

Soundkarten

Was gibt die Sample-Rate/Sampling-Rate an ?

Bestimmt beim Digitalisieren von Musik oder Geräuschen, wie oft das anliegende Audiosignal pro Sekunde von der Soundkarte abgetastet werden soll. Bei einer Sample-Rate von 44,1 kHz (Sample-Rate einer Audio-CD) wird das Audiosignal pro Sekunde 44.100 mal abgetastet. Generell gilt, je höher dieser Wert ist, desto besser ist das gesampelte Ergebnis. Allerdings steigt der Speicherbedarf bei höherer Sample-Rate immens an.

Eindeutige ID: #1139

Verfasser: Hardwareecke.de

Letzte Änderung: 2003-05-19 14:19