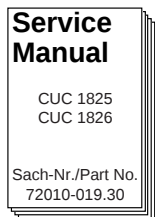


Zusätzlich erforderliche Unterlagen für den Komplettservice:
Additionally required Service Manuals for the Complete Service:



CUC 1826 CUC 1827

CUC 1826

M 63-281 IDTV / LOG	(9.21616-01 / G.CE 5481)
M 63-281/8 IDTV / LOG	(9.21616-02 / G.CE 6081)
M 70-281 IDTV / LOG	(9.21649-01 / G.CF 2881)
M 70-281/8 IDTV / LOG	(9.21649-02 / G.CF 8526)
ST 70-869 IDTV	(9.21612-02 / G.CF 0181)
Boston SE 7090 IDTV / LOG	(9.21650-01 / G.CF 3175)
	(9.21650-01 / G.CF 3124)
Boston SE 7090 / 8 IDTV / LOG	(9.21650-02 / G.CF 3275)

M 72-270 IDTV / LOG Elegance	(9.21616-01 / G.CE 8526)
ST 72-261 IDTV / LOG	(9.21528-01 / G.CD 8869)
mit Toshiba-Bildröhre	
ST 72-761/8 IDTV / LOG	(9.21528-02 / G.CD 8969)
mit Toshiba-Bildröhre	

CUC 1827

M 84-210/8 IDTV / LOG	(9.21600-02 / G.CE 7290)
------------------------------	--------------------------

D

Für diese Geräte gilt das Service Manual CUC 1825 / CUC 1826.
Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.
Die Bausteinbestückung und die Sachnummern der einzelnen Bausteine entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 2.
Grundlage für den Service sind:
– Sicherheitsvorschriften (Sach-Nr. 72010-800.00)
– Service Manual CUC 1825 / CUC 1826 (Sach-Nr. 72010-019.30)

GB

For these TV sets the Service Manual CUC 1825 / CUC 1826 is applicable.
This Manual describes the differences and the additionally fitted modules of the TV receivers.
The individual modules and the relevant part numbers are listed in the table on page 2.
Basic instructions for servicing are given in the:
– Safety Instructions (Part No. 72010-800.00)
– Service Manual CUC 1825 / CUC 1826 (Part No. 72010-019.30)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Modulübersicht	2
Technische Daten	3
Platinenabbildungen Chassisplatte	5
Gesamtschaltplan Netz-Chassis	13
Gesamtschaltplan Color-Chassis	17
Bedieneinheit 29501-082.48	21
Bedieneinheit 29501-082.51	22
Netzschalterplatte 29305-165.64	23
Netzschalterplatte 29305-165.65	24
Netzentstörplatte 29305-150.04	25
Fokussierungsplatte 29305-025.26	25
Bildrohrplatte 29305-122.10	26
Ersatzteilliste	28

Table of Contents

	Page
Module List	2
Technical Data	3
Layouts of Chassis Board	5
General Circuit Diagram Mains Chassis	13
General Circuit Diagram Colour Chassis	17
Control Unit 29501-082.48	21
Control Unit 29501-082.51	22
Mains Switch Panel 29305-165.64	23
Mains Switch Panel 29305-165.65	24
Mains Interference Elimination Board 29305-150.04	25
Focusing Board 29305-025.26	25
CRT Panel 29305-122.10	26
Spare Parts List	28

Modulübersicht / Module List

	M 63-281 IDTV / LOG	M 63-281/8 IDTV / LOG	M 70-281 IDTV / LOG	M 70-281/8 IDTV / LOG	ST 70-869 IDTV	Boston SE 7090 IDTV / LOG	Boston SE 7090/8 IDTV / LOG	M 72-270 IDTV / LOG Elegance	ST 72-261 IDTV / LOG	ST 72-261/8 IDTV / LOG	M 84-210/8 IDTV / LOG
Chassis	29701-096.20	29701-096.21	29701-096.18	29701-096.19	29701-096.19	29701-096.18	29701-096.19	29701-096.11	29701-096.11 29701-096.16	29701-096.12 29701-096.17	29701-096.19
Tuner	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21	29504-201.21
Signal-Baustein Signal Module	29504-102.34	29504-162.34	29504-102.34	29504-162.34	29504-162.34	29504-102.34	29504-162.34	29504-102.34	29504-102.34	29504-162.34	29504-162.34
Bildrohrplatte CRT Panel	29305-122.04	29305-122.04	29305-122.04	29305-122.04	29305-122.04	29305-122.04	29305-122.04	29305-122.10	29305-122.10 29305-122.12	29305-122.10 29305-122.12	29305-122.10
Bedieneinheit Control Unit	29501-082.51	29501-082.51	29501-082.44	29501-082.44	29501-082.44	29501-082.37	29501-082.37	—	29501-082.43	29501-082.43	29501-082.48
Feature-Box	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37	29504-103.37
Fernbedienung Remote Control	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800	29642-061.11 TP 900	29642-061.11 TP 900	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800	29642-061.01 TP 800
Mövenent- zerrungsplatte N.S. Sea Gull Raster Correction PCB	—	—	—	—	—	—	—	29304-019.97	29304-019.97	29304-019.97	—
Netzschalterplatte Mains Switch Panel	—	—	—	—	—	—	—	29305-165.65	—	—	—
Netzentstörplatte Mains Interference Elimination Board	—	—	—	—	—	—	—	29305-150.04	—	—	—
Fokussierungsplatte Focusing Board	—	—	—	—	—	—	—	—	29305-025.26	29305-025.26	—

Technische Daten / Technical Data

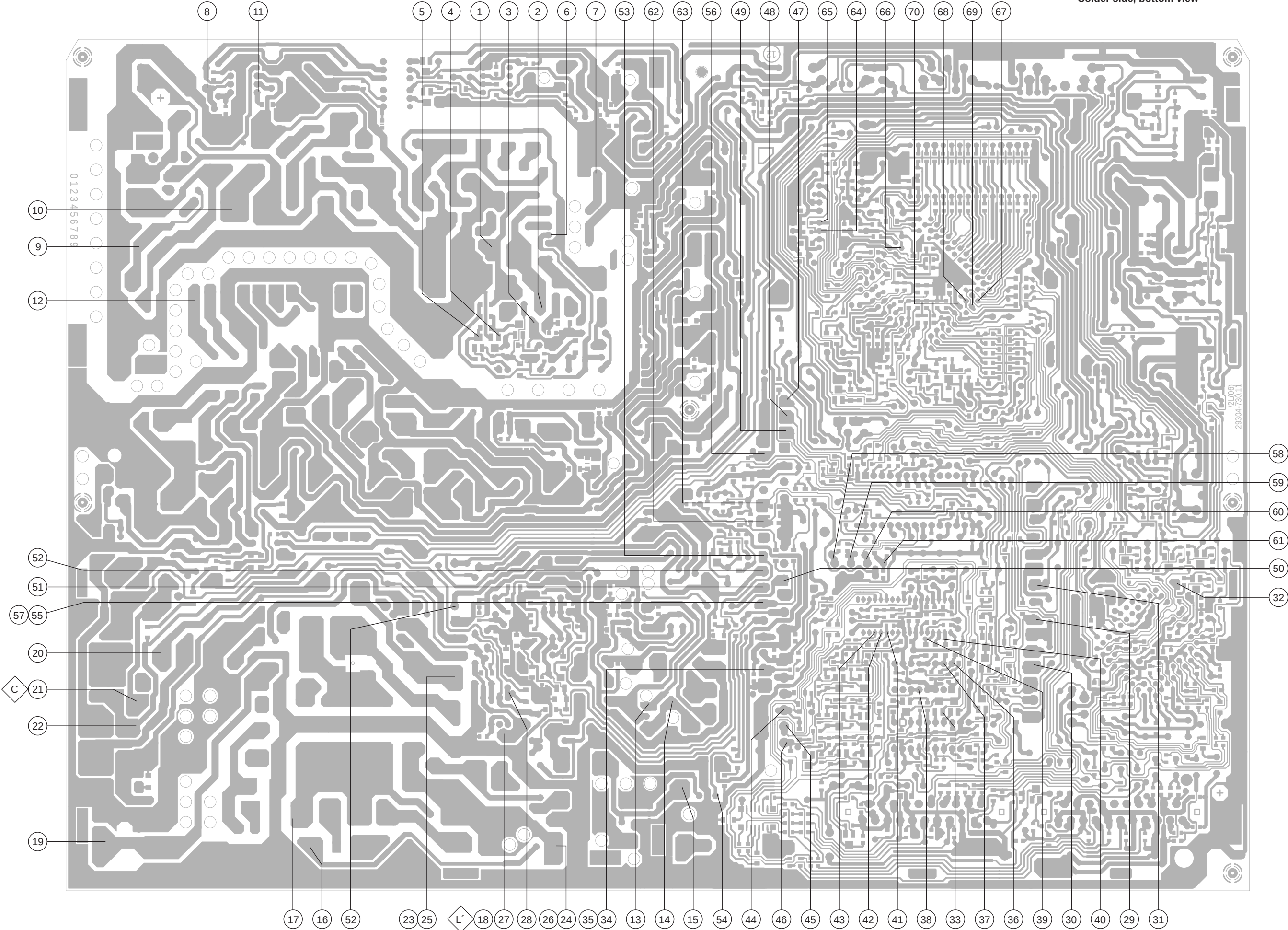
	M 63-281 IDTV/LOG	M 63-281/8 IDTV/LOG	M 70-281 IDTV/LOG	M 70-281/8 IDTV/LOG	ST 70-869 IDTV
Bildröhre / Picture Tube					
Sichtbares Bild Visible picture	59cm	59cm	66cm	66cm	66cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	63cm (25") Black Line S, Black Matrix, CCS, Invar	63cm (25") Black Line S, Black Matrix, CCS, Invar	70cm (28") Black Line S, Black Matrix, CCS, Invar	70cm (28") Black Line S, Black Matrix, CCS, Invar	70cm (28") Megatron CCS
Ablenkwinkel Deflection angle	110°	110°	110°	110°	110°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	100Hz	100Hz	100Hz	100Hz	100Hz
Elektronik / Electronic					
Programmspeicherplätze Programme positions	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV
Perfect clear, Blue stretch, Gamma adjustment	ja / yes	ja / yes	ja / yes	ja / yes	ja / yes
AV-Auswertung AV evaluation	auf jeden Programmplatz programmierbar / programmable for every programme position				
Tuner	Kabeltuner-Raster 8MHz für Hyperband / cable tuner - 8MHz spacing for hyperband				
TV-Normen TV-Standard	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz, B/G	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz, B/G	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz, B/G	PAL/SECAM/NTSC4,43MHz ,B/G, I, DK/K/D, L/L', input AV: NTSC 3,58 MHz	PAL/SECAM/NTSC4,43MHz ,B/G, I, DK/K/D, L/L', input AV: NTSC 3,58 MHz
Stereo Systeme Stereo systems	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2/German A2 Nicom 5,85+6,52	Deutsch A2/German A2 Nicom 5,85+6,52
Videotext Teletext	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS
Musikleistung Music power	2x20W	2x20W	2x20W	2x20W	2x20W
Anschlüsse Front / Connections Front					
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket
Video IN	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch
Audio IN	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel					
Euro AV 1(schwarz/black)	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic
Euro AV 2 (orange)	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input
Netzteil / Mains Stage					
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	165 ...264V	165 ...264V	165 ...264V	165 ...264V	165 ...264V
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 120W	ca. 120W	ca. 140W	ca. 140W	ca. 140W
Standby	ca. 7W	ca. 7W	ca. 7W	ca. 7W	ca. 7W

Technische Daten / Technical Data

	Boston SE 7090 IDTV/LOG	Boston SE 7090/8 IDTV/LOG	M 72-270 IDTV/LOG Elegance	M 84-210/8 IDTV/LOG
Bildröhre / Picture Tube				
Sichtbares Bild Visible picture	66cm	66cm	68cm	80cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	70cm (28"), Megatron Black Matrix, CCS	70cm (28"), Megatron Black Matrix, CCS	72cm (29"), Megatron, Black Line S, Invar, CCS	84cm (33"), Megatron Black Line S, Invar, CCS
Ablenkwinkel Deflection angle	110°	110°	110°	110°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	100Hz	100Hz	100Hz	100Hz
Elektronik / Electronic				
Programmspeicherplätze Programme positions	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV
Perfect clear, Blue stretch, Gamma adjustment	ja / yes	ja / yes	ja / yes	ja / yes
AV-Auswertung AV evaluation	auf jeden Programmplatz programmierbar / programmable for every programme position			
Tuner	Kabeltuner-Raster 8MHz für Hyperband / cable tuner - 8MHz spacing for hyperband			
TV-Normen TV-Standard	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz, B/G	PAL/SECAM/NTSC4,43MHz ,B/G, I, DK/K/D, L/L', in AV: NTSC 3,58 MHz	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz, B/G	PAL/SECAM/NTSC4,43MHz ,B/G, I, DK/K/D, L/L', in AV: NTSC 3,58 MHz
Stereo Systeme Stereo systems		Deutsch A2/German A2 Nicom 5,85+6,52	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2/German A2 Nicom 5,85+6,52
Videotext Teletext	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS	8-Seiten TOP/FLOF Text mit VPS 8-pages TOP/FLOF text with VPS
Musikleistung Music power	2x20W	2x20W	2x20W	2x20W
Anschlüsse Front / Connections Front				
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket	Stereo 3,5mm Klinken Schaltbuchse / Stereo 3.5mm jack switch socket
Video IN	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch
Audio IN	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel				
Euro AV 1(schwarz/black)	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic
Euro AV 2 (orange)	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS in-/output, RGB input, S-Video input
Netzteil / Mains Stage				
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	190 ...264V	190 ...264V	165 ...264V	190 ...264V
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 140W	ca. 140W	ca. 135W	ca. 155W
Standby	ca. 7W	ca. 7W	ca. 6W	ca. 7W

Oszillogramm-Meßpunkte Chassisplatte / Oscillogram Test Points Chassis Board

Lötseite, Ansicht von unten
Solder side, bottom view



Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component side, top view



Chassisplatte

Koordinaten für die Bauteile der Bestückungsseite (Oberseite)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y
AN10	5	5	C50012	198	188	C61012	317	141
AN11	172	114				C61013	316	151
AN12	5	256	C50014	196	200	C61016	314	90
AN13	358	256	C50026	199	173	C61017	333	142
AN14	358	142	C50027	171	204	C61018	333	129
			C52001	205	211	C61021	305	145
AN15	358	5	C52002	166	231			
AN16	5	142				C61022	284	138
AN30	10	251	C52003	192	238	C61026	281	111
AN31	344	251	C52004	167	245	C61027	267	137
			C53006	283	210	C61032	167	91
AV01	99	245	C53007	265	210	C61036	241	114
AV02	40	245	C53009	291	210			
						C61037	211	138
C21202	310	159	C53011	308	242	C61042	166	117
C21212	338	160	C53012	251	230	C61052	168	63
C32327	19	211	C53013	235	220	C61056	303	110
C32332	11	193	C53016	326	249	C61057	300	137
C32343	38	210	C53017	353	240			
						C61061	255	134
C32346	31	211	C53018	338	236	C61062	228	137
C32355	48	168	C53019	344	236	C61063	242	137
C32360	25	211	C53071	271	228	C61066	255	139
C32364	12	175	C53072	244	228	C61301	242	12
C34012	106	187	C53073	255	204			
						C61317	158	33
C34013	104	166	C54001	350	200	C62021	247	26
C34034	86	191	C54002	351	173	C62022	210	41
C34501	95	155	C55003	228	196	C62048	349	109
C34506	98	130	C55004	218	204	C70509	164	221
C34509	89	155	C55011	234	184			
						C70511	160	164
C34510	80	144	C55012	238	189	C70516	164	142
C34511	83	154	C55013	235	197	C80059	123	51
C34521	109	154	C58001	215	197	C80081	156	17
C34522	104	155	C58004	219	167			
C34523	100	155	C58011	231	174	D21212	350	158
						D32356	55	99
C40001	13	95	C58012	229	182	D32357	61	84
C40003	10	107	C58013	224	174	D40006	42	19
C40006	14	15	C58014	223	183	D50013	189	199
C40011	12	81	C58021	216	189			
C40013	31	49	C58023	211	169	D52003	189	236
						D52006	196	245
C40021	12	75	C60001	269	59	D53008	286	191
C40029	41	30	C60002	317	24	D53019	341	236
C40031	30	89	C60007	338	24	D53071	238	247
C40032	45	89	C60009	334	76			
C40033	36	71	C60011	307	25	D53072	210	247
						D54001	355	194
C41006	28	141	C60012	299	33	D55012	225	219
C41007	33	141	C60013	300	13	D60006	342	45
C41012	33	117	C60014	282	11	D60012	291	28
C41014	30	103	C60016	294	10			
C43002	45	226	C60023	256	53	D60014	289	15
						D60023	250	42
C43007	50	224	C60024	240	53	D60202	222	101
C43012	35	226	C60026	251	54	D60203	217	81
C43017	40	221	C60027	244	53	D60207	236	53
C43022	29	223	C60028	249	78			
C43027	23	223	C60201	211	101	D60208	233	60
						D60221	221	68
C43032	10	222	C60202	216	98	D60222	205	79
C43037	17	223	C60204	225	98	D61001	194	41
C43066	102	229	C60221	201	101	D61011	316	131
C43079	83	223	C60224	226	56			
C43082	108	221	C60226	219	74	D61012	313	136
						D61016	337	117
C43084	77	205	C61001	196	32	D61021	298	150
C43093	114	230	C61004	202	16	D61026	282	117
C43098	69	240	C61008	168	38	D61033	296	171
C46007	127	96	C61011	321	131			

