

Rechnen Sie mit Überraschungen: Beim Gratisprogramm *Audacity* unter Macintosh zum Beispiel ist die Musikwiedergabe über die PC-Lautsprecher nur beim tatsächlichen Aufnehmen möglich.

Im Bearbeitungsprogramm legen Sie auch fest, in welchem Format (WAV, MP3 etc.) und in welcher Qualität (Abtastrate, Auflösung, Kbit/s) die Aufzeichnung geschehen soll. Und natürlich den Lautstärkepegel, damit die Aufnahme nicht übersteuert wird. Wichtig: Kaufen Sie kein Bearbeitungsprogramm, das Letzteres nicht kann, denn bei den Geräten mit USB-Schnittstelle ist der Ausgangspegel nicht regelbar. Also muss die Bearbeitungssoftware in die Lücke springen. Music Cleaning Lab kann das und hat sogar eine gut funktionierende automatische Pegelanpassung.

Störgeräusche entfernen

Wenn Sie all diese Hürden überwunden haben, die erste Schallplattenaufnahme auf Ihrem PC ist und sich per Mausklick wiedergeben lässt, geht es ums Bearbeiten: Sie wollen die Datei in die einzelnen Musikstücke unterteilen und Störgeräusche wie Klicks oder Rauschen ausfiltern. Selbstverständlich bieten

die heutigen Bearbeitungsprogramme solche gängigen Funktionen ausnahmslos an.

Die Frage ist bloss, wie: Audacity zum Beispiel verlangt für die Entfernung von Klicks oder Rauschen die Eingabe von entsprechenden Parametern, beim CD Spin Doctor muss das Mass der Korrektur per Schieberegler eingegeben werden. Welche Werte dabei vernünftig sind, müssen Sie aber erst mal mühsam im "Trial-and-Error"-Verfahren heraustüfteln.

Anwenderfreundlicher ist Music Cleaning Lab: Das Programm bietet entsprechende Automatismen an, die hervorragende Resultate bringen. Die Software analysiert der Reihe nach jeden Song der Aufnahme, schlägt die jeweils geeigneten Reinigungsmassnahmen vor und vollzieht diese auf simplen Mausklick.

Musikstücke exportieren

Wenn Sie die Musik ab Platte aufgenommen, von Störgeräuschen befreit und schön in die einzelnen Stücke aufgeteilt haben, geht es nun darum, sie PC-unabhängig abspielbar zu machen – zum Beispiel ab Audio-CD oder von einem MP3-Player. Auch für diese Aufgabe bieten die Bearbeitungsprogramme mehr oder weniger breit gefächerte Lösungen an.



Erstklassige Aufnahmequalität: Mini-Phono-Vorverstärker mit Soundkarte zwischen Plattenspieler und Computer.

Am meisten Möglichkeiten gibt es bei Music Cleaning Lab: Damit können Sie Audio-CDs oder Audio-DVDs brennen oder die Dateien in den Formaten WAV, FLAC, MP3, WMA, OGG oder AAC exportieren. Am eingeschränktesten ist die Gratis-Software Audacity: Sie kann keine CDs brennen, und fürs Exportieren von MP3-Dateien ist der externe Encoder Lame nötig. Immerhin ist der gratis wie auch das Bearbeitungsprogramm Audacity selbst. ■

Felix Weber

SCHWEIZERMEISTER

für beste*
verbindungen
ins internet

Zum zweiten Mal ist Cyberlink die Nummer Eins in der Kategorie «Internet Service Provider» des BILANZ-Telekom-Ranking. Das hat in 10 Jahren noch kein ISP geschafft. Network Solutions, Server Housing, Internet Providing – unsere Leistungen machen auch Sie zur Nummer 1. Deshalb: ...> Jetzt umsteigen!

cyberlink
business provider

* BILANZ
Telekom Rating
1. Platz «ISP»



Cyberlink AG

Tel. +41 (0)44 287 29 92
www.cyberlink.ch

Zürich

Richard Wagner-Str. 6
8002 Zürich

Basel

Centralbahnplatz 10
4002 Basel