

Stromlaufpläne – Ersatzteile
Schematic Diagramm – Spare Parts
Schéma – Pièces détachées

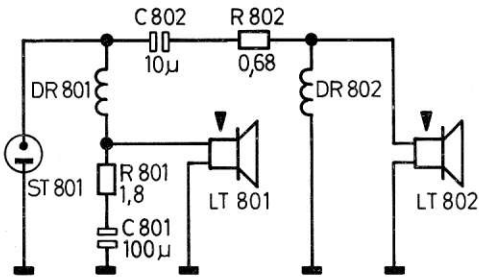
Technische Daten Technical data Caractéristiques techniques

Type:	TL 410	TL 510	TL 510/1	TL 710	TL 710/1	TL 750	L 3501	L 6500	L 6501
HiFi-Qualität, DIN 45 500	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tiefton Lt.	160 mm Ø	205 mm Ø	205 mm Ø	205 mm Ø	205 mm Ø	205 mm Ø	160 mm Ø	170 mm Ø	203 mm Ø
Mitteltiefton Lt.									
Mittelton Lt.				130 mm Ø	130 mm Ø	110 mm Ø			
Mittelhochton Lt.		25 mm Ø *	25 mm Ø *						
Hochton Lt.	75 mm Ø *			25 mm Ø *	25 mm Ø *	25 mm Ø *	65 mm Ø	25 mm Ø	25 mm Ø *
Volumen (Liter)	8	17	17	36	36	36	11,5	24	18,4
Nennbelastbarkeit	35 W	50 W	50 W	60 W	75 W	75 W	30 W	40 W	40 W
Musikbelastbarkeit	50 W	75 W	75 W	90 W	120 W	120 W	50 W	70 W	70 W
Übertragungs- bereich (Hz)	42...20 000	40...20 000	40...20 000	30...20 000	30...20 000	30...20 000	50...20 000	45...20 000	40...20 000
Nennschein- widerstand	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω
Abmessungen (B/H/T)	19,7 x 27,8 x 14 cm	26,3 x 35,7 x 17,5 cm	26,5 x 35 x 17,5 cm	33 x 46,5 x 23,5 cm	33 x 46,5 x 23,5 cm	33 x 46,5 x 23,5 cm	21 x 29,6 x 19,5 cm	26,3 x 35,7 x 17,5 cm	26,3 x 35,7 x 19,5 cm
Gehäuse									
Nußbaum hell matt	x	x	x	x	x	x	x	x	x
weiß	x	x		x				x	
Mattschwarz		x	x	x	x	x	x	x	x
Anschlußkabel	5 m	5 m	7 m	7 m	7 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Normstecker (LS 7)	x	x	x	x	x	x	x	x	x

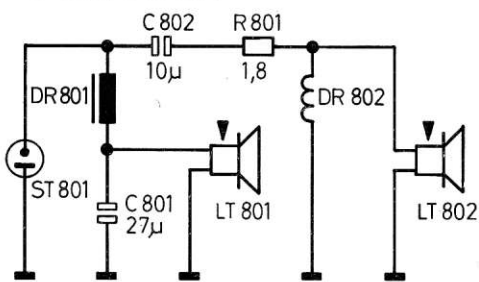
* Kalotten-System

Stromlaufpläne

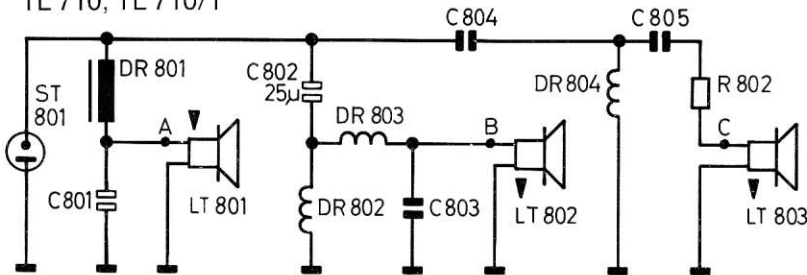
TL 410



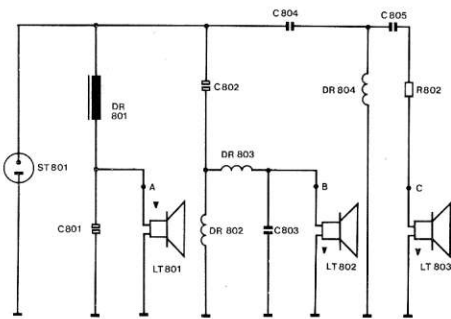
TL 510; TL 510/1



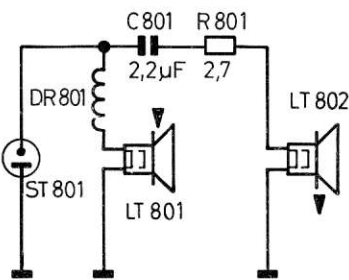
TL 710; TL 710/1



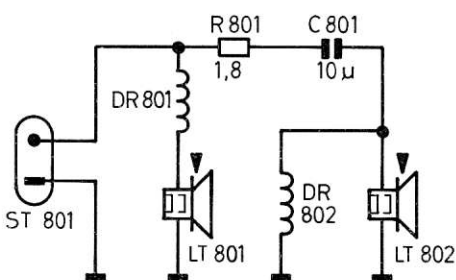
TL 750



L 3500; L 3501



L 6500; L 6501



Ersatzteilliste · Spare parts list · Liste de pièces de rechange

Position	Pr.-Gr.	Ersatzteil-No.	Bezeichnung	Item	Description
TL 410					
1	X	309 798 111	Gehäuse	cabinet	boîtier
2	G	309 740 985	Rückwand, vollst.	rear panel, compl.	panneau arrière, compl.
3	R	309 730 928	Schallwand, bespannt	baffle with cloth	baffle, revêtu
4	I	309 696 904	Lautsprecherleitung	speaker cable	câble haut-parleur
C 801	G	309 413 511	AL-Elko 100 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 100 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 100 µF / 15 % / 15 V
C 802	B	309 411 636	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V
L 801	C	309 252 921	Filterdrossel	filter choke	self filtre
L 802	U*	309 252 908	Filterdrossel	filter choke	self filtre
LT 801	T	309 701 941	Lautsprecher	loudspeaker	haut-parleur
LT 802	F	309 701 948	Lautsprecher, Kalotte 18 mm Ø	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
R 801	B	309 556 975	Drahtwiderstand 1,8 Ohm / 5 % / 5 W	wire resistor	résistance bobinée
R 802	U*	309 556 974	Drahtwiderstand 0,68 Ohm / 10 % / 4 W	wire resistor	résistance bobinée
TL 510					
1	Y	309 798 101	Gehäuse, kpl. mit Schallwand, Nhm	cabinet, compl. with baffle, light mat	boîtier, compl. avec baffle, clair mat
2	Y	309 798 102	Gehäuse, kpl. mit Schallwand, weiß	cabinet, compl. with baffle, white	boîtier, compl. avec baffle, blanc
3	Y	309 798 103	Gehäuse, kpl. mit Schallwand, anthrazit	cabinet, compl. with baffle, anthracite	boîtier, compl. avec baffle, anthracite
4	J	309 740 974	Rückwand, kpl. Nhm	rear panel, compl. light mat	panneau arrière, compl. clair mat
5	I	309 740 975	Rückwand, kpl. weiß	rear panel, compl. white	panneau arrière, compl. blanc
6	J	309 740 976	Rückwand, kpl. anthrazit	rear panel, compl. anthracite	panneau arrière, compl. anthracite
7	J	309 696 906	Lautsprecherleitung mit Stecker	loudspeaker cable with connector	câble de connexion haut-parleur avec fiche
LT 801	W	309 701 947	Lautsprecher 205 Ø, 4 Ohm	loudspeaker	haut-parleur
LT 802	S	309 701 950	Lautsprecher, Kalotte	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
