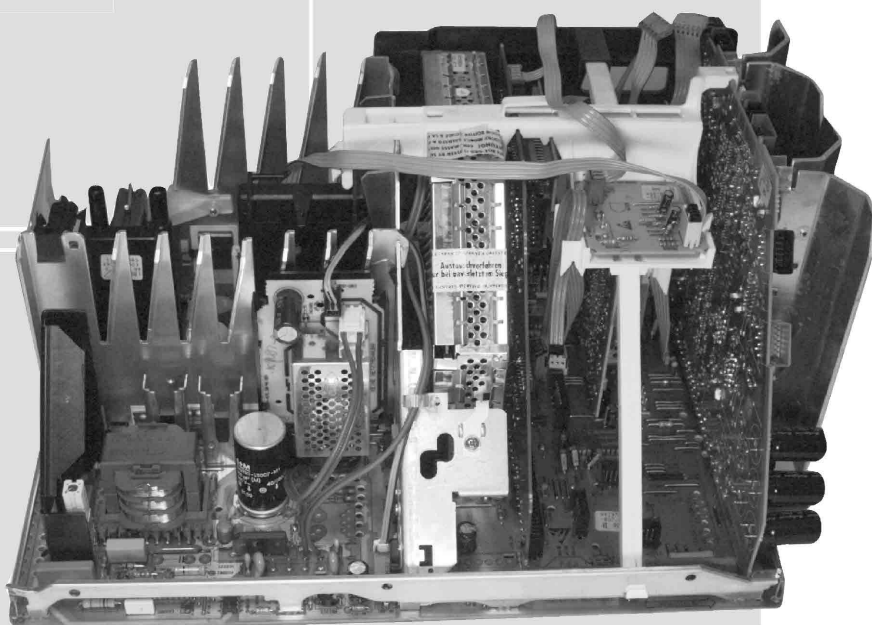




CUC 1832 Basic 3

XENTIA 72
M 72 - 400 DOLBY
 GCH79.. / VNX

XENTIA 72
M 72 - 400/8 DOLBY
 GCH80.. / VNX

XENTIA 72 Flat
MF 72 - 490 DOLBY
 GCI75.. / VNA

XENTIA 72 Flat
MF 72 - 490/8 DOLBY
 GCI74.. / VNA

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

Service Manual

CUC 1832
CUC 1930/31
 (Basic 3)

Materialnr./Part No.
 72010 024 9000

Ergänzung Supplement

1 + 4

Materialnr./Part No.
 72010 024 9100
 72010 024 9400

Service Manual

Sicherheit
Safety

Materialnr./Part No.
 72010 800 0000

Service Training

Basic 3

Materialnr./Part No.
 72010 350 3700
 72010 350 3750

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

Materialnummer/Part Number 72010 024 9600

Änderungen vorbehalten/Subject to alteration • Printed in Germany MÜ

E-BS 38 1000 • 8002/8012, 8003/8013, 8005/8015

<http://www.grundig.com>

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Materialnummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

Für die auf der Titelseite aufgeführten Geräte gilt das Service Manual CUC 1832/1930/1931 (Basic 3). Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.

Grundlage für den Service sind:

- Service Manual CUC 1832/1930/1931 (Materialnummer 72010 024 9000)
- 1. Ergänzung CUC 1832/1931 (Materialnummer 72010 024 9100)
- 4. Ergänzung CUC 1832/1930/1931 (Materialnummer 72010 024 9400)
- Service Manual "Sicherheit" (Materialnummer 72010 800 0000)

The Service Manual CUC 1832/1930/1931 (Basic 3) applies to the colour television receivers specified on the front page. This Manual describes the differences and the additionally fitted components of the TV receivers.

Basic instructions for servicing are given in the:

- Service Manual CUC 1832/1930/1931 (Part number 72010 024 9000)
- Supplement 1 CUC 1832/1931 (Part number 72010 024 9100)
- Supplement 4 CUC 1832/1930/1931 (Part number 72010 024 9400)
- Service Manual "Safety" (Part number 72010 800 0000)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Hinweise	2
Modulaufistung – Service Manual mit Ergänzungen	3
Modulübersicht	4
NF-Baustein 29504 204 0100/0400/1100	5
Prozessor-Modul 29504 203 1400/1600	11
Bedieneinheit 29501 082 8400 / 29501 085 1600	19
Standby Netzteil 29304 050 8500	21
Ersatzteillisten	22

Table of Contents

	Page
Notes	2
List of Modules – Service Manual with Supplements	3
Module List	4
AF Module 29504 204 0100/0400/1100	5
Processing Board 29504 203 1400/1600	11
Control Unit 29501 082 8400 / 29501 085 1600	19
Section Standby 29304 050 8500	21
Spare Parts Lists	22

Hinweise

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 eventuelle 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.

DOLBY-Hinweis

DOLBY und das Doppel-D-Symbol  sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Prozessor-Modul

Durch den Tausch des Prozessor-Moduls sind alle im NVM gespeicherten Daten (z.B. Abgleich, Sendereinstellungen) nicht mehr vorhanden.

Das Gerät muss mit den Mittelwerten / Notdatensatz (ROM-Daten) geladen werden:

Nahbedientaste "P-" gedrückt halten und das Gerät mit dem **Netzschalter** einschalten.

Durch diesen Vorgang werden die Grunddaten aus dem EPROM IC80070 in den NVM IC80095 kopiert.

Der Software-Abgleich muss komplett durchgeführt werden (siehe Service Manual Materialnummer 72010 024 9000 / Kapitel 2 Abgleich).

Notes

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.

DOLBY Hint

DOLBY and the double-D symbol  are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Processing Board

When changing the Processing Board, all data stored in the NVM (e.g. adjustment, channels) are cancelled.

The television set has to be loaded with the default values/emergency data set (ROM data):

Depress and hold the "P-" button down while switching the television set on with the **mains switch**.

In doing so the default values are loaded from EPROM IC80070 into NVM IC80095.

The software has to be adjusted completely (see Service Manual, part number 72010 024 9000 / chapter 2, Adjustment).

Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen

List of Modules – Service Manual with Supplements

Modul Module	Materialnummer Part Number	Service Manual CUC 1832 / 1930 / 1931	1. Ergänzung Supplement 1 CUC 1832 / 1930 / 1931	4. Ergänzung Supplement 4 CUC 1832 / 1930 / 1931	6. Ergänzung Supplement 6 CUC 1832
		72010 024 9000	72010 024 9100	72010 024 9400	72010 024 9600
Chassisplatte Chassis Board	29704 007	Seite / Page 3-1		Seite / Page 7	
Signal-Baustein Signal Module	29504 202 0100	Seite / Page 3-53		Seite / Page 43	
	29504 212 0200	Seite / Page 3-49			
	29504 262 0100	Seite / Page 3-53		Seite / Page 43	
Prozessor-Modul ohne VGA Processing Board without VGA	29504 203 0400	Seite / Page 3-21	Seite / Page 9	Seite / Page 27	
	29504 203 1400				Seite / Page 11
Prozessor-Modul mit VGA Processing Board with VGA	29504 203 0600		Seite / Page 9	Seite / Page 27	
	29504 203 1600				Seite / Page 11
EPG-Platte EPG Board	29305 129 0300	Seite / Page 3-78	Seite / Page 24	Seite / Page 42	
Feature Box	29504 209 0500		Seite / Page 17	Seite / Page 35	
	29504 209 1300			Seite / Page 35	
Bildrohrplatte CRT Panel	29305 122 2600	Seite / Page 3-84		Seite / Page 48	
	29305 122 3000	Seite / Page 3-84		Seite / Page 48	
Fokussierungsplatte Focusing Board	29305 025 4200	Seite / Page 3-83		Seite / Page 51	
Netzteil-Standby Mains Chassis Standby	29304 050 8500				Seite / Page 21
Bedieneinheit Control Unit	29501 082 8400		Seite / Page 7		Seite / Page 19
	29501 085 1600				Seite / Page 19
NF-Baustein AF Module	29504 204 0100	Seite / Page 3-61		Seite / Page 59	Seite / Page 5
	29504 204 0400	Seite / Page 3-61		Seite / Page 59	Seite / Page 5
	29504 204 1100	Seite / Page 3-61			Seite / Page 5
EURO-AV-Buchsenplatte EURO-AV Socket Board	29305 160 3700	Seite / Page 3-77			
PIP-Baustein PIP Module	29504 206 0100	Seite / Page 3-94			
SAT-Baustein SAT Module	29504 222 0100	Seite / Page 3-89			

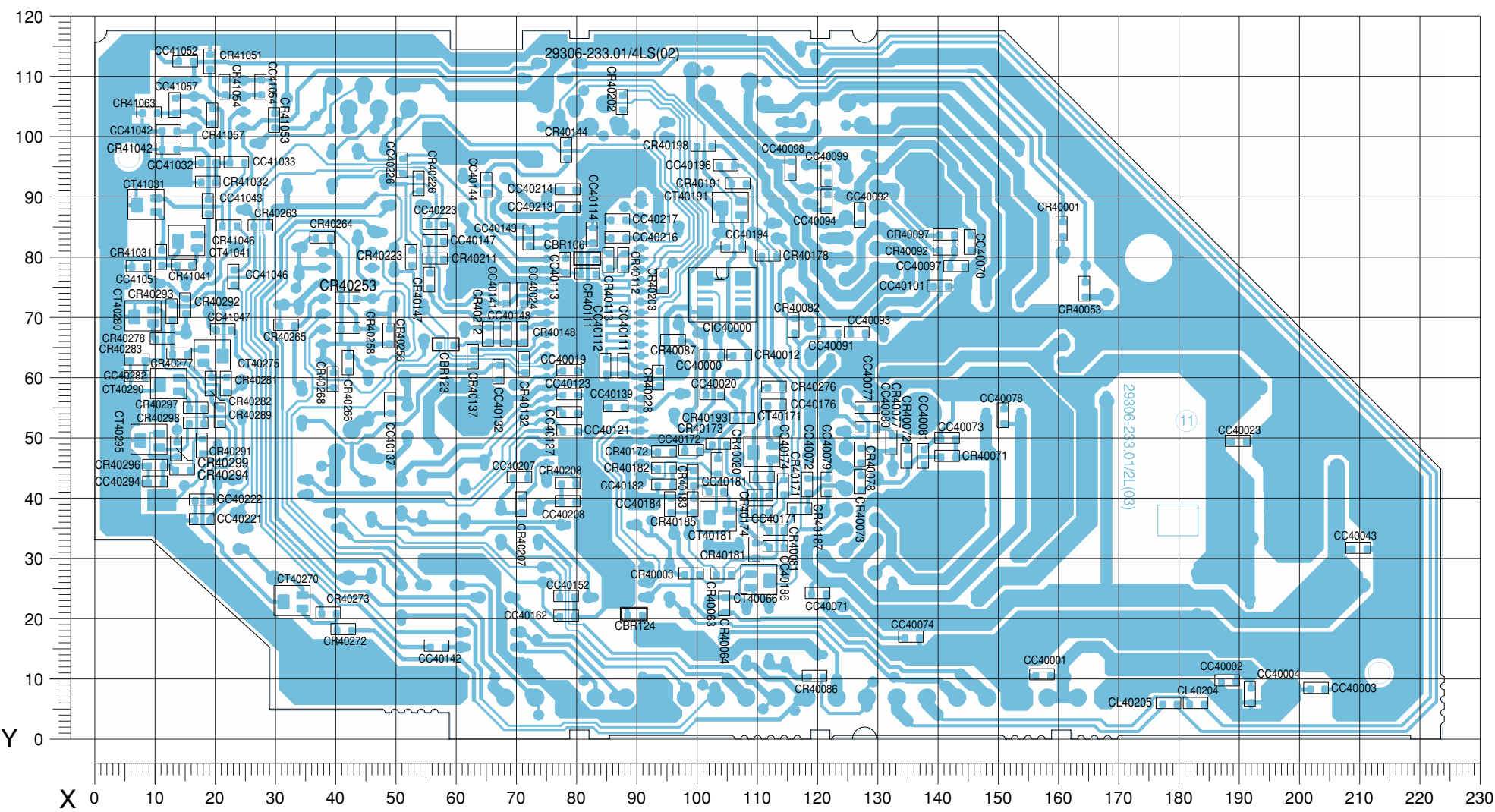
Modulübersicht / Module List

	Materialnummer Part Number	XENTIA 72 M 72 – 400 DOLBY (VNX) CUC 1832	XENTIA 72 M 72 – 400/8 DOLBY (VNX) CUC 1832	XENTIA 72 Flat MF 72 – 490 DOLBY (VNA) CUC 1832	XENTIA 72 Flat MF 72 – 490/8 DOLBY (VNA) CUC 1832
Bestell-Nr. Order No.		GCH79..	GCH80..	GCI75..	GCI74..
Chassis-Nr. Chassis No.		29704 007 3000	29704 007 2300	29704 007 2000	29704 007 2400
Tuner	29504 301 0100	●	●	●	●
Signal-Baustein Signal Module	29504 202 0100	●	—	●	—
	29504 262 0100	—	●	—	●
Prozessor-Modul ohne VGA Processing Board without VGA	29504 203 0400	●	●	—	—
	29504 203 1400	ww / or	ww / or	—	—
Prozessor-Modul mit VGA Processing Board with VGA	29504 203 0600	—	—	●	●
	29504 203 1600	—	—	ww / or	ww / or
EPG-Platte EPG Board	29305 129 0300	nur / only 29504 203 0400	nur / only 29504 203 0400	nur / only 29504 203 0600	nur / only 29504 203 0600
Feature Box	29504 209 0500	●	●	—	—
	29504 209 1300	—	—	●	●
Bildrohrplatte CRT Panel	29305 122 2600	●	●	—	—
	29305 122 3000	—	—	●	●
Fokussierungsplatte Focusing Board	29305 025 4200	—	—	●	●
Netzteil-Standby Mains Chassis Standby	29304 050 8500	●	●	●	●
Bedieneinheit Control Unit	29501 085 1600	●	●	●	●
NF-Baustein AF Module	29504 204 0400	—	●	—	●
	29504 204 1100	●	—	●	—
Euro-AV-Buchsenplatte Euro-AV Socket Board	29305 160 3700	—	●	—	●
PIP 5 nachrüstbar PIP 5 retrofittable	G.AE 2000	●	●	●	●
PIP 6 nachrüstbar PIP 6 retrofittable	G.AE 7300	●	●	●	●
SAT-Baustein SER 300 nachrüstbar SAT Module SER 300 retrofittable	G.AE 3700	●	●	●	●
TP 810 C	29642 061 1001	●	●	—	—
TP 850 C	29642 061 0901	—	—	●	●

