

Кратко ръководство за работа с BEHRINGER PODCAST

Благодарим ви, че избрахте един от нашите Podcast продукти. Това първокласно съчетание от устройства и софтуер позволява създаване на професионално звучащи подкаст файлове за работа в интернет. Преминете на следващото ниво в развитието на масовия обмен на информацията и освободете себе си и останалите от ограниченията на обичайните средства за масова информация.

Основи на подкастинга

Преди да започнете е важно да разберете някои от термините, които се използват в бързо развиващата се област на подкастинга и тяхната употреба.

Терминът „подкастинг” е комбинация от думите „iPod” и „Broadcasting”, и означава разпространение на аудио или видео файлове, например радиопрограми или музикални клипове по интернет. Това се постига чрез използване на един от двата начина за едновременно публикуване на съдържание, които осигуряват на потребителя достъп до портативни устройства като iPod и лаптоп компютри.

Форматите за разпространение RSS (Really Simple Syndication) и *Atom* представляват Web формати за предаване на информация, написани на езика XML, осигуряващи предаване на подкаст съдържание или резюмирана информация, които се свързват към съдържанието и допълнителната информация за файла.

Подкастът представлява уеб фийд от аудио и видео файлове за публичен достъп, които се намират в Интернет. Всеки може да се абонира за този фийд и да свали файловете с медийно съдържание. Това ви позволява да събирате програми с аудио и видео съдържание от разнообразни източници, както онлайн, така и офлайн на компютър или на портативни устройства.

Podcatcher представлява софтуерно приложение, което дава възможност за сваляне на подкасти. То обикновено работи във фонов режим и управлява ръчно добавени от вас фийдове, които сваля на определен интервал от време.

Инструкции за инсталация за USB или FireWire интерфейс.

Основно оборудване:

Компютър, софтуер, USB или FireWire интерфейс (вътрешен или външен), миксер, микрофон, слушалки

След като вече сте добили елементарна представа за подкастинга и имате необходимото оборудване, вие можете да го свържете, да инсталирате софтуера и да пристъпите към работа.

1. Преди да свържете вашия USB или FireWire интерфейс инсталирайте всички необходими драйвери. Те трябва да са включени в комплекта.
2. След като инсталирате драйверите, можете да свържете интерфейса към вашия компютър с помощта на USB или FireWire кабела.
3. Свържете вашия аудио източник към входовете на интерфейса. Можете да ползвате RCA, 1/4" кабели или адаптор.
4. Свържете контролно устройство. Вие можете да свържете изходите на интерфейса към двойка активни озвучителни тела или към входовете на миксер. Също така, към интерфейса могат да се включат и слушалки.
5. Ако използвате миксер, включете към свободните канали микрофона и/или музикални инструменти. Също така, вие можете да включите слушалки освен към миксера, така и към интерфейса.
6. Не забравяйте да прочетете ръководствата на отделните компоненти на вашата подкаст система за да можете да направите правилните свързвания и работа.

Инструкции за инсталация - USB кийборд с вграден аудио интерфейс.

Основно оборудване:

Компютър, софтуер, USB кийборд, хедсет (HS1000), озвучителни тела, MP3 плейър.

След като вече имат елементарна представа за подкастинга и имате необходимото оборудване, можете да го свържете, да инсталирате софтуера и да пристъпите към работа.

1. Инсталирайте всички необходими драйвери преди да свържете USB кийборда. Те трябва да са включени в комплекта.
2. След като инсталирате драйверите, вие можете да свържете кийборда към компютър с помощта на USB кабел. Този кабел също така захранва клавиатурата.
3. Свържете други устройства, като например активни озвучителни тела, MP3/CD плейъри, слушалки или хедсет HS1000 (при използване на UMA25S).

Инсталиране на софтуера

1. Ако използвате Windows, трябва да инсталирате ASIO драйвra. При Mac системи не е необходим драйвер.

2. Инсталирайте програмите за DAW запис, като например energyXT BEHRINGER издание, Ableton Live Lite 4 BEHRINGER edition, Audacity и Kristal Audio Engine (включени в комплекта).

Забележка – Audacity не поддържа ASIO.

1. Изберете USB или FireWire устройството като входен аудио източник от вашия нов DAW софтуер.

2. Audacity не може да експортира записаните от вас подкаст файлове в MP3 формат, който е предпочитаният формат в Интернет. Въпреки това, вие можете да свалите и инсталирате безплатния LAME MP3 енкодер, чрез който Audacity да извършва желаното експортиране. Енкодерът може да се намери онлайн; просто въведете Audacity + LAME в някоя популярна интернет търсачка за да намерите източник за сваляне на файла.

3. Инсталирайте програмата Podifier ако е включена в комплекта. Това приложение автоматизира създаването на подкасти и включва FTP-функция за качване на вашите подкаст файлове на сървър.

4. Инсталирайте програмите Juice или Podnova (ако са включени в комплекта). Това са приемници за свързване между платформи, с помощта на които вие можете да управлявате вашите подкаст файлове.

5. Можете да инсталирате програмата Golden Ear като алтернатива на Juice или Podnova. Тя е съвместима само с Windows, но ви позволява да търсите и да свалите подкаст файлове.

Създаване на Подкаст

Вече сте готови да създадете първия си подкаст. Усвояването на този процес може да отнеме известно време, но с пратката се получават добри резултати. По-долу са дадени основните стъпки, които ви позволяват само с помощта на устройствата и програми да създавате предаваеми подкаст файлове, които другите онлайн потребители могат да свалят и прослушат.

1. Запишете вашия подкаст като използвате програма за DAW запис по избор. Можете да включите в него всичко от глас до музика и семплиране (вземете под внимание въпросите свързани с авторските права когато използвате аудио файлове от други източници). Може да се създаде многопистов запис с помощта на програмата energyXT за наслагване на различни елементи на вашия подкаст файл.
2. Тъй като energyXT включва ефекти и поддържа VST плъг-ини, вие също можете да добавите ефекти към различни звуци или целия микс. След като приключите със записа и редактирането на вашия подкаст, вие можете да експортирате аудио файла като стерео мастер трак във формат WAV или AIF и да го запишете на харддиск.
3. Отворете стерео мастер трака в Audacity и го експортирайте като MP3 файл (необходим е кодек lame_enc.dll).
4. С помощта на програмата Podifier качете вашия нов подкаст трак на онлайн сървър.
5. Качете подкаст файла на различни фийд и интернет портали, откъдето той може да бъде свален и прослушан от други потребители!