ACHTUNG! Dieses Schaltbild darf ohne unsere Genehmigung nicht vervielfältigt werden.

http://orlovac.eu/

Spannungen und Ströme gemessen bei normgerechtem Eingangssignal mit Instrument 40kΩ/V

Spannungswerte in ⬭ sind mit Digitalvoltmeter gemessen (Ri = 10MΩ)

Werte in ▭ bei normgerechtem Eingangssig. ohne Eingangssignal

Sämtliche Impulse sind mit Kathodenstrahloszillografen und Tastkopf ca. 10pF Eingangskapazität gemessen.

LOEWE OPTA

Farbfernsehgeräte F 1220-1290

Schaltungsteil 1

2 / Video / 72

ACHTUNG! Dieses Schaltbild darf ohne unsere Genehmigung nicht vervielfältigt werden!

http://orlovac.eu/

Ströme über Brücken

D	AMP-Stecker	ca. 500 mA
B		ca. 520 mA
C		ca. 320 mA
E		ca. 320 mA

Spannungen und Ströme gemessen bei normgerechtem Eingangssignal mit Instrument 40 kΩ / V

Spannungswerte in ⬭ sind mit Digitalvoltmeter gemessen. (Ri = 10MΩ)

Werte in ▭ bei normgerechtem Eingangssignal, ohne Eingangssignal

Sämtliche Impulse sind mit Kathodenstrahloszillografen und Tastkopf ca. 10pF Eingangskapazität gemessen.

Änderungen vorbehalten!

13 Netzteil / Sicherungsschaltkreis

14 Thyristor-Horizontalendst.

12 O-W-Diodenmodulator

11 Bild-Synchronisierung; Vert. Oszillator; Vorverstärker und Treiberstufe / Vertikalendstufe

F 1240 COLOR

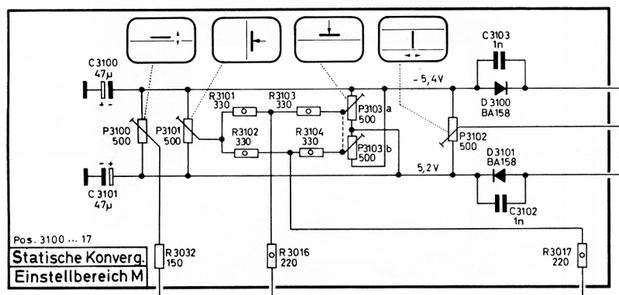
LOEWE OPTA

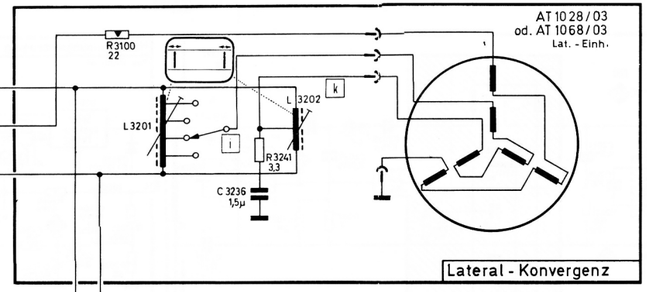
Farbfernsehgeräte F1220 - 1290

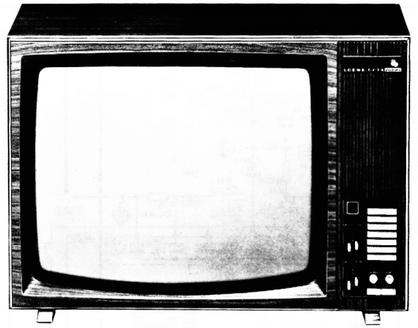
Schaltungsteil 2

2/ Kipp/72

ACHTUNG! Dieses Schaltbild darf ohne unsere Genehmigung nicht vervielfältigt werden

