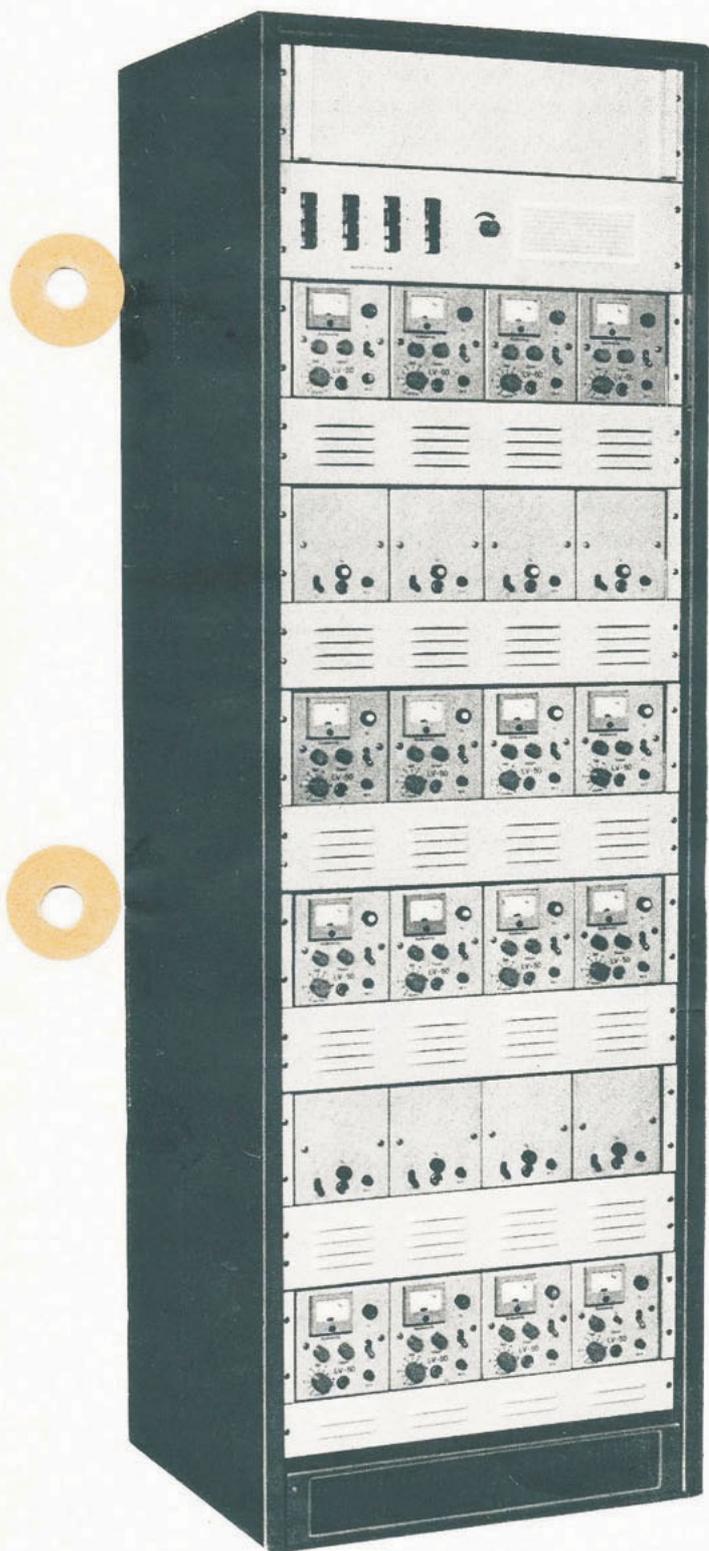


Information

Elektroakustik



Leistungsverstärker- gestell LVG 800

Das Leistungsverstärkergestell LVG 800 ist für den stationären Betrieb von Tonstudioeinrichtungen.

Acht Netzkassetten liefern die Spannung für die 16 Leistungsverstärker LV 50. Außerdem sind noch ein Abhör- und Programmschaltfeld im Gestell enthalten.

HERSTELLER:

VEB STUDIO-ELEKTROAKUSTIK

DDR – 7034 LEIPZIG

Straße des Komsomol 129

Telefon: 4 53 52 und 4 03 74

Telex: 512 387

EXPORTEUR:

Elektrotechnik EXPORT-IMPORT

Volkseigener Außenhandelsbetrieb

der Deutschen Demokratischen Republik

DDR – 102 Berlin,

Alexanderplatz, Haus der Elektroindustrie

Telefon: 42 00 58 · Telex: 011-2844

Kabel: ELEKTROEXIMP

Die gesamten Geräte sind im Kastengehäuse B der EGS-Typenreihe untergebracht.

Ankommende Tonsignale gelangen zum Programmschaltfeld, wo maximal 5 Programme mit Hilfe einer Schaltkassette auf 4 Gruppen von je 200 W wahlweise geschaltet werden können. Am Eingang eines jeden Leistungsverstärkers sind Übertrager angebracht, die den Eingangspegel auf -20 dBm herabsetzen sowie den Eingang symmetrisch gestalten.

Mit den 16 Drucktasten des Abhörfeldes kann jeder 100 V — Ausgang akustisch mit einem Lautsprecher überwacht werden. Es besteht auch die Möglichkeit, das Gestell ab 500 W wahlweise zu bestücken (600 W, 700 W). Außerdem ist es für Kdo-Ruf vorgesehen.

Zum Lieferumfang gehören

- 16 Leistungsverstärker LV 50
- 8 Netzkassetten NK 1/24
- 1 Abhörfeld mit 16 Tasten und 1 Lautsprecher
- 1 Programmschaltkassette
- 4 Anschaltbausteine S 705
- 2 Auslösebausteine S 712

Technische Daten:

Netzbetriebl	220 V \pm 10% 50 Hz
Eingang	symmetrisch und erdfrei
Eingangswiderstand	\cong 10 KOhm
Eingangsspegel	max. 6 dBm
Ausgang	max. 100 V = ca. 42 dBm an 200 Ohm max. 50 Watt pro Verstärker
Klirrfaktor	\cong 1,5% im Bereich 60 Hz ... 5 kHz
Klimatische Bedingungen:	
Betriebstemperatur	von -10°C — bis $+40^{\circ}\text{C}$
relative Luftfeuchte	60%
Schutzgrad	nach TGL 15165/01 IP 20
Abmessungen	Breite 575 mm Höhe 1800 mm Tiefe 500 mm
Masse	ca. 130 kg