



Die Ausstattung von RMS Audio

Ohne einen Messgerätepark, Software und viel Wissen, können keine perfekten Audio Geräte und Lautsprecher entwickelt werden. Dabei ist nicht die Anzahl und Art der Geräte wichtig, sondern der erfahrene und kundige Umgang mit diesen Geräten.

Hardware:

HP 1745A 100MHz Oszilloscope

HP 3111A Funktionsgenerator

HP 5300B Frequenzzähler

HP 34702A Multimeter

HP E2377 + 973A Hand Multimeter, mit 40kV HV-Spitze

Agilent U1731A RCL-Meter

Oktave Analyzer mit LOG-Verstärker

Terz Analyzer

RMS-Teile:

Labornetzteile - Testnetzteil für Verstärkertest

Trenntrafo - Stelltrafo von 0-230V

Impedanz- und Innenwiderstansmessanordnung

Transistortester

HV-Blackbox 1-4,5kVDC

Leistungswiderstand 2 4 8 Ohm

Spezial Mess- und Testkabel

Thiele-Small Parameter Messplatz

Software:

HP ME10 CAD 2d Mechanik Entwicklungs- und Zeichnungsprogramm

Solid Designer CAD 3d Entwicklungs- und Zeichnungsprogramm

PSPICE elektrisches Design und Simulationsprogramm

Eagle elektrisches Design und Leiterplattenprogramm

Scilab Mathe- und Simulationsprogramm

MS-Office, Open-Office, Micrografx-Designer...

Computersprachen / Betriebssysteme:

Basic, Pascal, UNIX, Microsoft WIN, LINUX, Scheme