

# Faxantwort

an Fax - Nr. (0 70 42) 78 41 1

Wir interessieren uns für das System 2000 - Programm. Informieren Sie uns ganz unverbindlich über:

- Digital - Controller
- Analog - Controller
- Endstufe
- Meßtechnik
- Beschallungssysteme
- hd-Gesamtprogramm

## Absender:

Name \_\_\_\_\_  
Firma \_\_\_\_\_  
Straße \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
Tel. \_\_\_\_\_  
Fax \_\_\_\_\_



SYSTEM  
**2000**



Digital-Controller



Analog-Controller



Schaltnetzteil - Amplifier (2 x 600 Watt, 7 kg)

**Gleich Prospekte anfordern !**

Oder besuchen Sie uns doch einfach auf der -

Halle 5  
Reihe A  
Stand 61

≡ musikmesse ≡  
prolight+sound



**HARMONIC DESIGN GmbH & Co.**  
Eberdinger Straße 37  
D-71665 Vaihingen/Enz-Riet  
Fon (0 70 42) 70 85  
Fax (0 70 42) 78 41 1

# Klang Optimierung

**NEU!**

für  
Live-Beschallungen  
Festinstallationen  
Tonstudios  
Theater  
Entwicklung



der  
SYSTEM  
**2000**  
DIGITAL  
Controller

Frequenzweiche  
2-Stufen Limiter  
Software für

alles in einem Gerät

Frequenzgang-  
Optimierung

Gruppen-  
Laufzeitkorrektur

Delay

Raumequalizing

Besuchen Sie uns !

Halle 5  
Reihe A  
Stand 61

≡ musikmesse ≡  
prolight+sound

**13.-17.3.1996**



# Digital- Controller

## Hardware

SYSTEM **2000**

Speichern der Daten unter den Memories des Digital-Controllers

### Hardware-Daten

- Stereo 2 - Weg
- Symmetrischer Input / Output
- 2 - Stufen Limiter
- S/N > -96 dB
- THD < 0,05 %
- Delay bis 150 mSek
- Acht 2 - Weg Speicherplätze
- Serielle Schnittstelle zum PC



## Endstufe

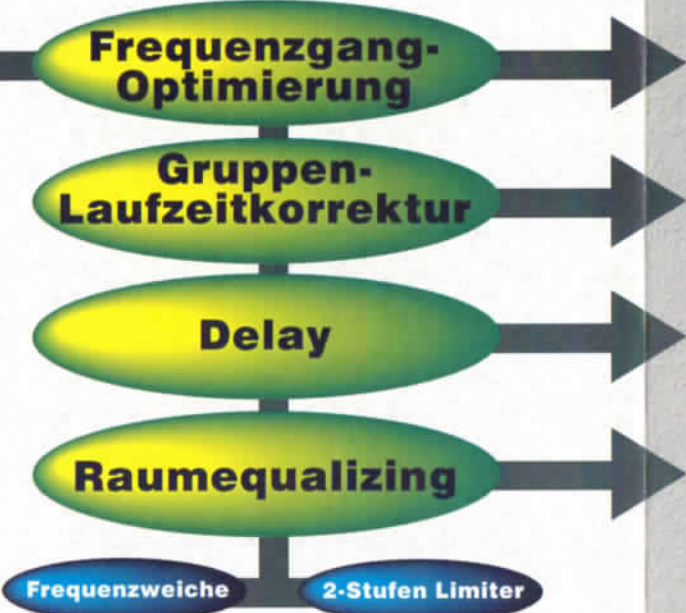


## Lautsprechersystem

Höchste Transparenz und Tiefenstaffelung durch Zeitkorrektur der Lautsprecher. Abgleich der Einzelboxen bei Clustern. Anpassung an unterschiedliche Musikstile.

Der Eintritt in eine neue Klangdimension mit

## Funktionsumfang



## Software

Automatische oder manuelle Frequenzgangoptimierung mit beliebig vielen Filtern.

Automatische, frequenzabhängige Gruppenlaufzeit - Korrektur

Delay bis zu 150 Millisekunden

Es stehen bis zu 16 Filter pro Kanal in verschiedenen Typen zur Verfügung.

### Import von Frequenzfiles

Es können z.B. MLSSA Frequenz-Files in die mitgelieferte Software importiert und optimiert werden.

### Anwender - Training

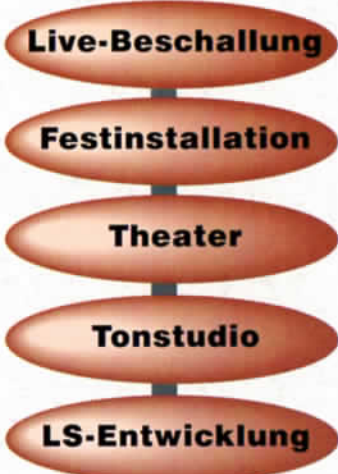
hd wird für Anwender Veranstaltungen zum praktischen Umgang mit dem Digital-Controller und der entsprechenden Software durchführen.

### Meßdaten-Service

hd bietet einen Meßservice für Lautsprecherboxen, die mit dem Digital-Controller optimiert werden sollen, an. Sollten Ihnen keine MLSSA-Datenfiles vom Hersteller Ihrer Lautsprecher zur Verfügung stehen, messen wir Ihre Lautsprecher und liefern Ihnen das Ergebnis auf Diskette.



## Anwendungen



Die digitale Schnittstelle für Verleiher, Planungsbüros, Tonmeister und Lautsprecherentwickler

Daten für LS-Optimierung, Delay, Raumakustik

Meßdaten