L 801	L	309 252 926	Filterdrossel, vollst. EI 54	filter choke, compl.	self filtre, compl.
L 802	D	309 252 904	Luftpule, Filterdrossel	air coil	bobine air
C 801		309 412 669	AL-Elko 27 µF / 10 % / 15 V	AL-Elko 27 µF / 10 % / 15 V	AL-Elko 27 µF / 10 % / 15 V
C 802	J	309 435 605	MKTS-Kondensator 10 µF / 10 % / 100 V	MKTS-capacitor	condensateur MKTS
TL 510/1					
1	X	309 798 113	Gehäuse, Nhm, ohne Rückwand	cabinet, light mat, without rear panel	boîtier, clair mat, sans panneau arrière
2	X	309 798 115	Gehäuse, schwarz, ohne Rückwand	cabinet, black, without rear panel	boîtier, noir, sans panneau arrière
3	J	309 740 989	Rückwand, Nhm	rear panel, light mat	panneau arrière, clair mat
4	J	309 740 991	Rückwand, schwarz	rear panel, black	panneau arrière, noir
5	H	309 833 264	Abdeckung für Schallwand für Nhm	cover for baffle, light mat	cache pour baffle, clair mat
6	H	309 833 266	Abdeckung für Schallwand für schwarz	cover for baffle, black	cache pour baffle, noir
7	I	309 696 904	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	loudspeaker cable, compl.	câble haut-parleur, compl.
8	T*	309 821 433	Namenszug »TELEFUNKEN«	sign »TELEFUNKEN«	enseigne »TELEFUNKEN«
C 801	G	309 412 669	AL-Elko 27 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 27 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 27 µF / 15 % / 15 V
C 802	J	309 435 605	MKTS-Kondensator 10 µF / 15 % / 100 V	MKTS capacitor	condensateur MKTS
L 801	L	309 252 926	Filterdrossel, vollst.	filter choke, compl.	self filtre, compl.
L 802	D	309 252 904	Filterdrossel	filter choke	self filtre
LT 801	W	309 701 947	Lautsprecher	loudspeaker	haut-parleur
LT 802	R	309 701 957	Lautsprecher, Kalotte 4 Ohm / 50 W	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
R 801	V*	309 556 976	Drahtwiderstand 1,8 Ohm / 5 % / 5 W	wire resistor	résistance bobinée
TL 710					
1	Z	309 798 996	Gehäuse, Nhm	cabinet, light mat	boîtier, clair mat
2	Z	309 798 997	Gehäuse, weiß	cabinet, white	boîtier, blanc
3	Z	309 798 998	Gehäuse, anthrazit	cabinet, anthracite	boîtier, anthracite
4	M	309 740 971	Rückwand für Nhm	rear panel for light mat	panneau arrière pour clair mat
5	M	309 740 972	Rückwand für weiß	rear panel for white	panneau arrière pour blanc
6	L	309 740 973	Rückwand für anthrazit	rear panel for anthracite	panneau arrière pour anthracite
