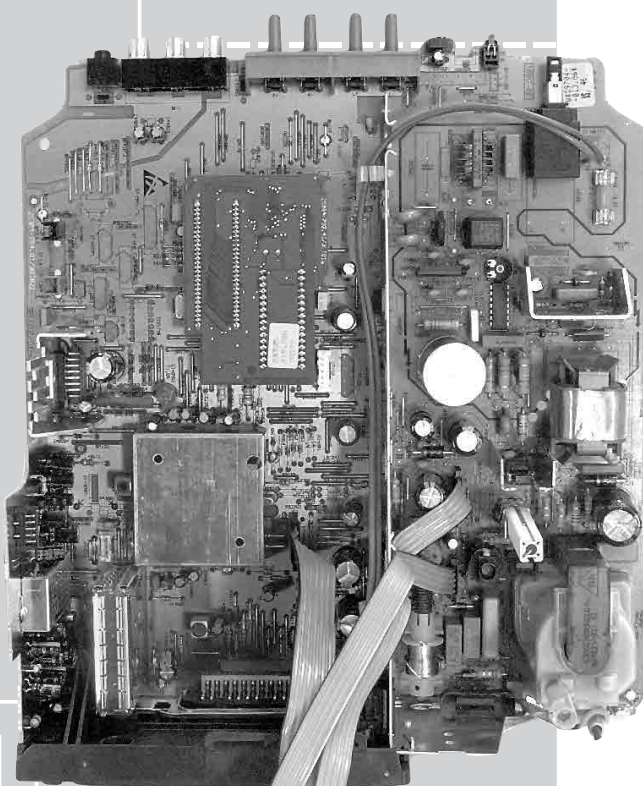




CUC 2121 M

LEEMAXX 55 FLAT
MF 55-9201/8 DOLBY
 GBA4900 / VNM

CUC 2121

LEEMAXX 55 FLAT
MF 55-9201 DOLBY
 GBA5000 / VNM

ST 55-908 DOLBY
 GCM4200 / VNX

ST 55-839 DOLBY
 GBA5700 / VNM

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

Service Manual

CUC 2103/M
CUC 2121/M

Materialnr./Part No.
 720100407000

Service Manual

Sicherheit
Safety

Materialnr./Part No.
 720108000000

Service Training

CUC 2100

Materialnr./Part No.
 © 720103503200
 ©B 720103503300

Grundig Service

Hotline Deutschland...
 ...Mo.-Fr. 8.00-18.00 Uhr

Technik:

TV	0180/52318-41
TV	0180/52318-49
SAT	0180/52318-48
VCR/LiveCam	0180/52318-42
HiFi/Audio	0180/52318-43
Car Audio	0180/52318-44
Telekommunikation	0180/52318-45
Fax:	0180/52318-51

Planatron (8.00-22.00 Uhr) 0180/52318-99

Ersatzteil-Verkauf: Mo.-Fr. 8.00-19.00 Uhr

Telefon: 0180/52318-40
 Fax: 0180/52318-50

Kundendienst/Werkstätten: Mo.-Fr. 8.00-18.00 Uhr

Telefon: 0180/52318-52
 Fax: 0180/52318-46

gebührenpflichtig

Materialnummer/Part Number 720100407600

Änderungen vorbehalten/Subject to alteration • Printed in Germany WÜ

H-S45 0602 • 8002/8012, 8003/8013, 8005/8015

<http://www.grundig.com>

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Materialnummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

Für die auf der Titelseite aufgeführten Geräte gilt das Service Manual CUC 2121.
Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.

Grundlage für den Service sind:
– Service Manual CUC 2121 (Materialnummer 720100407000)
– Service Manual "Sicherheit" (Materialnummer 720108000000)

The Service Manual CUC2121 applies to the sets specified on the front page.
This supplement describes the differences and the additionally fitted components of the sets.

Basic instructions for servicing are given in the:
– Service Manual CUC 2121 (Part number 720100407000)
– Service Manual "Safety" (Part number 720108000000)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Hinweise	2
Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen	3
Modulübersicht	4
Technische Daten	5
 Hinweis zum Abgleich	 6
 Chassisplatte	 7
Oszillogramme (Chassis)	13
Chassisplatte (vergrößert)	15
Teilschaltplan Netzteil	19
Teilschaltplan Ablenkung	21
Teilschaltplan Prozessor	23
Teilschaltplan Tuner	25
Teilschaltplan Video	27
Teilschaltplan Audio	29
Bildrohrplatte	31
NF-Baustein Stereo	33
EURO-AV-Buchsenplatte	37
Prozessorplatte	39
 Ersatzteillisten	 42

Hinweise

Sicherheitshinweis
Vor dem Öffnen des Gerätes dieses vom Netz trennen.

Leitungsverlegung
Bevor Sie die Leitungen und insbesondere die Masseleitungen lösen, muss die Leitungsverlegung zu den einzelnen Baugruppen wie z.B. Chassis, Netzschalterplatte, Bedieneinheit, Bildrohrplatte, Ablenkeinheit, Lautsprecher usw. beachtet werden.
Nach erfolgter Reparatur ist es notwendig, die Leitungsführung wieder in den werkseitigen Zustand zu versetzen um evtl. spätere Ausfälle oder Störungen zu vermeiden.

Netzkabel
Diese Geräte dürfen nur mit dem Original-Netzanschlusskabel mit integrierter Entstördrossel betrieben werden. Dieses Netzkabel verhindert Störungen aus dem Netz und ist Bestandteil der Gerätezulassung. Im Ersatzfall bestellen Sie bitte ausschließlich das Netzkabel laut Ersatzteilliste.

Hinweis zur Chassisplatte (Seite 9-18):
Die Chassisplatte 29304-764.81 entspricht der Chassisplatte 29304-764.41

Table of Contents

	Page
Notes	2
List of Modules – Service Manual with Supplements	3
Module List	4
Technical Data	5
 Hint for Alignment	 6
 Chassis Board	 7
Oscillograms (Chassis)	13
Chassis Board (Enlarged)	15
Circuit Diagram Mains Section	19
Circuit Diagram Deflection Section	21
Circuit Diagram Processor Section	23
Circuit Diagram Tuner Section	25
Circuit Diagram Video Section	27
Circuit Diagram Audio Section	29
CRT Panel	31
AF Module Stereo	33
EURO-AV Socket Board	37
Processing Board	39
 Spare Parts Lists	 42

Notes

Safety Hints
Disconnect the set from the mains before opening it.

Wiring
Before disconnecting any leads and especially the earth connecting leads observe the way they are routed to the individual assemblies like the chassis, mains switch panel, keyboard control panel, picture tube panel, deflection unit, loudspeaker and so on.
On completion of the repairs the leads must be laid out as originally fitted at the factory to avoid later failures or disturbances.

Mains Cable
The TV receiver must only be operated with an original mains connecting cable with an interference suppressor choke integrated in the mains plug. This mains cable prevents interference from the mains supply and is part of the product approval. For replacement please order exclusively the mains connecting cable specified in the spare parts list.

Note to the Chassis Board (Page 9-18):
The Chassis Board 29304-764.81 corresponds with the Chassis Board 29304-764.41

Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen

List of Modules – Service Manual with Supplements

Modul Module	Materialnummer Part Number	Service Manual CUC 2103/M, 2121/M 720100407000	6. Ergänzung / Supplement 6 CUC 2121/M 720100407600
Chassisplatte Chassis Board		Seite / Page 3 - 1	Seite / Page 7
Prozessorplatte Processing Board	293052194300	–	Seite / Page 39
	293052194500	–	Seite / Page 39
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223800	Seite / Page 3 - 25	–
	293051224900	–	Seite / Page 31
NF-Baustein Stereo AF Module Stereo	295041028300	Seite / Page 3 - 30	–
	295041028500	–	Seite / Page 33
	295041028600	–	Seite / Page 33
EURO-AV-Buchsenplatte EURO-AV Socket Board	293051605400	–	Seite / Page 37
SAT-Baustein SAT Module	295041062900	Seite / Page 3 - 33	–

Modulübersicht / Module List

	Materialnummer Part Number	LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201 DOLBY (VNM) CUC 2121	LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201/8 DOLBY (VNM) CUC 2121 M	ST 55-908 DOLBY (VNX) CUC 2121	ST 55-839 DOLBY (VNM) CUC 2121
Bestell-Nr. Order No.		GBA5000	GBA4900	GCM4200	GBA5700
Chassis-Nr. Chassis No.		297040220400	297040220500	297040220100 297040220200 297040220300	297040136600 297040136700 297040136800
PLL Tuner	295045010100	●	●	●	●
Prozessorplatte Processing Board	293052194300	—	●	—	—
	293052194500	●	—	●	●
Bildrohrplatte CRT Panel	293051224900	●	●	●	—
	293051223800	—	—	—	●
TP 750 C	296420621800	—	—	●	●
TP 150 C	296420660400	●	●	—	—
Stereo-Baustein Stereo Module	295041028300	—	—	—	●
	295041028500	●	—	●	—
	295041028600	—	●	—	—
EURO-AV Buchsenplatte EURO-AV Socket Board	293051605400	—	●	—	—
SAT-Baustein / SER 2100 SAT Module / SER 2100	295041062900 GAG3000	nachrüstbar retrofitable	—	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable

Technische Daten / Technical Data

	LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201 DOLBY (VNM) CUC 2121	LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201/8 DOLBY (VNM) CUC 2121 M	ST 55-908 DOLBY (VNX) CUC 2121	ST 55-839 DOLBY (VNM) CUC 2121
Bildröhre / Picture Tube				
Sichtbares Bild Visible picture	51cm	51cm	51cm	51cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	55cm (21"), Black Line FX Philips	55cm (21"), Black Line FX Philips	55cm (21"), Black Line D, small neck Philips, Thomson, Samsung	55cm (21"), Black Line D, small neck Philips, Thomson, Samsung
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Elektronik / Electronic				
Programmspeicherplätze Programme positions	99 + 2 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 2 AV bei Nachrüstung SAT/when retrofitted with SAT)	99 TV + 2 AV	99 + 2 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 2 AV bei Nachrüstung SAT/when retrofitted with SAT)	99 + 2 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 2 AV bei Nachrüstung SAT/when retrofitted with SAT)
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
Videotext Teletext	TOP/FLOF Level 1.5, 8 Seiten TOP/FLOF level 1.5, 8 pages	TOP/FLOF Level 1.5, 8 Seiten TOP/FLOF level 1.5, 8 pages	TOP/FLOF Level 1.5, 8 Seiten TOP/FLOF level 1.5, 8 pages	TOP/FLOF Level 1.5, 8 Seiten TOP/FLOF level 1.5, 8 pages
TV-Normen TV-Standards	PAL B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,	PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, B/G, L/L', I, D/K/K' via AV: NTSC 3.58 MHz	PAL B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,	PAL B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,
Stereo-Systeme Stereo systems	Deutsch A2 / German A2	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) Nicom 5.85 (B/G, L) + 6.52MHz (I)	Deutsch A2 / German A2	Deutsch A2 / German A2
Musikleistung Music power	2 X 10W	2 X 10W	2 X 8W	2 X 8W
Anschlüsse Front / Connections Front				
Kopfhörer Headphones	Mono 3,5mm Klinke, schaltet eingebauten Lautsprecher ab / Mono 3.5mm jack, switch off inserted Loudspeaker	Mono 3,5mm Klinke, schaltet eingebauten Lautsprecher ab / Mono 3.5mm jack, switch off inserted Loudspeaker	Mono 3,5mm Klinke, schaltet eingebauten Lautsprecher ab / Mono 3.5mm jack, switch off inserted Loudspeaker	Mono 3,5mm Klinke, schaltet eingebauten Lautsprecher ab / Mono 3.5mm jack, switch off inserted Loudspeaker
Cinch-AV-Buchse Cinch AV socket	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel				
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Eingang CCVS in-/output, RGB input, SCVS input	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Eingang CCVS in-/output, RGB input, SCVS input	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang CCVS in-/output,	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang CCVS in-/output,
Euro AV 2 (schwarz/black)	—	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang CCVS in-/output, RGB input	—	—
Netzteil / Mains Stage				
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V ±15%	230V ±15%	230V ±15%	230V ±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 55W	ca. 55W	ca. 65W	ca. 65W
Standby	ca. 4W	ca. 4W	ca. 5W	ca. 5W

Hinweis zum Abgleich

Durch die Umstellung auf eine IC-Endstufe (RGB), hat sich der Abgleich der Schirmgitterspannung wie folgt geändert.

Abgleich	Vorbereitung	Abgleichvorgang
Schirmgitterspannung U_{G2}	Farbbildgenerator: Schwarzbild einspeisen. Bildschirmhelligkeit so einstellen, dass die Graufäche gerade dunkel wird. Hochohmiges Digital-Voltmeter: an die 3 RGB-Eingänge der IC-Endstufe (Bildrohrplatte). Eingang mit niedrigsten Spannungswert ermitteln.	Mit Regler U_{G2} (Splitt-Trafo) an dem RGB-Eingang mit der niedrigsten Spannung einen Wert von 1,60V +/- 50mV einstellen.

Hint for Alignment

Due to the change to an IC Amplifier (RGB), the alignment of the screen grid voltage has changed as follows.

Alignment	Preparations	Alignment Process
Screen grid voltage U_{G2}	Colour video generator: Feed in a black test pattern. Adjust the screen brightness so that the grey area just turns dark. High-resistance digital voltmeter: 3 RGB Inputs of the IC Amplifier (picture tube panel). Determine the input having the lowest voltage.	With the control U_{G2} (Splitt Transformer) adjust the input having the lowest voltage to 1.60V +/- 50mV .