Chassis Board

Coordinates of the components on the components side (top side)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
D61036	254	117	MT60223	217	84	R60032	316	13			
D61056	309	117				R60201	204	98			
D61061	254	129	NETZ	231	33	R60207	238	61			
D61062	236	152	NETZAB	213	75	R60211	199	79			
D61066	255	145				R60212	206	94			
			OK60031	262	18						
D61067	244	153	OK60046	262	9	R60213	223	94			
D70508	159	152				R60221	201	90			
D81000	83	109	Q32305	20	169	R60222	221	53			
			Q34021	97	165	R61001	190	13			
DX60006	340	45	Q34022	91	165	R61007	170	50			
DX60023	247	45	Q80055	120	59						
						R61018	335	126			
FEAT. B.	145	163	R21101	354	215	R61022	54	47			
			R21102	354	156	R61031	170	105			
IC32300	30	185	R21211	323	158	R61033	296	169			
IC32310	47	102	R21212	344	167	R61041	195	130			
IC34020	105	177	R21213	346	155						
IC34030	100	195				R61051	170	78			
IC34510	102	141	R21214	326	159	R61062	233	152			
			R21216	238	174	R61063	240	153			
IC40020	23	72	R32315	129	26	R61312	224	12			
IC41010	33	125	R32357	61	68	R61313	216	12			
IC43080	97	213	R32359	49	145						
IC50010	187	177				R61314	203	8			
IC55010	231	206	R40013	48	55	R61316	244	7			
			R40017	13	33	R62049	250	104			
IC58010	213	180	R40027	13	45	R80085	113	99			
IC60010	308	13	R40031	38	80						
IC61001	184	30	R41016	40	122	Si60001	286	39			
IC61006	184	65				Si60201	276	39			
IC61030	199	118	R43004	124	229	Si61022	54	20			
			R43098	129	247	Si61026	274	102			
IC61040	227	118	R50007	166	190	Si61036	264	108			
IC61050	184	102	R50008	163	190						
IC61310	231	13	R50027	166	203	Si61056	295	101			
IC80040	118	44				Si61061	284	101			
IC80050	99	75	R50028	170	152	Si61066	292	111			
			R50029	166	159						
IC80060	85	40	R52001	206	198	SIGNAL-BST		66			
IC80065	136	49	R52003	174	238	173					
IC80070	136	60	R52006	205	240	ST-BR	348	136			
						ST-CT01	53	204			
J07	216	159	R52007	294	246	ST-H48	11				
			R53002	269	235	ST-IR/KB	93	11			
L32342	42	167	R53003	286	235	ST-KB	115	11			
L34517	126	133	R53008	290	195						
L46021	76	85	R53011	300	235						
L53001	264	246				ST-LL	18	134			
L53002	269	240	R53012	252	181	ST-LR	18	146			
			R53016	260	179	ST-MP	68	11			
L53003	286	240	R53021	281	179	ST-OS	133	11			
L53011	297	230	R54001	347	188	ST-RGB	120	163			
L53012	255	161	R55001	325	165						
L53021	275	191				ST-TEST	122	119			
L53074	279	160	R55002	325	167						
			R55004	224	201	T21211	329	158			
L55014	229	233	R55012	223	201	T40010	22	35			
L60006	311	40	R55014	229	217	T50028	185	148			
L61011	311	103	R58001	215	215	T50029	185	208			
L61016	317	103				T52003	184	237			
L61021	303	100									
			R58002	220	224	T53001	280	246			
L61026	279	89	R60001	330	15	T60006	336	65			
L61036	274	89	R60002	330	9	T60223	217	86			
L61056	297	89	R60006	322	39						
L61061	288	89	R60007	336	58	TR52001	205	226			
L61066	292	89				TR53010	321	206			
			R60008	331	41	TR60001	299	64			
L70508	174	133	R60012	285	31	TR60220	209	58			
L70555	48	127	R60016	286	24						
			R60028	264	56						
			R60029	261	32						

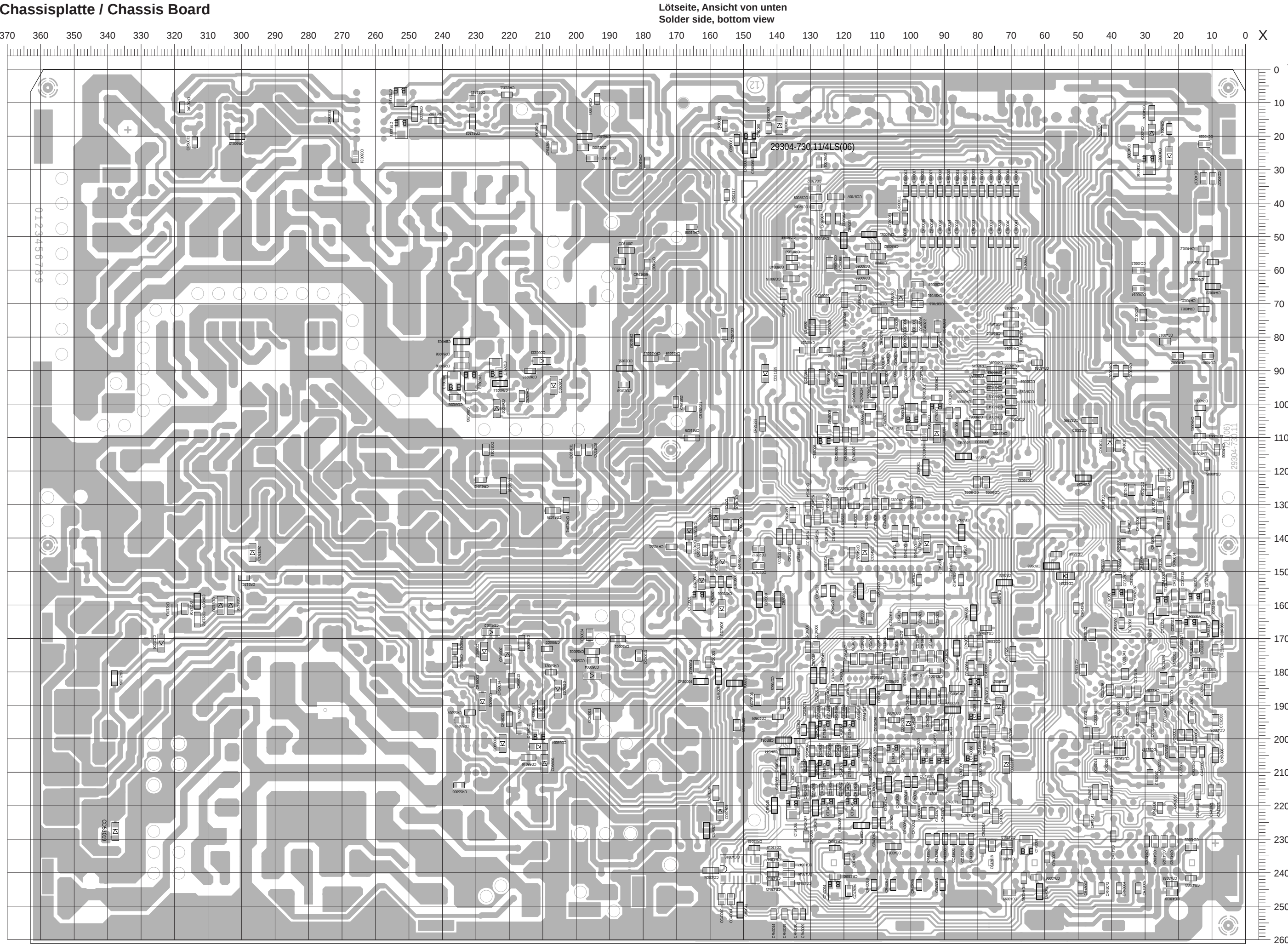
Chassisplatte

Koordinaten für die Bauteile der Lötseite (Unterseite)

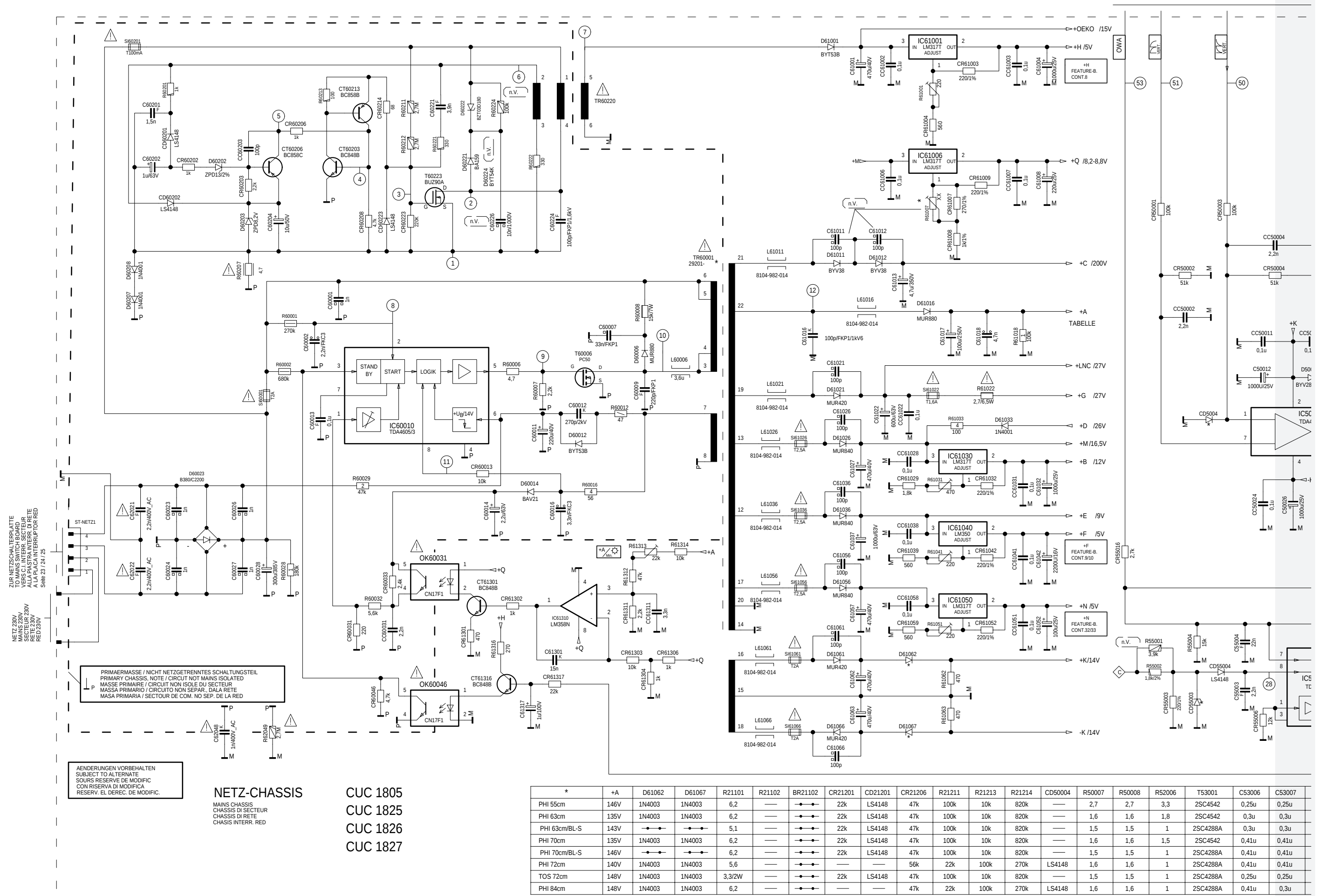
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates
-----------------------	-----------------------------	--	-----------------------	-----------------------------	--	-----------------------	-----------------------------

