

Behringer ポッドキャスト & レコーディング クイックスタートガイド へようこそ

当社のポッドキャスト対応レコーディング機器をお選びいただき誠にありがとうございます。本製品は、オンライン配信用のポッドキャスト、ボイスオーバーセッション、ナレーション、ミュージックプロジェクトをプロ水準のサウンドでクリエイティブに制作できる、最高のハードウェアバンドルです。もしあなたがビデオプログラマーなら、カメラ内蔵のマイクロフォンに比べ、オーディオ品質が劇的に進化した機器で、よりプロライクにブロードキャストできます。ブロードキャスト進化のステップを上がり、従来のコミュニケーション手段の制約から、自由に羽ばたいてください。

ポッドキャストの基本

ポッドキャストの制作をはじめの前に、まずポッドキャストの分野に関する用語や使用法などについてご理解いただくことが重要です。

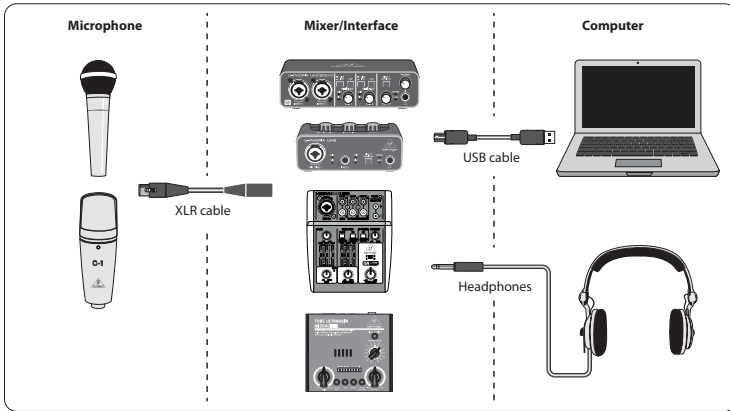
ポッドキャストとは、“iPod” と “ブロードキャスト” を組み合わせて作られた造語で、ラジオプログラムや音楽クリップなどのオーディオまたはビデオファイルを、インターネットを介して配信することと定義されます。ユーザーがスマートフォン、タブレット、MP3 プレイヤー、ラップトップコンピューターなどのポータブルメディアによって、メディアにアクセスするのを可能にする、2 つのシンジケーション技術のうち 1 つを使用して実現されます。

RSS (Really Simple Syndication) および Atom は、XMLで書かれたウェブコンテンツシンジケーションフォーマットで、ポッドキャストコンテンツまたは、コンテンツへのリンクおよび追加のファイル情報がリンクされたサマリーを配信します。

ポッドキャストは公共アクセス向けインターネット上の、オーディオまたはビデオファイルのフィードです。誰でもフィードの購読およびメディアファイルのダウンロードができます。オンライン/オフラインに関わらず、コンピューターまたは対応ポータブル機器で、リスニングまたは視聴メディアコンテンツの幅広いソースからプログラムを収集できます。

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アプリケーションです。通常はバックグラウンドで動作し、手動で追加または特定の間隔でダウンロードしたフィードを管理します。

インストールガイド- USB ミキサー/インターフェイス



注意: Voice Studio パッケージにはヘッドフォンは含まれていません。

基本的な機材:

マイクロフォン、USB ミキサー/インターフェイス、ヘッドフォン、コンピューター

ポッドキャストिंगに関する基礎知識を学び、必要な機材を揃えたら、機材をセットアップしてソフトウェアのインストールし、制作を開始しましょう。

1. まず必要なドライバー類をインストールしてから、USB インターフェイスを接続します。製品ページのダウンロードエリア、または www.musictribe.com/brand/behinger/home のサポートセクションよりダウンロードします。
2. ドライバーがインストールできたら、付属の USB ケーブルでインターフェイスをコンピューターに接続します。
3. 付属の XLR ケーブルで、マイクロフォンをミキサーまたはオーディオインターフェイスの入力に接続します。
4. モニタリング機器を接続します。ミキサー/インターフェイスの出力にペアのパワードスピーカー、またはヘッドフォンなどを接続します。
5. ポッドキャスト/レコーディングシステムの個々のコンポーネントのマニュアルをしっかりお読みになり、適切な接続および操作方法をご確認ください。
6. Windows オペレーティングシステムをご使用の場合、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。これはMacシステムでは特に必要ありません。USB インターフェイス製品ページのダウンロードエリア、または www.musictribe.com/brand/c/behinger/downloads?active=downloads より Support > Download Center へ行き、必要なドライバーをダウンロードします。

ソフトウェア

作業を開始する前に、あなたのポッドキャストをプロデュース、リリース、および聴取可能にするソフトウェアが必要です。次のステップでは、多くはいずれのプラットフォームでも利用できる、無料またはローコストな例をご紹介します。用途やオペレーションシステムに適したものをお選びください。理想的な機能性とワークフローを備えたプログラムを、オンラインでお調べいただくと良いでしょう。

ステップ 1 - プロデュース

まず、オーディオの録音と、MP3 ファイルのエクスポートができる音楽プログラムが必要です。そういった機能を備えMac および PCで利用できる DAW (Digital Audio Workstation) は多数あります。たとえば Reaper、Tracktion、Logic、Garage Band、Cubase などです。クロスプラットフォームで一般的なフリーウェアは Audacityで、Mac OS X、Windows のみならず Linux でも使用できます。