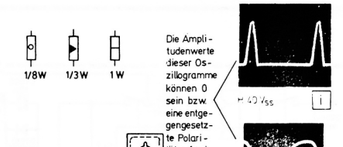


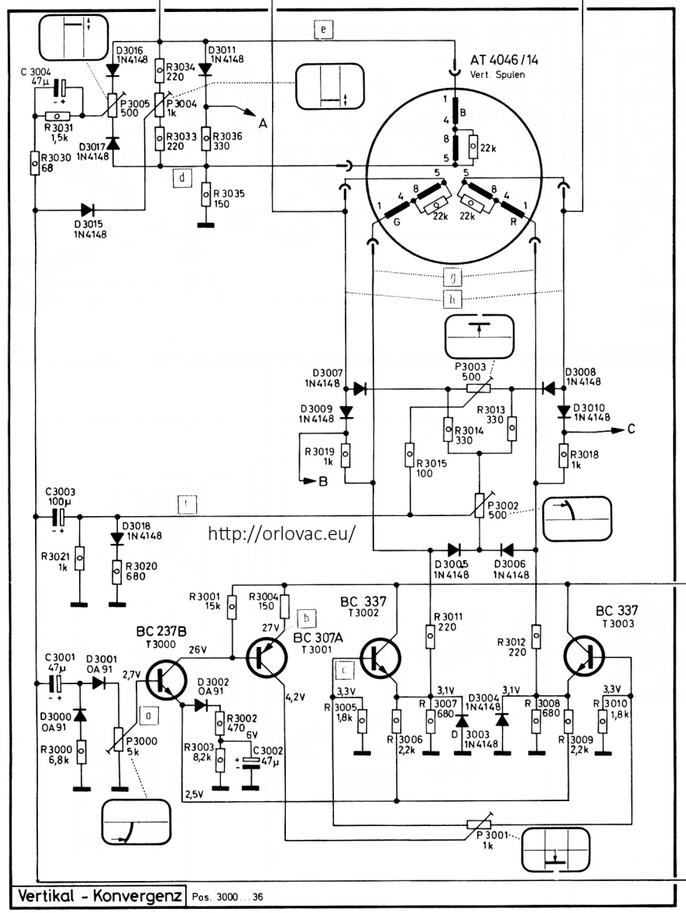


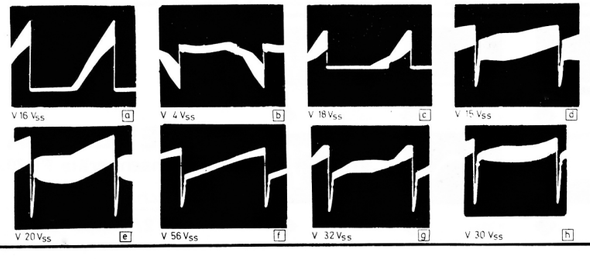


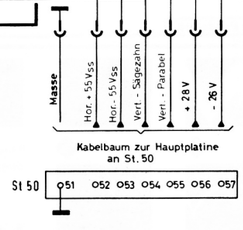
F 1220 COLOR / F 1230

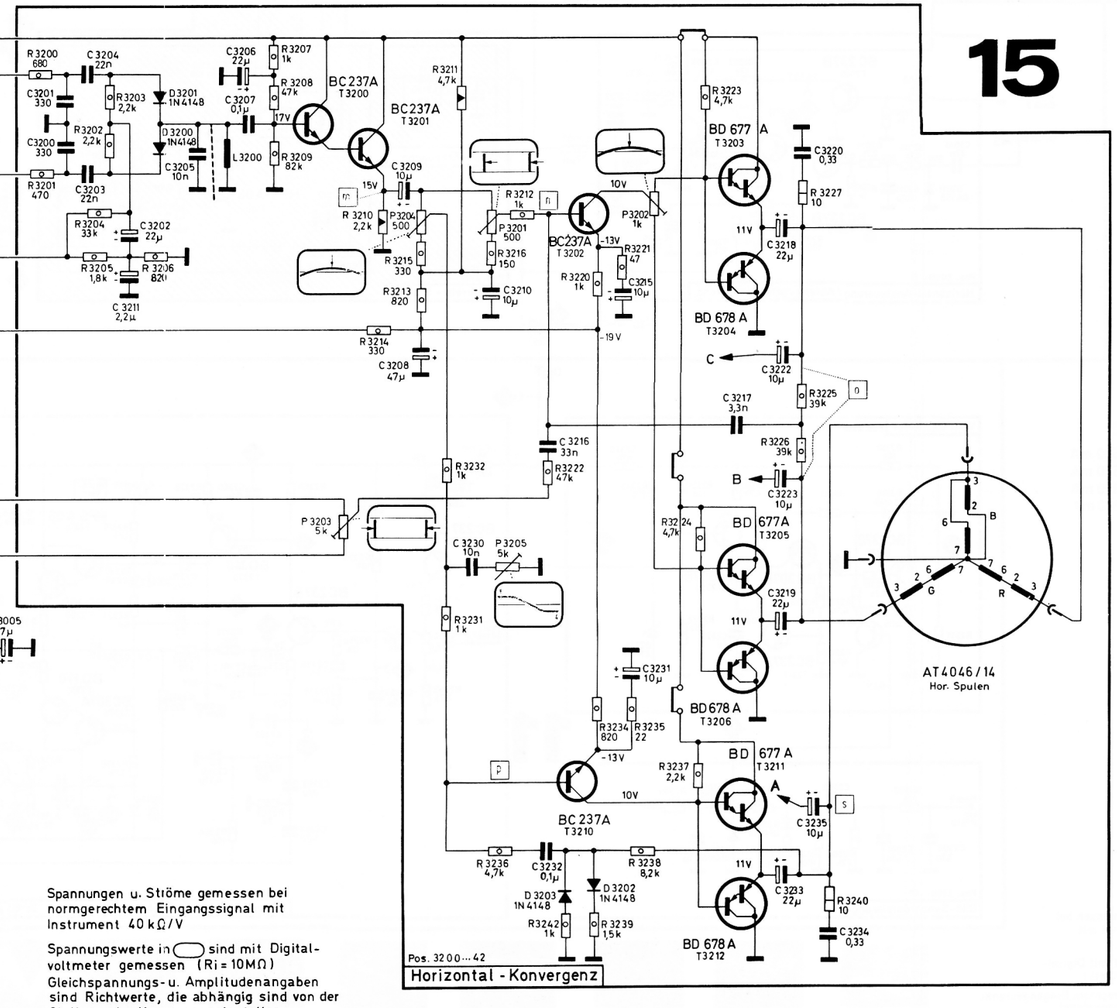












Spannungen u. Ströme gemessen bei normgerechtem Eingangssignal mit Instrument 40 kΩ/V

Spannungswerte in ⬭ sind mit Digitalvoltmeter gemessen (Ri = 10MΩ)

Gleichspannungs- u. Amplitudenangaben sind Richtwerte, die abhängig sind von der Stellung der Konvergenzeinsteller.

Sämtliche Impulse sind mit Kathodenstrahloszillografen und Tastkopf ca. 10pF Eingangskapazität gemessen.

LOEWE OPTA

Farbfernsehgeräte F 1220 - 1290

Schaltungsteil 3

2/Konvergenz / 72

http://orlovac.eu/