Videopuffer

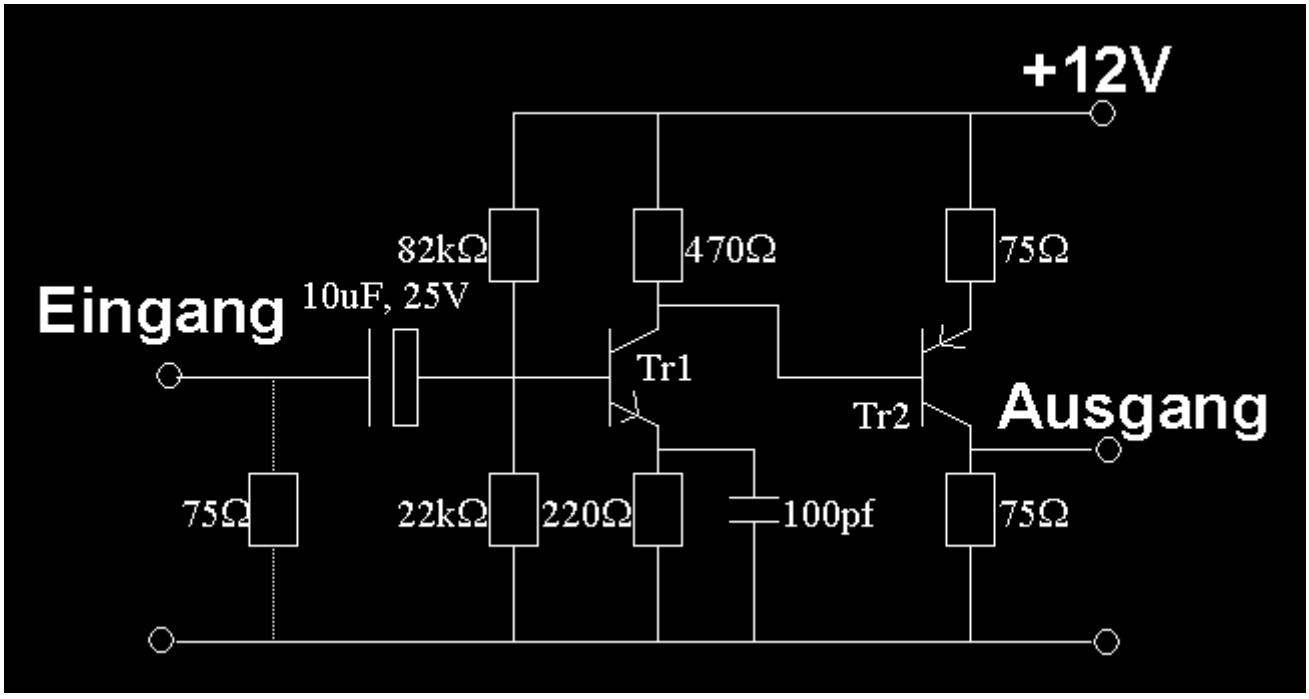
Benötigt wurde eine einfache Schaltung, die ein Video-Signal aus einer Videoquelle mit ca. 1kOhm auf die üblichen 75Ohm Impedanz bringt. Damit wird das Video-Signal gepuffert. Hat man eine Quelle mit 75Ohm Impedanz kann man den Eingang mit einem 75Ohm Widerstand korrekt nach Masse abschliessen. Wenn 75Ohm auf die schnelle nicht verfügbar sind, gehen auch 82Ohm.

Transistor 1 : npn-Typ, z.B. BC548 oder BC547 Transistor 2 : pnp-Typ, z.B. BC558 oder BC557

Beispiel für den schnellstmöglichen Aufbau 😉



Schaltung:



From:
https://elektronikfriedhof.de/ - **dg1sfj.de**

Permanent link:
https://elektronikfriedhof.de/doku.php?id=elektronik:selbstbau:videopuffer

Last update: **2025/01/15 17:59**