Platinenabbildungen und Schaltpläne / Layout of PCBs and Circuit Diagrams

NF-Baustein / AF Module 29504 204 0100 / 29504 204 0400 / 29504 204 1100

Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View

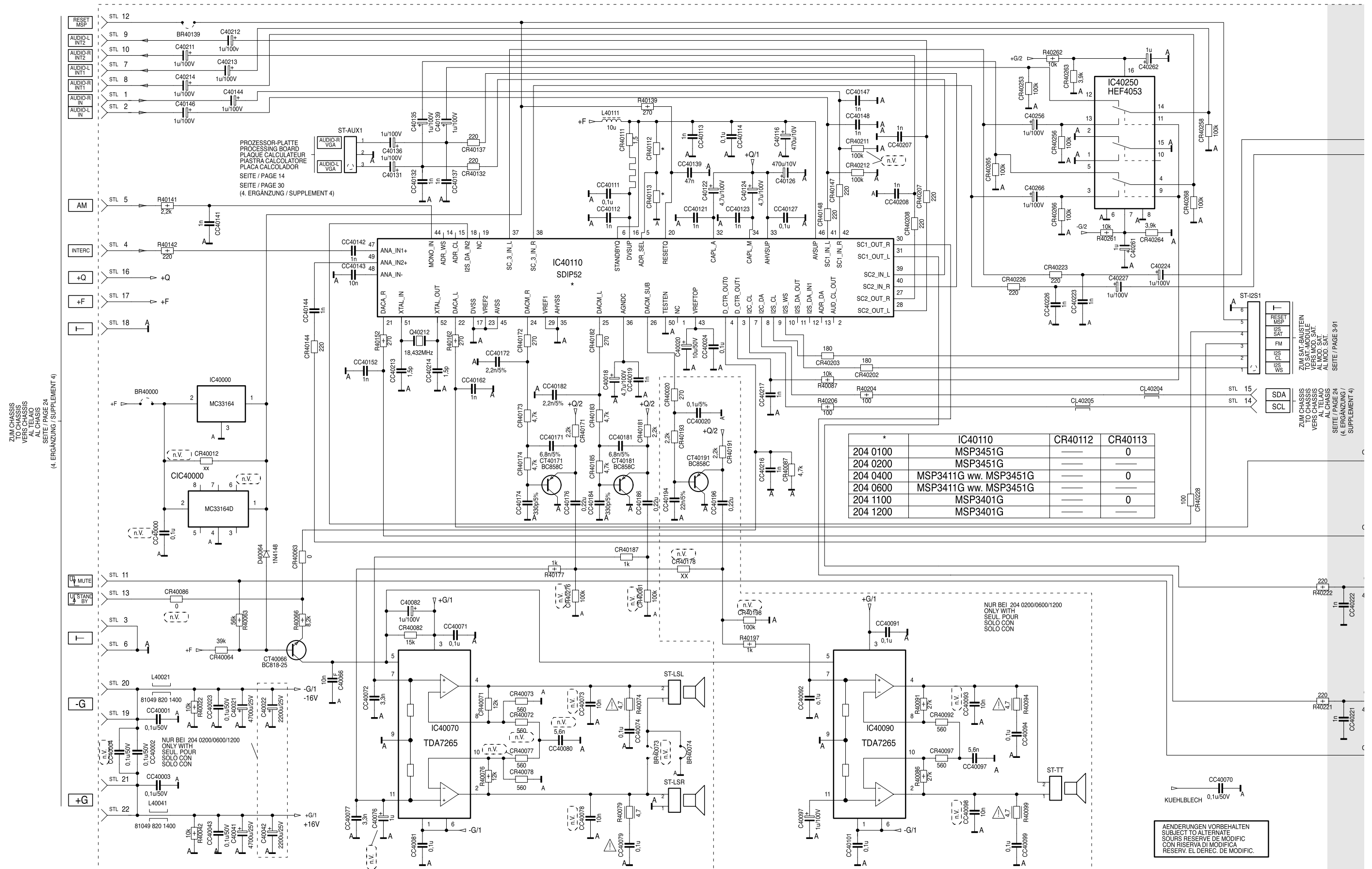


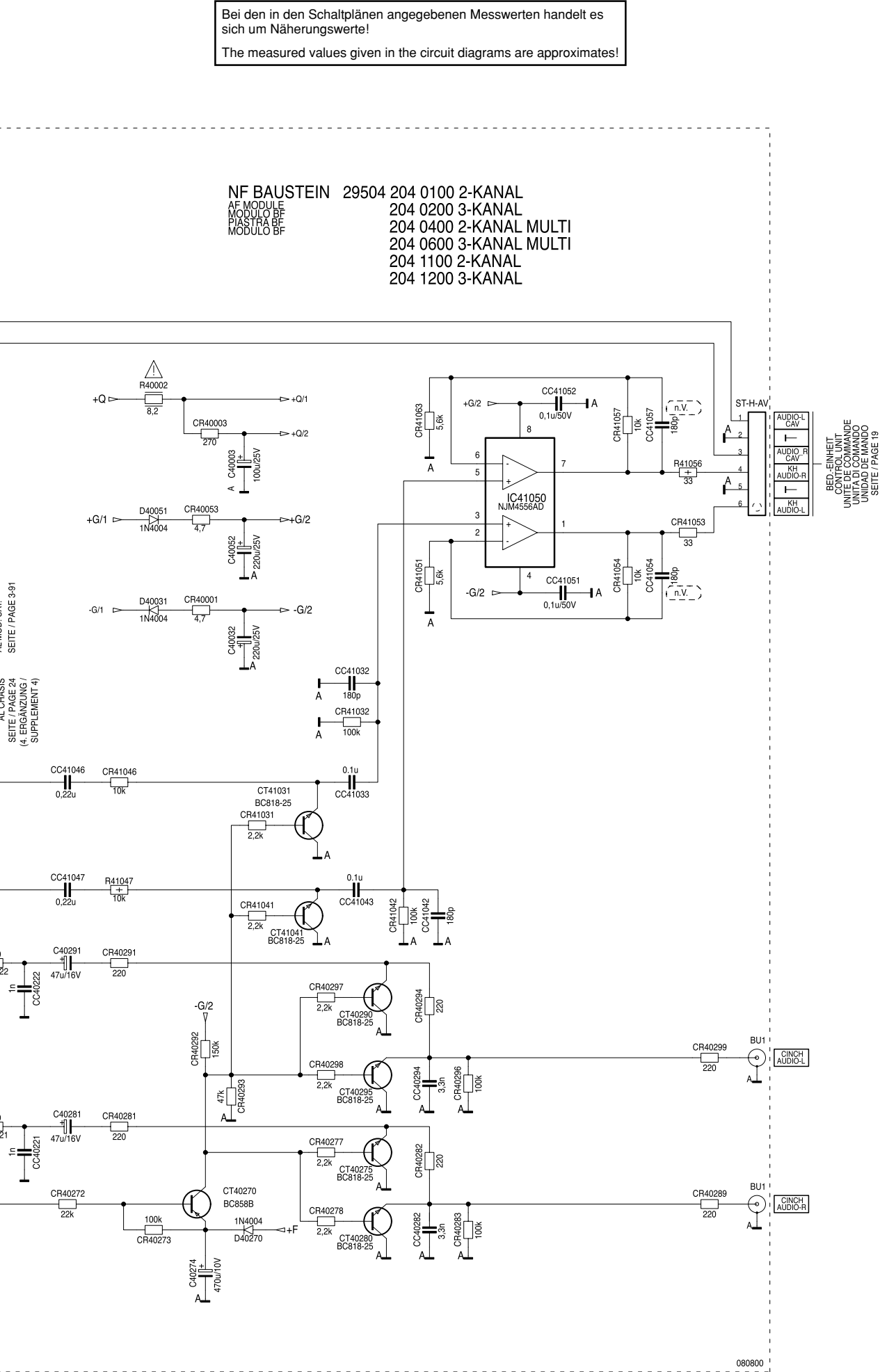
Koordinaten für die Bauteile der Lötseite (Unterseite)
Coordinates of the components on the Solder Side (Bottom Side)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y
CBR106	82	80	CC40208	78	40	CR40187	117	38
CBR123	58	65	CC40213	78	88	CR40191	107	92
CBR124	90	21	CC40214	78	91	CR40193	108	53
						CR40198	101	98
						CR40202	88	106
CC40000	102	64	CC40216	87	83			
CC40001	157	11	CC40217	87	86			
CC40002	188	10	CC40221	18	37	CR40203	94	76
CC40003	203	9	CC40222	18	40	CR40207	71	39
CC40004	192	8	CC40223	57	86	CR40208	78	43
						CR40211	57	80
						CR40212	65	67
CC40019	79	61	CC40226	51	95			
CC40020	102	57	CC40282	7	60			
CC40023	190	49	CC40294	10	43	CR40223	53	80
CC40024	71	74	CC41032	19	96	CR40226	54	92
CC40043	210	32	CC41033	23	96	CR40228	94	60
						CR40253	42	73
CC40070	145	83	CC41042	12	101	CR40256	49	67
CC40071	120	24	CC41043	19	89			
CC40072	118	42	CC41046	23	77	CR40258	42	68
CC40073	142	50	CC41047	21	68	CR40263	28	85
CC40074	135	17	CC41051	7	78	CR40264	38	83
						CR40265	32	69
CC40077	128	55	CC41052	15	113	CR40266	42	63
CC40078	151	54	CC41054	28	108			
CC40079	122	42	CC41057	13	105	CR40268	40	60
CC40080	128	52				CR40272	41	18
CC40081	138	47	CIC40000	104	74	CR40273	39	21
						CR40276	113	58
CC40091	122	68	CL40204	183	6	CR40277	14	64
CC40092	127	87	CL40205	178	6			
CC40093	126	68				CR40278	11	67
CC40094	122	89	CR40001	160	85	CR40281	22	59
CC40097	143	78	CR40003	99	28	CR40282	19	59
			CR40012	107	64	CR40283	7	63
CC40098	116	95	CR40020	103	46	CR40289	21	54
CC40099	122	94	CR40053	164	75			
CC40101	140	75				CR40291	18	49
CC40111	88	62	CR40063	104	28	CR40292	15	72
CC40112	85	62	CR40064	105	23	CR40293	13	71
			CR40071	142	47	CR40294	15	45
CC40113	78	79	CR40072	135	47	CR40296	10	46
CC40114	83	84	CR40073	127	43			
CC40121	79	51				CR40297	17	55
CC40123	79	57	CR40077	132	49	CR40298	17	53
CC40127	79	54	CR40078	127	47	CR40299	14	48
			CR40081	113	35	CR41031	11	80
CC40132	67	61	CR40082	116	69	CR41032	19	93
CC40137	49	56	CR40086	119	10			
CC40139	86	55				CR41041	15	79
CC40141	68	74	CR40087	96	66	CR41042	12	98
CC40142	57	15	CR40092	141	81	CR41046	22	85
			CR40097	141	84	CR41051	19	113
CC40143	72	83	CR40111	82	77	CR41053	30	103
CC40144	65	92	CR40112	88	80			
CC40147	57	83				CR41054	22	108
CC40148	68	67	CR40113	85	80	CR41057	20	103
CC40152	78	24	CR40132	71	62	CR41063	9	104
			CR40137	63	63			
CC40162	78	20	CR40144	78	98	CT40066	110	27
CC40171	110	38	CR40147	56	76	CT40171	111	48
CC40172	99	48				CT40181	103	37
CC40174	111	43	CR40148	71	67	CT40191	106	88
CC40176	113	56	CR40171	114	42	CT40270	33	23
			CR40172	94	48			
CC40181	103	41	CR40173	103	49	CT40275	20	64
CC40182	94	42	CR40174	110	41	CT40280	8	70
CC40184	96	39				CT40290	12	59
CC40186	113	32	CR40178	112	80	CT40295	9	50
CC40194	106	82	CR40181	109	32	CT41031	9	89
			CR40182	94	45			
CC40196	105	95	CR40183	99	43	CT41041	15	83
CC40207	71	43	CR40185	99	39			

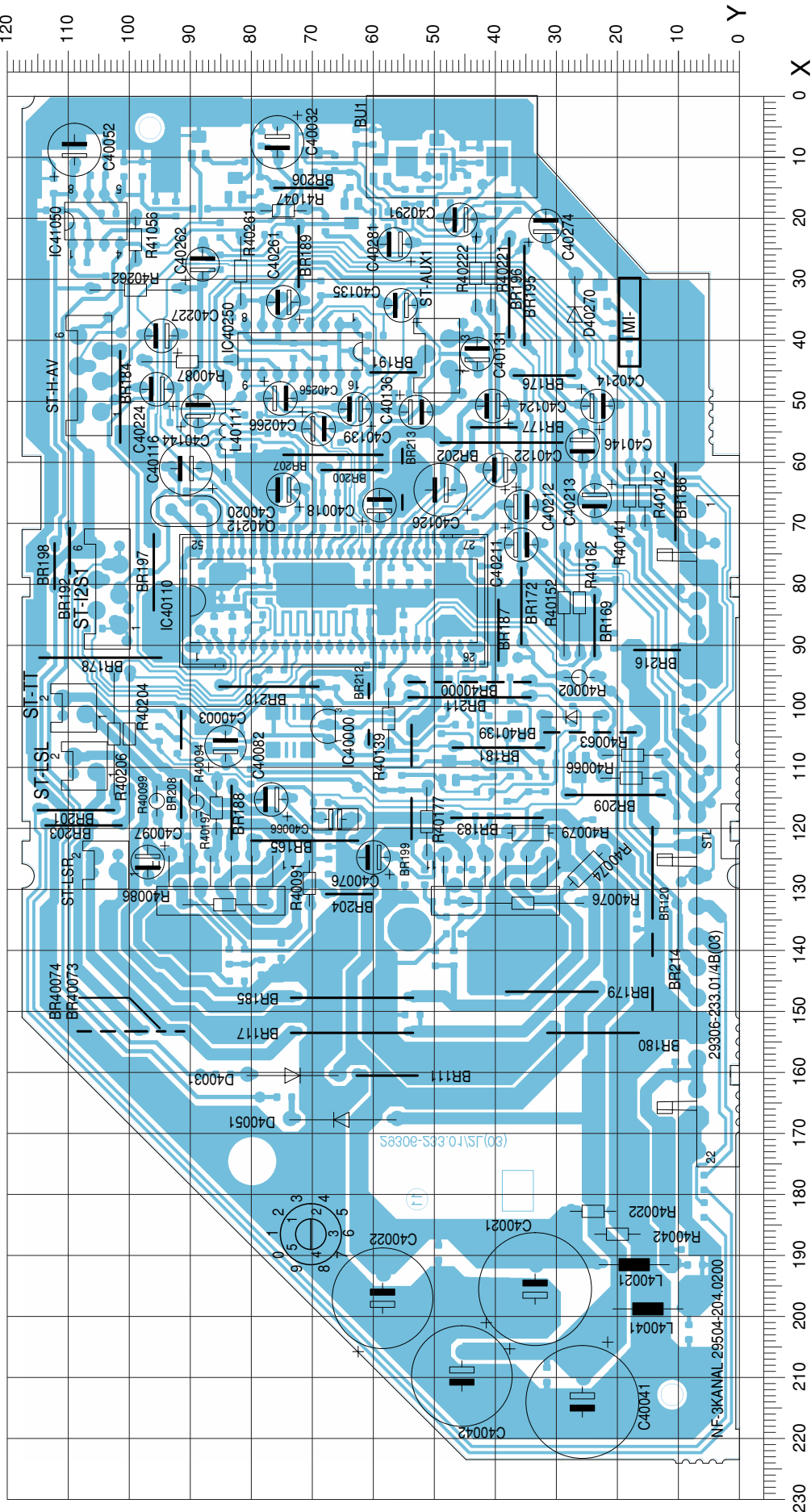
Spannungstabelle
Table of Voltages

+1	+12V	+4A	+5V	+B1	+12V	+E1	+8.5V	+F/3	+5V	-G	-17.5V -13V CUC 1931 STATUS	+K	+13V	+Q	+8.5V	+Q/11	+6.3V
+2	+5V	+5	+5V	+C	+200V	+F	+5V	+G	+17.5V +13V CUC 1931 STATUS	-G/1	-17.5V -13V CUC 1931 STATUS	-K	-13V	+Q/1	+8.5V	+OEKO	+9.5V - +14V
+3	+3.3V PAL/PLUS +5V LFR	+7	+12V	+D	+26V	+F/1	+5V	+G/1	+17.5V +13V CUC 1931 STATUS	-G/2	-17.5V -12V CUC 1931 STATUS	+M	+16V	+Q/2	+6.3V		
+4	+5V	+B	+12V	+E	+8.5V	+F/2	+5V	+G/2	+16.5V +12V CUC 1931 STATUS	+H	+5V	+N	+5V +3.3V PAL/PLUS	+Q/3	+8.5V		





