



Modifikation analoge Aufnahme

Swoboda Audio Modification • Lindauhöhe 11 • 45259 Essen

Tel.: (02 01) 46 80 80 • Fax.: (02 01) 46 80 90

e-mail: Team@SwobodaAudio.de

www.SwobodaAudio.de



Der analoge Aufnahmezweig leistet nicht weniger als die Umwandlung des feinen analogen Signals in digitale Werte. Jeder noch so kleine Fehlbetrag, jede noch so geringe Verspätung verfälscht die feinen musikalischen Schwingungen, die ins Digitale umgesetzt werden müssen, irreparabel. Der Aufnahmezweig wird durch Austausch und Anpassung der Filterkomponenten dahingehend optimiert, dass stets zur richtigen Zeit die exakten Werte zur Wandlung parat stehen, um diese später bei der Wiedergabe so präzise wie möglich in das analoge Musiksignal rekonstruieren zu können.

Widerstände sind ein wichtiger Bestandteil und haben einen immensen klanglichen Einfluss auf die gesamte Signalqualität. Wir verwenden einen ultrapräzisen nichtmagnetischen militärischen Widerstand, der in seiner Musikalität und Auflösung einfach phänomenal ist.

Weiter statten wir den analogen Aufnahmezweig mit stabilen Präzisions-Spannungsreglern aus, die auf den Analog/Digital-Wandler und dessen Weiterverarbeitung enormen Einfluss nehmen.

Fazit:

Dem musikalischen Geschehen wird mehr Leben und Temperament eingehaucht und zarte Details werden noch exakter nachgezeichnet.