください。

1. 新しい DAW ソフトウェアで、USB または FireWire のデバイスが、入力のオーディオソースとして選択されていることを確認してください。
2. Audacity ソフトウェアは、録音されたポッドキャストを、インターネット上で好んで使用される MP3 フォーマットへエクスポートすることはできません。しかしフリーの LAME MP3 エンコーダーをインストールすることで、Audacity で必要なエクスポートを行うことができます。このエンコーダーはオンラインで見つけることができます。一般的なサーチエンジンで Audacity + LAME と入力し、ダウンロード先を探します。
3. 商品に付属している場合は、Podifier をインストールします。このアプリケーションはポッドキャストの制作を自動化し、ポッドキャストをサーバーにアップロードする FTP 機能を装備しています。
4. (付属している場合は) Juice または Podnova ソフトウェアをインストールします。これらはポッドキャストのファイルを管理する、クロスプラットフォームのレシーバーです。
5. Juice と Podnova の代わりとして、Golden Ear ソフトウェアをインストールします。これは Windows だけに対応していますが、ポッドキャストの検索とダウンロードを可能にします。



ポッドキャストを制作する

これで、最初のポッドキャストを制作する準備ができました。このプロセスに慣れるには少し時間がかかるかもしれませんが、練習で上手になるでしょう。ここでは、ハードウェアとソフトウェアだけの状態から、他のオンラインのユーザーがダウンロードし聴くことができるポッドキャストの配信までの、基本的なステップが記載されています。

1. 選択した DAW レコーディング・プログラムを使ってポッドキャストを録音します。スピーチからミュージック、サンプリングまで、あらゆるソースを録音することができます。(ほかのソースからオーディオを借用する場合は、著作権の問題に配慮してください。)
2. ポッドキャストのレコーディングと編集が終わったら、WAV や AIF フォーマットで、一つのステレオのマスター・トラックとしてオーディオをエクスポートし、ハードディスクに保存します。
3. Audacity でステレオのマスタートラックを開き、MP3 ファイルとしてエクスポート (lame_enc.dll コーデックが必要) します。
4. Podifier ソフトウェアを使って、新しいポッドキャストのトラックをサーバーにアップロードし、オンラインで公開します。
5. ほかの人がダウンロードして聴くことができるように、様々なフィードやインターネットのポータルサイトにポッドキャストをポストしましょう!

すべての商標はそれぞれの所有者の財産です。Mac、Mac OS と Firewire はアメリカ合衆国とその他の国における Apple Computer, Inc. の商標です。Windows はアメリカ合衆国とその他の国における Microsoft Corporation の商標です。