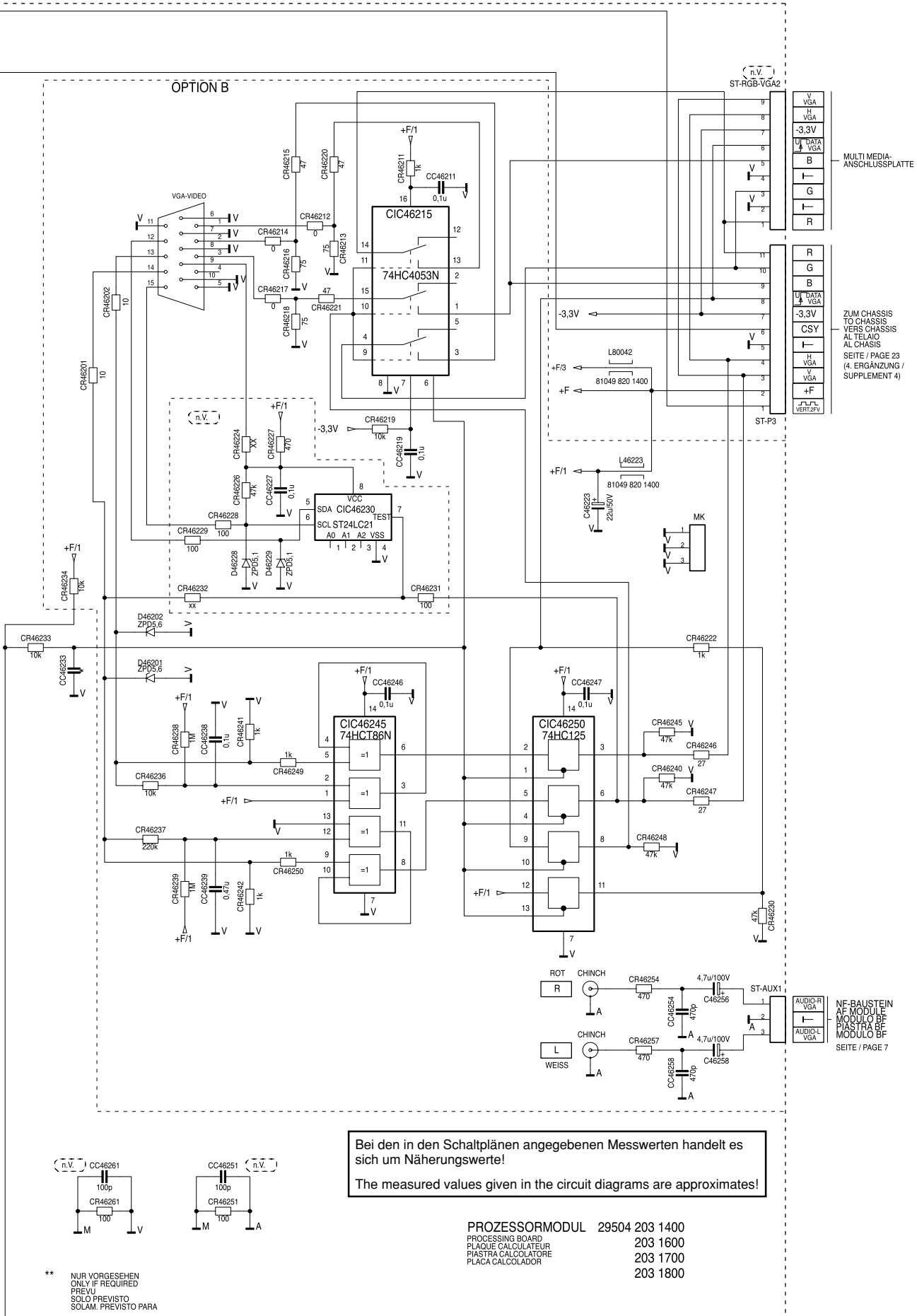
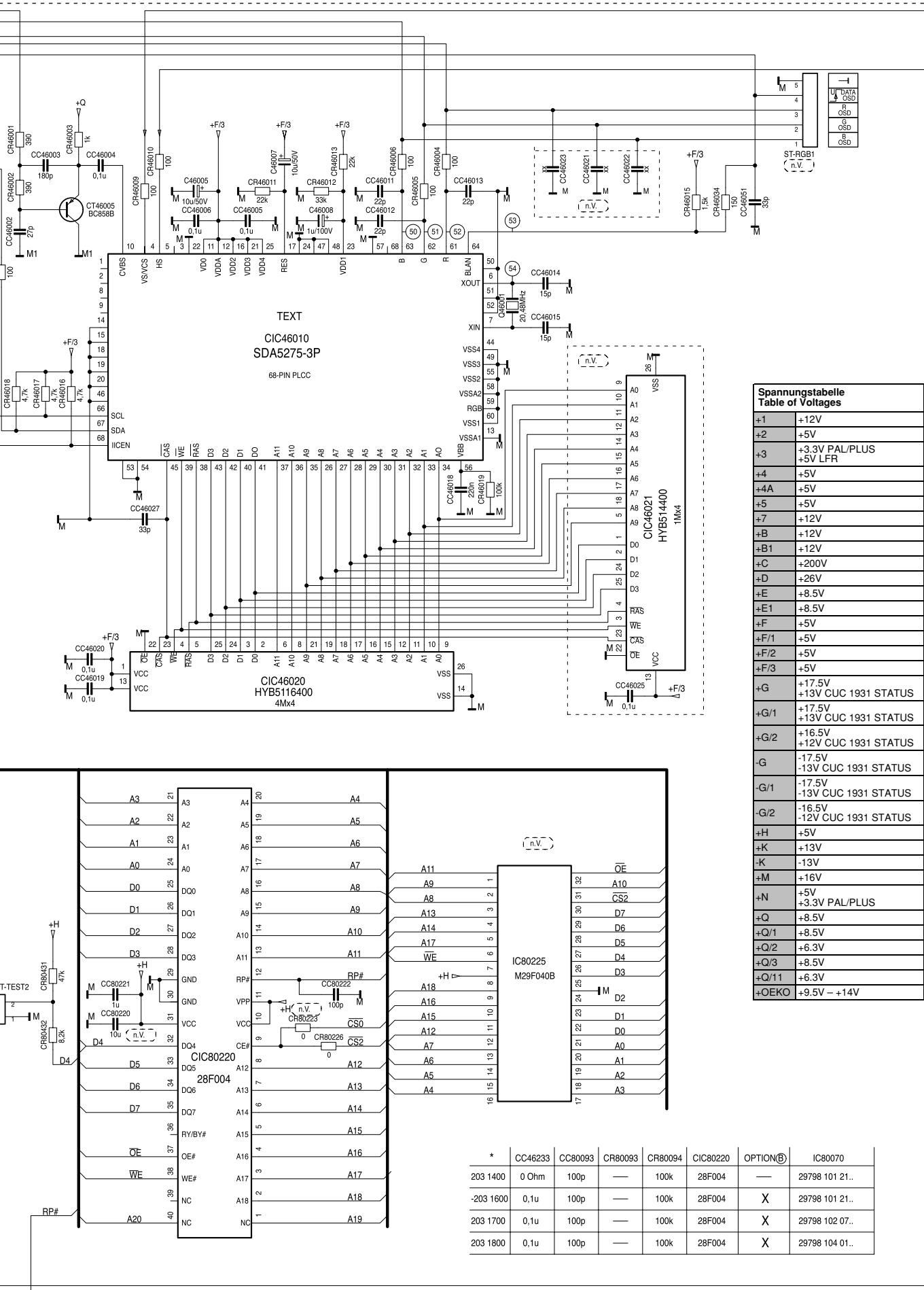
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



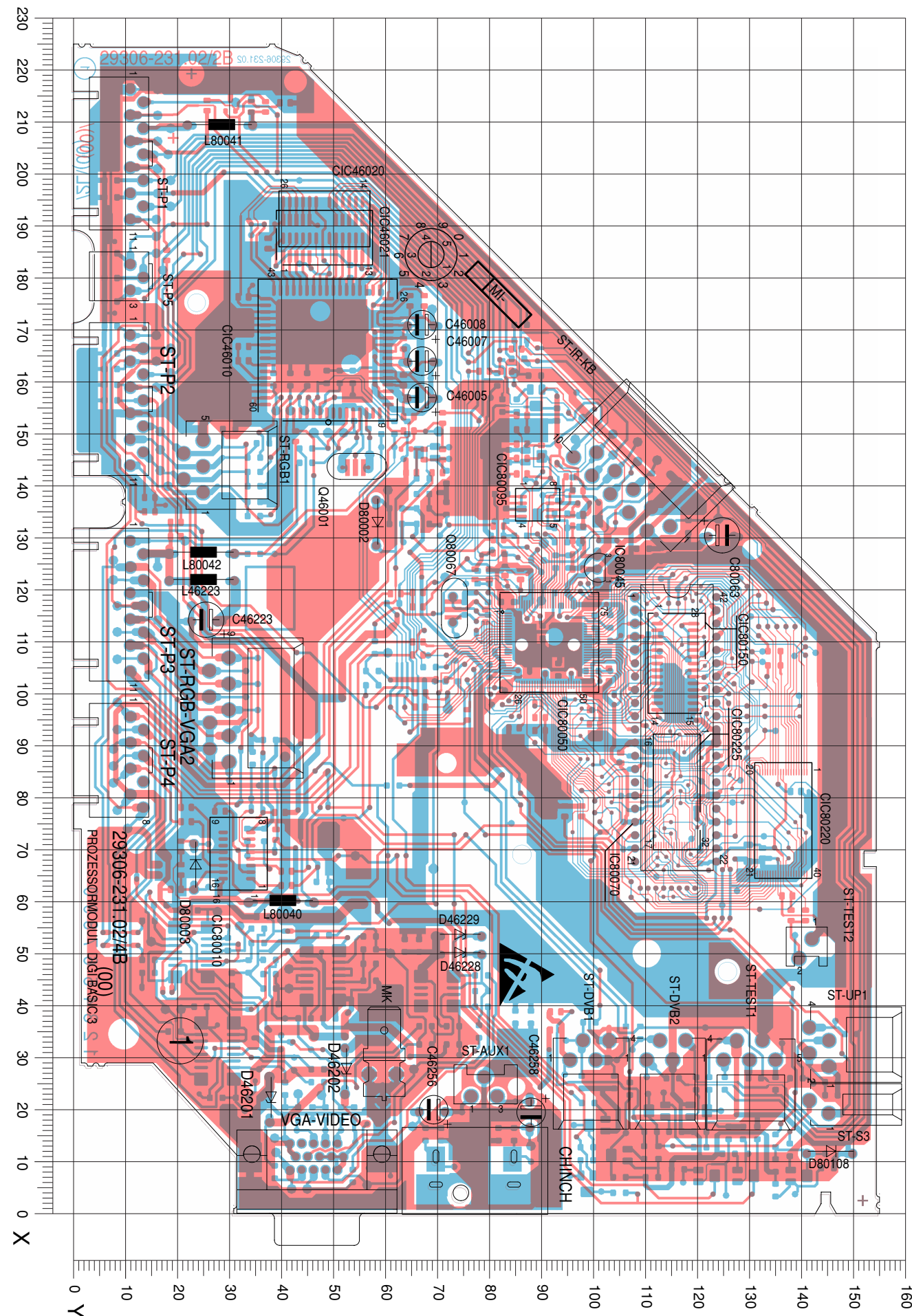
Koordinaten für die Bauteile der Bestückungsseite (Oberseite)
Coordinates of the Components on the Components Side (Top Side)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y
BR111	160	58	C40144	52	89
BR117	153	63	C40146	57	25
BR120	127	14	C40211	73	36
BR165	122	71	C40212	67	36
BR169	87	24			
			C40213	66	23
BR172	84	36	C40214	50	23
BR176	46	32	C40224	48	96
BR177	54	40	C40227	40	95
BR178	92	105	C40256	49	75
BR179	147	31			
			C40261	34	75
BR180	153	24	C40262	28	88
BR181	107	40	C40266	54	69
BR183	118	40	C40274	21	32
BR184	49	101	C40281	25	57
BR185	148	63			
			C40291	21	46
BR186	67	10			
BR187	88	40	D40031	160	73
BR188	117	83	D40051	168	65
BR189	26	72	D40064	102	28
BR191	45	57	D40270	36	27
BR192	74	110	IC40000	103	68
BR195	33	35	IC40070	129	40
BR196	31	38	IC40090	129	85
BR197	78	96	IC40110	83	67
BR198	77	112	IC40250	42	72
BR199	112	54	IC41050	20	106
BR200	61	63			
BR201	117	109	L40021	192	17
BR202	57	39	L40041	199	15
BR203	119	108	L40111	55	84
BR204	131	64	Q40212	68	91
BR206	15	72			
BR207	59	67	R40002	95	26
BR208	109	91	R40022	183	24
BR209	115	20	R40042	186	20
			R40063	108	18
BR210	97	77	R40066	112	18
BR211	98	44			
BR212	101	61	R40074	127	25
BR213	63	55	R40076	132	35
BR214	143	14	R40079	121	34
			R40086	133	84
BR216	91	14	R40087	43	91
BR40000	96	44			
BR40073	153	95	R40091	129	71
BR40074	153	103	R40094	116	89
BR40139	104	25	R40099	116	96
			R40139	102	58
BU01	4	47	R40141	65	18
C40003	107	84	R40142	65	15
C40018	67	59	R40152	83	29
C40020	65	75	R40162	83	26
C40021	196	33	R40177	119	51
C40022	198	58	R40197	117	86
C40032	7	76	R40204	105	100
C40041	213	26	R40206	105	102
C40042	209	46	R40221	29	41
C40052	9	109	R40222	29	43
C40066	118	66	R40261	29	82
C40076	125	60	R40262	32	99
C40082	116	77	R41047	19	75
C40097	125	97	R41056	23	99
C40116	61	90			
C40122	62	39	STAU010	43	50
			STHAV	46	107
C40124	51	41	STI2S1	81	104
C40126	65	49	STLSL	110	107
C40131	42	43	STLSR	126	104
C40135	35	56			
C40136	51	53	STTT	100	109
			STL	120	2
C40139	52	63			

