

Regietisch RT 200

1. Verwendungszweck und Haupteigenschaften

Die Regieeinrichtung ist in Kompaktform gestaltet und mit Steckverbindungen versehen. Mit dem bewährten Mischpult "Disko" werden sämtliche Tonmischungen durchgeführt und überwacht. Das Tonsignal zweier von dem Mischpult kommender Programme kann mit einem Schalter wahlweise auf die Leistungsverstärker geschaltet werden. Insgesamt ist diese Anlage für maximal 4 x 50 Watt ausgelegt. Sie kann ohne weiteres durch Zusatzgestelle auf eine höhere Ausgangsleistung erweitert werden.

2. Lieferumfang

- 2.1. 1 Mischpult "Disko" mit:
- 4 Vorverstärkern
  - 2 Hauptverstärkern
  - 2 Filter
  - 1 Kontrolleinschub
  - 1 Stromversorgungsteil
  - 1 Packung mit Steckverbindungen
  - 1 Dokumentation
- 2.2. 1 Regietisch A 6 mit:
- 1 Verstärkergestell mit:
  - 4 Leistungsverstärkern LV 50
  - 2 Netzkassetten NK 24-1
  - 1 Anschlußfeld

### 3. Technische Daten

Spannung: 220 V 50 Hz  $\pm$  5 %

Stromaufnahme: ca. 2 A

Eingangsspegel Regietisch: Progr. 1 6 dBm  
" " " 2 2 dBm

Eingangsimpedanz: bei Parallelschaltung von 2 LV 50  
ca. 2,5 kOhm

bei Parallelschaltung von 4 LV 50  
ca. 1,2 kOhm

HF-Ausgangsleistung: 4 x 50 Watt

Ausgangsimpedanz: 4 x  $\leq$  200 Ohm

.. (100 V - Technik) ..

Technische Daten über das Mischpult "Disko" sind in der  
gesonderten Dokumentation enthalten.

Abmessung des Regietisches in mm:

Höhe 750

Breite 1600

Tiefe 500

### 4. Aufbau und mechanische Funktion:

4.1. Der Regietisch entspricht dem EGS-System Type  
Tisch A 6.

4.2. In dem Verstärkergestell sind 2 TGL-Einschubrahmen  
eingepasst, die

a) 4 Leistungsverstärker LV 50

b) 2 Netzkassetten NK 24-1

aufnehmen.

Die Verriegelung der Einschübe erfolgt mit Kassettenschlössern durch Spezialverriegelungsschlüssel, der zum Lieferumfang gehört. Die elektrische Verbindung Kassette Einschubrahmen erfolgt mit 26-poligen Steckverbindungen nach TGL 10395.

Auf der Rückseite befindet sich das Anschlußfeld mit:

- a) je-2 Flanschsteckdosen HS 68 für die Ausgänge der Leistungsverstärker 1 - 4
- b) 3 Netzsteckdosen
- c) 1 Drucktaste
- d) 2 Flanschdosen PS 31

4.3. Das Verstärkergestell bildet mit einer Spielcardplatte und einer Seitenwand den EGS-Tisch A 6. Auf diesem Tisch findet das Mischpult "Disko" Platz.

## 5. Schaltung und elektrische Funktion

Die Programme 1 und 2 werden auf dem Mischpult eingespeist (Verstärkergestell Anschlußfeld Programm 1 und Programm 2). Mit Hilfe der Drucktaste im Anschlußfeld können folgende Schaltungen durchgeführt werden:

- a) Drucktaste nicht getastet:  
die 4 Verstärker liegen auf dem 1. Programm.
- b) Drucktaste getastet:  
Verstärker 1 und 2 (obere Reihe)  
liegen auf dem 1. Programm.  
Verstärker 3 und 4 (untere Reihe) liegen auf dem 2. Programm.

Im Eingang jedes Leistungsverstärkers liegt ein Spannungsteiler  $1 + 10$  (2,2 kOhm :-22 kOhm), um die ankommende Spannung (6 dBm) herabzusetzen. Hiermit wird der Aussteuerungsbereich des Leistungsverstärkers LV 50 verbessert.

## 6. Bedianungsanleitung

### 6.1. Vorbereitung auf Inbetriebnahme:

Für die Inbetriebnahme des Mischpultes "Disko" ist eine gesonderte Dokumentation beigelegt. Nach Abnahme der Rückwand des Verstärkergestells wird die Netzleitung mit Schutzerde angelegt

Weiterhin sind folgende Verbindungen herzustellen:

Disko HV 1 - Tz. 1 (Gestellanschlußfeld)

Disko HV 2 - Tz. 2 (Gestellanschlußfeld)

(Sehüre gehören zum Lieferumfang)

Auf Wunsch werden Lautsprecheranschlußkabel mitgeliefert.  
Zum Lieferumfang gehören 8 Stecker MS 85. Die an den Anschlußfeld-vorhandenen Netz-Schukodosen sind für sonstige Verbraucher vorgesehen (Disko-, Plattenspieler, Tonbandgeräte).  
Es ist zu beachten, daß ein Stromanschlußwert von insgesamt 10 A nicht überschritten werden darf.

Die Stellung der Leistungsvorstärker siehe gesonderte Dokumentationen.

#### 6.2 Inbetriebnahme und Betrieb

Für die Inbetriebnahme des Mischpultes-"Disko" und der Leistungsvorstärker LV 50 sind gesonderte Dokumentationen beigelegt.

Leipzig, den ..... 6. Aug. 1976 .....

Garantieunterlage

..... RT 200/200 W ..... Nr. 33 .....

Prüfdatum: .....

LV 50	Geräte-Nr.	.....	2278
LV 50	"	"	2252
LV 50	"	"	2292
LV 50	"	"	2300
LV 50	"	"	—
LV 50	"	"	—
NK 1/24	"	"	1253
NK 1/24	"	"	1205
NK 1/24	"	"	—
GR 24/2	"	"	—
GR 24/2	"	"	—
BK 5 E	"	"	—

***bandecho.de***

**bandecho.de | Tim Frodermann**