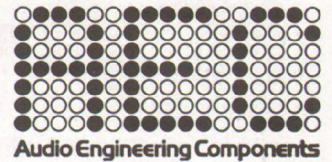
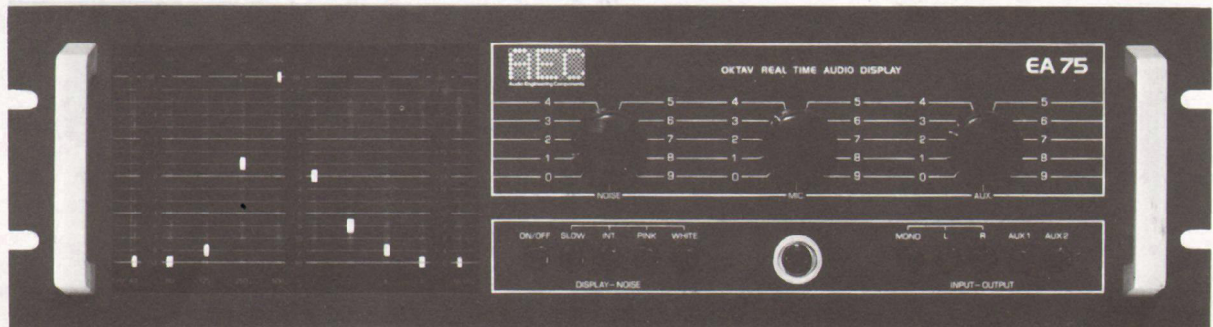


Oktav Echtzeit Display EA 75



Audio Engineering Components



© beim Hersteller
Archiv Michael Otto
Hi-Fi-Classic.de

Mit dem Oktav-Echtzeitanalysator EA 75 hat
A U D I O E N G I N E E R I N G C O M P O N E N T S G M B H
ein neues A U D I O - Meßsystem entwickelt, daß ganz speziell für
die Bewertung von Audiosignalen und für die komplette Einmessung
von hochwertigen Tonübertragungs-Anlagen geeignet ist.

Immer wieder auftauchende Probleme, daß eine im Vorführstudio
ausgewählte Hi-Fi-Anlage, zu Hause beim Konsumenten nicht die
gleiche Wiedergabequalität hat, kann nun mit geringstem Zeitaufwand
und einem preiswertem Meßgerät gelöst werden.

Das Meßsystem EA 75 wurde so aufgebaut, daß sämtliche Übertragungs-
komponenten im Tonfrequenzbereich auf ihr Frequenzverhalten unter-
sucht werden können.

Das Meßgerät besitzt einen eingebauten regelbaren Rauschgenerator
(weißes/rosa Rauschen), der das Frequenzsignal liefert, sowie 3
geregelt, umschaltbare Meßeingänge.

Technische Daten:

Eingänge: Mikrofon 200 Ohm DIN-Buchse	regelbar
Aux 1 10 KOhm Klemm-Buchse	regelbar
Aux 2 10 KOhm Cinch-Buchse	regelbar
umschaltbar auf L/R/mono	

3 (2) stufiger Meßverstärker

Frequenzbereich:

40 / 80 / 125 / 250 / 500 Hz / 1 / 2 / 4 / 16 KHz Oktavteilung

Anzeige:

LED-Display Dynamik 18 dB 3 farbig
umschaltbar fast (Musik) slow Einmessung

Rauschgenerator:

weißes/rosa Rauschen umschaltbar 40 Hz +/- 2 dB/ 250 Hz - 16 KHz
+/- 0,5 dB regelbar von 0 bis 1 Volt / 800 Ohm kurzschlußfest

In Position intern/slow Rauschspektrumdarstellung auf Display

Bestückung:

160 LEDs
31 Transistoren
20 ICs
26 Dioden

Abmessungen:

483 (19 Zoll) x 132 x 220 mm

Gewicht:

etwa 5 kp

Technische Änderungen vorbehalten