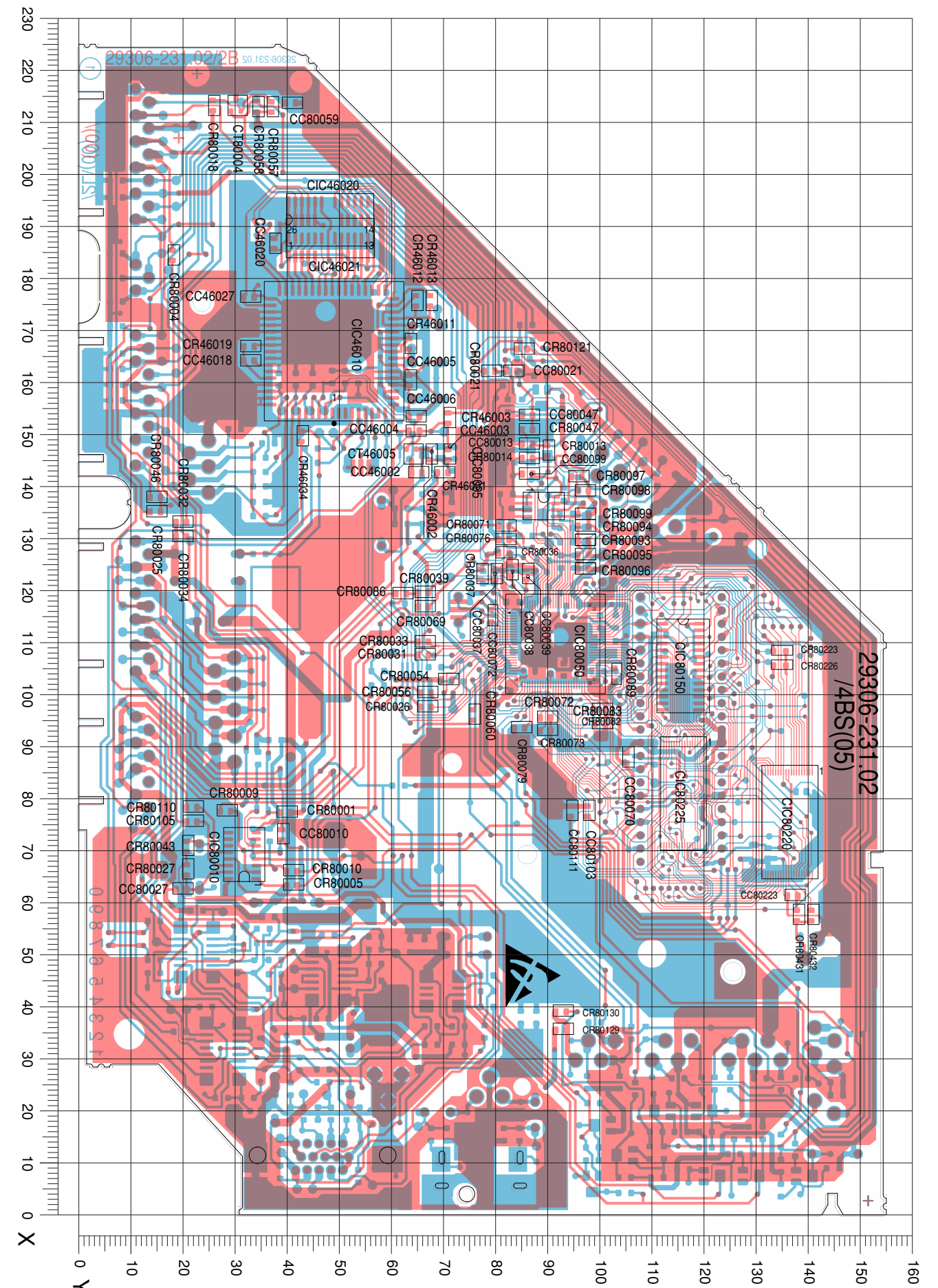
GRUNDIG Service



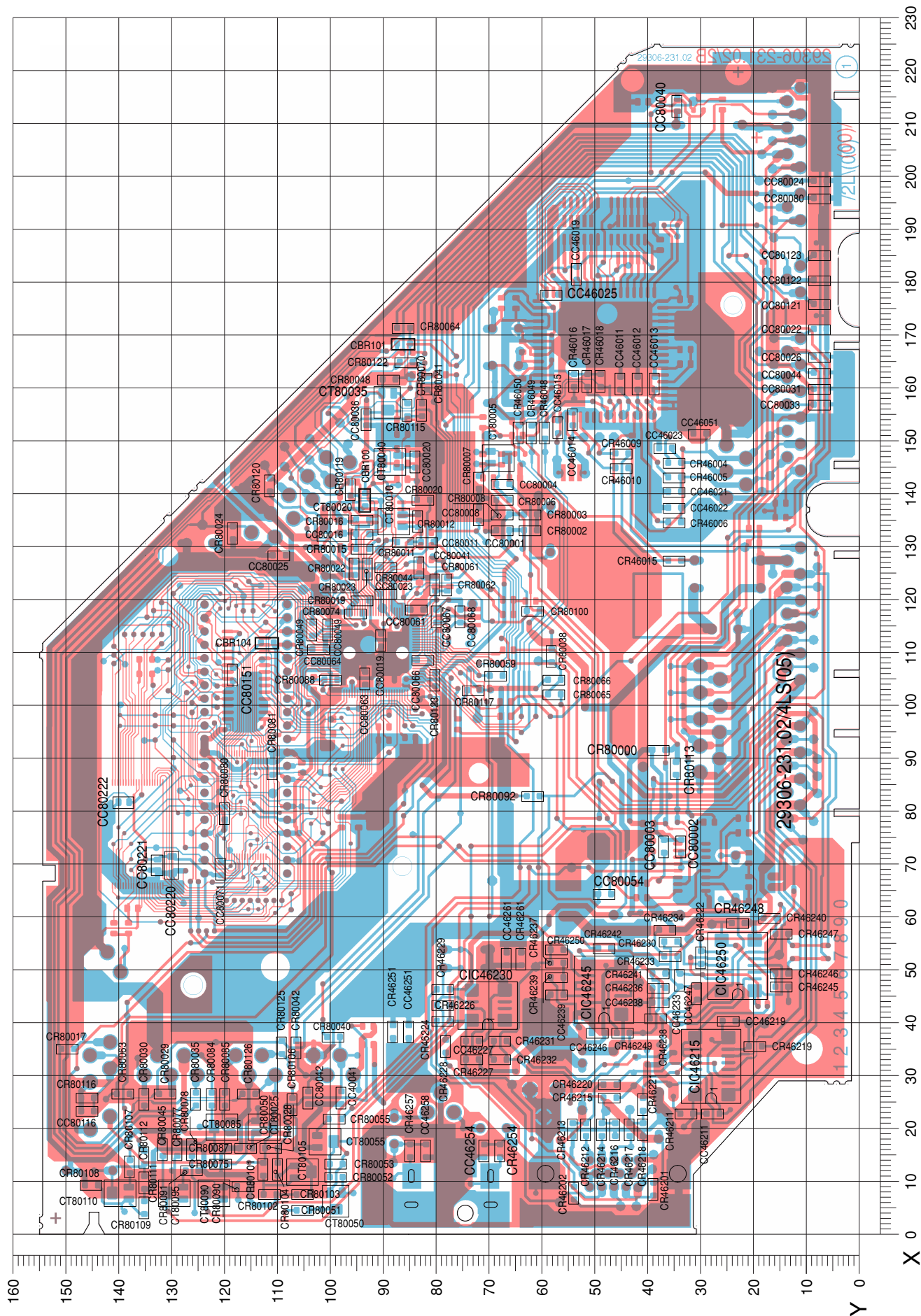
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



Koordinaten für die Bauteile der Bestückungsseite (Oberseite)
Coordinates of the Components on the Components Side (Top Side)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
C46005	157	67	CHINCH	4	77	D80108	12	146	MK	31	60	STP01	204	9	STS03	21	150
C46007	164	67										STP02	157	9	STTEST01	25	130
C46008	171	67	D46201	22	38	IC80045	124	100	Q46001	144	54	STP03	117	9	STTEST02	51	141
C46223	114	26	D46202	28	53	IC80070	94	116	Q80067	117	73	STP04	87	9	STUP01	33	150
C46256	20	69	D46228	50	74							STP05	180	9	VGAVIDE	5	47
			D46229	54	74	L46223	122	25	STAUX01	25	79	STRGBV	97	35			
C46258	20	88	D80002	133	58	L80040	60	40	STDVB01	25	99						
C80063	131	125				L80041	210	28	STDVB02	25	114	STRGB01	144	30			
			D80003	67	23	L80042	127	25	STIRKB	144	111						

Koordinaten für die Chip-Bauteile der Bestückungsseite (Oberseite)
Coordinates of the Chip Components on the Components Side (Top Side)

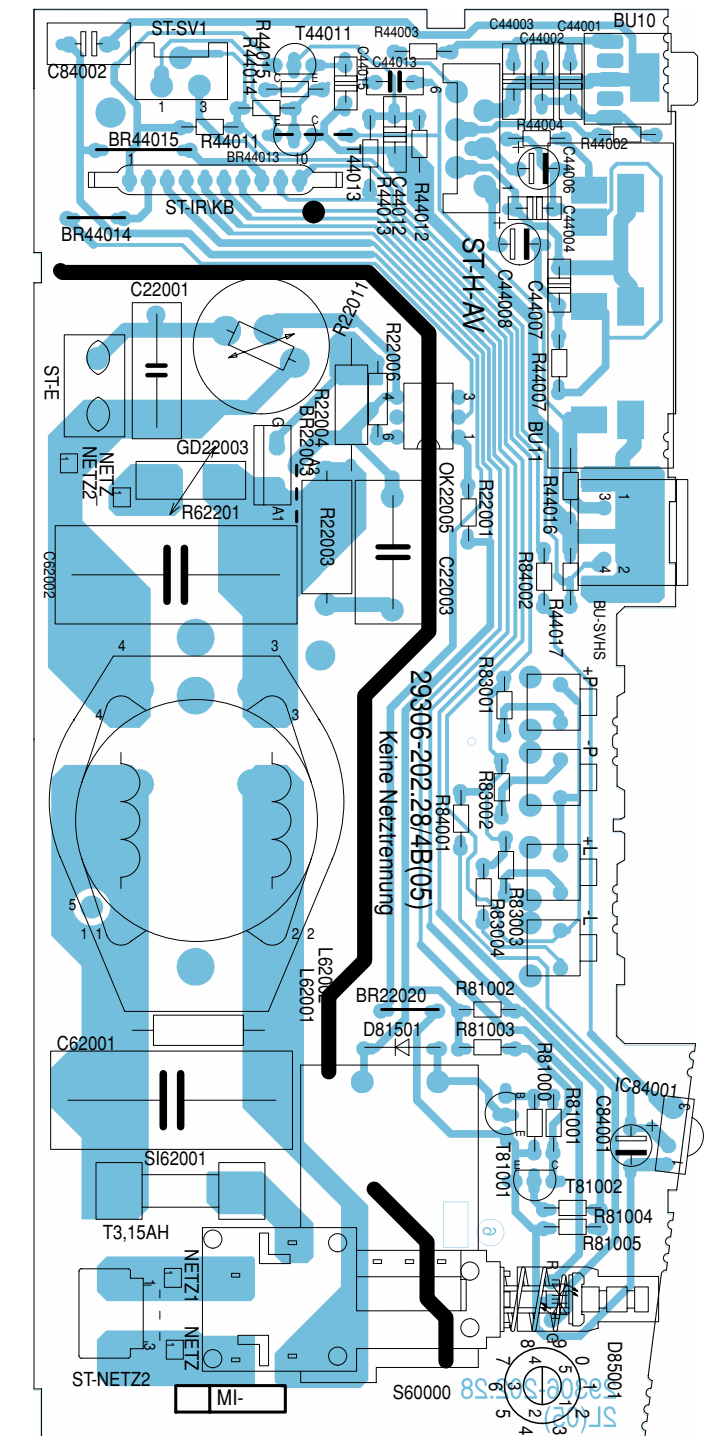
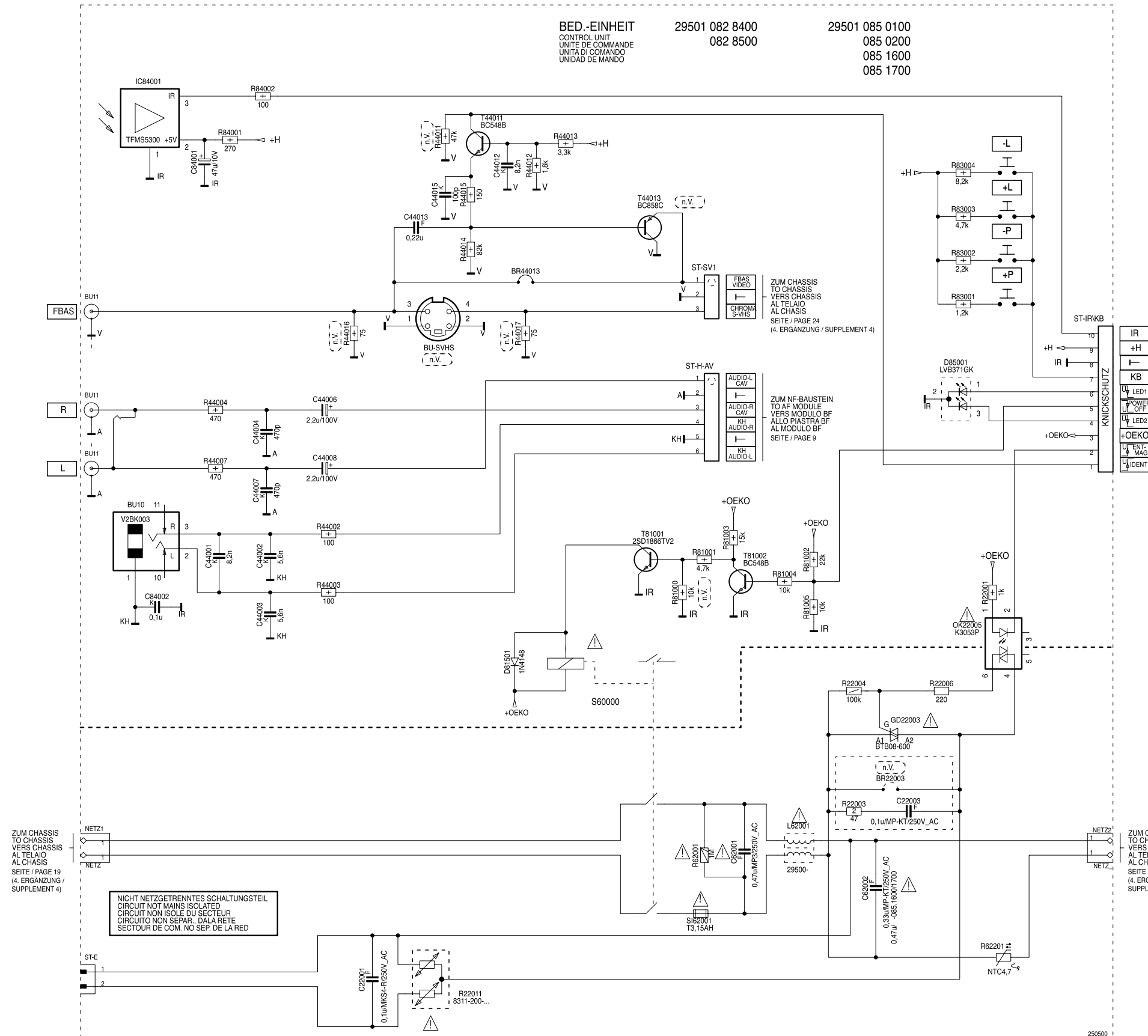
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
CC46002	143	65	CC80070	88	106	CR46001	143	70	CR80025	135	15	CR80060	96	76	CR80098	139	97
CC46003	146	71	CC80072	115	80	CR46002	146	68	CR80026	98	67	CR80099	135	97	CR80099	135	97
CC46004	151	65	CC80093	130	97	CR46003	153	71	CR80027	67	21	CR80069	117	67	CR80105	76	22
CC46005	160	64				CR46011	167	64	CR80031	108	67	CR80071	133	82	CR80110	78	22
CC46006	153	65	CC80096	124	97	CR46012	176	65	CR80032	133	20	CR80072	96	90	CR80121	167	86
			CC80099	142	86				CR80033	110	67	CR80073	93	90			
CC46018	164	33	CC80103	78	98	CR46013	176	68	CR80034	131	20	CR80076	130	82	CR80129	36	93
CC46020	187	38	CC80111	78	95	CR46019	167	33	CR80036	127	82				CR80130	39	93
CC46027	176	33	CC80223	62	138	CR46034	150	43				CR80079	94	85	CR80223	108	135
CC80010	73	39				CR80001	78	40	CR80037	123	78	CR80082	97	100	CR80226	106	135
CC80013	148	86	CIC46010	166	49	CR80004	184	18	CR80039	120	67	CR80083	94	100	CR80431	58	138
			CIC46020	191	48				CR80043	71	21	CR80086	119	62			
CC80021	162	84	CIC46021	188	48	CR80005	63	41	CR80046	138	15	CR80089	104	103	CR80432	58	141
CC80027	63	20	CIC80010	69	32	CR80009	78	28							CT46005	146	64
CC80037	123	80	CIC80050	110	91	CR80010	66	41	CR80047	151	86				CT80004	213	30
CC80038	124	83				CR80013	147	90				CR80093	130	97			
CC80039	123	86	CIC80095	136	89	CR80014	145	86				CR80094	133	97			
			CIC80150	106	116				CR80054	103	71	CR80095	127	97			
CC80047	154	86	CIC80220	76	136	CR80018	213	26	CR80056	100	67	CR80096	124	97			
CC80059	214	41	CIC80225	81	116	CR80021	162	79	CR80057	213	37	CR80097	142	96			