ステップ 2 - エクスポート

Audacity を使用する場合、かならず無料の “LAME MP3 Encoder” をご入手ください。Audacity においてオーディオファイルを MP3 フォーマットでエクスポートするために必要な、フリープラグインです。

ステップ 3 - アップロード

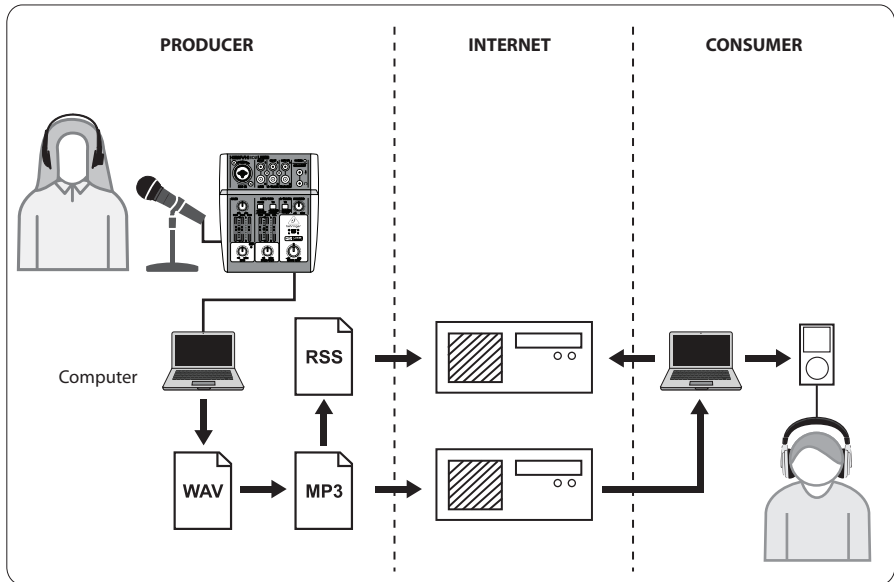
作成した MP3 ポッドキャストをアップロードするには、Podcast Studio または Podcast Producer といったアップロード／配信ソフトウェアが必要です。このソフトウェアではポッドキャストの微調整や、RSS コンテンツの制作、そしてポッドキャストをサーバーへアップロードできます。Windows の定番は Podifier ですが、たとえば Ultraschall.fm (DAW リーパーのバージョンに基づきます) や Buzzsprout.co などでも、新しいツールが見つかるでしょう。

ポッドキャスト & レコーディング クイックスタートガイド

JP

ステップ 4 - 聴取

自身のポッドキャストを聞いたり、他のブロガーのリリースを聴取するには、クロスプラットフォームの Juice (<http://juicereceiver.sourceforge.net/>) などの、“ポッドキャストレシーバー”が必要になります。MacユーザーにはiTunesが便利でしょうが、“Podcatchers” (またはPodcast Clients): WinAmp (WinAmp.com)、gPodder (gPodder.net)、Miro (getmiro.com)、or Amarok (amarok.kde.org) など他の製品もあります。



ポッドキャストの制作

初ポッドキャストリリースのためのソフトウェアを全てコンパイルし、インストールも済みました。手順に慣れるには少し時間が必要ですが、練習することで上達します。次に、ハードウェアとソフトウェアだけの状態から、オンラインユーザーがシンジケートポッドキャストをダウンロードおよび聴取できるようにするまでの、基本的な手順を解説します。

1. 任意の DAW レコーディングプログラムを使用してポッドキャストを作成します。
DAW のセットアップメニューで、オーディオ入出力に、ご使用になる USB オーディオ機器を選択するのを忘れないでください。スピーチから音楽、サンプリングまで、必要なものを全て取り込みます(他のソースからオーディオを借用する場合は著作権にご注意ください)。
2. ポッドキャストのレコーディングおよび編集が完了したら、オーディオを 1 つの MP3 ステレオマスタートラックとしてエクスポートし (DAW が対応している場合)、お使いのハードドライブに保存します。
3. DAW が MP3 のダイレクトエクスポートに対応していない場合、WAV または AIF フォーマットでステレオミックスダウンをおこない、ハードドライブに保存します。
Audacity のようなオーディオエディターでステレオ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します (Audacity をご使用になる場合、lame_enc.dll コーデックが必要です)。
4. 先に挙げたポッドキャストプロデュース ソフトウェアのいずれかを使用し、新規制作したポッドキャストトラックをサーバーにアップロードして、オンライン上で利用可能な状態にします。
5. ポッドキャストを、人々があなたの新ポッドキャストをダウンロード・聴取できる、各種フィードやインターネットポータルに投稿します!

ほかに何かお困りですか？

ビギナーの方には、オンライン上でポッドキャスターやレコーディングの専門家より様々な知識を学ぶことをお勧めします。フォーラムやオンライン記事、チュートリアル、YouTube ビデオなど、情報は豊富にあります (“オーディオレコーディングの基礎” “ポッドキャストガイド” などのキーワードで、サーチエンジンで検索してみてください)。プロセスは非常に簡素化され、わかりやすいですが、ご使用になるソフトウェアおよび公開場所により多少異なります。そのため特定のオンラインチュートリアルをご覧いただくと、本ガイドよりも詳細な情報が得られるでしょう。

本書に記載されるすべての商標はそれぞれの所有者の財産です。Mac、Mac OS は、米国および他の国で登録されている Apple Inc. の商標です。Windows は米国および他の国における Microsoft Corporation の登録商標です。