7	R	309 730 927	Schallwand, bespannt	baffle with cloth	baffle, revêtu
8	X	309 249 086	Lautsprecherweiche	filter network for loudspeaker	voie haut-parleur
9	J	309 696 906	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	cable for loudspeaker, compl.	câble haut-parleur, compl.
LT 801	W	309 701 947	Lautsprecher, Tiefton 205 Ø / 4 Ohm	loudspeaker, woofer	haut-parleur, graves
LT 802	Q	309 701 921	Lautsprecher, Mittelton 110 Ø / 4 Ohm	loudspeaker, medium	haut-parleur, medium
LT 803	S	309 701 946	Lautsprecher, Kalotte 25 Ø / 4 Ohm	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
DR 801	L	309 252 925	Filterdrossel	filter choke	self filtre
DR 802	H	309 252 914	Filterdrossel	filter choke	self filtre
DR 803	G	309 252 922	Filterdrossel	filter choke	self filtre
DR 804	F	309 252 912	Filterdrossel	filter choke	self filtre
C 801	I	309 413 459	AL-Elko 100 µF / 10 % / 20 VW	AL-Elko 100 µF / 10 % / 20 VW	AL-Elko 100 µF / 10 % / 20 VW
C 802	F	309 411 650	AL-Elko 25 µF / 10 % / 20 VW	AL-Elko 25 µF / 10 % / 20 VW	AL-Elko 25 µF / 10 % / 20 VW
R 801	A	309 556 172	Drahtwiderstand 4,7 Ohm / 5 % / 9 W	wire resistor	résistance bobinée
R 802	W*	309 556 173	Drahtwiderstand 2,2 Ohm / 5 % / 5 W	wire resistor	résistance bobinée
TL 710/1					
1	Y	309 798 116	Gehäuse, Nhm	cabinet, light mat	boîtier, clair mat
2	Y	309 798 118	Gehäuse, schwarz	cabinet, black	boîtier, noir
3	Q	309 833 272	Abdeckung für Schallwand für Nhm	cover for baffle, light mat	cache pour baffle, clair mat
4		309 833 274	Abdeckung für Schallwand für anthrazit	cover for baffle, anthracite	cache pour baffle, anthracite
5		309 821 433	TELEFUNKEN-Stern	TELEFUNKEN star	étoile TELEFUNKEN
6	J	309 696 906	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	loudspeaker cable, compl.	câble haut-parleur, compl.
7	F	309 900 125	Kabelhalterung, vollst.	support for cable, compl.	support pour câble, compl.
8	K*	309 900 224	Aufhänger, Kunststoffteil	suspension, plastic	suspension, plastique
9	I	309 833 275	Abdeckung (hintere Abdeckung für Hochtönlautsprecher)	cover for loudspeaker, tweeter	cache pour haut-parleur, aigus (tweeter)
BS 801	X	309 249 086	Lautsprecherweiche	filter network for loudspeaker	voie haut-parleur
C 801	I	309 413 459	AL-Elko 100 µF / 10 % / 20 V	AL-Elko 100 µF / 10 % / 20 V	AL-Elko 100 µF / 10 % / 20 V
C 802	E	309 411 650	AL-Elko 25 µF / 10 % / 20 V	AL-Elko 25 µF / 10 % / 20 V	AL-Elko 25 µF / 10 % / 20 V

Ersatzteilliste · Spare parts list · Liste de pièces de rechange

Position	Pr.-Gr.	Ersatzteil-No.	Bezeichnung	Item	Description
L 801	L	309 252 925	Filterdrossel	filter choke	self filtre
L 802	H	309 252 914	Filterdrossel	filter choke	self filtre
L 803	G	309 252 922	Filterdrossel	filter choke	self filtre
L 804	F	309 252 912	Filterdrossel	filter choke	self filtre
LT 801	W	309 701 947	Lautsprecher	loudspeaker	haut-parleur
LT 802	Q	309 701 921	Lautsprecher	loudspeaker	haut-parleur
LT 803	R	309 701 958	Lautsprecher, Kalotte, 4 Ohm	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
L 3500					
1	G	309 740 983	Rückwand für anthrazit	rear panel for anthracite	panneau arrière pour anthracite
2	G	309 740 984	Rückwand für Nhm	rear panel for light mat	panneau arrière pour clair mat
3	P	309 833 248	Abdeckung für Schallwand	cover for baffle	cache pour baffle
4	J	309 730 930	Schallwand ohne Abdeckung und ohne Lautsprecher, schwarz	baffle without cover and loudspeaker, black	baffle sans cache et haut-parleur, noir
C 801	A	309 410 714	AL-Elko 2,2 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 2,2 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 2,2 µF / 15 % / 15 V
L 801	C	309 252 915	Filterdrossel	filter choke	slef de filtre
LT 801	Q	309 701 954	Lautsprecher 4 Ohm / 160 mm Ø	loudspeaker	haut-parleur
LT 802	L	309 701 955	Lautsprecher 12 Ohm / 65 mm Ø	loudspeaker	haut-parleur
	I	309 696 904	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	speaker cable, compl.	câble haut-parleur, compl.
L 3501					
1		309 798 123	Gehäuse, Nhm	cabinet, light mat	boîtier, clair mat
2		309 798 124	Gehäuse, anthrazit	cabinet, anthracite	boîtier, anthracite
3	N	309 833 278	Abdeckung für Schallwand, braun	cover for baffle, brown	cache pour baffle, brun
4	N	309 833 279	Abdeckung für Schallwand, schwarz	cover for baffle, black	cache pour baffle, noir
5	K*	309 900 224	Aufhänger (Kunststoff)	suspension (plastic)	suspension (plastique)
6	K*	309 951 946	Verschlußkappe	lock flap	clapet verrouillage
7	I	309 696 904	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	speaker cable, compl.	câble haut-parleur, compl.
C 801	A	309 410 714	AL-Elko 2,2 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 2,2 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 2,2 µF / 15 % / 15 V
L 801	C	309 252 915	Filterdrossel	filter choke	self filtre
LT 801	Q	309 701 954	Lautsprecher 4 Ohm / 160 mm Ø	loudspeaker	haut-parleur
LT 802		309 701 959	Lautsprecher 12 Ohm / 65/70 mm Ø	loudspeaker	haut-parleur
L 6500					
1	J	309 730 931	Schallwand ohne Abdeckung und ohne Lautsprecher	baffle without cover and without loudspeaker	baffle sans cache et haut-parleur
2		309 833 258	Abdeckung für Schallwand, anthrazit-silber	cover for baffle, anthracite-silver	cache pour baffle, anthracite-argent
3	I	309 696 904	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	loudspeaker cable, compl.	câble haut-parleur, compl.
C 801	B	309 411 636	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V
L 801	J	309 252 924	Filterdrossel	filter choke	self filtre
L 802	D	309 252 904	Filterdrossel	filter choke	self filtre
LT 801	T	309 701 951	Lautsprecher, Tiefton 20 cm Ø – 4 Ohm	loudspeaker, woofer	haut-parleur, graves
LT 802	P	309 701 956	Lautsprecher, Kalotte D 25, 10 Ohm	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
R 801	V*	309 556 976	Drahtwiderstand 1,8 Ohm / 5 % / 5 W	wire resistor	résistance bobinée
L 6501					
1	O	309 833 276	Abdeckung für Schallwand, braun	cover for baffle, brown	cache pour baffle, brun
2	O	309 833 277	Abdeckung für Schallwand, schwarz	cover for baffle, black	cache pour baffle, noir
3	I	309 696 904	Lautsprecherleitung mit Stecker und Durchführung	loudspeaker cable, compl.	câble haut-parleur, compl.
4	K*	309 900 224	Aufhänger	suspension	suspension
C 801	R	309 411 636	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V	AL-Elko 10 µF / 15 % / 15 V
L 801	J	309 252 924	Filterdrossel	filter choke	self filtre
L 802	D	309 252 904	Filterdrossel	filter choke	self filtre
LT 801	T	309 701 951	Lautsprecher, Tiefen, 4 Ohm	loudspeaker, woofer	haut-parleur, graves
LT 802	M	309 701 953	Lautsprecher, Kalotte, 10 Ohm	loudspeaker, tweeter	haut-parleur, aigus (tweeter)
R 801	V*	309 556 976	Drahtwiderstand 1,8 / 5 % / 5 W	wire resistor	résistance bobinée

Änderungen vorbehalten
Subject to modifications
Modifications réservés



TELEFUNKEN

Fernseh und Rundfunk GmbH

Göttinger Chaussee 76 · 3000 Hannover 91 · Germany