Koordinaten für die Bauteile der Lötseite (Unterseite)
Coordinates of the Components on the Solder Side (Bottom Side)

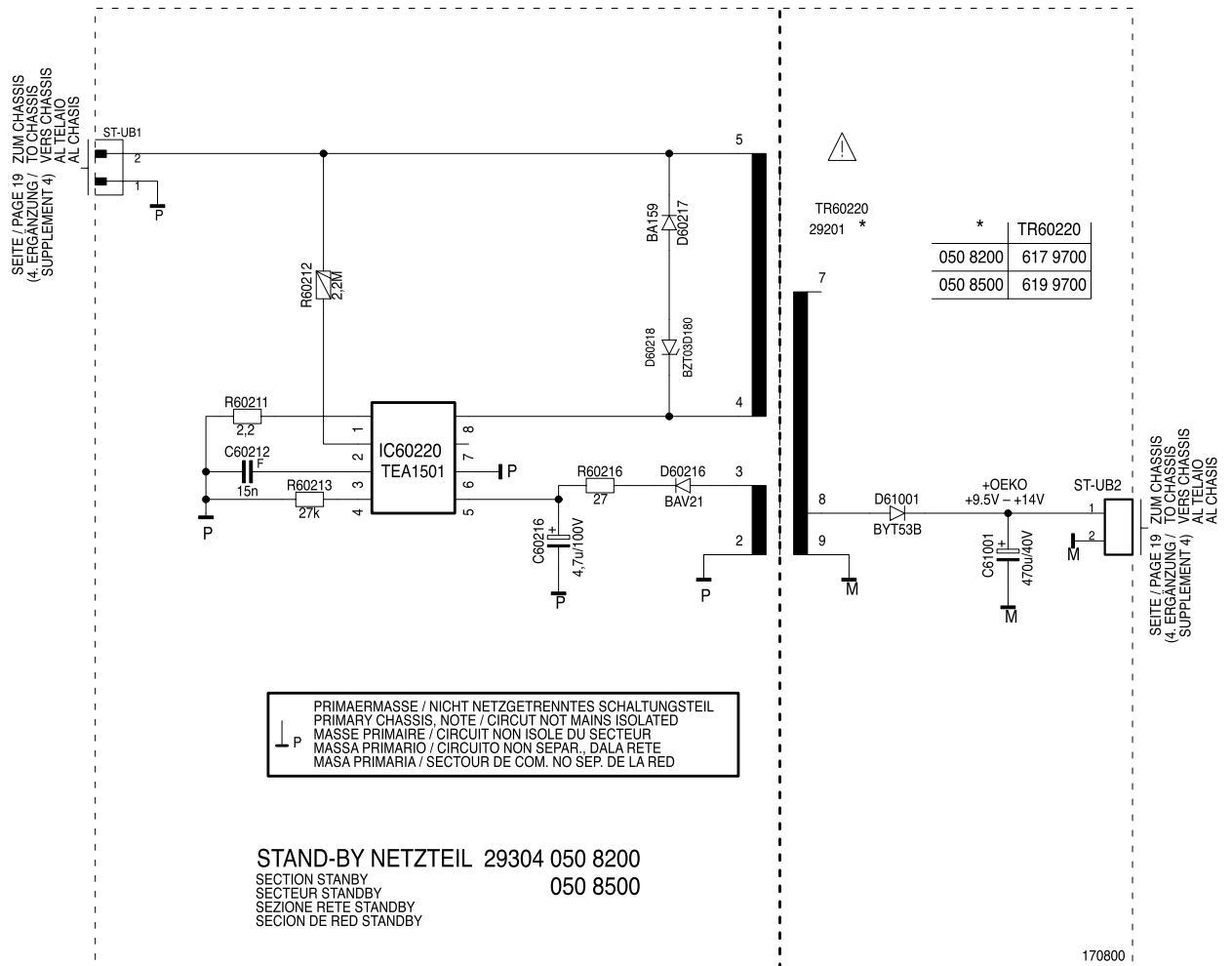
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
CBR100	139	94	CC80022	171	8	CR46005	143	35	CR46237	51	57	CR80038	109	58	CR80102	8	111
CBR101	168	86	CC80023	121	90	CR46006	134	35	CR46238	41	38	CR80040	37	99			
CBR104	112	112				CR46009	148	45	CR46239	48	57				CR80103	8	105
			CC80024	199	8	CR46010	145	45				CR80041	161	82	CR80104	12	110
CC40041	26	98	CC80025	128	110				CR46240	60	17				CR80042	35	107
CC46011	161	45	CC80026	166	8	CR46015	127	35	CR46241	49	38	CR80044	126	90	CR80106	25	107
CC46012	161	42	CC80031	160	8	CR46016	161	54	CR46242	54	48	CR80045	16	132	CR80107	13	138
CC46013	161	39	CC80033	157	8	CR46017	161	52	CR46245	47	15	CR80048	161	89	CR80108	9	145
CC46014	154	54				CR46018	161	49	CR46246	49	15				CR80109	5	135
			CC80036	154	93	CR46048	151	59				CR80049	114	103	CR80111	10	135
CC46015	152	57	CC80040	213	35				CR46247	57	15	CR80050	16	116	CR80112	15	135
CC46019	182	53	CC80041	126	83	CR46049	151	62	CR46248	59	23	CR80051	5	105	CR80113	88	35
CC46021	140	35	CC80042	26	104	CR46050	151	65	CR46249	38	45	CR80052	11	99	CR80115	156	86
CC46022	137	35	CC80044	163	8	CR46201	9	39	CR46250	54	57	CR80053	13	99			
CC46023	149	37				CR46202	8	54	CR46251	38	88				CR80116	26	146
			CC80049	114	100	CR46211	23	33				CR80055	22	99	CR80117	103	73
CC46025	177	58	CC80054	64	48				CR46254	16	68	CR80059	106	69	CR80119	141	96
CC46051	151	30	CC80061	118	84	CR46212	20	52	CR46257	16	85	CR80061	123	80	CR80120	142	111
CC46211	23	28	CC80063	105	94	CR46213	20	54	CR46261	52	64	CR80062	123	78	CR80122	165	86
CC46219	40	25	CC80064	110	102	CR46214	20	49	CR80000	91	38				CR80123	105	80
CC46227	37	73				CR46215	26	47	CR80002	133	62				CR80125	35	109
			CC80066	108	83	CR46216	20	46				CR80064	171	86	CR80126	27	116
CC46233	48	34	CC80067	117	80				CR80003	136	62	CR80065	102	58			
CC46238	44	38	CC80068	117	76	CR46217	20	43	CR80006	139	68	CR80066	105	58			
CC46239	45	57	CC80071	69	121	CR46218	20	41	CR80007	142	72	CR80070	156	83	CT80005	147	68
CC46246	38	49	CC80080	196	8	CR46219	35	20	CR80008	136	68	CR80074	117	95	CT80010	135	88
CC46247	46	31				CR46220	28	47	CR80011	131	86				CT80020	133	99
			CC80116	23	146	CR46221	25	41				CR80075	13	121	CT80025	20	113
CC46251	38	85	CC80121	176	8				CR80012	135	84	CR80077	16	129	CT80035	157	89
CC46254	16	71	CC80122	180	8	CR46222	52	30	CR80015	130	94	CR80078	16	126			
CC46258	16	82	CC80123	185	8	CR46224	40	79	CR80016	135	94	CR80080	80	120	CT80040	146	89
CC46261	52	67	CC80151	106	118	CR46226	43	79	CR80017	35	150	CR80081	88	111	CT80050	6	99
CC80001	133	68				CR46227	33	73	CR80019	120	94				CT80055	18	101
			CC80220	70	130	CR46228	35	78				CR80084	25	123	CT80085	20	120
CC80002	73	34	CC80221	70	133				CR80020	139	83	CR80085	25	120	CT80090	8	122
CC80003	73	37	CC80222	82	139	CR46229	46	79	CR80022	126	96	CR80087	16	121			
CC80004	142	68				CR46230	55	36	CR80023	126	93	CR80088	105	100	CT80095	8	130
CC80008	136	72	CIC46215	32	28	CR46231	37	68	CR80024	133	118	CR80090	9	117	CT80105	12	105
CC80011	131	82	CIC46230	43	70	CR46232	33	68	CR80028	16	111				CT80110	8	140
			CIC46245	46	48	CR46233	53	36				CR80091	12	126			
CC80016	132	94	CIC46250	51	23				CR80029	27	131	CR80092	83	62			
CC80019	112	91				CR46234	58	37	CR80030	25	135	CR80100	118	62			
CC80020	146	84	CR46004	146	35	CR46236	47	38	CR80035	25	125	CR80101	12	113			

Bedieneinheit / Control Unit 29501 082 8400 / 29501 085 1600

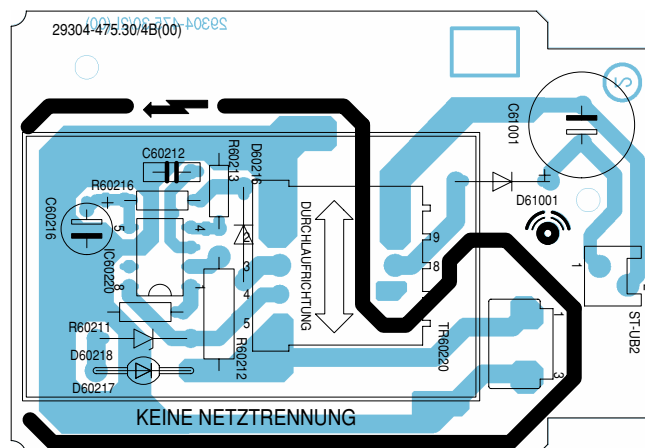
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Standby-Netzteil / Section Standby 29304 050 8500



Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



Ersatzteilliste
Spare Parts List

GRUNDIG

TV

9 / 2000

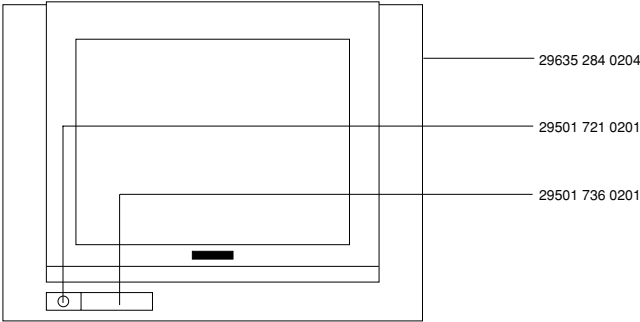
XENTIA 72 M 72-400 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921809017700 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCH7977 ELON-METALLIC
VERSION NR./VERSION NO.: VNX

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92180 901 7700		XENTIA 72 M 72-400 DOLBY ELON METALLIC KEIN E-TEIL	XENTIA 72 M 72-400 DOLBY ELON METALLIC NO SPARE PART
0217.000 0320.000		29608 864 0102 29110 295 0701	5	SOCKELEINLAGE TYPENAUFKLEBER VNX	BASE INSERT TYPE LABEL VNX
1300.000		29501 085 1700		BEDIENEINHEIT KEIN E-TEIL	CONTROL UNIT NO SPARE PART
1302.000 1304.000 1395.000 2410.000		29303 375 0201 29501 085 1600 29501 738 0106 75954 059 0100		DRAHTFEDER BEDIENPLATTE AUFNAHME DRUCK KPL BEDIENPLATTE DECKEL BATTERIE TP 810 C	SPRING CONTROL BOARD HOLDER PRINT CPL CONTROL BOARD BATTERY LID TP 810 C
		21809 941 0900 21809 941 1000 21809 941 1400 29120 237 0101		BEDIENUNGSANLEITUNG D BEDIENUNGSANLEITUNG F/NL BEDIENUNGSANLEITUNG GB/I BEDIENUNGSANLEITUNG TV-GUIDE D/F/I	OPERATING INSTRUCTION D OPERATING INSTRUCTIONS F/NL OPERATING INSTRUCTIONS GB/I OPERATING INSTRUCTIONS TV GUIDE D/F/I
		29120 239 0100 72010 024 9000 72010 024 9400 72010 024 9600		BEILAGEZETTEL PIP-BETRIEB SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB 4.ERGAENZUNG SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	SUPPLEMENTARY LEAFLET PIP SERVICE MANUAL D/GB SERVICE MANUAL D/GB 4TH SUPPLEMENT SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		29704 007 3000	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE XENTIA 72 M 72-400 DOLBY MAT.-NR.: 921809017700 BESTELL-NR.: GCH7977 AUSGABE 10/99 VERSION NR. VNA	FOR ALL OTHER PARTS SEE XENTIA 72 M 72-400 DOLBY PART NO.: 921809017700 ORDER NO.: GCH7977 EDITION 10/99 VERSION NO.: VNA

