

Thank you for your interest in our schematics. The schematic is available on the next page.

If you want to download additional parts of a schematic, or additional schematics, these must be requested individually.

To provide you with this information, more than 6000 members work regularly on the content of Radiomuseum.org.

As a member, you can access schematics, large images without watermarks and collector's prices. You will also surf at Radiomuseum.org without advertising. To do so, you may support Radiomuseum.org with a one-time membership fee of 20 € or 30 CHF or 25 US \$. We would be delighted if you joined as a member:

https://www.radiomuseum.org/dsp_anmelden_start.cfm

These books might be of interest of you:



Hello, Everybody! The Dawn of American Radio

Long before the Internet, another young technology was transforming the way we connect with the world. At the dawn of the twentieth century, radio grew from an obscure hobby into a mass medium with the power to reach millions of people.



The Rise of Radio, from Marconi through the Golden Age

As the dominant form of electronic mass communication in the United States from the 1930s into the 1950s, radio helped to forge a modern continental nation. It fused myriad subcultures heavily rural, ethnic, and immigrant into a national identity, unifying the nation in the face of the Depression and war.



The Paraset Radio: The Story of a WWII Spy-Radio and How to Build a Working Replica

This book describes the gripping story behind the Paraset – a unique spy-radio, dropped behind enemy lines in the dark days of WWII. This radio being both light weight and state of the art for the time was concealed in a suitcase, making ideal for use by the spies of SOE.

Click [here](#) for further information.

Netzanschlußgerät N 690



Anwendungsmöglichkeiten

Das Netzanschlußgerät N 690 liefert die Betriebsspannung für unsere transistorisierten Kondensatormikrofone mit symmetrischem Ausgang.

Mit dem N 690 werden der Standardmikrofonverstärker MV 691 bzw. MV 690 in Verbindung mit einer

Aufbau

Das Metallgehäuse des Netzanschlußgerätes N 690 besteht aus zwei Halbschalen und ermöglicht eine gute Zugänglichkeit zu den drei über Zeibina-Leisten steckbaren RH-Karten gemäß Werk-Standard RFZ 50723, und zwar

- Leiterplatte Netzanschlußgerät LN 691
- Leiterplatte Mikrofon-Speiseweiche LS 691
- Leiterplatte Transistorverstärker LV 690.

Sämtliche Armaturen sind an den Stirnwänden vertieft angebracht und dadurch gegen Beschädigung geschützt. An der Vorderseite befinden sich Netz-

Mikrofonkoppel des Studiomikrofonsystems SMS 70 und das Stereomikrofon SM 690 betrieben. Das N 690 gestattet den gleichzeitigen Anschluß und Betrieb von 2 Mikrofonen. Über das Netzanschlußgerät werden die Signale von den Mikrofonen zu den Eingängen nachfolgender Übertragungsanlagen geleitet.

schalter, Kontrolllampe, Betriebsartenschalter und zwei Flanschstecker NSH 107 für den Ausgang 1 und 2. An der Rückseite sind der Kaltgerätestecker mit Schutzkontakt für den Netzanschluß, die Erdbuchse und zwei Flanschsteckdosen NSH 106 für die Eingänge Mikrofon 1 und 2 angeordnet.

Das Netzanschlußgerät ist kurzschlußfest, d. h. bei Kurzschluß eines Kanals, z. B. durch ein defektes Kabel, bleibt das Mikrofon des anderen Kanals über dasselbe Gerät voll betriebsfähig. Aus diesem Grund wurde die Sicherung des N 690 auf der Platine LN 691 angebracht und ist von außen nicht zugänglich.