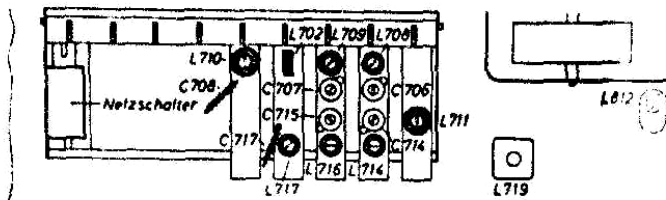
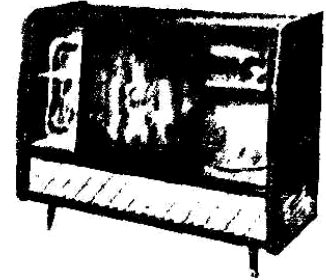
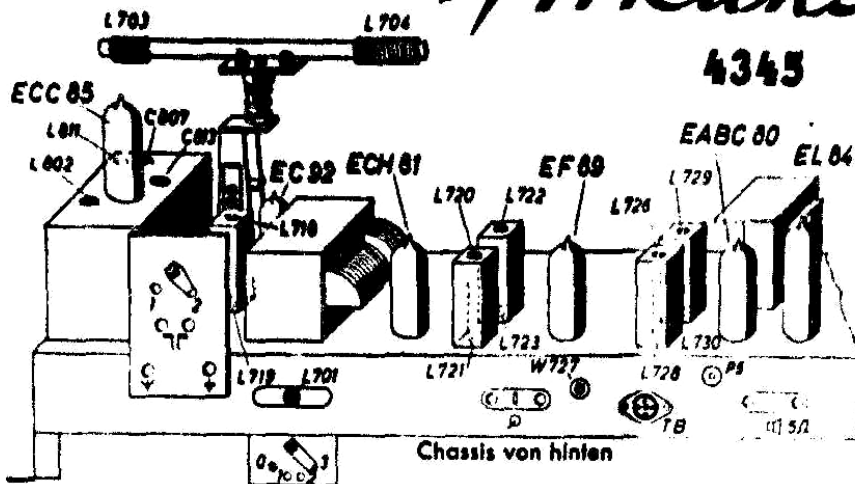
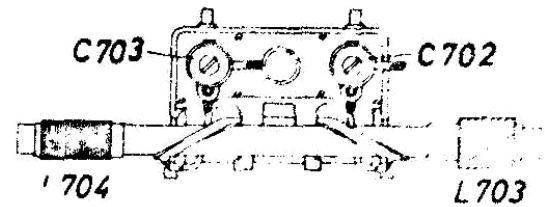


# Arkansas 57

4345



Chassis-Teilansicht von unten



Abgleichelemente der Ferritantenne

## ABGLEICHTABELLE

Bereich	Mehrsender	Drucktaste	Skalenzeiger auf	Abgleichelement	
ZFR*)	460 kHz	MW	ca. 1600 kHz 546 kHz	L 730; L 729; L 725; L 723 Max. L 711 Min.	
				Oszillator	Vorkreis
KW**)	6,25 MHz	KW	48 m	L 714	L 708
	18 MHz		16,7 m	C 714	C 706
MW	546 kHz	MW	546 kHz	L 716	L 709
	1500 kHz		1500 kHz	C 715	C 707
LW	160 kHz	LW	160 kHz	L 717	L 710
	350 kHz		350 kHz	C 716	C 708
				Ferrit-Antenne	
MW mit Ferrit-Antenne	546 kHz	MW und F-ANT	546 kHz	L 704 verschieben	
	1500 kHz		1500 kHz	C 703	
LW mit Ferrit-Antenne	160 kHz	LW und F-ANT	160 kHz	L 703 verschieben	
	350 kHz		350 kHz	C 702	
ZFU	10,7 MHz	KW	100 MHz	L 726; L 721; L 720; L 719; L 718; L 812; L 811 L 728 Min. bzw. S-Kurve****)	
				Oszillator	Zwischenkreis
UKW	94 MHz	UKW	94 MHz	C 813****)	C 807

50 mW = 0,5 V mit Multavi R ( $R_i = 7500 \Omega$ ) an Sekundärseite des Ausgangstrafos (Anschluß für Zusatzlautsprecher) gemessen  
 NF-Empfindlichkeit ab TA-Buchsen bei 800 Hz ca. 11 mV bei 50 mW

### Empfindlichkeit bei 50 mW

KW 10—20  $\mu$ V; MW 5—10  $\mu$ V; LW 8—12  $\mu$ V

UKW-Empfindlichkeit ca. 1,2  $\mu$ V bei 4 Volt\*\*\*\*) am Ratio-Elko  
 Höckerabstand der S-Kurve ca. 230 kHz ab  $G_1$  der EF 89

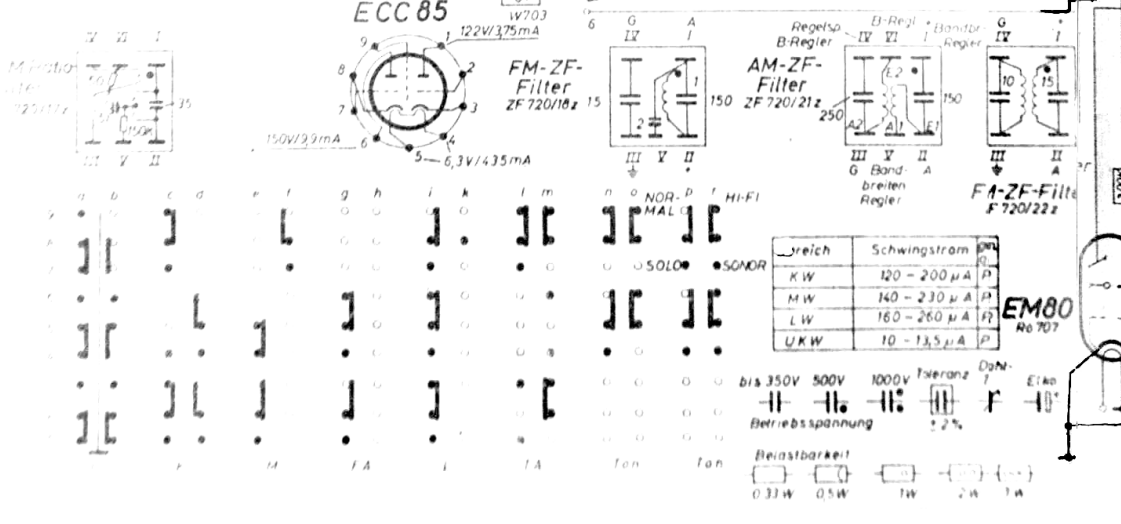
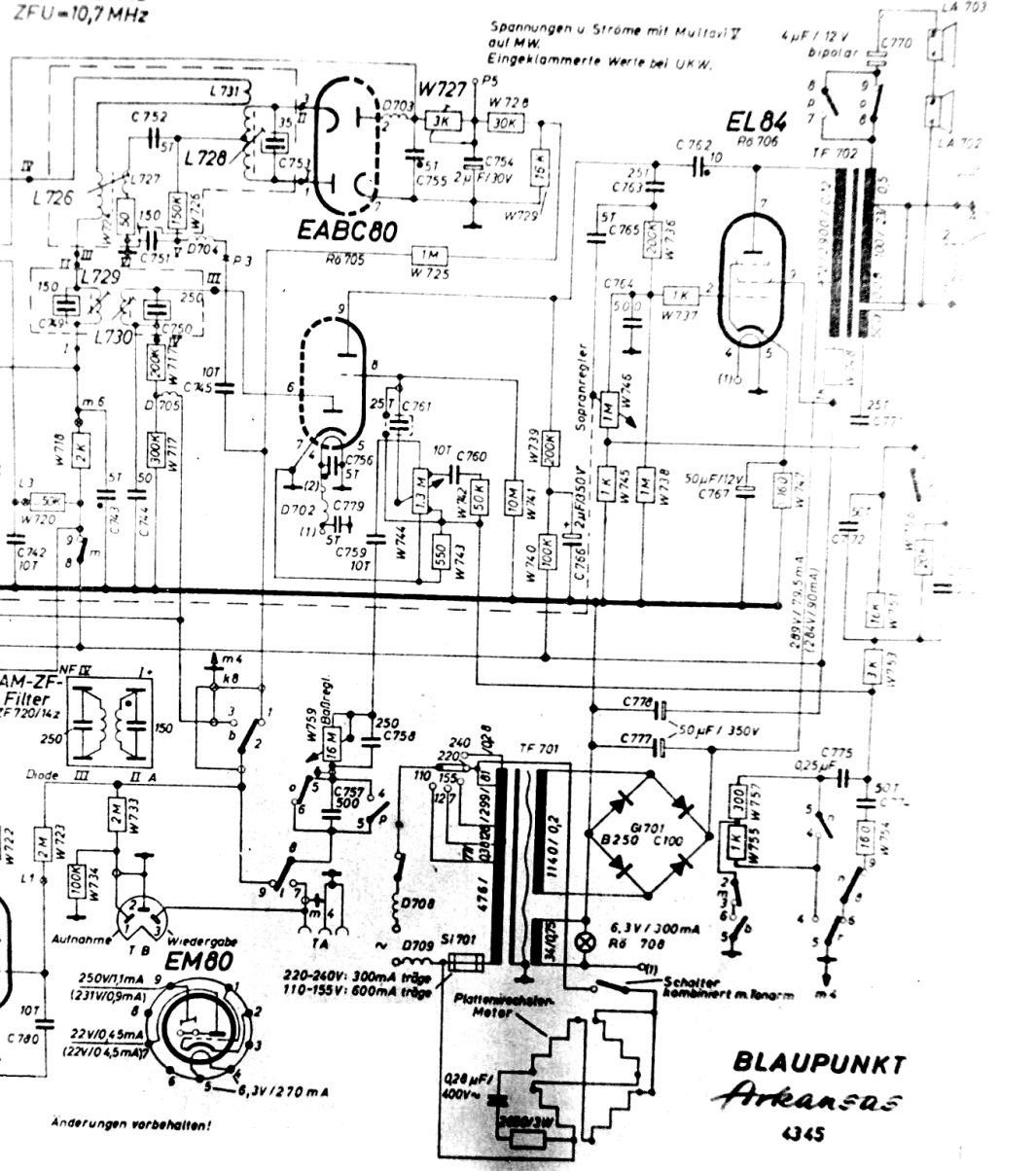
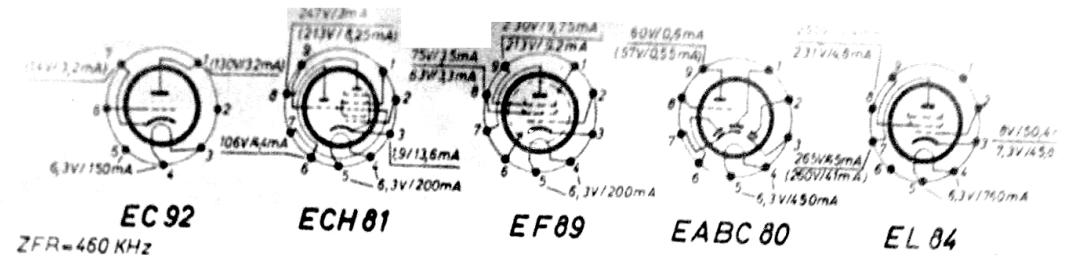
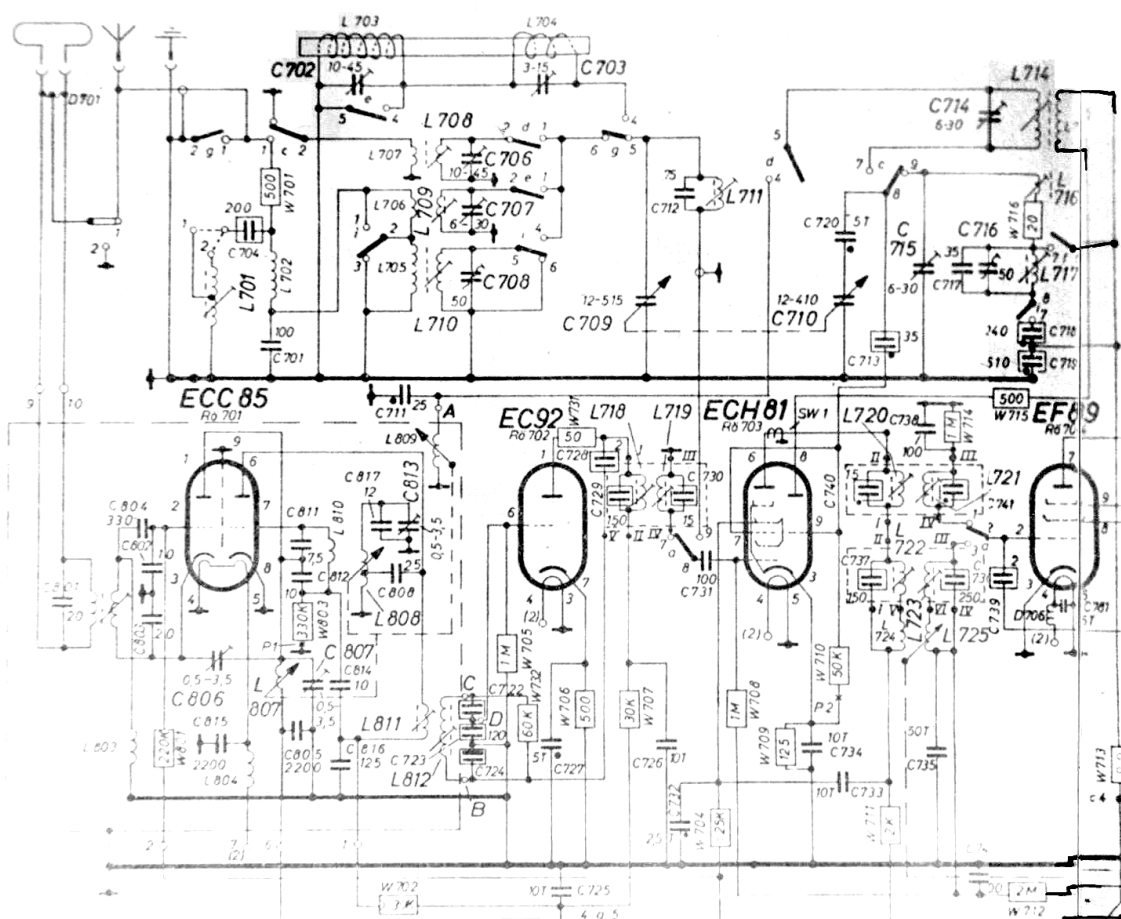
\*) Sopranregler auf „hell“, Bassregler auf „dunkel“

\*\*) Kurzwellenlupe auf 0-Stellung

\*\*\*) gemessen mit Instrument  $R_i = 50 \text{ k}\Omega/\text{V}$  (Meßbereich 10 V) zwischen P 3 und Chassis (siehe Schaltbild)

\*\*\*\*) Nur nachstimmen wenn sich der Bereich verschoben hat

\*\*\*\*\*) mit einem 25  $\mu$ A an die Punkte P 3 und den Verbindungspunkt zweier 200-k $\Omega$ -Widerstände, die zwischen P 3 und Masse gelegt werden  
 (siehe Schaltbild) zum Abgleich des Wendekreises L 728 anschließen, W 727 (3 k $\Omega$ ) mit AM (30 % moduliert) bei 8-10 V am Ratio-Elko auf  
 Outputmeter einstellen.



**BLAUPUNKT**  
*Arkansas*  
4345