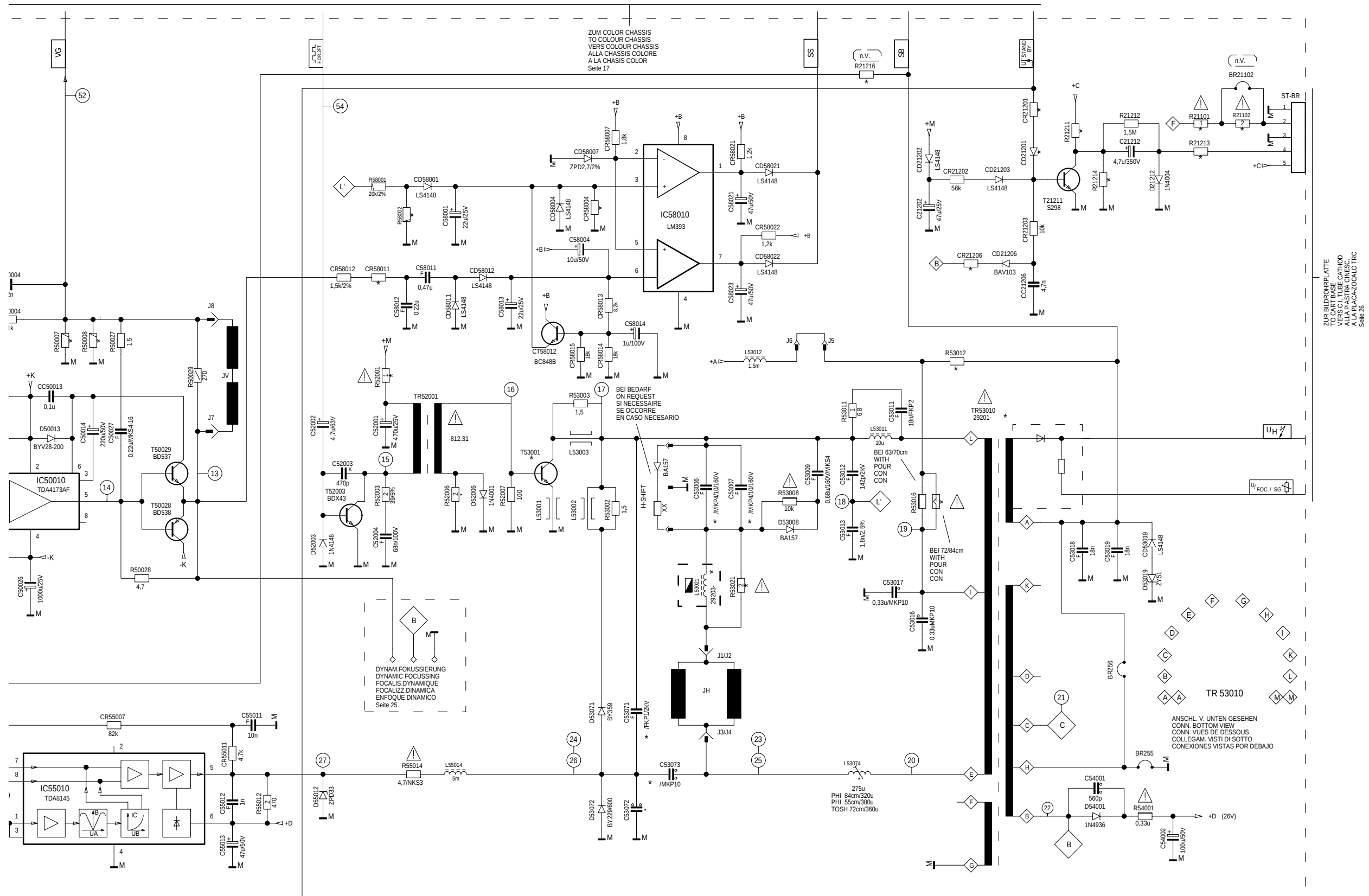
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates X Y		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates X Y		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates X Y		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates X Y		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates X Y		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates X Y	
CC34041	114	205	CC60031	266	26	CR21202	313	164	CR40022	13	61	CR46013	70	73	CR80037	76	52
CC34042	121	215	CC60203	236	98	CR21203	320	161	CR40023	10	65	CR46014	70	81	CR80039	73	52
CC34046	114	215	CC61002	195	27	CR21206	338	182				CR46022	111	92	CR80040	71	52
CC34054	124	215				CR21222	136	140	CR40031	36	90	CR46024	114	88			
CC34056	129	215	CC61003	198	23				CR40032	39	90	CR46026	107	81	CR80041	69	52
			CC61006	187	57	CR21223	144	106	CR40033	18	125				CR80042	68	58
CC34062	117	192	CC61007	185	54	CR32301	57	145	CR40034	23	147	CR46031	104	130	CR80043	69	36
CC34063	126	188	CC61022	156	79	CR32302	9	173	CR41001	33	148	CR46032	117	130	CR80044	71	36
CC34067	125	192	CC61028	196	114	CR32307	35	157				CR46033	115	125	CR80046	73	36
CC34068	127	192				CR32309	37	165	CR41002	37	142	CR46034	62	88			
CC34077	119	204	CC61031	200	114				CR41003	23	152	CR46035	80	90	CR80049	135	59
			CC61038	222	124	CR32310	28	164	CR41004	26	141				CR80050	135	56
CC34086	124	203	CC61041	227	114	CR32311	21	157	CR41005	30	148	CR46036	75	90	CR80051	113	49
CC34087	127	203	CC61051	185	89	CR32313	11	157	CR41006	30	135	CR50001	188	170	CR80052	111	53
CC34502	113	130	CC61058	186	94	CR32314	19	161				CR50002	195	174	CR80053	75	92
CC34503	110	130				CR32315	22	171	CR41007	37	136	CR50003	160	177			
CC34504	108	130	CC61311	231	10				CR41010	27	148	CR50004	163	183	CR80055	114	61
			CC70501	154	130	CR32317	13	167	CR41011	38	113				CR80059	80	93
CC34507	98	130	CC70502	139	183	CR32319	76	198	CR43001	25	221	CR55003	231	183	CR80060	122	44
CC34517	112	164	CC70503	146	188	CR32320	72	198	CR43002	49	245	CR55006	235	214	CR80066	80	99
CC34518	98	139	CC70506	152	136	CR32325	69	175				CR55007	232	192	CR80067	80	102
CC34519	101	139				CR32334	39	148	CR43003	90	230	CR55011	234	194			
CC34520	105	139	CC70507	155	136				CR43004	38	245	CR55016	214	206	CR80069	105	96
			CC70508	152	196	CR32335	41	148	CR43005	32	245				CR80070	99	86
CC34524	131	135	CC70512	145	143	CR32339	13	204	CR43006	9	205	CR58004	217	197	CR80071	109	104
CC34525	123	130	CC70513	145	148	CR32340	15	204	CR43008	82	230	CR58007	216	171	CR80075	106	76
CC34526	127	129	CR80016	136	63	CR32360	28	211				CR58011	236	177	CR80076	108	92
CC40002	20	86				CR32364	28	188	CR43009	132	252	CR58012	236	173			
CC40004	11	86	CC80051	105	44				CR43010	134	252	CR58013	219	183	CR80079	108	76
			CC80053	70	93	CR34001	93	180	CR43011	45	216				CR80081	152	21
CC40012	24	81	CC80055	119	58	CR34002	98	179	CR43013	71	234	CR58014	225	184	CR80082	156	17
CC40013	32	60	CC80056	124	58	CR34003	112	176	CR43014	141	252	CR58015	220	194	CR80083	150	23
CC40014	32	65	CC80058	98	64	CR34004	107	176				CR58021	208	180	CR80086	147	24
CC40017	13	33				CR34006	131	173	CR43016	42	216	CR58022	209	173			
CC40022	30	73	CC80059	115	57				CR43018	78	232	CR60013	301	20	CR80087	142	18
			CC80065	136	53	CR34007	119	178	CR43019	138	252				CR80088	90	96
CC40027	10	33	CC80069	102	86	CR34013	102	164	CR43021	10	215	CR60031	314	22	CR81001	92	98
CC40028	12	22	CC80070	138	67	CR34017	97	175	CR43023	30	231	CR60033	272	14	CR81002	96	101
CC41008	25	135	CC80074	105	81	CR34033	92	196				CR60046	318	11	CR81003	100	107
CC41009	40	130				CR34035	86	185	CR43026	8	215	CR60202	216	98			
CC41013	34	125	CC80079	126	69				CR43028	22	231	CR60203	232	98	CR81004	96	105
			CC80089	109	72	CR34036	105	194	CR43031	14	216				CR81005	126	92
CC41017	25	131	CC81001	99	81	CR34040	110	180	CR43033	16	242	CR60206	234	89	CR81006	86	102
CC41018	29	125	CC81002	89	102	CR34042	114	187	CR43036	19	218	CR60208	234	85	CR83006	113	104
CC41021	25	121	CC81004	96	109	CR34043	114	209				CR60214	223	94	CR87002	126	84
CC41022	25	126				CR34046	117	215	CR43038	22	243	CR60223	214	90			
CC41029	42	18	CC87002	129	35				CR43041	48	224	CR61003	179	28	CR87003	75	98
			CC87003	70	99	CR34047	131	221	CR43042	40	229				CR87004	75	101
CC43001	19	199	CC87004	70	102	CR34052	119	215	CR43043	141	243	CR61004	198	20	CR87005	74	107
CC43003	87	230	CC87005	102	81	CR34053	121	221	CR43046	141	240	CR61007	179	58	CR87006	75	104
CC43006	17	199	CC87006	80	107	CR34054	126	215				CR61008	166	47	CR87007	125	44
CC43008	84	230				CR34057	135	216	CR43047	141	238	CR61009	181	63			
CC43010	157	248	CC87007	123	38				CR43048	147	233	CR61029	166	110	CR87008	125	49
			CC87008	128	41	CR34058	132	215	CR43049	101	213				CR87009	126	77
CC43011	44	203	CC87009	128	38	CR34059	121	185	CR43050	99	213	CR61032	170	99	CR87016	98	68
CC43013	71	231	CC87011	112	100	CR34062	120	192	CR43051	92	230	CR61039	207	132	CR87023	75	95
CC43014	154	248	CC87016	98	70	CR34063	132	197				CR61042	228	123	CR87024	131	84
CC43016	42	203				CR34064	122	197	CR43052	95	230	CR61052	182	81			
CC43018	76	232	CC87023	70	96				CR43053	91	244	CR61059	171	86	CR87082	115	65
			CC87024	130	92	CR34066	122	192	CR43054	101	204						
CC43019	141	235	CC87026	97	86	CR34067	123	189	CR43055	99	204	CR61301	248	13	CRX61001	194	9
CC43021	16	193				CR34068	123	185	CR43056	98	244	CR61302	242	15	CRX61031	166	101
CC43023	27	231	CD21201	303	160	CR34071	130	192				CR61303	231	15	CRX61041	203	130
CC43024	160	239	CD21202	297	144	CR34072	133	201	CR43057	105	244	CR61304	206	23	CRX61051	178	86
CC43026	10	200	CD21203	306	160				CR43058	111	244	CR61306	210	18			
			CD21206	324	171	CR34076	117	187	CR43059	109	213				CT32308	38	158
CC43028	24	231	CD21225	143	91	CR34078	117	203	CR43061	108	225	CR61311	221	8	CT32310	25	160
CC43031	38	204				CR34081	132	208	CR43062	111	225	CR61317	155	38	CT32312	15	159
CC43033	16	232	CD32315	72	208	CR34082	122	203				CR70504	158	216	CT32315	16	167
CC43036	38	201	CD32324	54	151	CR34083	122	209	CR43063	110	219	CR70506	157	153	CT34045	117	221
CC43038	22	246	CD34033	101	195				CR43065	78	167	CR70507	159	153			
			CD34513	95	142	CR34087	130	203	CR43066	102	222				CT34050	125	221
CC43043	136	243	CD34517	114	144	CR34088	133	212	CR43067	119	236	CR70508	154	153	CT34055	135	221
CC43046	136	240				CR34345	51	161	CR43071	83	219	CR70509	140	193	CT34060	118	197
CC43047	136	238	CD40008	28	19	CR34509	117	144				CR70510	138	189	CT34065	126	197
CC43059	109	204	CD40015	23	26	CR34510	124	148	CR43072	43	245	CR70512	158	141	CT34075	118	209
CC43061	105	232	CD41011	41	111				CR43073	83	221	CR70513	161	143			
			CD43084	74	190	CR34511	88	144	CR43075	75	223				CT34080	126	209
CC43068	81	215	CD50004	195	181	CR34512	85	152	CR43076	94	222	CR70516	156	141	CT40010	29	28
CC43073	78	221				CR34513	86	144	CR43077	96	222	CR70551	172	142	CT43060	105	204
CC43081	96	213	CD53019	338	228	CR34514	135	133				CR					

Chassisplatte / Chassis Board



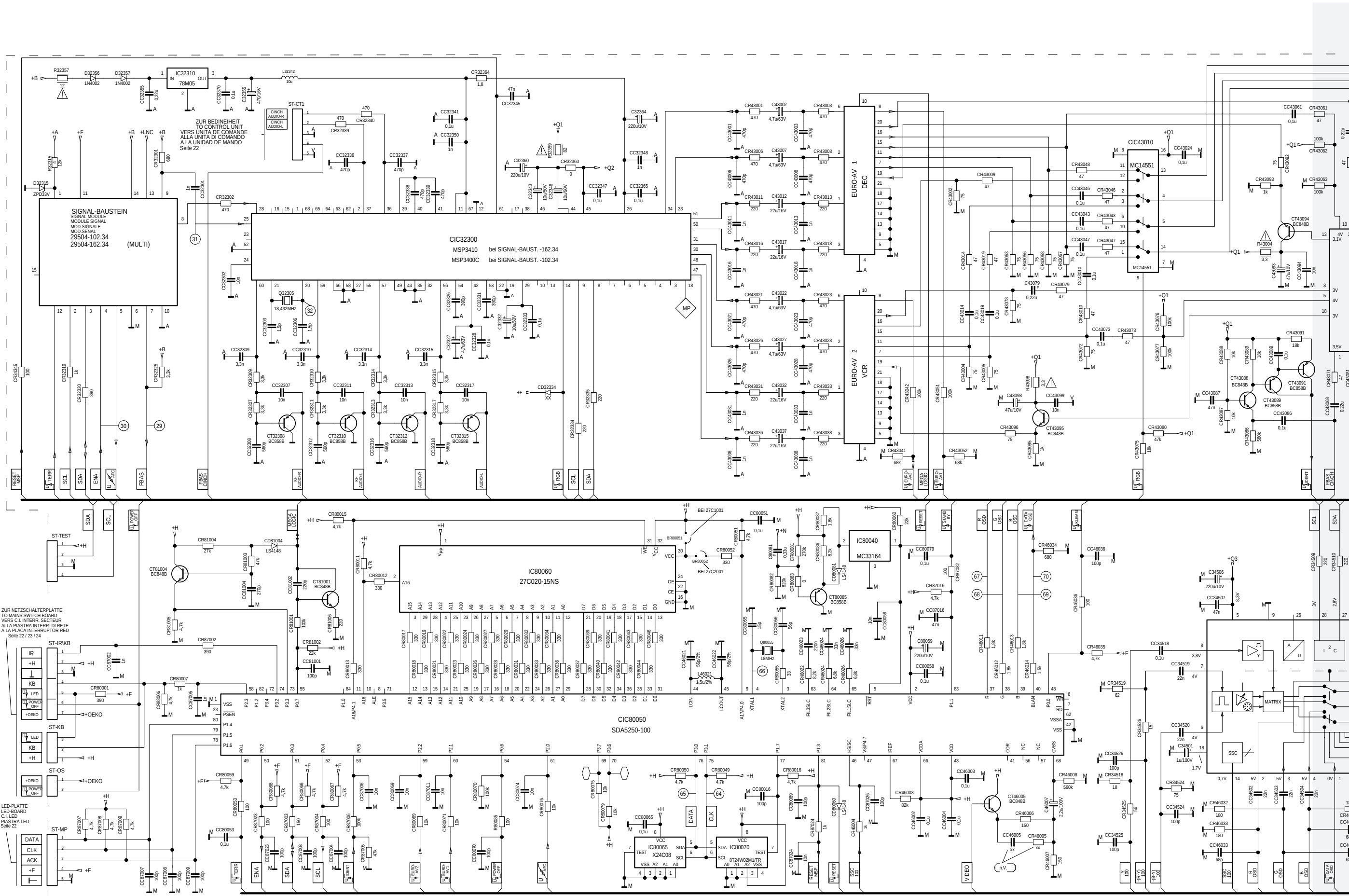
Gesamtschaltplan Netz-Chassis / General Circuit Diagram Mains Chassis

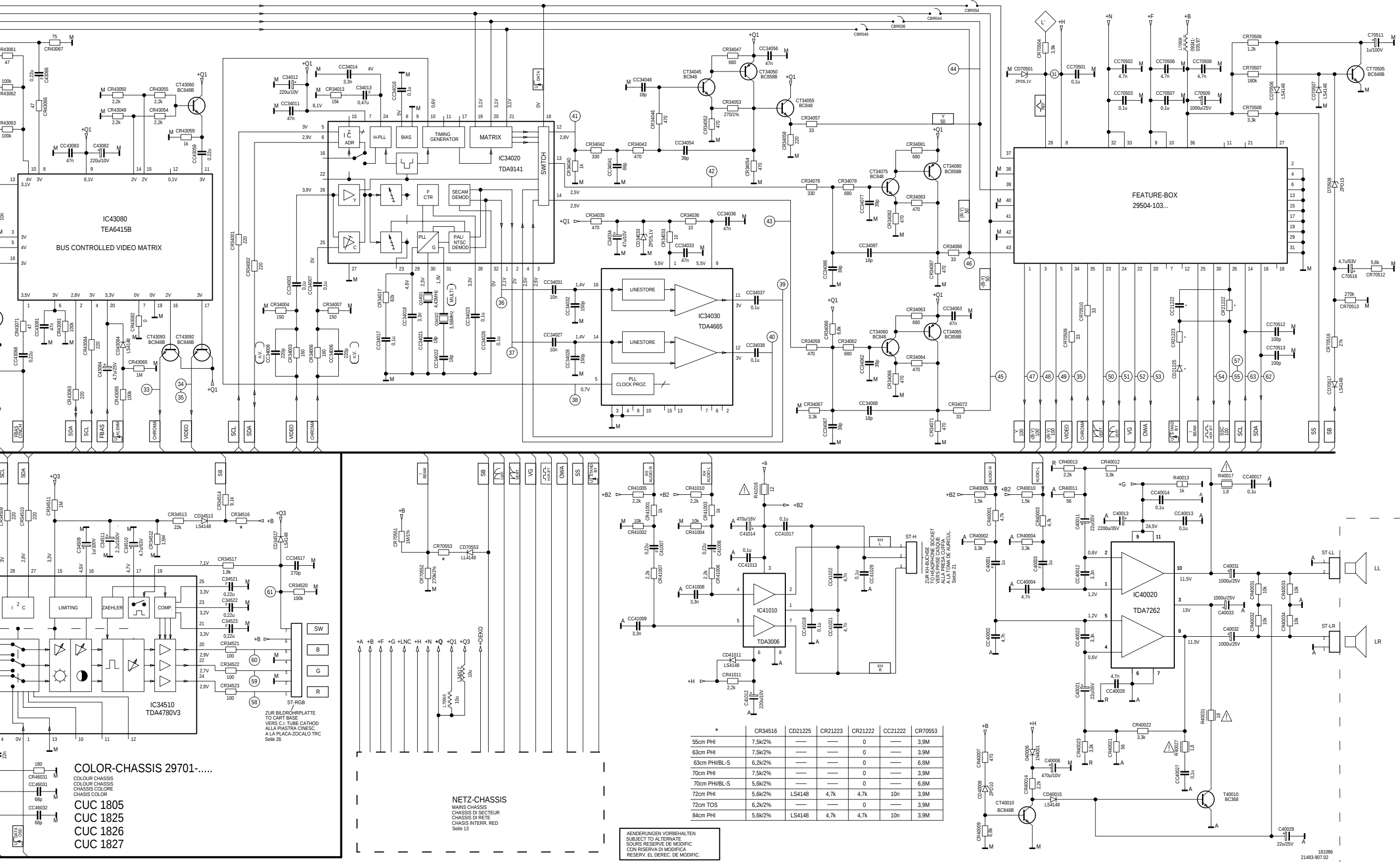




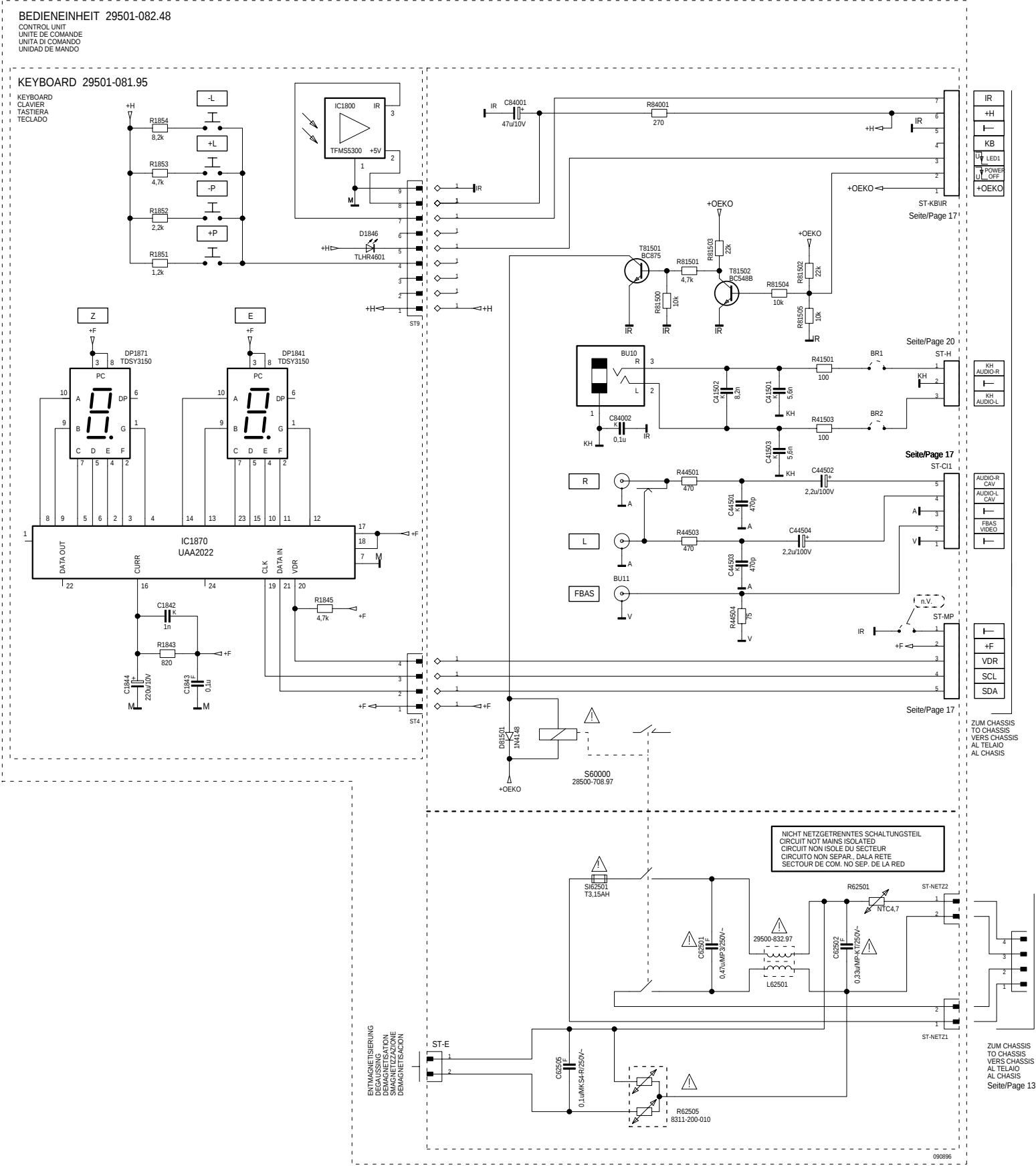
C53007	TR53010	BR255	BR256	R53012	R53016	R53021	C53071	C53072	C53073	L53074	R58002	CR58004	CR58011	TR60001	R52001	L53021	CD55003
0,25u	-680.02	—	—●—	—	6,8/11W	390	6,8n	27n	0,47u	859.65	3k/2%	13k/2%	1,5k/2%	-569.97	33/2W	-119	ZPD3.9V/2%
0,3u	-033.01	—●—	—	1M/1%	6,8/11W	220	9n	20n	0,47u	859.55	3,9k/2%	13k/2%	1,5k/2%	-566.97	4,7/1W	-122	ZPD3.9V/2%
0,3u	-680.02	—	—●—	560k/1%	6,8/7W/RSI	220	11n	27n	0,47u	859.63	3,3k/2%	13k/2%	1,2k/2%	-573.97	8,2/1W	-122	ZPD3.9V/2%
0,41u	-033.01	—●—	—	560k/1%	6,8/11W	220	10n	20n	0,47u	859.55	3,9k/2%	13k/2%	1,5k/2%	-566.97	4,7/1W	-122	ZPD3.9V/2%
0,41u	-680.01	—	—●—	560k/1%	6,8/7W/RSI	390	13n	27n	0,47u	859.64	3,6k/1%	12k/2%	1,2k/2%	-569.97	4,7/1W	-122	ZPD3.9V/2%
0,41u	-680.01	—	—●—	560k/1%	6,8/7W/RSI	390	13n	27n	0,47u	859.55	3,9k/2%	12k/2%	1,8k/2%	-568.97	4,7/1W	-122	ZPD3.9V/2%
0,25u	-680.01	—	—●—	560k/1%	6,8/7W/RSI	390	13n	27n	0,68u	859.64	3k/2%	13k/2%	3,3k/2%	-568.97	4,7/1W	-122	ZPD4.3V/2%
0,3u	-680.02	—	—●—	560k/1%	6,8/7W/RSI	220	11.5n	27n	0,68u	859.63	3,3k/2%	12k/2%	1,5k/2%	-569.97	4,7/1W	-122	ZPD3.9V/2%

Gesamtschaltplan Color-Chassis / General Circuit Diagram Colour Chassis

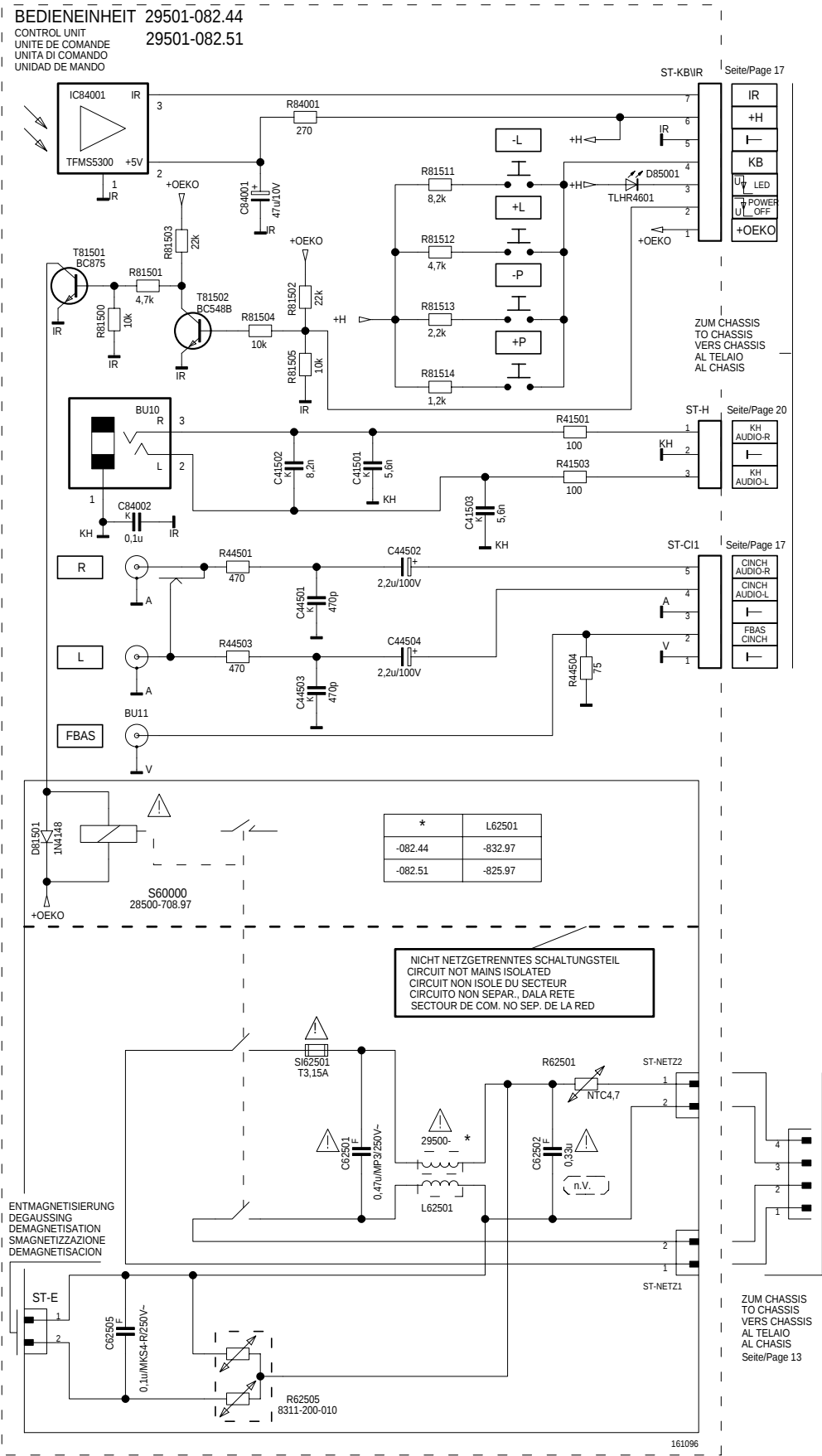




Bedieneinheit / Control Unit 29501-082.48



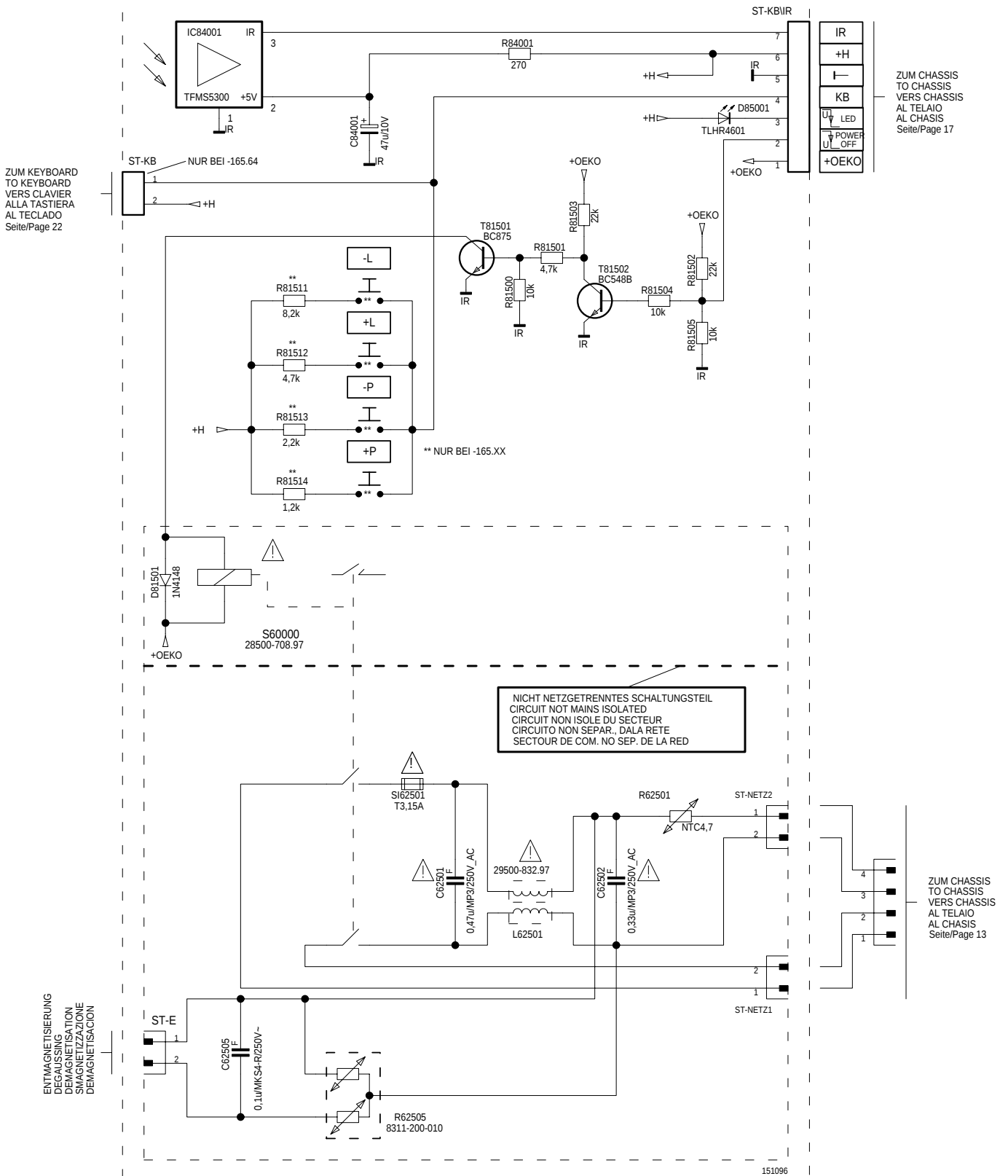
Bedieneinheit / Control Unit 29501-082.51



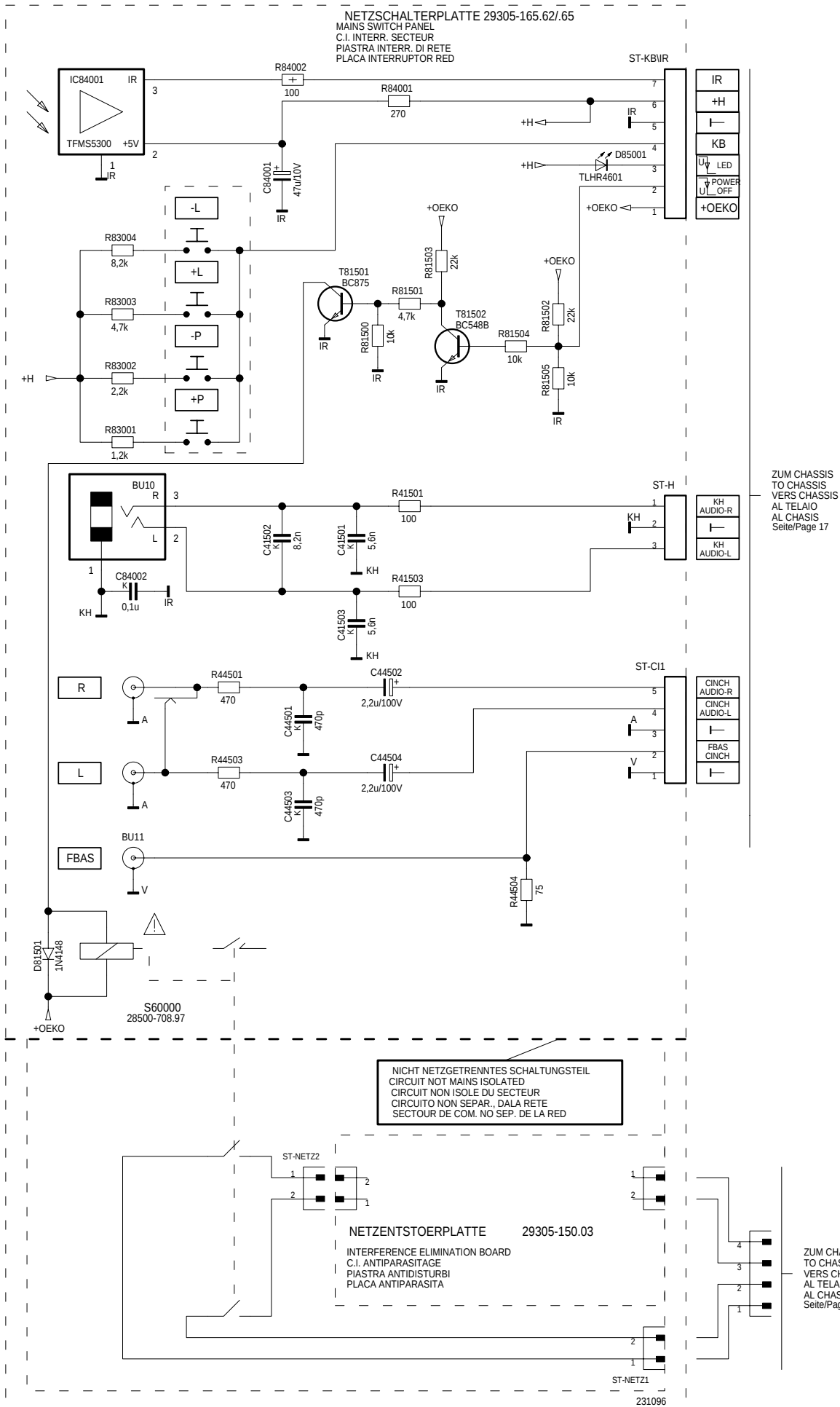
Netzschalterplatte / Mains Switch Panel 29305-165.64

NETZSCHALTERPLATTE 29305-165.64

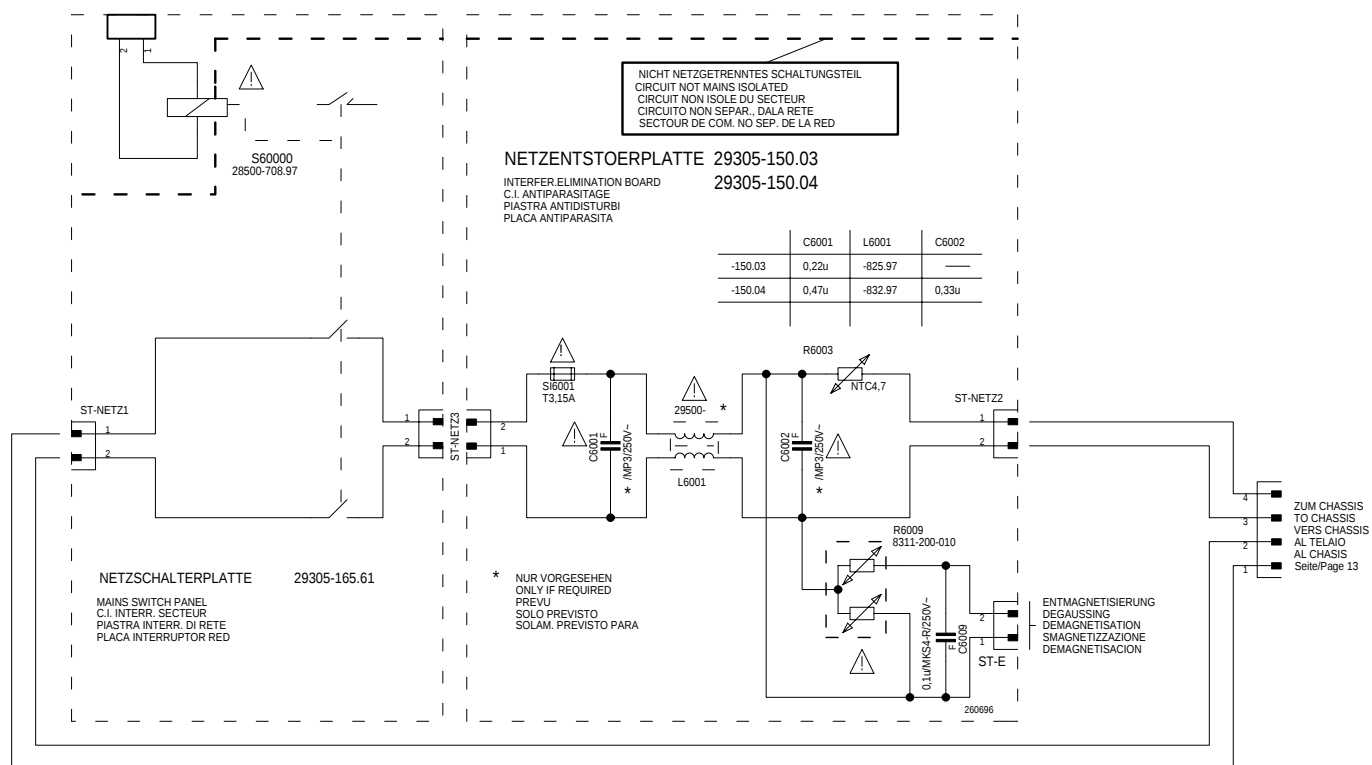
NETZSCHALTERPLATTE
MAINS SWITCH BOARD
C.I. INTERR. SECTEUR
PIASTRA INTERR. DI RETE
PLACA INTERRUPTOR DE RED



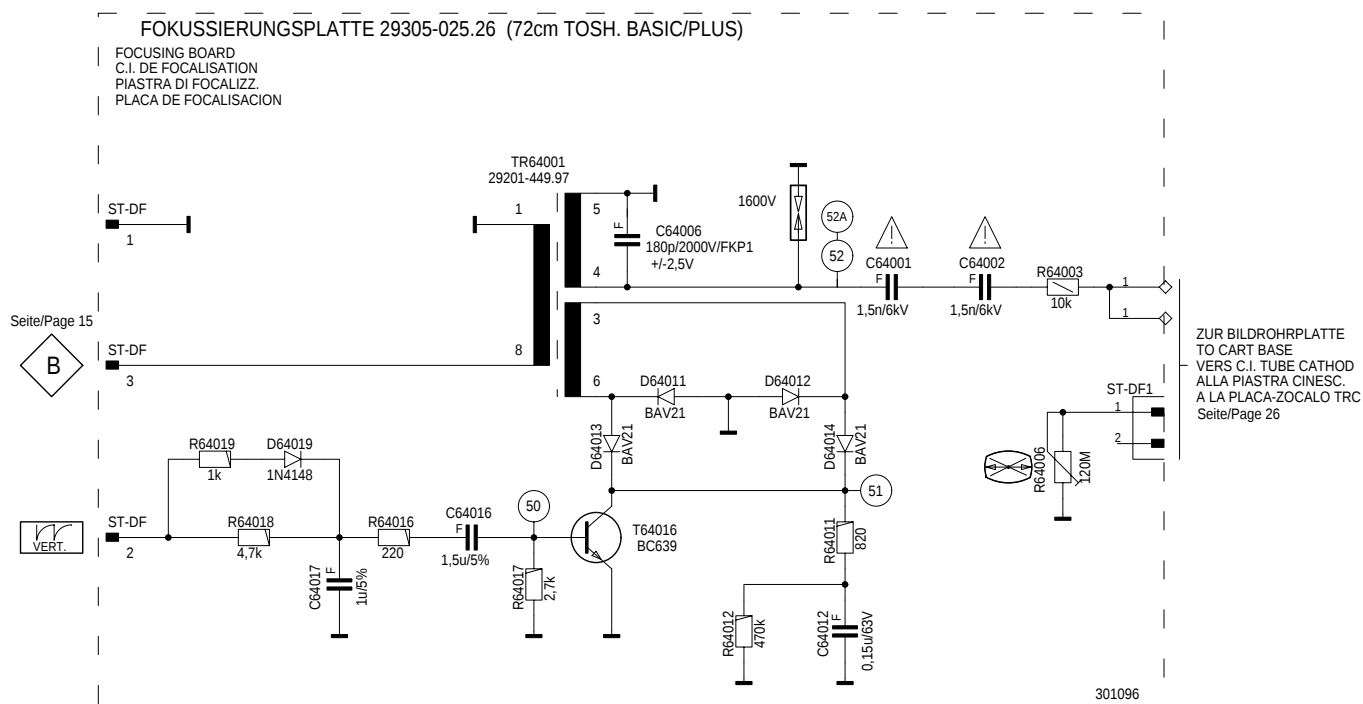
Netzschalterplatte / Mains Switch Panel 29305-165.65



Netzentstörplatte / Mains Interference Elimination Board 29305-150.04



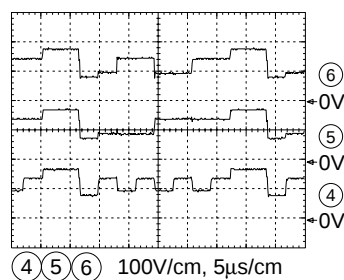
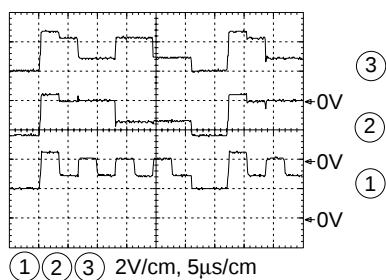
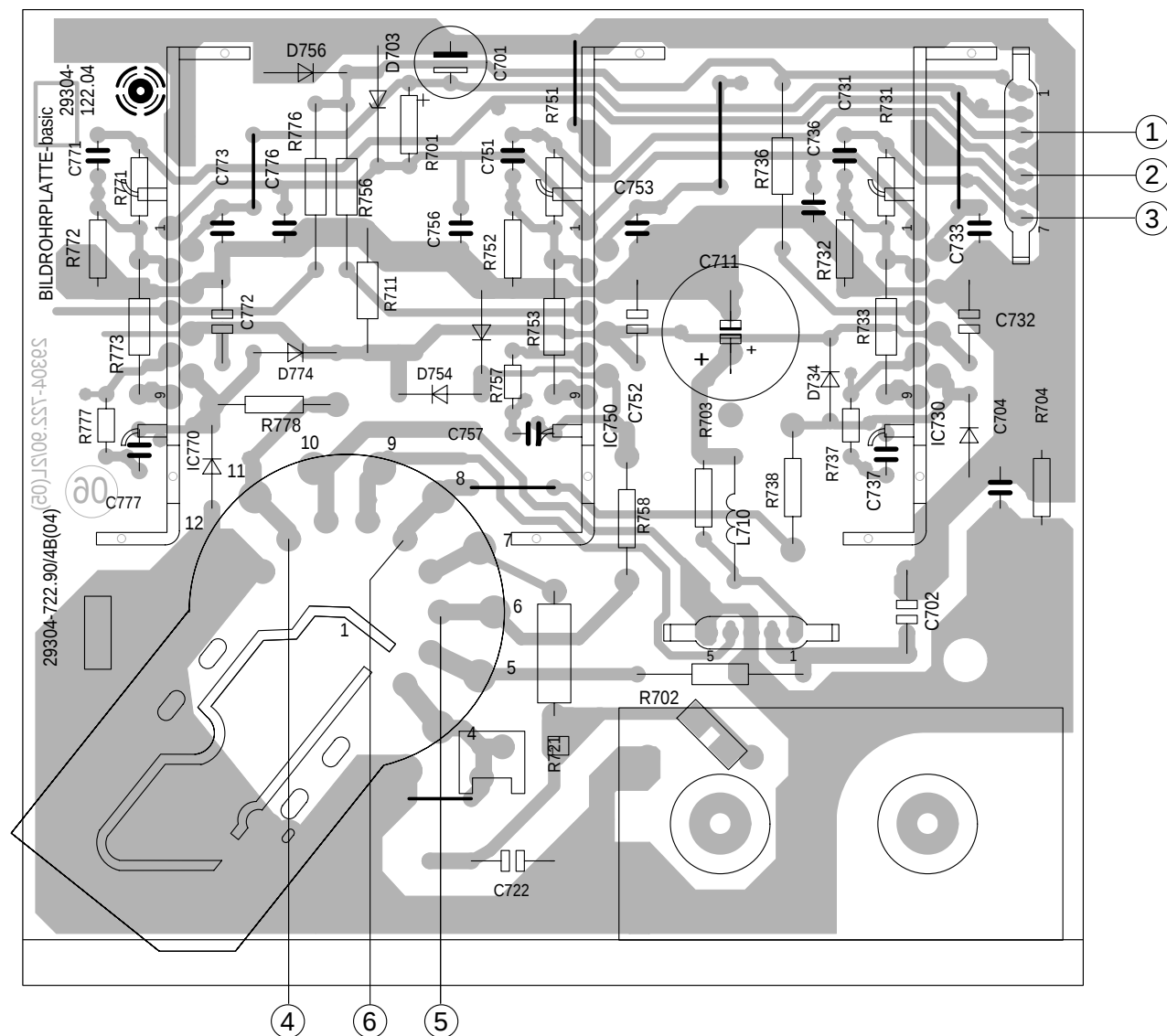
Fokussierungsplatte / Focusing Board 29305-025.26



26



Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component side, top view



GRUNDIGErsatzteilliste
Spare Parts List

D Btx * 32700 #

11 / 96

CUC 1826

SACH-NR. / PART NO.: 29701-096.11./12/16/17/18/19/20/21

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
0001.000		29504-102.34	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNE /11/16/18/20	MODULE SIGNAL/IF+TUNER /11/16/18/20
0001.000		29504-162.34	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNE /12/17/19/21	MODULE SIGNAL/IF+TUNER /12/17/19/21
		29504-201.21		TUNER	TUNER
0002.000		29504-103.37	X	FEATURE-BOX (DIGI)	FEATURE BOX (DIGI)
0003.000		29700-628.01		ABDECKUNG EURO AV+TUNER	COVER EURO AV+TUNER
0004.000		29700-632.01		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0005.000	△	29303-399.54		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	MAINS BUILT IN PLUG W.CAB
0006.000		29305-025.26		DYNAMISCHE FOKUSIERUNG .17/18	DYNAMIC FOCUSIERUNG .17/18
0007.000		29303-119.66		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL. SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P. BLACK
0008.000		29303-119.66		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL. OR	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P. ORANGE
0009.000		29303-153.02		MONTAGECLIP IC366	MOUNTING CLIP IC366
0010.000		29303-153.01		MONTAGECLIP D60006/T53001	MOUNTING CLIP D60006/T53001
0011.000		29303-153.12		MONTAGECLIP T60006/IC61030/610040	MOUNTING CLIP T60006/IC61030/610040
				61036/61026/61056/D61016/53071/IC61001	61036/61026/61056/D61016/53071/IC61001
				61006/61050/T50028/T50029/IC50010	61006/61050/T50028/T50029/IC50010
0012.000		29303-153.13		MONTAGECLIP D53072	MOUNTING CLIP D53072
0013.000		29303-153.16		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
0014.000		29303-156.18		FOLIE WAERMELEITEND D60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006
0015.000		29303-156.20		FOLIE WAERMELEITEND T60006/IC61030/61040/61036/61026/61056/D61016/IC61001/61006/61050/T50028/52003/IC50010/T50029	FOIL HEAT CONDUCTING T60006/IC61030/61040/61036/61026/61056/D61016/IC61001/61006/61050/T50028/52003/IC50010/T50029
0016.000		29303-156.21		FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
0017.000		29303-156.23		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
0018.000	△	29303-230.02		FUNKENSTRECKE 1,6KV .17/18	SPARK GAP 1.6KV .17/18

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40013	8452-996-190	ELKO 2200UF 20% 35V
C 40031	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40033	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50012	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012	8515-911-602	FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 53071	8515-911-703	FOKO FKP1 0,013UF 3,5% 20
C 60001	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60009	8515-911-040	FKP1 220PF 10% 1600V
C 60012	8650-081-111	HV-KERKO 270PF 20% 2KV
C 60023	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60024	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60026	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60027	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60024	8515-911-038	FKP1 100PF 10% 1600V
C 61004	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 61016	8515-911-038	FKP1 100PF 10% 1600V
C 61021	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61026	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61032	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
C 61036	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61037	8452-097-057	ELKO 28 1000UF 63V
C 61042	8452-996-107	ELKO 2200UF 20% 16V

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 61056	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61061	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61066	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 62021	△ 8660-098-238	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%
C 62022	△ 8660-098-238	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%
C 62048	△ 8660-098-234	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 64001	△ 8502-200-066	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6
C 64002	△ 8502-200-066	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6
C 64006	8515-911-608	FOKO FKP1 180PF 0+10% 20
C 70509	8452-996-147	ELKO 1000UF 20% 25V
CD 21201	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 21202	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 21203	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 21206	8325-313-103	MELF DIODE BAV103
CD 32315	8309-455-330	MELF Z-DIODE 33C 0,5W
CD 34033	8309-455-052	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 34513	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 34517	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 40008	8309-455-101	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 41011	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 43084	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 53019	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 55003	8309-455-044	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
CD 55004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58001	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58007	8309-455-028	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58011	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58012	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58021	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58022	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 60201	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 60202	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 60223	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70501	8309-455-052	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 70506	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70507	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70517	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70553	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 80060	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 80081	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 81004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CIC 32300	8305-795-400	SMD IC MSP3400C PLCC
CIC 43010	8305-814-551	SMD IC MC14551BD/R2 MOT
CIC 80050	8305-158-550	SMD IC SDA5250-100PLCC84-
CT 32308	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 32310	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 32312	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 32315	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 34045	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34050	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 34055	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34060	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34065	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 34075	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34080	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 40010	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43060	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43088	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43089	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 43091	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 43092	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43093	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43094	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43095	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 46005	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 58012	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 60203	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 60206	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 60213	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 61301	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 61316	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 70505	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 80085	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 81001	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 81004	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
D 21212	8309-215-020	DIODE 1 N 4004 -GA
D 32356	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA
D 32357	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA
D 40006	△ 8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 50013	8309-516-283	DIODE BYV 28-200 RA 12,5/
D 52003	8309-215-045	DIODE 1N4148
D 52006	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 53008	8309-201-005	DIODE BA159
D 53019	8309-709-003	Z DIODE ZY 51 ITT
D 53071	8309-204-359	DIODE BY 359
D 53072	8309-204-230	DIODE BY 229-600
D 54001	8309-215-466	DIODE 1 N 4936
D 55012	8309-720-333	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	8309-820-880	DIODE MUR 880
D 60012	8309-516-754	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 60014	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 60023	8308-560-520	GLR.B 380 C 3700/2200
D 60202	8309-720-131	Z DIODE 13 B 0,5W
D 60203	8309-720-083	Z DIODE 8,2 B 0,5W
D 60207	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 60208	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 60221	8309-201-159	DIODE BA159
D 60222	8309-663-180	Z-DIODE BZT03D180
D 60223	8309-663-180	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	8309-516-754	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B
D 61011	8309-516-038	DIODE BYV38 TFK
D 61012	8309-516-038	DIODE BYV38 TFK
D 61016	8309-820-880	DIODE MUR 880
D 61021	△ 8309-517-172	DIODE BYW 172 D/5K 3 G F0
D 61026	8309-820-840	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61033	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 61036	8309-820-840	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61056	8309-820-840	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61061	△ 8309-517-172	DIODE BYW 172 D/5K 3 G F0
D 61066	△ 8309-517-172	DIODE BYW 172 D/5K 3 G F0
D 64011	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 64012	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 64013	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 64014	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 64019	8309-215-045	DIODE 1N4148
D 70508	8309-720-116	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 32310	8305-205-700	IC 78 M 05 2%
IC 34030	8305-334-665	IC TDA4665/V4/ U3665M-M
IC 34510	8305-334-780	IC TDA 4780 V3
IC 40020	8305-337-261	IC TDA7262 SGS
IC 41010	8305-333-006	IC TDA3006 SMI
IC 43080	8305-366-415	IC TEA6415B/ TEA6415C
IC 50010	8305-344-173	IC TDA 4173 AF
IC 55010	8305-338-145	IC TDA 8145
IC 58010	8305-204-393	IC LM 393P TID/393N RAY/
IC 60010	8305-354-605	IC TDA 4605/3
IC 61001	8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61006	8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61030	8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61040	8305-204-350	IC LM 350 T
IC 61050	8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61310	8305-204-357	IC LM 358 N NSC/TID/MOT/
IC 80040	8305-210-064	IC MC 33164 P-SRP
IC 80065	8305-602-408	IC 24 C 08
IC 80070	8305-602-410	IC X24C02P XICOR/ ST24W0
IC 80060	19798-300.12	IC 27C020-150 PROG.KPL
L 32342	8140-523-249	DR ST 0411-GRP 10UH
L 34517	8140-526-361	DR 0411 10UH 5%
L 46021	8140-522-903	DR ST 0411 1,5UH 2% SIE
L 53001	8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53002	8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003	8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X/
		FERRITE BEAD
L 53012	09240-114.04	DROSSEL 1,5 MH/CHOKE COIL
L 53011	8140-505-249	DR A AX-GA 10UH
L 53021	29203-122.97	LINEARITAETSREGLER (70CM)/
		LINEARITY CONTROL
L 53074	09246-859.64	SPULE BRUECKE M.KERN/
		BRIDGE COIL
L 55014	09245-816.01	O/W AUSKOPPELSPULE/
		E/W DECOUPLING COIL
L 60006	29701-739.08	DAEMPFUNGSPERLE
L 61011	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61016	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61021	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61026	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61036	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61056	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61061	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030
L 61066	8104-982-014	DAEMPFUNGSPERLE 4330 030/

</

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 70508	09241-035.97	DAMPING BEAD STABKERNDROSSEL/ BAR CORE CHOKE COIL
L 70555	8140-526-361	DR 0411 10UH 5%
OK 60031	8306-000-012	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
OK 60046	8306-000-012	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
Q 32305	8382-439-186	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12
Q 34021	8382-135-004	QUARZ 4,433619 MHZ
Q 80055	8602-331-155	KERRES #155 18MHZ
R 21101	8705-369-013	MOW 0617 3,3 OHM 5% DRA
R 32315	8705-370-099	MOW 0922 12 KOHM 5%
R 32357	8701-121-027	KSW SI B 12 OHM 5%
R 32359	8700-329-047	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40013	8705-329-073	MOW 0411 1 KOHM 5%
R 40017	8700-329-007	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40027	8700-329-007	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40031	8700-329-031	KSW NB 0207 18 OHM 5%
R 41016	8700-329-027	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R 43004	8701-121-013	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 43098	8701-121-013	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 50027	8700-121-205	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 50029	8766-357-059	MSW 0414 270 OHM 5% TK100
R 52001	8705-329-017	MOW 0411 4,7 OHM 5% DRA
R 52006	8705-369-001	MOW 0617 1 OHM 5%
R 53002	8700-121-205	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	8700-121-205	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	8700-329-097	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	8705-227-021	MOW 0411 6,8 OHM 5% DRA
R 53016	8730-280-021	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	8705-369-063	MOW 0617 390 OHM 5%
R 54001	8735-003-033	DW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55012	8705-369-065	MOW 0617 470 OHM 5%
R 55014	8701-230-817	NKS 3 4,7 OHM 5% ROE
R 60016	8705-370-043	MOW 0922 56 OHM 5%
R 60029	8705-369-113	MOW 0617 47 KOHM 5%
R 60207	8700-329-017	KSW NB 0207 4,7 OHM 5%
R 60211	8765-049-155	MSW 0414 2,7 MOHM VDE B
R 60212	8765-049-155	MSW 0414 2,7 MOHM VDE B
R 61001	8790-050-017	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018	8705-221-321	MOW 0411 100 KOHM 10% SXA
R 61022	8732-296-011	DRW 6,5 2,7 OHM 10% KP296
R 61031	8790-050-025	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	8705-370-058	MOW 0922 100 OHM 10%
R 61041	8790-050-017	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61051	8790-050-017	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61313	8790-050-054	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	8766-349-155	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5%
R 64006	29303-552.11	FOKUS-FUSSPUNKTREGLER
SI 60001	8315-620-225	LOET-SI-GR 2 A/T
SI 60201	8315-607-026	LOET-SI-GR 100 MA/T
SI 61022	8315-619-028	LOET-SI-GR 1,6 A/T
SI 61026	8315-621-027	LOET-SI-GR 2,5 A/T
SI 61036	8315-621-027	LOET-SI-GR 2,5 A/T
SI 61056	8315-621-027	LOET-SI-GR 2,5 A/T
SI 61061	8315-620-225	LOET-SI-GR 2 A/T
SI 61066	8315-620-225	LOET-SI-GR 2 A/T

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
T 21211	8303-401-299	TRANS.S 298 T TFK/PBF 259
T 40010	8303-287-368	TRANS.BC 368
T 50028	8302-210-544	TRANS.BD 538
T 50029	8302-210-543	TRANS.BD 537 SGS
T 52003	8302-218-043	TRANS.BDX 43
T 53001	8302-624-288	TRANS.2 SC 4288 A
T 60006	8302-805-050	TRANS.IRF PC 50
T 60223	8302-269-091	TRANS.BUZ 90 A TYP 2/3
T 64016	8303-287-639	TRANS.BC 639
TR 8	29201-449.97	FOKUSSIERUEBERTRAGER/ TRANSFORMER
TR 52001	09245-812.31	TREIBER-UEBERTRAGER/ TRANSFOREMR
TR 53010	29201-680.01	TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI/ DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	29201-569.97	TRAFO SPERRWANDLER/ B.O.-TYPE CONVERTER TRANSFOERM
TR 60220	29201-701.97	TRAFO STAND-BY/ TRANSFORMER STAND- BY

GRUNDIG

Ersatzteilliste Spare Parts List

10 / 96

CUC 1827 DIGI BASIC

SACH-NR. / PART NO.: 29701-096.15

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	DESCRIPTION
0001.000		29504-162.34	X	BAUSTEIN SIGNAL+ZF+TUNER	MODULE SIGNAL+IF+TUNER
		29504-201.21		TUNER	TUNER
0002.000		29504-103.37	X	FEATURE-BOX DIGI BASIC	FEATURE BOX DIGI BASIC
0003.000		29700-628.01		ABDECKUNG SIGNAL/EURO-AV/TUNER	COVER SIGNAL/EURO-AV/TUNER
0004.000		29700-632.01		HALTER BAUSTEIN SIGNAL	HOLDER MODULE SIGNAL
0005.000		29303-119.66		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P. SCHWARZ	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P. BLACK
0006.000		29303-119.68		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P. ORANGE	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P. ORANGE
0007.000		29303-399.54		NETZ EINBAUGERAETESTECKER M.LTG.	MAINS BUILT IN PLUG W.CABLE
0015.000		29303-153.01	2	MONTAGECLIP T53001/60006	MOUNTING CLIP T53001/60006
0016.000		29303-153.02		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
0017.000		29303-153.13	15	MONTAGECLIP D53071/53072/60006/ 60016/60026/60036/60056/T50028/50029/ IC50010/61001/61006/61030/61040/61050	MOUNTING CLIP D53071/53072/60006/ 60016/60026/60036/60056/T50028/50029/ IC50010/61001/61006/61030/61040/61050
0018.000		29303-153.16		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
0019.000		29303-156.03		GLIMMERSCHEIBE T53001	MICA WASHER T53001
0020.000		29303-156.18		FOLIE WAERMELEITEND T60006	FOIL HEAT CONDUCTING T60006
0021.000		29303-156.20	16	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072/ 60006/60016/60026/60036/60056/T50028/ 50029/52003/IC50010/61001/61006/61030 61040/61050	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072/ 60006/60016/60026/60036/60056/T50028/ 50029/52003/IC50010/61001/61006/61030 61040/61050
0022.000		29303-156.21	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40013	8452-996-190	ELKO 2200UF 20% 35V
C 40031	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40033	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50012	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012	8515-911-602	FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 53071	8515-911-711	FKP1 0,0115UF 3,5% 2000V
C 60001	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60009	8515-911-040	FKP1 220PF 10% 1600V
C 60012	8650-081-111	HV-KERKO 270PF 20% 2KV
C 60023	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60024	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60026	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60027	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60224	8515-911-038	FKP1 100PF 10% 1600V
C 61004	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 61016	8515-911-038	FKP1 100PF 10% 1600V
C 61021	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61026	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61032	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
C 61036	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61037	8452-097-057	ELKO 28 1000UF 63V
C 61042	8452-995-107	ELKO 2200UF 20% 16V
C 61056	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61061	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61066	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 62021	8660-098-238	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 62022	8660-098-238	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62048	8660-098-234	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 70509	8452-996-148	ELKO 1000UF 20% 25V
CD 21202	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 21203	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 21206	8325-313-103	MELF DIODE BAV103
CD 21225	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 32315	8309-455-330	MELF Z-DIODE 33C 0,5W
CD 34033	8309-455-052	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 34513	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 34517	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 40008	8309-455-101	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 41011	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 43084	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 50004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 53019	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 55003	8309-455-040	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W
CD 55004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58001	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58007	8309-455-028	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58011	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58012	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58021	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 58022	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 60201	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 60202	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 60223	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148

POS. NR.	SACHNUMMER	BEZEICHNUNG
POS. NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION
CD 70501	8309-455-052	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 70506	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70507	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70517	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 70553	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 80060	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 80081	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 81004	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CIC 32300	8305-795-410	SMD IC MSP3410
CIC 43010	8305-814-551	SMD IC MC14551BD/R2 MOT
CIC 80050	8305-158-550	SMD IC SDA5250-100PLCC84-2
CT 32308	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 32310	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 32312	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 32315	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 34045	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34050	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 34055	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34060	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34065	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 34075	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 34080	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 40010	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43060	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43088	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43089	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 43091	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 43092	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43093	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43094	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43095	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 46005	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 58012	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 62023	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 62026	8301-006-857	SMD-TRANS.BC 857 C
CT 62013	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 61301	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 61316	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 70505	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 80085	8301-004-857	SMD-TRANS.BC 857 B
CT 81001	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 81004	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
D 21212	8309-215-020	DIODE 1 N 4004 -GA
D 32356	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA
D 32357	8309-215-104	DIODE 1 N 4002 -GA
D 40006	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 50013	8309-516-283	DIODE BYV 28-200 RA 12,5/
D 52003	8309-215-045	DIODE 1N4148
D 52006	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 53008	8309-201-005	DIODE BA157
D 53019	8309-709-003	Z DIODE ZY 51 ITT
D 53071	8309-204-359	DIODE BY 359
D 53072	8309-204-230	DIODE BY 229-600
D 54001	8309-210-138	DIODE 1N4936/1SR124-400
D 55012	8309-720-333	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	8309-820-880	DIODE MUR 880
D 60012	8309-516-754	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B
D 60014	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 60023	8308-560-520	GLR. B 380 C 3700/2200
D 62022	8309-720-131	Z-DIODE 13 B 0,5W
D 62023	8309-720-092	Z-DIODE 9,1 B 0,5W
D 62027	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 62028	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 62021	8309-201-159	DIODE BA159
D 62022	8309-663-180	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	8309-516-754	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B
D 61011	8309-516-038	DIODE BYV38 TFK
D 61012	8309-516-038	DIODE BYV38 TFK
D 61016	8309-820-880	DIODE MUR 880