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		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		X	Y		X	Y		X	Y
BR100	32	99	BR206	44	119	BR84503	256	163	C81064	203	68	L61038	113	169	R54006	87	218			
BR101	67	10	BR207	41	120				C84001	245	145	L61041	104	129	R54022	82	171			
BR102	67	15	BR209	32	122	BU01	268	66						R57019	86	122				
BR103	67	18							C84501	272	174	L61056	99	229						
BR104	58	20										L61057	135	156	R57118	58	101			
BR106	140	11	BR212	45	138	C31042	41	29	D34081	113	121	L62501	230	188	R60502	142	195			
BR107	29	131	BR213	30	114	C31046	22	58	D34082	113	119	L62502	230	188	R60504	163	174			
BR108	20	131	BR214	34	104	C34017	125	64	D34083	91	114	L81061	225	109	R60505	170	229			
BR110	99	135	BR215	97	58	C34021	82	63	D34084	94	113				R60506	170	216			
BR112	96	128				C34026	99	93	D40584	116	22	L81062	219	100						
			BR216	94	161	C34037	123	56	D40585	173	16	L81064	213	72	R60508	142	208			
BR113	59	84	BR217	115	175	C34039	125	71	D40586	126	25				R60509	142	199			
BR114	30	109	BR218	221	85	C34044	74	63	D43055	29	102	NETZ01	230	240	R60512	176	238			
BR115	34	96	BR219	89	221	C34061	75	53	D43056	29	106	NETZ02	230	232	R60513	177	241			
BR116	228	76	BR220	260	185				D50023	59	143				R60516	186	197			
BR117	162	115	BR222	56	115	C34063	56	66				OK60531	171	159						
			BR225	78	153	C34064	58	71	D50048	96	143				R60531	167	174			
BR118	195	102	BR262	142	26	C34088	81	108	D52001	70	184	P+	264	106	R61018	87	234			
BR119	67	13	BR268	144	29	C40557	145	37	D52001	70	184	P+	278	106	R61043	120	156			
BR120	185	101	BR601	211	168	C40586	167	10	D53003	44	183	P-	264	121	R61046	118	148			
BR123	190	49							D54011	88	186	P-	278	121	R61053	151	148			
BR124	192	103								97	205									
			BR603	173	173	C40587	131	28	D54022	56	19	PFC01	214	180	R61056	130	145			
BR125	190	104	BR604	170	176	C43012	37	80	D57013	78	120	PFC02	193	180	R61506	225	126			
BR126	182	20	BR605	135	211	C43117	79	36	D57023	56	104				R61507	95	188			
BR127	129	47	BR606	201	202	C43118	85	57	D60022	180	174	Q34043	91	100	R61508	202	140			
BR128	99	109	BR31045	30	30	C43119	80	36	D60022	180	174	Q34044	88	91	R62501	200	192			
BR129	125	112							D60024	183	183	Q34046	85	100						
			BR32025	53	18	C44022	241	58	D60026	183	165	Q80001	171	67	R62502	202	175			
BR130	107	104	BR34081	113	121	C44032	241	51	D60027	188	171				R62503	229	176			
BR131	156	77	BR34082	113	119	C46001	210	66	D60027	188	171	R31047	25	64	R62549	120	208			
BR132	158	71	BR34083	91	114	C50013	10	139	D60506	159	217	R31048	16	30	R81025	229	97			
BR134	153	68	BR34084	94	113	C50026	48	159	D60509	142	208	R32132	42	88	R81026	190	66			
BR136	157	25							D60512	180	228	R32470	119	37						
			BR40554	134	48	C50036	37	123				R34036	143	79	R81028	188	66			
BR137	175	50	BR40561	132	86	C50037	23	123	D60523	183	174				R81030	175	114			
BR138	22	62	BR40570	143	16	C50041	51	159	D61016	98	242	R34037	134	68	R81033	188	100			
BR139	209	9	BR40571	186	32	C50044	36	144	D61036	109	205	R34050	129	96	R81037	183	101			
BR140	222	69	BR41011	229	40	C50047	64	135	D61037	108	205	R34051	110	110	R81039	141	112			
BR141	131	73							D61056	109	171	R34052	112	113						
			BR41012	230	45	C50048	86	138				R34053	111	115	R81042	142	76			
BR143	145	103	BR41013	228	26	C50051	15	135	D61503	188	147				R81045	161	80			
BR144	144	105	BR41016	228	36	C50052	13	123	D81501	194	248	R34054	110	107	R81054	198	101			
BR145	143	108	BR41501	209	17	C50053	24	134	D85507	272	184	R34055	131	99	R81055	201	110			
BR146	140	110	BR41502	195	20	C50061	42	145	D85511	278	194	R34064	36	94	R81060	206	110			
BR147	156	112							D85512	274	194	R34083	91	129						
			BR43105	81	22	C50062	54	159				R34084	94	129	R81080	195	66			
BR148	180	102	BR44001	240	82	C50251	68	64	EURO-AV01	6	93				R81081	193	66			
BR151	147	55	BR44002	241	85	C52002	73	178				R34090	74	102	R81082	177	100			
BR152	147	58	BR44003	154	131	C52003	71	204	F32109	55	54	R34095	70	100	R81090	203	109			
BR153	141	66	BR44022	224	20	C52004	70	211	F32121	37	73	R40551	133	44	R81226	238	112			
BR154	143	71							F32410	97	42	R40553	138	38						
			BR44032	226	23	C52247	113	95	F32412	106	59	R40554	134	48	S62501	234	219			
BR157	159	129	BR52006	55	195	C52251	115	90	F32430	110	59									
BR158	193	126	BR53011	21	196	C52253	125	88				R40571	167	24	SI40551	134	60			
BR160	133	120	BR53016	75	247	C52257	125	79	F34052	90	64	R40588	119	19	SI61056	102	221			
BR161	241	115	BR53017	87	234	C53001	30	179				R41007	201	23	SI62501	215	240			
BR162	123	112							IC34015	93	79	R41012	228	33						
			BR53021	49	171	C53002	38	195				R41013	228	29	ST-A01	90	14			
BR163	125	134	BR53073	10	148	C53006	33	187	IC40550	142	19				ST-A02	30	14			
BR164	216	84	BR53074	33	166	C53011	10	205	IC40560	142	21	R43001	86	29	ST-BAT01	160	37			
BR165	19	53	BR60014	160	198	C53017	69	246	IC50010	60	148	R43003	47	58	ST-BAT03	176	33			
BR166	153	37	BR60506	158	235	C53031	62	209	IC60510	170	198	R43006	67	54	ST-BAT2-4	87	193			
BR167	10	55										R43011	31	75						
			BR60516	183	197	C53032	69	216	IC61040	108	148	R43014	19	21	ST-BR	93	179			
BR168	171	19	BR61014	107	242	C53054	60	159	IC61050	141	148				ST-COM02	178	24			

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		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
CBR101	184	65	CC41013	254	41	CC81066	196	79	CR34093	69	95	CR57016	56	114	CR81507	167	38
CBR102	143	105	CC41016	242	30				CR34094	68	104	CR57017	47	108	CR81509	169	104
CBR105	151	87				CC81080	198	62	CR40552	133	60	CR57021	58	98	CR81511	147	73
CBR106	159	92	CC41017	248	44	CC81081	194	64	CR40560	142	91						
CBR107	32	121	CC43011	35	84	CC81082	172	104	CR40561	144	44	CR57022	61	98	CR81512	142	99
			CC43057	68	76	CC81088	196	86				CR57023	63	98	CR81711	169	50
CBR108	150	62	CC43058	63	76	CC81091	205	86	CR40562	137	9	CR57024	64	109	CR82221	246	96
CBR110	259	139	CC43061	72	75				CR40563	143	10	CR57025	61	109	CR82501	184	68
CBR111	246	115				CC81092	208	86	CR40572	161	13	CR57112	47	111	CR82502	184	63
CBR112	92	56	CC43101	14	66	CC81093	214	85	CR40573	158	13						
CBR114	28	108	CC43103	11	66	CC81701	195	40	CR40581	162	64	CR57113	54	117	CR82504	191	54
			CC43106	16	76	CC81711	172	50				CR57116	18	113	CR82505	189	54
CBR115	163	81	CC43107	10	70	CC82501	181	64	CR40582	164	61	CR57117	52	103	CR82506	173	61
CBR116	187	145	CC43116	98	75				CR40585	167	10	CR57121	17	117	CR82507	176	62
CBR118	136	126				CC85501	193	68	CR40586	121	28	CR57122	9	127	CR83501	254	113
CBR119	105	104	CC44021	251	59				CR40587	126	26						
CBR120	144	138	CC44031	251	52	CD32411	102	50	CR40589	131	28	CR57124	15	97	CR83502	254	116
			CC46003	218	122	CD32460	109	48				CR60513	165	197	CR83503	253	119
CBR121	109	108	CC46004	208	69	CD32470	109	52	CR41004	181	20	CR60515	186	192	CR83504	254	122
CBR124	61	32	CC46014	208	79	CD34041	93	83	CR41005	183	20	CR60516	180	189	CR84501	268	170
CBR125	38	60				CD80501	143	103	CR41011	258	37	CR60546	174	198	CR85501	180	72
CBR126	43	52	CC46023	199	72				CR41016	261	35						
CBR127	134	10	CC46026	213	79	CIC82501	182	56	CR41017	251	44	CR61041	111	154	CR85502	184	70
			CC46027	193	79							CR61044	114	144	CR85503	253	188
CBR128	57	143	CC50011	63	153	CL40511	100	25	CR43009	11	114	CR61051	145	151	CR85504	256	189
CBR129	171	189	CC50018	66	138				CR43012	23	76	CR61054	135	144	CR85505	268	190
CBR130	181	197				CR31021	23	46	CR43013	30	84	CR61501	215	142	CR85506	268	188
			CC52001	69	208	CR31041	25	36	CR43014	23	73						
CC31019	26	46	CC52006	69	192	CR31043	38	30	CR43016	33	84	CR61502	213	142	CR85511	256	194
CC31047	20	48	CC52007	8	162	CR31044	52	33				CR61503	221	142	CR85512	253	197
CC31048	20	45	CC52246	103	83	CR31045	44	37	CR43017	28	73	CR61504	223	142	CR85513	260	192
CC31051	29	46	CC52252	111	83				CR43056	20	104	CR61505	203	145			
CC31052	32	46				CR31046	20	51	CR43061	75	75	CR61511	229	142	CT32105	80	53
			CC52258	96	75	CR31049	23	34	CR43062	5	102				CT32111	43	72
CC32023	71	45	CC52264	108	98	CR31051	28	36	CR43063	10	104	CR80001	172	70	CT32123	49	83
CC32024	70	48	CC52266	114	108	CR31052	30	36				CR80012	158	87	CT32124	36	65
CC32025	62	25	CC52269	96	97	CR32023	73	51	CR43066	5	95	CR80013	268	167	CT32460	115	44
CC32026	58	25	CC53071	17	139				CR43067	5	87	CR80501	161	96			
CC32106	72	56				CR32101	44	60	CR43071	20	94	CR80503	158	96	CT32470	110	44
			CC54013	40	138	CR32102	69	56	CR43072	19	84	CR81001	200	99	CT32480	105	44
CC32111	56	57	CC54021	55	33	CR32103	86	54	CR43073	65	76	CR81003	189	68	CT34031	102	97
CC32121	47	78	CC57016	68	118	CR32104	42	60				CR81006	177	99	CT34085	77	99
CC32122	49	78	CC57021	100	83	CR32105	84	52	CR43075	21	100	CR81007	175	95	CT34090	72	99
CC32124	49	73	CC57119	14	114				CR43101	18	68	CR81008	203	58			
CC32125	52	73				CR32106	79	58	CR43102	15	17				CT34095	67	99
			CC60514	174	189	CR32107	47	60	CR43103	13	70	CR81009	227	90	CT40581	157	66
CC32411	105	50	CC60515	177	198	CR32108	63	58	CR43106	17	72	CR81016	185	86	CT43010	28	77
CC32412	93	48	CC60516	177	189	CR32110	51	57				CR81019	173	63	CT43015	27	68
CC32471	121	50	CC60517	182	203	CR32112	41	78	CR43107	15	72	CR81020	193	86	CT50005	127	117
CC33011	118	76	CC60532	168	198				CR43116	92	54	CR81021	163	70			
CC33012	111	75				CR32114	49	69	CR43118	92	58				CT50015	20	150
			CC60546	171	198	CR32115	44	67	CR43119	56	22	CR81022	173	79	CT50040	25	145
CC33013	115	76	CC61038	102	144	CR32124	46	73	CR44021	254	59	CR81023	166	70	CT50050	16	122
CC33014	108	75	CC61039	105	144	CR32128	67	55				CR81024	166	86	CT50055	43	108
CC33015	112	68	CC61041	108	144	CR32133	52	78	CR44031	253	52	CR81027	187	79	CT52260	82	169
CC33016	102	75	CC61045	147	145				CR46022	199	79	CR81029	185	79			
CC33017	90	75				CR32142	56	76	CR46026	210	79				CT57020	57	103
			CC61058	133	152	CR32143	45	83	CR50003	121	116	CR81031	165	41	CT57021	62	103
CC34022	86	75	CC61059	122	142	CR32144	56	80	CR50004	130	121	CR81032	170	108	CT57112	52	111
CC34027	97	90	CC61060	133	146	CR32146	53	85				CR81034	163	78	CT57113	48	104
CC34030	158	134	CC61061	178	143	CR32150	44	78	CR50006	123	115	CR81035	234	112	CT57124	29	117
CC34036	109	68	CC61062	170	145				CR50016	63	139	CR81036	158	76			
CC34038	83	83				CR32410	98	48	CR50017	20	142				CT61043	118	145
			CC61064	175	143	CR32411	93	37	CR50019	115	117	CR81040	148	87	CT61053	151	146
CC34041	86	83	CC61511	226	142	CR32412	96	48	CR50031	20	145	CR81041	153	47	CT81220	249	102
CC34042	78	83	CC61512	218	142	CR32456	111	39				CR81043	158	73	CT81225	247	108
CC34052	91	64	CC80001	169	70	CR32462	118	50	CR50032	23	150	CR81044	198	66	CT81502	249	136
CC34057	88	106	CC80002	175	70				CR50036	23	137	CR81045	184	72			
CC34058	88	109				CR32471	116	50	CR50037	27	121						

Hinweis:

Die Chassisplatte

29304-764.81

entspricht der Chassisplatte

29304-764.41

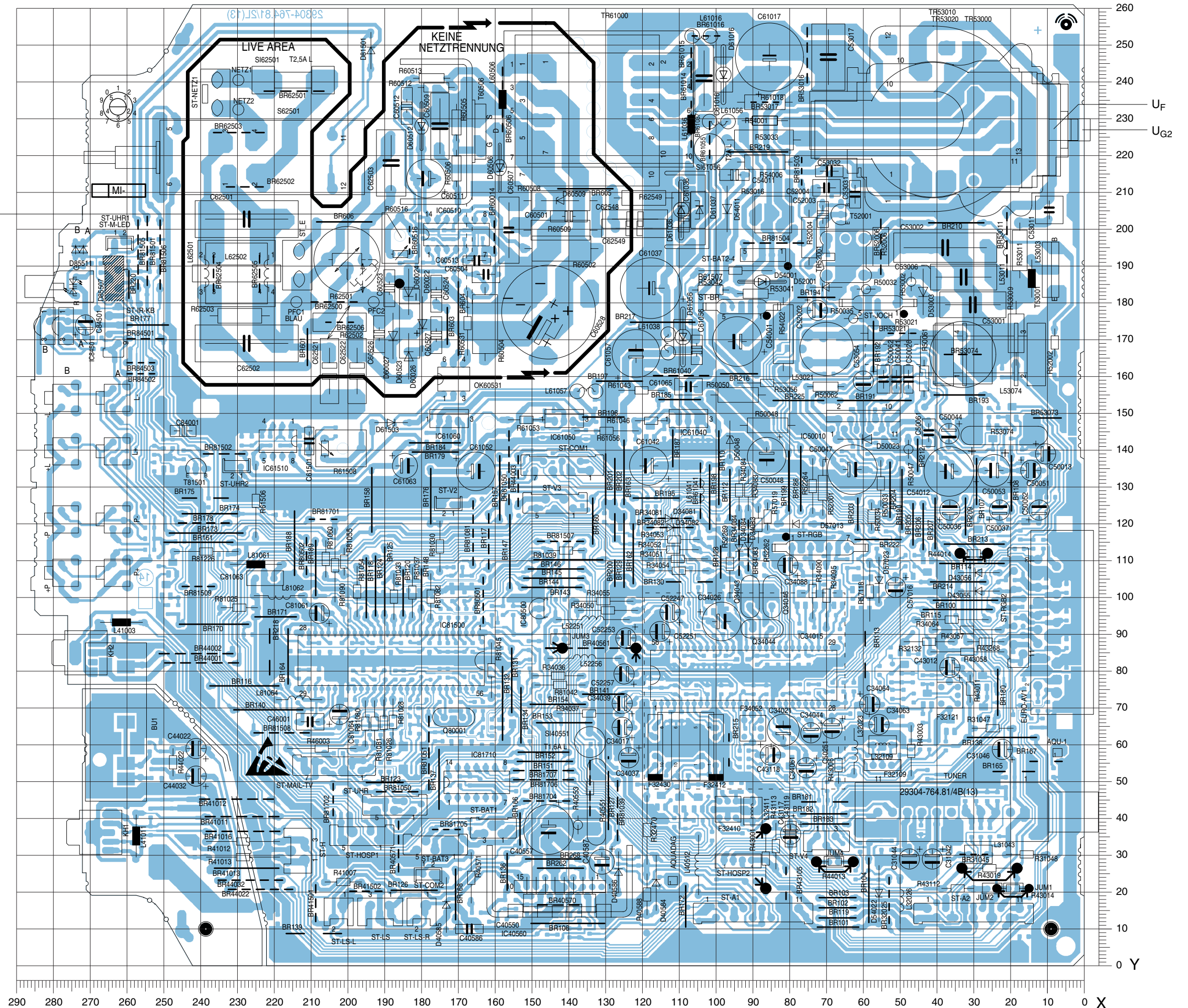
Note:

The Chassis Board

29304-764.81

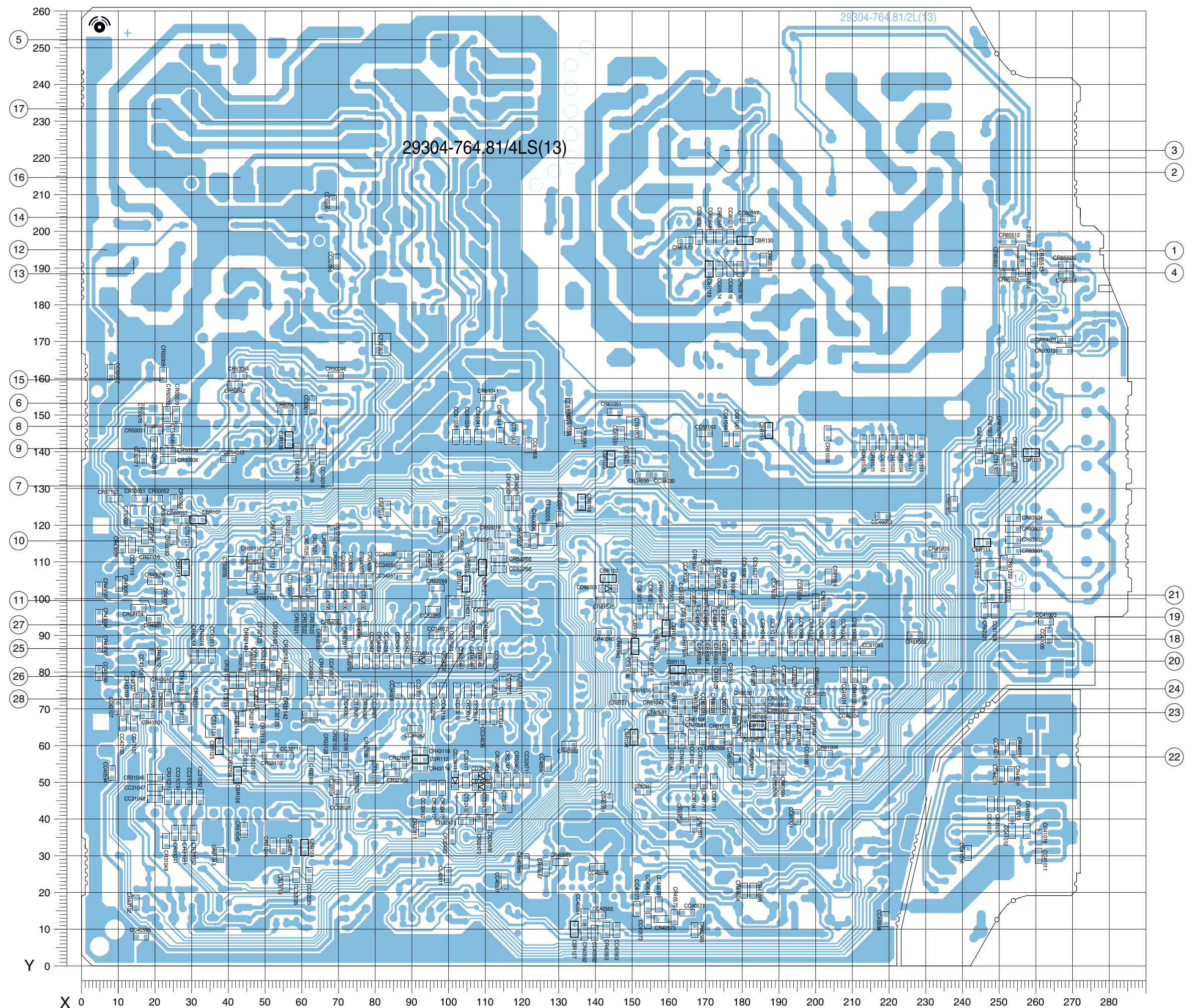
corresponds with the Chassis Board

29304-764.41

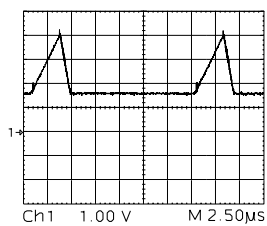


Chassisplatte
Chassis Board

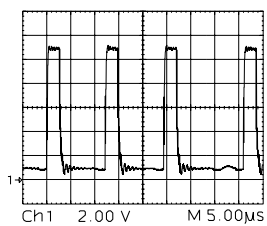
Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



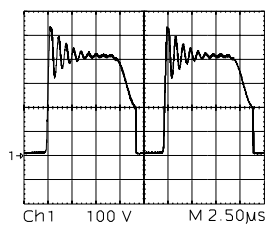
Oszillogramme Chassisplatte / Oscillograms Chassis Board



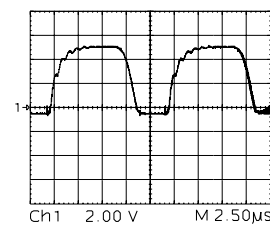
①



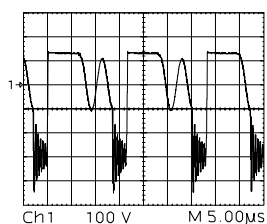
②



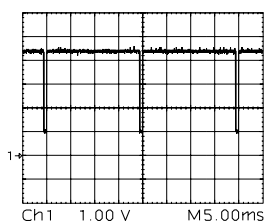
③



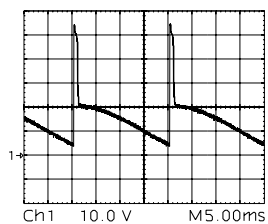
④



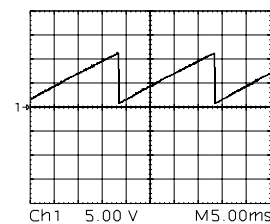
⑤



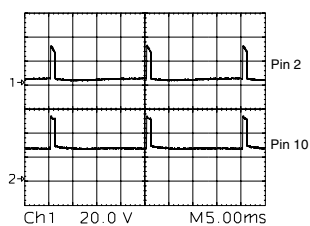
⑥



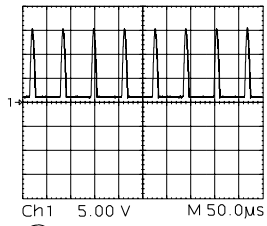
⑦



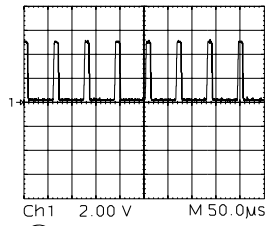
⑧



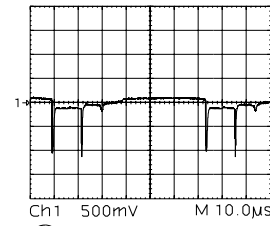
⑨



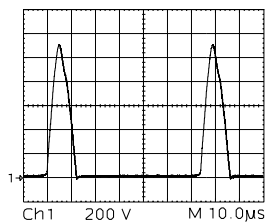
⑩



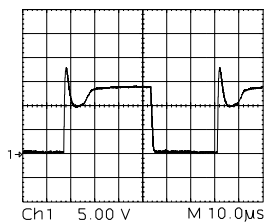
⑪



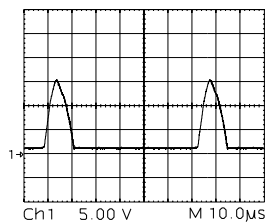
⑫



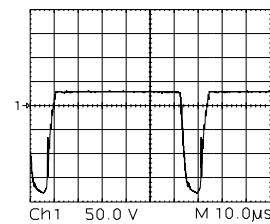
⑬



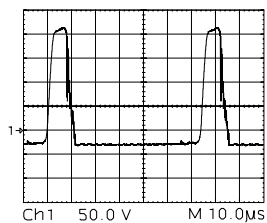
⑭



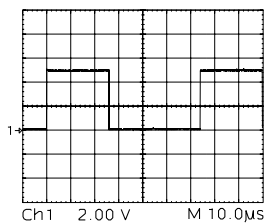
⑮



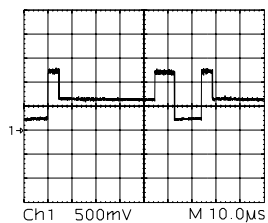
⑯



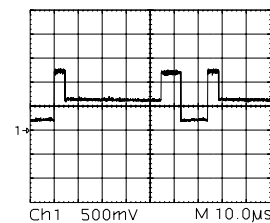
⑰



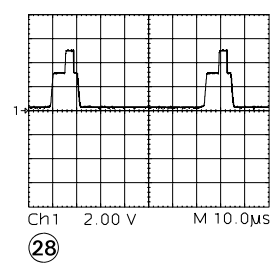
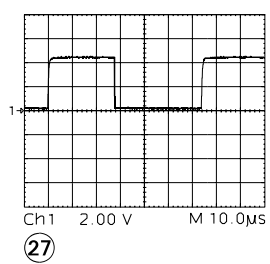
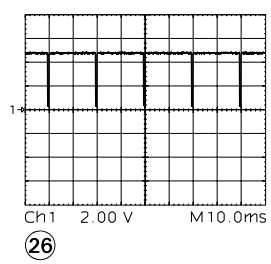
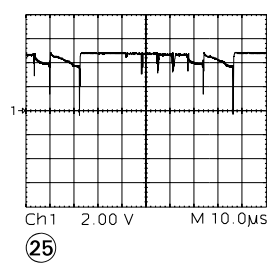
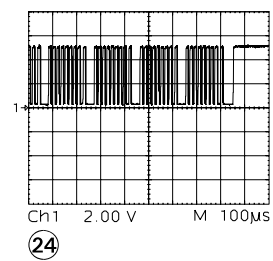
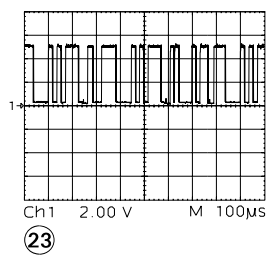
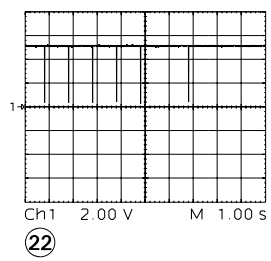
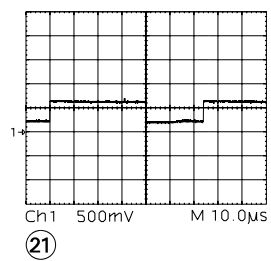
⑱



⑲

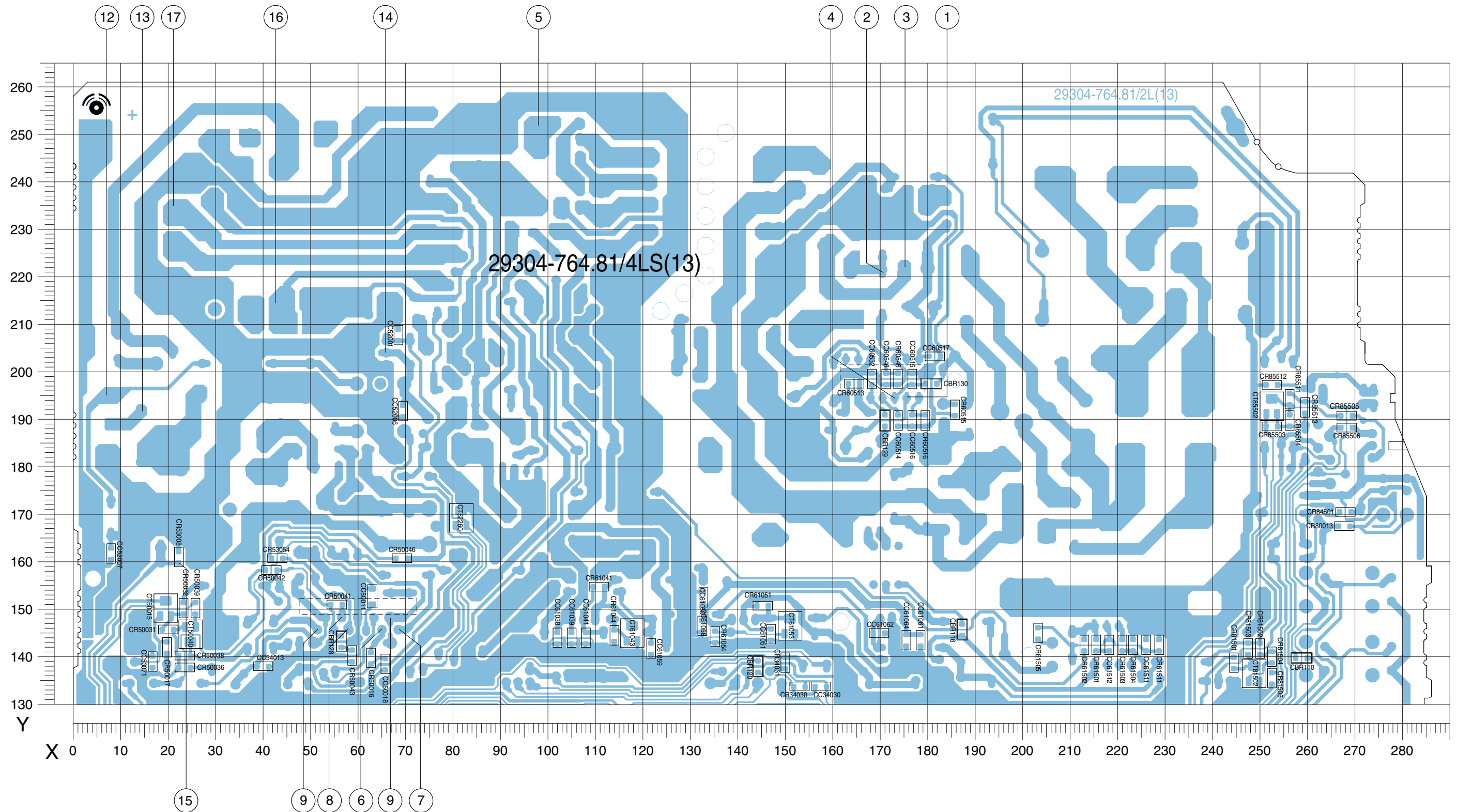


⑳



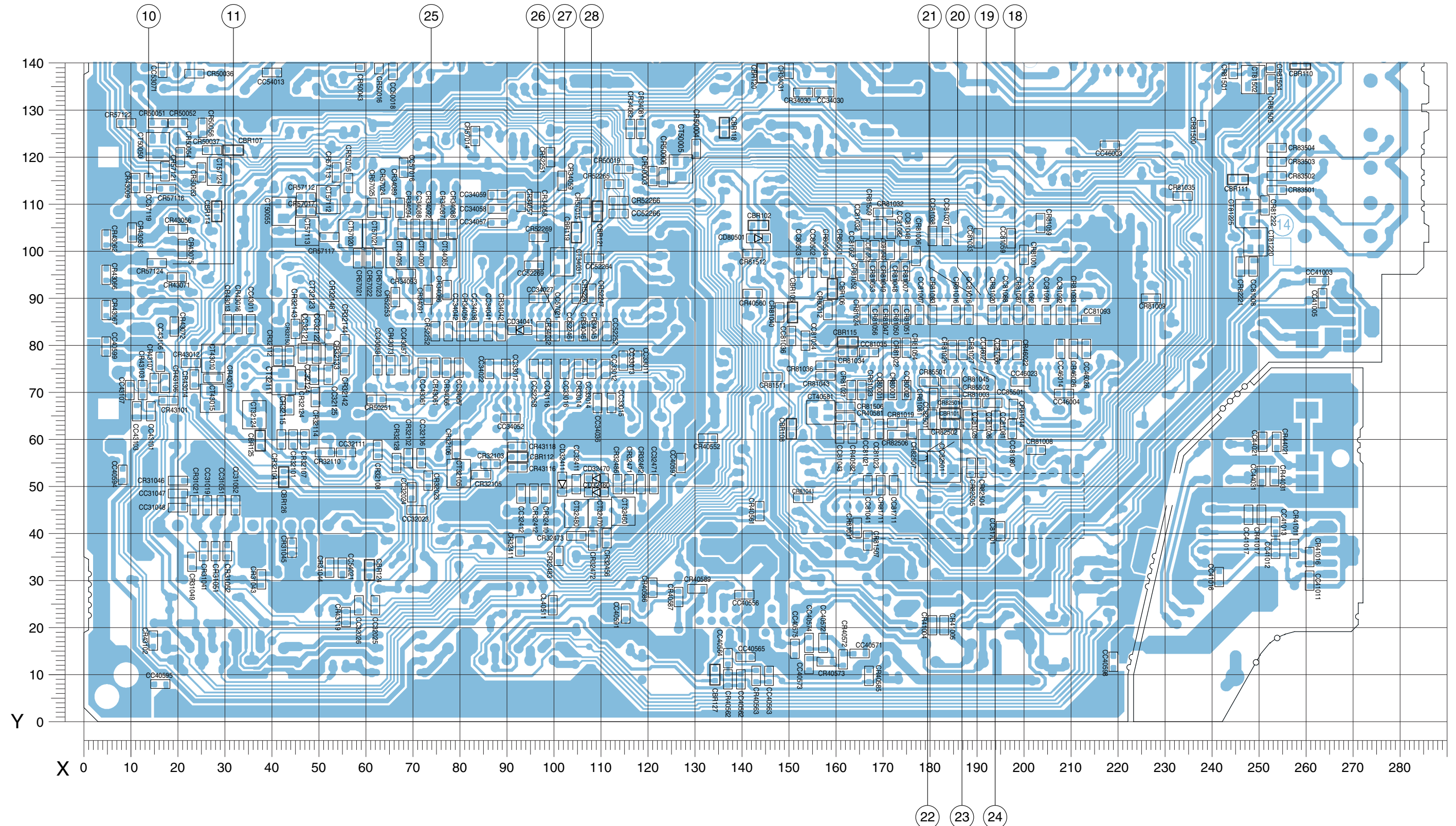
Chassisplatte (vergrößert) Teil 1
Chassis Board (enlarged) Part 1

Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



Chassisplatte (vergrößert) Teil 2
Chassis Board (enlarged) Part 2

Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



ENTMAGNETISIERUNG

PRIMAERMASSE / NICHT NETZGETRENNTES SCHALTUNGSTEIL
PRIMARY CHASSIS. NOTE / CIRCUIT NOT MAINS ISOLATED
MASSE PRIMAIRE / CIRCUIT NON ISOLE DU SECTEUR
MASSA PRIMARIO / CIRCUITO NON SEPAR. DALLA RETE
MASA PRIMARIA / SECTOR DE COM. NO SEP. DE LA RED

PFC
29201-700.9700

IC60510
Pin 1 3V
Pin 2 1.8V
Pin 3 2V
Pin 4 4V
Pin 5 4.8V
Pin 6 0V
Pin 7 6.5V
Pin 8 0V
Pin 9 6.6V
Pin 10 0V
Pin 11 1.7V
Pin 12 0V
Pin 13 2.9V
Pin 14 12.5V

NUR BEI EXT. NETZSCHALTER ONLY WITH SEUL POUR SOLO CON SOLO CON

NUR BEI OEKO-SCHALTER ONLY WITH ECO SWITCH SEUL POUR INTERR.ECOLOG. SOLO CON INTERR.ECOLOGICO SOLO CON EL INTERR.ECOL.

OPTION N1

OPTION N3

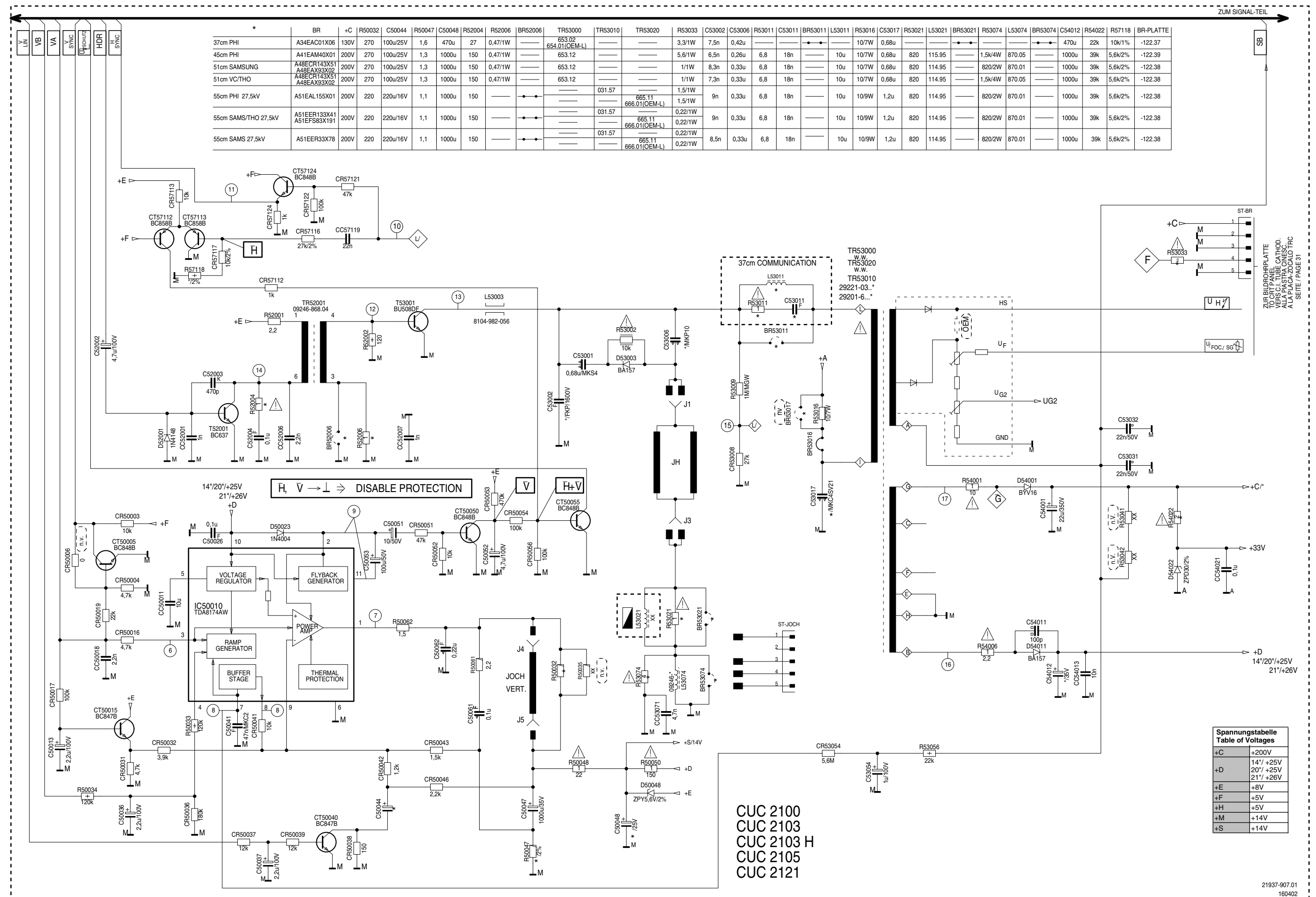
OPTION N4

*	OPTION	D60022	D60024	D60026	D60027	L60506	T60506	C60509	R60512	CC60514	CC60515	D60523	C60528	TR61000	BR61016	L61016	C61017	D61036	D61037	BR61040	R62501	L62501	C62502	R62502	R62503	C62503	BR62506
	N1	N4																									
37cm PHI	MONO	105V	-	X	-	•••	BUZ90	220p	15	1.5n	39p	X	100u	-523.97	-	-003	160V	MUR420	-	-	-020	826.97	-	-	-	0.1u	-
37cm PHI o.TXT	MONO	105V	-	-	1N4007	•••	BUZ90A	220p	15	1.5n	68p	-	47u	-523.97	-	-003	160V	MUR420	-	X	-020	823.96	-	X	-	0.1u	X
37cm PHI(12V)	MONO	105V	X	-	-	•••	BUZ90	220p	10	3.3n	68p	X	100u	-523.97	-	-003	160V	MUR420	-	X	-	826.97	0.1u	X	3.3M	-	-
37cm PHI/OEM	MONO	132V	-	-	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	-	150u	-521.97	-	250V	-	BYT108-400	-	-	-016	826.97	-	X	-	-	-
45cm PHI	MONO	124V	-	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	100u	-524.97	X	-	250V	MUR420	-	-	-016	826.97	-	X	-	0.1u	-
51cm SAMS/THO	MONO	124V	-	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	100u	-524.97	X	-	250V	MUR420	-	-	-018	826.97	-	X	-	-	-
51cm SAMS(12V)	MONO	124V	X	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	100u	-524.97	X	-	250V	MUR420	-	-	-	826.97	-	X	3.3M	0.1u	-
51cm SAM/THO/OEM	MONO	132V	-	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	150u	-521.97	X	-	250V	-	BYT108-400	-	-016	826.97	-	X	-	-	-
55cm PHI/SAMS/THO	MONO	132V	-	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	100u	-521.97	X	-	250V	-	BYT108-400	-	-016	826.97	-	X	-	-	-
55cm PHI/SAMS/THO	STEREO	132V	-	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	150u	-521.97	X	-	250V	-	BYT108-400	-	-016	826.97	-	X	-	-	-
55cm SAM/THO/OEM	MONO	132V	-	X	-		BC40	680p	15	3.3n	68p	X	150u	-521.97	X	-	250V	-	BYT108-400	-	-016	826.97	-	X	-	-	-

AENDERUNGEN VORBEHALTEN
SUBJECT TO ALTERNATION
SOUS RESERVE DE MODIFIC
CON RISERVA DI MODIFICA
RESERV. EL DEREC. DE MODIFIC.

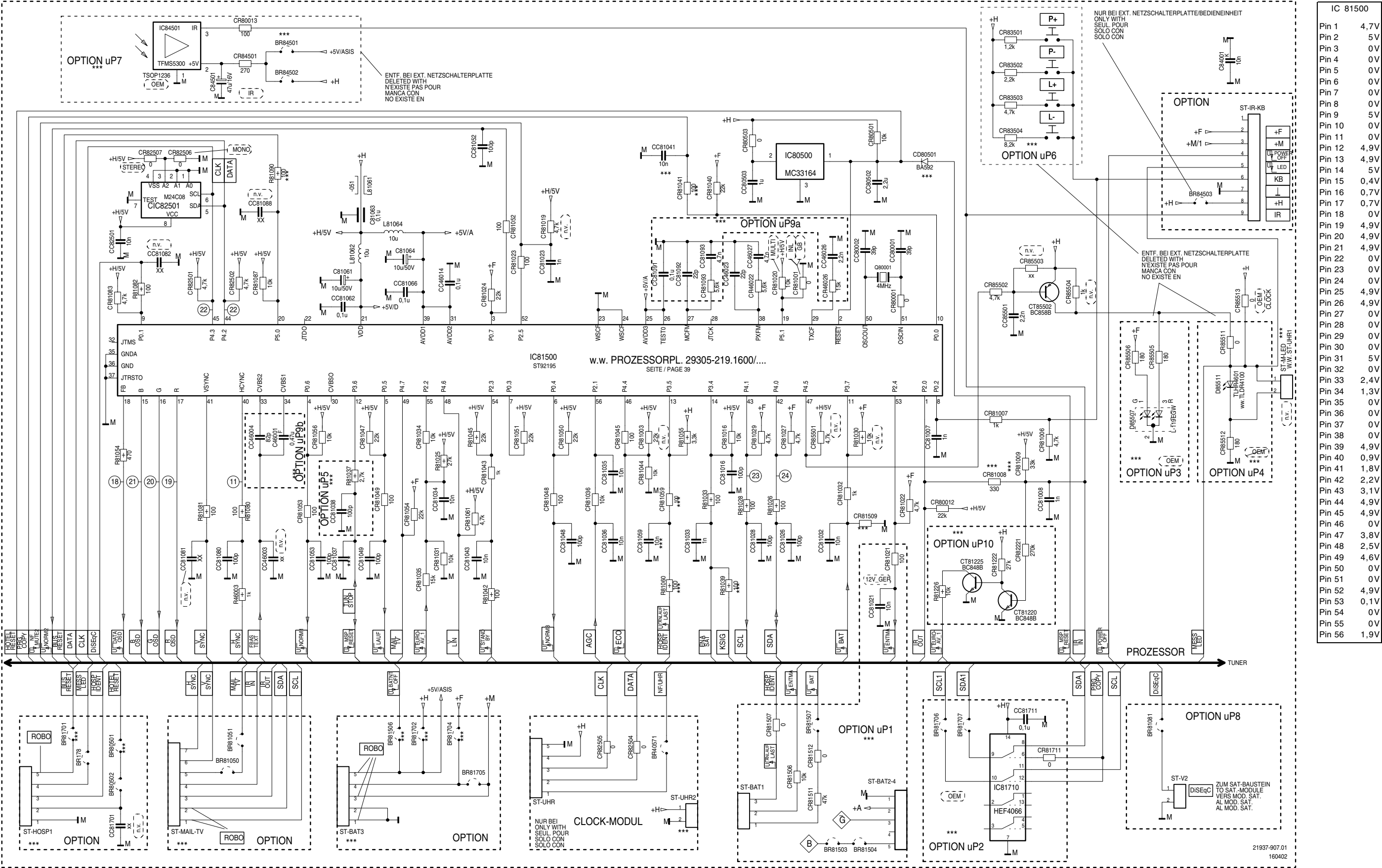
21937-907.01
160402

Teilschaltplan Ablenkung / Circuit Diagram Deflection Section



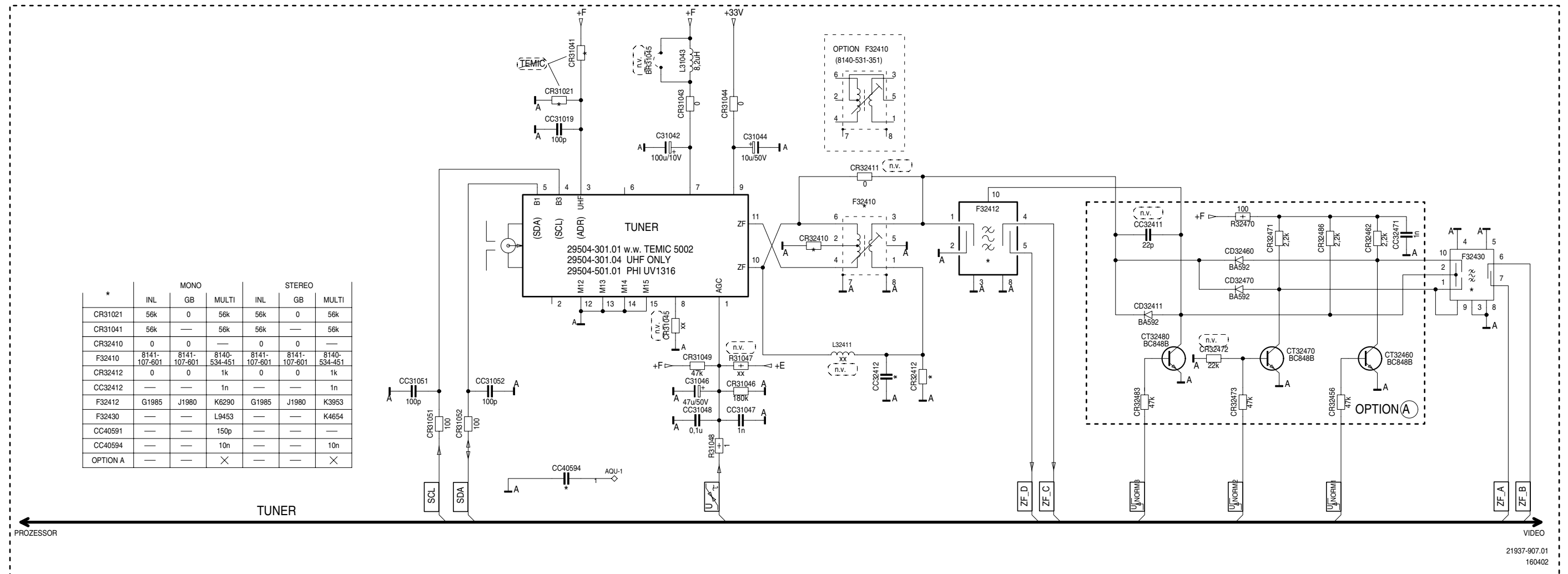
Teilschaltplan Prozessor / Circuit Diagram Processor Section

*** oder OPTION – siehe Seite 25
*** or OPTION – see page 25



IC 81500	
Pin 1	4,7V
Pin 2	5V
Pin 3	0V
Pin 4	0V
Pin 5	0V
Pin 6	0V
Pin 7	0V
Pin 8	0V
Pin 9	5V
Pin 10	0V
Pin 11	0V
Pin 12	4,9V
Pin 13	4,9V
Pin 14	5V
Pin 15	0,4V
Pin 16	0,7V
Pin 17	0,7V
Pin 18	0V
Pin 19	4,9V
Pin 20	4,9V
Pin 21	4,9V
Pin 22	0V
Pin 23	0V
Pin 24	0V
Pin 25	4,9V
Pin 26	4,9V
Pin 27	0V
Pin 28	0V
Pin 29	0V
Pin 30	0V
Pin 31	5V
Pin 32	0V
Pin 33	2,4V
Pin 34	1,3V
Pin 35	0V
Pin 36	0V
Pin 37	0V
Pin 38	0V
Pin 39	4,9V
Pin 40	0,9V
Pin 41	1,8V
Pin 42	2,2V
Pin 43	3,1V
Pin 44	4,9V
Pin 45	4,9V
Pin 46	0V
Pin 47	3,8V
Pin 48	2,5V
Pin 49	4,6V
Pin 50	0V
Pin 51	0V
Pin 52	4,9V
Pin 53	0,1V
Pin 54	0V
Pin 55	0V
Pin 56	1,9V

Teilschaltplan Tuner / Circuit Diagram Tuner Section

[illegible]

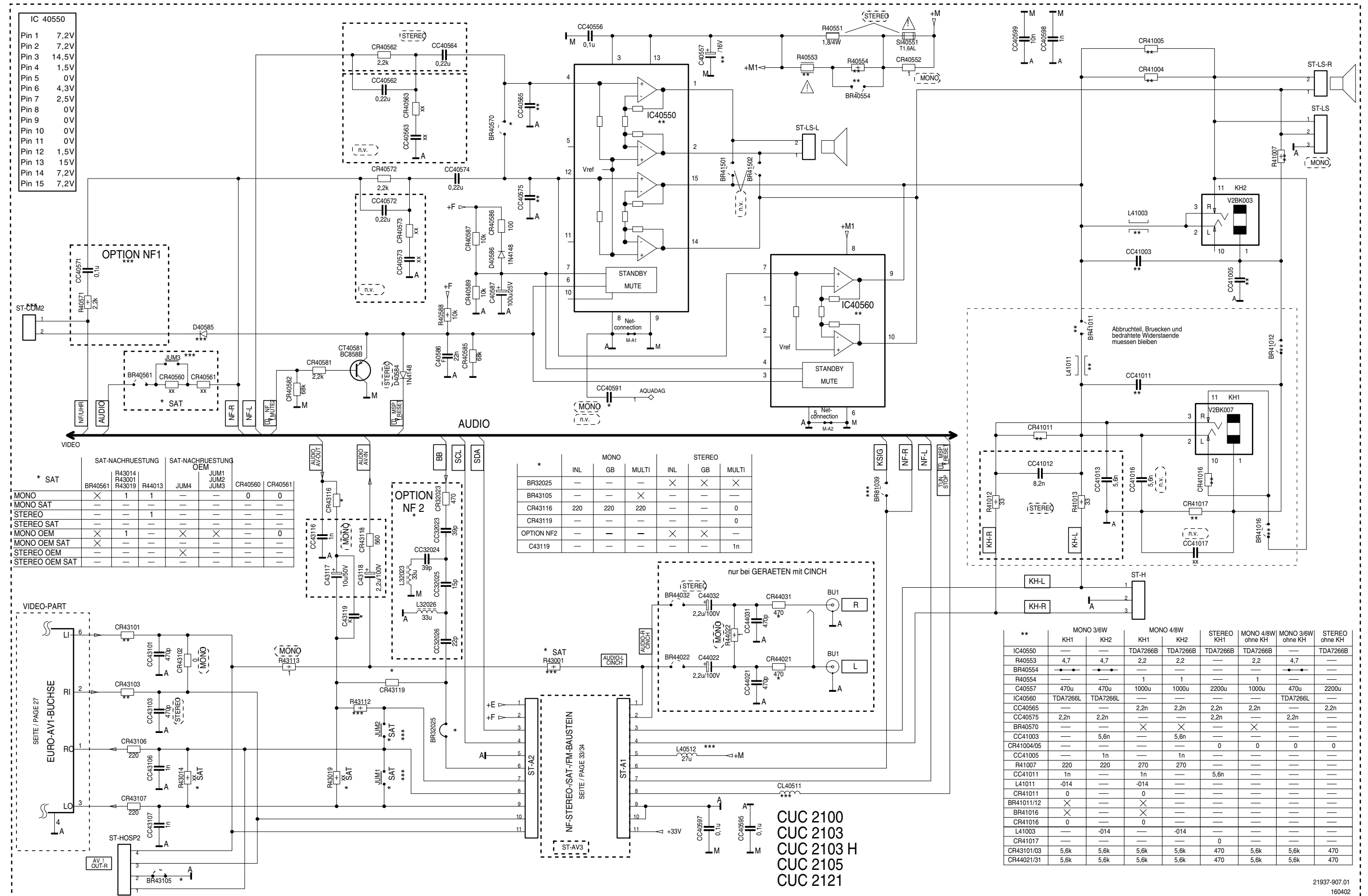
moegliche COLOR - NORMEN	Q34043	Q34044	Q34046	CC34038	CR52269
PAL4.43/NTSC4.43	4.4336MHz	—	—	—	—
PAL4.43/SECAM	4.4336MHz	—	—	0,1u	—
PAL4.43/NTSC4.43/NTSC3.58	4.4336MHz	3.5795MHz	—	—	—
PAL4.43/NTSC4.43/NTSC3.58/SECAM	4.4336MHz	3.5795MHz	—	0,1u	—
NTSC3.58/PAL MPAL N (SOUTH AMERICA)	3.5795MHz	3.5756MHz	3.5820MHz	—	3,3k

*** oder OPTION – siehe Seite 25
*** or OPTION – see page 25

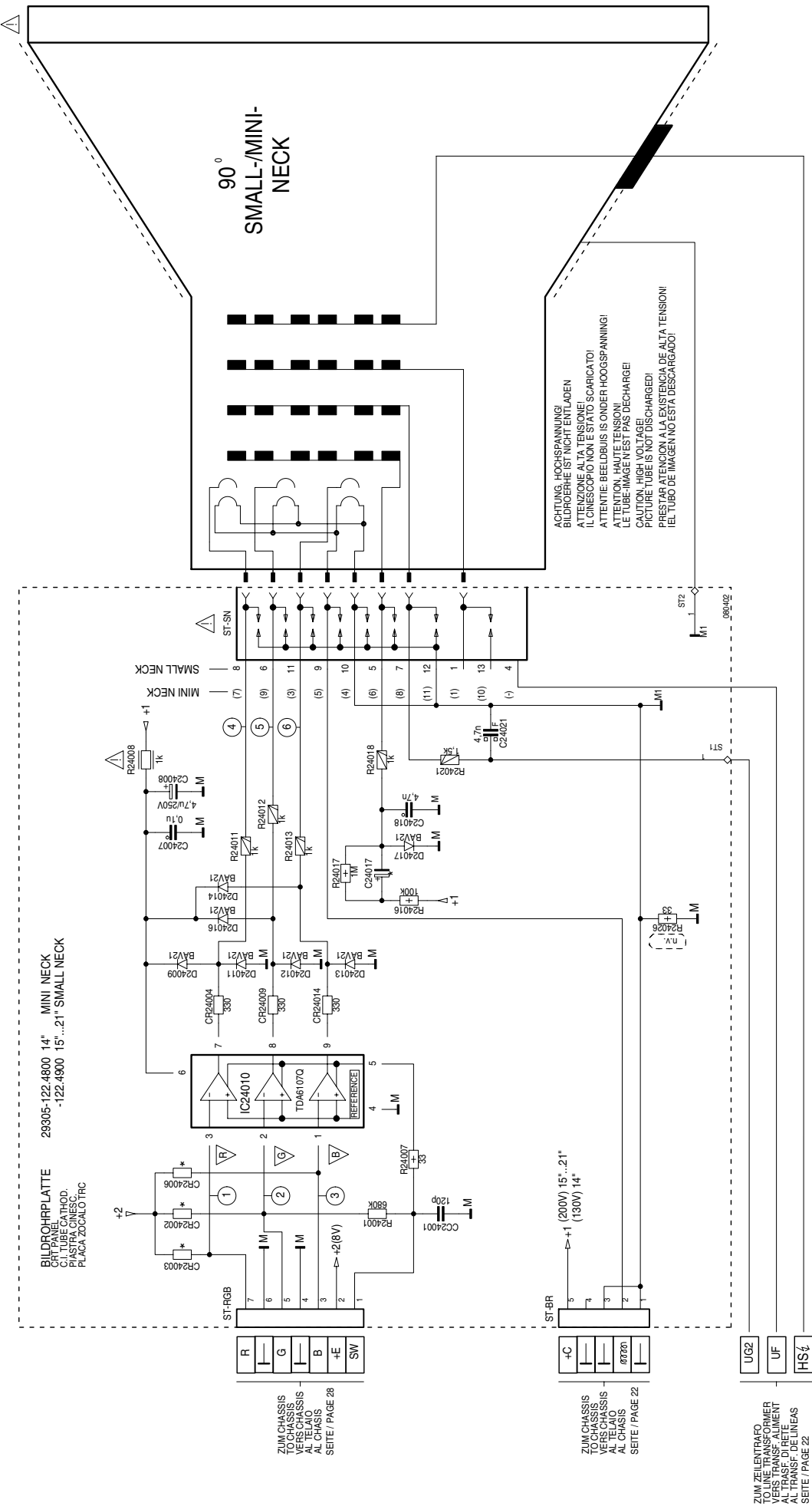


Teilschaltplan Audio / Circuit Diagram Audio Section

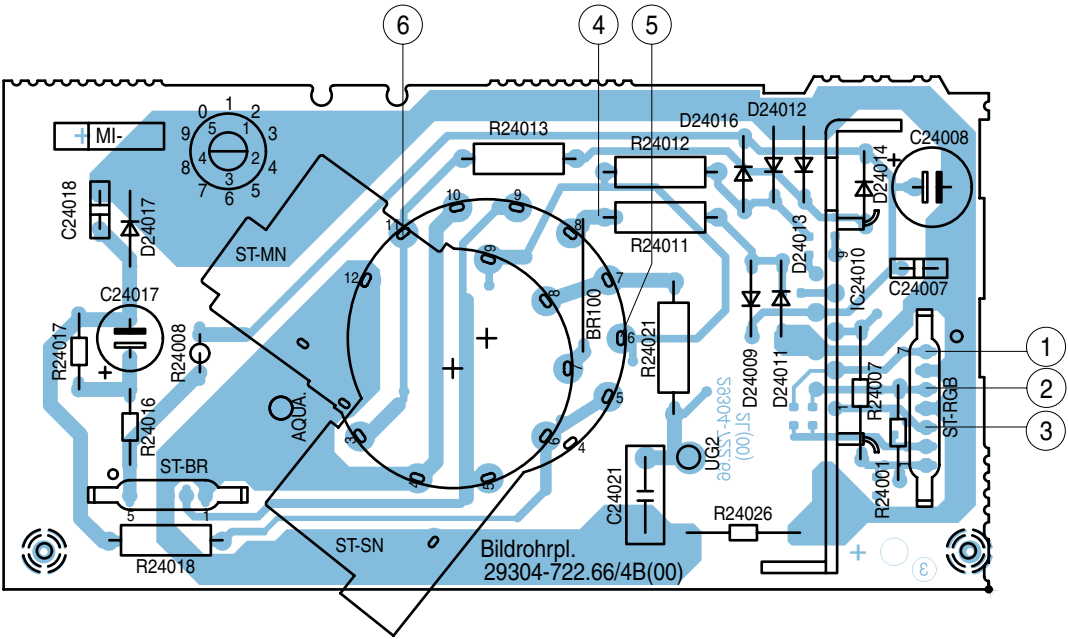
*** oder OPTION – siehe Seite 25
*** or OPTION – see page 25



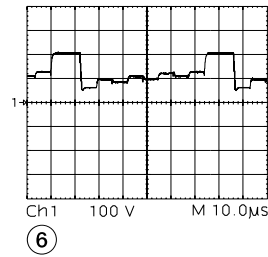
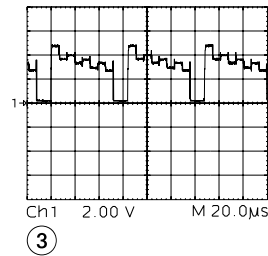
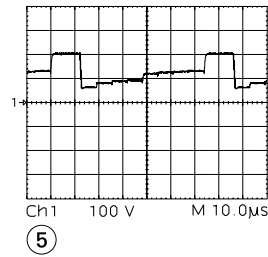
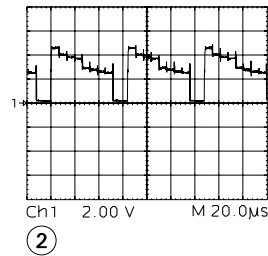
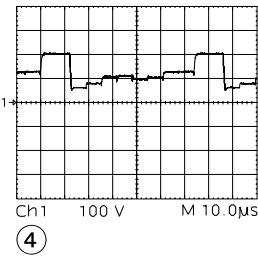
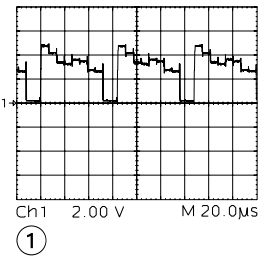
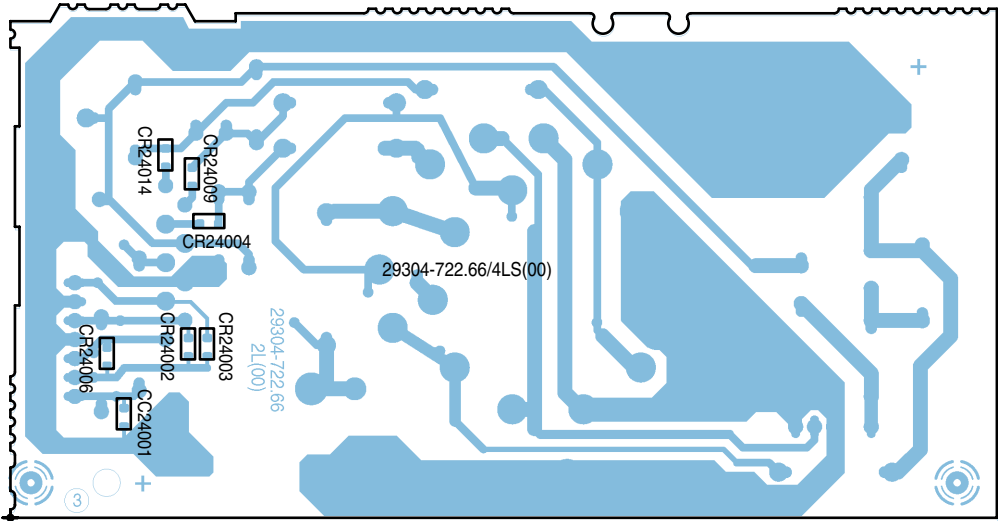
Bildrohrplatte / CRT Panel 293051224900



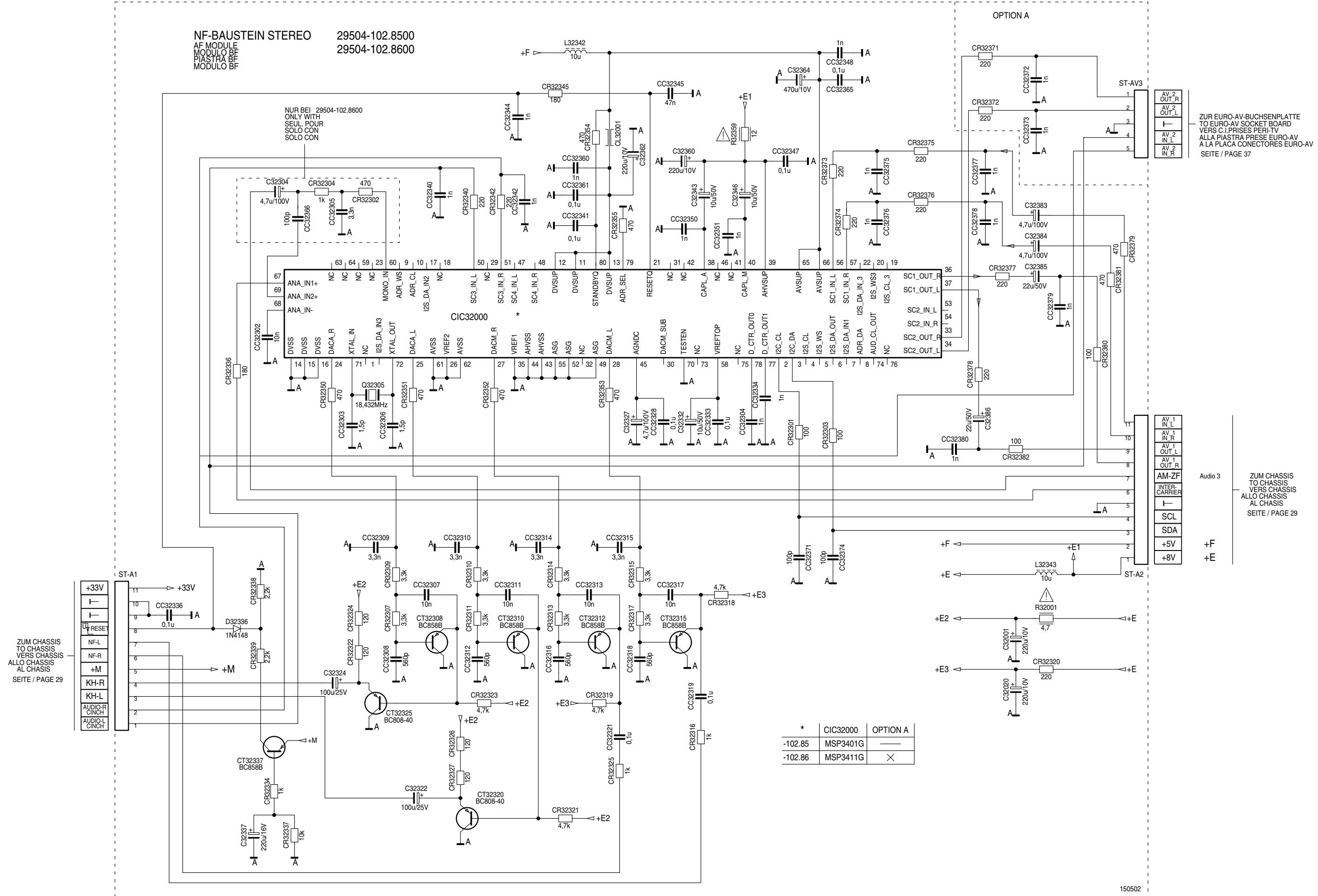
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



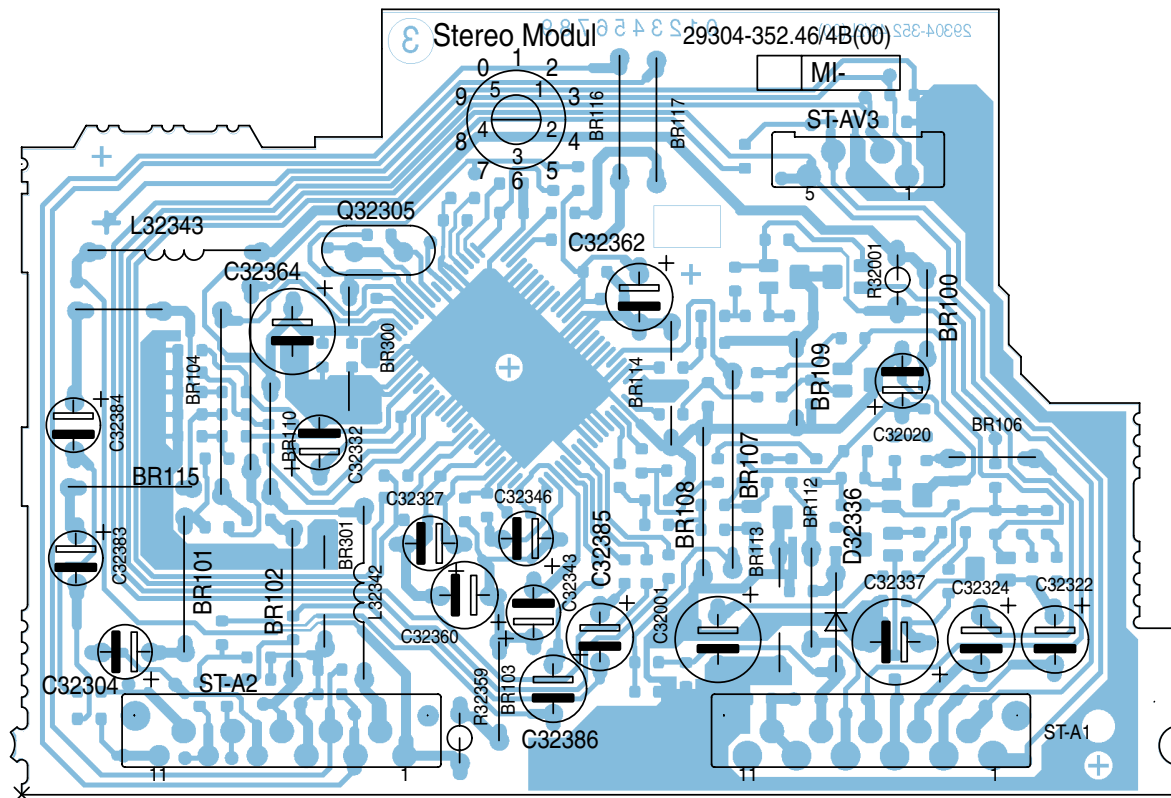
Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



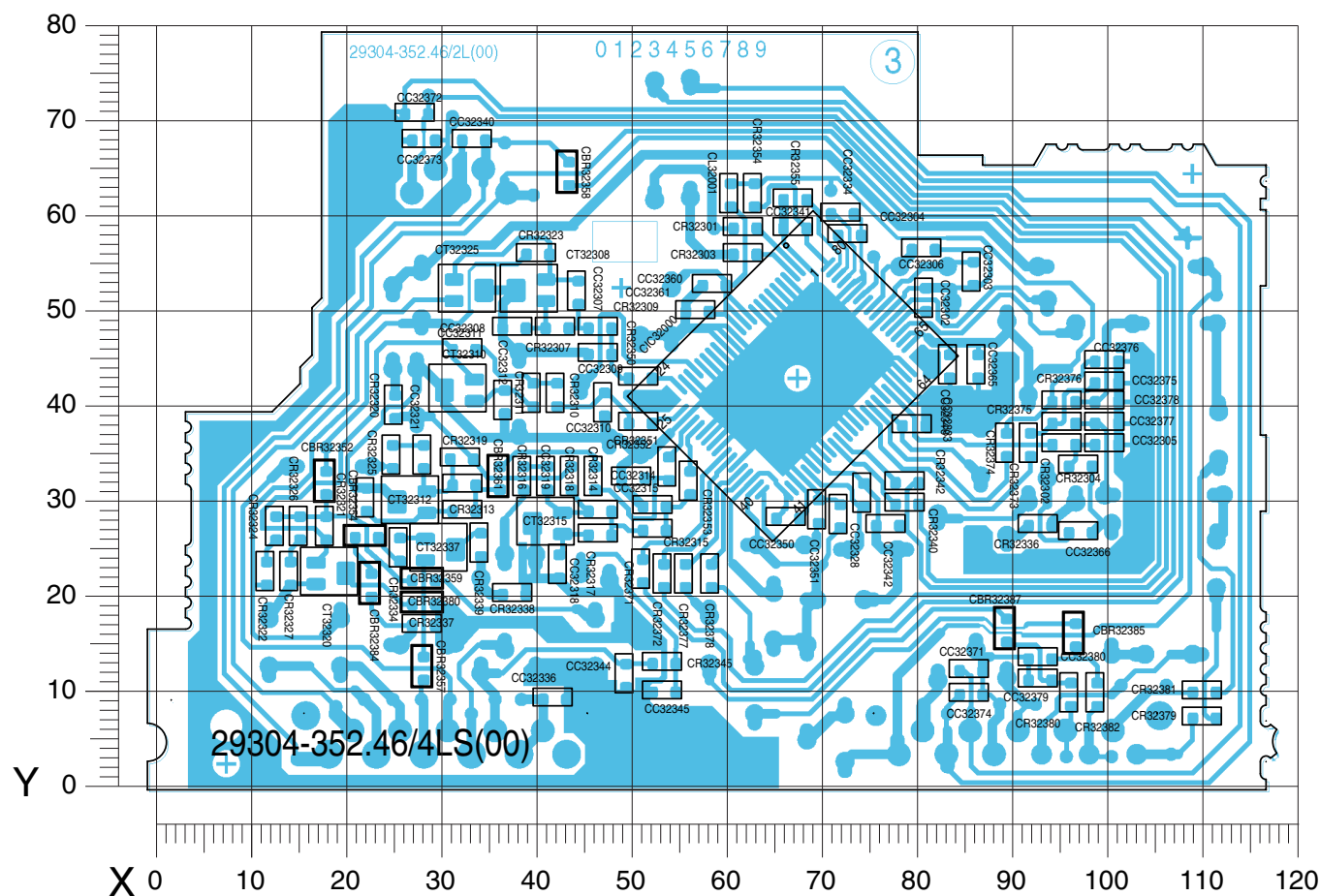
NF-Baustein Stereo / AF Module Stereo 29504102.8500 / 8600



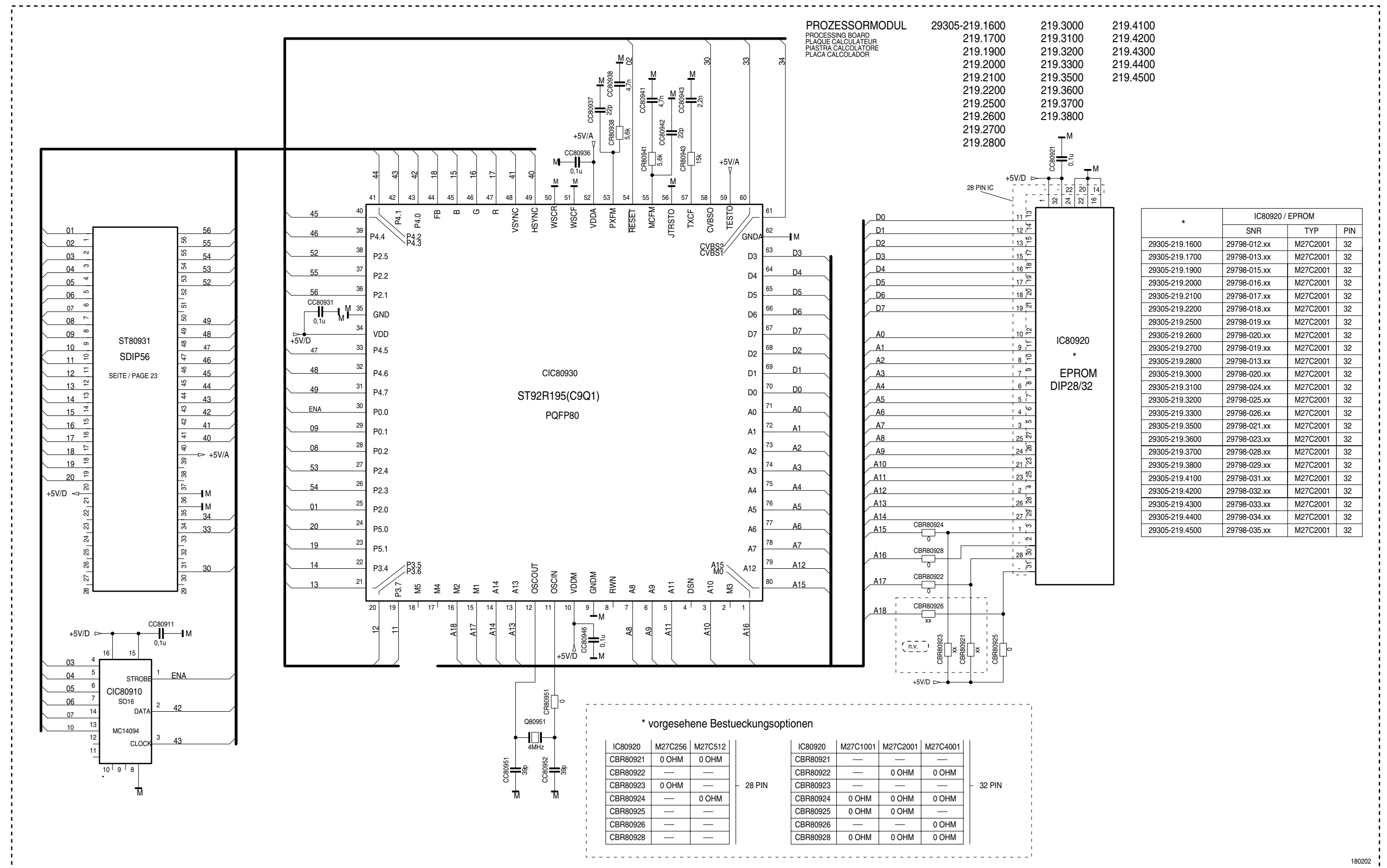
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



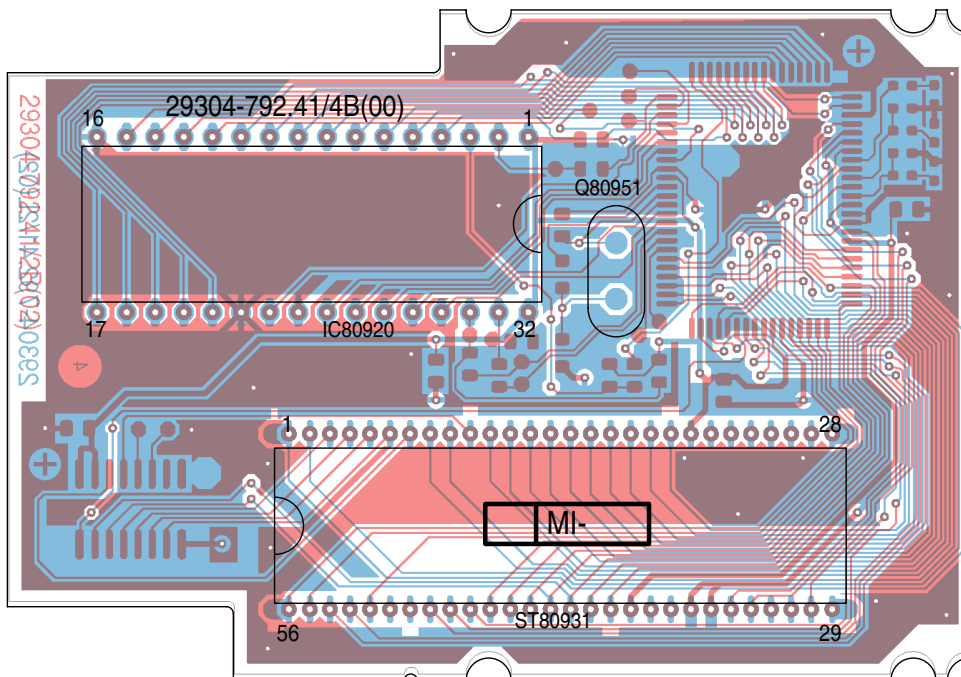
Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



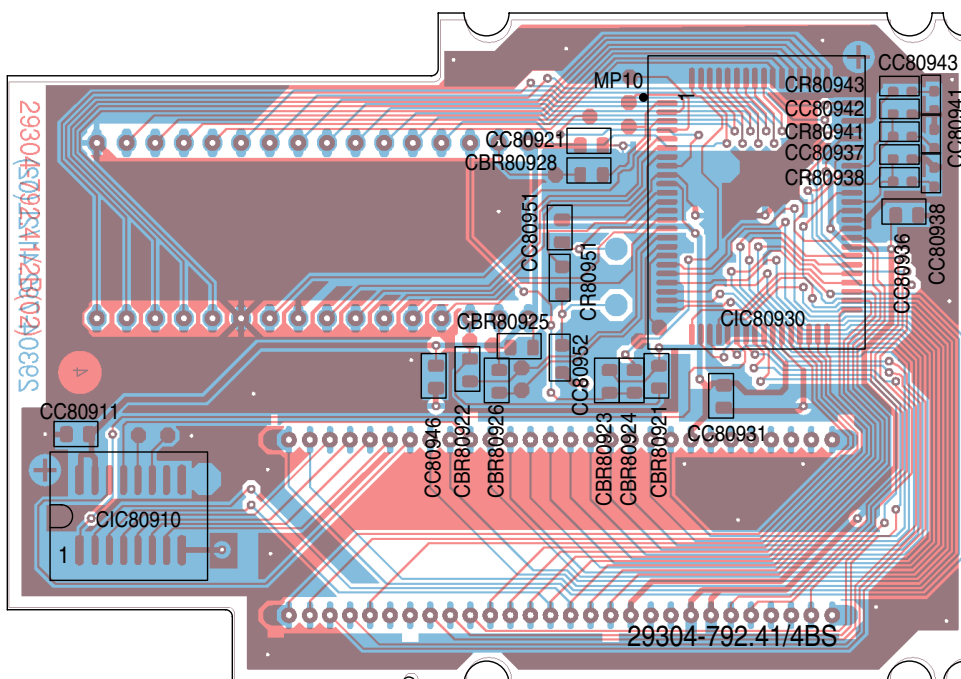
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
CBR32352	18	33	CC32312	36	41	CC32350	66	29	CR32304	97	34	CR32336	93	28	CR32379	110	8
CBR32354	22	27	CC32313	32	32	CC32351	69	30				CR32337	28	18	CR32380	96	10
CBR32357	28	13	CC32314	50	33	CC32360	58	53	CR32307	42	49	CR32338	37	21	CR32381	110	10
CBR32358	43	65	CC32315	52	30	CC32361	57	51	CR32309	46	49	CR32339	34	26	CR32382	99	10
CBR32359	28	22	CC32316	22	31	CC32365	86	45	CR32310	42	42	CR32340	79	30			
									CR32311	39	42				CT32308	39	53
CBR32361	36	33	CC32317	46	30	CC32366	97	27	CR32313	32	30	CR32342	79	33	CT32310	32	42
CBR32380	28	20	CC32318	42	24	CC32371	85	13				CR32345	53	14	CT32312	27	30
CBR32384	22	22	CC32319	41	33	CC32372	27	71	CR32314	46	33	CR32350	51	43	CT32315	41	28
CBR32385	96	16	CC32321	28	35	CC32373	28	69	CR32315	52	28	CR32351	51	39	CT32320	18	23
CBR32387	89	17	CC32328	74	31	CC32374	85	10	CR32316	38	33	CR32352	54	34			
									CR32317	46	27				CT32325	33	53
CC32302	80	52	CC32333	79	38	CC32375	100	43	CR32318	43	33	CR32353	56	33	CT32337	29	25
CC32303	85	54	CC32334	72	61	CC32376	100	45				CR32354	63	63			
CC32304	72	58	CC32336	42	10	CC32377	100	39	CR32319	32	35	CR32355	67	62			
CC32305	100	37	CC32340	33	69	CC32378	100	41	CR32320	25	41	CR32371	51	23			
CC32306	80	57	CC32341	67	59	CC32379	93	12	CR32321	18	28	CR32372	53	23			
									CR32322	11	23						
CC32307	44	53	CC32342	77	28	CC32380	93	14	CR32323	40	57	CR32373	92	37			
CC32308	37	49	CC32344	49	12	CIC32000	67	43				CR32374	89	37			
CC32309	46	46	CC32345	53	10				CR32324	12	28	CR32375	95	39			
CC32310	47	41	CC32347	72	29	CL32001	60	63	CR32325	24	35	CR32376	95	41			
CC32311	32	47	CC32348	83	45	CR32301	62	59	CR32326	15	28	CR32377	55	23			
						CR32302	95	37	CR32327	14	23						
						CR32303	62	57	CR32334	25	25	CR32378	58	23			

Prozessorplatte / Processing Board 293052194300 / 4500

Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Ersatzteilliste
Spare Parts List

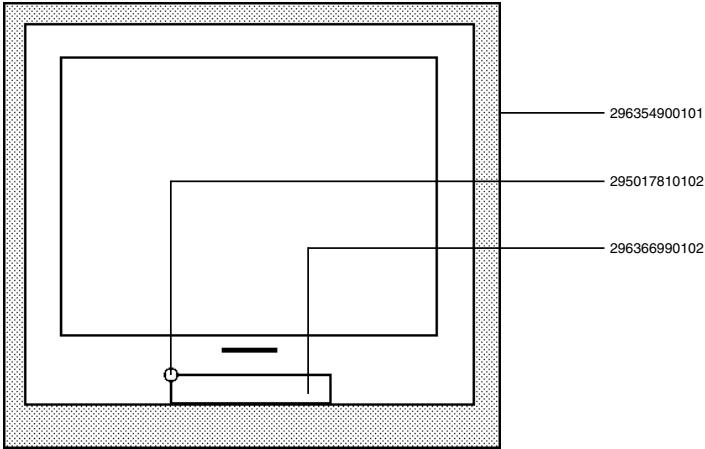
6 / 2002

LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201/8 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 922293023800 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GBA4900 AQUA-SILBER/AQUA SILVER
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		922293023800		LEEMAXX 55 MF 55-9201 DOLBY AQUA-SILBER KEIN E-TEIL	LEEMAXX 55 MF 55-9201 DOLBY AQUA SILVER NO SPARE PART
0200.000		296354900101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191440569700	2	LAUTSPRECHER BREITBAND	LOUDSPEAKER WIDE BAND
0202.000		191150079700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER
0215.000		295017790102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		295017810102		NETZTASTENKNOPF	KNOB POWER KEY
0221.000		295015200100		LICHTLEITER	LIGHT GUIDE
0225.000		296366990102		KLAPPE BEDIENTEIL	FLAP CONTROL UNIT
0227.000		270412170100		DRUCKSCHNAPPEPPE KLASPE	PRESSURE SNAPPER FLAP
0229.000		295017300101		IR-FENSTER	IR WINDOW
0240.000		293033904200		KOPFHOFERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCHBUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3-FOLD FBAS/AF L,R
0300.000		296366279004		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		291106026301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0340.000		297006220101	2	MONTAGE-FEDER LAUTSPRECHER	ASSEMBLY SPRING LOUDSPEAKER
0700.000	△	092461387501		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
1100.000	△	830002057100		BILDROHR A 51 ERF135X80 PHILIPS	PICTURE TUBE A 51 ERF135X80 PHILIPS
1110.000	△	292013600211		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL M.ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE W.INTERFERENCE CHOKE
2300.000		293051224900	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420660400		TP 150 C FERNBEDIENUNG	TP 150 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086745100		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		222939410200		BEDIENUNGSANLEITUNG D/GB/F/I	OPERATION INSTRUCTIONS D/GB/F/I
		222939410300		BEDIENUNGSANLEITUNG NL/DK/N/S	OPERATION INSTRUCTIONS NL/DK/N/S
		222939410400		BEDIENUNGSANLEITUNG FIN/E/P	OPERATION INSTRUCTIONS FIN/E/P
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407600		SERVICE MANUAL D/GB 6.ERG.	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		296560044400		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
		297040220500	X	CHASSIS-FS-STEREO	CHASSIS TV STEREO
				CUC 2121 INL DOLBY	CUC 2121 INL DOLBY
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201/8 DOLBY



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

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

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

GRUNDIG

TV

6 / 2002

LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201 DOLBY

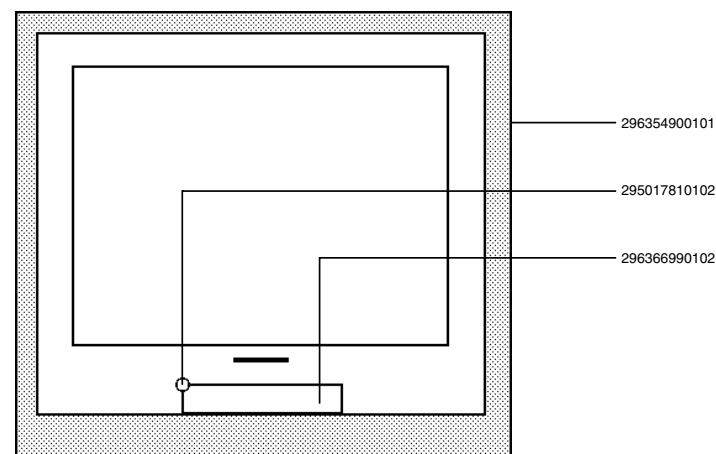
MATERIAL-NR. / PART NO.: 922293013800 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GBA5000 AQUA-SILBER/AQUA SILVER
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		922293013800		LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201 DOLBY AQUA-SILBER KEIN E-TEIL	LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201 DOLBY AQUA SILVER NO SPARE PART
0200.000		296354900101		GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191440569700	2	LAUTSPRECHER BREITBAND	LOUDSPEAKER WIDE BAND
0202.000		191150079700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER
0215.000		295017790102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		295017810102		NETZTASTENKNOPF	KNOB POWER KEY
0221.000		295015200100		LICHTLEITER	LIGHT GUIDE
0225.000		296366990102		KLAPPE BEDIENTEIL	FLAP CONTROL UNIT
0227.000		270412170100		DRUCKSCHNAPPEPPE Klappe	PRESSURE SNAPPER FLAP
0229.000		295017300101		IR-FENSTER	IR WINDOW
0240.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCHBUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3-FOLD FBAS/AF L,R
0300.000		296366279004		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		291106016301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0340.000		297006220101	2	MONTAGE-FEDER LAUTSPRECHER	ASSEMBLY SPRING LOUDSPEAKER
0700.000	△	092461387501		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
1100.000	△	830002057100		BILDROHR A 51 ERF135X80 PHILIPS	PICTURE TUBE A 51 ERF135X80 PHILIPS
1110.000	△	292013600211		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL M.ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFERENCE CHOKE
2300.000		293051224900	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420660400		TP 150 C FERNBEDIENUNG	TP 150 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086745100		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		222939410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I	OPERATION INSTRUCTIONS D/I
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407600		SERVIVE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		296560044400		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT. TUBE NO SPARE PART
		297040220400	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST

LEEMAXX 55 FLAT MF 55-9201 DOLBY



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

TV

6 / 2002

ST 55-908 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921965017500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM4200 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNX

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921965017500		ST 55-908 DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 55-908 DOLBY BLACK NO SPARE PART
0320.000 0700.000	△	291103746502 092461287510		TYPENAUFKLEBER VNX ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNX COIL DEGAUSSING
2300.000		293051224900	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
		219659411500 219659411600 720100407000 720100407000 720100407400 720100407600		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I/GB BEDIENUNGSANLEITUNG NL/GR SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB 4.ERGAENZUNG SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	OPERATION INSTRUCTIONS D/I/GB OPERATION INSTRUCTIONS NL/GR SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB 4TH SUPPLEMENT SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		297040220100	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL FUER BR A51EAL155X01	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART FOR PT A51EAL155X01
		297040220200	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL FUER BR A51EFS83X191	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART FOR PT A51EFS83X191
		297040220300	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL FUER BR A51EER33X78	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART FOR PT A51EER33X78
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE ST 55-908 DOLBY MAT.-NR.: 921965017500 BESTELL-NR.: GCM4200 AUSGABE 11/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE ST 55-908 DOLBY PART NO.: 921965017500 ORDER NO.: GCM4200 EDITION 11/2000 VERSION NO.: VNM

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

TV

6 / 2002 EXPERT

ST 55-839 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921985017500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GBA5700 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

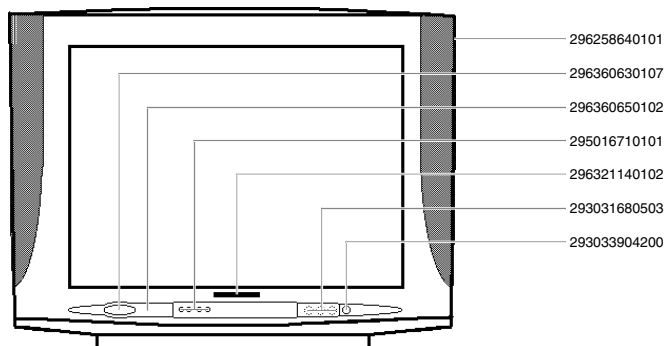
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921985017500		ST 55-839 DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 55-839 DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000 0201.000 0211.000 0215.000 0218.000 0229.000 0230.000 0240.000 0241.000 0300.000 0320.000 0700.000		296258640101 191260429700 296360660104 295016710101 296360630107 296321140102 296360650102 293033904200 293031680503 296360618712 291106096301 092461287510	2	GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL LAUTSPRECHER BUCHSENABDECKUNG TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE TASTENKNOPF NETZSCHALTER EMBLEM IR-FENSTER KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER CINCHBUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R GEH-RUECKTEIL TYPENAUFKLEBER VNM ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	CABINET FRONT PART PRINT LOUDSPEAKER COVER SOCKETS KEYS SET PROGRAMME/VOLUME KEY KNOB MAINS SWITCH EMBLEM IR WINDOW HEADPHONE SOCKET 3.5mm W/O SWITCH CINCH SOCKET 3-FOLD FBAS/AF L,R CABINET REAR PART TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM COIL DEGAUSSING
1100.000 1100.000 1100.000 1110.000 2000.000 2300.000 2400.000 2410.000	△ △ △ △ △ △ △ △	8300002051300 8300002058300 8300002065500 292013600111 829099131600 293051223800 296420621800 720086738000		BILDROHR A 51 EER33X78 SAMSUNG BILDROHR A 51 EFS83X191 VIDEOCOLOR BILDROHR A 51 EAL155X01 PHILIPS ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL NETZKABEL KPL M.ENTSTOERDROSSEL BILDROHRPLATTE TP 750 C FERNBEDIENUNG DECKEL BATTERIE	PICT. TUBE A 51 EER33X78 SAMSUNG PICT. TUBE A 51 EFS83X191 VIDEOCOLOR PICTURE TUBE A 51 EAL155X01 PHILIPS ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE POWER CABLE CPL W.INTERFERENCE CHOKE PICTURE TUBE BOARD TP 750 C REMOTE CONTROL BATTERY LID
		720100407000 720100407600	X	BEDIENUNGSANLEITUNG D/GB SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	OPERATION INSTRUCTIONS D/GB SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		296560040600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT. TUBE NO SPARE PART
		297040136600	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL FUER BR A51EAL155X01	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART FOR PT A51EAL155X01
		297040136700	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL FUER BR A51EFS83X191	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART FOR PT A51EFS83X191
		297040136800	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL FUER BR A51EER33X78	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART FOR PT A51EER33X78
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

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

ST 55-839 DOLBY



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste Spare Parts List

6 / 2002

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040220100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040220100		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028500	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0910.000	△	292107030100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP T53001/IC50010	MOUNTING CLIP T53001/IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND	FOIL HEAT CONDUCTING
				T60506/IC61040/61050/61060	T60506/IC61040/61050/61060
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V			
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62501	851179301800	FOKO MP3 0,1UF 20% 275V	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	830951717800	DIODE BYW178
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601
F 32109	860275652100	KERTRAP 5,5MHZ
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601
F 32412	831900198400	OWFIL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675
IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80920	297980350100	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052194500	PROZESSORPLATTE
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244
IC 84501	830546133000	IC TSOP1330
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 53021	292031149500	LINEARITAETSBREGLER LINEARITY CONTROL
L 53074	092468700101	ZB-SPULE ZB COIL
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKE
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 50047	876642460200	MSW 0207 1,1 OHM 1%
R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 52004	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5% VR37
R 53021	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 53033	870552100500	MOW 0411 1,5 OHM 5%
R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
R 54001	870022901500	KSW NB 0207 3,9 OHM 5%
R 54006	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 54022	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
R 62501	831120001600	PTC DUO T251-A80-A10
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62549	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM
SI 40551	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
SI 62501	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 52001	830328563700	TRANS BC637
T 53001	830290002000	TRANS S2055N
T 60506	830280504000	TRANS IRF BC40
TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER TRANSFORMER DRIVER
TR 53010	292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT
WW.	292016651101	TRAFO DIODEN-SPLIT TRANSFORMER DIODE SPLIT
TR 61000	292015219703	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

6 / 2002

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040220200

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040220200		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028500	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0910.000		292107030100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000		096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2100.000		297033910600		NETZSCHALTER O. WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000		293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP T53001/IC50010	MOUNTING CLIP T53001/IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND T60506/IC61040/61050/61060	FOIL HEAT CONDUCTING T60506/IC61040/61050/61060
X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WALWEISE					X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V			
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V			
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1K	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62501	851179301800	FOKO MP3 0,1UF 20% 275V	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

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

CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B

D 40584	830921504500	DIODE 1N4148
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	830951717800	DIODE BYW178
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601

F 32109	860275652100	KERTRAP 5,5MHZ
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675

IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80920	297980350100	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052194500	PROZESSORPLATTE
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244
IC 84501	830546133000	IC TSOP1330

L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%

L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL
L 53074	092468700101	ZB-SPULE ZB COIL
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD

L 62501	295008269700	FUNKTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE
---------	--------------	---

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

L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKO

Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ

R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 50047	876642460200	MSW 0207 1,1 OHM 1%
R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 52004	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5%
R 53021	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 53033	870552098500	MOW 0411 0,22 OHM 5%
R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
R 54001	870022901500	KSW NB 0207 3,9 OHM 5%
R 54006	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 54022	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
R 62501	831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62549	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE

SI 40551	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
SI 62501	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V

T 52001	830328563700	TRANS BC637
T 53001	830290002000	TRANS S2055N
T 00665	830280504000	TRANS IRF BC40

TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER TRANSFORMER DRIVER
TR 53010	292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT
WW.	292016651101	TRAFO DIODEN-SPLIT TRANSFORMER DIODE SPLIT
TR 61000	292015219703	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER

Ersatzteilliste
Spare Parts List

6 / 2002

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY
CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040220300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040220300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028500	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0910.000		292107030100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000		096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000		297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000		293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP T53001/IC50010	MOUNTING CLIP T53001/IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND	FOIL HEAT CONDUCTING
				T60506/IC61040/61050/61060	T60506/IC61040/61050/61060
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				WW. = WAHLWEISE	WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53002	851591110200	FOKO FKP1/4 8500PF 3,5% 1500V
C 54011	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V
C 61036	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 61056	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 62501	851179301800	FOKO MP3 0,1UF 20% 275V
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591
CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
CIC 82501	830596000800	SMD IC MC2408CM1TR
CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	830951717800	DIODE BYW178
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601
F 32109	860275652100	KERTRAP 5,5MHZ
F 32410	8141110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601
F 32412	831900198400	OWFIL G1 985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675
IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164AP-5RP
IC 80920	297980350100	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052194500	PROZESSORPLATTE
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244
IC 84501	830546133000	IC TSOP1330
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10% CHOKE
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 53021	292031149500	LINEARITAETSBREGLER LINEARITY CONTROL
L 53074	092468700101	ZB-SPULE ZB COIL
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKE
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 50047	876642460200	MSW 0207 1,1 OHM 1%
R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 52004	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5%
R 53021	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 53033	870552098500	MOW 0411 0,22 OHM 5%
R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
R 54001	870022901500	KSW NB 0207 3,9 OHM 5%
R 54006	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 54022	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
R 62501	831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62549	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
SI 40551	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
SI 62501	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 52001	830328563700	TRANS BC637
T 53001	830290002000	TRANS S2055N
T 60506	830280504000	TRANS IRF BC40
TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER TRANSFORMER DRIVER
TR 53010	292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT
WW.	292016651101	TRAFO DIODEN-SPLIT
TR 61000	292015219703	TRANSFORMER DIODE SPLIT SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

6 / 2002

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040220400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION
		297040220400		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028500	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
1000.000		096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000		297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000		293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP T53001/IC50010	MOUNTING CLIP T53001/IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND	FOIL HEAT CONDUCTING
				T60506/IC61040/61050/61060	T60506/IC61040/61050/61060
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 53002	851591111300	FOKO FKP1/4 8800PF 3,5% 1500V			
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V			
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62501	851179303300	FOKO MP3 0,22UF 20% 275VW	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

6 / 2002

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY
CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040220500

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506 Δ	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509 Δ	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016 Δ	830921150800	DIODE SF5408
D 61036 Δ	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056 Δ	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHRA601
F 32109	860275652100	KERTRAP #521 5,5MHZ TPSRA
F 32410	8141110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675
IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80920	297980350100	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052194500	PRZESSORPLATTE
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244
IC 84501	830546123600	IC TSOP1236
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53021	292031149500	CHOKE LINEARITAETSREGLER
L 53074	092468700101	LINEARITY CONTROL ZB-SPULE
L 60506	810498205700	ZB COIL FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61016	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD
L 62501 Δ	295008399700	FUNKENTSTOER-DR INTERFERENCE CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 50048 Δ	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
R 50050 Δ	870522713100	MOW 0411 270 KOHM 5%
R 52004 Δ	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5%
R 53011 Δ	870552102100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
R 53021 Δ	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 53033 Δ	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 53074 Δ	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
R 54001 Δ	870022901500	KSW NB 0207 3,9 OHM 5%
R 54006 Δ	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 54022 Δ	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
R 60508 Δ	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60509 Δ	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
R 61018 Δ	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
R 62501 Δ	831120001600	PTC DUO T251-A80-A10
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62549 Δ	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
SI 40551 Δ	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
SI 62501 Δ	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 52001	830328563700	TRANS BC637
T 53001	830290002000	TRANS S2055N
T 60506	830280504000	TRANS IRF BC40
TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER TRANSFORMER DRIVER
TR 53020 Δ	292016651301	DIODEN-SPLIT TRAFO TRANSFORMER DIOSE SPLIT
TR 61000 Δ	292013489701	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040220500		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031681700		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190500		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430204		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028600	X	BAUSTEIN STEREO	STEREO MODULE
1000.000	Δ	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
		293051605400		LEITERPLATTE EURO-AV-BUCHSEN KEIN E-TEIL	PCB EURO-AV-SOCKET BOARD NO SPARE PART
2000.000	Δ	2970333910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	Δ	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP T53001/IC50010	MOUNTING CLIP T53001/IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND T60506/IC61040/61050/61060	FOIL HEAT CONDUCTING T60506/IC61040/61050/61060
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	C 62522 Δ	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V	C 62549 Δ	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	C 81063	814054010400	EMFIL 0,1 UF -GR
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CC 43523	831150031100	SMD VDR 0805 470PF
C 53002	851591111300	FOKO FKP1/4 8800PF 3,5% 1500V	CC 43528	831150031100	SMD VDR 0805 470PF
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CC 43533	831150030600	SMD VDR 0805 1500PF
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CC 43538	831150030600	SMD VDR 0805 1500PF
C 60501	8650008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1K	CD 32411	830940159200	SMD DIODE BA591
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CD 32460	830940159200	SMD DIODE BA591
C 60512	8650008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CD 32470	830940159200	SMD DIODE BA591
C 60523	8650008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 34041	830940159200	SMD DIODE BA591
C 60524	8650008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591
C 60526	8650008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CIC 43550	830581455100	SMD IC MC14551BD/R2
C 60527	8650008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92195C9Q1
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			
C 62501 Δ	851179303300	FOKO MP3 0,22UF 20% 275V			
C 62521 Δ	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V			

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
CT 32111	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 32123	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32460	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 32470	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 32480	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43541	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43542	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43546	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43571	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43590	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 43543	830921504500	DIODE 1N4148
D 43553	830921504500	DIODE 1N4148
D 43571	830921504500	DIODE 1N4148
D 43572	830921504500	DIODE 1N4148
D 43574	830921504500	DIODE 1N4148
D 43578	830921504500	DIODE 1N4148
D 43592	830921504500	DIODE 1N4148
D 43593	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506 	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509 	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016 	830921150800	DIODE SF5408
D 61036 	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056 	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601
F 32109	860275506600	KERTRAP #66 5,5/6,5MHZ
F 32121	814111136000	FILTER 7X7 360 SIGN 11136
F 32410	814053445100	SPULE 7X7 #451 SIGN534451
F 32412	831900395300	OFWFL K3953M
F 32430	831900465400	OFWFL K4654K
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
IC 34015	830512524800	IC STV2248
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80920	297980330200	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052194300	PROZESSORPLATTE
WW.	830415513300	IC ST92195C9B1-S253
WW.	830415513400	IC ST92195C9B1-S254
IC 84501	830546123600	IC TSOP1236
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53011	814050524900	FERRITE BEAD
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER
L 53074	092468700101	LINEARITY CONTROL
L 60506	810498205700	ZB-SPULE
L 61016	810498200300	ZB COIL
L 61038	810498200300	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 62501 	295008399700	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 81061	810498205100	FUNKENTSTOER-DR
L 81062	814052636100	INTERFERENCE CHOKE
L 81064	814052636100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X
Q 34043	838212104400	FERRITE BEAD
Q 34044	838204900300	QUARZ 4,433619MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 3,579545MHZ
Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
R 50048 	870552103300	KSW 0204 1 OHM 5%
R 50050 	870522713100	MOW 0411 22 OHM 5%
R 52004 	870552105300	MOW 0411 270 KOHM 5%
R 53002 	870042909700	MOW 0411 150 OHM 5%
R 53009	871033814500	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011 	870552102100	MGW 1 MOHM 5%
R 53016	873018942500	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53021 	870522707100	DRW 9 10 OHM 10%
R 53033 	870552100900	MOW 0411 820 OHM 5%
R 53074 	870556107100	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 54001 	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
R 54006 	870022901500	KSW NB 0207 3,9 OHM 5%
R 54022 	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 60502	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
R 60504	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60508 	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
R 60509 	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60516	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
	879005004600	MOW 0617 22 KOHM 5%
		ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 61018 	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
R 62501 	831120001600	PTC DUO T251-A80-A10
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62549 	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
SI 40551 	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
SI 62501 	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 52001	830328563700	TRANS BC637
T 53001	830290002000	TRANS S2055N
T 60506	830280504000	TRANS IRF BC40
TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER
TR 53020 	292016651301	TRANSFORMER DRIVER
TR 61000 	292013489701	DIODEN-SPLIT TRAFO
		TRANSFORMER DIODE SPLIT
		SPERRWANDLERTRAFO
		B.O.TYPE CONVERTER
		TRANSFORMER

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
		The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.
		ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List**6 / 2002**ERSETZT AUSGABE 3/99
SUBSTITUTE EDITION 3/99**CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY
CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY**

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040136600

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040136600		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028300	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0910.000	△	292107030100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP IC50010/T53001	MOUNTING CLIP IC50010/T53001
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61050/	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61050/
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/61050/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/61050/T60506
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V			
C 54011	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805 BLM
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V			
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62501	851179301800	FOKO MP3 0,1UF 20% 275V	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
			CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG**TV**

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B	L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKE
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148	Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148	R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004	R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16	R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 50047	876642460200	MSW 0207 1,1 OHM 1%
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W	R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148	R 52004	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M	R 53002	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180	R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5%
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B	R 53011	870552102100	MGW 0411 6,8 OHM 5%
D 60523	830856038400	GLR-SKB380C1500	R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
D 61016	830951717800	DIODE BYW178	R 53021	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400	R 53033	870552100500	MOW 0411 1,5 OHM 5%
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D	R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601	R 54001	870552102500	MOW 0411 10 OHM 5%
F 32109	860275652100	KERTRAP #521 5,5MHZ	R 54006	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601	R 54022	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M	R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675	R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
IC 34015	830512524600	IC STV2246	R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B	R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AAW	R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
IC 61040	830520431700	IC LM317T	R 62501	831120001600	PTC DUO T251-A80-A10
IC 61050	830520431700	IC LM317T	R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT	R 62549	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP	SI 40551	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
IC 80920	297980350100	IC ZTC200 PROG.KPL	SI 62501	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
IC 81500	293052194500	PROZESSORPLATTE	T 52001	830328563700	TRANS BC637
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243	T 53001	830290002000	TRANS S2055N
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244	T 60506	830280504000	TRANS IRF BC40
IC 84501	830546133000	IC TSOP1330	TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER TRANSFORMER DRIVER
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%	TR 53010	292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%	WW.	292016651103	TRAFO DIODEN-SPLIT
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%	TR 61000	292015219703	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%			
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%			
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%			
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10% CHOKE			
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD			
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10% CHOKE			
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER			
L 53074	092468700101	LINEARITY CONTROL ZB-SPULE ZB COIL			
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500			
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62			
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD			

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

6 / 2002

 ERSETZT AUSGABE 3/99
 SUBSTITUTE EDITION 3/99

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040136700

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040136700		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028300	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0910.000	△	292107030100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP IC50010/T53001	MOUNTING CLIP IC50010/T53001
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61050	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61050
2470.000		293031562000	4	FOLIE WÄRMELEITEND IC61040/61050/61050/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/61050/T60506
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V			
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62501	851179301800	FOKO MP3 0,1UF 20% 275V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 81063	814054010400	EMFIL 0,1 UF -GR	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B			INTERFERENCE CHOKE
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B			FERRITE BEAD
			L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
			L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%
					CHOKE
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148	Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148			
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004	R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16	R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W	R 50047	876642460200	MSW 0207 1,1 OHM 1%
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148	R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M	R 52004	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180	R 53002	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B	R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5%
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500	R 53011	870552102100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
D 61016	830951717800	DIODE BYW178	R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400	R 53021	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D	R 53033	870552098500	MOW 0411 0,22 OHM 5%
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601	R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
			R 54001	870552102500	MOW 0411 10 OHM 5%
F 32109	860275652100	KERTRAP #521 5,5MHZ	R 54006	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601	R 54022	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
F 32412	831900198400	OFWFIL G1985M	R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675	R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
IC 34015	830512524600	IC STV2246	R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B	R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW	R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
IC 61040	830520431700	IC LM317T	R 62501	831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
IC 61050	830520431700	IC LM317T	R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT	R 62549	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP			
IC 80920	297980350100	IC 27C020 PROG.KPL	SI 40551	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
IC 81500	293052194500	PROZESSORPLATTE	SI 62501	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243			
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244	T 52001	830328563700	TRANS BC637
IC 84501	830546133000	IC TSOP1330	T 53001	830290002000	TRANS S2055N
			T 00665	830280504000	TRANS IRF BC40
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%	TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%			TRANSFORMER DRIVER
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%	TR 53010	292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%	WW.	292016651103	TRAFO DIODEN-SPLIT
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%			TRANSFORMER DIODE SPLIT
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%	TR 61000	292015219703	SPERRWANDLERTRAFO
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%			B.O.TYPE CONVERTER
		CHOKE			TRANSFORMER
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X			
		FERRITE BEAD			
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%			
		CHOKE			
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER			
		LINEARITY CONTROL			
L 53074	092468700101	ZB-SPULE			
		ZC COIL			
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500			
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62			
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62			
		FERRITE BEAD			

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

6 / 2002

 ERSETZT AUSGABE 3/99
 SUBSTITUTE EDITION 3/99

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040136800

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040136800		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 INL DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 INL DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295045010100		TUNER-PLL STEHEND	TUNER-PLL TOP ENTRY
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031190603		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028300	X	BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0910.000	△	292107030100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2400.000		293031530107		MONTAGECLIP IC40550	MOUNTING CLIP IC40550
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP IC50010/T53001	MOUNTING CLIP IC50010/T53001
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61050	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61050
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/61050/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/61050/T60506
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC 80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V	CIC 80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC 82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V			
C 53002	851591110200	FOKO FKP1/4 8500PF 3,5% 1500V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 270PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1800V	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61058	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62501	851179301800	FOKO MP3 0,1UF 20% 275V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62549	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 62501	295008269700	FUNKENTSTÖERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B	L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKE
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148	Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619MHZ
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80001	838208004000	QUARZ 4MHZ
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80951	838216204100	QUARZ 4MHZ
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148			
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004			
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 31048	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 34064	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 40551	873229240700	DRW 4 1,8 OHM 10%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16	R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 44013	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W	R 44014	870001120100	KSW 0204 1 OHM 5%
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 50047	876642460200	MSW 0207 1,1 OHM 1%
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148	R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M	R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180	R 52004	870552105300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B	R 53002	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 60523	830856038400	GLR.SK3B80C1500	R 53009	871033814500	MGW 1 MOHM 5%
D 61016	830951717800	DIODE BYW178	R 53011	870552102100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400	R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D	R 53021	870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601	R 53033	870552098500	MOW 0411 0,22 OHM 5%
F 32109	860275652100	KERTRAP #521 5,5MHZ	R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5%
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601	R 54001	870552102500	MOW 0411 10 OHM 5%
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M	R 54006	870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675	R 54022	870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5%
IC 34015	830512524600	IC STV2246	R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B	R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
IC 50010	830533817500	IC TDA8174AW	R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 61040	830520431700	IC LM317T	R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
IC 61050	830520431700	IC LM317T	R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT	R 62501	831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP	R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
IC 80920	297980350100	IC 27C020 PROG.KPL	R 62549	876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM
IC 81500	293052194500	PROZESSORPLATTE			
WW.	830415512300	IC ST92195C9B1-S243	SI 40551	831561902800	SI LOET T1,6A 250V
WW.	830415512400	IC ST92195C9B1-S244	SI 62501	831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
IC 84501	830546133000	IC TSOP1330			
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%	T 52001	830328563700	TRANS BC637
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%	T 53001	830290002000	TRANS S2055N
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%	T 60506	830280504000	TRANS IRF BC40
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%	TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%			
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%	TR 53010	292210315700	TRANSFORMER DRIVER
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10% CHOKE	WW.	292016651103	TRAFO DIODEN-SPLIT
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD			
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10% CHOKE	TR 61000	292015219703	TRANSFORMER DIODE SPLIT
L 53021	292031149500	LINEARITÄTSREGLER			
L 53074	092468700101	LINEARITY CONTROL ZB-SPULE			
L 60506	810498205700	ZB COIL			
L 61038	810498200300	FERRITPERLE 3,6UH 5720500			
L 61057	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD			

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

TV

6 / 2002

BAUSTEIN STEREO
MODULE STEREO

MATERIAL-NR. / PART NO.: 295041028500

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		295041028500		BAUSTEIN STEREO	MODULE STEREO
0245.000		293038771100	2	BUCHSENLEISTE 11-POL	SOCKET STRIP 11 PIN

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CIC 32000	830579540100	SMD IC MSP3401G AV215-G44
CL 32001	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32320	830100680800	SMD TRANS BC808-40/BC807
CT 32325	830100680800	SMD TRANS BC808-40/BC807
CT 32337	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 32336	830921504500	DIODE 1N4148
L 32342	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 32343	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
Q 32305	838243918600	QUARZ #439-9 18,432MHZ
R 32001	870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%
R 32359	870111902700	KSW SI B 12 OHM 5%

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

TV

5 / 2002

BAUSTEIN STEREO
MODULE STEREO

MATERIAL-NR. / PART NO.: 295041028600

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		295041028600		BAUSTEIN STEREO	STEREO MODULE
0245.000		293038771100	2	BUCHSENLEISTE 11-POL	SOCKET STRIP 11 PIN

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CIC 32000	830579541100	SMD IC MSP3411G
CL 32001	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32320	830100680800	SMD TRANS BC808-40/BC807
CT 32325	830100680800	SMD TRANS BC808-40/BC807
CT 32337	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 32336	830921504500	DIODE 1N4148
L 32342	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 32343	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
Q 32305	838243918600	QUARZ #439-9 18,432MHZ
R 32001	870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%
R 32359	870111902700	KSW SI B 12 OHM 5%

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG**TV****Ersatzteilliste
Spare Parts List****6 / 2002****BILDROHRPLATTE
PICTURE TUBE BOARD**

MATERIAL-NR. / PART NO.: 293051224900

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION 
		293051224900		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
0800.000 2410.000		293037529500 293031530208		BILDROHRFASSUNG MONTAGECLIP IC24010	CRT SOCKET MOUNTING CLIP IC24010

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 24021	853159380000	FOKO MKT10 4700PF 20% 1000V			
D 24009	830920002100	DIODE BAV21			
D 24011	830920002100	DIODE BAV21			
D 24012	830920002100	DIODE BAV21			
D 24013	830920002100	DIODE BAV21			
D 24014	830920002100	DIODE BAV21			
D 24016	830920002100	DIODE BAV21			
D 24017	830920002100	DIODE BAV21			
IC 24010	830533610700	IC TDA6107QV2			
R 24008	 870042907300	KSW NB 0207 1 KOHM 5%			
R 24011	870240107700	KMW 0411 1,5 KOHM 10%			
R 24012	870240107700	KMW 0411 1,5 KOHM 10%			
R 24013	870240107700	KMW 0411 1,5 KOHM 10%			
R 24017	870001134500	KSW 0204 1 MOHM 5%			
R 24018	870240107300	KMW 0411 1 KOHM 10%			
R 24021	870240107700	KMW 0411 1,5 KOHM 10%			

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION