



Beschreibung:

Der Mischverstärker **MV72** wurde speziell zur Tonverteilung von Einspielgeräten der Medientechnik entwickelt. Er besitzt 1 Mikro, 2 Line- und 4 Stereo-Tonträger-Eingänge. An Ausgängen sind je ein trafosymm. Ausgang links, rechts und Mono sowie ein unsymm. Stereo – Record – Ausgang vorhanden.

Durch Erweiterungsbuchsen können bis zu 10 Geräte kaskadiert werden.

Das Gerät ist mittels Medientechnik über die optionalen Fernsteuermodule komplett fernsteuerbar, oder als eigenständiges Gerät zu verwenden.

Der MV72 besitzt eine 4-fach Aussteuerungsanzeige für Links und Rechts getrennt.

Der Mikro-Eingang ist ausgestattet mit:

- Empfindlichkeit –63....–20dBu trafosymm.
- Gain-Regler ± 13 dB / +20dB-Schalter
- Schaltbare Phantomspeisung +24V DC
- Lautstärkereglern und H/T - Entzerrer
- Aufschaltbar sprachgesteuert (Schwelle von –5....–25dB und Hold Time von 2 bis 6 sec. intern einstellbar), direkt oder von extern mit LED-Signalisierung
- Eigene NF – Signal – Anzeige (–20dB)
- Schaltbare Ducking – Funktion senkt alle anderen Eing. um 6....25 dB ab (int. einstellbar).
- Fernregelung mit optionalem Fernsteuermodul

Die Line-Eingänge besitzen:

- Empfindlichkeit –20....+6dBu
- Gain-Regler ± 13 dB
- Lautstärkereglern und H/T-Entzerrer
- Aufschaltbar direkt oder extern (LED-Anzeige)
- Eigene NF – Signal – Anzeige (–20dB)
- Standardmäßig mit Eingangsübertrager
- Einzel - Fernregelung (optionales Modul)

Die Stereo - Tonträger - Eingänge (AUX) besitzen:

- Empfindlichkeit –20....+6dBu
- Gain-Regler ± 13 dB
- Lautstärkereglern und H/T-Entzerrer
- Aufschaltbar direkt oder extern (LED-Anzeige)
- Eigene NF – Signal – Anzeige (–20dB)
- Eingangsübertrager nachrüstbar
- Einzel-Fernregelung (optionales Modul)
- Aufrüstbar per MV72 MV01 Modul zum Mono - Mikrofon-eingang

Ausstattung der Ausgänge Links, Rechts + Mono:

- Ausgangspegel max. +6dBu trafosymmetrisch
- Gemeinsamer Lautstärkereglern (Summe)
- Fernregelung der gesamten Summe (Links, Rechts und Mono) mit optionalem Fernsteuermodul möglich.

Der Record – Ausgang hat folgende Ausstattung:

- Direkt - Ausgang für Aufnahme
- Unabhängig von Summe rückseitig einstellbar

Technische Daten:

Anschlüsse:

AUX und Versorgung:	Steck-Schraubklemmen
Record Out:	Cinch
Übrige NF:	XLR
Expansion:	8-pol. Mini DIN
Fernsteuerung:	25-pol. SubD

Audio:

Ausgangspegel:	± 0 dBu
Ausgangs impedanz:	<100 Ohm
Klirrfaktor:	<0,2%
Übertragungsbereich:	20Hz bis 35kHz
Entzerrer T / H:	100Hz / 10kHz ± 10 dB
Stereo – Kanaltrennung:	>55dB
Übersteuerungsfestigk.:	>16dB
Fremdsp.abstand S/N:	Mic: >60dB, andere >78dB

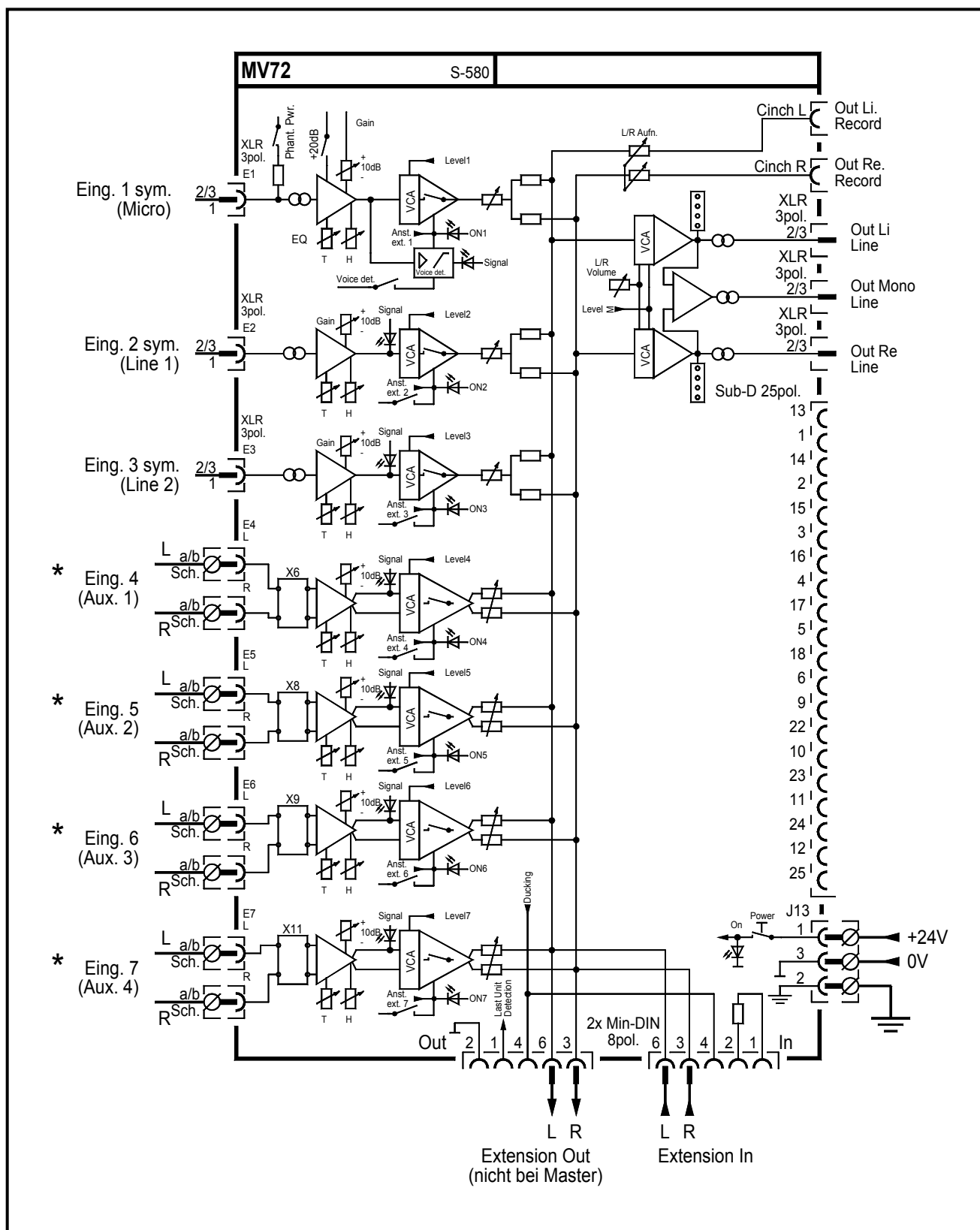
Stromversorgung:

Versorgungsspannung:	+24V DC (20...30V)
Max. Stromaufnahme:	350mA ohne Fernsteuermodul 500mA mit VCA - Modul 600mA mit RS-232 Modul

Allgemein:

Format:	1HE Tisch-Einbaugehäuse
Farbe:	RAL 9005 (schwarz)
Maße b x h x t	483x44x180mm
Gewicht:	3 kg

Bestelldaten:	Medienton Mischverstärker	MV72	G-305
	VCA- Fernsteuermodul	MV72 VCA	S-583
	RS232 Fernsteuermodul	MV72 RS232	S-584/1
	Eingangsübertrager Stereo für AUX	MV72 EÜ02	S-581
	Mikrofonvorverstärkermodul für AUX	MV72 MV01	S-681
	Steckernetzteil 24V DC / 0,63A	NG09A	



Bestelldaten: Medienton Mischverstärker
 VCA- Fernsteuermodul
 RS232 Fernsteuermodul
 Eingangsübertrager Stereo für AUX
 Mikrofonvorverstärkermodul für AUX
 Steckernetzteil 24V DC / 0,63A

MV72
 MV72 VCA
 MV72 RS232
 MV72 EÜ02
 MV72 MV01
 NG09A

G-305
 S-583
 S-584/1
 S-581
 S-681