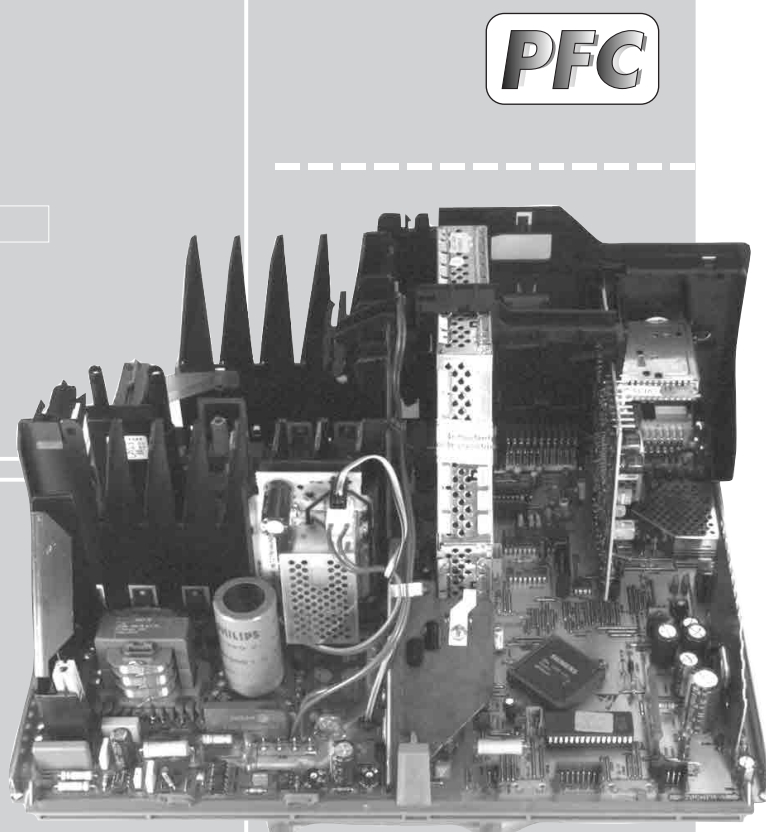




Basic ++

CUC 1830

M 72 - 01

GCL7875 / VNM/VNA

CUC 1836

ST 63 - 270/8 IDTV 2

GCG1600 / VNA

M 70 - 282

GCI8975 / VNX

GCI8992 / VNX

ST 70 - 282/8

GCI8675 / VNX

GCI8692 / VNX

CUC 1929

MW 82 - 45/8

GCM4500 / VNM

GCM4510 / VNM

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

Service Manual

**Basic ++
CUC 1836**

Materialnr./Part No.
72010 026 9000

Ergänzung Supplement

1

Materialnr./Part No.
72010 026 9100

Service Manual

**Sicherheit
Safety**

Materialnr./Part No.
72010 800 0000

Service Training

CUC 1828

Materialnr./Part No.
© 72010 350 1700
© 72010 350 1800

Materialnummer/Part Number 72010 026 9300

Änderungen vorbehalten/Subject to alteration • Printed in Germany HD

E-BS 32 0101

<http://www.grundig.com>

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

PFC (Power Factor Correction)

Für die in den Tabellen aufgeführten Geräte erfolgt die Umstellung auf "PFC" während der laufenden Produktion und ist durch die Versionsnummer auf dem Aufkleber der Geräterückwand gekennzeichnet.

	Versionsnummer für Geräte Version number for Units	
	ohne / without PFC	mit / with PFC
CUC 1806		
DAVIO 55 M 55-290/8 IDTV		
GCH4752	—	VNA
GCH4772	—	VNA
GCH4792	—	VNA
CUC 1828		
MW 70-100/8		
GCF2681	—	VNA
GCF2692	—	VNA
CUC 1829		
M 84-211/8 IDTV		
GCI1290	VNM	VNA
CUC 1830		
M 72-109		
GCL2375	VNM	VNA
TORONTO SE 7215		
GCK6224	VNM	VNA
GCK6275	VNM	VNA
TORONTO SE 7215/8		
GCK6175	VNM	VNA
M 72-100 A		
GCG5475	VNA	VNX
M 72-100/8 A		
GCG5375	—	VNA
M 72-798 IDTV		
GCI7172	VNM	VNA
CUC 1836		
M 70-282		
GCI8975	VNM	VNA
GCI8992	VNM	VNA
ST 70-282/8		
GCI8675	VNM	VNA
GCI8692	VNM	VNA
ST 70-298 IDTV		
GCL2175	VNM	VNA

PFC (Power Factor Correction)

The sets shown in the tables will be changed to "PFC" during production. This will be indicated by the version number on the label on the rear panel.

	Versionsnummer für Geräte Version number for Units	
	ohne / without PFC	mit / with PFC
CUC 1836		
XENTIA 63 M 63-400/8		
GCI0977	VNM	VNA
ST 70-250 IDTV		
GCK0375	VNM	VNA
ST 70-260/8 IDTV		
GCK1875	VNM	VNA
ST 70-869 a IDTV		
GCK2686	VNM	VNA
DAVIO 70 M 70-290 IDTV		
GCH3072	VNM	VNA
DAVIO 70 M 70-290/8 IDTV		
GCH3752	VNM	VNA
GCH3772	VNM	VNA
WIEN 100 SE 6320 IDTV/LOG		
GCF0423	—	VNA
GCF0485	—	VNA
ST 63-270/8 IDTV		
GCG1685	VNM	VNA
ST 70-280 IDTV		
GCI0368	VNM	VNA
GCI0375	VNM	VNA
BOSTON SE 7010 IDTV		
GCI0475	VNM	VNA
ST 70-898 NIC / DOLBY		
GCL1975	VNA	VNG
CUC 1929		
MW 82-50/8		
GCH0452	—	VNA
GCH0475	—	VNA
GCH0492	—	VNA

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 Chassis gilt das Service Manual CUC 1836 (Basic ++).
Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.

Grundlage für den Service sind:

- Service Manual CUC 1836 (Materialnummer 72010 026 9000)
- 1. Ergänzung CUC 1836 (Materialnummer 72010 026 9100)
- Service Manual "Sicherheit" (Materialnummer 72010 800 0000)

The Service Manual CUC 1836 (Basic ++) applies to the chassis 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 1836 (Part number 72010 026 9000)
- 1st Supplement CUC 1836 (Part number 72010 024 9100)
- Service Manual "Safety" (Part number 72010 800 0000)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Hinweise	3
Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen	4
Modulübersicht	5
Technische Daten	6
Chassisplatte	8
Messpunkte Chassis	15
Netz-Chassis	17
Color-Chassis	21
Feature Box 29504 209 0500 / 1500	25
Buchsenplatte 29305 008 4600	32
Bedieneinheit 29501 085 1300	33
Netzschalterplatte 29305 165 7700	35
Ersatzteillisten	37

Table of Contents

	Page
Notes	3
List of Modules – Service Manual with Supplements	4
Module List	5
Technical Data	6
Chassis Board	8
Testpoints Chassis	15
Mains Chassis	17
Colour Chassis	21
Feature Box 29504 209 0500 / 1500	25
Socket Board 29305 008 4600	32
Control Unit 29501 085 1300	33
Mains Switch Board 29305 165 7700	35
Spare Parts Lists	37

Hinweise

Vor dem Öffnen des Gehäuses zuerst den Netzstecker ziehen!

Leitungsverlegung

Bevor Sie die Leitungen und insbesondere die Masseleitungen lösen, muss die Leitungsverlegung zu den einzelnen Baugruppen wie z.B. Chassis, Netzschalterplatte, Bedieneinheit, Bildrohrplatte, Ablenk-einheit, Lautsprecher usw. beachtet werden.

Nach erfolgter Reparatur ist es notwendig, die Leitungsführung wieder in den werkseitigen Zustand zu versetzen um evtl. spätere Ausfälle oder Störungen zu vermeiden.

Netzkabel

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

Notes

Before opening the cabinet disconnect the mains plug!

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.

Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen

List of Modules – Service Manual with Supplements

Modul Module	Materialnummer Part Number	Service Manual Basic ++ CUC 1836 / 1929 72010 026 9000	1. Ergänzung Supplement 1 Basic ++ CUC 1836 / 1830 72010 026 9100	3. Ergänzung Supplement 3 Basic ++ CUC 1830 / 1836 / 1929 72010 026 9300
Signal-Baustein Signal Module	29504 102 3400		–	Seite / Page 33
	29504 162 3400	Seite / Page 3-35	–	–
	29504 102 3600 29504 162 3600	Seite / Page 3-39	–	–
Buchsenplatte Socket Board	29305 008 4000	–	Seite / Page 16	–
	29305 008 4600	–	–	Seite / Page 32
Feature Box	29504 103 4201	Seite / Page 3-23	–	–
	29504 209 0500 29504 209 1500	–	–	Seite / Page 25
Bedieneinheit Control Unit	29501 082 7500	–	Seite / Page 13	–
	29501 085 0700	–	Seite / Page 13	–
	29504 085 1300	–	–	Seite / Page 37
Bildrohrplatte CRT Panel	29305 122 1700	Seite / Page 3-55	–	–
	29305 122 2000	Seite / Page 3-57	–	–
Standby-Netzteil Standby Power Supply	29304 050 2900	Seite / Page 3-13	–	–
	29304 050 8500	–	Seite / Page 11	–
Netzschalterplatte Mains Switch Board	29305 165 7700	–	–	Seite / Page 39
Keyboard	29501 083 2400	–	Seite / Page 8	–
Geschw.-Modulator-Platte Velocity Moduation Board	29305 108 0700	Seite / Page 3-29	–	–
Fokussierungsplatte	29305 025 3600	Seite / Page 3-30	–	–
VGA-Baustein VGA Module	29305 160 3600	Seite / Page 3-53	–	–
PIP-Baustein PIP Module	29504 106 5500	Seite / Page 3-47	–	–
SAT-Baustein SAT Module	29504 106 2400	Seite / Page 3-43	–	–

Modulübersicht / Module List

	Materialnummer Part Number	M 72 - 01 CUC 1830 VNM/VNA	ST 63 - 270/8 IDTV 2 CUC 1836 VNA	M 70 - 282 CUC 1836 VNX	ST 70 - 282/8 CUC 1836 VNX	MW 82 - 45/8 CUC 1929 VNM
Bestell-Nr. Order No.		GCL7875	GCG1600	GCI8975 GCI8992	GCI8675 GCI8692	GCM4500 GCM4510
Chassis-Nr. Chassis No.		29704 096 7100 29704 015 2700	29704 015 3300	29704 015 2000	29704 015 2100 29704 015 2200	29701 096 8100
Tuner	29504 201 2100	● 29504 102 3400	● 29504 162 3400	—	—	● 29504 162 3400
abhängig von Signal-Baustein dependent on Signal Module	29504 201 3100	ww / or 29504 102 3400	—	—	—	—
	29504 301 0100	● 29504 102 3600	ww / or 29504 162 3600	● 29504 102 3600	● 29504 162 3600	● 29504 162 3600
Signal-Baustein Signal Module	29504 102 3400	ww / or	—	—	—	—
	29504 102 3600 29504 162 3600	●	●	●	●	●
	29504 162 3400	—	●	—	—	ww / or
Feature Box	29504 103 4201	ww / or	—	—	—	●
	29504 209 0500 29504 209 1500	●	●	●	●	—
Bedieneinheit Control Unit	29501 082 7500	—	●	—	—	—
	29501 085 0700	—	—	●	●	—
	29501 085 1300	●	—	—	—	—
Keyboard	29501 083 2400	—	—	—	—	●
Bildrohrplatte CRT Panel	29305 122 1700	●	●	●	●	—
	29305 122 2000	—	—	—	—	●
Standby-Netzteil Standby Power Supply	29304 050 2900	ww / or	—	—	—	ww / or
	29304 050 8200	ww / or	—	—	—	ww / or
	29304 050 8500	●	●	●	●	—
Netzschalterplatte Mains Switch Panel	29305 165 7700	—	—	—	—	●
Buchsenplatte Socket Board	29305 008 4000	—	—	—	—	●
	29305 008 4600	●	—	—	—	—
Fokussierungsplatte Focusing Bosrd	29305 025 3600	—	—	—	—	●
Geschw.-Modulator-Platte Velocity Modulation Board	29305 108 0700	—	—	—	—	●
TP 800	29642 061 0104	—	●	—	—	—
TP 810 C	29642 061 1001	●	—	●	●	●
VGA2 (nachrüstbar) VGA2 (retrofitable)	G.AD 4200	●	●	●	●	●
PIP 3a (nachrüstbar) PIP 3a (retrofitable)	G.AF 6500	●	●	●	●	●
SER 150 ET (nachrüstbar) SER 150 ET (retrofitable)	G.AD 2500	●	●	●	●	●

Technische Daten / Technical Data

	M 72 - 01 CUC 1830 VNM/VNA	ST 63 - 270/8 IDTV 2 CUC 1836 VNA	M 70 - 282 CUC 1836 VNX
Bildröhre / Picture Tube			
Sichtbares Bild Visible picture	68cm	59cm	66cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	72cm (29"), Megatron, Super Flat Black Line S, CCS, Invar	63cm (25"), FTS, Blackline FX	70cm (28"), FTS, Megatron Black Line S, CCS, Invar
Ablenkwinkel Deflection angle	110°	110°	110°
Zeilenfrequenz Line frequency	32kHz	32kHz	32kHz
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	100Hz	100Hz	100Hz
Formatuschaltung Format switching	Bildformat 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (über Euro-AV-Buchse), Panorama-Zoom (für Letterbox- und PAL-plus-Programm). Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV-socket), Panorama Zoom (for letterbox- and PAL plus-program)	Bildformat 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (über Euro-AV-Buchse), Panorama-Zoom (für Letterbox- und PAL-plus-Programm). Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV-socket), Panorama Zoom (for letterbox- and PAL plus-program)	Bildformat 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (über Euro-AV-Buchse), Panorama-Zoom (für Letterbox- und PAL-plus-Programm). Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV-socket), Panorama Zoom (for letterbox- and PAL plus-program)
Elektronik / Electronic			
Programmspeicherplätze Programme positions	99 + 3 AV 179 TV/SAT + 39 Radio + 3 AV (bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV 179 TV/SAT + 39 Radio + 3 AV (bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV 179 TV/SAT + 39 Radio + 3 AV (bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)
Perfect clear, Blue stretch, Gamma adjustment	ja / yes	ja / yes	ja / yes
AV-Auswertung AV evaluation	auf jeden Programmplatz programmierbar programmable for every programme position		
Tuner	PLL-Frequenz synthesizer tuning UHF / VHF PLL-frequency synthesizer tuning UHF / VHF		
TV-Normen TV-Standards	PAL / SECAM / NTSC 4,43MHz, B/G	PAL / SECAM / NTSC 4,43MHz, via AV 3,58MHz B/G, I, D/K/K', L/L'	PAL / SECAM / NTSC 4,43MHz, via AV 3,58MHz B/G, I, D/K/K', L/L'
Stereo-Systeme Stereo systems	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 / German A2 B/G/D/K NICAM 5,85 (BG, L) + 6,52MHz (I)	Deutsch A2 / German A2 B/G/D/K NICAM 5,85 (BG, L) + 6,52MHz (I)
Videotext Teletext	8 Seiten TOP/FLOF-text mit VPS, 8 pages TOP/FLOF-text with VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text mit VPS, 8 pages TOP/FLOF-text with VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text mit VPS, 8 pages TOP/FLOF-text with VPS,
SAT nachrüstbar SAT retrofittable	SER 150 ET	SER 150 ET	SER 150 ET
PIP-Baustein nachrüstbar PIP Module retrofittable	PIP 3 a	PIP 3 a	PIP 3 a
Musikleistung Music power	2 x 20W	2 x 20W	2 x 20W
Anschlüsse Front / Connections Front			
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinkenbuchse, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton-Empfang Stereo 3.5mm jacksocket, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts		
Video IN	1 x Cinch in AV 3-Position	1 x Cinch in AV 3-Position	1 x Cinch in AV 3-Position
Audio IN	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel			
Euro AV 1(schwarz/black)	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, Megalogic CCVS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, Megalogic CCVS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, Megalogic CCVS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic
Euro AV 2 (orange)	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, CCVS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, CCVS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, CCVS in-/output, RGB input, S-Video input
Standard VGA 2 x Cinch NF/in	VGA 2 nachrüstbar VGA 2 retrofitting possible	VGA 2 nachrüstbar VGA 2 retrofitting possible	VGA 2 nachrüstbar VGA 2 retrofitting possible
Netzteil / Mains Stage			
Netzspannung (Regelber.) Mains voltage (variable)	165...265V	165...265V	165...265V
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Öko-Schalter Eco switch	ja / yes	ja / yes	ja / yes
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 125W	ca. 110W	ca. 125W
Standby	ca. 6W	ca. 7W	ca. 6W

Technische Daten / Technical Data

	ST 70 - 282/8 CUC 1836 VNX	M 82 - 45/8 CUC 1929 VNM
Bildröhre / Picture Tube		
Sichtbares Bild Visible picture	66cm	76cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	70cm (28") FST, Black Line D	82cm (32"), Megatron, Super Flat Black Matrix, CCS, Invar
Ablenkwinkel Deflection angle	110°	106°
Zeilenfrequenz Line frequency	32kHz	32kHz
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	100Hz	100Hz
Formatumschaltung Format switching	Bildformat 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (über Euro-AV-Buchse), Panorama-Zoom (für Letterbox- und PAL-plus-Programm). Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV-socket), Panorama Zoom (for letterbox- and PAL plus-program)	Bildformat 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (über Euro-AV-Buchse), Panorama-Zoom (für Letterbox- und PAL-plus-Programm). Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV-socket), Panorama Zoom (for letterbox- and PAL plus-program)
Elektronik / Electronic		
Programmspeicherplätze Programme positions	99 + 3 AV 179 TV/SAT + 39 Radio + 3 AV (bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV 179 TV/SAT + 39 Radio + 3 AV (bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)
Perfect clear, Blue stretch, Gamma adjustment	ja / yes	ja / yes
AV-Auswertung AV evaluation	auf jeden Programmplatz programmierbar programmable for every programme position	
Tuner	PLL-Frequenz synthesizer tuning UHF / VHF PLL-frequency synthesizer tuning UHF / VHF	
TV-Normen TV-Standards	PAL / SECAM / NTSC 4,43MHz, via AV 3,58MHz B/G, I, D/K/K', L/L'	PAL / SECAM / NTSC 4,43MHz, via AV 3,58MHz B/G, I, D/K/K', L/L'
Stereo-Systeme Stereo systems	Deutsch A2 / German A2 B/G/D/K NICAM 5,85 (BG, L) + 6,52MHz (I)	Deutsch A2 / German A2 B/G/D/K NICAM 5,85 (BG, L) + 6,52MHz (I)
Videotext Teletext	8 Seiten TOP/FLOF-text mit VPS, 8 pages TOP/FLOF-text with VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text mit VPS, 8 pages TOP/FLOF-text with VPS,
SAT nachrüstbar SAT retrofittable	SER 150 ET	SER 150 ET
PIP-Baustein nachrüstbar PIP Module retrofittable	PIP 3 a	PIP 3 a
Musikleistung Music power	2 x 20W	2 x 20W
Anschlüsse Front / Connections Front		
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinkenbuchse, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton-Empfang Stereo 3.5mm jacksocket, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts	
Video IN	1 x Cinch in AV 3-Position	1 x Cinch in AV 3-Position
Audio IN	2 x Cinch	2 x Cinch
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel		
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, Megalogic CCVS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, Megalogic CCVS in-/output, RGB input, S-Video input, Megalogic
Euro AV 2 (orange)	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, CCVS in-/output, RGB input, S-Video input	FBAS-Ein-/Ausgang, RGB-Eingang S-Video Eingang, CCVS in-/output, RGB input, S-Video input
Standard VGA 2 x Cinch NF/in	VGA 2 nachrüstbar VGA 2 retrofitting possible	VGA 2 nachrüstbar VGA 2 retrofitting possible
Netzteil / Mains Stage		
Netzspannung (Regelber.) Mains voltage (variable)	165...265V	165...265V
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Öko-Schalter Eco switch	ja / yes	ja / yes
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 125W	ca. 135W
Standby	ca. 6W	ca. 7W

Bestückungskordinaten der Bauteile auf dem Chassis

- Die Koordinaten X und Y sind sowohl als metrische Koordinaten für die Originalplatine in Millimeter, als auch als absolute Koordinaten für die Abbildungen der Platinen verwendbar.

Chassis Platte

Koordinaten für die Bauteile der Bestückungsseite (Oberseite)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y
AV01	99	245	BR167	137	137	C21202	310	159
AV02	40	245				C21212	337	160
B	224	159	BR169	64	106	C21232	244	165
BR01	210	127	BR173	55	133	C32327	19	211
BR02	269	127	BR174	58	131	C32332	11	193
BR03	146	233	BR176	112	105			
BR04	58	219	BR177	73	124	C32343	38	210
						C32346	31	211
BR05	132	133	BR178	43	63	C32355	48	168
BR06	80	218	BR179	121	130	C32360	25	211
BR07	197	156	BR180	123	131	C32364	12	175
BR08	130	202	BR181	150	98			
BR09	192	123	BR182	155	66	C34501	98	188
						C34506	101	163
BR10	99	118	BR186	50	132	C34509	91	188
BR11	34	184	BR187	53	132	C34510	94	195
BR12	54	191	BR188	124	38	C34511	88	195
BR13	129	66	BR189	33	60			
BR14	102	132	BR192	66	111	C34521	113	188
						C34522	107	188
BR15	128	41	BR193	78	123	C34523	103	188
BR16	78	213	BR195	165	172	C40001	13	95
BR17	125	225	BR196	266	161	C40003	10	107
BR18	60	68	BR197	278	11			
BR19	207	150	BR198	177	46	C40006	14	15
						C40011	12	81
BR20	101	121	BR199	219	242	C40013	31	49
BR21	68	22	BR200	302	154	C40021	12	75
BR22	63	26	BR201	52	26	C40029	41	30
BR23	65	22	BR202	71	123			
BR24	69	215	BR204	113	161	C40031	30	89
						C40032	45	89
BR25	86	209	BR205	107	119	C40033	36	71
BR26	154	244	BR207	109	25	C41006	28	141
BR27	231	158	BR208	125	21	C41007	33	141
BR28	100	197	BR209	68	123			
BR29	45	201	BR210	104	117	C41012	36	116
						C41014	30	103
BR30	110	203	BR211	80	21	C41031	23	111
BR31	64	250	BR212	123	21	C43002	45	226
BR32	11	210	BR213	127	23	C43007	50	224
BR33	197	114	BR214	149	96			
BR34	57	172	BR215	86	120	C43012	35	226
						C43017	40	221
BR35	194	121	BR216	111	102	C43022	29	223
BR36	45	162	BR217	188	111	C43027	23	223
BR37	45	154	BR218	299	189	C43032	10	222
BR38	19	159	BR219	177	192			
BR39	19	157	BR220	285	126	C43037	17	223
						C43066	102	228
BR40	65	122	BR221	200	149	C43068	85	222
BR41	231	146	BR222	203	152	C43079	103	222
BR42	250	169	BR223	237	58	C43082	128	221
BR43	353	158	BR224	137	101			
BR44	90	113	BR225	159	191	C43084	78	209
						C43093	114	230
BR45	77	148	BR250	45	132	C43098	69	240
BR46	269	16	BR251	46	157	C46007	127	96
BR47	136	43	BR252	90	125	C50012	198	189
BR113	189	157	BR254	121	88			
BR114	196	24	BR255	303	179	C50014	196	202
						C50026	200	173
BR115	166	71	BR256	303	177	C50027	171	204
BR116	167	22	BR257	294	152	C52001	205	211
BR117	177	173	BR258	229	190	C52002	166	231
BR118	175	170	BR259	159	9			
BR119	169	180	BR260	93	75	C52003	192	238
						C52004	176	240
BR120	169	133	BR261	50	175	C53006	283	210
BR122	154	150	BR262	113	27	C53007	265	210
BR124	76	124	BR264	78	21	C53009	291	210
BR125	140	72	BR266	256	159			
BR126	158	173	BR267	206	163	C53011	308	242
						C53012	251	230
BR127	192	216	BR268	150	75	C53013	235	220
BR129	232	60	BR269	92	124	C53016	326	249
BR130	167	19	BR270	157	101	C53017	353	240
BR132	160	52	BR271	133	169			
BR133	61	183	BR272	130	177	C53018	338	236
						C53019	344	236
BR135	41	39	BR273	154	171	C53071	271	228
BR136	65	80	BR274	84	157	C53072	244	228
BR137	164	69	BR275	174	191	C53073	255	204
BR138	165	175	BR277	301	41			
BR139	217	228	BR278	284	44	C54001	350	200
						C54002	351	173
BR140	144	15	BR279	159	206	C55003	228	196
BR141	175	151	BR280	152	224	C55004	218	204
BR145	134	124	BR281	134	143	C55011	234	184
BR146	64	109	BR282	156	40			
BR147	109	119	BR283	186	233	C55012	238	189
						C55013	235	197
BR151	58	58	BR284	177	219	C58001	215	197
BR154	111	174	BR285	283	90	C58004	219	167
BR155	134	23	BR286	22	98	C58011	231	174
BR158	131	174	BR287	147	86			
BR159	55	226	BR288	173	28	C58012	229	182
						C58013	224	174
BR160	58	226	BR289	252	36	C58014	222	183
BR161	61	226	BR291	173	150	C58021	216	189
BR163	142	83	BR294	123	146	C58023	211	169
BR165	81	122	BR21102	355	158			
			BRU255	111	113	C60001	270	59

Assembly Coordinates of the Components at the Chassis

- The X and Y coordinates can be used as both metric coordinates in mm for the original circuit board and absolute coordinates for the diagrams of the circuit boards.

Chassis Board

Coordinates of the Components on the Components Side (Top Side)

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y
C60002	317	24	D70508	159	152	R52001	206	198
C60006	333	51	D81000	81	109	R52003	168	240
C60007	338	24	DX60006	340	45	R52006	205	240
C60009	334	76	DX60023	247	45	R52007	294	246
						R53002	269	235
C60011	307	25	IC32300	30	185			
C60012	299	33	IC32310	47	102	R53003	286	235
C60013	300	13	IC34510	106	174	R53008	290	195
C60014	282	11	IC40020	23	72	R53011	300	235
C60016	294	10	IC41010	33	125	R53012	252	181
						R53016	260	179
C60018	285	38	IC43080	117	213			
C60019	201	94	IC50010	187	177	R53021	281	179
C60021	224	96	IC55010	231	206	R54001	347	188
C60023	218	48	IC58010	213	180	R55001	325	165
C60024	229	48	IC60010	308	13	R55002	325	167
						R55004	224	201
C60026	252	53	IC61001	184	30			
C60027	241	53	IC61006	184	65	R55012	223	201
C60028	249	78	IC61030	199	118	R55014	225	218
C60029	217	56	IC61040	227	118	R58001	215	215
C61002	196	32	IC61050	184	102	R58002	220	224
						R60001	330	15
C61004	202	16	IC61310	231	13			
C61008	170	56	IC80040	119	44	R60002	330	9
C61011	321	131	IC80050	99	75	R60006	322	39
C61012	317	141	IC80060	85	40	R60007	336	58
C61013	316	151	IC80065	136	49	R60008	331	41
						R60012	285	31
C61016	314	90	IC80070	136	60			
C61017	333	142	IC80090	82	141	R60016	286	24
C61018	333	129				R60028	228	74
C61021	305	145	J	243	191	R60029	261	32
C61022	284	138	J07	216	159	R60032	316	13
						R61001	190	13
C61026	281	111	L32342	42	167			
C61027	267	137	L34517	126	133	R61018	335	126
C61032	167	91	L46021	76	85	R61022	54	47
C61036	241	114	L53001	264	246	R61031	171	105
C61037	211	136	L53002	269	240	R61033	296	169
						R61041	196	130
C61042	166	117	L53003	286	240			
C61052	169	64	L53011	297	230	R61051	171	78
C61056	303	110	L53012	256	159	R61062	234	151
C61057	300	137	L53021	275	191	R61063	241	152
C61061	255	134	L53074	279	160	R61312	224	12
						R61313	216	12
C61062	228	135	L55014	229	233			
C61063	242	137	L60006	311	40	R61314	203	8
C61064	222	149	L60028	209	75	R61316	244	7
C61066	255	139	L61011	311	103	R62049	250	104
C61301	242	12	L61016	317	103	R65541	152	27
						R65542	167	25
C61317	163	32	L61021	303	100			
C62021	247	26	L61026	279	89	R80085	112	99
C62022	209	41	L61036	274	89			
C62048	349	109	L61056	297	89	SI60001	263	59
C65542	172	35	L61061	288	89	SI60201	228	88
						SI61022	54	20
C75059	164	221	L61066	292	89	SI61025	274	102
C750511	180	164	L70508	174	133	SI61036	264	108
C750516	164	142	L70555	48	127			
C750527	154	34	LX60028	209	75	SI61056	295	101
C80059	123	51				SI61061	284	101
			M	211	159	SI61066	292	111
C80081	161	15	NETZ	231	33	SIGNALBST	66	173
						STBR	348	138
D21212	350	157						
D32356	55	99	OK60031	262	18	STGT01	53	204
D32357	61	84	OK60046	262	9	STGM03	109	144
D40006	42	19				STGM04	170	45
D50013	189	199	Q32305	20	169	STH	48	11
			Q80055	120	59	STIR/KB	93	11
D52006	196	245						
D53008	286	191	R21101	354	215	STKL	115	11
D53019	341	236	R21102	354	158	STKB	18	134
D53071	238	247	R21211	323	158	STLR	18	146
D53072	210	247	R21212	344	167	STMP	68	11
			R21213	346	159	STOS	133	11
D54001	355	194						
D55012	229	217	R21214	326	159	STPI01	92	211
D60006	342	45	R21216	238	174	STPI02	92	148
D60012	291	28	R21221	192	151	STRGB	120	196
D60014	289	15	R21227	177	149	STSTEST	122	119
			R21231	194	152	STUB02	192	47
D60019	212	92						
D60021	212	98	R32315	129	26	STVGA03	112	43
D60023	250	42	R32357	61	68	STVGA02	128	154
D61011	316	131	R32359	49	145			
D61012	313	136	R40013	48	55	T21211	329	158
			R40017	13	33	T40010	22	35
D61016	337	117				T50028	185	148
D61021	298	150	R40027	13	45	T50029	185	208
D61026	282	117	R40031	38	80	T52003	184	237
D61033	296	171	R41016	41	123			
D61036	254	117	R43004	124	229	T53001	280	246
			R43098	129	247	T60006	336	65
D61056	309	117				TR52001	205	226
D61061	254	129	R50007	165	199	TR53010	321	206
D61062	238	152	R50008	161	199	TR60001	299	64
D61066	255	145	R50027	170	189			
D61067	245	153	R50028	170	156			
			R50029	166	159			

Bestückungsseite, Ansicht von oben / Component Side, Top View



Chassisplatte / Chassis Board

Koordinaten für die Bauteile der Lötseite
(Unterseite)

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

CBR02	130	77
CBR04	153	184
CBR09	158	181
CBR23	83	107
CBR24	49	122
CBR25	83	152
CBR26	85	117
CBR27	161	227
CBR29	128	141
CBR30	139	163
CBR31	72	153
CBR32	120	51
CBR33	58	148
CBR34	104	202
CBR35	86	173
CBR38	91	171
CBR41	155	250
CBR42	122	149
CBR43	62	246
CBR44	101	63
CBR46	104	215
CBR47	120	153
CBR48	138	124
CBR49	82	218
CBR50	125	226
CBR51	117	142
CBR52	127	213
CBR53	135	240
CBR54	158	250
CBR55	116	188
CBR56	9	167
CBR57	73	185
CBR58	81	167
CBR60	313	159
CBR61	96	119
CBR62	71	142
CBR63	80	139
CBR67	120	179
CBR68	123	142
CBR69	9	95
CBR70	120	81
CBR71	100	150
CC21206	317	161
CC21221	192	164
CC21231	200	165
CC21233	354	133
CC32301	11	181
CC32302	15	177
CC32303	22	183
CC32306	25	182
CC32307	38	153
CC32308	35	161
CC32309	41	185
CC32310	38	186
CC32311	26	155
CC32312	21	161
CC32313	19	157
CC32314	35	186
CC32315	32	186
CC32316	11	162
CC32317	20	166
CC32318	15	173
CC32326	44	198
CC32328	25	203
CC32331	48	198
CC32333	9	194
CC32336	22	204
CC32337	19	204
CC32338	28	192
CC32339	30	193
CC32341	36	181
CC32345	48	179
CC32347	29	205
CC32348	24	188
CC32350	46	169
CC32355	47	105
CC32365	11	185
CC32370	45	108
CC34502	119	164
CC34503	115	163
CC34504	112	163
CC34507	101	163
CC34517	105	194
CC34518	102	172
CC34519	105	172
CC34520	108	172
CC34524	131	135
CC34525	118	129
CC34526	126	129

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

CC34541	96	159
CC34542	87	158
CC34543	88	162
CC34550	117	156
CC40002	20	86
CC40004	11	86
CC40012	24	81
CC40013	32	60
CC40014	32	65
CC40017	13	33
CC40022	30	73
CC40027	10	32
CC40028	12	22
CC41008	25	136
CC41009	40	130
CC41013	34	126
CC41017	25	131
CC41018	29	125
CC41021	25	123
CC41022	25	126
CC41029	42	18
CC43001	20	199
CC43003	87	230
CC43006	16	199
CC43008	84	230
CC43011	44	203
CC43013	71	231
CC43016	42	203
CC43018	76	232
CC43021	16	194
CC43023	27	231
CC43024	160	239
CC43025	150	252
CC43026	10	200
CC43028	24	231
CC43031	37	204
CC43033	16	232
CC43036	37	201
CC43038	22	246
CC43059	134	213
CC43061	105	232
CC43073	78	221
CC43081	98	209
CC43083	124	214
CC43086	80	204
CC43087	79	172
CC43089	79	179
CC43094	118	245
CC43099	70	246
CC46002	117	92
CC46003	92	77
CC46004	102	76
CC46005	122	109
CC46021	93	81
CC46022	96	81
CC46023	111	96
CC46024	114	92
CC46026	99	77
CC46031	77	123
CC46032	80	123
CC46033	66	121
CC46036	70	91
CC50002	195	177
CC50004	160	186
CC50011	194	193
CC50013	181	175
CC50023	178	188
CC50024	196	170
CC60031	266	26
CC61002	195	27
CC61003	198	23
CC61006	187	57
CC61007	185	54
CC61022	156	79
CC61028	196	114
CC61031	200	114
CC61038	222	124
CC61041	227	114
CC61051	185	89
CC61058	186	94
CC61311	231	10
CC70501	154	130
CC70502	140	182
CC70503	146	188
CC70506	152	136
CC70507	155	136
CC70508	152	196
CC70512	146	143
CC70513	146	148

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

CC70518	120	173
CC70528	156	45
CC80002	143	44
CC80010	101	42
CC80016	136	63
CC80051	108	39
CC80053	70	93
CC80055	119	58
CC80056	124	58
CC80058	95	67
CC80059	115	57
CC80065	136	53
CC80069	102	86
CC80070	138	67
CC80074	105	81
CC80079	126	69
CC80089	109	72
CC80091	85	139
CC80093	81	142
CC81001	99	81
CC81002	88	102
CC81004	96	110
CC87002	129	35
CC87003	70	99
CC87004	70	102
CC87005	102	81
CC87006	80	107
CC87007	122	38
CC87008	129	42
CC87009	129	39
CC87011	113	100
CC87016	95	72
CC87023	70	96
CC87024	130	92
CC87026	97	86
CD21201	303	160
CD21202	297	144
CD21203	306	160
CD21206	324	171
CD21221	184	159
CD21222	184	166
CD21231	206	180
CD21232	206	172
CD32315	71	217
CD32324	54	151
CD34513	99	175
CD34517	115	177
CD40008	28	19
CD40015	23	26
CD41011	41	111
CD43025	162	250
CD43084	74	190
CD50004	195	181
CD52003	189	238
CD53019	338	228
CD55003	228	189
CD55004	222	201
CD58001	210	207
CD58004	211	202
CD58007	221	175
CD58011	228	174
CD58012	222	168
CD58021	210	191
CD58022	206	185
CD70501	157	222
CD70506	157	161
CD70507	163	153
CD70517	158	134
CD70519	142	99
CD70521	143	87
CD70522	149	86
CD70523	155	54
CD70551	156	147
CD70553	166	138
CD80060	100	68
CD80081	139	17
CD80085	157	12
CD80091	87	133
CD81004	93	109
CIC43010	151	239
CR21201	299	152
CR21202	313	164
CR21203	320	161
CR21206	338	182
CR21222	188	165
CR21223	194	164
CR21224	197	164
CR21226	181	159

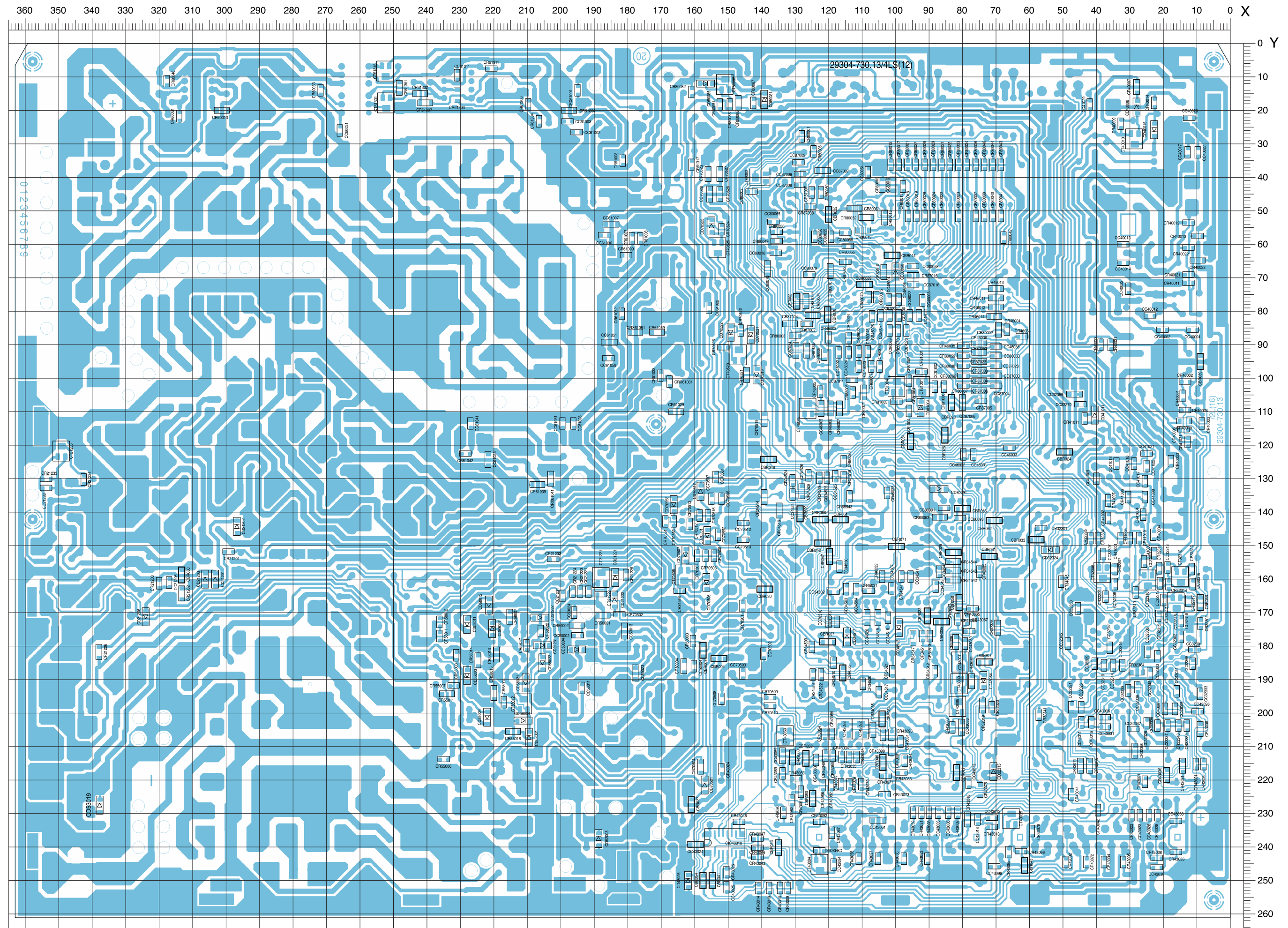
Coordinates of the Components on the Solder Side
(Bottom Side)

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

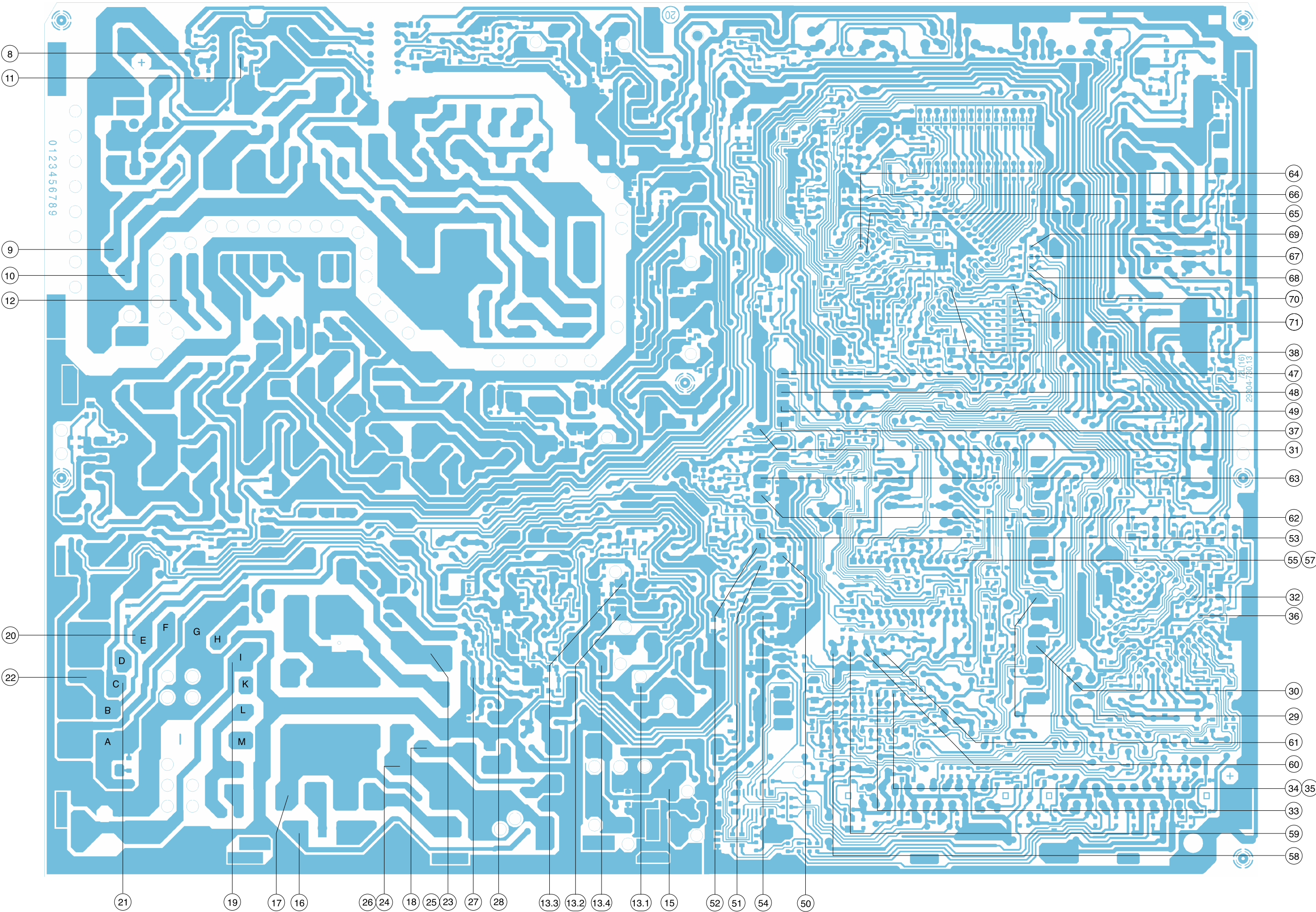
CR21232	202	154
CR21233	354	130
CR21234	342	130
CR32301	57	145
CR32302	9	173
CR32307	35	157
CR32309	37	165
CR32310	28	164
CR32311	21	157
CR32313	11	157
CR32314	19	161
CR32315	22	171
CR32317	13	167
CR32319	74	198

Chassisplatte / Chassis Board

Läseite, Ansicht von unten / Solder Side, Bottom View

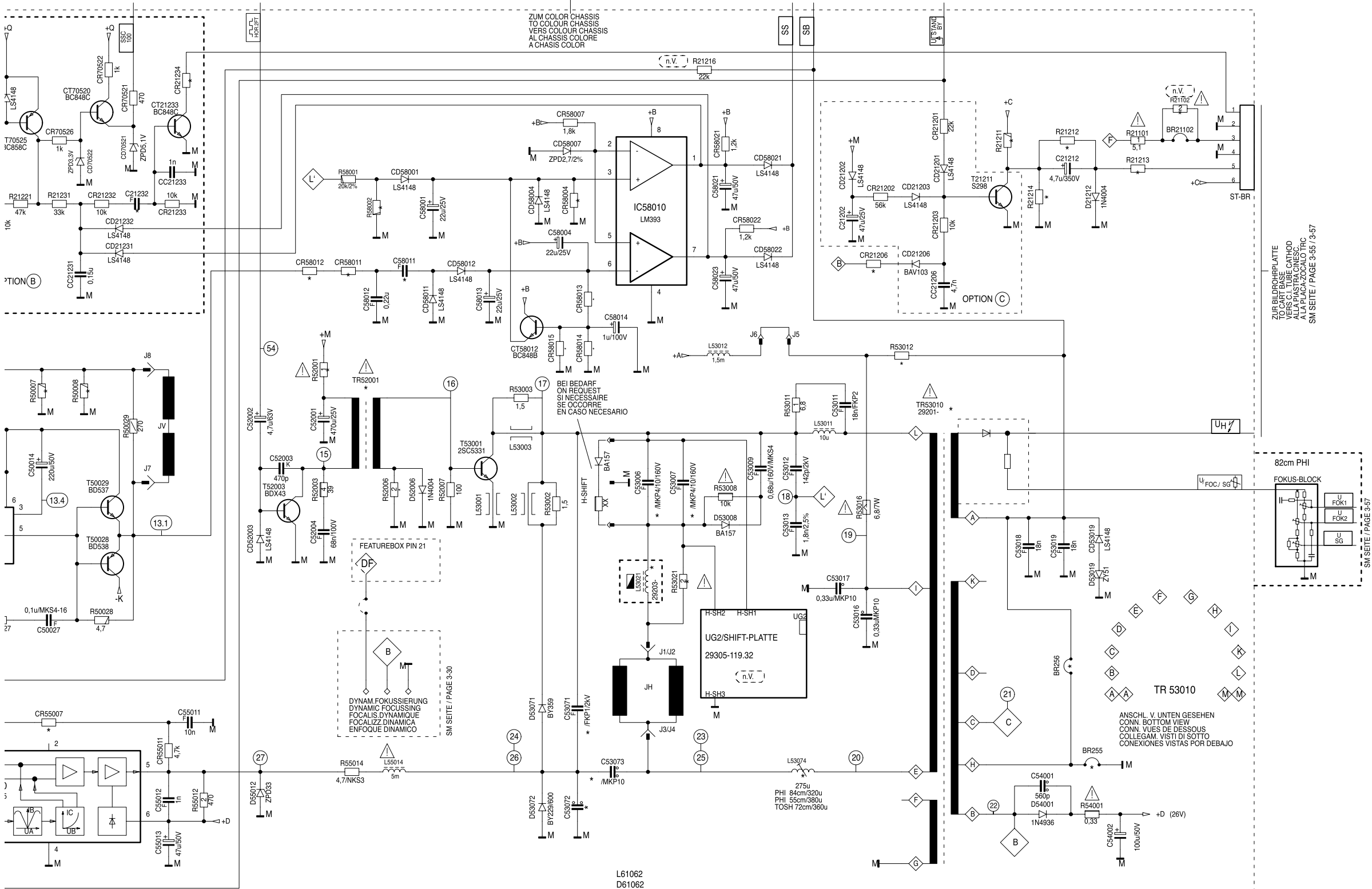


Messpunkte (Chassis) / Testpoints (Chassis) Lseite, Ansicht von unten / Solder Side, Bottom View



* PHI 55cm/BL A51EHE175X50	+A	R21101	CR21206	R21211	R21212	R21213	R21214	C21232	CR21234	CR50001 CR50003	R50007	R50008	CC50023	R52001	TR52001	R52006	C53006	C53007	TR53010	R53012	L53021	R53021	C53071	C53072	C53073	L53074
PHI 55cm/BL A51EHE175X50	146V	6,2	62k	220k	4,7M	10k	—	—	—	82k	2,7	3	1n	33/2W	09245-812.31	3,3	0,25u	0,25u	-680.02	—	-119	390	6,8n	27n	0,47u	859.65
PHI 63cm/BL-D A59EAK071X44	135V	6,2	47k	100k	1,5M	10k	—	—	—	75k	1,5	1,5	—	8,2/1W	09245-812.31	1,8	0,3u	0,3u	-033.01	1M/1%	-122	220	9n	20n	0,47u	859.55
PHI 63cm/BL-S A59EAK652X44	143V	5,1	47k	100k	1,5M	10k	—	—	—	68k	1,5	1,5	—	8,2/1W	09246-867.04	1,8	0,3u	0,3u	-680.02	560k/1%	-122	220	11n	27n	0,47u	859.63
PHI 70cm/BL-D A66EAK071X44	135V	6,2	47k	100k	1,5M	10k	—	—	—	75k	1,5	1,5	—	8,2/1W	09245-812.31	1,5	0,41u	0,41u	-033.01	560k/1%	-122	220	10n	20n	0,47u	859.55
PHI 70cm/BL-S A66EAK652X44	146V	6,8	56k	100k	1,5M	10k	—	—	—	68k	1,5	1,5	—	8,2/1W	09246-867.04	1,2	0,41u	0,41u	-680.01	560k/1%	-122	390	13n	27n	0,47u	859.64
PAN 70cm A66ECF50X56	146V	6,2	56k	100k	1,5M	10k	820k	—	—	68k	1,5	1,5	—	8,2/1W	09246-867.04	1,2	0,41u	0,41u	-680.01	560k/1%	-122	390	13n	27n	0,47u	859.61
PHI 70cm 16.9 W66ESF202X44	143V	6,2	—	22k	1,5M	10k	—	1u	390	82k	2,4	2,4	—	4,7/1W	09246-867.04	1,2	0,41u	0,3u	-680.01	560k/1%	-122	390	13,5n	20n	0,68u	859.65
PHI 72cm/BL-S A68ESF202X043	142V	6,2	—	22k	1,5M	100k	—	1u	390	82k	1,6	1,6	—	4,7/1W	09246-867.04	1,2	0,5u	0,5u	-680.01	560k/1%	-122	390	13n	27n	0,47u	859.55
PHI 72cm/CAS A68ESF202X143	138V	6,2	—	22k	1,5M	100k	—	1u	390	82k	1,5	1,5	—	4,7/1W	09246-867.04	1,2	0,41u	0,41u	-680.01	560k/1%	-122	390	12,5n	27n	0,56u	859.55
PHI 84cm A80EFF002X43	148V	6,2	—	22k	1,5M	100k	—	2,2u	390	82k	1,6	1,6	1n	8,2/1W	09246-867.04	1,5	0,41u	0,3u	-680.02	560k/1%	-122	220	11,5n	27n	0,68u	859.63
PHI 82cm 16.9 W76ESF231X44	143V	6,2	—	22k	1,5M	100k	—	1u	390	82k	2,4	2,4	1n	4,7/1W	09246-867.04	1	0,41u	0,3u	-680.01	560k/1%	-122	390	14n	27n	0,68u	859.63
VC 84cm A80EJA33X122	145V	2,7/2W	47k	100k	1,5M	10k	—	—	—	75k	1,6	1,6	—	4,7/1W	09246-867.04	1	0,41u	0,41u	-680.01	560k/1%	-122	390	14n	20n	0,68u	859.65
TOSH 72cm A68LBT696X99	148V	3,3/2W	56k	22k	1,5M	10k	—	—	—	68k	1,5	1,5	—	4,7/1W	09246-867.04	1,5	0,25u	0,25u	-680.01	560k/1%	-122	390	13n	27n	0,68u	859.64

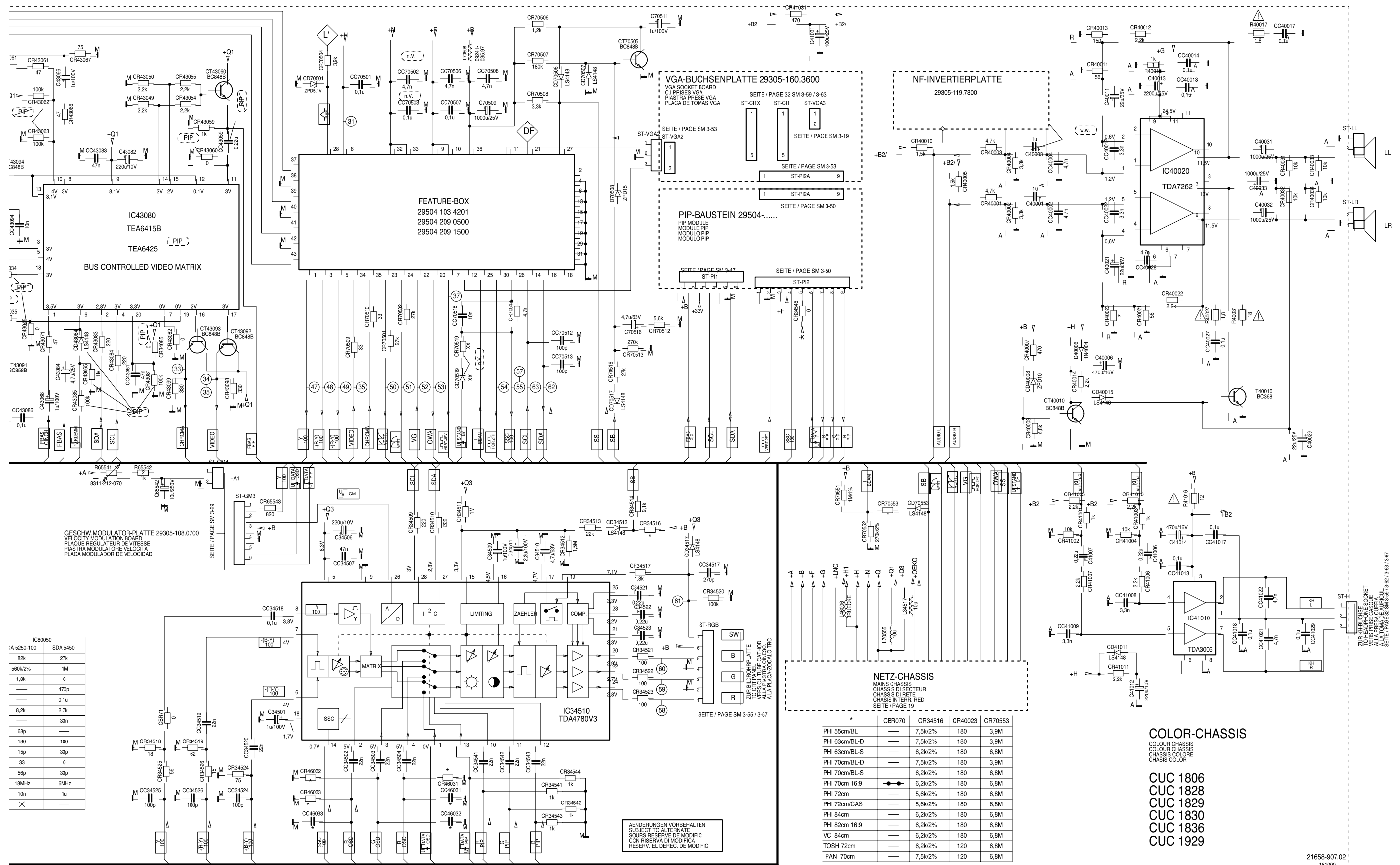
SEITE / PAGE 24



L53074	CD55003	CR55007	R58002	CR58004	C58011	CR58011	CR58012	CR58013	CR58014	CR58015	TR60001	C60028	L61062	D61062	L61067	C61064	R61314	BR255	BR256	OPTION B	OPTION C
859.65	ZPD4.3V/2%	82k	3k/2%	13k/2%	0.56u	1.2k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-569.97	220u	1N4004	—	—	15k	—	—	—	—	X
859.55	ZPD3.9V/2%	82k	3.9k/2%	13k/2%	0.56u	1.2k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-566.97	300u	—	—	—	10k	—	—	—	—	X
859.63	ZPD3.9V/2%	82k	3.3k/2%	13k/2%	0.56u	1.5k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-573.97	300u	—	—	—	10k	—	—	—	—	X
859.55	ZPD4.3V/2%	82k	3.9k/2%	12k/2%	0.56u	1.2k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-566.97	300u	—	—	—	10k	—	—	—	—	X
859.64	ZPD3.9V/2%	82k	3.6k/1%	12k/2%	0.56u	1.5k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-569.97	300u	—	—	—	15k	—	—	—	—	X
859.61	ZPD3.9V/2%	82k	3.6k/1%	12k/2%	0.56u	3.3k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-569.97	300u	—	—	—	15k	—	—	—	—	X
859.65	ZPD4.3V/2%	82k	3.6k/1%	12k/2%	0.56u	1.2k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-573.97	300u	—	—	—	2200u/25V	15k	—	—	X	—
859.55	ZPD3.9V/2%	82k	3.9k/2%	12k/2%	0.56u	1.5k/2%	1.5k/2%	8.2k	18k	18k	-568.97	300u	—	—	—	2200u/25V	10k	—	—	X	—
859.55	ZPD3.9V/2%	82k	3.9k/2%	12k/2%	0.56u	1.5k/2%	1.5k/2%	8.2k	18k	18k	-568.97	300u	—	—	—	2200u/25V	10k	—	—	X	—
859.63	ZPD3.9V/2%	220k	3.3k/2%	12k/2%	0.56u	1.2k/2%	1.5k/2%	8.2k	18k	18k	-569.97	300u	—	—	—	2200u/25V	15k	—	—	X	—
859.63	ZPD4.3V/2%	82k	3.6k/1%	12k/2%	0.56u	1.2k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-573.97	300u	—	—	—	2200u/25V	15k	—	—	X	—
859.65	ZPD3.9V/2%	220k	3.6k/1%	12k/2%	0.56u	2.2k/2%	2.2k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-569.97	300u	—	—	—	15k	—	—	—	—	X
859.64	ZPD4.3V/2%	82k	3k/2%	13k/2%	0.47u	3.3k/2%	1.5k/2%	10k/1%	8.2k/1%	—	-569.97	300u	—	—	—	15k	—	—	—	—	X

071100
21658-907.01

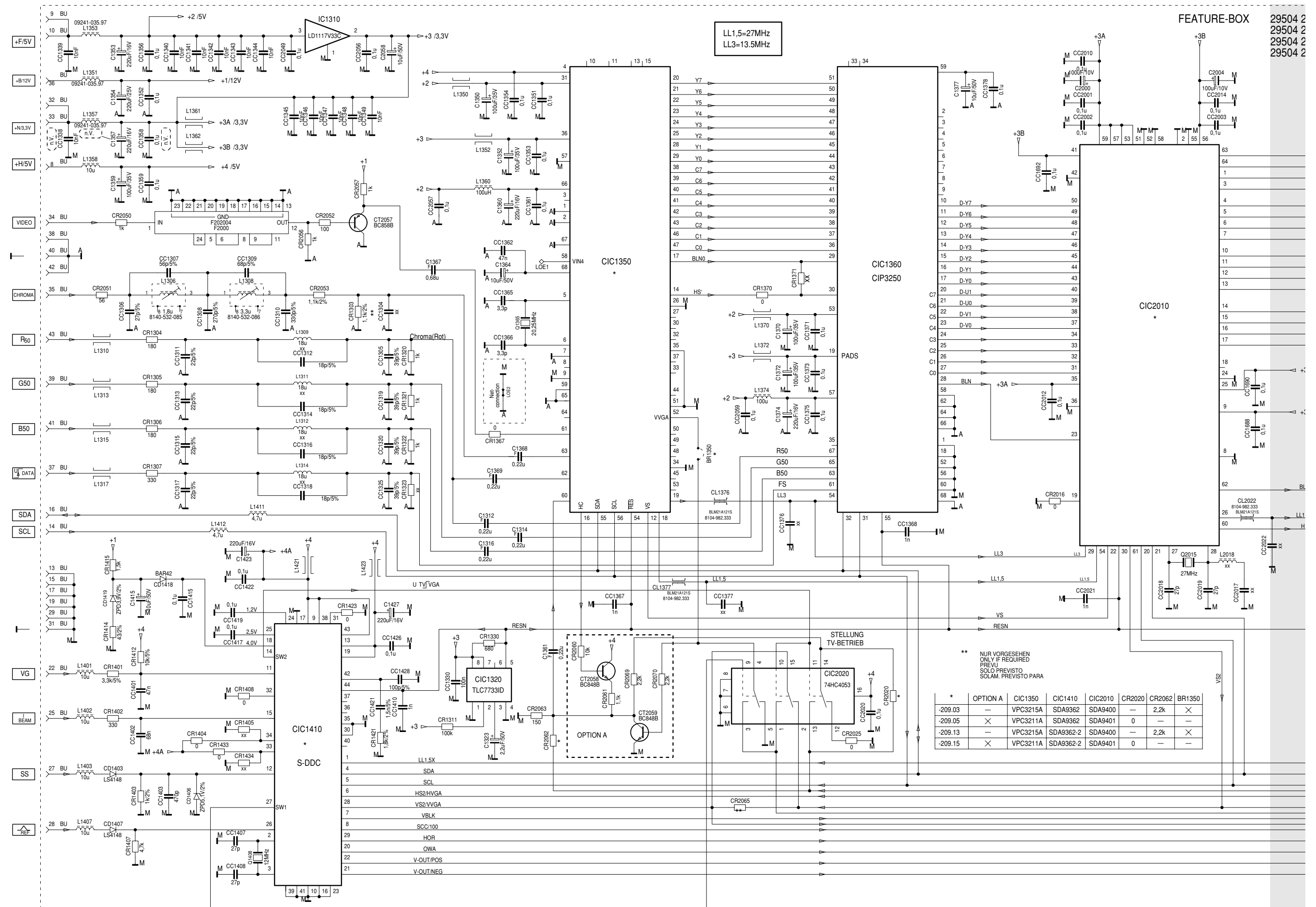
GRUNDIG Service	21	GRUNDIG Service	22
-----------------	----	-----------------	----

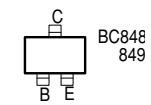
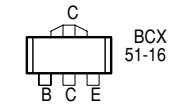
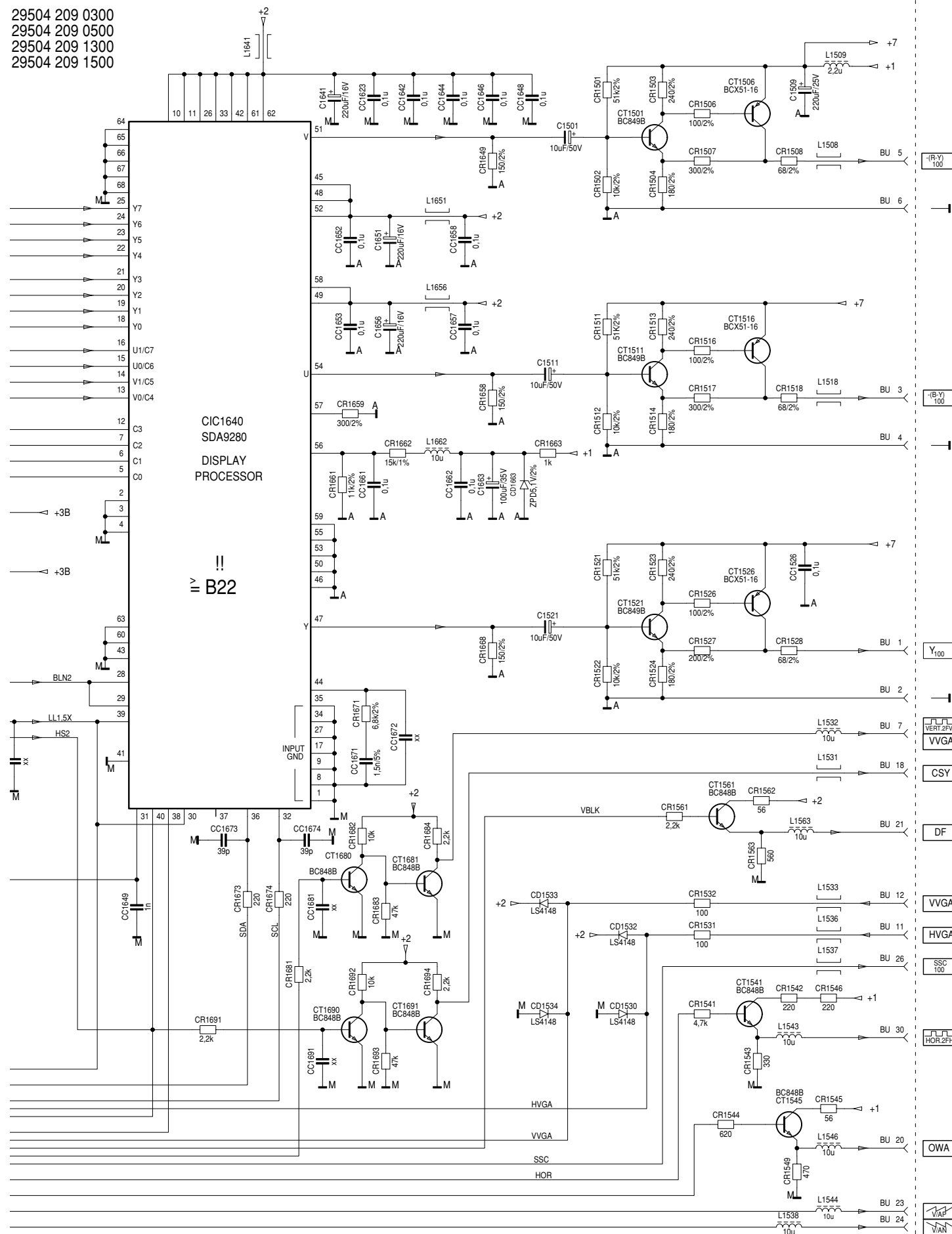


FEATURE-BOX

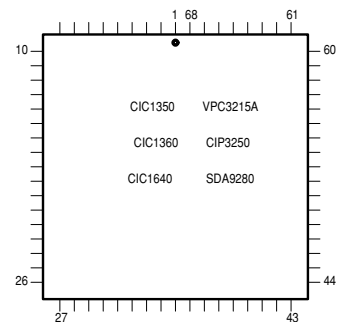
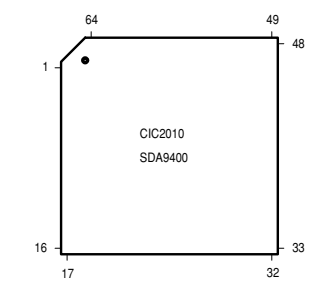
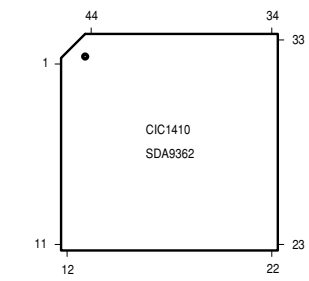
+3B

29504 2
29504 2
29504 2
29504 2



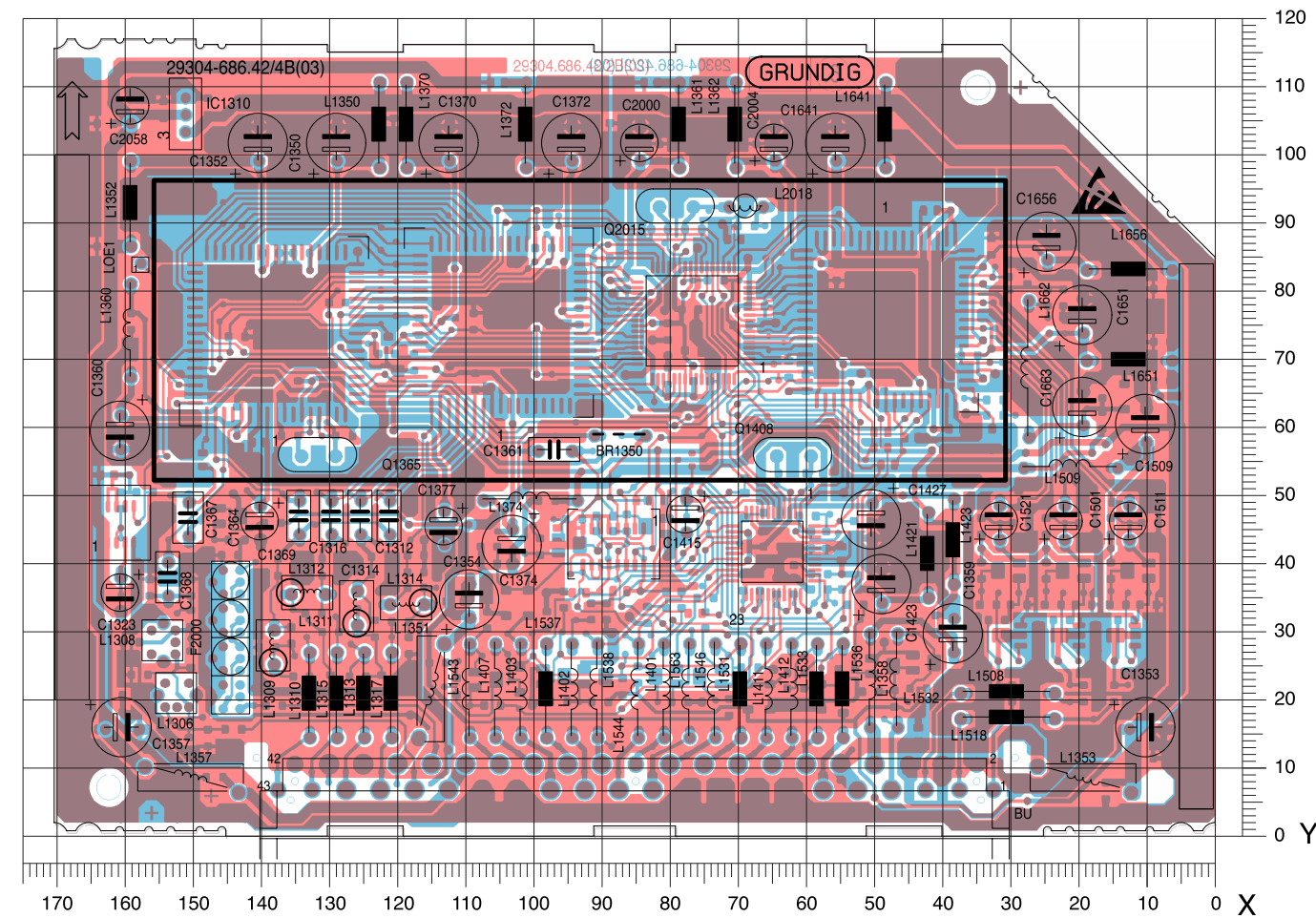


IC VON OBEN
IC TOP VIEW
IC VUES DE DESSOUS
IC VEDUTO DA SOPRA
IC VISTO DESDE ARRIBA

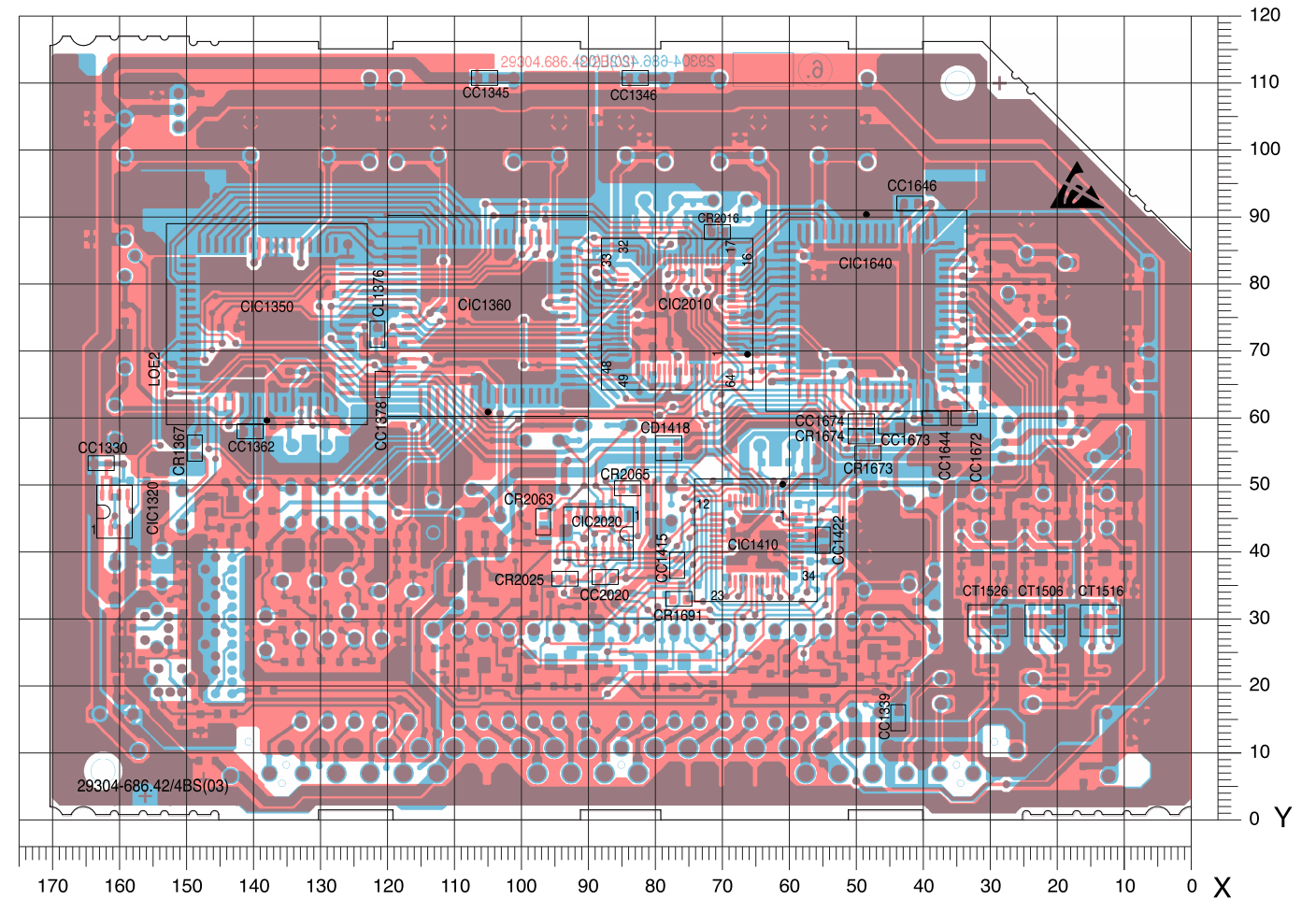


	BU
01	Y/100 →
02	MASSE
03	(B-Y)/100 →
04	MASSE
05	(R-Y)/100 →
06	MASSE
07	VERT.2FV →
08	→ +H (+4/5V)
09	→ +F (+2/5V)
10	→ +F (+2/5V)
11	→ HVGA
12	→ VVGA
13	MASSE
14	→ SCL
15	MASSE
16	→ SDA →
17	MASSE
18	CSY →
19	MASSE
20	OWA →
21	DF →
22	→ VG
23	V/AP →
24	V/AN →
25	→ IBEAM
26	SSC 100 →
27	→ SS
28	→ _REF
29	MASSE
30	HOR.2FH →
31	MASSE
32	→ +N (+3/5V)
33	→ +N (+3/5V)
34	→ FBAS
35	CHROMA
36	→ +B(+1/12V)
37	DATA 50
38	MASSE ANALOG
39	→ G50
40	MASSE ANALOG
41	→ B50
42	MASSE ANALOG
43	→ R50

Bestückungsseite, Ansicht von oben / Component Side, Top View

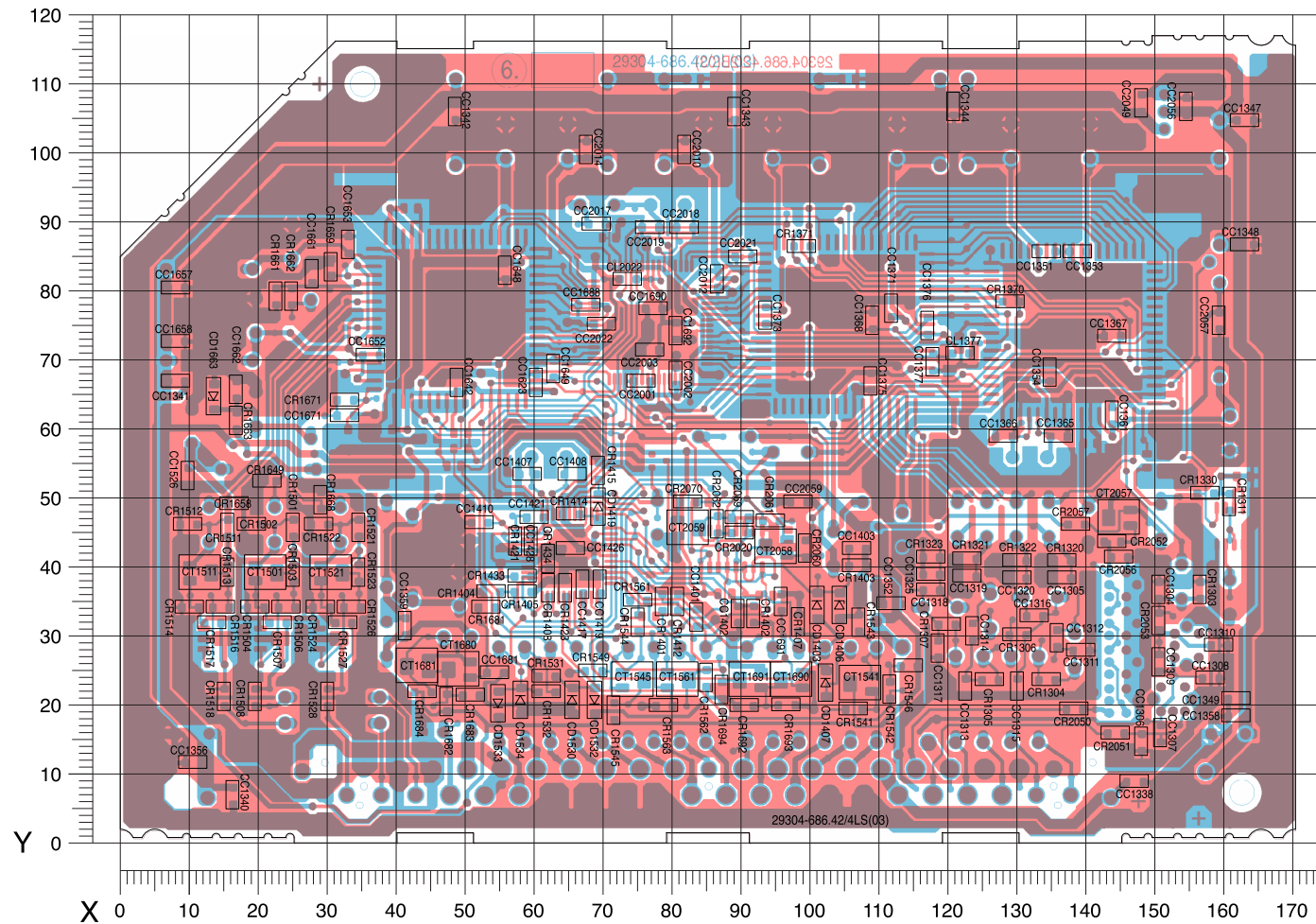


Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates						
			X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y			
BR1350	88	59			C1368	154	38			C1663	20	63			L1350	123	105			L1412	62	22			L1651	13	70
BU	85	2			C1369	134	47			C2000	85	102			L1351	115	22			L1421	42	42			L1656	13	83
C1312	121	47			C1370	113	101			C2004	65	102			L1352	159	93			L1423	38	43			L1662	28	69
C1314	125	47			C1372	94	101			C2058	160	107			L1353	19	9							L2018	69	93	
C1316	130	47			C1374	103	43								L1357	150	9			L1508	31	21			LOE01	158	84
C1323	160	36			C1377	113	46			F2000	144	29								L1509	21	54					
C1350	129	101								IC1310	151	106			L1358	51	23			L1518	31	18			Q1365	132	56
					C1415	77	47							L1360	159	74			L1531	70	22			Q1408	62	56	
					C1423	49	37			L1306	152	21			L1361	79	105			L1532	47	23			Q2015	79	93
C1352	141	101			C1427	51	47			L1308	155	29			L1362	71	105										
C1353	11	16			C1501	23	46			L1309	138	28			L1370	119	105			L1533	58	22					
C1354	109	34			C1509	10	60			L1310	133	21								L1536	55	22					
C1357	161	16								L1311	126	34			L1372	101	105			L1537	98	22					
C1359	38	29			C1511	13	46							L1374	101	49			L1538	91	22						
					C1521	32	46			L1312	133	36			L1401	81	22			L1543	109	22					
C1360	161	60			C1641	56	101			L1313	125	21			L1402	94	22										
C1361	97	57			C1651	20	76			L1314	119	34			L1403	102	22			L1544	85	22					
C1364	140	46			C1656	25	87			L1315	129	21								L1546	73	22					
C1367	151	47								L1317	121	21			L1407	106	22			L1563	77	22					
														L1411	66	22			L1641	48	105						



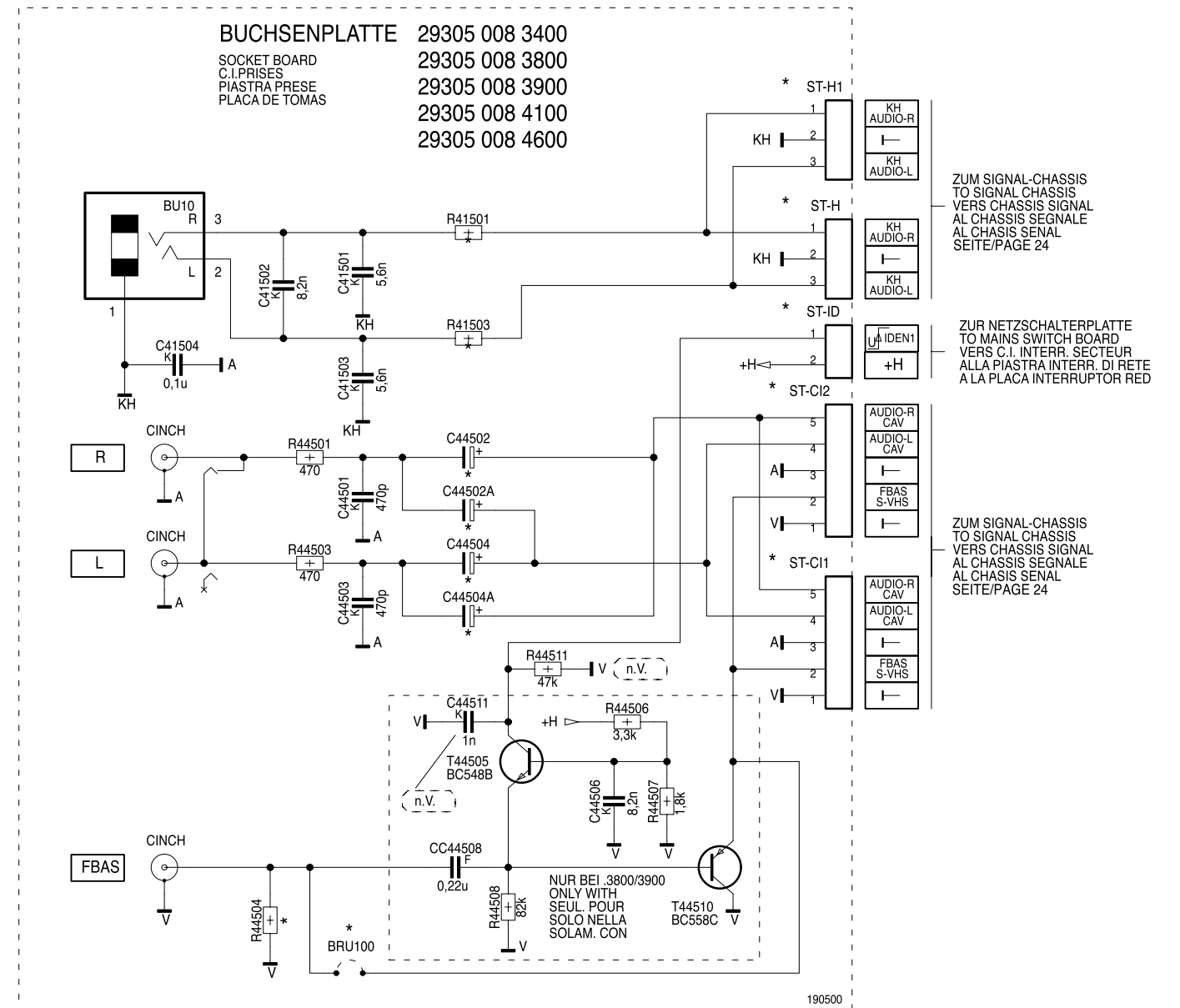
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y
CC1330	163	53	CC2020	88	36	CR1367	149	56
CC1339	44	15				CR1673	48	55
CC1345	106	111	CD1418	78	56	CR1674	49	57
CC1346	83	111				CR1691	77	33
CC1362	141	58	CIC1320	161	46	CR2016	71	88
			CIC1350	138	74			
CC1378	121	65	CIC1360	185	75	CR2025	94	36
CC1415	77	38	CIC1410	65	42	CR2063	97	44
CC1422	55	42	CIC1640	48	76	CR2065	84	49
CC1644	38	60						
CC1646	42	92	CIC2010	77	76	CT1506	22	30
			CIC2020	89	43	CT1516	14	30
CC1672	34	60	CL1376	122	73	CT1526	30	30
CC1673	45	59						
CC1674	49	59				LOE02	154	67

Lötseite, Ansicht von unten / Solder Side, Bottom View



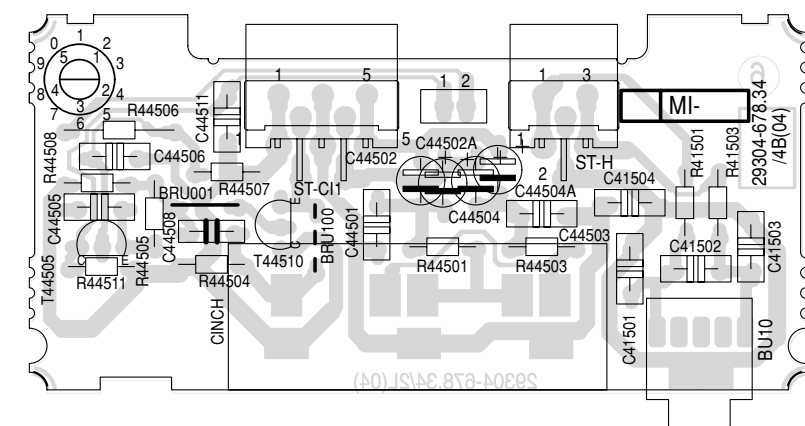
Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates							
			X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				
CC1304	150	37			CC1361	144	62			CC1681	54	25			CR1304	134	24			CR1512	10	46			CR1682	47	20	
CC1305	136	38						CC1688	68	78			CR1305	126	24			CR1513	15	39			CR1683	51	22			
CC1306	148	15			CC1365	136	59			CC1690	77	78			CR1306	130	30			CR1514	10	34			CR1684	44	22	
CC1307	151	16			CC1366	128	59						CR1307	120	32			CR1516	15	34			CR1692	90	20			
CC1308	158	24			CC1367	144	73			CC1691	96	35						CR1517	13	32			CR1693	97	20			
					CC1368	109	76			CC1692	81	74			CR1311	161	49							CR1694	87	22		
CC1309	150	26			CC1371	112	78			CC2001	76	67			CR1320	136	41			CR1518	15	21						
CC1310	159	29						CC2002	81	68			CR1321	123	41			CR1521	35	46								
CC1311	139	28			CC1373	94	77			CC2003	77	72			CR1322	130	41			CR1522	29	46			CR2020	90	45	
CC1312	136	30			CC1375	109	67						CR1323	117	42			CR1523	35	39			CR2050	138	20			
CC1313	123	23			CC1376	117	75			CC2010	82	100						CR1524	29	34			CR2051	144	16			
					CC1377	118	70			CC2012	86	82			CR1330	157	51							CR2052	144	44		
CC1314	124	31			CC1401	84	33			CC2014	68	100			CR1370	129	78			CR1526	33	34			CR2053	150	32	
CC1315	130	23						CC2017	69	90			CR1371	99	86			CR1527	32	32								
CC1316	133	33			CC1402	90	33			CC2018	82	89			CR1401	78	35			CR1528	30	21			CR2056	145	42	
CC1317	118	28			CC1403	107	43						CR1402	92	33			CR1531	62	24			CR2057	139	46			
CC1318	117	37			CC1407	59	53			CC2019	77	89						CR1532	62	22			CR2060	99	43			
					CC1408	65	53			CC2021	90	85			CR1403	107	40							CR2061	94	47		
CC1319	123	39			CC1410	52	47			CC2022	70	75			CR1404	54	37			CR1541	106	20			CR2062	86	46	
CC1320	130	38						CC2049	148	107			CR1405	58	37			CR1542	111	22								
CC1325	117	39			CC1417	67	38			CC2056	155	107			CR1407	98	32			CR1543	107	32			CR2069	90	47	
CC1338	147	9			CC1419	69	38						CR1408	62	37			CR1544	75	32			CR2070	82	49			
CC1340	16	7			CC1421	60	47			CC2057	159	76						CR1545	72	19								
					CC1426	65	43			CC2059	98	49			CR1412	81	35							CT1501	21	39		
CC1341	8	67			CC1428	59	44						CR1414	65	48			CR1546	114	26			CT1511	11	39			
CC1342	48	106						CD1403	101	35			CR1415	69	54			CR1549	69	25			CT1521	30	39			
CC1343	89	106			CC1526	10	53			CD1406	104	35			CR1421	57	44			CR1561	75	35			CT1541	107	23	
CC1344	121	107			CC1623	60	67			CD1407	102	23			CR1423	65	37			CR1562	85	24			CT1545	74	24	
CC1347	163	105			CC1642	49	67			CD1419	69	49						CR1563	79	20								
					CC1648	56	83			CD1530	65	21			CR1433	58	39							CT1561	81	24		
CC1348	163	87			CC1649	63	69						CR1434	62	41			CR1649	21	53			CT1680	49	25			
CC1349	162	21						CD1532	69	21			CR1501	25	46			CR1658	16	49			CT1681	43	26			
CC1351	134	86			CC1652	36	71			CD1533	55	20			CR1502	19	46			CR1659	30	84			CT1690	97	24	
CC1352	112	35			CC1653	33	87			CD1534	58	21			CR1503	25	39			CR1661	23	79			CT1691	91	24	
CC1353	139	86			CC1657	8	81			CD1663	14	65						CR1662	25	79								
					CC1658	8	73						CR1504	20	34								CT2057	145	47			
CC1354	135	68			CC1661	28	83			CL1377	122	71			CR1506	24	34			CR1663	17	61			CT2058	95	43	
CC1356	10	12						CL2022	73	82			CR1507	23	32			CR1668	29	50			CT2059	82	46			
CC1358	162	19			CC1662	17	66						CR1508	20	21			CR1671	33	64								
CC1359	41	32			CC1671	33	62			CR1303	157	37			CR1511	15	46			CR1681	53	34						

Buchsenplatte / Socket Board 29305 008 4600

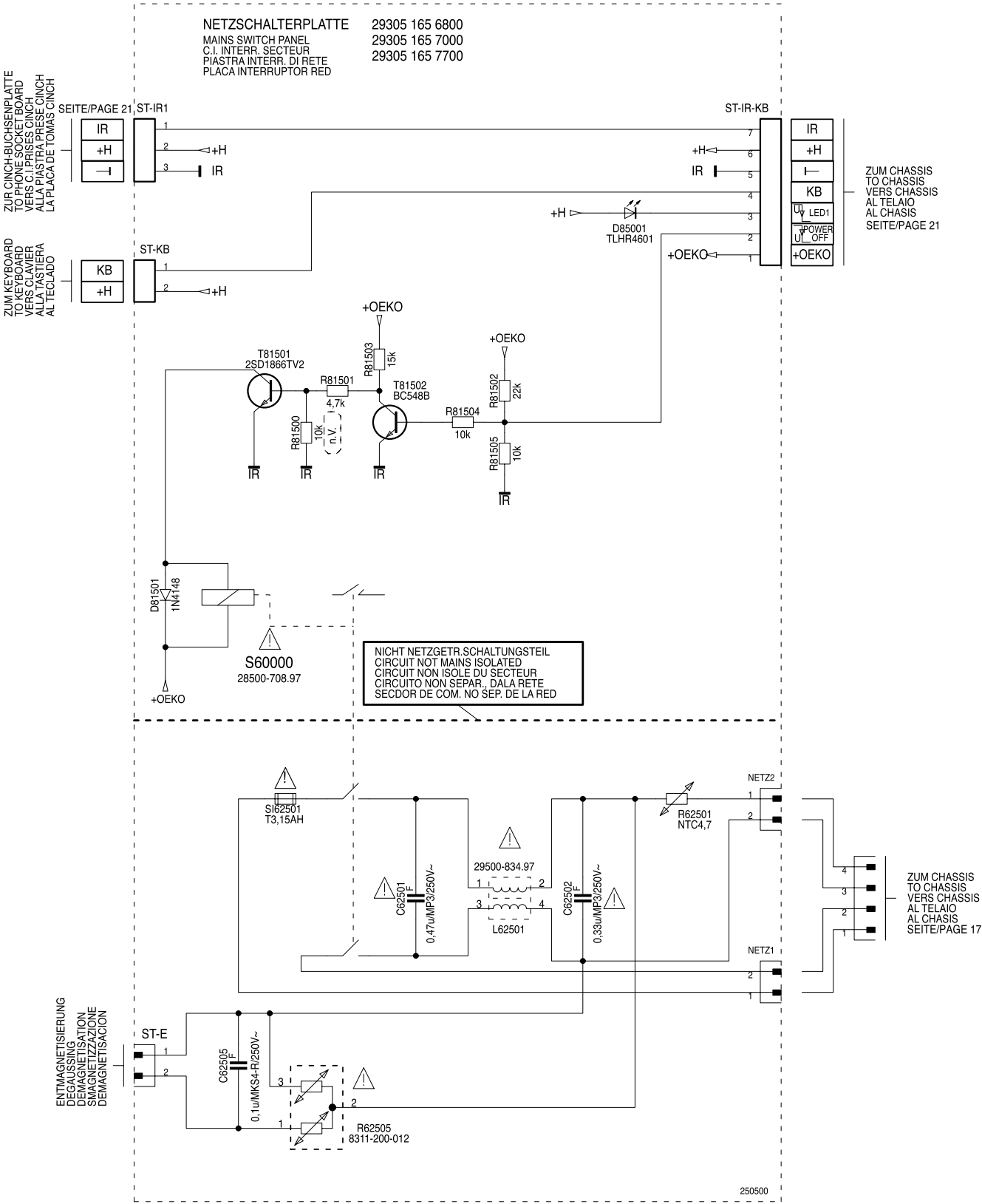


*	R41501 R41503	C44502 C44504	C44502A C44504A	ST-H1 ST-ID ST-CT1	ST-H ST-CT2	BRU100	R44504
-008.3400	100	2,2U/100V	—	—	X	●—●	75
-008.3800	33	2,2U/100V	—	X	—	—	75
-008.3900	33	—	2,2U/100V	X	—	—	75
-008.4100	100	2,2U/100V	—	—	X	●—●	—
-008.4600	100	—	2,2U/100V	—	X	●—●	—

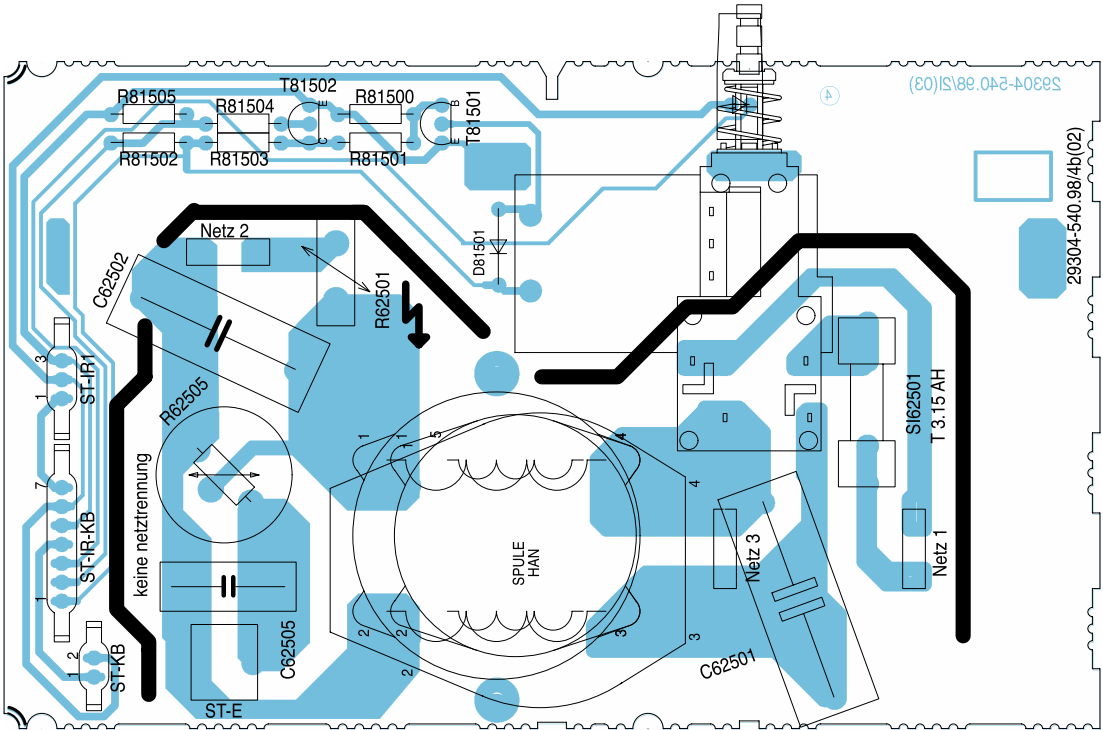
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Netzschalterplatte / Mains Switch Board 29305 165 7700



Bestückungsseite, Ansicht von oben / Component Side, Top View



Ersatzteilliste
Spare Parts List

4 / 2000



TV

M 72-01

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92195 201 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CL 78-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

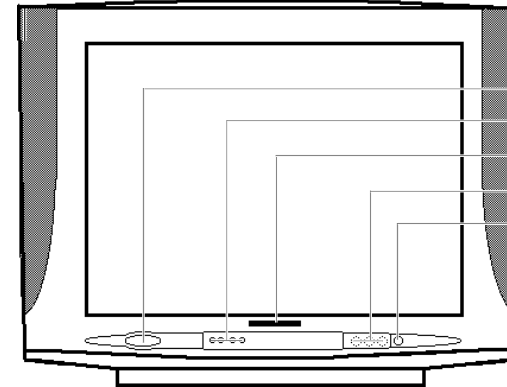
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92195 201 7500	VNM	M 72-01 SCHWARZ KEIN E-TEIL	M 72-01 BLACK NO SPARE PART
0200.000		29625 742 0100		GEH-VORDETEIL OFB	GEH-VORDETEIL OFB
0201.000		19115 007 9700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER LOUDSPEAKER
0207.000		29633 810 0100		GITTER M.STOFF KPL	GRILLE WITH CLOTH CPL.
0207.000		29633 811 0100		GITTER M.STOFF KPL	GRILLE WITH CLOTH CPL.
0229.000		29602 603 5100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		29636 615 0101		IR-FENSTER DRUCK KPL	IR WINDOW PRINT CPL
0250.000		29501 599 0102		ABDECKUNG S-BUCHSEN	COVER S-SOCKETS
0300.000		29636 121 0300		GEH-RUECKTEIL LACKIERT KPL	REAR PART VARNISHED CPL
0310.000		19154 043 6100	2	LAUTSPRECHER RUND	LOUDSPEAKER ROUND
0320.000		29110 223 0501		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	09246 134 7800		SPULE ENTMAGNETISIERUNG M.HALTER	COIL DEGAUSSING W.HOLDER
0770.000		29628 760 0104		ZWISCHENSTUECK OBEN RECHT	INTERMEDIATE PIECE TOP RH
0770.000		29628 761 0104		ZWISCHENSTUECK OBEN LINKS	INTERMEDIATE PIECE TOP LH
0770.000		29628 762 0104		ZWISCHENSTUECK UNTEN RECHTS	INTERMEDIATE PIECE BOTTOM RH
0770.000		29628 763 0104		ZWISCHENSTUECK UNTEN LINKS	INTERMEDIATE PIECE BOTTOM LH
0960.000		29305 008 4600		BUCHSENPLATTE	SOCKET BOARD
0972.000		29633 780 0100		ABDECKUNG BUCHSEN	COVER SOCKET
0983.000		29303 390 4200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 W/O SWITCH
0984.000		29303 168 0503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/IF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/IF L,R
1100.000	△	83000 682 0400		BILDR.A 68 ESF 202X143 PHILIPS	PICT.TUBE A 68 ESF 202X143 PHILIPS
1200.000	△	29201 360 1106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 085 1300		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
1306.000		29501 666 0100		FIXIERUNG BEDIENTEIL	FIXATION CONTROL
1311.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
1312.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
1313.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE +	KEY SWITCH VOLUME +
1314.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1315.000		29501 668 0104		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTÄRKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
1350.000		29501 643 0104		NETZTASTENKNOPF	POWER KEY BUTTON
1360.000	△	29703 291 7105		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
1390.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	29305 122 1700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 061 1001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
		21952 941 0100		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		72010 026 9000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		72010 026 9300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		29656 004 2500		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE NO SPARE PART
		29701 096 7100	X	CHASSIS-FS-STEREO DIGI BASIC ++ CUC 1830 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO DIGI BASIC ++ CUC 1830 INL/4:3 NO SPARE PART

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29305 008 4600	BUCHSENPLATTE SOCKET BOARD
C 41504	86682 030 2300	ABBLOCK-C 0,1 UF
	29501 085 1300	BEDIENEINHEIT CONTROL UNIT
C 62001	△ 85117 930 4700	FOKO MP3 0,47UF 20% 250VW
D 81501	83092 150 4500	DIODE 1N4148
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND
L 62001	△ 29500 835 9700	ENTSTOER-DR 2X22MH
R 22011	△ 83112 000 1600	PTC DUO
R 62202	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
SI 62001	△ 83156 225 0300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81001	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2
T 81002	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B



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

11 / 2000

M 72-01

 MATERIAL-NR. / PART NO.: 921952017500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCL7875 SCHWARZ/BLACK
 VERSION NR./VERSION NO.: VNA

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		921952017500		M 72-01 SCHWARZ KEIN E-TEIL	M 72-01 BLACK NO SPARE PART
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0231.000	△	296288210100		FOLIE ISOLIERUNG BRANDSCHUTZ	FOIL INSULATION FIRE PROTECTION
0320.000		291102230602		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL SELF ADHESIVE
0350.000		296284830103	2	DISTANZSTUECK BILDROHR	SPACER PICTURE TUBE
0700.000	△	092461347500		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0963.000		295016650100		HALTER BUCHSENPLATTE	HOLDER SOCKET BOARD
2410.000		267280070001		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		296560041600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT.TUBE NO SPARE PART
		297040152700	X	CHASSIS-FS-STEREO BASIC++/INL CUC 1830 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO BASIC++/INL CUC 1830 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE M 72-01 MAT.-NR.: 921952017500 BESTELL-NR.: GCL7875 AUSGABE 4/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE M 72-01 PART NO.: 921952017500 ORDER NO.: GCL7875 EDITION 4/2000 VERSION NO.: VNM

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



TV

Ersatzteilliste Spare Parts List

10 / 2000

ST 63-270/8 IDTV 2

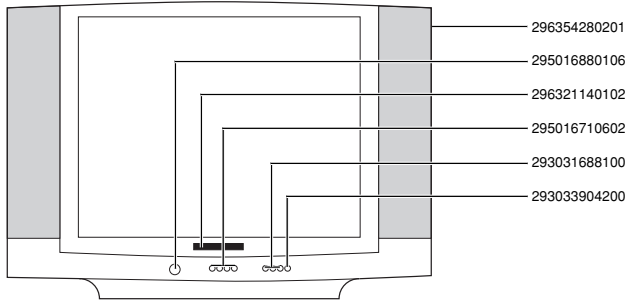
 MATERIAL-NR. / PART NO.: 921696888100 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCG1600 SCHWARZ/BLACK
 VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		921696888100		ST 63-270/8 IDTV 2 SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 63-270/8 IDTV 2 BLACK NO SPARE PART
0200.000		296354280201		GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191260349700	2	LAUTSPRECHER 70X165MM	LOUDSPEAKER 70X165MM
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0211.000		296360320100		ABDECKUNG BUCHSEN CINCH	COVER SOCKET CINCH
0218.000		295016880106		NETZTASTENKNOPF	KEY POWER
0219.000		296284170101		DRUCKFEDER NETZTASTE	PRESSURE SPRING KEY POWER
0229.000		296321140102		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296334310100		INFRA-FENSTER	INFRA WINDOW
0300.000		296362940100		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		291103646301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	092461307504		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
1100.000	△	830002041200		BILDR.A59EAK071X44 PHILIPS	PICT.TUBE A59EAK071X44 PHILIPS
1110.000	△	292013600211		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		295010827500		BEDIENEINHEIT BASIC ++	CONTROL UNIT BASIC ++
1311.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
1312.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
1313.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
1314.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
1350.000		295016710602		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1360.000	△	297032917105		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPE
1383.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 W/O SWITCH
1384.000		293031688100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1390.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051221700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420610104		TP 800 TELEPILOT	TP 800 TELEPILOT
2410.000		759540590100		DECKEL BATTERIE TP 800	BATTERY LID TP 800
		216969410400		BEDIENUNGSANLEITUNG PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION PL/CZ/H
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		296560040100		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297040150300	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X =SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X =SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

	295010827500	BEDIENEINHEIT BASIC++ CONTROL UNIT BASIC++
C 62501	851179303300	FOKO MP3 0,22UF 20% 250VW
D 00805	830994460100	LE DIODE TLHR 4601
D 81501	830921504500	DIODE 1N4148
IC 84001	830536753000	IC TFMS5300 STEHEND
L 62501	295008259700	ENTSTOER-DR
R 62501	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62505	831120001600	PTC DUO T251-A80-A10
SI 62501	831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	830320287500	TRANS 2SD1866TV2
T 81502	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



Ersatzteilliste Spare Parts List

TV

11 / 2000

ST 63-270/8 IDTV 2

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921696888100 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCG1600 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNA

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.	(D)	(GB)
		921696888100		ST 63-270/8 IDTV 2 SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 63-270/8 IDTV 2 BLACK NO SPARE PART
0320.000		291103646402		TYPENAUFKLEBER VNA	TYPE LABEL VNA
		216969410400		BEDIENUNGSANLEITUNG PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION PL/CZ/H
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100269100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		297040153300	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X-SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X-SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE ST 63-270/8 IDTV 2 SCHWARZ MAT.-NR.: 921696888100 BESTELL-NR.: GCG1600 AUSGABE 10/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE ST 63-270/8 IDTV 2 BLACK PART NO: 921696888100 ORDER NR: GCG1600 EDITION 10/2000 VERSION NO.: VNM

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

6 / 2000

M 70-282

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92184 901 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 89-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

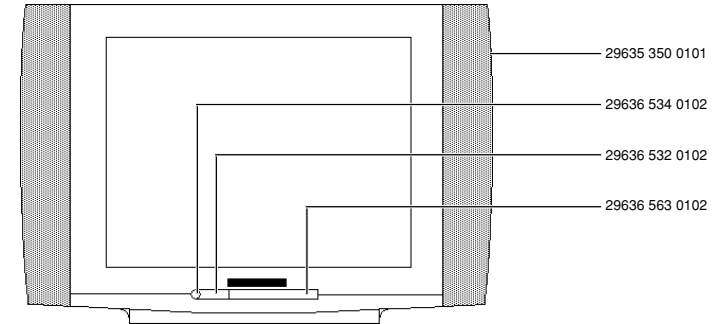
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92184 901 7500		M 70-282 KEIN E-TEIL	M 70-282 NO SPARE PART
0200.000		29635 350 0101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		19126 034 9700	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0211.000		29700 628 0306		ABDECKUNG CINCH BUCHSEN	COVER CINCH SOCKETS
0225.000		29636 563 0102		KLAPPE DRUCK KPL PROGRAMM/LAUTST.	FLAP PRINT CPL PROGRAMME/VOLUME
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAEPER BEDIENTEILKLAPPE	PRESSURE SNAPPER CONTROL UNIT FLAP
0230.000		29636 532 0102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		29631 981 0101		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		29110 118 6302		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL SELF ADHESIVE
0700.000	△	09246 131 7505		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
0750.000		81261 252 8700	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
1100.000	△	83000 304 7500		BILDROHR A66 EAK 652X44 PHILIPS	PICTURE TUBE A66 EAK 652X44 PHILIPS
1200.000	△	29201 360 1106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 085 0700		BEDIENEINHEIT BASIC++	CONTROL UNIT BASIC++
1311.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
1312.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMME -	KEY SWITCH PROGRAMME -
1313.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
1314.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOULME -
1350.000		29636 534 0102		TASTENKNOPF NETZSCHALTER	KEY MAINES SWITCH
1360.000	△	29703 291 7105		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
1370.000		29636 533 0102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1383.000		29303 390 4200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 8100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1390.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
1398.000		29501 760 0101		ABDECKUNG BEDIENEINHEIT	COVER CONTROL UNIT
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDRSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 1700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 061 1001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
2410.000		75954 059 0100		DECKEL BATTERIE	LID BATTERY
		21849 941 0100		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		72010 026 9000		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL 1. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL 1ST SUPPLEMENT
		72010 026 9300		SERVICE MANUAL 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL 3RD SUPPLEMENT
		29656 004 0200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
		29701 096 6200	X	CHASSIS-FS-STEREO	CHASSIS TV STEREO
				CUC 1836	CUC 1836
				KEIN E-TEIL	KEIN E-TEIL

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62501 △	85117 930 3300	FOKO MP3 0,22UF 20% 250VW
C 84002	86682 030 2300	ABBLOCK-C 0,1 UF -GR 25V
D 00805	83099 446 0100	LE DIODE TLHR 4601
D 81501	83092 150 4500	DIODE 1N4148
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND/ TSOP
L 62501 △	29500 835 9700	ENTSTOER-DR 2X22MH
R 62501	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62505 △	83112 000 1600	PTC DUO T251-A80-A10
SI 62501 △	83156 225 0300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2
T 81502	83032 055 4800	TRANS BC548B



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

11 / 2000

M 70-282

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921849017500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCI8975 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNX

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921849017500		M 70-282 SCHWARZ KEIN E-TEIL	M 70-282 BLACK NO SPARE PART
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0300.000		296319810102		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		291101186502		TYPENAUFKLEBER VNX	TYPE LABEL VNX
		218499410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I/F/NL	OPERATING INSTRUCTIONS D/I/F/NL
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100269100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		297040152000	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE M 70-282 SCHWARZ MAT.-NR.: 921849017500 BESTELL-NR.: GCI8975 EDITION 06/2000 AUSGABE 06/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE M 70-282 BLACK PART NO.: 921849017500 ORDER NR: GCI8975 EDITION 06/2000 VERSION NO.: VNM

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

M 70-282

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92184 901 9200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 89-92 TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92184 901 9200		M 70-282 TITANE KEIN E-TEIL	M 70-282 TITANE NO SPARE PART
0200.000		29635 350 0201		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT
0201.000		19126 034 9700		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0225.000		29636 563 0102	2	KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAPPER	PRESSURE SNAPPER
0230.000		29636 532 0102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		29631 981 0301		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE
0312.000		29700 628 0306		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		29110 118 6302		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	09246 131 7505		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0740.000		81261 252 8700		EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
1100.000	△	83000 304 7500	4	BILDR.A 66 EAK 652X44 PHILIPS	PICT.TUBE A 66 EAK 652X44 PHILIPS
1200.000	△	29201 360 1106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 085 0700		BEDIENEINHEIT BASIC++	CONTROL UNIT BASIC++
1310.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
1320.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
1330.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
1340.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1350.000		29636 533 0101		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
1360.000	△	29703 291 7105		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
1370.000		29636 534 0101		NETZTASTENKNOPF	KEY POWER
1383.000		29303 390 4200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 8100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1390.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 1700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 061 1001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
		21849 941 0100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/F/I/NL	OPERATING INSTRUCTIONS D/F/I/NL
		72010 026 9000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		29656 004 0200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		29701 096 6200	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

29501 085 0700 BEDIENEINHEIT BASIC++
CONTROL UNIT BASIC++

C 62501 Δ 85117 930 3300 FOKO MP3 0,22UF 20% 250VW
C 84002 86682 030 2300 ABBLOCK-C 0,1 UF

D 00805 83099 446 0100 LE DIODE TLHR 4601
D 81501 83092 150 4500 DIODE 1N4148

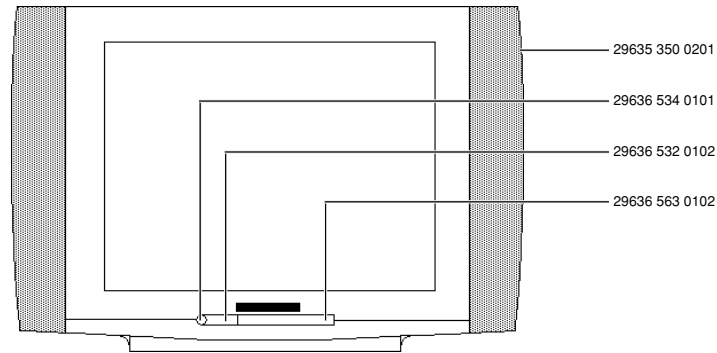
IC 84001 83053 675 3000 IC TFMS5300 STEHEND

L 62501 Δ 29500 835 9700 ENTSTOER-DR 2X22MH

R 62501 83110 050 1700 NTC 4,7 OHM 30%
R 62505 Δ 83112 000 1600 PTC DUO

SI 62501 Δ 83156 225 0300 SI 5X20 T3,15A H 250V

T 81501 83032 028 7500 TRANS 2SD1866TV2
T 81502 83032 055 4800 TRANS BC548B/ BC547B



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

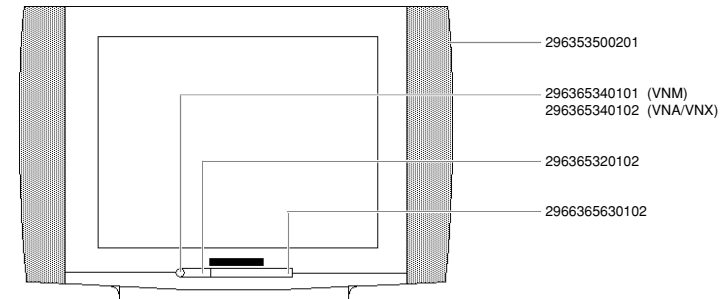
TV

11 / 2000

M 70-282

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921849019200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GC18992 TITAN/TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNX

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921849019200		M 70-282 TITAN KEIN E-TEIL	M 70-282 TITANE NO SPARE PART
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0320.000		291101186502		TYPENAUFKLEBER VNX	TYPE LABEL VNX
1350.000		296365330102		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1370.000		296365340102		TASTENKNOPF NETZ	KEY KNOB POWER
2410.000		759540590100		DECKEL BATTERIE TP 810 C	BATTERY LID TP 810 C
		218499410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I/F/NL	OPERATING INSTRUCTIONS D/I/F/NL
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100269100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		297040152000	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE M 70-282 TITAN MAT.-NR.: 921849019200 BESTELL-NR.: GC18992 AUSGABE 03/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE M 70-282 TITANE PART NO.: 921849019200 ORDER NR.: GC18992 EDITION 03/2000 VERSION NO.: VNM



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

6 / 2000



TV

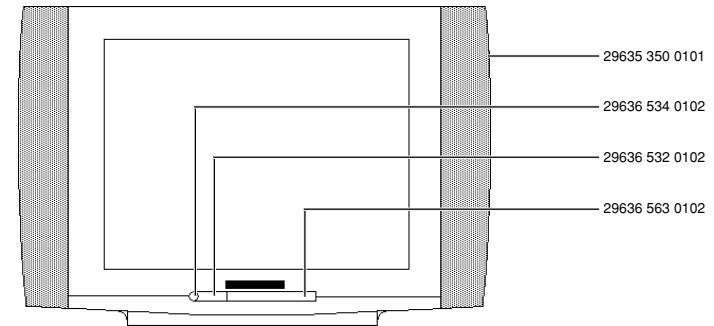
ST 70-282/8

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92187 202 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 86-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92187 202 7500		ST 70-282/8 KEIN E-TEIL	ST 70-282/8 NO SPARE PART
0200.000		29635 350 0101		GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		19126 034 9700	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0211.000		29700 628 0307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0225.000		29636 563 0102		KLAPPE DRUCK KPL PROGRAMM/LAUTST.	FLAP PRINT CPL PROGRAMME/VOLUME
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAPPEPPE BEDIENTEILKLAPPE	PRESSURE SNAPPER CONTROL UNIT FLAP
0230.000		29636 532 0102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		29631 981 0101		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		29110 119 6302		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL SELF ADHESIVE
WW.		29110 201 6301		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL SELF ADHESIVE
0750.000		81261 252 8700	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
1100.000	△	83000 304 3600		BILDROHR A66 EAK 71X44 PHILIPS	PICTURE TUBE A66 EAK 71X44 PHILIPS
1100.000	△	83000 304 8500		BILDROHR A66 ECF 50X56 PANASONIC	PICT.TUBE A66 ECF 50X56 PANASONIC
1200.000	△	29201 360 1106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1200.000	△	09246 131 7505		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
1300.000		29501 085 0700		BEDIENEINHEIT BASIC++	CONTROL UNIT BASIC++
1311.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
1312.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
1313.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
1314.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1350.000		29636 534 0102		TASTENKNOPF NETZSCHALTER	KEY MAINS SWITCH
1360.000	△	29703 291 7105		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
1370.000		29636 533 0102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1383.000		29303 390 4200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 8100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1390.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
1398.000		29501 760 0101		ABDECKUNG BEDIENEINHEIT	COVER CONTROL UNIT
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W. INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 1700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 061 1001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
2410.000		75954 059 0100		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		21872 941 0100		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		21872 941 0200		BEDIENUNGSANLEITUNG 31KV	OPERATING INSTRUCTIONS 31KV
		72010 026 9000		SERVICE MANUAL	SERVICE MANUAL
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL 1ST SUPPLEMENT
		72010 026 9300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		29656 004 0200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
		29701 096 6800	X	CHASSIS-FS-STEREO	CHASSIS-TV-STEREO
				CUC 1836 PHILIPS-BR	CUC 1836 PHILIPS-PT
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
		29701 096 8300	X	CHASSIS-FS-STEREO	CHASSIS TV STEREO
				CUC 1836 PANASONIC-BR	CUC 1836 PANASONIC-BR
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				WW. = WAHLWEISE	WW. = OPTIONAL

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 62501 C 84002	△ 85117 930 3300 86682 030 2300	FOKO MP3 0,22UF 20% 250VW ABBLOCK-C 0,1 UF -GR 25V
D 00805 D 81501	83099 446 0100 83092 150 4500	LE DIODE TLHR 4601 DIODE 1N4148
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND/ TSOP
L 62501	△ 29500 835 9700	ENTSTOER-DR 2X22MH
R 62501 R 62505	△ 83110 050 1700 83112 000 1600	NTC 4.7 OHM 30% PTC DUO T251-A80-A10
SI 62501	△ 83156 225 0300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501 T 81502	83032 028 7500 83032 055 4800	TRANS 2SD1866TV2 TRANS BC548B



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

11 / 2000

ST 70-282/8

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921872027500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GC18675 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNX

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION
		921872027500		ST 70-282/8 SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 70-282/8 BLACK NO SPARE PART
0300.000		296319810102		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		291101196503		TYPENAUFKLEBER VNX PHILIPS-BR	TYPE LABEL VNX PHILIPS PT
0320.000		291102016502		TYPENAUFKLEBER VNX PANASONIC-BR	TYPE LABEL VNX PANASONIC PT
		218729410100		BEDIENUNGSANLEITUNG PHILIPS-BR D/F/I/NL/DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION PHILIPS PT D/F/I/NL/DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H
		218729410200		BEDIENUNGSANLEITUNG 31KV PANASONIC-BR D/F/I/NL/DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION 31KV PANASONIC PT D/F/I/NL/DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100269100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		297040152100	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
		297040152200	X	CHASSIS-FS-STEREO PANASONIC-BR CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PANASONIC PT CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE ST 70-282/8 SCHWARZ MAT.-NR.: 921872027500 BESTELL-NR.: GC18675 AUSGABE 06/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE ST 70-282/8 BLACK PART NO.: 921872027500 ORDER NR.: GC18675 EDITION 06/2000 VERSION NO.: VNM

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

ST 70-282/8

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92187 202 9200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 86-92 TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION
		92187 202 9200		ST 70-282/8 TITANE KEIN E-TEIL	ST 70-282/8 TITANE NO SPARE PART
0200.000		29635 350 0201		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT
0201.000		19126 034 9700	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0225.000		29636 563 0102		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAPPER	PRESSURE SNAPPER
0230.000		29636 532 0102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		29631 981 0301		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE
0312.000		29700 628 0306		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		29110 119 6302		TYPENAUFKL.VNM F.PHILIPS-BR	TYPE LABEL VNM F.PHILIPS PT
0320.000		29110 201 6301		TYPENAUFKL.VNM F.PANASONIC-BR	TYPE LABEL VNM F.PANASONIC PT
0700.000	△	09246 131 7505	4	ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0740.000	△	81261 252 8700		EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
1100.000	△	83000 304 3600		BILDR.A 66 EAK 71X44 PHILIPS	PICT.TUBE A 66 EAK 71X44 PHILIPS
1101.000	△	83000 304 8500		BILDR.A 66 ECF 50X56 PANASONIC	PICT.TUBE A 66 ECF 50X56 PANASONIC
1200.000	△	29201 360 1106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 085 0700		BEDIENEINHEIT BASIC++	CONTROL UNIT BASIC++
1310.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
1320.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
1330.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
1340.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1350.000		29636 533 0101		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
1360.000	△	29703 291 7105		NETZSCHALTER ECO 0.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPER
1370.000		29636 534 0101		NETZTASTENKNOPF	KEY POWER
1383.000		29303 390 4200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 8100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1390.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTÖERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 1700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 061 1001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
		21872 941 0100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/F/I/NL/ DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION D/F/I/NL/ DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H
		21872 941 0200		BEDIENUNGSANLEITUNG D/F/I/NL/ DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION D/F/I/NL/ DK/N/S/FINE/P/PL/CZ/H
		72010 026 9000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		72010 026 9300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		29656 004 0200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		29701 096 6800	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS-TV-STEREO PHILIPS PT CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
		29701 096 8300	X	CHASSIS-FS-STEREO PANASONIC-BR CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PANASONIC PT CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

29501 085 0700 BEDIENEINHEIT BASIC++
CONTROL UNIT BASIC++

C 62501  85117 930 3300 FOKO MP3 0,22UF 20% 250VW
C 84002 86682 030 2300 ABBLOCK-C 0,1 UF

D 00805 83099 446 0100 LE DIODE TLHR 4601
D 81501 83092 150 4500 DIODE 1N4148

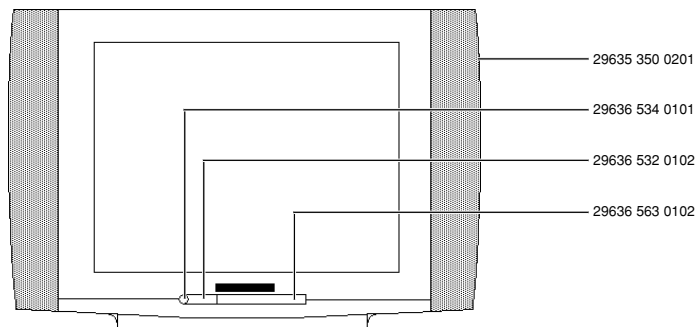
IC 84001 83053 675 3000 IC TFMS5300 STEHEND

L 62501  29500 835 9700 ENTSTOER-DR 2X22MH

R 62501 83110 050 1700 NTC 4,7 OHM 30%
R 62505  83112 000 1600 PTC DUO T2S1-A80-A10

SI 62501  83156 225 0300 SI 5X20 T3,15A H 250V

T 81501 83032 028 7500 TRANS 2SD1866TV2
T 81502 83032 055 4800 TRANS BC548B/ BC547B



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

Ersatzteilliste Spare Parts List

12 / 2000

D

TV

ST 70-282/8

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921872029200

BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCI8692 TITAN/TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNX

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.		
		921872029200		ST 70-282/8 TITAN KEIN E-TEIL	ST 70-282/8 TITANE NO SPARE PART
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0320.000		291101196503		TYPENAUFKLEBER VNX PHILIPS-BR	TYPE LABEL VNX PHILIPS PT
0320.000		291102016502		TYPENAUFKLEBER VNX PANASONIC-BR	TYPE LABEL VNX PANASONIC PT
1350.000		296365330102		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1370.000		296365340102		TASTENKNOPF NETZ	KEY KNOB POWER
2410.000		759540590100		DECKEL BATTERIE TP 810 C	BATTERY LID TP 810 C
		218729410100		BEDIENUNGSANLEITUNG PHILIPS-BR D/F/I/NL/DK/N/S/FIN/E/P/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION PHILIPS PT D/F/I/NL/DK/N/S/FIN/E/P/PL/CZ/H
		218729410200		BEDIENUNGSANLEITUNG 31KV PANASONIC-BR D/F/I/NL/DK/N/S/FIN/E/P/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTION 31KV PANASONIC PT D/F/I/NL/DK/N/S/FIN/E/P/PL/CZ/H
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100269100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		297040152100	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
		297040152200	X	CHASSIS-FS-STEREO PANASONIC-BR CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PANASONIC PT CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				ALLE WEITEREN TEILE SIEHE E-LISTE ST 70-282/8 TITAN MAT.-NR.: 921872029200 BESTELL-NR.: GCI8692 AUSGABE 03/2000 VERSION NR.: VNM	FOR ALL OTHER PARTS SEE ST 70-282/8 TITANE PART NO: 921872029200 ORDER NR: GCI8692 EDITION 03/2000 VERSION NO.: VNM

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise
gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Num-
mer 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.

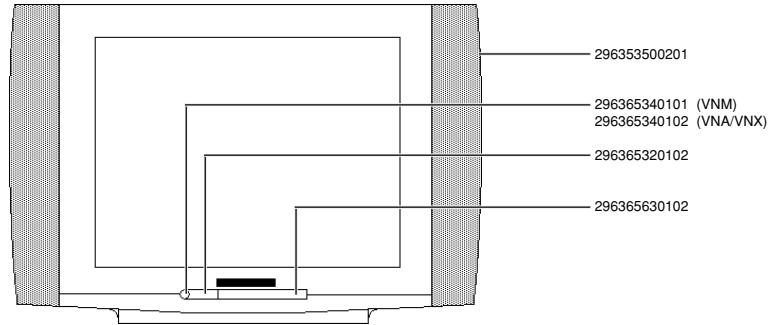
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

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

ST 70-282/8



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

10 / 2000

D

TV

MW 82-45/8

MATERIAL-NR. / PART NO.: 922201027500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM4500 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		922201027500		MW 82-45/8 SCHWARZ KEIN E-TEIL	MW 82-45/8 BLACK NO SPARE PART
0200.000		296352110101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191160117200	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0202.000		191150079700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0225.000		296363430101		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
0226.000		296341120100	2	KLAPPENLAGER KPL.	FLAP BEARING CPL.
0229.000		296026015100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296366910101		IR-FENSTER DRUCK KPL	IR WINDOW PRINT CPL
0300.000		296361780100		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		291103620502		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	092461527506		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0900.000	△	292014770100		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-ADJUSTMENT
0910.000	△	292014760102	2	FOKUSLEITUNG M.TUELLE ROT	FOCUSING CABLE WITH GROMMET RED
0910.000	△	292014760202		FOKUSLEITUNG M.TUELLE BLAU	FOCUSING CABLE WITH GROMMET BLUE
		295010832400		KEYBOARD	KEYBOARD
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
0921.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
0922.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
0923.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
0924.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
0925.000		295016980100		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
0950.000		293050084000		BUCHSENPLATTE DIGI BASIC ++	SOCKET BOARD DIGI BASIC ++
0953.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 W/O SWITCH
0954.000		293031680500		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0955.000		295016990100		AUFNAHME-BUCHSENPLATTE	HOLDER PCB SOCKETBOARD
1100.000	△	830007623100		BILDR.W76ESF231X44 PHILIPS	PICT.TUBE W76ESF231X44 PHILIPS
1110.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1900.000	△	293051657700		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
1960.000	△	297032917100		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPE
1970.000		295016960100		TASTE M.LICHTLEITER KPL	KEY LIGHT GUIDE CPL
1990.000	△	096211130200	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051222000	X	BILDROHRPLATTE DIGI-BASIC ++	PICTURE TUBE BOARD DIGI BASIC ++
2400.000		296420611001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
2410.000		759540590100		DECKEL BATTERIE TP 810 C	BATTERY LID TP 810 C
		222019410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I/F/NL/DK/N/S/E/P/FIN	OPERATING INSTRUCTION D/I/F/NL/DK/N/S/E/P/FIN
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 026 9100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		296560041200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297010968100	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1929 DIGI-BASIC ++ KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1929 DIGI BASIC ++ NO SPARE PART
				X =SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X =SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

293050084000 BUCHSENPLATTE DIGI BASIC ++
SOCKET BOARD DIGI BASIC ++

IC 84001 830536753000 IC TFMS5300 STEHEND

293051657700 NETZSCHALTERPLATTE
POWER SWITCH BOARD

C 62501 Δ 851179304700 FOKO MP3 0,47UF20%250VW

C 62502 Δ 851179304500 FOKO MP3 0,33UF 20% 250VW

D 81501 830921504500 DIODE 1N4148
D 85001 830996610000 LE-DIODE TLDR4100

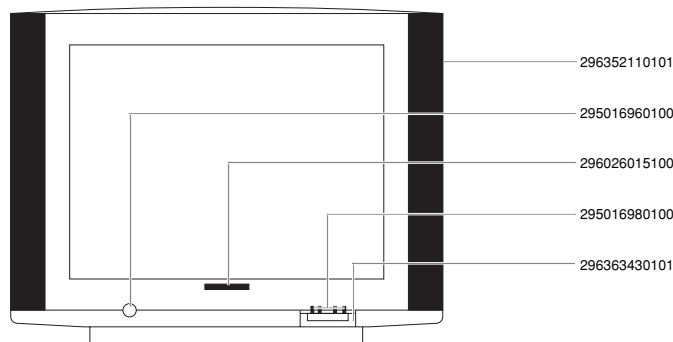
L 62501 Δ 295008349700 FUNKENTSTOERDROSSEL 2X49MH

R 62501 831100501700 NTC 4,7 OHM 30%

R 62505 Δ 831120001200 PTC #3 DUO

SI 62501 Δ 831562250300 SI 5X20 T3,15A H 250V

T 81501 830320287500 TRANS 2SD1866TV2
T 81502 830320554800 TRANS BC548B/ BC547B



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

Ersatzteilliste Spare Parts List

10 / 2000

MATERIAL-NR. / PART NO.: 922201029200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM4510 TITAN/TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.	D	GB
		922201029200		MW 82-45/8 TITAN KEIN E-TEIL	MW 82-45/8 TITANE NO SPARE PART
0200.000		296352110701		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191160117200	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0202.000		191150079700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER
0208.000		297006280307		ABDECKUNG BASIC ++	COVER BASIC ++
0225.000		296363430302		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
0226.000		296341120100	2	KLAPPENLAGER KPL	FLAP BEARING CPL
0229.000		296026015100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296366910101		IR-FENSTER DRUCK KPL	IR WINDOW PRINT CPL
0300.000		296361780302		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0320.000		291103620502		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	Δ	092461527506		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0900.000	Δ	292014770100		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-ADJUSTMENT
0910.000	Δ	292014760102	2	FOKUSLEITUNG M.TUELLE ROT	FOCUSING CABLE WITH GROMMET RED
0910.000	Δ	292014760202		FOKUSLEITUNG M.TUELLE BLAU	FOCUSING CABLE WITH GROMMET BLUE
		295010832400		KEYBOARD KEIN E-TEIL	KEYBOARD NO SPARE PART
0921.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
0922.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
0923.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
0924.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
0925.000		295016980100		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
0950.000		293050084000		BUCHSENPLATTE DIGI BASIC ++	SOCKET BOARD DIGI BASIC ++
0953.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 W/O SWITCH
0954.000		293031680500		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0955.000		295016990100		AUFNAHME-BUCHSENPLATTE	HOLDER PCB SOCKETBOARD
1100.000	Δ	830007623100		BILDR.W76ESF231X44 PHILIPS	PICT.TUBE W76ESF231X44 PHILIPS
1110.000	Δ	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1900.000	Δ	293051657700		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
1960.000	Δ	297032917100		NETZSCHALTER ECO O.WISCHER	POWER SWITCH ECO W/O WIPE
1970.000	Δ	295016960100		TASTE M.LICHTLEITER KPL	KEY LIGHT GUIDE CPL
1990.000	Δ	096211130200	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2100.000	Δ	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	Δ	293051222000	X	BILDROHRPLATTE DIGI-BASIC ++	PICTURE TUBE BOARD DIGI BASIC ++
2400.000		296420611001		TP 810 C FERNBEDIENUNG	TP 810 C REMOTE CONTROL
2410.000		759540590100		DECKEL BATTERIE TP 810 C	BATTERY LD TP 810 C
		222019410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I/F/NL/DK/N/S/E/P/FIN	OPERATING INSTRUCTION D/I/F/NL/DK/N/S/E/P/FIN
		720100269000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100269300		SERVICE MANUAL D/GB 3.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		296560041200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297010968100	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1929 DIGI-BASIC ++ KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1929 DIGI BASIC ++ NO SPARE PART
				X =SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X =SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

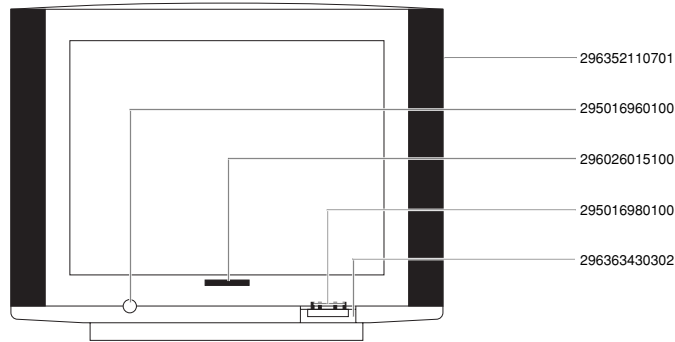


TV

MW 82-45/8

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

	293050084000	BUCHSENPLATTE DIGI BASIC ++ SOCKET BOARD DIGI BASIC ++
IC 84001	830536753000	IC TFMS5300 STEHEND
	293051657700	NETZSCHALTERPLATTE POWER SWITCH BOARD
C 62501 Δ	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 62502 Δ	851179304500	FOKO MP3 0,33UF 20% 250VW
D 81501	830921504500	DIODE 1N4148
D 85001	830996610000	LE-DIODE TLDR4100
L 62501 Δ	295008349700	FUNKENTSTOERDROSSEL 2X49MH
R 62501	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62505 Δ	831120001200	PTC #3 DUO
SI 62501 Δ	831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 81501	830320287500	TRANS 2SD1866TV2
T 81502	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



Ersatzteilliste Spare Parts List

TV

5 / 99

CHASSIS-FS-STEREO DIGI BASIC ++ / INL 4:3 CUC 1830 CHASSIS-TV-STEREO DIGI BASIC ++ / INL 4:3 CUC 1830

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29701 096 7100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG Δ	DESCRIPTION Δ
		29701 096 7100		CHASSIS-FS-STEREO DIGI BASIC ++/INL4:3 CUC 1830 KEIN E-TEIL BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER FEATURE-BOX NETZTEIL STAND BY NETZTEIL STAND BY HALTER BAUSTEIN EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P. SCHWARZ EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P. ORANGE NETZ EINBAUGERAETESTECKER MONTAGECLIP T53001/6006 MONTAGECLIP IC40020 MONTAGECLIP D60006/53071/53072 MONTAGECLIP IC50010/50029/61001/ 61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028 MONTAGECLIP T52003 FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006 FOLIE WAERMELEITEND IC50010/61006/ 61001/61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028/50029/52003 2480.000 29303 156 2100 2 FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	CHASSIS TV STEREO DIGI BASIC ++/INL4:3 CUC 1830 NO SPARE PART MODULE SIGNAL/IF+TUNER MODULE SIGNAL/IF+TUNER FEATURE-BOX POWER SUPPLY STAND BY POWER SUPPLY STAND BY HOLDER MODULE EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE APPLIANCE COUPLER W.CABLE MOUNTING CLIP T53001/6006 MOUNTING CLIP IC40020 MOUNTING CLIP D60006/53071/53072 MOUNTING CLIP IC50010/50029/61001/ 61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028 MOUNTING CLIP T52003 FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006 FOIL HEAT CONDUCTING IC50010/61006/ 61001/61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028/50029/52003 FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
0100.000		29504 102 3400	X	BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER	MODULE SIGNAL/IF+TUNER
WW.		29504 102 3600	X	BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER	MODULE SIGNAL/IF+TUNER
0300.000	Δ	29504 103 4200	X	FEATURE-BOX	FEATURE-BOX
0400.000	Δ	29304 050 2900		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0400.000	Δ	29304 050 8200		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
1040.000		29700 632 0109		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1080.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P. SCHWARZ	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1082.000		29303 119 6800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P. ORANGE	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE
2300.000	Δ	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2410.000		29303 153 0100	2	MONTAGECLIP T53001/6006	MOUNTING CLIP T53001/6006
2420.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		29303 153 1200	3	MONTAGECLIP D60006/53071/53072	MOUNTING CLIP D60006/53071/53072
2435.000		29303 153 1208	10	MONTAGECLIP IC50010/50029/61001/ 61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028	MOUNTING CLIP IC50010/50029/61001/ 61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028
2445.000		29303 153 1605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2460.000		29303 156 1800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2470.000		29303 156 2000	12	FOLIE WAERMELEITEND IC50010/61006/ 61001/61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028/50029/52003	FOIL HEAT CONDUCTING IC50010/61006/ 61001/61030/61040/61050/D61016/61026/ 61036/T50028/50029/52003
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

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

C 40013	84529 961 9000	ELKO 2200UF 20% 35V CB
C 40031	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V CB
C 40032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V CB
C 40033	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V CB
C 50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V CB
C 50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V CB
C 53071	85159 117 0200	FOKO FKP1 0,0125UF 3,5%2000V
C 60001	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60006	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 60012	86500 811 1100	HV-KERKO 270PF 20% 2KV
C 60023	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60024	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60026	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60027	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 61021	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61026	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 61036	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 61061	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV

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

C 61064	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V CB
C 61066	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C62021 Δ	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%400V
C62022 Δ	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%400V
C62048 Δ	86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%400V
C 70509	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
CD 21221	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 21222	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 21231	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 21232	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 32315	83094 553 3100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W
CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 40008	83094 551 0100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 41011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 43025	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
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 60201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 60202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 60223	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
CD 80060	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80081	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80085	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80091	83094 550 3400	MELF-Z-DIODE 3,3 B 0,5W A
CD 81004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CIC43010	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2 MOT A
CT 21221	83010 068 4800	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 21233	83010 068 4800	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 32308	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 32310	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 32312	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 32315	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 40010	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43060	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43088	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43089	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 43091	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 43092	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43093	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43094	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43095	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 46005	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 58012	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 60203	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 60206	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 60213	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 61301	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 61316	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 70505	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 70520	83010 068 4800	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 70525	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 80002	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 80085	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 81001	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 81004	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 32356	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 32357	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D40006 △	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA 12,5/
D 52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 53008	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51 ITT
D 53071	83092 043 5900	DIODE BY359 1500 PHI/ 5TU
D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600
D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157
D 55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B
D 60014	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK AV61

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 60023	83085 605 2000	GLR.B 380 C 3700/2200 >>
D 60202	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
D 60203	83097 200 8300	Z DIODE 8,2 B 0,5W
D 60207	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 60208	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
D60218 △	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 60221	83092 011 5900	DIODE BA159
D60222 △	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D60223 △	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B
D 61011	83095 160 3800	DIODE BYV38 TFK
D 61012	83095 160 3800	DIODE BYV38 TFK
D 61016	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D61021 △	83095 171 7200	DIODE BYW172D TEMIC/ FUF5
D 61026	83098 208 4000	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D 61033	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 61036	83098 208 4000	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
D61061 △	83095 171 7200	DIODE BYW172D TEMIC/ FUF5
D61066 △	83095 171 7200	DIODE BYW172D TEMIC/ FUF5
D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 32300	83057 954 0000	SMD IC MSP3400C-PS-C8 PLC
IC 32310	83052 057 0000	IC 78M05 2%
IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
IC 40020	83053 372 6100	IC TDA7262 SGS
IC 41010	83053 330 0600	IC TDA3006 SMI
IC 43080	83053 664 2500	IC TEA6425 SGS
IC 50010	83053 441 7300	IC TDA4173AF
IC 55010	83053 381 4500	IC TDA8145
IC 58010	83052 043 9300	IC LM393P TID/ 393N RAY/M
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1 TIP8 PHI
IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 61030	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N NSC/TID/MOT/RAY
IC 80040	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP AV330 ER-
IC 80050	83059 452 5100	SMD IC SDA5250D49
IC 80060	19798 323 0900	IC 27C040-150NS PROG.KPL
IC 80065	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
IC 80070	83056 024 1000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
IC 80090	83052 043 9300	IC LM393P TID/ 393N RAY/M
L 32342	81405 232 4900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
L 34517	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5% AV619 -AM
L 46021	81405 229 0300	DR ST 0411 1,5UH 2% SIE A
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 114 0400	DROSSEL 1,5 MH/CHOKE COIL
L 53021	29203 122 9700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
L 53074	09246 859 5500	BRUECKENSPULE M.KERN
L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE
L 60006	29701 739 0800	DAEMPUNGSPERLE UV 930 30
L 61011	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%

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 61066	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61067	81405 050 6500	DAMPING BEAD
L 70508	09241 035 9700	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70555	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%
OK60031 △	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
OK60046 △	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12
Q 80055	86023 311 5500	KERRES #155 18MHZ RAD
R21101 △	87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R32357 △	87011 210 2700	KSW SI B 12 OHM 5%
R40017 △	87003 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R40027 △	87003 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R41016 △	87003 290 2700	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R43004 △	87011 210 1300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R43098 △	87011 210 1300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R52001 △	87053 290 1700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R52006 △	87053 690 0300	MOW 0617 1,2 OHM 5%
R53011 △	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R53016 △	87302 800 2100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R53021 △	87053 690 6300	MOW 0617 390 OHM 5%
R54001 △	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R55012 △	87053 690 6500	MOW 0617 470 OHM 5%
R55014 △	87012 308 1700	NKS 3 4,7 OHM 5% ROE
R60012 △	87000 490 4100	KSW 0411 47 OHM 5%
R60028 △	87650 441 2700	MSW 0414 180 KOHM 5% TK10
R60029 △	87053 691 1300	MOW 0617 47 KOHM 5%
R60207 △	87003 290 1700	KSW NB 0207 4,7 OHM 5%
R61001 △	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R61018 △	87052 213 2100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R61031 △	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R61041 △	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R61313 △	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R62049 △	87663 491 5500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5%
SI60001 △	83156 200 6800	SI LOET T2A 250V MST250/2
SI60201 △	83156 070 2600	SI LOET T100MA 250V
SI61022 △	83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
SI61026 △	83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V AV330
SI61036 △	83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V AV330
SI61061 △	83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
SI61066 △	83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
T 40010	83032 873 6800	TRANS.BC 368 GEG.AMMO-PAC
T 50028	83022 105 4400	TRANS BD544B TID/ BD538
T 50029	83022 105 4300	TRANS BD543B TID/ BD537
T 52003	83022 180 4300	TRANS.BDX 43
T 53001	83026 253 3100	TRANS 2SC5331
T 60006	83028 050 5000	TRANS IRFPC50 IRF/ 2SK26
T 60223	83022 690 9100	TRANS.BUZ 90 A TYP 2/3 TY
TR 52001	09246 867 9700	UEBERTRAGER VOGT
TR53010 △	29201 680 0100	TRANSFORMER
TR60001 △	29201 568 9700	TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI
TR60220 △	29201 701 9700	DIODE SPLIT TRANSFORMER
		TRAFO SPERRWANDLER
		B.O.-TYPE CONVERTER
		TRANSFORMER
		TRAFO STAND-BY
		TRANSFORMER STAND-BY

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

11 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1830 BASIC++/INL 4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 1830 BASIC++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040152700

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.	(D)	(GB)
		297040152700		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1830 BASIC++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1830 BASIC++/INL 4:3 NO SPARE PART
0100.000		295041023600	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0247.000		293031196800		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
0400.000		295042091500	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3
WW.		295042090500	X	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3
0401.000		297006302021		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0405.000	△	293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0406.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2310.000		293033892101		VORSCHALTDROSSEL KPL LOETBAR	SERIES REACTOR CPL SOLDERING
2310.000	△	293033892102		VORSCHALTDROSSEL KPL STECKBAR	SERIES REACTOR CPL INSERT
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2405.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2410.000		293031530200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2415.000		293031531200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2420.000		293031531208	12	MONTAGECLIP D53071/53072/61016/ 61026/D61036/IC50010/61001/61006/ 61030/61040/T50028/50029	MOUNTING CLIP D53071/53072/61016/ 61026/D61036/IC50010/61001/61006/ 61030/61040/T50028/50029
2425.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		293031561800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		293031562000	10	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036/ IC50010/61001/61003/61006/61040/ T50028/50029/52003	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036/ IC50010/61001/61003/61006/61040/ T50028/50029/52003
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 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 40013	845299619000	ELKO 2200UF 20% 35V	WW.	845199712400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V
C 40031	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61004	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61016	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 40033	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50012	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61026	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50026	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53071	851591170200	FOKO FKP1 0,125UF 3,5% 2000V	C 61037	845209705700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60001	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61042	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60006	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61061	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61064	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V
C 60012	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61066	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60023	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	62048	865009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60024	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60026	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60027	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21221	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	844330605900	ELKO 15 300/330UF 385V	CD 21222	830953414900	MELF-DIODE LL 4148

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
CD 21231	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 53019	830970900300	Z DIODE ZY 51
CD 21232	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 53071	830920435900	DIODE BY359 1500
CD 23215	830945533100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W	D 53072	830920423000	DIODE BY 229-600
CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 54001	830920100500	DIODE BA157
CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 55012	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
CD 40008	830945510100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W	D 60006	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
CD 40015	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60012	830951675400	DIODE BY7T53B
CD 41011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60014	830920002100	DIODE BAV21
CD 43025	830856052000	MELF-DIODE LL 4148	D 60023	830856052000	GLR.B 380 C 3700/2200
CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60216	830920002100	DIODE BAV21
CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60217	830920115900	DIODE BA159
CD 55003	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	D 60218	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
CD 55004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61001	830951675400	DIODE BY7T53B
CD 58001	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61011	830951603800	DIODE BYV38
CD 58004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61012	830951603800	DIODE BYV38
CD 58007	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	D 61016	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
CD 58011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61021	830951717200	DIODE BYW172D
CD 58012	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61026	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
CD 58021	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61033	830921502000	DIODE 1 N 4004
CD 58022	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61036	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
CD 70501	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	D 61061	830951717200	DIODE BYW172D
CD 70506	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61066	830951717200	DIODE BYW172D
CD 70507	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
CD 70517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148			
CD 70521	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	IC 32300	830579540000	SMD IC MSP3400C-PS-C8 PLC
CD 70522	830945503300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W	IC 32310	830520570000	IC 78M05 2%
CD 70523	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/ V4
CD 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 40020	830533726100	IC TDA7262
CD 80060	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 41010	830533300600	IC TDA3006
CD 80081	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 43080	830536642500	IC TEA6425
CD 80085	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
CD 80091	830945503400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W	IC 55010	830533814500	IC TDA8145
CD 81004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 58010	830520439300	IC LM393P
			IC 60010	830535460500	IC TDA4605/3
CIC43010	830581455100	SMD IC MC1451BD/R2	IC 60220	830536150100	IC TEA1501 N1
			IC 61001	830520431700	IC LM3137T
CT 21221	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	IC 61006	830520431700	IC LM3137T
CT 21233	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	IC 61040	830520435000	IC LM350T
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 61310	830520435700	IC LM358N
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80040	830521006500	IC MC33164P-5RP
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80050	830594525100	SMD IC SDA5250D49
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80060	197983270100	IC 27C004-150NS PROG.KPL
CT 40010	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 80065	830512400800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
CT 43060	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 80070	830560241000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
CT 43088	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 80098	830520439300	IC LM393P
CT 43089	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			
CT 43091	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 32342	814052324900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
CT 43092	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 34517	814052636100	DR 0411 10UH 5%
CT 43093	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 46021	814052290300	DR ST 0411 1,5UH 2%
CT 43094	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53001	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 43095	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53002	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 46005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 58012	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			FERRITE BEAD
CT 61301	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT 61316	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53012	092401104000	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1,5 MH
CT 70505	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53021	292031229700	LINEARITÄT/SREGEL (70CM)
CT 70520	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C			LINEARITY CONTROL
CT 70525	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C	L 53074	092468595500	BRUECKENSPULE M.KERN
CT 80002	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C			BRIDGE COIL W.CORE
CT 80085	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 55014	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
CT 81001	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			E/W DECOUPLING COIL
CT 81004	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60006	297017390800	DAEMPFUNGSPERLE
			L 61011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 21212	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61016	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 32356	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61021	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 32357	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61026	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 4006	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61036	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50013	830951628300	DIODE BYV 28-200	L 61061	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 52006	830921502000	DIODE 1 N 4004			DAMPING BEAD
D 53008	830920100500	DIODE BA157	L 61062	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 61066	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 61067	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70508	092410359700	STABKERNDROSSEL BAR CORE CHOKO COIL
L 70555	814052636100	DR 0411 10UH 5%
OK 60031	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	838243918600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 80055	860233115500	KERRES #155 18MHZ
R 21101	870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	870537009900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 32357	870112102700	KSW SI B 12 OHM 5% LI
R 32359	870032904700	KSW NB 0207 82 OHM 5% LI
R 40013	870532907300	MOW 0411 1 KOHM 5% LI
R 40017	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40027	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40031	870032903100	KSW NB 0207 18 OHM 5% LI
R 41016	870032902700	KSW NB 0207 12 OHM 5% LI
R 43004	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 43098	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 50007	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027	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	873506403900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006	870536900300	MOW 0617 1,2 OHM 5% LI
R 53002	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53003	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53008	870032909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% LI
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
R 54001	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
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	870006913100	KSW 0617 270 KOHM
R 60002	870006914100	KSW 0617 680 KOHM
R 60008	873017930100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	870004904100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60016	870537004300	MOW 0922 56 OHM 5% LI
R 60028	876504412700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60029	870536911300	MOW 0617 47 KOHM 5% LI
R 60212	876504915300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018	870522132100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	873229601100	DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031	879005002500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	870537005800	MOW 0922 100 OHM 10% LI
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
SI 60001	831562006800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	831560702600	SI LOET T100MA 250V
SI 61022	831561902800	SI LOET T1,6A 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

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
T 40010	830328736800	TRANS.BC 368
T 50028	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50029	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52003	830221804300	TRANS.BDX 43
T 53001	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60006	830280505000	TRANS IRFPC50
TR 52001	092468679700	UEBERTRAGER VOGT TRANSFORMER
TR 53010	292016800100	TRAFO DIODEN-SPLIT DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	292015689700	TRAFO SPERRWANDLER REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60220	292016199700	SPERRWANDLERTRAFO KPL REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

10 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040150300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION
		297040150300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
0100.000		295041623400	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
WW.		295041623600	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
0400.000		295041034201	X	FEATURE-BOX DIGI BASIC ++	FEATURE-BOX DIGI BASIC ++
0401.000		297006320109		HALTER BAUSTEIN 295041034201	HOLDER MODULE 295041034201
0405.000		293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0406.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
2200.000		293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2310.000		293033892101		VORSCHALTDROSSEL KPL LOETBAR	SERIES REACTOR CPL SOLDERING
2310.000		293033892102		VORSCHALTDROSSEL KPL STECKBAR	SERIES REACTOR CPL INSERT
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		293031531200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2440.000		293031531208	12	MONTAGECLIP D53071/53072/61016/ 61026/61036/IC50010/61001/6106/ 61030/61040/T50028/50029	MOUNTING CLIP D53071/53072/61016/ 61026/61036/IC50010/61001/6106/ 61030/61040/T50028/50029
2445.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		293031561800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		293031562000	10	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036 IC50010/61001/61006/61030/61040 T50028/50029/52003	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036 IC50010/61001/61006/61030/61040 T50028/50029/52003
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 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 40013	845299619000	ELKO 2200UF 20% 35V	C 61004	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40031	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61016	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 40032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 40033	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61026	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50012	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53012	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61037	845209705700	ELKO 28 1000UF 63V
C 53071	851591169000	FOKO FKP1 9000PF 3,5% 2000V	C 61042	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60001	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61061	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60006	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61066	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 62021	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60012	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62022	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60023	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62048	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60024	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60026	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60027	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21201	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	845199712400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V	CD 21202	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	844330605900	ELKO 15 300/330UF 385V	CD 21203	830953414900	MELF-DIODE LL 4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

**TV**

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 21206	832531310300	MELF DIODE BAV103
CD 32315	830945533100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W
CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 40008	830945510100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 41011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 43025	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 55003	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W
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 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 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80060	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80081	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80085	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80091	830945503400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W
CD 81004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CIC43010	830581455100	SMD IC MC14551BD/R2
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 40010	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43060	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43088	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43089	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43091	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43092	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43093	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43094	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43095	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 46005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58012	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61301	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61316	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 70505	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80002	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 80085	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 81001	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81004	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
D 21212	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 32356	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 32357	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 40006	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 50013	830951628300	DIODE BYV 28-200 RA
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 55012	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60012	830951675400	DIODE BYT53B
D 60014	830920002100	DIODE BAV21

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 60023	830856052000	GLR.B 380 C 3700/2200
D 60216	830920002100	DIODE BAV21
D 60217	830920115900	DIODE BA159
D 60218	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	830951675400	DIODE BYT53B
D 61011	830951603800	DIODE BYV38
D 61012	830951603800	DIODE BYV38
D 61016	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 61021	830951717200	DIODE BYW172D
D 61026	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
D 61033	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 61036	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
D 61061	830951717200	DIODE BYW172D
D 61066	830951717200	DIODE BYW172D
D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 32300	830579541000	SMD IC MSP3410B-PS
IC 32310	830520570000	IC 78M05 2%
IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/V4
IC 40020	830533726100	IC TDA7262
IC 41010	830533300600	IC TDA3006
IC 43080	830536642500	IC TEA6425
IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
IC 55010	830533814500	IC TDA8145
IC 58010	830520439300	IC LM393P
IC 60010	830535460500	IC TDA4605/3
IC 60220	830536150100	IC TEA1501 N1
IC 61001	830520431700	IC LM317T
IC 61006	830520431700	IC LM317T
IC 61030	830520431700	IC LM317T
IC 61040	830520435000	IC LM350T
IC 61310	830520435700	IC LM358N
IC 80040	830521006500	IC MC33164P-5RP/
IC 80050	830515855000	SMD IC SDA5250D12
IC 80060	197983183500	IC 27C040-150NS PROG.KPL
IC 80065	830512400800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
IC 80070	830560241000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
IC 80090	830520439300	IC LM393P
L 32342	814052324900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
L 34517	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 46021	814052290300	DR ST 0411 1,5UH 2%
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	092401114040	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
L 53021	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
L 53074	092468595500	BRUECKENSPULE M.KERN
L 55014	092458160100	BRIDGE COIL W.CORE
L 60006	297017390800	O/W AUSKOPPELSPULE
L 61011	810498201400	E/W DECOUPLING COIL
L 61016	810498201400	DAEMPFUNGSPERLE
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	DAMPING BEAD
L 61066	810498201400	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61067	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61067	814050506500	DAMPING BEAD
L 61067	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70508	092410359700	STABKERNDROSSEL
L 70555	814052636100	BAR CORE CHOK COIL
L 70555	814052636100	DR 0411 10UH 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
OK 60031	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	838243918500	QUARZ 18,432 MHZ
Q 80055	860233115500	KERRES #155 18MHZ
R 21101	870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	870537009900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 32357	870112102700	KSW SI B 12 OHM 5% LI
R 32359	870032904700	KSW NB 0207 82 OHM 5% LI
R 40013	870532907300	MOW 0411 1 KOHM 5% LI
R 40017	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40027	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40031	870032903100	KSW NB 0207 18 OHM 5% LI
R 41016	870032902700	KSW NB 0207 12 OHM 5% LI
R 43004	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 43098	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 50007	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 50029	876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	870532122300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003	873506403900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006	870536100700	MOW 0617 1,8 OHM 5% LI
R 53002	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53003	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53008	870032909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% LI
R 53011	870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	870536925700	MOW 0617 220 OHM 10% LI
R 54001	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
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	870006913100	KSW 0617 270 KOHM
R 60002	870006914100	KSW 0617 680 KOHM
R 60008	873017930100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	870004904100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60016	870537004300	MOW 0922 56 OHM 5% LI
R 60028	876504412700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60029	870536911300	MOW 0617 47 KOHM 5% LI
R 60212	876504915300	MSW SI 0414 2,2 MOHM
R 61001	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018	870522132100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	873229601100	DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031	879005002500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	870537005800	MOW 0922 100 OHM 10% LI
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
SI 60001	831562006800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	831560702600	SI LOET T100MA 250V
SI 61022	831561902800	SI LOET T1,6A 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 21211	830340129900	TRANS.BF299 G
T 40010	830328736800	TRANS.BC 368
T 50028	830221054400	TRANS BD544B
T 50029	830221054300	TRANS BD543B
T 52003	830221804300	TRANS.BDX 43
T 53001	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60006	830280505000	TRANS IRFPC50

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Nummer 7201080000000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 7201080000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

11 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040152000

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040152000		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
0100.000		295041023600	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
0400.000		295042090500	X	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3
WW.		295042091500	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3
0401.000		297006320201		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0405.000		293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0406.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2310.000	△	293033892101		VORSCHALTDROSSEL KPL LOETBAR	SERIES REACTOR CPL SOLDERING
2310.000	△	293033892102		VORSCHALTDROSSEL KPL STECKBAR	SERIES REACTOR CPL INSERT
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		293031531200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2440.000		293031531208	12	MONTAGECLIP D53071/53072/61016/61026/61036/ IC50010/61001/6106/61030/61040/ T50028/50029	MOUNTING CLIP D53071/53072/61016/61026/61036/ IC50010/61001/6106/61030/61040/ T50028/50029
2445.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		293031561800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		293031562000	10	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036/ IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029/52003	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036/ IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029/52003
2470.000		293031562100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
2480.000		293031562301		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
				WW.=WAHLWEISE X=SIHE GESONDERTE E-LISTE	WW.=OPTIONAL 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 40013	845299619000	ELKO 2200UF 20% 35V	WW.	845199712400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V
C 40031	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61004	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61016	851591103800	FOKO FK1 100PF 10% 1600V
C 40033	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50012	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61026	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50026	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012	851591160200	FOKO FK1 142PF 2,5% 2000V	C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53071	851591170300	FOKO FK1 0,013UF 3,5% 2000V	C 61037	845209705700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60001	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61042	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60006	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61061	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009	851591104000	FOKO FK1 220PF 10% 1600V	C 61066	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60012	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62048	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60023	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60024	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60026	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21201	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60027	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21202	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	844330605900	ELKO 15 300/330UF 385V	CD 21203	830953414900	MELF-DIODE LL 4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 21206	832531310300	MELF DIODE BAV103	D 60014	830920002100	DIODE BAV21
CD 32315	830945533100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W	D 60023	830856052100	GLR B380C3700/2200
CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60216	830920002100	DIODE BAV21
CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60217	830920115900	DIODE BA159
CD 40008	830945510100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W	D 60218	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
CD 40015	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61001	830951675400	DIODE BYT53B
CD 41011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61011	830951603800	DIODE BYV38
CD 43025	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61012	830951603800	DIODE BYV38
CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61016	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61021	830951717200	DIODE BYW172D
CD 55003	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	D 61026	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
CD 55004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61033	830921502000	DIODE 1 N 4004
CD 58001	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61036	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
CD 58004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61061	830951717200	DIODE BYW172D
CD 58007	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	D 61066	830951717200	DIODE BYW172D
CD 58011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
CD 58012	830953414900	MELF-DIODE LL 4148			
CD 58021	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 32300	830579540000	SMD IC MSP3400C-PS-C8
CD 58022	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 32310	830520570000	IC 78M05 2%
CD 70501	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/ V4
CD 70506	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 40020	830533726100	IC TDA7262
CD 70507	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 41010	830533300600	IC TDA3006
CD 70517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 43080	830536642500	IC TEA6425
CD 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
CD 80060	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 55010	830533814500	IC TDA8145
CD 80081	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 58010	830520439300	IC LM393P
CD 80085	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 60010	830535460500	IC TDA4605/3
CD 80091	830945503400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W	IC 60220	830536150100	IC TEA1501 N1
CD 81004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 61001	830520431700	IC LM317T
			IC 61006	830520431700	IC LM317T
			IC 61030	830520431700	IC LM317T
			IC 61040	830520435000	IC LM350T
			IC 61310	830520435700	IC LM358N
			IC 80400	830521006500	IC MC33164P-5RP
			IC 80050	830594525100	SMD IC SDA5250D49
			IC 80060	197983270200	IC 27C040-150NS PROG.KPL
			IC 80065	830512400800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
			IC 80070	830560241000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
			IC 80090	830520439300	IC LM393P
			L 32342	814052324900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
			L 34517	814052636100	DR 0411 10UH 5%
			L 46021	814052290300	DR ST 0411 1,5UH 2%
			L 53001	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
			L 53002	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
			L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
					FERRITE BEAD
			L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
			L 53012	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1,5 MH
			L 53021	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
					LINEARITY CONTROL
			L 53074	092468596400	SPULE BRUECKE M.KERN
					BRIDGE COIL W.CORE
			L 55014	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
					E/W DECOUPLING COIL
			L 60006	297017399080	DAEMPUNGSPERLE
			L 61011	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
					DAMPING BEAD
			L 61062	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
			L 61066	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
					DAMPING BEAD
			L 61067	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
			L 70508	092410359700	STABKERNDRSSEL
					BAR CORE CHOKE COIL
			L 70555	814052636100	DR 0411 10UH 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

OK 60031  830600001200 OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046  830600001200 OPTOKOPPLER CNY17F1

Q 32305 838243918600 QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 80055 860233115500 KERRRES #155 18MHZ

R 21101  870532122100 MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 32315  870537009900 MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 32357  870112102700 KSW SI B 12 OHM 5% LI
R 32359  870032904700 KSW NB 0207 82 OHM 5% LI
R 40013  870532907300 MOW 0411 1 KOHM 5% LI
R 40017  870032900700 KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40027  870032900700 KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40031  870032903100 KSW NB 0207 18 OHM 5% LI
R 41016  870032902700 KSW NB 0207 12 OHM 5% LI
R 43004  870112101300 KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 43098  870112101300 KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 50007  876632740500 MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008  876632740500 MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027  870012120500 KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 50029  876635705900 MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001  870532122300 MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003  873506403900 DRW 4 39 OHM 5%
R 52006  870536900300 MOW 0617 1,2 OHM 5% LI
R 53002  870012120500 KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53003  870012120500 KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53008  870032909700 KSW NB 0207 10 KOHM 5% LI
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
R 54001  873500303300 DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
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 58002  876519808600 MSW 0207 3,6 KOHM 1%
R 60001  870006913100 KSW 0617 270 KOHM
R 60002  870006914100 KSW 0617 680 KOHM
R 60008  873017930100 DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012  870004904100 KSW 0411 47 OHM 5%
R 60016  870537004300 MOW 0922 56 OHM 5% LI
R 60028  876504412700 MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60029  870536911300 MOW 0617 47 KOHM 5% LI
R 60212  876504915300 MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001  879005001700 ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018  870522132100 MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022  873229601100 DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031  879005002500 ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033  870537005800 MOW 0922 100 OHM 10% LI
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

SI 60001  831562006800 SI LOET T2A 250V
SI 60201  831560702600 SI LOET T100MA 250V
SI 61022  831561902800 SI LOET T1,6A 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 21211 830340129900 TRANS.BF299 G
T 40010 830328736800 TRANS.BC 368
T 50028 830221054400 TRANS BD544B/ BD538
T 50029 830221054300 TRANS BD543B/ BD537
T 52003 830221804300 TRANS.BDX 43
T 53001 830262533100 TRANS 2SC5331

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

T 60006 830280505000 TRANS IRFPC50

TR 52001 092468679700 UEBERTRAGER

TR 53010  292016800100 TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI
TR 60001  292015699700 SPERRWANDLERTRAFO
REVERSE CONVERTER
TRANSFORMER

TR 60220  292016199700 SPERRWANDLERTRAFO KPL
REVERSE CONVERTER
TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

10 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040152100

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.		
		297040152100		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
0100.000		295041623600	X	BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER	MODULE SIGNAL/IF+TUNER
0247.000		293031196600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0247.000		293031196800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL OR	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN ORANGE
0400.000		295042091500	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3
WW.		295042090500	X	FEATURE-BOX BASIC++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC++/BASIC 3
0400.000		293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0450.000		297006320201		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0450.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
2200.000		293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2310.000		293033892101		VORSCHALTDROSSEL MONTIERT KPL	SERIES REACTOR MOUNTED CPL
				GELÖTET	SOLDERED
2310.000		759880730000		VORSCHALTDROSSEL MONTIERT KPL	SERIES REACTOR MOUNTED CPL
				GESTECKT	PLUGGED
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2405.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2410.000		293031530200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		293031531200	2	MONTAGECLIP D60006/61016	MOUNTING CLIP D60006/61016
2435.000		293031531208	11	MONTAGECLIP D53071/53072/61026/61036/61036/	MOUNTING CLIP D53071/53072/61026/
				IC50010/61001/61006/61030/61040/	IC50010/61001/61006/61030/61040/
				T50028/50029	T50028/50029
2440.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2460.000		293031561800	3	FOLIE WAERMELEITEND T60006/D60006/61016	FOIL HEAT CONDUCTING T60006/D60006/61016
2470.000		293031562000	9	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036/IC61001/61006/61030/61040/	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036/IC61001/61006/61030/61040/
				T50028/50029/T52003	T50028/50029/T52003
2480.000		293031562100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
2490.000		293031562301		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

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

C 40013 845299619000 ELKO 2200UF 20% 35V
C 40031 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 40033 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 50012 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012 851591160200 FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 53071 851591140900 FOKO FKP1 0,01UF 3,5% 2000V
C 60001 8650008112500 KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60006 8650006704600 KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009 851591104000 FOKO FKP1 220PF 10% 1600V
C 60012 8650008111000 KERKO HV C 270PF 20% 2KV
C 60023 8650008112500 KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60024 8650008112500 KERKO HV C 1000PF 20% 1KV

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

C 60026 8650008112500 KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60027 8650008112500 KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60028 844330605900 ELKO 15 300/330UF 385V
C 61004 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 61016 851591103800 FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 61021 8650006704600 KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61022 845202706000 ELKO #16/V 600/680UF 63V
C 61026 8650006704600 KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61032 845299614700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 61036 8650006704600 KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61037 845209705700 ELKO 28 1000UF 63V
C 61042 845299610700 ELKO 2200UF 20% 16V
C 61061 8650006704600 KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61066 8650006704600 KERKO HV C 100PF 20% 1KV

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

C 62021	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 62022	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 62048	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
CD 21201	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 21202	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 21203	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 21206	832531310300	MELF DIODE BAV103
CD 32315	830945533100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W
CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 40008	830945510100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 41011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 43025	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 55003	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
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 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 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80060	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80081	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80085	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80091	830945503400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W
CD 81004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CIC43010	830581455100	SMD IC MC14551BD/R2
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 40010	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43060	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43088	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43089	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43091	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 43092	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43093	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43094	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 43095	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 46005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 58012	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61301	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61316	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 70505	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 80002	830100685800	SMD TRANS BC858C/BC857C
CT 80085	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 81001	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 81004	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
D 21212	830921502000	DIODE 1N4004
D 32356	830921502000	DIODE 1N4004
D 32357	830921502000	DIODE 1N4004
D 40006	△ 830921502000	DIODE 1N4004
D 50013	830951628300	DIODE BYV 28-200
D 52006	830921502000	DIODE 1N4004
D 53008	830920100500	DIODE BA157

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

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 55012	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60006	830982088000	DIODE MUR 880
D 60012	830951675400	DIODE BYT53B
D 60014	830920002100	DIODE BAV21
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 61011	830951603800	DIODE BYV38
D 61012	830951603800	DIODE BYV38
D 61016	830982088000	DIODE MUR 880
D 61021	△ 830951717200	DIODE BYW172D
D 61026	830982084000	DIODE MUR 840
D 61033	830921502000	DIODE 1N4004
D 61036	830982084000	DIODE MUR 840
D 61061	△ 830951717200	DIODE BYW172D
D 61066	△ 830951717200	DIODE BYW172D
D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 32300	830579541000	SMD IC MSP3410B-PS PLCC
IC 32310	830520570000	IC 78M05 2%
IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/V4
IC 40020	830533726100	IC TDA7262
IC 41010	830533300600	IC TDA3006
IC 43080	830536642500	IC TEA6425
IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
IC 55010	830533814500	IC TDA8145
IC 58010	830520439300	IC LM393P
IC 60010	830535460500	IC TDA4605/3
IC 60220	830536150100	IC TEA1501N1
IC 61001	830520431700	IC LM317T
IC 61006	830520431700	IC LM317T
IC 61030	830520431700	IC LM317T
IC 61040	830520435000	IC LM350T
IC 61310	830520435700	IC LM358N
IC 80040	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80050	830515855000	SMD IC SDA5250D12
IC 80060	197983260200	IC 27C040-150NS PROG.KPL
IC 80065	830512400800	IC M24C08B1
IC 80070	830560241000	IC ST24W02CB1
IC 80090	830520439300	IC LM393P
L 32342	814052324900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
L 34517	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 46021	814052290300	DR ST 0411 1,5UH 2%
L 53001	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53002	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003	810498205600	FERRITE BEAD
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	092401144040	DROSSEL 1,5 MH
L 53021	292031229700	LINEARITÄTSSREGLER
L 53074	092468595500	LINEARITY CONTROL
L 55014	092458160100	BRUECKENSPULE M.KERN
L 55014	092458160100	BRIDGE COIL W.CORE
L 55014	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
L 60006	297017390800	E/W COUPLING COIL
L 61011	810498201400	DAEMPF-PERLE UV 930 30
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 61061	810498201400	DAMPING BEAD

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

L 61062	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61066	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61067	814050506500	DAMPING BEAD
L 70508	092410359700	DR A AX-GA 47UH 5%
L 70555	814052636100	STABKERNDROSSEL
L 70555	814052636100	BAR CORE COIL
L 70555	814052636100	DR 0411 10UH 5%
OK 60031	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	△ 830600001200	OPTO COUPLER
Q 32305	838243918500	QUARZ 18,432 MHZ
Q 80055	860233115500	KERRES #155 18MHZ
R 21101	△ 870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 21212	870000754900	KSW 0207 1,5 MOHM 5%
R 32315	△ 870537009900	MOW 0922 12 KOHM 5%
R 32357	△ 870112102700	KSW SI B 12 OHM 5%
R 32359	△ 870032904700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40013	△ 870532907300	MOW 0411 1 KOHM 5%
R 40017	△ 870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40027	△ 870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40031	△ 870032903100	KSW NB 0207 18 OHM 5%
R 41016	△ 870032902700	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R 43004	△ 870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 43098	△ 870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 50007	△ 876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008	△ 876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027	△ 870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 50029	△ 876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	△ 870532122300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003	△ 873506403900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006	△ 870536900500	MOW 0617 1,5 OHM 5%
R 53002	△ 870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	△ 870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	△ 870032909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53016	△ 873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	△ 870536925700	MOW 0617 220 OHM 10%
R 54001	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55012	△ 870536906500	MOW 0617 470 OHM 5%
R 55014	△ 870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58001	876509830400	MSW 0207 20 KOHM 2%
R 60008	873017930100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60016	△ 870537004300	MOW 0922 56 OHM 5%
R 60029	△ 870536911300	MOW 0617 47 KOHM 5%
R 60212	△ 876504915300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61022	△ 873229601100	DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031	879005002500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	△ 870537005800	MOW 0922 100 OHM 10%
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%
SI 60001	△ 831562006800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	△ 831560702600	SI LOET T100MA 250V
SI 61022	△ 831561902800	SI LOET T1,6A 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 21211	830340129900	TRANS BF299G
T 40010	830328736800	TRANS BC368

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

T 50028	830221054400	TRANS BD544B
T 50029	830221054300	TRANS BD543B
T 52003	830221804300	TRANS BD4X3
T 53001	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60006	830280505000	TRANS IRFPC50
TR 52001	092458129600	TREIBERUEBERTRAGER
TR 52001	092458129600	TRANSFORMER DRIVER
TR 53010	△ 292210330100	TRAFO DIODEN-SPLIT
TR 53010	△ 292210330100	TRANSFORMER DIODE SPLIT
TR 60001	△ 292015669700	TRAFO SPERRWANDLER
TR 60001	△ 292015669700	B.O.TYPE CONVERTER
TR 60001	△ 292015669700	TRANSFORMER
TR 60220	△ 292016199700	SPERRWANDLERTRAFO
TR 60220	△ 292016199700	293040508500
TR 60220	△ 292016199700	B.O.TYPE CONVERTER
TR 60220	△ 292016199700	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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

11 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040152200

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040152200		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
0100.000		295041623600	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
0400.000		295042090500	X	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3
WW.		295042091500	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3
0401.000		297006320201		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0405.000		293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0406.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECCKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2310.000	△	293033892101		VORSCHALTDROSSEL KPL LOETBAR	SERIES REACTOR CPL SOLDERING
2310.000	△	293033892102		VORSCHALTDROSSEL KPL STECKBAR	SERIES REACTOR CPL INSERT
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		293031531200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2440.000		293031531208	12	MONTAGECLIP D53071/53072/61016/61026/61036/ IC50010/61001/6106/61030/61040/ T50028/50029	MOUNTING CLIP D53071/53072/61016/61026/61036/ IC50010/61001/6106/61030/61040/ T50028/50029
2445.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		293031561800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		293031562000	10	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036/ IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029/52003	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036/ IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029/52003
2470.000		293031562100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
2480.000		293031562301		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
				WW.=WAHLWEISE X=SIEHIE GESONDERTE E-LISTE	WW.=OPTIONAL 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 40013	845299619000	ELKO 2200UF 20% 35V	WW.	845199712400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V
C 40031	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61004	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61016	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 40033	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50012	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61026	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50026	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53071	851591170300	FOKO FKP1 0,013UF 3,5% 2000V	C 61037	845209705700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60001	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61042	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60006	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61061	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61066	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60012	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62048	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60023	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60024	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60026	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21201	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60027	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21202	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	844330605900	ELKO 15 300/330UF 385V	CD 21203	830953414900	MELF-DIODE LL 4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 21206	832531310300	MELF DIODE BAV103	D 60023	830856052100	GLR B380C3700/2200
CD 32315	830945533100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W	D 60216	830920002100	DIODE BAV21
CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60217	830920115900	DIODE BA159
CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 60218	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
CD 40008	830945510100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W	D 61001	830951675400	DIODE BYT53B
CD 40015	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61011	830951603800	DIODE BYV38
CD 41011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61012	830951603800	DIODE BYV38
CD 43025	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61016	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61021	830951717200	DIODE BYW172D
CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61026	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
CD 55003	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	D 61033	830921502000	DIODE 1 N 4004
CD 55004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61036	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
CD 58001	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61061	830951717200	DIODE BYW172D
CD 58004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	D 61066	830951717200	DIODE BYW172D
CD 58007	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
CD 58011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148			
CD 58012	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 32300	830579541000	SMD IC MSP3410B-PS
CD 58021	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 32310	830520570000	IC 78M05 2%
CD 58022	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/ V4
CD 70501	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	IC 40020	830533726100	IC TDA7262
CD 70506	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 41010	830533300600	IC TDA3006
CD 70507	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 43080	830536642500	IC TEA6425
CD 70517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
CD 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 55010	830533814500	IC TEA8145
CD 80060	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 58010	830520439300	IC LM393P
CD 80081	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 60010	830535460500	IC TDA4605/3
CD 80085	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 60220	830536150100	IC TEA1501 N1
CD 80091	830945503400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W	IC 61001	830520431700	IC LM317T
CD 81004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148	IC 61006	830520431700	IC LM317T
			IC 61030	830520431700	IC LM317T
CIC43010	830581455100	SMD IC MC14551BD/R2	IC 61040	830520435000	IC LM350T
			IC 61310	830520435700	IC LM358N
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80040	830521006500	IC MC33164P-5RP
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80050	830515855000	SMD IC SDA5250D12
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80060	197983260200	IC 27C040-150NS PROG.KPL
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	IC 80065	830512400800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
CT 40010	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 80070	830560241000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
CT 43060	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	IC 80090	830520439300	IC LM393P
CT 43088	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			
CT 43089	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 32342	814052324900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
CT 43091	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 34517	814052636100	DR 0411 10UH 5%
CT 43092	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 46021	814052290300	DR ST 0411 1,5UH 2%
CT 43093	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53001	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 43094	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53002	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 43095	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 46005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			FERRITE BEAD
CT 58012	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT 61301	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53012	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
CT 61316	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53021	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
CT 70505	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			LINEARITY CONTROL
CT 80002	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C	L 53074	092468596100	BRUECKENSPULE M.KERN
CT 80085	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			BRIDGE COIL W.CORE
CT 81001	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 55014	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
CT 81004	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			E/W DECOUPLING COIL
			L 60006	297017390800	DAEMPUNGSPERLE
D 21212	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 32356	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61016	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 32357	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61021	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 40006	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61026	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50013	830951628300	DIODE BYV 28-200 RA	L 61036	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 52006	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61061	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 53008	830920100500	DIODE BA157			DAMPING BEAD
D 53019	830970900300	Z DIODE ZY 51	L 61062	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 53071	830920435900	DIODE BY359 1500	L 61066	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 53072	830920423000	DIODE BY 229-600			DAMPING BEAD
D 54001	830920100500	DIODE BA157	L 61067	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 55012	830972033000	Z DIODE 33 C 0,5W	L 70508	092410359700	STABKERNDROSSEL
D 60006	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P			BAR CORE CHOKE COIL
D 60012	830951675400	DIODE BYT53B			
D 60014	830920002100	DIODE BAV21	L 70555	814052636100	DR 0411 10UH 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
OK 60031	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	838243918500	QUARZ 18,432 MHZ
Q 80055	860233115500	KERRER #155 18MHZ
R 21101	870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	870537009900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 32357	870112102700	KSW SI B 12 OHM 5% LI
R 32359	870032904700	KSW NB 0207 82 OHM 5% LI
R 40013	870532907300	MOW 0411 1 KOHM 5% LI
R 40017	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40027	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40031	870032903100	KSW NB 0207 18 OHM 5% LI
R 41016	870032902700	KSW NB 0207 12 OHM 5% LI
R 43004	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 43098	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 50007	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 50029	876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	870532122300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003	873506403900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006	870536900300	MOW 0617 1,2 OHM 5% LI
R 53002	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53003	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53008	870032909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% LI
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
R 54001	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
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 58002	876519808600	MSW 0207 3,6 KOHM 1%
R 60001	870006913100	KSW 0617 270 KOHM
R 60002	870006914100	KSW 0617 680 KOHM
R 60008	873017930100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	870004904100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60016	870537004300	MOW 0922 56 OHM 5% LI
R 60028	876504412700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60029	870536911300	MOW 0617 47 KOHM 5% LI
R 60212	876504915300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018	870522132100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	873229601100	DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031	879005002500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	870537005800	MOW 0922 100 OHM 10% LI
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
SI 60001	831562006800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	831560702600	SI LOET T100MA 250V
SI 61022	831561902800	SI LOET T1,6A 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 21211	830340129900	TRANS.BF299 G
T 40010	830328736800	TRANS.BC 368
T 50028	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50029	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52003	830221804300	TRANS.BDX 43
T 53001	830262533100	TRANS 2SC5331

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
T 60006	830280505000	TRANS IRFPC50
TR 52001	092468679700	UEBERTRAGER DRIVER TRANSFORMER
TR 53010	292016800100	TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	292015699700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60220	292016199700	SPERRWANDLERTRAFO KPL REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

11 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040153300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION
		297040153300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
0100.000		295041623600	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
0400.000		295042090500	X	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3
VW.		295042091500	X	FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3
0401.000		297006320201		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0405.000		293040508500		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0406.000		297006131104		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
2200.000		293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2310.000		293033892101		VORSCHALTDROSSEL KPL LOETBAR	SERIES REACTOR CPL SOLDERING
2310.000		293033892102		VORSCHALTDROSSEL KPL STECKBAR	SERIES REACTOR CPL INSERT
2400.000		293031530100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		293031530107		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		293031531200		MONTAGECLIP D60006	MOUNTING CLIP D60006
2440.000		293031531208	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
2445.000		293031531605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		293031561800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006	FOIL HEAT CONDUCTING D60006/T60006
2460.000		293031562000	10	FOLIE WAERMELEITEND D61026/61036	FOIL HEAT CONDUCTING D61026/61036
		IC50010/61001/61006/61030/61040			IC50010/61001/61006/61030/61040
		T50028/50029/52003			T50028/50029/52003
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 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 40013	845299619000	ELKO 2200UF 20% 35V	VW.	844330605900	ELKO 15 300/330UF 385V
C 40031	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61004	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61016	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 40033	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61021	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50012	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61026	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50026	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53071	851591169000	FOKO FKP1 9000PF 3,5% 2000V	C 61037	845209705700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60001	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61042	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60006	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61061	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60009	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61066	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60012	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62048	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60023	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 70509	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60024	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60026	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21201	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60027	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21202	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
C 60028	845199712400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V	CD 21203	830953414900	MELF-DIODE LL 4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

**TV**

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 21206	832531310300	MELF DIODE BAV103
CD 32315	830945533100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W
CD 34513	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 34517	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 40008	830945510100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 41011	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 43025	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 52003	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 53019	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 55003	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W
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 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 70553	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80060	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80081	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80085	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CD 80091	830945503400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W
CD 81004	830953414900	MELF-DIODE LL 4148
CIC43010	830581455100	SMD IC MC14551BD/R2
CT 32308	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32310	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32312	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32315	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 40010	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43060	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43088	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43089	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43091	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43092	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43093	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43094	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43095	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 46005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58012	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61301	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61316	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 70505	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80002	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 80085	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 81001	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81004	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
D 21212	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 32356	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 32357	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 40006	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 50013	830951628300	DIODE BYV 28-200 RA
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 55012	830972033300	Z DIODE 3C 0,5W
D 60006	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60012	830951675400	DIODE BYT53B
D 60014	830920002100	DIODE BAV21

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 60023	830856052000	GLR.B 380 C 3700/2200
D 60216	830920002100	DIODE BAV21
D 60217	830920115900	DIODE BA159
D 60218	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	830951675400	DIODE BYT53B
D 61011	830951603800	DIODE BYV38
D 61012	830951603800	DIODE BYV38
D 61016	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 61021	830951717200	DIODE BYW172D
D 61026	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
D 61033	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 61036	830982084000	DIODE MUR 840/BYV 29-400
D 61061	830951717200	DIODE BYW172D
D 61066	830951717200	DIODE BYW172D
D 70508	830972011600	Z-DIODE 15 C 0,5W
IC 32310	830520570000	IC 78M05 2%
IC 34510	830533478000	IC TDA4780V3/ V4
IC 40020	830533726100	IC TDA7262
IC 41010	830533300600	IC TDA3006
IC 43080	830536642500	IC TEA6425
IC 50010	830534417300	IC TDA4173AF
IC 55010	830533814500	IC TDA8145
IC 58010	830520439300	IC LM393P
IC 60010	830535460500	IC TDA4605/3
IC 60220	830536150100	IC TEA1501 N1
IC 61001	830520431700	IC LM317T
IC 61006	830520431700	IC LM317T
IC 61030	830520431700	IC LM317T
IC 61040	830520435000	IC LM350T
IC 61310	830520435700	IC LM358N
IC 80040	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80050	830515855000	SMD IC SDA5250D12
IC 80060	197983260200	IC 27C040-150NS PROG.KPL
IC 80065	830512400800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
IC 80070	830560241000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
IC 80090	830520439300	IC LM393P
L 32342	814052324900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
L 34517	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 46021	814052290300	DR ST 0411 1,5UH 2%
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	092401144040	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1,5 MH
L 53021	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
L 53074	092468595500	LINEARITY CONTROL
L 55014	092458160100	BRUECKENSPULE M.KERN
L 60006	297017390800	BRIDGE COIL W.CORE
L 61011	810498201400	O/W AUSKOPPELSPULE
L 61016	810498201400	E/W DECOUPLING COIL
L 61021	810498201400	DAEMPFLUNGSPERLE
L 61026	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61061	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61062	814050506500	DAMPING BEAD
L 61066	810498201400	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61067	814050506500	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 70508	092410359700	DAMPING BEAD
L 70555	814052636100	DR A AX-GA 47UH 5%
OK 60031	830600001200	STABKERNDROSSEL
OK 60031	830600001200	BAR CORE COIL
OK 60031	830600001200	DR 0411 10UH 5%
OK 60031	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
OK 60046	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	838243918500	QUARZ 18,432 MHZ
Q 80055	860233115500	KERRES #155 18MHZ
R 21101	870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	870537009900	MOW 0922 12 KOHM 5% LI
R 32357	870112102700	KSW SI B 12 OHM 5% LI
R 32359	870032904700	KSW NB 0207 82 OHM 5% LI
R 40013	870532907300	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40017	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40027	870032900700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5% LI
R 40031	870032903100	KSW NB 0207 18 OHM 5% LI
R 41016	870032902700	KSW NB 0207 12 OHM 5% LI
R 43004	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 43098	870112101300	KSW SI B 3,3 OHM 5% LI
R 50007	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008	876632740500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 50029	876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	870532122300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003	873506403900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006	870536100700	MOW 0617 1,8 OHM 5% LI
R 53002	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53003	870012120500	KSW 0207 1,5 OHM 5% LI
R 53008	870032909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% LI
R 53011	870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021	870536925700	MOW 0617 220 OHM 10% LI
R 54001	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
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	870006913100	KSW 0617 270 KOHM
R 60002	870006914100	KSW 0617 680 KOHM
R 60008	873017930100	DRW 7 15 KOHM 10% ST
R 60012	870004904100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60016	870537004300	MOW 0922 56 OHM 5% LI
R 60028	876504412700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60029	870536911300	MOW 0617 47 KOHM 5% LI
R 60212	876504915300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
R 61001	879005001700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018	870522132100	MOW 0411 100 KOHM 5%
R 61022	873229601100	DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031	879005002500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	870537005800	MOW 0922 100 OHM 10% LI
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
SI 60001	831562006800	SI LOET T2A 250V
SI 60201	831560702600	SI LOET T100MA 250V
SI 61022	831561902800	SI LOET T1,6A 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 21211	830340129900	TRANS.BF299 G
T 40010	830328736800	TRANS.BC 368
T 50028	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50029	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52003	830221804300	TRANS.BDX 43
T 53001	830262533100	TRANS 25C5331

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

7 / 98

ERSETZT AUSGABE 5/98
SUBSTITUTE EDITION 5/98CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 DIGI-BASIC
CHASSIS-TV-STEREO CUC 1836 DIGI-BASIC

SACH-NR. / PART NO.: 29701 096 6200

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		29701 096 6200		CHASSIS-FS-STEREO CUC1836 DIGI-BASIC KEIN ET-EIL	CHASSIS TV STEREO CUC1836 DIGI-BASIC NO SPARE PART
0100.000 WW.		29504 102 3400 29504 102 3600	X X	BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER	MODULE SIGNAL/IF+TUNER MODULE SIGNAL/IF+TUNER
0300.000 0400.000		29504 103 4200 29304 050 2900	X	FEATURE-BOX NETZTEIL STAND BY	FEATURE-BOX POWER SUPPLY STAND BY
1040.000 1080.000		29700 632 0100 29303 119 6600		HALTER BAUSTEIN EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P.SCHWARZ	HOLDER MODULE EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1082.000 2300.000	△	29303 119 6800 29303 399 5100		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P.ORANGE NETZ EINBAUGERAETESTECKER M.LTG	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2410.000 2430.000		29303 153 0100 29303 153 1200		MONTAGECLIP D60006/T53001 MONTAGECLIP D53071/53072/60006/61016/ 61026/61036/61056/T50028/50029/IC50010/ 61001/61006/61030/61040/61050	MOUNTING CLIP D60006/T53001 MOUNTING CLIP D53071/53072/60006/61016/ 61026/61036/61056/T50028/50029/IC50010/ 61001/61006/61030/61040/61050
2440.000 2450.000		29303 153 1600 29303 156 2300		MONTAGECLIP T52003 FOLIE WAERMELEITEND T53001	MOUNTING CLIP T52003 FOIL HEAT CONDUCTING T53001
2460.000 2470.000		29303 156 1800 29303 156 2000		FOLIE WAERMELEITEND D60006/T60006 FOLIE WAERMELEITEND D61016/61026/ 61036/61056/T50028/50029/52003/IC50010/ 61001/61006/61030/61040/61050	FOLIE HEAT CONDUCTING D60006/T60006 FOIL HEAT CONDUCTING D61016/61026/ 61036/61056/T50028/50029/52003/IC50010/ 61001/61006/61030/61040/61050
2480.000		29303 156 2100		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
C40013	84529 961 9000	ELKO 2200UF 20% 35V	C61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C40031	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V
C40032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C61061	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1000V
C40033	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C61064	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V
C50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C61066	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1000V
C50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C62021 △	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 400V
C53012	85159 116 0200	FKP1 142PF 2.5% 2000V	C62022 △	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 400V
C53071	85159 117 0300	FOKO FKP1 0.013UF 2000V	C62048 △	86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 400V
C60001	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20%	C70509	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C60006	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1000V			
C60009	85159 110 4000	FKP1 220PF 10% 1600V/1000V	CD21201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C60012	86500 811 1100	HV-KERKO 270PF 20% 2000V	CD21202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C60023	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20%1000V	CD21203	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C60024	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20%1000V	CD21206	83253 131 0300	MELF Z-DIODE BAV103
C60026	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20%1000V	CD32315	83094 553 3100	MELF Z-DIODE 33B 0,5
C60027	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20%1000V	CD34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C60224	85159 110 3800	FKP1 100PF 10% 1600V	CD34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD40008	83094 551 0100	MELF-Z DIODE 10 B 0,
C61016	85159 110 3800	FKP1 100PF 10% 1600V	CD40015	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C61021	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1000V	CD41011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C61026	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1000V	CD43025	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD52003	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C61036	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1000V	CD53019	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD55003	83094 550 4000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0	D60208	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
CD55004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D60221	83092 011 5900	DIODE BA159
CD58001	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D60222	△ 83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD58004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D60223	△ 83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD58007	83094 550 2800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0	D61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK/ EG
CD58011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61011	83095 160 3800	DIODE BYV38 TFK
CD58012	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61012	83095 160 3800	DIODE BYV38 TFK
CD58021	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61016	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT
CD58022	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61021	△ 83095 171 7200	DIODE BYW 172 D/SK 3
CD60201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61026	83098 208 4000	DIODE MUR 840/BYV 29
CD60202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61033	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
CD60223	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61036	83098 208 4000	DIODE MUR 840/BYV 29
CD70501	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0	D61061	△ 83095 171 7200	DIODE BYW 172 D/SK 3
CD70506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D61066	△ 83095 171 7200	DIODE BYW 172 D/SK 3
CD70507	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D70508	83097 201 1600	DIODE 15 C 0,5W AV
CD70517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148			
CD70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC32300	83057 954 0000	SMD IC MSP3400C-PS P
CD80060	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC32310	83052 057 0000	IC 78M05 2%
CD80081	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3
CD80085	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC40020	83053 372 6100	IC TDA7262 SGS
CD80091	83094 550 3400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0	IC40020	83053 372 6100	IC TDA7262 SGS
CD81004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	IC41010	83053 330 0600	IC TDA3006 SMI
			IC43080	83053 664 2500	IC TEA6425 SGS
CIC43010	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2	IC50010	83053 441 7300	IC TDA4173AF
			IC55010	83053 381 4500	IC TDA8145
CT32308	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	IC58010	83052 043 9300	IC LM393P TID/ 393N
CT32310	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	IC60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
CT32312	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	IC61001	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SG
CT32315	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	IC61006	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SG
CT40010	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC61030	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SG
CT43060	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC61040	83052 043 5000	IC LM350T
CT43088	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC61310	83052 043 5700	IC LM358N NSC/TID/MO
CT43089	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	IC80040	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
CT43091	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	IC80050	83051 585 5000	SMD IC SDA5250D12
CT43092	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC80060	19798 318 0500	IC 27C040-150NS PROG
CT43093	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC80065	83051 240 0800	IC ST24C08 SGS
CT43094	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC80070	83056 024 1000	IC X24C02P XICOR/ ST
CT43095	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC80090	83052 043 9300	IC LM393P TID/ 393N
CT46005	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B			
CT58012	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L32342	81405 232 4900	DR ST 0411-GRP 10UH
CT60203	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L34517	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%
CT60206	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C	L46021	81405 229 0300	DR ST 0411 1,5UH 2%
CT60213	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	L53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL
CT61301	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL
CT61316	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL/ FERRITE BEAD
CT70505	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B			
CT80002	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C	L53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT80085	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	L53012	09240 114 4000	DROSSEL 1,5 MH/CHOKO COIL
CT81001	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L53021	29203 122 9700	LINEARITAETSREGLER / LINEARITY CONTROL
CT81004	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L53074	09246 859 6400	SPULE BRUECKE M.KERN/ BRIDGE COIL
			L55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE/ E/W DECOUPLING COIL
D21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA	L60006	29701 739 0800	DAEMPFUNGSPERLE UV 9
D32356	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA	L61011	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330
D32357	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA	L61016	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330
D40006 △	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA	L61021	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330
D50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA	L61026	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330
D52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA	L61036	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330
D53008	83092 010 0500	DIODE BA157	L61061	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330/ DAMPING BEAD
D53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51 ITT			
D53071	83092 043 5900	DIODE BY359 1500 PHI	L61062	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
D53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600	L61066	81049 820 1400	DAEMPFUNGSPERLE 4330/ DAMPING BEAD
D54001	83092 010 0500	DIODE BA157			
D55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W	L61067	81405 050 6500	DR A AX-GA 47UH 5%
D60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT	L70508	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL/ BAR CORE CHOKO COIL
D60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK/ EG	L70555	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5% AV61
D60014	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK			
D60023	83085 605 2000	GLR.B 380 C 3700/220			
D60202	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W			
D60203	83097 200 8300	Z DIODE 8,2 B 0,5W			
D60207	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

OK60031  83060 000 1200 OPTOKOPPLER CNY17F1/
OK60046  83060 000 1200 OPTOKOPPLER CNY17F1/

Q32305 83824 391 8600 QUARZ #439-9 18.432M
Q80055 86023 311 5500 KERRES #155 18MHZ RA

R21101  87053 210 2100 MOW 0411 6,8 OHM 5%
R32315  87053 700 9900 MOW 0922 12 KOHM 5%
R32357  87011 210 2700 KSW SI B 12 OHM 5%
R32359  87003 290 4700 KSW NB 0207 82 OHM
R40013  87053 290 7300 MOW 0411 1 KOHM 5%
R40017  87003 290 0700 KSW NB 0207 1,8 OHM
R40027  87003 290 0700 KSW NB 0207 1,8 OHM
R40031  87003 290 3100 KSW NB 0207 18 OHM
R41016  87003 290 2700 KSW NB 0207 12 OHM
R43004  87011 210 1300 KSW SI B 3,3 OHM 5%
R43098  87011 210 1300 KSW SI B 3,3 OHM 5%
R52001  87053 212 2300 MOW 0411 8,2 OHM 5%
R52006  87053 690 0300 MOW 0617 1,2 OHM 5%
R53008  87003 290 9700 KSW NB 0207 10 KOHM
R53011  87052 270 2100 MOW 0411 6,8 OHM 5%
R53021  87053 690 6300 MOW 0617 390 OHM 5%
R55012  87053 690 6500 MOW 0617 470 OHM 5%
R60016  87053 700 4300 MOW 0922 56 OHM 5%
R60029  87053 691 1300 MOW 0617 47 KOHM 5%
R60207  87003 290 1700 KSW NB 0207 4,7 OHM
R61001  87900 500 1700 ESTR.SK10-A 220 OHM
R61018  87052 213 2100 MOW 0411 100 KOHM 10
R61031  87900 500 2500 ESTR.SK10-A 470 OHM
R61033  87053 700 5800 MOW 0922 100 OHM 10%
R61041  87900 500 1700 ESTR.SK10-A 220 OHM
R61313  87900 500 5400 ESTR.SK10-A 22 KOHM

SI60001  83156 202 2500 LOET-SI.-GR 2 A/T
SI60201  83156 070 2600 LOET-SI.-GR 100 MA/T
SI61022  83156 190 2800 LOET-SI.-GR 1,6 A/T
SI61026  83156 210 2700 SI LOET T2,5A 250V A
SI61036  83156 210 2700 SI LOET T2,5A 250V A
SI61061  83156 202 2500 LOET-SI.-GR 2 A/T
SI61066  83156 202 2500 LOET-SI.-GR 2 A/T

T21211 83034 012 9900 TRANS.BF299 G ITT/PB
T40010 83032 873 6800 TRANS.BC 368 GEG.AMM
T50028 83022 105 4400 TRANS.BD 538 WW. BD
T50029 83022 105 4300 TRANS.BD 537 SGS WW.
T52003 83022 180 4300 TRANS.BDX 43
T53001 83026 253 3100 TRANS 2SC5331
T60006 83028 050 5000 TRANS IRF PC50 IRF/
T60223 83022 690 9100 TRANS.BUZ 90 A TYP 2

TR52001 09246 867 9700 UEBERTRAGER VOGT/
TRANSFORMER
TR53010  29201 680 0100 TRAF0 DIODEN-SPLIT
DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR60001  29201 569 9700 TRAF0 SPERRWANDLER/
B.O.-TYPE CONVERTER
TRANSFORMER
TR60220  29201 701 9700 TRAF0 STAND-BY/
TRANSFORMER STAND-BY

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
----------------------	----------------------------	----------------------------

Ersatzteilliste Spare Parts List

11 / 99

ERSETZT AUSGABE 7/98
SUBSTITUTE EDITION 7/98

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION 
		29701 096 6800		CHASSIS-FS-STEREO DIGI BASIC ++ CUC 1836 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS-TV-STEREO DIGI BASIC ++ CUC 1836 INL NO SPARE PART
0200.000		29504 162 3400	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
WW.		29504 162 3600	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
0400.000		29504 103 4201	X	FEATURE-BOX DIGI BASIC ++	FEATURE-BOX DIGI BASIC ++
0400.000		29304 050 8200		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
WW.		29304 050 2900		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0450.000		29700 613 1103		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
0451.000		29700 632 0109		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
2200.000		29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0100		MONTAGECLIP T60006	MOUNTING CLIP T60006
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2430.000		29303 153 1200	2	MONTAGECLIP D60006/61016	MOUNTING CLIP D60006/61016
2431.000		29303 153 1208	11	MONTAGECLIP D53071/53072/61026/ 61036/IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029	MOUNTING CLIP D53071/53072/61026/ 61036/IC50010/61001/61006/61030/61040/ T50028/50029
2440.000		29303 153 1605		MONTAGECLIP T52003	MOUNTING CLIP T52003
2450.000		29303 156 0300		GLIMMERSCHLEIBE T53001	MICA WASHER T53001
2460.000		29303 156 1800		FOLIE WAERMELEITEND T60006	FOIL HEAT CONDUCTING T60006
2470.000		29303 156 2000	11	FOLIE WAERMELEITEND D61006/61016/ 61026/61036/IC50010/61001/61006/61030/ 61040/T50028/50029	FOIL HEAT CONDUCTING D61006/61016/ 61026/61036/IC50010/61001/61006/61030/ 61040/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
----------------------	-----------------------------	----------------------------

C 40013 84529 961 9000 ELKO 2200UF 20% 35V
C 40031 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 40032 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 40033 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 50012 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 50026 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 53012 85159 116 0200 FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 53071 85159 114 0900 FOKO FKP1 0.01UF 3,5% 2000V
C 60001 86500 811 2500 HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60006 86500 670 4600 HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 60009 85159 110 4000 FOKO FKP1 220PF 10% 1600V
C 60012 86500 811 1100 HV-KERKO 270PF 20% 2KV
C 60023 86500 811 2500 HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60024 86500 811 2500 HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60026 86500 811 2500 HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60027 86500 811 2500 HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 60028 84433 060 5900 ELKO 15 300/330UF 385V
WW. 84519 971 2400 ELKO #6 300UF +50-20% 385
C 60224 85159 110 3800 FOKO FKP1 100PF 10% 1600V

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

C 61004 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 61016 85159 110 3800 FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 61021 86500 670 4600 HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61026 86500 670 4600 HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61032 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
C 61036 86500 670 4600 HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61037 84520 970 5700 ELKO 28 1000UF 63V
C 61042 84529 961 0700 ELKO 2200UF 20% 16V
C 61061 86500 670 4600 HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 61066 86500 670 4600 HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 62021  86600 982 3800 SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 62022  86600 982 3800 SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 62048  86600 982 3400 SI-KERKO B-SS 1000PF 20% 400V
C 70509 84529 961 4700 ELKO 1000UF 20% 25V
CD 21201 83250 041 4800 SMD DIODE LS 4148
CD 21202 83250 041 4800 SMD DIODE LS 4148
CD 21203 83250 041 4800 SMD DIODE LS 4148
CD 21206 83253 131 0300 MELF DIODE BAV103

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

D

TV

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

CD 32315	83094 553 3100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W
CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 40008	83094 551 0100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 41011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 43025	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 52003	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 53019	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 55003	83094 550 4400	MELF Z-DIODE 4,3 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 60201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 60202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 60223	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 70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80060	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80081	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80085	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80091	83094 550 3400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W
CD 81004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148

CIC43010	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2 MOT
----------	----------------	-------------------------

CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 40010	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43060	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43088	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43089	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 43091	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 43092	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43093	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43094	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 43095	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 46005	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 58012	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 60203	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 60206	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 60213	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 61301	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 61316	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 70505	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 80002	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 80085	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
CT 81001	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 81004	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B

D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 32356	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 32357	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 40006 △	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200
D 52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 53008	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51 ITT
D 53071	83092 043 5900	DIODE BY359 1500 PHI
D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600

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

D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157
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 TFK
D 60014	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 60023	83085 605 2000	GLR.B 380 C 3700/2200
D 60202	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
D 60203	83097 200 8300	Z DIODE 8,2 B 0,5W
D 60207	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 60208	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
D 60218 △	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 60221	83092 011 5900	DIODE BA159
D 60222 △	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 60223 △	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK
D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK
D 61011	83095 160 3800	DIODE BYV38 TFK
D 61012	83095 160 3800	DIODE BYV38 TFK
D 61016	83098 208 8000	DIODE MUR 880
D 61021 △	83095 171 7200	DIODE BYW172D TEMIC
D 61026	83098 208 4000	DIODE MUR 840
D 61033	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 61036	83098 208 4000	DIODE MUR 840
D 61061 △	83095 171 7200	DIODE BYW172D TEMIC
D 61066 △	83095 171 7200	DIODE BYW172D TEMIC
D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W

IC 32300	83057 954 1000	SMD IC MSP3410B-PS PLCC
IC 32310	83052 057 0000	IC 78M05 2%
IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
IC 40020	83053 372 6100	IC TDA7262 SGS
IC 40020	83053 372 6100	IC TDA7262 SGS
IC 41010	83053 330 0600	IC TDA3006 SMI
IC 43080	83053 664 2500	IC TEA6425 SGS
IC 50010	83053 441 7300	IC TDA4173AF
IC 55010	83053 381 4500	IC TDA8145
IC 58010	83052 043 9300	IC LM393P TID/ 393N RAY
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1 TIP8 PHI
IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 61030	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N NSC/TID/MOT/RAY
IC 80040	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 80050	83051 585 5000	SMD IC SDA5250D12
IC 80060	19798 318 3300	IC 27C040-150NS PROG.KPL
IC 80065	83051 240 0800	IC M24C08B1
IC 80070	83056 024 1000	IC ST24W02CB1
IC 80090	83052 043 9300	IC LM393P TID/ 393N RAY

L 32342	81405 232 4900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
L 34517	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%
L 46021	81405 229 0300	DR ST 0411 1,5UH 2%
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 114 0400	DROSSEL 1,5 MH/CHOKE COIL
L 53021	29203 122 9700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
L 53074	09246 859 5500	BRUECKENSPULE M.KERN
L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE
L 60006	29701 739 0800	E/W DECOUPLING COIL
L 61011	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102

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

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 263 6100	DR 0411 10UH 5%
OK 60031△	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60046△	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	83824 391 8500	QUARZ 18,432 MHZ
Q 80055	86023 311 5500	KERRES #155 18MHZ RAD
R 21101 △	87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 21212	87000 075 4900	KSW 0207 1,5 MOHM 5%
R 32315 △	87053 700 9900	MOW 0922 12 KOHM 5%
R 32357 △	87011 210 2700	KSW SI B 12 OHM 5%
R 32359 △	87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40013 △	87053 290 7300	MOW 0411 1 KOHM 5%
R 40017 △	87003 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40027 △	87003 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40031 △	87003 290 3100	KSW NB 0207 18 OHM 5%
R 41016 △	87003 290 2700	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R 43004 △	87011 210 1300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 43098 △	87011 210 1300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 50007 △	87663 274 0500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008 △	87663 274 0500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027 △	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 50029 △	87663 570 5900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001 △	87053 212 2300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003 △	87350 640 3900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006 △	87053 690 0500	MOW 0617 1,5 OHM 5%
R 53002 △	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003 △	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008 △	87003 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53016 △	87302 800 2100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53021 △	87053 692 5700	MOW 0617 220 OHM 10%
R 54001 △	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55012 △	87053 690 6500	MOW 0617 470 OHM 5%
R 55014 △	87012 308 1700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58001	87650 983 0400	MSW 0207 20 KOHM 2%
R 60008	87301 793 0100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60016 △	87053 700 4300	MOW 0922 56 OHM 5%
R 60029 △	87053 691 1300	MOW 0617 47 KOHM 5%
R 60207 △	87003 290 1700	KSW NB 0207 4,7 OHM 5%
R 60211 △	87650 491 5500	MSW 0414 2,7 MOHM VDE
R 60212 △	87650 491 5300	MSW 0414 2,2 MOHM VDE

R 60212 △	87650 491 5500	MSW 0414 2,7 MOHM VDE
R 61001	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61022 △	87322 960 1100	DRW 6,5 2,7 OHM 10% KP296

R 61031	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033 △	87053 700 5800	MOW 0922 100 OHM 10%
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%

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

10 / 99

CHASSIS-FS-STEREO DIGI BASIC ++ CUC 1929 CHASSIS TV STEREO DIGI BASIC ++ CUC 1929

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29701 096 8100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29701 096 8100		CHASSIS-FS-STEREO DIGI-BASIC ++ CUC 1929 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO DIGI-BASIC ++ CUC 1929 NO SPARE PART
0100.000 WW.		29504 162 3400	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0247.000		29504 162 3600	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0248.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL. SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0400.000	△	29303 119 6800		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL. OR	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE
0400.000	△	29304 050 2900		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0400.000	△	29304 050 8200		NETZTEIL STAND BY	POWER SUPPLY STAND BY
0401.000		29504 103 4201	X	FEATURE-BOX DIGI BASIC ++	FEATURE-BOX DIGI BASIC ++
0450.000		29700 613 1103		NETZTEILAUFNAHME	HOLDER POWER SUPPLY
0451.000		29700 632 0109		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0600.000		29305 108 0700	X	GESCHW.-MODULATIONSPLATTE	SPEED MODULATION BOARD
0920.000	△	29303 230 0200		FUNKENSTRECKE 1,6KV	SPARK GAP 1.6KV
1070.000		29305 025 3600		DYN.FOKUSSIERUNGSPLATTE KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD NO SPARE PART
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0100	2	MONTAGECLIP T53001/60006	MOUNTING CLIP T53001/60006
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40020	MOUNTING CLIP IC40020
2420.000		29303 153 1200	3	MONTAGECLIP D53071/53072/60006	MOUNTING CLIP D53071/53072/60006
2430.000		29303 153 1208	10	MONTAGECLIP D61016/61026/61036/ IC50010/61006/61030/61040/61050 T50028/50029	MOUNTING CLIP D61016/61026/61036/ IC50010/61006/61030/61040/61050 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	11	FOLIE WAERMELEITEND D61016/61026/ 61036/IC50010/61006/61030/61040/61050/ T50028/50029/52003	FOIL HEAT CONDUCTING D61016/61026/ 61036/IC50010/61006/61030/61040/61050/ T50028/50029/52003
2470.000		29303 156 2100	2	FOLIE WAERMELEITEND D53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING D53071/53072
2480.000		29303 156 2300		FOLIE WAERMELEITEND T53001	FOIL HEAT CONDUCTING T53001
				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 40013	84529 961 9000	ELKO 2200UF 20% 35V	C 60026	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 40031	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 60027	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 40032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 60028	84519 971 2400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V
C 40033	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 60028	84433 060 5900	ELKO 15 300/330UF 385V
C 50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 60224	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
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 0500	FOKO FKP1 0,014UF 3,5% 2000V	C 61021	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 60001	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	C 61026	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 60006	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV	C 61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 60009	85159 110 4000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61036	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 60012	86500 811 1100	HV-KERKO 270PF 20% 2KV	C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 60023	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	C 61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 60024	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	C 61061	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 61064	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 61316	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
C 61066	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV	CT 70505	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
C 62021	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%	CT 70520	83010 068 4800	SMD-TRANS.BC 848 C
C 62022	86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%	CT 70525	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
C 62048	86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 80002	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C
C 64006	85159 116 0100	FKP1 150PF +0-10% 2000V	CT 80085	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B
C 70509	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	CT 81001	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
			CT 81004	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 21221	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 21222	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 32356	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 21231	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 32357	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 21232	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 40006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 32315	83094 553 3100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W	D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200
CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 52006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 53008	83092 010 0500	DIODE BA157
CD 40008	83094 551 0100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W	D 53019	83097 090 0300	Z DIODE ZY 51
CD 40015	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 53071	83092 043 5900	DIODE BY359 1500
CD 41011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600
CD 43025	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157
CD 52003	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W
CD 53019	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880
CD 55003	83094 550 4400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W	D 60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B
CD 55004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60014	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58001	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60023	83085 605 2000	GLR B 380 C 3700/2200
CD 58004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60202	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
CD 58007	83094 550 2800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	D 60203	83097 200 8300	Z DIODE 8,2 B 0,5W
CD 58011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60207	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 58012	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60208	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CD 58021	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 58022	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
CD 60201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60218	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD 60202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60221	83092 011 5900	DIODE BA159
CD 60223	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 60222	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD 70501	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	D 60223	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
CD 70506	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B
CD 70507	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61011	83095 160 3800	DIODE BYV38
CD 70517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61012	83095 160 3800	DIODE BYV38
CD 70521	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	D 61016	83098 208 8000	DIODE MUR 880
CD 70522	83094 550 3300	MELF-Z DIODE 3,3 C 0,5W	D 61021	83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 70523	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61026	83098 208 4000	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
CD 70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61033	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
CD 80060	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61036	83098 208 4000	DIODE MUR 840/BYV 29-400/
CD 80081	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61061	83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 80085	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 61066	83095 171 7200	DIODE BYW172D
CD 80091	83094 550 3400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W	D 64011	83092 000 2100	DIODE BAV21
CD 81004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	D 64012	83092 000 2100	DIODE BAV21
CIC43010	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2	D 64013	83092 000 2100	DIODE BAV21
			D 64014	83092 000 2100	DIODE BAV21
CT 21221	83010 068 4800	SMD-TRANS.BC 848 C	D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W
CT 21233	83010 068 4800	SMD-TRANS.BC 848 C			
CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 32300	83057 954 1000	SMD IC MSP3410B-PS PLCC
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 32310	83052 057 0000	IC 78M05 2%
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 40020	83053 372 6100	IC TDA7262
CT 40010	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 41010	83053 330 0600	IC TDA3006
CT 43060	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 43080	83053 664 2500	IC TEA6425
CT 43088	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 50010	83053 441 7300	IC TDA4173AF
CT 43089	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 55010	83053 381 4500	IC TDA8145
CT 43091	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 58010	83052 043 9300	IC LM393P
CT 43092	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
CT 43093	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1
CT 43094	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T
CT 43095	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T
CT 46005	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 61030	83052 043 1700	IC LM317T
CT 58012	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
CT 60203	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
CT 60206	83010 068 5800	SMD-TRANS.BC 858 C	IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
CT 60213	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	IC 80040	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
CT 61301	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	IC 80050	83051 585 5000	SMD IC SDA5250D12

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
IC 80060 IC 80065 IC 80070 IC 80090	19798 318 3200 83051 240 0800 83056 024 1000 83052 043 9300	IC 27C040-150NS PROG.KPL IC M24C08B1/ M24C08-BN6 IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6 IC LM393P
L 32342 L 34517 L 46021 L 53001 L 53002 L 53003	81405 232 4900 81405 263 6100 81405 229 0300 81049 820 5600 81049 820 5600 81049 820 5600	DR ST 0411-GRP 10UH 10% DR 0411 10UH 5% DR ST 0411 1,5UH 2% FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53011 L 53012 L 53021	81405 052 4900 09240 114 0400 29203 123 9300	DR A AX-GA 10UH 10% DROSSEL 1,5 MH/CHOKE COIL LINEARITÄTSGLEITER (70CM) LINEARITY CONTROL
L 53074	09246 859 6300	SPULE BRUECKE M.KERN BRIDGE COIL
L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
L 60006 L 61011 L 61016 L 61021 L 61026 L 61036 L 61061	29701 739 0800 81049 820 1400 81049 820 1400 81049 820 1400 81049 820 1400 81049 820 1400 81049 820 1400	DAEMPUNGSPERLE UV DAEMPF-PERLE DAEMPF-PERLE DAEMPF-PERLE DAEMPF-PERLE DAEMPF-PERLE DAEMPF-PERLE
L 61062 L 61066	81405 050 6500 81049 820 1400	DAMPING BEAD DAEMPF-PERLE
L 61067 L 70508	81405 050 6500 09241 035 9700	DAMPING BEAD DR A AX-GA 47UH 5% STABKERNDROSSEL BAR CORE CHOKE COIL
L 70555	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%
OK 60031 OK 60046	83060 000 1200 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1 OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305 Q 80055	83824 391 8500 86023 311 5500	QUARZ 18,432 MHZ KERRER #155 18MHZ
R 21101 R 32315 R 32357 R 32359 R 40013 R 40017 R 40027 R 40031 R 41016 R 43004 R 43098 R 50007 R 50008 R 50027 R 50029 R 52001 R 52003 R 52006 R 53002 R 53003 R 53008 R 53011 R 53016 R 53021	87053 210 2000 87053 700 9900 87011 210 2700 87003 290 4700 87053 290 7300 87003 290 0700 87003 290 0700 87003 290 3100 87003 290 2700 87011 210 1300 87011 210 1300 87663 274 1000 87663 274 1000 87001 212 0500 87663 570 5900 87053 290 1700 87350 640 3900 87053 690 0100 87001 212 0500 87001 212 0500 87003 290 9700 87052 270 2100 87302 800 2100 87053 690 6300	MOW 0411 6,2 OHM 5% MOW 0922 12 KOHM 5% KSW SI B 12 OHM 5% KSW NB 0207 82 OHM 5% MOW 0411 1 KOHM 5% KSW NB 0207 1,8 OHM 5% KSW NB 0207 1,8 OHM 5% KSW NB 0207 18 OHM 5% KSW NB 0207 12 OHM 5% KSW SI B 3,3 OHM 5% KSW SI B 3,3 OHM 5% MSW 0207 2,4 OHM 1% MSW 0207 2,4 OHM 1% KSW 0207 1,5 OHM 5% MSW 0414 270 OHM 5% MOW 0411 4,7 OHM 5% DRW 4 39 OHM 5% MOW 0617 1 OHM 5% KSW 0207 1,5 OHM 5% KSW 0207 1,5 OHM 5% KSW NB 0207 10 KOHM 5% MOW 0411 6,8 OHM 5% DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5% MOW 0617 390 OHM 5%

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
R 54001 R 55012 R 55014 R 60001 R 60002 R 60008 R 60012 R 60016 R 60028 R 60029 R 60207 R 60211 R 60212	87350 030 3300 87053 690 6500 87012 308 1700 87000 691 3100 87000 691 4100 87301 793 0100 87000 490 4100 87053 700 4300 87650 441 2700 87053 691 1300 87003 290 1700 87650 491 5500 87650 491 5300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10% MOW 0617 470 OHM 5% NKS 3 4,7 OHM 5% KSW 0617 270 KOHM KSW 0617 680 KOHM DRW 7 15 KOHM 10% KSW 0411 47 OHM 5% MOW 0922 56 OHM 5% MSW 0414 180 KOHM 5% MOW 0617 47 KOHM 5% KSW NB 0207 4,7 OHM 5% MSW 0414 2,7 MOHM VDE MSW 0414 2,2 MOHM VDE
R 60212	87650 491 5500	MSW 0414 2,7 MOHM VDE
R 61001 R 61018 R 61022 R 61031 R 61033 R 61041 R 61313 R 62049 R 65541 R 65542	87900 500 1700 87052 213 2100 87322 960 1100 87900 500 2500 87053 700 5800 87900 500 1700 87900 500 5400 87663 491 5500 83112 120 7000 87053 690 7300	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN MOW 0411 100 KOHM 10% DRW 6,5 2,7 OHM 10% ESTR.SK10-A 470 OHM LIN MOW 0922 100 OHM 10% ESTR.SK10-A 220 OHM LIN ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% PTC C 890 A120-A70 MOW 0617 1 KOHM 5%
SI 60001 SI 60201 SI 61022 SI 61026 SI 61036 SI 61061 SI 61066	83156 200 6800 83156 070 2600 83156 190 2800 83156 210 2700 83156 210 2700 83156 202 2500 83156 202 2500	SI LOET T2A 250V SI LOET T100MA 250V SI LOET T1,6A 250V SI LOET T2,5A 250V SI LOET T2,5A 250V SI LOET T2A 250V SI LOET T2A 250V
T 40010 T 50028 T 50029 T 52003 T 53001 T 60006 T 60223 T 64016	83032 873 6800 83022 105 4400 83022 105 4300 83022 180 4300 83026 253 3100 83028 050 5000 83022 690 9100 83032 876 3900	TRANS.BC 368 TRANS BD544B TRANS BD543B TRANS.BDX 43 TRANS 2SC5331 TRANS IRFP050 TRANS.BUZ 90 A TYP 2/3 TRANS.BC 639

TR 52001	09246 867 9700	UEBERTRAGER VOGT TRANSFORMER
TR 53010	29201 680 0100	TRAFO DIODEN-SPLIT DIGI DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60001	29201 573 9700	TRAFO SPERRWANDLER
TR 60220	29201 617 9700	TRAFO SPERRWANDLER KPL 29304 050 8200 B.O.-TYPE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60220	29201 701 9700	TRAFO STAND-BY 29305 050 2900
TR 64001	29201 447 9700	FOKUSSIERUEBERTRAGER FOCUS TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 CHASSIS TV STEREO CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29701 096 8300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		29701 096 8300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1836 DIGI BASIC ++/INL 4:3 NO SPARE PART
0200.000 0200.000 0247.000 0247.000 0400.000 0400.000 0450.000 0451.000 2200.000 2400.000 2410.000 2430.000 2430.000		29524 162 3400 29524 162 3600 29303 119 6600 29303 119 6800 29504 103 4201 29304 050 2900 29304 050 8200 29700 613 1103 29700 632 0109 29303 399 5100 29303 153 0100 29303 153 0200 29303 153 1200 29303 153 1208	X X X 2 3 9	BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL OR FEATURE-BOX DIGI BASIC ++ NETZTEIL STAND BY NETZTEIL STAND BY NETZTEILAUFNAHME HALTER BAUSTEIN NETZ EINBAUGERAETESTECKER MONTAGECLIP T60006/53001 MONTAGECLIP IC40020 MONTAGECLIP D53071/53072/60002 MONTAGECLIP D61016/61026/61036/ IC50010/61001/61006/61040/ T50028/50029	MODULE SIGNAL/IF+TUNER MODULE SIGNAL/IF+TUNER EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK EURO-AV SOCKET STRIP 21 P ORANGE FEATURE-BOX DIGI BASIC ++ POWER SUPPLY STAND BY POWER SUPPLY STAND BY HOLDER POWER SUPPLY HOLDER MODULE APPLIANCE COUPLER W.CABLE MOUNTING CLIP T60006/53001 MOUNTING CLIP IC40020 MOUNTING CLIP D53071/53072/60002 MOUNTING CLIP D61016/61026/61036/ IC50010/61001/61006/61040/ T50028/50029
2440.000 2450.000 2460.000 2470.000		29303 153 1605 29303 156 2300 29303 156 1800 29303 156 2000	 9	MONTAGECLIP T52003 FOLIE WAERMELEITEND T53001 FOLIE WAERMELEITEND D60006 FOLIE WAERMELEITEND D6006/61036/ IC 50010/61001/61006/61040/ T50028/50029/52003	MOUNTING CLIP T52003 FOIL HEAT CONDUCTING T53001 FOIL HEAT CONDUCTING D60006 FOIL HEAT CONDUCTING D6006/61036/ IC 50010/61001/61006/61040/ T50028/50029/52003
2480.000		29303 156 2100	2	FOLIE WAERMELEITEND T53071/53072	FOIL HEAT CONDUCTING T53071/53072
				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 40013	84529 961 9000	ELKO 2200UF 20% 35V	C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 40031	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61021	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 40032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61026	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 40033	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61032	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50012	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50026	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 53012	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61042	84529 961 0700	ELKO 2200UF 20% 16V
C 53071	85159 117 0300	FOKO FKP1 0,013UF 3,5% 2000V	C 61061	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 61066	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60006	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62021	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 60009	85159 110 4000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 62022	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 60012	86500 811 1100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20% 400V
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 21201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 60028	84433 060 5900	ELKO 15 300/330UF 385V MA	CD 21203	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 60028	84519 971 2400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V	CD 21206	83253 131 0300	MELF DIODE BAV103
C 60224	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 32315	83094 553 3100	MELF Z-DIODE 33B 0,5W
C 61004	84529 961 4700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD 34513	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

CD 34517	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 40008	83094 551 0100	MELF-Z DIODE 10 B 0,5W
CD 40015	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 41011	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 43025	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
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 60201	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 60202	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 60223	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 70553	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80060	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80081	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80085	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 80091	83094 550 3400	MELF Z-DIODE 3,3 B 0,5W
CD 81004	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148

CIC 4301083058 145 5100 SMD IC MC14551B/R2

CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 40010	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43060	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43088	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43089	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43091	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43092	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43093	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43094	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 46005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58012	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 60203	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 60206	83010 068 5800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 60213	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 61301	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61316	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 70505	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 80002	83010 068 5800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 80085	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 81001	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B

D 21212	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 32356	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 32357	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 40006	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 50013	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200
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 1500
D 53072	83092 042 3000	DIODE BY 229-600
D 54001	83092 010 0500	DIODE BA157
D 55012	83097 203 3300	Z DIODE 33 C 0,5W

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

D 60006	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60012	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP10B
D 60014	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 605 2000	GLR.B 380 C 3700/2200
D 60202	83097 201 3100	Z DIODE 13 B 0,5W
D 60203	83097 200 8300	Z DIODE 8,2 B 0,5W
D 60207	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 60208	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 60216	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60217	83092 011 5900	DIODE BA159
D 60218	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 60221	83092 011 5900	DIODE BA159
D 60222	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 60223	83096 631 8000	Z-DIODE BZT03D180
D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP10B
D 61001	83095 167 5400	DIODE BYT53B/ EGP10B
D 61011	83095 160 3800	DIODE BYV38
D 61012	83095 160 3800	DIODE BYV38
D 61016	83098 208 8000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 61021	83095 171 7200	DIODE BYW172D
D 61026	83098 208 4000	DIODE MUR 840/ BYV 29-400
D 61033	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 61036	83098 208 4000	DIODE MUR 840/ BYV 29-400
D 61061	83095 171 7200	DIODE BYW172D
D 61066	83095 171 7200	DIODE BYW172D
D 70508	83097 201 1600	Z-DIODE 15 C 0,5W

IC 32300	83057 954 1000	SMD IC MSP3410B-PS
IC 32310	83052 057 0000	IC 78M05 2%
IC 34510	83053 347 8000	IC TDA4780V3/ V4
IC 40020	83053 372 6100	IC TDA7262
IC 40020	83053 372 6100	IC TDA7262
IC 41010	83053 330 0600	IC TDA3006
IC 43080	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/ 393N RAY/M
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 60220	83053 615 0100	IC TEA1501 N1
IC 61001	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61006	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61030	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61040	83052 043 5000	IC LM350T
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80040	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP/ TS831-5I
IC 80050	83051 585 5000	SMD IC SDA5250D12
IC 80060	19798 318 3300	IC 27C040-150NS PROG.KPL
IC 80065	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
IC 80070	83056 024 1000	IC ST24W02CB1/ M24C02-BN6
IC 80090	83052 043 9300	IC LM393P/ 393N RAY/M

L 32342	81405 232 4900	DR ST 0411-GRP 10UH 10%
L 34517	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%
L 46021	81405 229 0300	DR ST 0411 1,5UH 2%
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
		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
		LINEARITY CONTROL
L 53074	09246 859 6100	BRUECKENSPULE M.KERN
		BRIDGE COIL
L 55014	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE
		E/W DECOUPLING COIL
L 60006	29701 739 0800	DAEMPFUNGSPERLE UV 930 30
L 61011	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61021	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

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 263 6100	DR 0411 10UH 5%
OK 60031	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1
OK 60046	83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1/ CNY1

Q 32305	83824 391 8500	QUARZ 18,432 MHZ
Q 80055	86023 311 5500	KERRES #155 18MHZ

R 21101	87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32315	87053 700 9900	MOW 0922 12 KOHM 5%
R 32357	87011 210 2700	KSW SI B 12 OHM 5%
R 32359	87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40013	87053 290 7300	MOW 0411 1 KOHM 5%
R 40017	87003 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40027	87003 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 40031	87003 290 3100	KSW NB 0207 18 OHM 5%
R 41016	87003 290 2700	KSW NB 0207 12 OHM 5%
R 43004	87011 210 1300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 43098	87011 210 1300	KSW SI B 3,3 OHM 5%
R 50007	87663 274 0500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50008	87663 274 0500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50027	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 50029	87663 570 5900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52001	87053 212 2300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
R 52003	87350 640 3900	DRW 4 39 OHM 5%
R 52006	87053 690 0300	MOW 0617 1,2 OHM 5%
R 53002	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53003	87001 212 0500	KSW 0207 1,5 OHM 5%
R 53008	87003 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
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%
R 54001	87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55012	87053 690 6500	MOW 0617 470 OHM 5%
R 55014	87012 308 1700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58001	87650 983 0400	MSW 0207 20 KOHM 2%
R 60001	87000 691 3100	KSW 0617 270 KOHM
R 60002	87000 691 4100	KSW 0617 680 KOHM
R 60008	87301 793 0100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60012	87000 490 4100	KSW 0411 47 OHM 5%
R 60016	87053 700 4300	MOW 0922 56 OHM 5%
R 60028	87650 441 2700	MSW 0414 180 KOHM 5%
R 60029	87053 691 1300	MOW 0617 47 KOHM 5%
R 60207	87003 290 1700	KSW NB 0207 4,7 OHM 5%
R 60211	87650 491 5500	MSW SI 0414 2,7 MOHM VDE
R 60212	87650 491 5500	MSW SI 0414 2,7 MOHM VDE
		29304 050 2900
R 60212	87650 491 5300	MSW SI 0414 2,2 MOHM VDE
		29304 050 82
R 61001	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61018	87052 213 2100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61022	87322 960 1100	DRW 6,5 2,7 OHM 10%
R 61031	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 61033	87053 700 5800	MOW 0922 100 OHM 10%
R 61041	87900 500 1700	ESTR.SK10-A 220 OHM LIN
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN

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

10 / 99

FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29504 209 0500

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION
		29504 209 0500		FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC ++/BASIC 3

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 01403	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01306	81405 320 8500	SPULE 5X5 085 SIGN 532085
CD 01406	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	L 01308	81405 320 8600	SPULE 5X5 086 SIGN 532086
CD 01407	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01309	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01418	83091 950 4200	SMD DIODE BAR42	L 01310	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CD 01419	83094 550 4000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	L 01311	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01530	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01312	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01532	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01313	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CD 01533	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01314	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01534	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01315	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CD 01663	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	L 01317	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CIC01320	83058 397 3300	SMD IC TLC7733ID	L 01350	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CIC01350	83059 932 1100	SMD IC VPC3211A	L 01351	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL BAR CORE CHOKE COIL
CIC01360	83059 732 5000	SMD IC CIP3250A-PS-B1	L 01352	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CIC01410	83059 493 6200	SMD IC SDA9362	L 01353	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL BAR CORE CHOKE COIL
CIC01640	83059 492 8200	SMD IC SDA9280-B22	L 01358	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CIC02010	83059 494 0100	SMD IC SDA9401G	L 01360	81405 258 9700	DR AX 0411-GA 100UH 5%
CIC02020	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR	L 01361	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CL 01376	81049 823 3300	SMD DAEMPF-PERLE 0805	L 01362	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CL 01377	81049 823 3300	SMD DAEMPF-PERLE 0805	L 01370	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CL 02022	81049 823 3300	SMD DAEMPF-PERLE 0805	L 01372	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CT 01501	83010 048 4900	SMD-TRANS.BC 849 B	L 01374	81405 258 9700	DR AX 0411-GA 100UH 5%
CT 01506	83011 660 5100	SMD-TRANS.BCX 51-16	L 01401	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01511	83010 048 4900	SMD-TRANS.BC 849 B	L 01402	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01516	83011 660 5100	SMD-TRANS.BCX 51-16	L 01403	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01521	83010 048 4900	SMD-TRANS.BC 849 B	L 01407	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01526	83011 660 5100	SMD-TRANS.BCX 51-16	L 01411	81405 265 3600	DR 0411 4,7UH 10%
CT 01541	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01412	81405 265 3600	DR 0411 4,7UH 10%
CT 01545	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01421	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CT 01561	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01423	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CT 01680	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01508	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CT 01681	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01509	81405 258 2800	DR AX 0411-GA 2,2UH 10%
CT 01690	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01518	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE
CT 01691	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 01531	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD
CT 02057	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B	L 01532	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 02058	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B			
CT 02059	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B			
F 02000	81406 023 1900	FILTER 5X5 #319 4FACH			
IC 01310	83052 631 1700	IC LD1117V33C 3,3V 2%			

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
L 01533	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE	Q 01365	83824 422 0300	QUARZ #442-1 20,25MHZ
L 01536	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE	Q 01408	83822 495 9700	QUARZ 12,0 MHZ
L 01537	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD	Q 02015	83823 362 7200	QUARZ #336-1 27MHZ 30PF
L 01538	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%			
L 01543	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%			
L 01544	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%			
L 01546	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%			
L 01563	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%			
L 01641	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE			
L 01651	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE			
L 01656	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE DAMPING BEAD			
L 01662	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%			

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

4 / 2000

FEATURE BOX BASIC 3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29504 209 1500

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION 
		29504 209 1500		FEATURE-BOX BASIC 3	FEATURE-BOX BASIC 3

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 01403	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01306	81405 320 8500	SPULE 5X5 085 SIGN 532085
CD 01406	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1B 0,5W	L 01308	81405 320 8600	SPULE 5X5 086 SIGN 532086
CD 01407	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01309	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01418	83091 950 4200	SMD DIODE BAR42	L 01310	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CD 01419	83094 550 4000	MELF-Z DIODE 3,9B 0,5W			DAMPING BEAD
CD 01530	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01311	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01532	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01312	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CD 01533	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	L 01313	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CD 01534	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148			DAMPING BEAD
CD 01663	83094 550 5200	MELF-Z DIODE 5,1B 0,5W	L 01314	81405 269 6600	DR S 18UH 5%
CIC01320	83058 397 3300	SMD IC TLC7733ID	L 01315	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CIC01350	83059 932 1100	SMD IC VPC3211A	L 01317	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CIC01360	83059 732 5000	SMD IC CIP3250A-PS-B1	L 01350	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CIC01410	83059 493 6100	SMD IC SDA9362-2			DAMPING BEAD
CIC01640	83059 492 8200	SMD IC SDA9280-B22	L 01351	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL
CIC02010	83059 499 4000	SMD IC SDA940GRU			BAR CORE CHOKE
CIC02010	83059 494 0100	SMD IC SDA9401G	L 01352	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CIC02020	83057 870 5300	IC M74HC4053RM13TR			DAMPING BEAD
CL 01376	81049 823 3300	SMD DAEMPF-PERLE 0805	L 01353	09241 035 9700	STABKERNDROSSEL
CL 01377	81049 823 3300	SMD DAEMPF-PERLE 0805			BAR CORE CHOKE
CL 02022	81049 823 3300	SMD DAEMPF-PERLE 0805	L 01358	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
		DAMPING BEAD	L 01360	81405 258 9700	DR AX 0411-GA 100UH 5%
CT 01501	83010 048 4900	SMD-TRANS BC 849 B	L 01361	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 01506	83011 660 5100	SMD-TRANS BCX 51-16	L 01362	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 01511	83010 048 4900	SMD-TRANS BC 849 B	L 01370	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 01516	83011 660 5100	SMD-TRANS BCX 51-16	L 01372	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 01521	83010 048 4900	SMD-TRANS BC 849 B			DAMPING BEAD
CT 01526	83011 660 5100	SMD-TRANS BCX 51-16	L 01374	81405 258 9700	DR AX 0411-GA 100UH 5%
CT 01541	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01401	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01545	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01402	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01561	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01403	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01680	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01407	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
CT 01681	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01411	81405 265 3600	DR 0411 4,7UH 10%
CT 01690	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01412	81405 265 3600	DR 0411 4,7UH 10%
CT 01691	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01421	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 02057	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/BC857B	L 01423	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 02058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B	L 01508	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 02059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/BC847B			DAMPING BEAD
F 02000	81406 023 1900	FILTER 5X5 #319 4FACH	L 01509	81405 258 2800	DR AX 0411-GA 2,2UH 10%
IC 01310	83052 631 1700	IC LD1117V33C 3,3V 2%	L 01518	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
			L 01531	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
					DAMPING BEAD
			L 01532	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
			L 01533	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
			L 01536	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 01537	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
L 01538	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
L 01543	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
L 01544	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
L 01546	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
L 01563	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
L 01641	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 01651	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 01656	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
L 01662	81405 265 3400	DR 0411 10UH 10%
Q 01365	83824 422 0300	QUARZ #442-1 13C 20,25MHZ
Q 01408	83822 495 9700	QUARZ #330 2C 12MHZ
Q 02015	83823 362 7200	QUARZ #336-1 13C 27MHZ

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