D 61021	△	8309-517-172	DIODE BYW 172 D/SK 3 G F0
D 61026		8309-820-840	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61033		8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 61036		8309-820-840	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61056		8309-820-840	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61061	△	8309-517-172	DIODE BYW 172 D/SK 3 G F0
D 61062		8309-215-010	DIODE 1 N 4003 -GA
D 61066	△	8309-517-172	DIODE BYW 172 D/SK 3 G F0
D 61067		8309-215-010	DIODE 1 N 4003 -GA
D 70508		8309-720-115	Z DIODE 15 B 0,5W
IC 32310		8305-205-700	IC 78 M 05 2%
IC 34020		8305-339-143	IC TDA9143N2
IC 34030		8305-334-665	IC TDA4665/V4/ U3665M-M
IC 34510		8305-334-780	IC TDA 4780 V3
IC 40020		8305-337-262	IC TDA7262 SGS/ TDA3009S
IC 41010		8305-333-006	IC TDA3006 SMI
IC 43080		8305-366-415	IC TEA6415B/ TEA6415B
IC 50010		8305-344-173	IC TDA 4173 AF
IC 55010		8305-338-145	IC TDA 8145
IC 58010		8305-204-393	IC LM 393P TID/393N RAY/
IC 60010		8305-354-605	IC TDA 4605/3
IC 61001		8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61006		8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61030		8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61040		8305-204-350	IC LM 350 T
IC 61050		8305-204-317	IC LM 317 T NSC/MOT/
IC 61310		8305-204-357	IC LM 358 N NSC/TID/MOT/
IC 80040		8305-210-064	IC MC 33164 P-5RP
IC 80060		19798-300-10	IC 27C020-150NS PROG.KPL
IC 80065		8305-602-408	IC 24 C 08
IC 80070		8305-602-401	IC X 24 C 02 P XICOR
L 32342		8140-523-249	DR ST 0411-GRP 10UH
L 34517		8140-526-361	DR 0411 10UH 5%
L 46021		8104-522-903	DR ST 0411 1,5UH 2% SIE
L 53001		8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53002		8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003		8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X/ FERRITE BEAD
L 53011		8140-505-249	DR A AX-GA 10UH
L 53012		09240-114.04	LINEARIT 1,5 MH/CHOKE COIL
L 53021		29203-122.97	LINORITAETS REGLER (70CM)/ LINEARITY CONTROL
L 53074		09246-859.63	SPULE BRUECKE M.KERN/ BRIDGE COIL
L 55014		09245-816.01	OW AUSKOPPELSPULE/ E/W DECOUPLING COIL
L 60006		29701-739.08	DAEMPUNGSPERLE
L 61011		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61016		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61021		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61026		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61036		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61056		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61061		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030
L 61066		8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030/ DAMPING BEAD
L 70508		09241-035.97	STABKERNDRÖSSEL/ BAR CORE CHOKE COIL
L 70555		8140-526-361	DR 0411 10UH 5%
OK 60031	△	8306-000-012	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
OK 60046	△	8306-000-012	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
Q 32305		8382-439-185	QUARZ 18.432 MHZ
Q 34021		8382-135-004	QUARZ 4.433619 MHZ
Q 34022		8382-047-003	QUARZ 5,579545 MHZ
Q 80055		8602-331-155	KERRES #155 18MHZ
R 21101	△	8705-321-020	MOW 0411 6,2 OHM 5% SXS
R 21212		8700-007-549	KSW 0207 1,5 MOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 32315	△ 8705-370-099	MOW 0922 12 KOHM 5%
R 32357	△ 8701-121-027	KSW SI B 12 OHM 5%
R 32359	△ 8700-329-047	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40013	△ 8705-329-073	MOW 0411 1 KOHM 5%
R 40017	△ 8700-329-007	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40027	△ 8700-329-007	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40031	△ 8700-229-031	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R 41016	△ 8700-229-027	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R 43004	△ 8701-121-013	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 43098	△ 8701-121-013	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 50007	△ 8766-327-206	MSW 0207 1,6 OHM 2% TK100
R 50008	△ 8766-327-206	MSW 0207 1,6 OHM 2% TK100
R 50027	△ 8700-121-205	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 50029	△ 8766-357-059	MSW 0414 270 OHM 5% TK100
R 52001	△ 8705-329-017	MOW 0411 4,7 OHM 5% DRA
R 53002	△ 8700-121-205	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	△ 8700-121-205	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	△ 8700-329-097	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53016	△ 8730-280-021	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	△ 8705-369-257	MOW 0617 220 OHM 10%
R 54001	△ 8735-003-033	DW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55012	△ 8705-369-065	MOW 0617 470 OHM 5%
R 55014	△ 8701-230-817	NKS 3 4,7 OHM 5% ROE
R 58001	△ 8765-098-304	MSW 0207 20 KOHM 2% TK100
R 60008	△ 8730-179-301	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60207	△ 8700-329-017	KSW NB 0207 4,7 OHM 5%
R 60211	△ 8765-049-155	MSW 0414 2,7 MOHM VDE B
R 60212	△ 8765-049-155	MSW 0414 2,7 MOHM VDE B
R 61001	△ 8790-047-117	ESTR.SK10 220 OHM
R 61022	△ 8732-296-011	DRW 6,5 2,7 OHM 10% KP296
R 61031	△ 8790-050-025	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61041	△ 8790-047-117	ESTR.SK10 220 OHM
R 61051	△ 8790-047-117	ESTR.SK10 220 OHM
R 61313	△ 8790-047-151	ESTR.SK10 10 KOHM
R 62049	△ 8766-349-155	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5%
SI 60001	△ 8315-620-225	LOET-SI-GR 2 A/T
SI 60201	△ 8315-607-026	LOET-SI-GR 100 mA/T
SI 61022	△ 8315-619-028	LOET-SI-GR 1,6 A/T
SI 61026	△ 8315-621-027	LOET-SI-GR 2,5 A/T
SI 61036	△ 8315-621-027	LOET-SI-GR 2,5 A/T
SI 61056	△ 8315-621-027	LOET-SI-GR 2,5 A/T
SI 61061	△ 8315-620-225	LOET-SI-GR 2 A/T
SI 61066	△ 8315-620-225	LOET-SI-GR 2 A/T
T 21211	8303-401-299	TRANS. S 298 T TFK/PBF 259
T 40010	8302-200-365	TRANS. BC 368 SIE/PHI/
T 50028	8302-210-544	TRANS. BD 538
T 50029	8302-210-543	TRANS. BD 537 SGS
T 52003	8302-218-043	TRANS. BDX 43
T 53001	8302-624-288	TRANS. 2 SC 4288 A
T 60006	8302-805-050	TRANS.IRF PC 50
T 60223	8302-269-092	BUZ 90AE3041C67078-S1321-
TR 52001	09245-812.31	TRIEBER-UEBERTRAGER/ TRANSFORMER
TR 53010	△ 29201-680.02	TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI/
TR 60001	△ 29201-569.97	DIODE SPLIT TRANSFORMER DIGI/
		TRAFO SPERRWANDLER/ B.O.-TYPE CONVERTER
TR 60220	△ 29201-701.97	TRANSFORMER TRAFO STAND-BY/ TRANSFORMER STAND-BY
Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!		

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

GRUNDIG

Ersatzteilliste Spare Parts List



D Btx * 32700 #

11 / 96

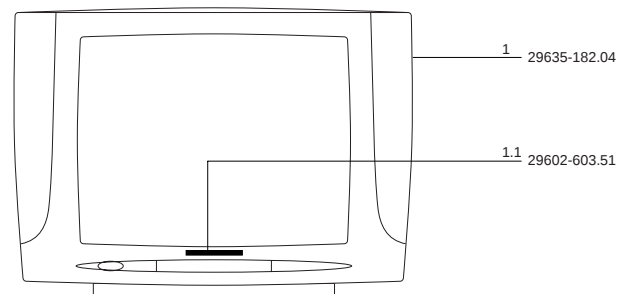
M 63-281 IDTV/LOG
M 63-281/8 IDTV/LOG

SACH-NR. / PART NO.: 9.21616-0181 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CE 5481 SCHWARZ/BLACK
SACH-NR. / PART NO.: 9.21616-0281 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CE 6081 SCHWARZ/BLACK

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000		29635-182.04		GEHAEUSEVORDERTEIL KPL	CABINET FRONT CPL
0001.100		29602-603.51		GRUNDIG-EMBLEM	GRUNDIG EMBLEM
0006.000		29501-668.21		TASTEN-SATZ	KEY SET
0007.000		19126-034.97	2	LAUTSPRECHER 70X165MM	LOUDSPEAKER 70X165MM
0008.000		29633-861.02		ABDECKUNG BUCHSEN	COVER SOCKET
0009.000		29636-001.87		GEHAEUSERUECKTEIL	REAR PANEL
		29656-004.01		MONTAGEZUBEHOER FUER BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES FOR CRT NO SPARE PART
0021.000		29607-219.01	8	SPULENHAKEN	COIL HOOK
0024.000	△	09246-130.75		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	DEGAUSSING COIL
0025.000	△	8300-020-413		BILDR.A59EAK652X44	PICT.TUBE
0026.000	△	29201-360.02		ANODENKAPPE MIT HOCHSPG.-KABEL	C.R.T. SOCKET
0028.000		29633-876.01		TASTE	KEY
0030.000		29501-082.51		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
0030.100		29303-168.05		CINCHBUCHSE 3-FACH	CINCH SOCKET 3 FOLD
0030.200		29303-390.42		KOPFHORERBUCHSE STEREO	HEADPHONE SOCKET STEREO
0030.300	△	29703-291.71		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPE
0030.400		29703-357.01	4	TASTSCHALTER	KEY SWITCH
0030.500	△	09621-113.02	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
0031.000	△	8290-991-316		NETZKABEL KPL.	POWER CABLE CPL GWN9.22
0032.000		29642-061.01		TELEPILOT TP 800	REMOTE CONTROL TP 800
		29305-122.04	X	BILDROHRPLATTE 70CM	PICTURE TUBE BOARD 70CM
		72010-019.31		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		21616-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG 01	INSTRUCTION MANUAL 01
		21616-941.02		BEDIENUNGSANLEITUNG 02	INSTRUCTION MANUAL 02
		72010-350.15		SERVICE TRAINING D	SERVICE TRAINING D
		72010-350.16		SERVICE TRAINING GB	SERVICE TRAINING GB
		29701-096.20	X	CHASSIS-FS-STEREO 01 CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS-FS-STEREO 01 CUC 1826 NO SPARE PART
		29701-096.21	X	CHASSIS-FS-STEREO 02 CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS-FS-STEREO 02 CUC 1826 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62501	 8511-793-047	MP 3 0,47 UF 20% 250VW
C 62502	 8511-793-045	MP 3 0,33 UF 20% 250VW
D 81501	8309-215-045	DIODE 1N4148
IC 84001	8305-367-530	IC TFMS 5300
L 62501	 29500-825.97	ENTSTOER-DR/ INTERFERENCE CHOKE

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 62505	 8311-200-010	PTC #1 DUO
SI 62501	 8315-622-503	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	8303-295-875	TRANS.BC 875/877/879 SIE
T 81502	8303-205-548	TRANS BC548B



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

GRUNDIG

Ersatzteilliste Spare Parts List



D Btx * 32700 #

11 / 96

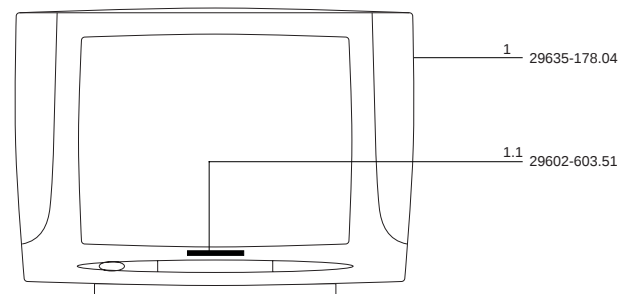
M 70-281 IDTV/LOG
M 70-281/8 IDTV/LOG
ST 70-869 IDTV/LOG

SACH-NR. / PART NO.: 9.21649-0181	BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CF 2881	SCHWARZ/BLACK
SACH-NR. / PART NO.: 9.21649-0281	BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CF 2981	SCHWARZ/BLACK
SACH-NR. / PART NO.: 9.21612-0281	BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CF 0181	SCHWARZ/BLACK

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000 0001.100 0007.000 0009.000		29635-178.04 29602-603.51 19126-034.97 29631-979.87	2	GEHAEUSEVORDERTEIL DRUCK GRUNDIG-EMBLEM LAUTSPRECHER 70X165MM RUECKWAND	CABINET FRONT PRESSURE GRUNDIG EMBLEM LOUDSPEAKER 70X165MM REAR PANEL
		29656-004.02		MONTAGEZUBEHOER FUER BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES FOR CRT NO SPARE PART
0021.000 0024.000 0025.000 0026.000 0030.000 0030.100 0030.200 0030.300 0030.400 0030.500 0035.000 0036.000 0038.000 0039.000 0040.000	 △ △ △ △ △ △	29607-219.01 09246-131.75 8300-030-475 29201-360.02 29501-082.44 09621-113.02 29303-168.05 29303-390.42 29703-291.71 29703-357.01 29501-643.01 29501-668.11 29633-864.02 8290-991-316 29642-061.01 29305-122.04	8 2 4 X	SPULENHAKEN SPULE ENTMAGNETISIERUNG BILDR.A66EAK252X44 (CS) ANODENKAPPE MIT HOCHSPG.-KABEL BEDIENEINHEIT SICHERUNGSHALTER CINCHBUCHSE 3-FACH KOPFHOERERBUCHSE STEREO NETZSCHALTER ECO O.WISCHER TASTSCHALTER TASTENKNOPF NETZ TASTENSATZ ABDECKUNG BUCHSEN NETZKABEL KPL TELEPILOT TP 800 BILDROHRPLATTE 70CM	COIL HOOK DEGAUSSING COIL PICT.TUBE A66EAK252X44 (CS) C.R.T. SOCKET CONTROL UNIT FUSE HOLDER CINCH SOCKET 3 FOLD HEADPHONE SOCKET STEREO POWER SWITCH ECO W/O WIPE KEY SWITCH KEY BUTTON MAINS SUPPLY KEY SET COVER SOCKET POWER CABLE CPL GWN9.22 REMOTE CONTROL TP 800 PICTURE TUBE BOARD 70CM
		72010-019.31 21649-941.01 21649-941.02 21612-941.01 72010-350.15 72010-350.16		SERVICE MANUAL BEDIENUNGSANLEITUNG 01 BEDIENUNGSANLEITUNG 02 BEDIENUNGSANLEITUNG ST 70-869 SERVICE TRAINING D SERVICE TRAINING GB	SERVICE MANUAL OPERATING INSTRUCTIONS 01 OPERATING INSTRUCTIONS 02 OPERATING INSTRUCTIONS ST 70-869 SERVICE TRAINING D SERVICE TRAINING GB
		29701-096.18	X	CHASSIS-FS-STEREO 01 CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO 01 CUC 1826 NO SPARE PART
		29701-096.19	X	CHASSIS-FS-STEREO 02/ST 70-869 CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO 02/ST 70-869 CUC 1826 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62501	 8511-793-047	MP 3 0,47 UF 20% 250VW
C 62502	 8511-793-045	MP 3 0,33 UF 20% 250VW
D 81501	8309-215-045	DIODE 1N4148
IC 84001	8305-367-530	IC TFMS 5300
L 62501	 29500-832.97	FUNKENTSTOERDROSSEL/ INTERFERENCE SUPPR. COIL

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 62505	 8311-200-010	PTC #1 DUO
SI 62501	 8315-622-503	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	8303-295-875	TRANS.BC 875/877/879 SIE
T 81502	8303-205-548	TRANS.BC548B



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

GRUNDIGErsatzteilliste
Spare Parts List

D Btx * 32700 #

11 / 96

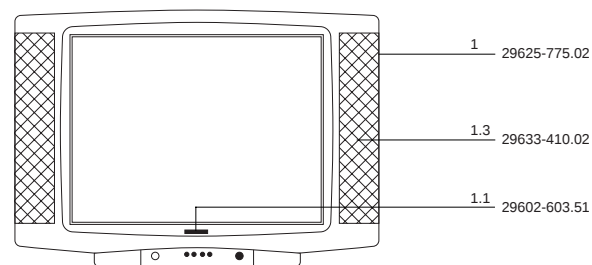
BOSTON SE 7090 IDTV LOG
BOSTON SE 7090 IDTV LOG
BOSTON SE 7090/8 IDTV LOG

SACH-NR. / PART NO.: 9.21650-0124 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CF 3124 NBF.
 SACH-NR. / PART NO.: 9.21650-0175 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CF 3175 SCHWARZ/BLACK
 SACH-NR. / PART NO.: 9.21650-0275 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CF 3275 SCHWARZ/BLACK

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
0001.000		29625-775.02		GEHAEUSE DRUCK KPL. 01.24	HOUSING PRESSURE CPL. 01.24
0001.000		29625-775.01		GEHAEUSE DRUCK KPL. 01/02	HOUSING PRESSURE CPL. 01/02
0001.100		29602-603.51		GRUNDIG-EMBLEM	GRUNDIG EMBLEM
0001.200		29608-864.01	4	SOCKELEINLAGE	BASE INSERT
0001.300		29633-410.02	2	GITTER 01.24	GRILLE 01.24
0001.300		29633-410.01	2	GITTER 01/02	GRILLE 01/02
0003.000		29633-417.01		IR-FENSTER	IR WINDOW
0008.000		19136-008.97	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0009.000		29631-708.03		RUECKTEIL OFB 01.24	REAR PANEL 01.24
0009.000		29631-708.01		GEHAEUSERUECKTEIL OFB 01/02	REAR PANEL 01/02
0010.000		29618-378.04		AUFKLEBER TYPE 01/01.24	ADHESIVE LABEL 01/01.24
0010.000		29618-379.04		AUFKLEBER TYPE 02	ADHESIVE LABEL 02
		29656-004.02		MONTAGEZUBEHOER FUER BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES FOR CRT NO SPARE PART
0021.000		29607-219.01	8	SPULENHAKEN	COIL HOOK
0024.000		09246-131.75		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	DEGAUSSING COIL
0025.000		8300-030-475		BILDR.A66EAK252X44 (CS)	PICT.TUBE A66EAK252X44 (CS)
0026.000		29201-360.02		ANODENKAPPE MIT HOCHSPG.-KABEL	C.R.T. SOCKET
0030.000		29501-082.37		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
0030.100		29303-168.05		CINCHBUCHSE 3-FACH	CINCH SOCKET 3 FOLD
0030.200		29303-390.42		KOPFHOERERBUCHSE STEREO	HEADPHONE SOCKET STEREO
0030.300		29703-291.71		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
0030.400		09621-113.02	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
0030.500		29703-357.01	4	TASTSCHALTER	KEY SWITCH
0030.600		29636-161.01		ABDECKUNG BUCHSEN DRUCK	COVER SOCKET PRESSURE
0034.000		29501-591.06		TASTENSATZ	KEY SET
0044.000		8290-991-316		NETZKABEL KPL.	POWER CABLE CPL GWN9.22
0046.000		29633-437.01		ABDECKUNG	COVER
0047.000		29633-435.11		TASTENKNOPF NETZ	KEY BUTTON MAINS SUPPLY
0049.000		29642-061.11		TELEPILOT TP 900	REMOTE CONTROL TP 900
		29305-122.04	X	BILDROHRPLATTE 70CM	PICTURE TUBE BOARD 70CM
		72010-019.31		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		21650-941.02		BEDIENUNGSANLEITUNG 01/01.24	OPERATING INSTRUCTIONS 01/01.24
		21650-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG 02	OPERATING INSTRUCTIONS 02
		72010-350.15		SERVICE TRAINING D	SERVICE TRAINING D
		72010-350.16		SERVICE TRAINING GB	SERVICE TRAINING GB
		29701-096.18	X	CHASSIS-FS-STEREO 01/01.24 CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO 01/01.24 CUC 1826 NO SPARE PART
		29701-096.19	X	CHASSIS-FS-STEREO 02 CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO 02 CUC 1826 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62501	8511-793-047	MP 3 0,47 UF 20% 250VW
C 62502	8511-793-045	MP 3 0,33 UF 20% 250VW
D 81501	8309-215-045	DIODE 1N4148
IC 84001	8305-367-530	IC TFMS 5300
L 62501	29500-832.97	FUNKENTSTOERDROSSEL/ INTERFERENCE SUPPR. COIL

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 62505	8311-200-010	PTC #1 DUO
SI 62501	8315-622-503	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	8303-295-875	TRANS.BC 875/877/879 SIE
T 81502	8303-205-548	TRANS BC548B



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

GRUNDIGErsatzteilliste
Spare Parts List

D Btx * 32700 #

11 / 96

M 72-270 IDTV/LOG/ELEGANCE

SACH-NR. / PART NO.: 9.21601-0126
BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CE 8526 SCHWARZ/BLACK

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
0001.000		21601-801.26		GEHAEUSE MONT.KPL	HOUSING
0002.000		29633-676.01		LENDE KPL	MASK CPL.
0002.100		29602-603.51		GRUNDIG-EMBLEM	GRUNDIG EMBLEM
0002.200		29628-533.01	2	VERSCHLUSSUNTERTEIL	SNAP-IN LOCKING FRAME BOTTOM
0003.000		29633-668.01		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP CPL.
0003.100		27041-217.01		DRUCKSCHNAEPPER F.KLAPPE	SNAP FOR FLAP
0007.000		19115-008.97	2	HOCHTONFOLIENKALOTTE	TWEETER FOIL CAP
0008.000		19136-008.97	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0010.000		29636-067.01		GEHAEUSERUECKTEIL KPL	REAR PANEL CPL.
0011.000		29618-310.04		AUFKLEBER TYPE	ADHESIVE LABEL
		29656-004.10		MONTAGEZUBEHOER FUER BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES FOR CRT NO SPARE PART
0021.000		29607-296.01	4	SPULENKLAMMER	COIL CLAMP
0024.000		09246-132.76		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	DEGAUSSING COIL
0025.000		8300-068-203		BILDR.A68ESF202X43/ A68ES	PICT.TUBE A68ESF202X43/ A
0026.000		29201-360.11		ANODENKAPPE MIT HOCHSPG.-KABEL	ANODE CAP WITH EHT CABLE
0030.000		29305-150.04		NETZENTSTOEREINHEIT	MAINS INTERFERENCE SUPPR. UNIT
0030.100		09621-113.02	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
0031.000		29305-165.65		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
0031.100		29303-168.05		CINCHBUCHSE 3-FACH	CINCH SOCKET 3 FOLD
0031.200		29303-390.42		KOPFHOFERERBUCHSE STEREO	HEADPHONE SOCKET STEREO
0031.400		29703-291.71		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
		29501-081.85		KEYBOARDPLATTE KEIN E-TEIL	KEYBOARD PCB NO SPARE PART
0032.100		29703-357.01	4	TASTSCHALTER	KEY SWITCH
		29304-019.97		MOEVEN-ENTZERRUNGSPLATTE KEIN E-TEIL	SEAGULL CORRECTION BOARD NO SPARE PART
0048.000		29633-674.01		TASTENKNOPF NETZ	PUSH BUTTON POWER
0050.000		8290-991-316		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL GWN9.22
0052.000		29642-061.01		TELEPILOT TP 800	REMOTE CONTROL TP 800
		29305-122.10	X	BILDROHRPLATTE 72CM	PICTURE TUBE BOARD 72CM
		72010-019.31		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		21601-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		72010-350.15		SERVICE TRAINING D	SERVICE TRAINING D
		72010-350.16		SERVICE TRAINING GB	SERVICE TRAINING GB
		29701-096.11	X	CHASSIS-FS DIGI-BASIC CUC 1826 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV DIGI BASIC CUC 1826 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 6001	8511-793-047	MP 3 0,47 UF 20% 250VW
C 6002	8511-793-045	MP 3 0,33 UF 20% 250VW
D 1	8309-215-817	DIODE 1N5817 PHI
D 2	8309-215-817	DIODE 1N5817 PHI
D 81501	8309-215-045	DIODE 1N4148
IC 84001	8305-367-530	IC TFMS 5300
L 1	09241-211.01	DROSSEL 100UH TDK
L 6001	29500-832.97	FUNKENTSTOERDROSSEL/ INTERFERENCE SUPPR.COIL

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 6009	8311-200-010	PTC #1 DUO
SI 6001	8315-622-503	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 1	8302-800-108	TRANS.J 108 PHI
T 81501	8303-295-875	TRANS.BC 875/877/879 SIE
T 81502	8303-205-548	TRANS BC548B
TR 1	29201-468.11	N/S-KORREKTURTRAFO T1
TR 2	29201-468.13	N/S-ANSTEUERTRAFO 32 KHZ

1 21601-801.26

2.1 29602-603.51

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!

The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

GRUNDIGErsatzteilliste
Spare Parts List

D Btx * 32700 #

11 / 96

ST 72-261 IDTV/LOG

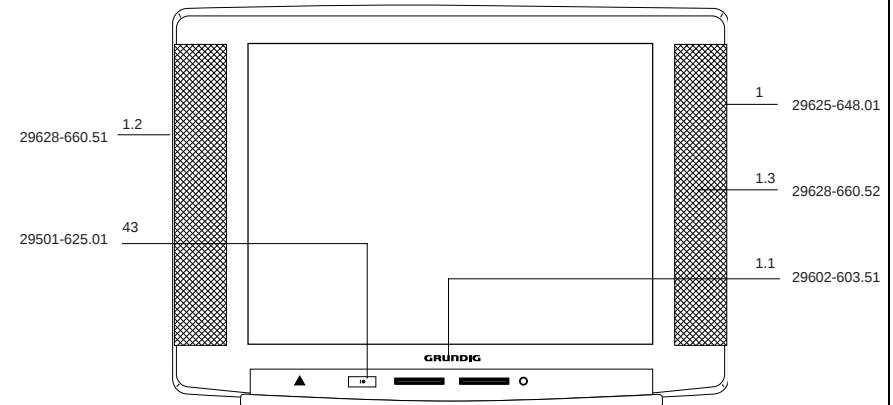
ST 72-261/8 TDTV/LOG

 SACH-NR. / PART NO.: 9.21528-0169 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CD 8869 ANTHRAZIT BLUE
 SACH-NR. / PART NO.: 9.21528-0269 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CD 8969 ANTHRAZIT BLUE

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QUA.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
0001.000		29625-648.01		GEHAEUSEVORDERTEIL OFB	CABINET FRONT
0001.100		29602-603.51		GRUNDIG-EMBLEM	GRUNDIG EMBLEM
0001.200		29628-660.51		GITTER KPL.	GRILLE CPL.
0001.300		29628-660.52		GITTER KPL.	GRILLE CPL.
0001.400		27041-217.01		DRUCKSCHNAPPER	PRESSURE SNAPPER
0001.500		29633-521.01		KLAPPE DRUCK KPL.	FLAP PRESSURE CPL.
0001.600		29633-866.01		ABDECKUNG DRUCK KPL.	COVER PRESSURE CPL.
0004.000		19126-024.97	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0005.000		29628-864.01		CHASSISFUEHRUNG LINKS	CHASSIS GUIDE LEFT
0006.000		29628-865.01		CHASSISFUEHRUNG RECHTS	CHASSIS GUIDE RIGHT
0009.000		29631-697.01		GEHAEUSERUECKTEIL OFB	REAR PANEL
		29656-003.61		MONT.-ZUBEHOER F.BILDROHR	MOUNTING ACCESSORIES F. CRT
		KEIN E-TEIL			NO SPARE PART
WW.		29656-004.07		MONT.-ZUBEHOER F.BILDROHR F.TOSHIBA	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT F.TOSHIBA
		KEIN E-TEIL			NO SPARE PART
0021.000		29607-296.01	4	SPULENKLAMMER	COIL CLAMP
0024.000	△	09246-191.31		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
WW.	△	09246-191.71		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
WW.	△	09246-133.75		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE F.TOSHIBA	DEGAUSSING COIL F.TOSHIBA
0025.000	△	8300-068-203		BILDR.A68ESF202X43	PICT.TUBE A68ESF202X43
0030.000		29501-082.43		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
0030.100		29501-599.01		S-BUCHSEN-ABDECKUNG	S-SOCKET-COVER
0030.200	△	29703-291.71		NETZSCHALTER ECO O.W.	POWER SWITCH
0030.300		29303-390.42		KOPFHÖRERBUCHSE STEREO	HEADPHONE SOCKET STEREO
0030.400		29703-357.01	4	TASTSCHALTER	KEY SWITCH
0030.500	△	09621-113.02	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
0030.600		29303-168.04		CINCHBUCHSE 3-FACH	CHINCH SOCKET 3-FOLD
0043.000		29501-625.01		TASTENKNOPF NETZ	KEY BUTTON MAINS
0045.000	△	8290-991-316		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL GWN9.22
0047.000		29642-061.01		TELEPILOT TP 800	REMOTE CONTROL TP 800
		29305-122.10	X	BILDROHRPLATTE 72CM	PICTURE TUBE BOARD 72CM
WW.		29305-122.12	X	BILDROHRPLATTE 72CM F.TOSHIBA	PICTURE TUBE BOARD 72CM F.TOSHIBA
		21528-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG .01	INSTRUCTION MANUAL .01
		21528-941.02		BEDIENUNGSANLEITUNG .02	INSTRUCTION MANUAL .02
		72010-019.30		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		29701-096.11	X	CHASSIS-FS DIGI-BASIC .01	CHASSIS TV DIGI BASIC .01
		CUC 1826			CUC 1826
		KEIN E-TEIL			NO SPARE PART
WW.		29701-096.16	X	CHASSIS-FS DIGI-BASIC .01 F.TOSHIBA	CHASSIS TV DIGI BASIC .01 F.TOSHIBA
		CUC 1826			CUC 1826
		KEIN E-TEIL			NO SPARE PART
		29701-096.12	X	CHASSIS-FS DIGI-BASIC .02	CHASSIS TV DIGI BASIC .02
		CUC 1826			CUC 1826
		KEIN E-TEIL			NO SPARE PART
WW.		29701-096.17	X	CHASSIS-FS DIGI-BASIC .02 F.TOSHIBA	CHASSIS TV DIGI BASIC .02 F.TOSHIBA
		CUC 1826			CUC 1826
		KEIN E-TEIL			NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				WW. = WAHLWEISE	WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
IC 84001	8305-367-530	IC TFMS 5300
L 62501	29500-820.97	FUNKENTSTÖRDROSSEL/ INTERFERENCE SUPPR. COIL
R 62505	8311-200-010	PTC #1 DUO
SI 62501 △	8315-622-503	SI 5X20 T3,15A H 250V

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
----------------------	---------------------------	----------------------------



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

GRUNDIG

Ersatzteilliste Spare Parts List



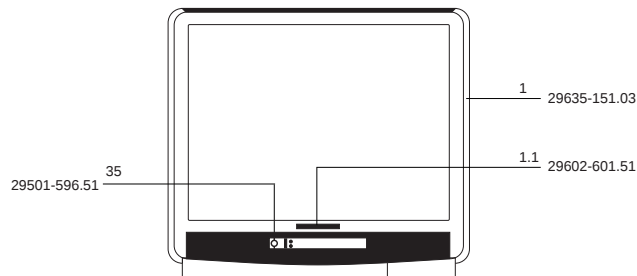
(D) Btx * 32700 #

9 / 96

M 84-210/8 IDTV/LOG

SACH-NR. / PART NO.:	9.21600-0290	
BESTELL-NR. / ORDER NO.:	G.CE 7290	ANTHRAZIT-SOFT

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION 
0001.000		29635-151.03		GEHAEUSEVORDERTEIL KPL	CABINET FRONT CPL.
0001.100		29602-601.51		GRUNDIG-EMBLEM	GRUNDIG EMBLEM
0001.200		29633-595.52		ABDECKUNG M.STOFF KPL	COVER
0005.000		19126-024.97	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0010.000		29631-493.05		GEHAEUSERUECKTEIL OFB	REAR PANEL
		29656-003.72		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES FOR CRT NO SPARE PART
0021.000		29607-285.11	4	SPULENKLAMMER	COIL CLIP
0024.000		09246-120.71		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
0025.000		8300-020-806		BILDR.A80EFF002X43 PHI	PIC.TUBE A80EFF002X43 PHI
0026.000		29201-360.03		ANODENKAPPE M.HOCHSPG.-KABEL	C.R.T. SOCKET
0030.000		29501-082.48		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
0030.100		09621-113.02	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
0030.200		29303-168.05		CINCHBUCHSE 3-FACH	CINCH SOCKET 3 FOLD
0030.300		29303-390.42		KOPFHUERERBUCHSE STEREO	HEADPHONE SOCKET STEREO
0030.400		29501-599.01		ABDECKUNG S-BUCHSEN	S-SOCKET-COVER
0030.500		29703-291.71		NETZSCHALTER ECO O.W.	POWER SWITCH
0030.600		29703-357.01	4	TASTSCHALTER	KEY SWITCH
0034.000		8290-991-316		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL GWN9.22
0035.000		29501-596.51		NETZTASTENKNOPF	MAINS BUTTON KNOB
0036.000		29642-061.01		TELEPILOT TP 800	REMOTE CONTROL TP 800
		29305-122.10	X	BILDROHRPLATTE 72CM	PICTURE TUBE BOARD 72CM
		72010-019.31		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		21600-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		72010-350.15		SERVICE TRAINING D	SERVICE TRAINING D
		72010-350.16		SERVICE TRAINING GB	SERVICE TRAINING GB
		29701-096.15	X	CHASSIS-FS DIGI-BASIC CUC 1827 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV DIGI BASIC CUC 1827 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST



POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62501	△ 8511-793-047	MP 3 0,47 UF 20% 250VW
C 62502	△ 8511-793-045	MP 3 0,33 UF 20% 250VW
D 1846	8309-944-601	LE DIODE TLHR 4601 TFK
D 81501	8309-215-045	DIODE 1N4148
DP 1841	8309-953-150	LED DISPLAY TDSG 3150 TFK
DP 1871	8309-953-150	LED DISPLAY TDSG 3150 TFK
IC 1800	8305-367-530	IC TFMS 5300
IC 1870	8305-202-242	IC UAA 2022 MOT
L 62501	△ 29500-832.97	FUNKENTSTOERDROSSEL/ INTERFERENCE SUPPR. COIL
R 62505	△ 8311-200-010	PTC #1 DUO
SI 62501	△ 8315-622-503	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	8303-295-875	TRANS.BC 875/877/879 SIE
T 81502	8303-205-548	TRANS BC548B

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.