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29501 085 1600	BEDIENPLATTE CONTROL BOARD
C 62002	85117 930 4700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
R 22004 R 62001	87650 441 2100 87650 491 4500	MSW 0411 100 KOHM 5% MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
T 81001	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2

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



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

GRUNDIG

TV

4 / 2000

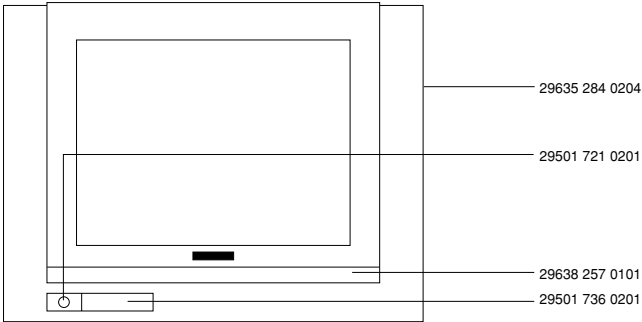
XENTIA 72 M 72-400/8 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92180 902 7700 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CH 80-77 ELON METALLIC
VERSION NR./VERSION NO.: **VNX**

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92180 902 7700		XENTIA 72 M 72-400/8 DOLBY ELON METALLIC KEIN E-TEIL	XENTIA 72 M 72-400/8 DOLBY ELON METALLIC NO SPARE PART
0217.000 0320.000		29608 864 0102 29618 843 6504	5	SOCKELEINLAGE TYPENAUFKLEBER VNX	BASE INSERT TYPE LABEL VNX
		29501 085 1700		BEDIENEINHEIT KEIN E-TEIL	CONTROL UNIT NO SPARE PART
1302.000 1304.000		29303 375 0201 29501 085 1600		DRAHTFEDER BEDIENPLATTE	SPRING CONTROL BOARD
		21809 941 0300 21809 941 0400 21809 941 0500 21809 941 0600 21809 941 0700 21809 941 0800 29120 239 0100		BEDIENUNGSANLEITUNG D BEDIENUNGSANLEITUNG F/NL BEDIENUNGSANLEITUNG E/P BEDIENUNGSANLEITUNG S/N BEDIENUNGSANLEITUNG DK/FIN BEDIENUNGSANLEITUNG GB/I BEILAGEZETTEL PIP-BETRIEB	OPERATING INSTRUCTION D OPERATING INSTRUCTIONS F/NL OPERATING INSTRUCTIONS E/P OPERATING INSTRUCTIONS S/N OPERATING INSTRUCTIONS DK/FIN OPERATING INSTRUCTIONS GB/I SUPPLEMENTARY LEAFLET PIP
		29704 007 2300	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC1832 BASIC 3 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC1832 BASIC 3 4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE XENTIA 72 M 72-400/8 DOLBY MAT.-NR.: 92180 902 7700 BESTELL-NR.: G.CH 80-77 AUSGABE 9/99 VERSION NR. VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE XENTIA 72 M 72-400/8 DOLBY PART NO.: 92180 902 7700 ORDER NO.: G.CH 80-77 EDITION 9/99 VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29501 085 1600	BEDIENPLATTE CONTROL BOARD
C 62002I	85117 930 4700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
R 22004 R 62001	87650 441 2100 87650 491 4500	MSW 0411 100 KOHM 5% MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
T 81001	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2

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



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

GRUNDIG

TV

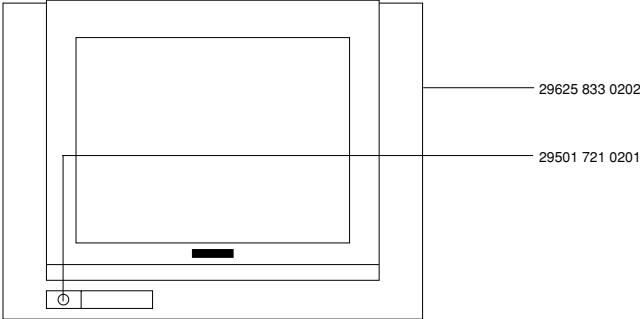
6 / 2000 XENTIA 72 FLAT MF 72-490 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92183 701 7700 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 75-77 ELON-METALLIC
VERSION NR./VERSION NO.: VNA

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92183 701 7700		XENTIA 72 FLAT MF 72-490 DOLBY ELON-METALLIC KEIN E-TEIL	XENTIA 72 FLAT MF 72-490 DOLBY ELON-METALLIC NO SPARE PART
0320.000		29110 038 6403		TYPENAUFKLEBER VNA	TYPE LABEL VNA
1300.000		29501 085 1700		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
1395.000		29501 738 0106		AUFNAHME DRUCK KPL	HOLDER PRINT CPL
1396.000		29303 375 0201		DRAHTFEDER	SPRING
1397.000		29638 221 0104		ISOLIERFOLIE	INSULATING FOIL
		21837 941 0300		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATIN INSTRUCTION D
		21837 941 0400		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/I	OPERATIN INSTRUCTION GB/I
		21837 941 0500		BEDIENUNGSANLEITUNG F/NL	OPERATIN INSTRUCTION F/NL
		29120 237 0101		BEDIENUNGSANLEITUNG TV-GUIDE	OPERATIN INSTRUCTION TV-GUIDE
		72010 024 9000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 024 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		72010 024 9600		SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		29656 004 3501		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE NO SPARE PART
		29704 007 2000	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE XENTIA 72 FLAT MF 72-490 DOLBY MAT.-NR.: 92183 701 7700 BESTELL-NR.: G.CI 75-77 AUSGABE 9/99 VERSION NR. VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE XENTIA 72 FLAT MF 72-490 DOLBY PART NO.: 92183 701 7700 ORDER NO.: G.CI 75-77 EDITION 9/99 VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29501 085 1700	BEDIENEINHEIT CONTROL UNIT
C 62002!	85117 930 4700	FOKO MP3 0,47UF 20% 250VW
R 22004	87650 441 2100	MSW 0411 100 KOHM 5%
R 43327	87000 112 4600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 62001	87650 491 4500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
T 81001	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2

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



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

6 / 2000

XENTIA 72 FLAT MF 72-490/8 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92183 702 7700 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 74-77 ELON-METALLIC
VERSION NR./VERSION NO.: **VNA**

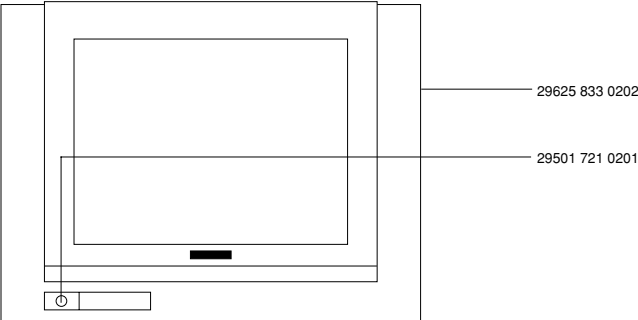
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92183 702 7700		XENTIA 72 FLAT MF 72-490/8 DOLBY ELON-METALLIC KEIN E-TEIL	XENTIA 72 FLAT MF 72-490/8 DOLBY ELON-METALLIC NO SPARE PART
0320.000		29110 039 6403		TYPENAUFKLEBER VNA	TYPE LABEL VNA
1300.000		29501 085 1700		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
1395.000		29501 738 0106		AUFNAHME DRUCK KPL	HOLDER PRINT CPL
1396.000		29303 375 0201		DRAHTFEDER	SPRING
1397.000		29638 221 0104		ISOLIERFOLIE	INSULATING FOIL
		21837 941 0600		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		21837 941 0700		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/I	OPERATING INSTRUCTIONS GB/I
		21837 941 0800		BEDIENUNGSANLEITUNG F/NL	OPERATING INSTRUCTIONS F/NL
		21837 941 0900		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		21837 941 1000		BEDIENUNGSANLEITUNG DK/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS DK/FIN
		21837 941 1100		BEDIENUNGSANLEITUNG S/N	OPERATING INSTRUCTIONS S/N
		72010 024 9000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 024 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		72010 024 9600		SERVICE MANUAL D/GB 6. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		29704 007 2400	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE XENTIA 72 FLAT MF 72-490/8 DOLBY MAT.-NR.: 92183 702 7700 BESTELL-NR.: G. CI 74-77 AUSGABE 9/99 VERSION NR. VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE XENTIA 72 FLAT MF 72-490/8 DOLBY PART NO.: 92183 702 7700 ORDER NO.: G.CI 74-77 EDITION 9/99 VERSION NO.: VNM

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29501 085 1700	BEDIENEINHEIT CONTROL UNIT
C 62002I	85117 930 4700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
R 22004	87650 441 2100	MSW 0411 100 KOHM 5%
R 43327	87000 112 4600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 62001	87650 491 4500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
T 81001	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2

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



Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

5 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 007 2000

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29704 007 2000		CHASSIS-FS-STEREO CUC1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 202 0100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0247.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P.BLACK
0247.000		29303 119 6800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL OR	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P.ORANGE
0300.000		29504 203 0600	X	BAUSTEIN PROZESSOR M.MEGATEXT	MODULE PROCESSOR W.MEGATEXT
0400.000		29504 209 1300	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE BOX BASIC 3
0410.000	△	29304 050 8500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0450.000		29700 613 1104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
0452.000		29700 632 1501		HALTER BAUSTEIN NF	HOLDER MODULE AF
0500.000		29504 204 1100	X	BAUSTEIN NF-VIRTUAL DOLBY	MODULE AF VIRTUAL DOLBY
1070.000		29305 025 4200		DYN.FOKUSSIERUNGSP.L.BASIC KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD BASIC NO SPARE PART
1072.000	△	29201 361 0400		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-CONTROLLER
1074.000		29700 640 0100		KLAMMER REGLER	CLAMP CONTROL
1078.000	△	29210 703 0200		FOKUSLEITUNG	FOCUS CABLE
2400.000		29303 153 0100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2430.000		29303 153 1208	7	MONTAGECLIP IC61030/61040 D53071/53072/61016/61026/61036 MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP IC61030/61040 D53071/53072/61016/61026/61036 MOUNTING CLIP T52003
2440.000		29303 153 1605		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
2450.000		29303 156 2301		FOLIE WAERMELEITEND D60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006
2460.000		29303 156 1800		FOLIE WAERMELEITEND IC61030/61040	FOIL HEAT CONDUCTING IC61030/61040
2470.000		29303 156 2000	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/72053
2480.000		29303 156 2100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/72053

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61014	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53012	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 53071	85159 117 1900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 61017	84520 971 3100	ELKO #31 100UF 250V
C 54021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61026	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60006	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60009	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60012	86500 811 1100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60018	85159 114 0300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61061	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61066	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62021	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62022	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 60028	84433 031 5000	ELKO SNT 150UF 20% 450V	C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20% 400V
C 60029	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	C 64001	△ 85022 000 6600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V

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
C 64002	△ 85022 000 6600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V	D 60021	83091 978 0600	DIODE STTA806DI
C 64006	85159 116 0900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V	D 60023	83085 605 2100	GLR B380C3700/2200
C 70509	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21
			D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
CD 21203	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60218	△ 83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD 21206	83253 131 0300	MELF DIODE BAV103	D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP108
CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61016	83095 167 9800	DIODE BYT 08 P-1000
CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61026	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 43026	83094 550 3300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W	D 61033	83092 010 0500	DIODE BA157
CD 43541	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 43542	83094 550 2700	MELF-Z DIODE 2,7 C 0,5W	D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 43651	83094 550 6200	MELF-Z DIODE 6,2 C 0,5 W	D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 52003	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61061	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 53019	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61066	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 55003	83094 550 4000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	D 61063	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
CD 55004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64010	83096 630 6800	Z-DIODE BZT03D68
CD 58001	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64011	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64012	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58007	83094 550 2800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W A	D 64013	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64014	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58012	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W
CD 58021	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148			
CD 58022	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	FS 64001	△ 29303 230 0200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
CD 65506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148			
CD 65519	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
CD 65528	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC 43080	83053 664 2000	IC TEA6420
CD 70501	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	IC 43570	83053 664 2500	IC TEA6425
CD 70506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC 43670	83053 664 2500	IC TEA6425
CD 70507	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC 50010	83051 259 7900	IC STV9379A
CD 70517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC 55010	83053 381 4500	IC TDA8145
CD 70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC 58010	83052 043 9300	IC LM393P
			IC 60010	83053 346 4600	IC TDA16846
CIC43550	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR	IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1
CIC43650	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR	IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T
			IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T
CT 32305	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 61030	83052 043 5000	IC LM350T
CT 32320	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
CT 43525	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
CT 43535	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			
CT 43565	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 34517	81405 057 4700	DR B 8,2UH 5%
CT 43580	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
CT 43590	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
CT 58012	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
CT 61316	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			FERRITE BEAD
CT 65501	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369/ MMBT2369	L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT 65503	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53012	09240 114 0400	DROSSEL 1,5 MH
CT 65504	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369/ MMBT2369	L 53021	29203 122 9700	LINEARITÄTSREGLER
CT 65505	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			LINEARITY CONTROL
CT 65506	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53074	09246 859 6300	SPULE BRUECKE M.KERN
CT 65525	83010 068 4800	SMD TRANS BC848C/ BC847C			BRIDGE COIL
CT 65530	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE
CT 70505	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			E/W DECOUPLING
			L 60006	29701 739 0800	DAEMPUNGSPERLE UV 930 30
D 21201	83092 150 4500	DIODE 1N4148			DAMPING BEAD
D 21202	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 60028	29201 711 9700	SPICHERDROSSEL EF25/11
D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	L 61012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 32315	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W	L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200	L 61021	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	L 61026	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 53008	83092 010 0500	DIODE BA157	L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51	L 61061	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 53071	83092 043 5900	DIODE BY359 1500			DAMPING BEAD
D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600	L 61062	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157	L 61066	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 54011	83092 010 0500	DIODE BA157			DAMPING BEAD
D 54021	83095 160 3800	DIODE BYV38	L 61067	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W	L 70508	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL
D 60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P	L 70555	81405 057 4700	DR B 8,2UH 5%
D 60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP108			
D 60019	83091 978 0600	DIODE STTA806DI	OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1

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

OK 60046  83060 000 1200 OPTOKOPPLER CNY17F1

R 21103  87053 290 1800 MOW 0411 5,1 OHM 5%
R 32315  87053 700 9900 MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 43082  87011 190 2100 KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 43566  87004 290 1300 KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 43581  87004 290 1300 KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 50007  87663 274 1000 MSW 0207 2,4 OHM 1%
R 50008  87663 274 1000 MSW 0207 2,4 OHM 1%
R 50026  87001 212 0100 KSW 0207 1 OHM 5% LI
R 50029  87663 570 5900 MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001  87053 290 1700 MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52003  87302 392 3900 DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52005  87053 600 0800 MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 52006  87053 690 1300 MOW 0617 3,3 OHM 5%
R 53002  87658 860 0500 KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003  87658 860 0500 KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008  87004 290 9700 KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53011  87052 270 2100 MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016  87302 800 2100 DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021  87053 690 6300 MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54001  87350 030 3300 DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54011  87350 030 3300 DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54021  87053 290 2500 MOW 0411 10 OHM 5% SXS
R 54022  87053 290 2500 MOW 0411 10 OHM 5% SXS
R 55012  87053 690 6500 MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55014  87012 308 1700 NKS 3 4,7 OHM 5%
R 60001  87000 693 4500 KSW 0617 1 MOHM 2%
R 60002  87000 693 5600 KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60008  87301 793 0100 DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012  87000 490 4100 KSW 0411 47 OHM 5%
R 60028  87650 441 2700 MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60212  87650 491 5300 MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001  87900 500 1700 ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61016  87322 960 0100 DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61018  87052 213 2100 MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022  87322 960 0100 DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61031  87900 500 2500 ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033  87301 490 4900 DRW 4 100 OHM 5% ST
R 61041  87900 500 1700 ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61313  87900 500 5400 ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049  87663 491 5500 MSW SI 0414 2,7 MOHM 5%
R 64003  87024 010 9700 KMW 0411 10 KOHM 10%
R 64006  29303 552 1200 FOKUS-FUSSPUNKTREGLER
R 65525  83112 120 7000 PTC C 890 A120-A70

SI 60001  83156 200 6800 SI LOET T2A 250V
SI 60201  83156 070 2600 SI LOET T100MA 250V
SI 61016  83156 220 2500 SI LOET T3,15A 250V
SI 61022  83156 220 2500 SI LOET T3,15A 250V
SI 61026  83156 210 2700 SI LOET T2,5A 250V
SI 61036  83156 210 2700 SI LOET T2,5A 250V
SI 61061  83156 202 2500 SI LOET T2A 250V
SI 61066  83156 202 2500 SI LOET T2A 250V

T 21211  83034 012 9900 TRANS.BF299 G/PBF259 RS
T 50028  83022 105 4400 TRANS BD544B/ BD538
T 50029  83022 105 4300 TRANS BD543B/ BD537
T 52003  83022 106 8200 TRANS.BD 679A
T 53001  83026 253 3100 TRANS 2SC5331
T 60006  83028 050 5000 TRANS IRFPC50/ 2SK2699
T 64016  83032 876 3900 TRANS.BC 639

TR 52001  09246 867 9700 UEBERTRAGER VOGT
TRANSFORMER

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

TR 53010  29201 680 0300 TRAFU DIODEN-SPLIT

TR 60001  29201 578 9700 DIODE SPLIT TRANSFORMER
SPERRWANDLERTRAFU
B.O.TYPE CONVERTER
TRANSFORMER

TR 60220  29201 619 9700 SPERRWANDLERTRAFU KPL EF20
B.O.TYPE CONVERTER
TRANSFORMER

TR 64001  29201 449 9700 FOKUSSIERUNGSUEBERTRAGER
FOCUS TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

4 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 007 2300

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.		
		29704 007 2300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 262 0100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0247.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0247.000		29303 119 6800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL OR	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE
0300.000		29504 203 0400	X	BAUSTEIN PROZESSOR M.MEGATEXT	MODULE PROCESSOR W.MEGATEXT
0400.000		29304 050 8500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0400.000		29504 209 0500	X	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3
0450.000		29700 613 1104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
0451.000		29700 632 1501		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0500.000		29504 204 0400	X	BAUSTEIN NF-VIRTUAL DOLBY MULTI	MODULE AF-VIRTUAL DOLBY MULTI
2400.000		29303 153 0100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		29303 153 1200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2430.000		29303 153 1208	12	MONTAGECLIP	MOUNTING CLIP
		D53071/53072/61016/61026/61036			D53071/53072/61016/61026/61036
		IC50010/61001/61006/61030/61040			IC50010/61001/61006/61030/61040
		T50028/50029			T50028/50029
2440.000		29303 153 1605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		29303 156 1800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		29303 156 2000	9	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036
		IC50010/61001/61006/61030/61040			IC50010/61001/61006/61030/61040
		T50028/50029			T50028/50029
2470.000		29303 156 2100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
2480.000		29303 156 2301		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

POS. NR.	MATERIAL-NR.	BEZEICHNUNG	POS. NR.	MATERIAL-NR.	BEZEICHNUNG
POS. NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	POS. NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION
C 50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53012	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 53071	85159 117 1900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 54021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61061	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61064	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V
C 60006	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61066	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	C 62021 	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%
C 60012	86500 811 1100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62022 	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%
C 60018	85159 114 0300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 62048 	86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 70509	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21221	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21222	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 60028	84433 031 5000	ELKO SNT 150UF 20% 450V	CD 21231	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 60029 	85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 21232	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 61014	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 43026	83094 550 3300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W
C 61021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 43541	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 61026	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 43542	83094 550 2700	MELF-Z DIODE 2,7 C 0,5W

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 43651	83094 550 6200	MELF-Z DIODE 6,2 C 0,5 W
CD 52003	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 53019	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 55003	83094 550 4000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W
CD 55004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 58001	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 58004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 58007	83094 550 2800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 58012	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 58021	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 58022	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 65506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 65519	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 65528	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 70501	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 70506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 70507	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 70517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 70521	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 70522	83094 550 3300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W
CD 70523	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CIC43550	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR
CIC43650	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR
CT 21221	83010 068 4800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 21233	83010 068 4800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 32305	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32320	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43525	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43535	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43565	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43580	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43590	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58012	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61316	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 65501	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369
CT 65503	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 65504	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369
CT 65505	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 65506	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 65525	83010 068 4800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 65530	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 70505	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 70520	83010 068 4800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 70525	83010 068 5800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 32315	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 53008	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51
D 53071	83092 043 5900	DIODE BY359
D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600
D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157
D 54011	83092 010 0500	DIODE BA157
D 54021	83095 160 3800	DIODE BYV38
D 55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880
D 60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B
D 60019	83091 978 0600	DIODE STTA806DI
D 60021	83091 978 0600	DIODE STTA806DI
D 60023	83085 605 2100	GLR B380C3700/2200
D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21
	29304 050 8200	
D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
	29304 050 8200	

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 60218	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
	29304 050 8200	
D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B
	29304 050 8200	
D 61016	83095 167 9800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61026	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61033	83092 010 0500	DIODE BA157
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61061	83095 171 7200	DIODE BYW172D
D 61066	83095 171 7200	DIODE BYW172D
D 61603	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
IC 43080	83053 664 2000	IC TEA6420
IC 43570	83053 664 2500	IC TEA6425
IC 43670	83053 664 2500	IC TEA6425
IC 50010	83053 441 7300	IC TDA4173AF
IC 55010	83053 381 4500	IC TDA8145
IC 58010	83052 043 9300	IC LM393P
IC 60010	83053 346 4600	IC TDA16846
IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1
	29304 050 8200	
IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61030	83052 043 5000	IC LM350T
IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
L 34517	81405 057 4700	DR B 8,2UH 5%
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
		FERRITE BEAD
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 114 0400	DROSSEL 1,5 MH
L 53021	29203 122 9700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
		LINEARITY CONTROL
L 53074	09246 859 6601	BRUECKENSPULE M.KERN
		BRIDGE COIL W.CORE
L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE
		E/W DECOUPLING COIL
L 60006	29701 739 0800	DAEMPFUNGSPERLE
		DAMPING BEAD
L 60028	29201 711 9700	SPEICHERDROSSEL 1,8MH
		STORAGE CHOKE 1.8MH
L 61012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61021	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61026	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61061	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
L 61062	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61066	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
L 61067	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70508	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL
		BAR CORE CHOKE COIL
L 70555	81405 057 4700	DR B 8,2UH 5%
OK 60031	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
R 21103	87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	87053 700 9900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 43082	87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 43566	87004 290 1300	KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 43581	87004 290 1300	KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 50007	87663 274 0500	MSW 0207 1,5 OHM 1%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 50008	87663 274 0500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50026	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 50029	87663 570 5900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	87053 290 1700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52003	87302 392 3900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52005	87053 610 1800	MOW 0617 5,1 OHM 5%
R 52006	87053 610 1800	MOW 0617 5,1 OHM 5%
R 53002	87658 860 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	87658 860 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	87302 800 2100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	87053 690 6300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54001	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54011	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54021	87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 54022	87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 55012	87053 690 6500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55014	87012 308 1700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58001	87650 983 0400	MSW 0207 20 KOHM 2%
R 60001	87000 693 4500	KSW 0617 1 MOHM 2%
R 60002	87000 693 5600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60008	87301 793 0100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	87000 490 4100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60028	87650 441 2700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60212	87650 491 5300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
	29304 050 8200	
R 61001	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61016	87322 960 0100	DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61018	87052 213 2100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	87322 960 0100	DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61031	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	87301 490 4900	DRW 4 100 OHM 5% ST
R 61041	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	87663 491 5500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
R 65525	83112 120 7000	PTC C 890 A120-A70
SI 60001	83156 200 6800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	83156 070 2600	SI LOET T100MA 250V
SI 61016	83156 220 2500	SI LOET T3,15A 250V
SI 61022	83156 220 2500	SI LOET T3,15A 250V
SI 61026	83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61036	83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61061	83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
SI 61066	83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
T 50028	83022 105 4400	TRANS BD544B / BD538
T 50029	83022 105 4300	TRANS BD543B / BD537
T 52003	83022 106 8200	TRANS.BD 679
T 53001	83026 253 3100	TRANS 2SC5331
T 60006	83028 050 5000	TRANS IRFPC50
TR 52001	09246 867 9700	UEBERTRAGER VOGT
		TRANSFORMER
TR 53010	29201 680 0300	TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI
		DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	29201 577 9700	SPERRWANDLERTRAFO
		REVERSE CONVERTER
		TRANSFORMER
TR 60220	29201 619 9700	SPERRWANDLERTRAFO KPL EF2
		REVERSE CONVERTER
		TRANSFORMER
		29304 050 8200

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

4 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 007 2400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29704 007 2400		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 262 0100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0247.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P.BL
0247.000		29303 119 6800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL OR	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P.OR
0300.000		29504 203 0600	X	BAUSTEIN PROZESSOR M.MEGATEXT	MODULE PROCESSOR W.MEGATEXT
0350.000		29504 209 0300	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3
0400.000	△	29304 050 8500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0450.000		29700 613 1104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
0452.000		29700 632 1501		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0500.000		29504 204 0400	X	BAUSTEIN NF-VIRTUAL DOLBY	MODULE AF-VIRTUAL DOLBY
		29305 025 4200		DYN.FOKUSSIERUNGSP.L.BASIC KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD BASIC NO SPARE PART
1075.000	△	29201 361 0400		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-CONTROLLER
1076.000	△	29210 703 0200		FOKUSLEITUNG	FOCUS CABLE
1078.000		29700 640 0100		KLAMMER REGLER	CLAMP CONTROL
2400.000		29303 153 0100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2430.000		29303 153 1208	12	MONTAGECLIP IC50010/61001/61006 IC61030/61040 D53071/53072/61016/61026/61036 T50028/50029	MOUNTING CLIP IC50010/61001/61006 IC61030/61040 D53071/53072/61016/61026/61036 T50028/50029
2440.000		29303 153 1605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		29303 156 2301		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
2460.000		29303 156 1800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2470.000		29303 156 2000	9	FOLIE WAERMELEITEND IC50010 IC61001/61006/61030/61040 D61026/61036/T50028/50029	FOIL HEAT CONDUCTING IC50010 IC61001/61006/61030/61040 D61026/61036/T50028/50029
2480.000		29303 156 2100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
				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 50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 60028	84433 031 5000	ELKO SNT 150UF 20% 450V
C 53012	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 60029	85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW
C 53071	85159 117 1900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 54021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61014	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 60006	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60012	86500 811 1100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61026	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60018	85159 114 0300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 61061	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157
C 61066	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	D 54011	83092 010 0500	DIODE BA157
C 62021	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V	D 54021	83095 160 3800	DIODE BYV38
C 62022	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V	D 55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W
C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20% 400V	D 60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P/800A
C 64001	△ 85022 000 6600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V	D 60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP10B
C 64002	△ 85022 000 6600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V	D 60019	83091 978 0600	DIODE STTA806DI
C 64006	85159 116 0900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V	D 60021	83091 978 0600	DIODE STTA806DI
C 70509	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	D 60023	83085 605 2100	GLR B380C3700/2200
			D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21
			D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
CD 21203	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60218	△ 83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD 21206	83253 131 0300	MELF DIODE BAV103	D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP10B
CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61016	83095 167 9800	DIODE BYT 08 P-1000
CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61026	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 43026	83094 550 3300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W	D 61033	83092 010 0500	DIODE BA157
CD 43541	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 43542	83094 550 2700	MELF-Z DIODE 2,7 C 0,5W	D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 43651	83094 550 6200	MELF-Z DIODE 6,2 C 0,5W	D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
CD 52003	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61061	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 53019	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61066	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 55003	83094 550 4000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	D 61603	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
CD 55004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64010	83096 630 6800	Z-DIODE BZT03D68
CD 58001	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64011	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64012	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58007	83094 550 2800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	D 64013	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64014	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58012	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W
CD 58021	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148			
CD 58022	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32041	81405 313 5100	SPULE 7X7 351 FARBE 718
CD 65506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32043	81405 353 9100	SPULE 7X7 #391 SIGN535391
CD 65519	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32051	83190 095 5100	QFWFL K9551M
CD 65528	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32052	83190 039 5100	OFW G 3957 M
CD 70501	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	F 32053	83190 094 6000	OFW L 9460
CD 70506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32054	83190 039 5500	OFW G3958M/ G3955M
CD 70507	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32101	81418 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240
CD 70517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32101	81411 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240
CD 70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	F 32111	81411 113 6000	FILTER 7X7 360 SIGN 11136
			F 32111	81418 113 6000	FILTER 7X7 360 SIGN 11136
CIC43550	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR			
CIC43650	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR	FS 64001	△ 29303 230 0200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
CT 32305	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 32010	83053 369 3000	IC TDA6930S
CT 32320	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
CT 43525	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 43080	83053 664 2000	IC TEA6420
CT 43535	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 43570	83053 664 2500	IC TEA6425
CT 43565	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 43670	83053 664 2500	IC TEA6425
CT 43580	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 50010	83051 259 7900	IC STV9379A
CT 43590	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 55010	83053 381 4500	IC TDA8145
CT 58012	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 58010	83052 043 9300	IC LM393P/ 393N
CT 61316	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 60010	83053 346 4600	IC TDA16846
CT 65501	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369/ MMBT2369	IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1
CT 65503	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T
CT 65504	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369/ MMBT2369	IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T
CT 65505	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 61030	83052 043 5000	IC LM350T
CT 65506	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
CT 65525	83010 068 4800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
CT 65530	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			
CT 70505	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 34517	81405 057 4700	DR B 8,2UH 5%
D 21201	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
D 21202	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
D 32315	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W			FERRITE BEAD
D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200	L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
D 52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	L 53012	09240 114 0400	DROSSEL 1,5 MH
D 53008	83092 010 0500	DIODE BA157	L 53021	29203 122 9700	LINEARITÄTSGLEITER
D 53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51			LINEARITY CONTROL
D 53071	83092 043 5900	DIODE BY359 1500/ 5TJZ47C	L 53074	09246 859 6300	SPULE BRUECKE M.KERN
D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600			BRIDGE COIL
			L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE
					E/W DECOUPLING COIL

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 60006	29701 739 0800	DAEMPUNGSPERLE UV 930 DAMPING BEAD
L 60028	29201 711 9700	SPEICHERDROSSEL EF25/11
L 61012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61021	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61026	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61061	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61062	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61066	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61067	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70508	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL
L 70555	81405 057 4700	DR B 8,2UH 5%
OK 60031	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1/CNY17F1R1
OK 60046	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1/CNY17F1R1
R 21103	87053 290 1800	MOW 0411 5,1 OHM 5%
R 32033	87920 021 4600	ESTR.S6 4,7 KOHM LIN
R 32057	87920 021 5100	ESTR.S6 10 KOHM LIN
R 32315	87053 700 9900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 43082	87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 43566	87004 290 1300	KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 43581	87004 290 1300	KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 50007	87663 274 1000	MSW 0207 2,4 OHM 1%
R 50008	87663 274 1000	MSW 0207 2,4 OHM 1%
R 50026	87001 212 0100	KSW 0207 1 OHM 5% LI
R 50029	87663 570 5900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	87053 290 1700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52003	87302 392 3900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52005	87053 600 0800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 52006	87053 690 1300	MOW 0617 3,3 OHM 5%
R 53002	87658 860 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	87658 860 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	87302 800 2100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	87053 690 6300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54001	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54011	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54021	87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 54022	87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 55012	87053 690 6500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55014	87012 308 1700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 60001	87000 693 4500	KSW 0617 1 MOHM 2%
R 60002	87000 693 5600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60008	87301 793 0100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	87000 490 4100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60028	87650 441 2700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60212	87650 491 5300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61016	87322 960 0100	DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61018	87052 213 2100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	87322 960 0100	DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61031	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	87301 490 4900	DRW 4 100 OHM 5% ST
R 61041	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	87663 491 5500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
R 64003	87024 010 9700	KMW 0411 10 KOHM 10%
R 64006	29303 552 1200	FOKUS-FUSSPUNKTREGLER BG1
R 65525	83112 120 7000	PTC C 890

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
SI 60001	83156 200 6800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	83156 070 2600	SI LOET T100MA 250V
SI 61016	83156 220 2500	SI LOET T3,15A 250V
SI 61022	83156 220 2500	SI LOET T3,15A 250V
SI 61026	83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61036	83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61061	83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
SI 61066	83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
T 21211	83034 012 9900	TRANS.BF299 G/ PBF259
T 50028	83022 105 4400	TRANS BD544B/ BD538
T 50029	83022 105 4300	TRANS BD543B/ BD537
T 52003	83022 106 8200	TRANS.BD 679A
T 53001	83026 253 3100	TRANS 2SC5331
T 60006	83028 050 5000	TRANS IRFPC50/ 2SK2699
T 64016	83032 876 3900	TRANS.BC 639
TR 52001	09246 867 9700	UEBERTRAGER VOGT TRANSFORMER VOGT
TR 53010	29201 680 0300	TRAFO DIODEN-SPLIT DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	29201 578 9700	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60220	29201 619 9700	SPERRWANDLERTRAFO KPL EF20 B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER
TR 64001	29201 449 9700	FOKUSSIERUNGUEBERTRAGER FOCUS TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

9 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040073000

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040073000		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1832 BASIC 3/4:3 NO SPARE PART
0100.000		295042020100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0247.000		293031196600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW.	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0247.000		293031196800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.OR.	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE
0300.000		295042030400	X	BAUSTEIN PROZESSOR M.MEGATEXT	MODULE PROCESSOR M.MEGATEXT
0400.000		295042090500	X	FEATURE-BOX BASIC++/BASIC 3	FEATURE BOX BASIC++/BASIC 3
0401.000		297006321501		HALTER BAUSTEIN 29504 209 0500	HOLDER MODULE 29504 209 0500
0402.000	△	293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0450.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
0500.000		295042041100	X	BAUSTEIN NF-VIRTUAL DOLBY	MODULE RF VIRTUAL DOLBY
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031531200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2430.000		293031531208	12	MONTAGECLIP D53071/53072/61016/ D61026/61036/IC50010/61001/61006/ 61030/61040/T50028/50029	MOUNTING CLIP D53071/53072/61016/ D61026/61036/IC50010/61001/61006/ 61030/61040/T50028/50029
2440.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		293031561800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		293031562000	9	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036/ IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036/ IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029
2470.000		293031562100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
2480.000		293031562301		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 50012	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V CB	C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50026	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V CB	C 61037	845209705700	ELKO 28 1000UF 63V
C 53012	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61042	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 53071	851591171900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 61061	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 54021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61064	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V
C 60001	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61066	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60006	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62021	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60009	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	C 62022	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60012	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62048	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60018	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60023	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			
C 60024	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21221	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60026	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21222	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60027	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21231	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	CD 21232	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60029	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 61004	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 61014	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 43026	830945503300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W
C 61015	845209705500	ELKO #16 600/680UF +50-20% 63V	CD 43541	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 61016	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 43542	830945502700	MELF-Z DIODE 2,7 C 0,5W
C 61021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 43651	830945506200	MELF-Z DIODE 6,2 C 0,5W
C 61022	845209705500	ELKO #16 600/680UF +50-20% 63V	CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 61026	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 61032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD 55003	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 55004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 58001	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 58004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 58007	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 58012	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 58021	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 58022	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 65506	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 65519	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 65528	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 70501	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 70506	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 70507	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 70517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 70521	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CD 70522	830945503300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W
CD 70523	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CIC43550	830578705300	SMD IC 74HC4053
CIC43650	830578705300	SMD IC 74HC4053
CT 21221	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 21233	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 32305	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32320	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43525	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43535	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43565	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43590	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58012	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61316	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 65501	830153426900	SMD TRANS PMBT2369
CT 65503	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 65504	830153426900	SMD TRANS PMBT2369
CT 65505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 65506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 65525	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 65530	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 70505	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 70520	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 70525	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
D 21212	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 32315	830970713500	Z DIODE 33 B 0,5W
D 50013	830951628300	DIODE BYV 28-200
D 52006	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 53008	830920100500	DIODE BA157
D 53019	830970900300	Z DIODE ZY 51
D 53071	830920435900	DIODE BY359 1500
D 53072	830920423000	DIODE BY 229-600
D 54001	830920100500	DIODE BA157
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54021	830951603800	DIODE BYV38
D 55012	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60012	830951675400	DIODE BYT53B
D 60019	830919780600	DIODE STTA806DI
D 60021	830919780600	DIODE STTA806DI
D 60023	830856052100	GLR B380C3700/2200
D 60216	830920002100	DIODE BAV21
D 60217	830920115900	DIODE BA159
D 60218	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	830951675400	DIODE BYT53B
D 61016	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61026	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61033	830920100500	DIODE BA157
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61061	830951717200	DIODE BYW172D
D 61066	830951717200	DIODE BYW172D

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 61603	830972013100	Z DIODE 13 B 0,5W
D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/ V4
IC 43080	830536642000	IC TEA6420
IC 43570	830536642500	IC TEA6425
IC 43670	830536642500	IC TEA6425
IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
IC 55010	830533814500	IC TDA8145
IC 58010	830520439300	IC LM393P
IC 60010	830533464600	IC TDA16846
IC 60220	830536150100	IC TEA1501 N1
IC 61001	830520431700	IC LM317T
IC 61006	830520431700	IC LM317T
IC 61030	830520435000	IC LM350T
IC 61040	830520435000	IC LM350T
IC 61310	830520435700	IC LM358N
L 34517	814050574700	DR B 8,2UH 5%
L 53001	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL
L 53021	292031229700	LINEARITÄTSGREGLER (70CM) LINEARITY CONTROL
L 53074	092468596601	BRUECKENSPULE M.KERN BRIDGE COIL W.CORE
L 55014	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
L 60006	297017390800	DAEMPUNGSPERLE DAMPING BEAD
L 60028	292017119700	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1,8MH STORAGE CHOKE EF25/11 1.8MH
L 61012	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61021	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61026	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61061	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61062	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61066	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61067	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70508	092410359700	STABKERNDROSSEL BAR CORE CHOKE COIL
L 70555	814050574700	DR B 8,2UH 5%
OK 60031	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
R 21103	870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	870537009900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 43082	870111902100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 43566	870042901300	KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 43581	870042901300	KSW NB 0207 3,3 OHM 5%
R 50007	876632740500	MSW 0617 5,1 OHM 1%
R 50008	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50026	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 50029	876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52003	873023923900	DRW SI S77 3W 39 OHM 5%
R 52005	870536101800	MOW 0617 5,1 OHM 1%
R 52006	870536101800	MOW 0617 5,1 OHM 5%
R 53002	876588600500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	876588600500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53011	870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 54001	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54011	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54021	870532902500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 54022	870532902500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 55012	870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55014	870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58001	876509830400	MSW 0207 20 KOHM 2%
R 60001	870006934500	KSW 0617 1 MOHM 2%
R 60002	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60008	873017930100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	870004904100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60028	876504412700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60212	876504915300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61016	873229600100	DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61018	870522132100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	873229600100	DRW 6,5 1 OHM 10%
R 61031	879005002500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	873014904900	DRW 4 100 OHM 5% ST
R 61041	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61313	879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
R 65525	831121207000	PTC C 890 A120-A70

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
SI 60001	831562006800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	831560702600	SI LOET T100MA 250V
SI 61016	831562202500	SI LOET T3,15A 250V
SI 61022	831562202500	SI LOET T3,15A 250V
SI 61026	831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61036	831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61061	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61066	831562022500	SI LOET T2A 250V

T 50028	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50029	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52003	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53001	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60006	830280505000	TRANS IRFPC50
TR 52001	092468679700	UEBERTRAGER VOGT TRANSFORMER
TR 53010	292016800300	TRAFO DIODEN-SPLIT DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	292015779701	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60220	292016199700	SPERRWANDLERTRAFO KPL EF20 REVERSE CONVERTER TRANSFORMER EF20

Ersatzteilliste Spare Parts List

5 / 2000

BAUSTEIN NF-VIRTUAL DOLBY MODULE AF VIRTUAL DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29504 204 1100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29504 204 1100		BAUSTEIN NF-VIRTUAL DOLBY	MODULE AF VIRTUAL DOLBY
0241.000		29303 168 0900		CINCH-BUCHSE 2-FACH RT/WS NF L,R	CINCH SOCKET 2 FOLD RD/WH AF L,R
2490.000		29303 156 3101		FOLIE WAERMELEITEND IC40070	FOIL HEAT CONDUCTING IC40070

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40021	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	D 40051	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
C 40041	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	D 40064	83092 150 4500	DIODE 1 N4148
			D 40270	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CIC40000	83058 131 6500	SMD IC MC33164D5-R2	IC 40000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP/ TS831-5I
CT 40066	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25	IC 40070	83053 372 6500	IC TDA7265
CT 40171	83010 068 5800	SMD TRANS BC858C/ BC857C	IC 40110	83054 334 0700	IC MSP3401G-PO-XX
CT 40181	83010 068 5800	SMD TRANS BC858C/ BC857C	IC 40250	83050 050 5300	IC HEF4053BP
CT 40270	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 41050	83052 935 5600	IC RC4556NB/ NJM4556AD
CT 40275	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25	L 40021	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 40280	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25	L 40041	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 40290	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25	L 40111	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT 40295	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25			
CT 41031	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25	Q 40212	83824 391 8600	QUARZ 18,432MHZ
CT 41041	83010 058 1800	SMD TRANS BC818-25/ BC817-25			
D 40031	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	R 400021	87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5% ST

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

TV

7 / 2000

BAUSTEIN PROZESSOR M. MEGATEXT
MODULE PROCESSOR W. MEGATEXT

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29504 203 1400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29504 203 1400		BAUSTEIN PROZESSOR M.MEGATEXT O.EPG	MODULE PROCESSOR W.MEGATEXT W/O EPG

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CIC 46010 WW.	83059 452 7500	SMD IC SDA5275-3P
CIC 46020	83051 587 7500	SMD IC SDA5275P
CIC 80010	83059 316 0000	SMD IC MSM5116400D-60SJR1
CIC 80050	83057 870 9400	SMD IC 74HC4094
CIC 80095	83058 281 6100	SMD IC SAB-C161 RI-L16F
CIC 80150	83059 600 1700	SMD IC M24C16-MN1T
CIC 80220	83059 561 3200	SMD IC UM61256FS-15
	83058 532 8400	SMD IC 28F004S5-85
CT 46005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80004	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80010	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80025	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80035	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80040	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80050	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80055	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80085	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80090	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80105	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 80110	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
D 80002	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 80003	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 80108	83092 150 4500	DIODE 1N4148
IC 80045	83052 100 6400	IC MC33164P-5RP
IC 80070	29798 101 2100	IC M27C160 PROG.KPL
L 46223	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 80040	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 80041	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 80042	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
Q 46001	86023 411 6000	KERRES #160 20,48MHZ
Q 80067	86023 411 4500	KERRES #145/2 16MHZ

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

7 / 2000

BAUSTEIN PROZESSOR MEGATEXT
MODULE PROCESSOR MEGATEXT

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29504 203 1600

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29504 203 1600		BAUSTEIN PROZESSOR MEGATEXT	MODULE PROCESSOR MEGATEXT
0100.000		29303 168 0900		CINCH-BUCHSE 2-FACH NF L.R	CINCH SOCKET 2 FOLD AF L.R
0200.000		29303 119 1800		D-SUB BUCHSENLEISTE 15-POL	D-SUB SOCKET STRIP 15 PIN

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CIC46010	83059 452 7500	SMD IC SDA5275-3P
CIC46020	83059 316 0000	SMD IC MSM5116400D-60SJR1
CIC46215	83057 870 5300	SMD IC 74HC4053
CIC46245	83057 730 8600	SMD IC 74HCT86D
CIC46250	83057 861 2500	SMD IC 74HC125D/T3
CIC80010	83057 870 9400	SMD IC 74HC4094
CIC80050	83058 281 6100	SMD IC SAB-C161 RI-L16
CIC80095	83059 600 1700	SMD IC M24C16-MN1T
CIC80150	83059 561 3200	SMD IC UM61256FS-15
CIC80220	83058 532 8400	SMD IC 28F004S5-85
CT 46005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80004	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80010	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80025	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80035	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80040	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80050	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80055	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80085	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80090	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80105	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 80110	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 46201	83097 200 5600	Z DIODE 5,6 C 0,5W
D 46202	83097 200 5600	Z DIODE 5,6 C 0,5W
D 80002	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 80003	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 80108	83092 150 4500	DIODE 1N4148
IC 80045	83052 100 6400	IC MC33164P-5RP
IC 80070	29798 101 2100	IC M27C160 PROG.KPL
L 46223	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 80040	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 80041	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433007038102
L 80042	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION