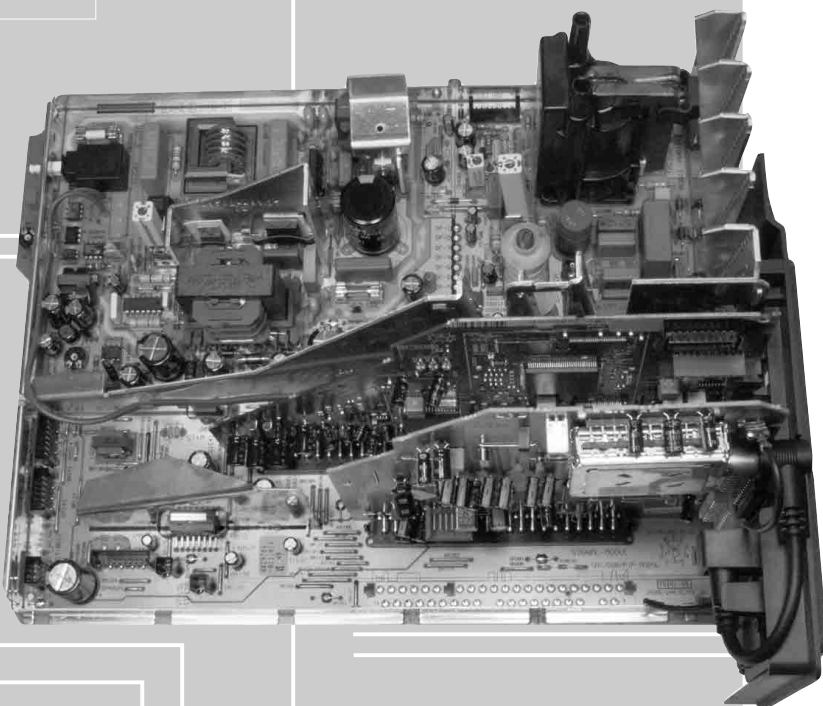




DIGI 100

CUC 1837

ST 70-265/8 DOLBY

GCM5400 / VNM

CUC 1838

XENTIA 72 FLAT

MF 72-430 DOLBY

GCL6777 / VNM

XENTIA 72 FLAT

MF 72-430/8 DOLBY

GCL6877 / VNM

ATLANTA FLAT

SE 7260 DOLBY

GCK6475 / VNM

M 72-798 DOLBY

GCM5200 / VNM

M 72-109 MV/DOLBY

GCM5300 / VNM

CUC 1935

ARGANTO 82

MW 82-515 MV/DOLBY

GCM5900 / VNM

XENTIA 82 FLAT

MFW 82-430/8 DOLBY

GCK9577 / VNM

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

Service Manual

DIGI 100

Materialnr./Part No.
720100305000

Ergänzung Supplement

1

Materialnr./Part No.
720100305100

Service Manual

Sicherheit
Safety

Materialnr./Part No.
720108000000

Service Training

DIGI 100

Materialnr./Part No.
© 720103501700
© 720103501800

Materialnummer/Part Number 720100305200

Änderungen vorbehalten/Subject to alteration • Printed in Germany FD

E-BS-SA 13 0401 • 8002/8012, 8003/8013, 8005/8015

<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

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



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

Für die auf der Titelseite aufgeführten Geräte gilt das Service Manual DIGI 100.
Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.

Grundlage für den Service sind:

- Service Manual DIGI 100 (Materialnummer 720100305000)
- 1. Ergänzung DIGI 100 (Materialnummer 720100305100)
- Service Manual "Sicherheit" (Materialnummer 720108000000)

The Service Manual DIGI 100 applies to the sets specified on the front page.
This supplement describes the differences and the additionally fitted components of the sets.

Basic instructions for servicing are given in the:

- Service Manual DIGI 100 (Part number 720100305000)
- Supplement 1 DIGI 100 (Part number 720100305100)
- Service Manual "Safety" (Part number 720108000000)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Allgemeine Hinweise	2
Modulaufistung – Service Manual mit Ergänzungen	3
Technische Daten	4
Modulübersicht	7
Messpunkte (Chassis)	9
Chassisplatte/Bedieneinheit	11
Netz-Chassis	17
Signal-Chassis	22
Feature-Modul 295042032100 / 4300	25
Bedieneinheit 295010852900	39
Buchsenplatte 293050084500	41
Bedieneinheit mit Keyboard 295010840400	43
Baustein Subwoofer 295042041500	44
Netzschalterplatte 295010871000	46
Ersatzteillisten	47

Allgemeine Hinweise

Vor dem Öffnen des Gehäuses zuerst den Netzstecker ziehen!

Wegen Veränderung des Schwerpunktes beim Abnehmen der Rückwand bzw. Ausbau des Chassis oder Entfernen eines eventuell vorhandenen Standfußes ist das Gerät gegen Kippen zu sichern.

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

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

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

Table of Contents

	Page
General Notes	2
List of Modules – Service Manual with Supplements	3
Technical Data	4
Module List	7
Testpoints (Chassis)	9
Chassis Board/Control Unit	11
Mains Chassis	17
Signal Chassis	22
Feature Modul 295042032100 / 4300	25
Control Unit 295010852900	39
Socket Board 295010084500	41
Control Unit with Keyboard 295010840400	43
Module Subwoofer 295042041500	44
Mains Switch Board 295010871000	46
Spare Parts Lists	47

General Notes

Before opening the cabinet disconnect the mains plug!

Because of the change of the centre of gravity when removing the rear panel, the chassis or an existing stand, it is necessary to protect the set from tipping.

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

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

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

Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen

List of Modules – Service Manual with Supplements

Modul Module	Materialnummer Part Number	Service Manual DIGI 100	1. Ergänzung Supplement 1 DIGI 100	2. Ergänzung Supplement 2 DIGI 100
		720100305000	720100305100	720100305200
Signal-Baustein Signal Module	295042022100	Seite / Page 3-33	Seite / Page 15	–
	295042022200	Seite / Page 3-33	Seite / Page 15	–
	295042622100	Seite / Page 3-33	Seite / Page 15	–
Feature-Modul Feature Module	295042032100	–	–	Seite / Page 25
	295042032200	Seite / Page 3-41	–	–
	295042034300	–	–	Seite / Page 25
Fokussierungsplatte Focusing Board	293050254300	Seite / Page 3-55	–	–
	293050254400	Seite / Page 3-55	–	–
	293050254500	Seite / Page 3-55	–	–
	293050254700	Seite / Page 3-55	–	–
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223100	Seite / Page 3-57	–	–
	293051223200	Seite / Page 3-57	–	–
	293051223300	Seite / Page 3-57	–	–
	293051223400	Seite / Page 3-57	–	–
	293051223600	Seite / Page 3-57	–	–
PIP-Signalbaustein PIP Signal Module	295042120400	Seite / Page 3-61	–	–
SAT-Baustein SAT Module	295042220200	Seite / Page 3-65	–	–
PIP/VGA-Baustein PIP/VGA Module	295042062100	Seite / Page 3-70	–	–
Bedieneinheit Control Unit	295010851400	–	Seite / Page 25	–
	295010852500	–	Seite / Page 23	–
	295010852900	–	–	Seite / Page 39
Netzschalterplatte Mains Switch Board	295010870900	–	Seite / Page 37	–
	295010871000	–	–	Seite / Page 46
	295010871200	–	Seite / Page 39	–
Bedieneinheit / Keyboard Control Unit / Keyboard	295010840400	–	–	Seite / Page 43
Keyboard	295010840800	–	Seite / Page 29	–
Buchsenplatte Socket Board	293050084500	–	–	Seite / Page 41
	293050085000	–	Seite / Page 33	–
	293051603800	–	Seite / Page 31	–
LED-Platte LED Board	293050176400	–	Seite / Page 30	–
Baustein Subwoofer Module Subwoofer	295042041500	–	–	Seite / Page 44

Technische Daten / Technical Data

	ST 70-265/8 DOLBY (VNM) CUC 1837	XENTIA 72 FLAT MF 72-430 DOLBY (VNM) CUC 1838	XENTIA 72 FLAT MF 72-430/8 DOLBY (VNM) CUC 1838
Bildröhre / Picture Tube			
Sichtbares Bild Visible picture	66cm	68cm	68cm
Bildröhre Picture tube	70cm (28") Blackline FX (BL-D), Philips/110°	72cm (29") MEGATRON Flat, Real Flat, Black Line S, CCS, Invar, Toshiba (V1) ww./or Philips/106°	72cm (29") MEGATRON Flat, Real Flat, Black Line S, CCS, Invar, Philips/106°
Formatumschaltung Format switching	Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV), Panorama Zoom	Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV), Panorama Zoom	Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV), Panorama Zoom
Elektronik / Electronic			
Programmspeicherplätze Programme positions	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)
TV Guide	ja / yes	ja / yes	ja / yes
Easy dialog	ja / yes	ja / yes	ja / yes
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standards	B/G, I, D/K, K', L/L' PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, via AV: NTSC 3.58MHz	B/G PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz,	B/G, I, D/K, K', L/L' PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, via AV: NTSC 3.58MHz
Stereo-Systeme Stereo systems	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) Nicam 5.85 (B/G, L) + 6.52MHz (I)	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) Nicam 5.85 (B/G, L) + 6.52MHz (I)
Videotext Teletext	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 400 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 400 pages	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 2000 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 2000 pages	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 400 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 400 pages
Musikleistung ohne externe LS Music power without external LS	Stereo 2x20W	Stereo 2x20W	Stereo 2x20W
Anschlüsse Front / Connections Front			
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinkenbuchse, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton-Empfang Stereo 3.5mm jack, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts		
Cinch-AV-Buchse Cinch-AV socket	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in
S-Video	—	4-polige Buchse Y-Chroma/in 4-pol socket Y-Chroma/in	4-polige Buchse Y-Chroma/in 4-pol socket Y-Chroma/in
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel			
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR-Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR-Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR-Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8
Euro AV 2 (orange)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8
Modul Set PIP 7 Module Set PIP 7	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
SER 300a	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
VGA 4	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
Interface	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)
Netzteil / Mains Stage			
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V±15%	230V±15%	230V±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 85W	ca. 105W	ca. 105W
Standby	ca. 1W	ca. 1W	ca. 1W

	ATLANTA FLAT SE 7260 DOLBY	M 72-798 DOLBY	M 72-109 MV/DOLBY
	(VNM) CUC 1838	(VNM) CUC 1838	(VNM) CUC 1838
Bildröhre / Picture Tube			
Sichtbares Bild Visible picture	68cm	68cm	68cm
Bildröhre Picture tube	72cm (29") MEGATRON Flat, Real Flat, Black Line S, CCS, Invar, Toshiba (V2) ww./or Samsung/104°	72cm (29") Megatron, Super Flat, Blackline S, CCS, Invar, Philips/110°	72cm (29") Megatron, Super Flat, Blackline S, CCS, Invar, Philips/110°
Formatumschaltung Format switching	Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV), Panorama Zoom	Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV), Panorama Zoom	Standard 4:3, 16:9, 4:3/16:9 auto (via Euro-AV), Panorama Zoom
Elektronik / Electronic			
Programmspeicherplätze Programme positions	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)
TV Guide	ja / yes	ja / yes	ja / yes
Easy dialog	ja / yes	ja / yes	ja / yes
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standards	B/G PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz	B/G, I, D/K, K', L/L' PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, via AV: NTSC 3.58MHz	B/G PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz
Stereo-Systeme Stereo systems	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) Nicom 5.85 (B/G, L) + 6.52MHz (I)	Deutsch A2 German A2
Videotext Teletext	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 400 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 400 pages	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 400 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 400 pages	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 400 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 400 pages
Musikleistung ohne externe LS Music power without external LS	Stereo 2x20W	Stereo 2x20W	Stereo 2x20W
Anschlüsse Front / Connections Front			
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinkenbuchse, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton-Empfang Stereo 3.5mm jack, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts		
Cinch-AV-Buchse Cinch-AV socket	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in
S-Video	4-polige Buchse Y-Chroma / in 4-pin socket Y-Chroma / in	4-polige Buchse Y-Chroma / in 4-pin socket Y-Chroma / in	4-polige Buchse Y-Chroma / in 4-pin socket Y-Chroma / in
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel			
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR-Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR-Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR-Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8
Euro AV 2 (orange)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8
Euro AV 3 (blau/blue)	FBAS Eingang, RGB Eingang, SBAS Eingang, Datalink für VCR Fernbedienung, 16:9 / Pin8 CCVS input, RGB input, SCVS input, datalink for VCR remote control, 16:9 / Pin8	—	—
Modul Set PIP 7 Module Set PIP 7	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
SER 300a	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
VGA 4	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
Interface	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)
Netzteil / Mains Stage			
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V±15%	230V±15%	230V±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 105W	ca. 115W	ca. 115W
Standby	ca. 1W	ca. 1W	ca. 1W

	ARGANTO 82 MW 82-515 MV/DOLBY	XENTIA 82 FLAT MFW 82-430/8 DOLBY
	(VNM) CUC 1935	(VNM) CUC 1935
Bildröhre / Picture Tube		
Sichtbares Bild Visible picture	76cm	76cm
Bildröhre Picture tube	16:9, 82cm (32") MEGATRON, Super Flat, Black Matrix, CCS, Invar, Philips/106°	16:9, 82cm (32") MEGATRON Flat, Real Flat, Black Line S, CCS/ARAS, Invar, Videocolor ww./or Philips/106°
Formatsummschaltung Format switching	4:3, Cinema Zoom (432 Zeilen/lines) Panorama Zoom, Format Automatic. 16:9, automatische Umschaltung auf / automatic change to PALplus	4:3, Cinema Zoom (432 Zeilen/lines) Panorama Zoom, Format Automatic. 16:9, automatische Umschaltung auf / automatic change to PALplus
Elektronik / Electronic		
Programmspeicherplätze Programme positions	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 + 3 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 3 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)
TV Guide	ja / yes	ja / yes
Easy dialog	ja / yes	ja / yes
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standards	B/G, I, D/K, K', L/L' PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, via AV: NTSC 3,58MHz	B/G, I, D/K, K', L/L' PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, via AV: NTSC 3,58MHz
Stereo-Systeme Stereo systems	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) Nicom 5.85 (B/G, L) + 6.52MHz (I)	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) Nicom 5.85 (B/G, L) + 6.52MHz (I)
Videotext Teletext	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, >2000 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, >2000 pages	TOP/FLOF Level 2.5, VPS, 2000 Seiten TOP/FLOF level 2.5, VPS, 2000 pages
Musikleistung ohne externe LS Music power without external LS	Stereo 2x20W	Stereo 3-Kanal 65W aktiv Stereo 3-channel 65W activ
Anschlüsse Front / Connections Front		
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinkenbuchse, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton-Empfang Stereo 3.5mm jack, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts	
Cinch-AV-Buchse Cinch-AV socket	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in
S-Video	4-polige Buchse Y-Chroma / in 4-pin socket Y-Chroma / in	4-polige Buchse Y-Chroma / in 4-pin socket Y-Chroma / in
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel		
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang, Megalogic, Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output Megalogic, datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin 8
Euro AV 2 (orange)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, SBAS Ein-/Ausgang (Chroma aus 15+7), Datalink für VCR Fernbedienung, Decoder, 16:9 / Pin8 CCVS in-/output, RGB input, SCVS in-/output (Chroma out 15+7), datalink for VCR remote control, decoder capable, 16:9 / Pin8
Modul Set PIP 7 Module Set PIP 7	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
SER 300a	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
VGA 4	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
Interface	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)	Service-Schnittstelle (Software update/flash) Service interface (software update/flash)
Netzteil / Mains Stage		
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V±15%	230V±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 125W	ca. 130W
Standby	ca. 1W	ca. 1W

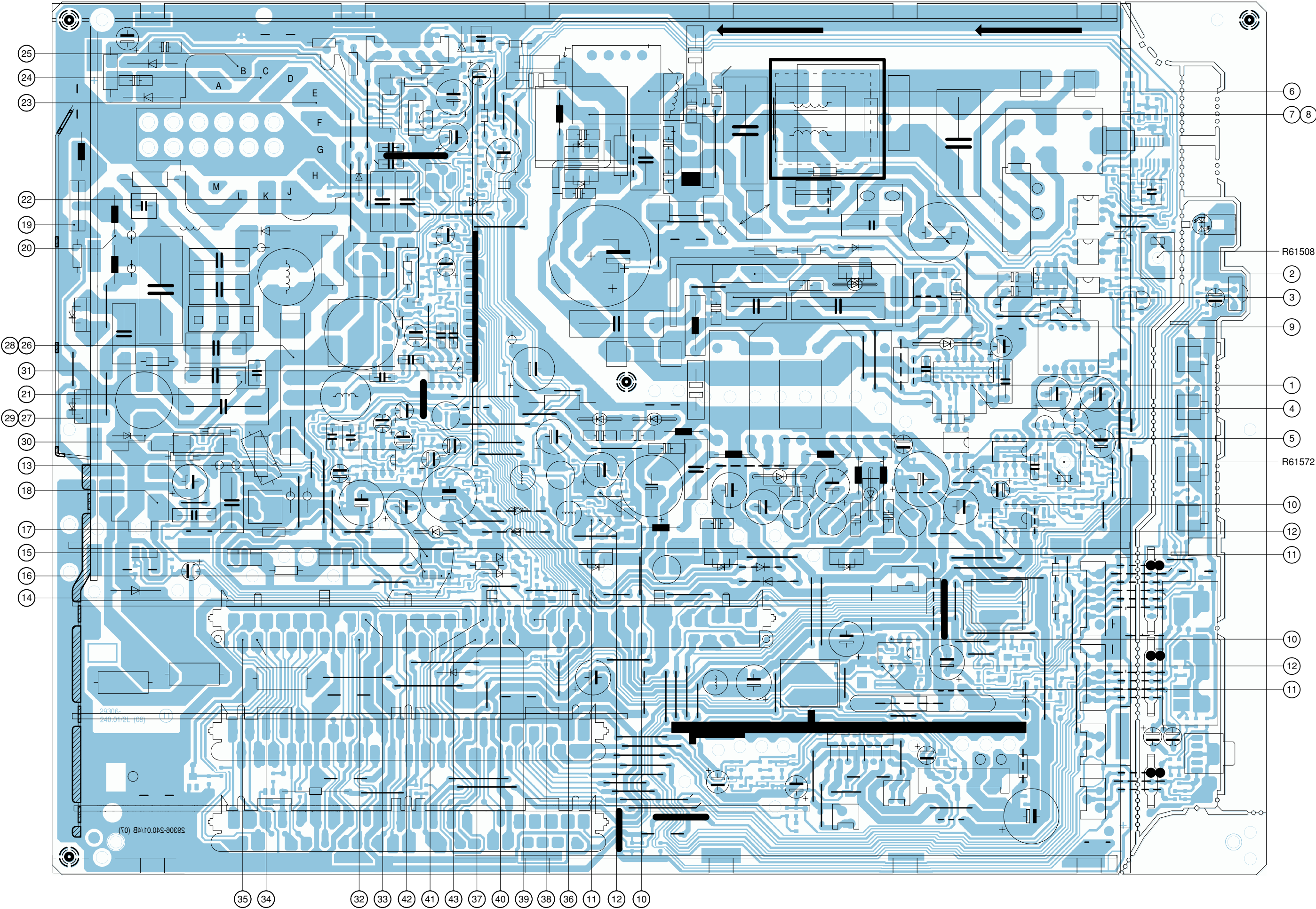
Modulübersicht / Module List

		ST 70-265/8 DOLBY (VNM) CUC 1837	XENTIA 72 FLAT MF 72-430 DOLBY (VNM) CUC 1838	XENTIA 72 FLAT MF 72-430/8 DOLBY (VNM) CUC 1838	ATLANTA FLAT SE 7260 DOLBY (VNM) CUC 1838
Bestell-Nr. Order No.		GCM5400	GCL6777	GCL6877	GCK6475
Chassis-Nr. Chassis No.		297040113100	297040110400 297040112000	297040110500 297040112100	297040112200
Tuner	295043010200	•	•	•	•
Signal-Baustein Signal Module	295042622100	•	—	•	—
	295042022100	—	•	—	—
	295042022200	—	—	—	•
Feature-Modul Feature Module	295042032200	•	—	—	—
	295042032300	—	•	•	•
	295042034300	—	—	—	—
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223100	•	—	—	—
	293051223200	—	297040110400	297040110500	•
	293051223400	—	297040112000	297040112100	—
Dyn. Focus	293050254300	—	297040110400	297040110500	•
	293050254700	—	297040112000	297040112100	—
Buchsenplatte Socket Board	2930516038000	—	—	—	•
Bedieneinheit Control Unit	295010851400	—	•	•	—
	295010852500	—	—	—	•
	295010852900	•	—	—	—
Netzschalterplatte Mains Switch Board	295010871200	—	—	—	•
TP 912 C	296420613300	—	—	—	•
TP 100 C	296420614600	•	—	—	—
TP 110 C	296420614202	—	•	•	—
Modul VGA 4 Module VGA 4	GAF9200	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
Modul-SET PIP 7 Module-SET PIP 7	GAF9300	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
SAT-Baustein SER 300A SAT Module SER 300A	GAF9000	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable

		M 72-798 DOLBY (VNM) CUC 1838	M 72-109 MV/DOLBY (VNM) CUC 1838	ARGANTO 82 MW 82-515 MV/DOLBY (VNM) CUC 1935	XENTIA 82 FLAT MFW 82-430/8 DOLBY (VNM) CUC 1935
Bestell-Nr. Order No.		GCM5200	GCM5300	GCM5900	GCK9577
Chassis-Nr. Chassis No.		297040110600	297040110700	297040113300	297040113500
Tuner	295043010200	•	•	•	•
Signal-Baustein Signal Module	295042622100	—	•	•	•
	295042022100	•	—	—	—
Feature-Modul Feature Module	295042032200	•	•	—	—
	295042032300	—	—	•	•
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223300	•	•	—	—
	293051223400	—	—	—	•
	293051223600	—	—	•	—
Dyn. Focus	293050254400	—	—	•	—
	293050254500	—	—	—	•
Buchsenplatte Socket Board	293050084500	—	—	—	•
	293050085000	•	•	—	—
Bedieneinheit / Keyboard Control Unit / Keyboard	295010840400	—	—	•	—
Keyboard	295010840800	•	•	—	—
Netzschalterplatte Mains Switch Board	295010870900	•	•	—	—
	295010871000	—	—	•	—
LED-Platte LED Board	293050176400	—	—	—	•
Baustein Subwoofer Module Subwoofer	295042041500	—	—	•	•
TP 100 C	296420614600	•	•	•	—
TP 110 C	296420614202	—	—	—	•
Modul VGA 4 Module VGA 4	GAF9200	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
Modul-SET PIP 7 Module-SET PIP 7	GAF9300	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable
SAT-Baustein SER 300A SAT Module SER 300A	GAF9000	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable

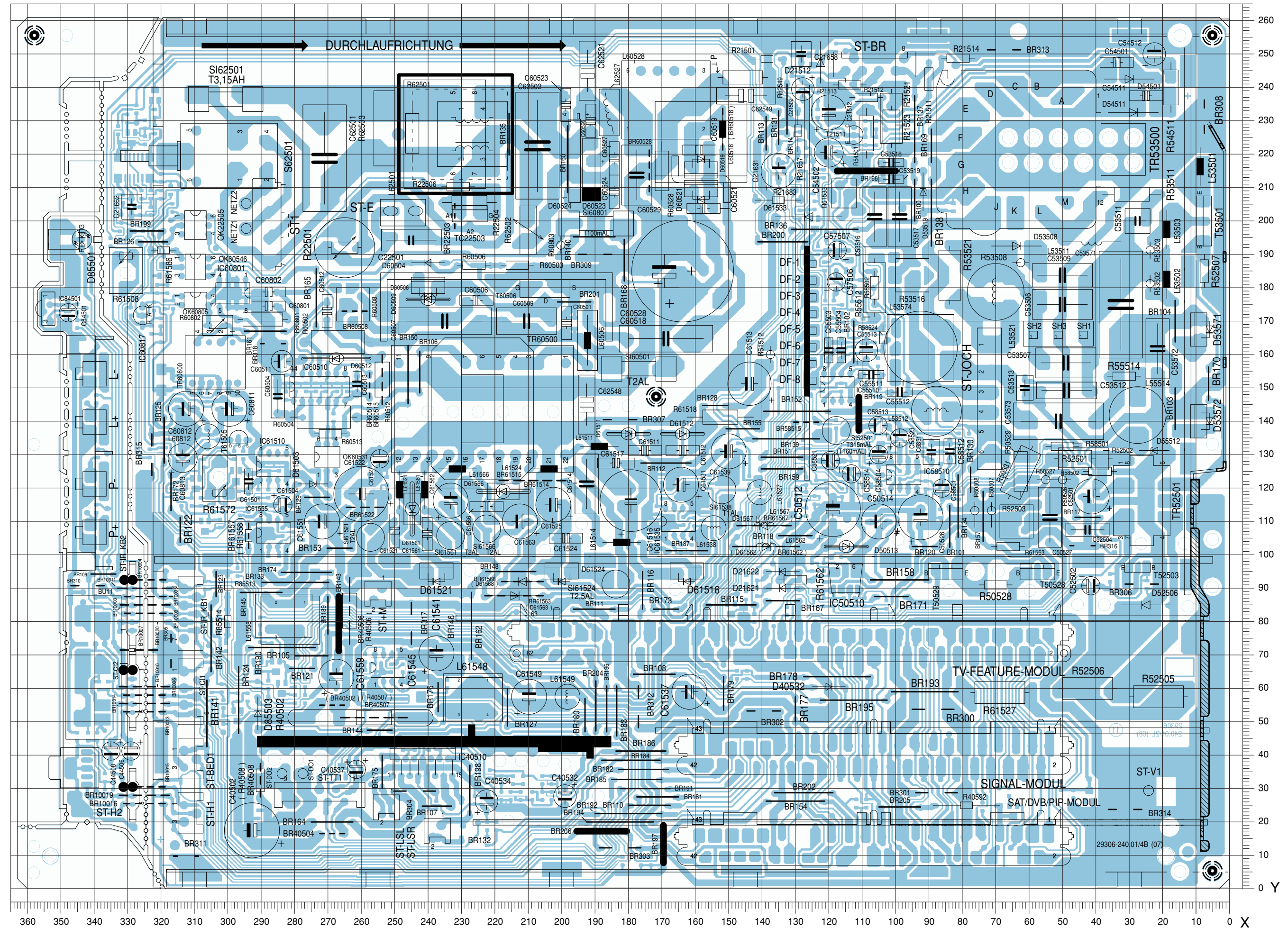
Messpunkte (Chassis) / Testpoints (Chassis)

Lötseite, Ansicht von unten / Solder Side, Bottom View



Chassisplatte/Bedieneinheit / Chassis Board/Control Unit

Bestückungsseite, Ansicht von oben / Component Side, Top View



Koordinaten für die Bauteile der Bestückungsseite (Oberseite)

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

Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
BR100	94	206	BR184	179	38	C21662	329	204	C61525	202	115	L53501	9	216	R58502	39	125
BR101	84	108	BR185	177	33				L53502	19	183	R58524	104	165	R60502	267	164
BR102	113	164	BR186	176	41	C22501	245	194	C61527	254	129	L53503	19	198			
BR103	16	144	BR187	163	101	C40502	292	18	C61531	164	121	L53511	41	194	R60503	213	187
BR104	16	170	BR189	270	82	C40532	199	28	C61537	161	59	L53512	88	143	R60504	271	141
						C40534	223	26	C61539	150	131				R60506	226	187
BR105	275	70	BR190	284	72	C40537	261	36	C61541	238	70	L53521	70	179	R60508	263	175
BR106	242	155	BR191	175	30							L53574	93	162	R60512	254	152
BR107	237	25	BR192	180	23	C44506	329	41	C61549	210	57	L55514	28	142			
BR108	172	64	BR193	91	59	C44508	335	41	C61551	271	110	L60506	192	164	R60513	269	136
BR109	337	94	BR194	183	20	C50512	119	113	C61559	267	63	L60518	152	228	R60528	170	215
						C50514	105	110	C61561	240	106				R60801	290	170
BR110	174	25	BR195	113	57	C50526	93	111	C61562	233	116	L60528	169	236	R60802	303	169
BR111	190	84	BR196	186	54							L60812	306	135	R60803	200	193
BR112	169	127	BR197	169	13	C50527	54	111	C61563	212	110	L61511	189	133			
BR113	139	226	BR198	228	30	C52501	41	117	C61566	222	115	L61514	182	104	R61508	331	185
BR114	133	233	BR199	324	197	C52502	42	91	C62501	271	219	L61521	249	119	R61512	138	160
						C52504	43	108	C62502	207	223				R61518	152	141
BR115	149	85	BR200	134	194	C53506	50	175	C62521	192	245	L61524	204	126	R61527	69	59
BR116	176	89	BR201	196	176							L61527	141	119	R61533	116	208
BR117	43	111	BR202	127	29	C53507	49	158	C62548	192	145	L61538	155	108			
BR118	130	106	BR204	190	55	C53509	50	184	C62549	145	238	L61548	227	57			
BR119	111	142	BR205	99	25	C53511	28	200	C84501	347	173	L61549	198	58	R61558	294	106
						C53512	49	149							R61562	130	93
BR120	91	102	BR206	188	17	C53513	61	150	D21512	123	247	L61558	281	80	R61563	66	102
BR121	278	66	BR300	89	54				D21621	134	90	L61561	241	119	R61572	303	123
BR122	314	108	BR301	88	29	C53516	106	201	D21622	134	95	L61562	139	102	R61586	319	191
BR123	303	91	BR302	140	53	C53517	99	201	D40532	120	61	L61566	231	126			
BR124	297	57	BR303	183	12	C53518	101	217	D50513	115	102	L61567	139	109	R62501	245	226
						C53519	101	213							R62502	210	197
BR125	319	134	BR304	244	29	C53571	33	175	D52506	25	85	L62501	232	226	R62503	253	228
BR126	322	194	BR305	317	71				D53508	64	192	L62527	186	233	R62549	146	243
BR127	216	54	BR306	26	91	C53572	22	162	D53519	92	209				R85513	300	91
BR128	154	145	BR307	183	141	C53573	51	140	D53571	8	167	MECH01	158	220			
BR129	273	117	BR308	8	231	C54501	34	247	D53572	8	140				R85514	300	80
						C54502	120	221				NETZ01	294	198			
BR130	78	123	BR309	190	190	C54511	25	238	D54501	30	242	NETZ02	294	205	S01	107	15
BR131	135	228	BR310	342	91				D54511	29	233				S02	107	43
BR132	230	21	BR311	313	10	C54512	23	250	D55512	23	131	OK22505	310	199	S03	132	77
BR133	280	92	BR312	177	54	C55503	120	161	D60504	240	188	OK60531	270	129	S62501	309	219
BR134	81	115	BR313	68	251	C55504	116	161	D60506	240	180	OK60546	310	186			
						C55511	107	154							SH01	44	166
BR135	216	226	BR314	31	24	C55512	99	149	D60509	240	176	OK60805	310	176	SH02	59	166
BR136	121	198	BR315	323	130				D60512	267	159	P+	341	107	SH03	51	166
BR137	94	228	BR316	44	103	C55513	109	161	D60519	158	216	P-	341	121			
BR138	89	203	BR317	245	80	C57506	118	182	D60521	158	209				SI52501	118	137
BR139	133	135	BR318	287	163	C57507	117	191	D60523	191	215	R21501	139	249	SI60501	177	156
						C58501	86	120				R21511	90	242	SI60801	190	199
BR140	190	195	BR10003	325	85	C58504	105	130	D60524	196	219	R21512	109	237	SI61521	257	105
BR141	306	53	BR10004	325	93				D61503	274	121	R21513	114	241	SI61524	184	91
BR142	305	75	BR10005	325	88	C58511	89	131	D61511	180	136	R21514	81	249			
BR143	267	79	BR10006	325	58	C58512	84	131	D61512	164	136				SI61538	152	119
BR144	254	48	BR10007	327	72	C58513	105	138	D61516	163	94	R21521	101	231	SI61561	233	106
						C58514	113	124				R21523	101	228	SI61566	222	108
BR145	290	89	BR10009	325	83	C58521	119	128	D61521	238	94	R21657	129	227	SI62501	301	237
BR146	230	79	BR10010	325	61				D61524	200	94	R21683	135	206			
BR148	215	95	BR10011	325	90	C58523	99	135	D61533	126	201	R22501	265	192	ST+M	255	88
BR150	246	154	BR10013	325	53	C60501	199	169	D61561	245	114				STBED01	311	39
BR151	134	129	BR10014	325	56	C60504	285	148	D61562	139	102	R22504	228	206	STBR	106	247
						C60506	226	176				R22506	231	210	STCI01	311	59
BR152	130	143	BR10015	325	30	C60507	235	170	D61563	214	88	R40502	260	51	STCI02	328	59
BR153	267	102	BR10016	325	25				D61566	217	119	R40506	263	83			
BR154	130	26	BR10019	325	28	C60509	210	170	D61567	139	109	R40507	256	51	STD001	278	35
BR155	146	138	BR10020	325	80	C60511	284	158	D61568	212	92				STD002	284	35
BR157	74	111	BR22503	232	201	C60512	270	173	D85501	344	194	R40592	290	33	STE	247	202
						C60513	261	151				R40597	79	25	STH01	311	23
BR158	99	93	BR40502	269	55	C60518	169	165	D85503	291	53	R50507	71	113	STH02	328	28
BR159	134	126	BR40504	269	16							R50508	76	113			
BR160	198	219	BR40506	263	83	C60519	159	221	DF01	125	187	R50526	50	123	STIR_KB02	329	85
BR161	289	167	BR40507	256	51	C60521	158	204	DF02	125	182				STIR_KB01	311	83
BR162	227	79	BR40508	290	33	C60523	199	235	DF03	125	177	R50527	55	123	STJOCH	72	147

Koordinaten für die Bauteile der Lötseite (Unterseite)

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

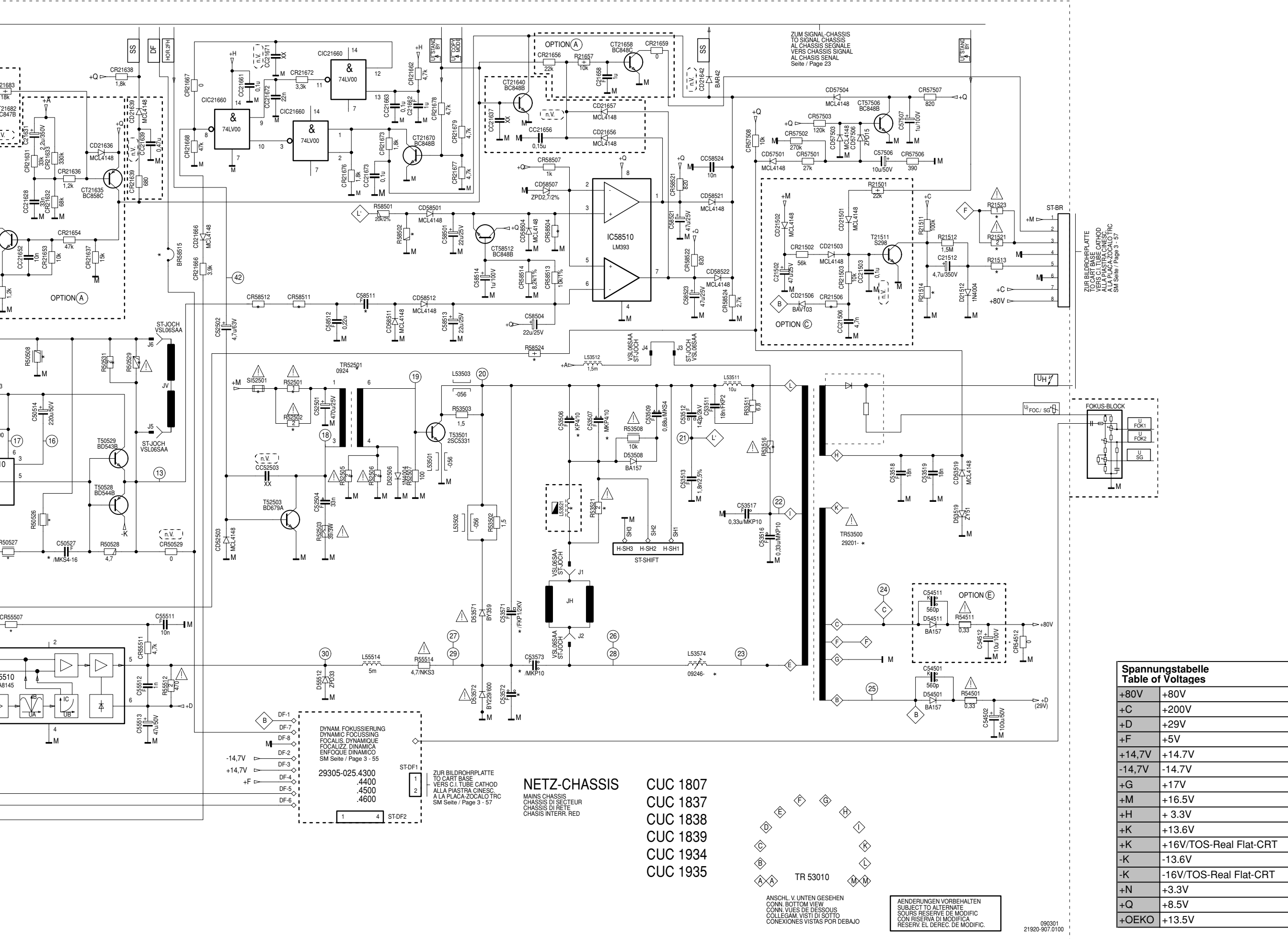
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
CBR100	297	95	CC50511	125	97	CD21656	114	132	CR21659	118	252	CR55506	116	150	CR61556	299	106
CBR101	295	130	CC50513	116	101	CD21657	108	134	CR21662	332	201	CR55507	105	158	CR61557	296	111
CBR102	121	175	CC50523	122	91	CD21666	317	209	CR21666	325	198	CR55511	105	149	CR61571	301	114
CBR103	123	191							CR21667	323	208	CR55516	122	150	CR61573	308	116
CBR104	128	133	CC50524	122	97	CD40536	222	15	CR21668	320	213	CR57501	110	175	CR61576	304	114
			CC52503	36	93	CD52503	25	91									
CBR105	182	9	CC58524	121	121	CD53519	83	204	CR21672	326	208	CR57502	113	175	CR61577	314	116
CBR106	118	139	CC60501	196	169	CD55503	119	169	CR21673	333	227	CR57503	118	195	CR61578	311	111
CBR107	319	133	CC60510	283	153	CD55504	113	164	CR21676	325	224	CR57506	118	175	CR61581	314	121
CBR108	89	120							CR21677	325	229	CR57507	121	195	CR61582	317	119
CBR109	290	80	CC60514	271	150	CD57501	110	169	CR21678	327	233	CR57508	116	174	CR61587	332	196
			CC60515	276	150	CD57503	115	181									
CBR110	290	75	CC60516	283	148	CD57504	121	186	CR21679	330	231	CR58504	91	121	CR61589	321	180
CBR111	74	25	CC60532	267	150	CD57506	110	181	CR21681	322	232	CR58507	99	124	CR70504	45	129
CBR112	277	57	CC60546	270	159	CD58501	81	118	CR21682	322	228	CR58511	81	132	CR83501	339	114
CBR113	51	31							CR22507	317	204	CR58512	78	135	CR83502	339	131
CBR114	277	62	CC60803	294	178	CD58504	86	113	CR40501	193	43	CR58513	102	124	CR83503	339	147
			CC60814	314	152	CD58507	86	129									
CBR115	147	135	CC60815	322	175	CD58511	92	132	CR40521	222	35	CR58514	105	120	CR83504	345	169
CBR116	144	123	CC61502	288	118	CD58512	95	132	CR40522	212	33	CR58521	113	127	CR84501	345	174
			CC61508	288	126	CD58521	111	132	CR40523	218	28	CR58522	108	129	CR84502	342	173
CC21503	109	224							CR40524	203	28	CR58524	124	121	CR85501	288	57
CC21506	106	224	CC61523	252	122	CD58522	102	133	CR40526	206	28	CR60513	264	150	CR85502	288	61
CC21628	125	214	CC61526	258	125	CD60811	306	147									
CC21637	124	205	CC61529	47	28	CD60812	320	152	CR40527	215	28	CR60515	274	150	CR85503	287	73
CC21652	130	119	CC61532	164	110	CD61528	42	28	CR40528	203	33	CR60516	279	150	CR85504	280	62
			CC61533	161	102	CD61538	172	105	CR40529	206	33	CR60531	268	141	CR85509	280	57
CC21656	116	119							CR40531	148	64	CR60546	302	187	CR85512	307	91
CC21661	331	207	CC61536	164	102	CD61548	242	61	CR40532	270	33	CR60812	320	165			
CC21663	326	203	CC61537	170	123	CD61558	274	91							CT21635	130	211
CC21671	323	203	CC61538	160	110	CD70501	35	103	CR40533	144	64	CR60813	320	170	CT21640	124	199
CC21672	320	208	CC61542	251	66	CD85513	303	79	CR40534	254	44	CR60814	323	167	CT21650	131	114
			CC61543	247	58				CR40536	222	19	CR60816	316	175	CT21658	125	248
CC40503	238	25				CIC21660	328	216	CR40537	219	19	CR60817	319	175	CT21670	329	225
CC40504	291	23	CC61546	251	58				CR40538	226	27	CR60818	329	173			
CC40506	247	43	CC61547	259	65	CR21502	123	237							CT21682	322	238
CC40507	244	43	CC61548	247	66	CR21503	109	229	CR40539	251	44	CR61501	291	118	CT40531	266	35
CC40513	236	43	CC61552	283	107	CR21506	106	229	CR40541	173	9	CR61502	297	118	CT40591	65	23
			CC61553	285	98	CR21621	133	83	CR40591	66	29	CR61503	285	118	CT44515	297	52
CC40514	240	43				CR21622	136	80	CR40593	112	26	CR61504	282	118	CT57506	114	187
CC40522	215	33	CC61556	288	98				CR40594	109	26	CR61505	323	131			
CC40523	218	33	CC61557	296	106	CR21626	142	89							CT58512	108	119
CC40526	209	28	CC61558	280	106	CR21627	142	94	CR44502	334	33	CR61506	294	114	CT61575	307	109
CC40527	212	28	CC61571	302	109	CR21631	132	220	CR44503	335	24	CR61507	335	194	CT61576	297	124
			CC61576	307	127	CR21632	122	214	CR44504	339	46	CR61509	285	126	CT61580	310	122
CC40541	176	9	CC61587	318	180	CR21633	129	226	CR44507	338	61	CR61513	298	130	CT61585	319	185
CC44501	337	29	CC84502	345	46				CR44513	294	58	CR61516	311	116			
CC44502	337	33	CC84503	351	173	CR21636	127	221							CT85502	291	67
CC44503	338	24	CR85511	301	73	CR21637	129	202	CR44514	302	60	CR61532	157	112	CT85505	285	67
CC44504	342	46				CR21638	142	81	CR44515	301	56	CR61536	172	114	CT85510	284	60
						CR21639	145	88	CR50501	103	85	CR61537	170	118			
CC44507	336	61	CD21501	117	226	CR21641	125	210	CR50502	109	86	CR61538	156	123	OM01	13	238
CC44512	297	58	CD21502	131	245				CR50503	125	88	CR61542	234	62	OM02	320	15
CC44513	305	58	CD21503	123	232	CR21651	127	113									
CC44515	301	51	CD21506	95	228	CR21652	124	117	CR50504	118	86	CR61546	256	67			
CC50501	116	86	CD21636	128	216	CR21653	127	118	CR50529	81	138	CR61547	259	69			
						CR21654	127	122	CR54512	57	249	CR61548	259	55			
CC50502	112	86	CD21639	145	93	CR21656	135	151	CR55503	116	168	CR61549	260	60			
CC50504	122	86	CD21642	149	84				CR55504	106	163	CR61552	277	106			

Lötseite, Ansicht von unten / Solder Side, Bottom View



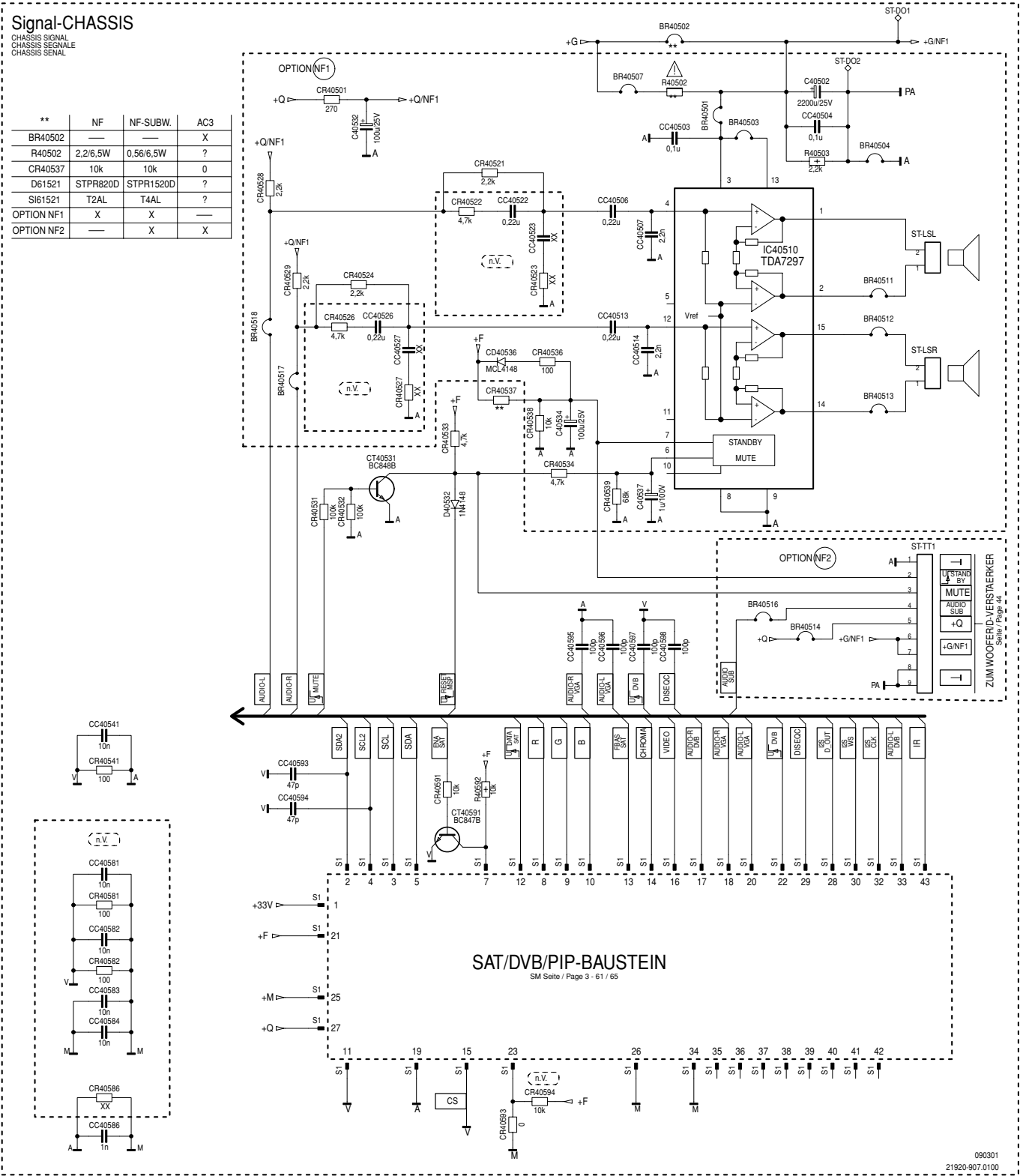
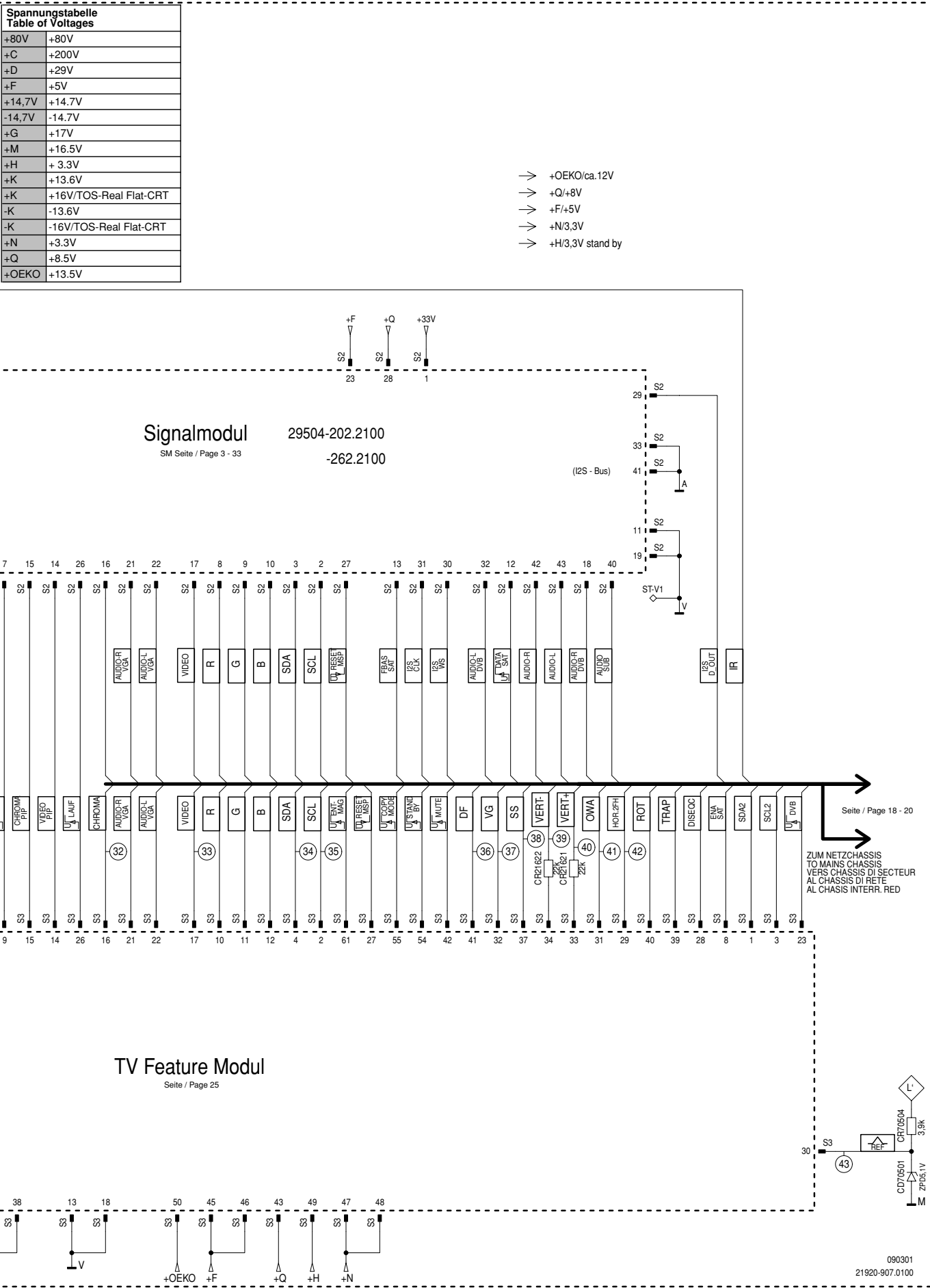
NETZ 230V ZUR NETZSCHALTERPLATTE
MAINS 230V TO MAINS SWITCH BOARD
SECTEUR 230V VERS C.I. INTERR. SECTEUR
RETE 230V ALLA PIASTRA INTERR. DI RETE
RED 230V A LA PLACA INTERRUPTOR RED

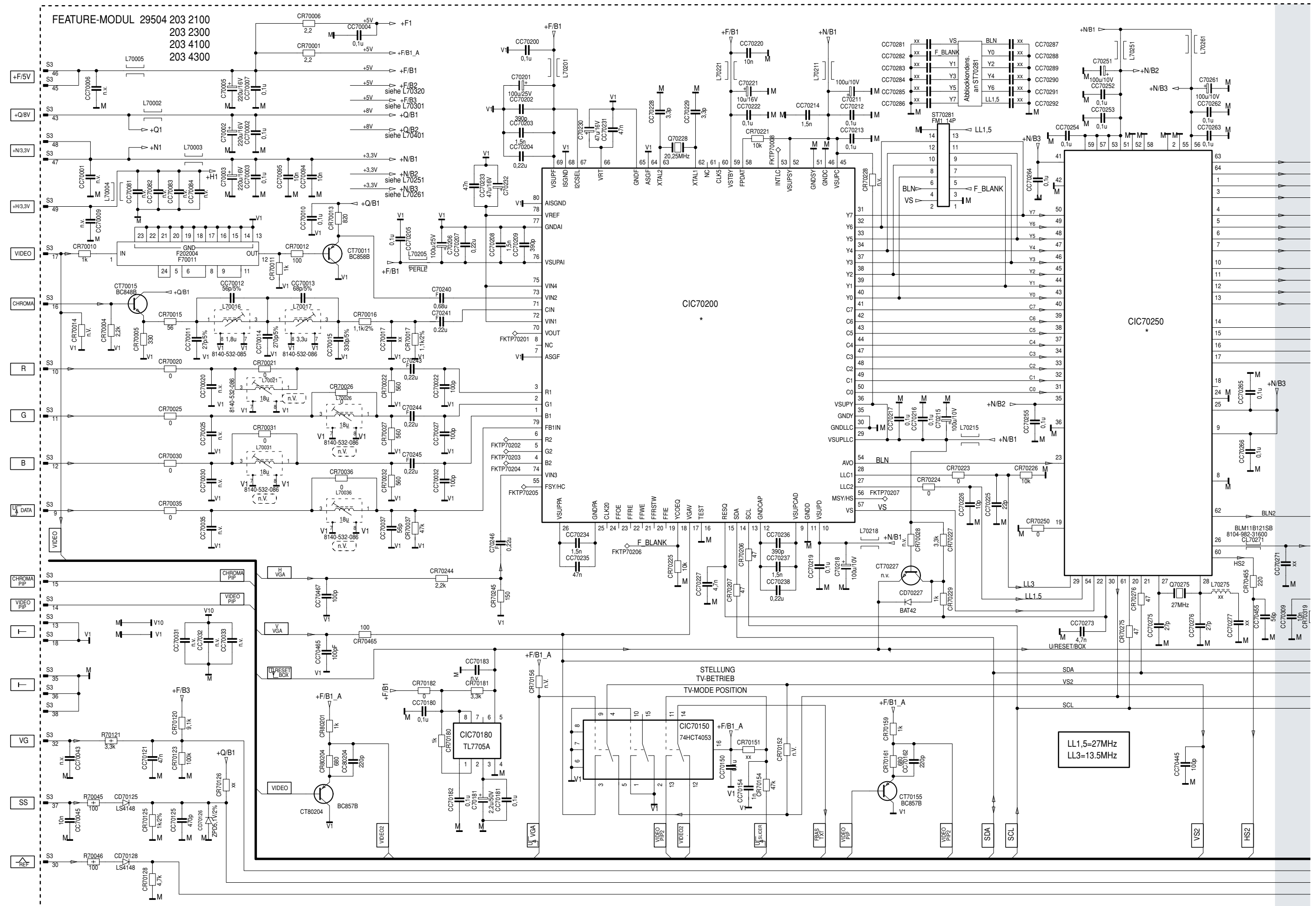


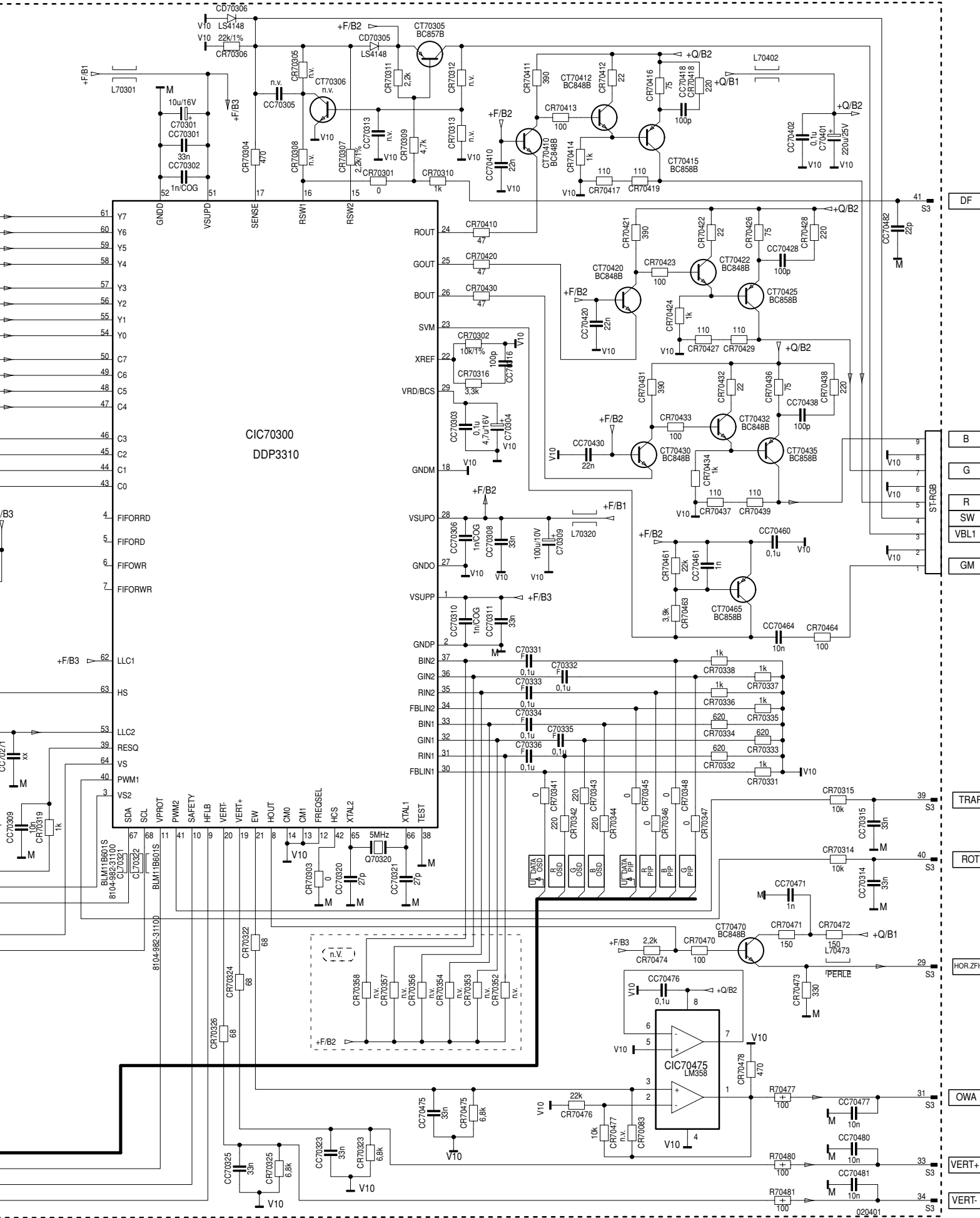


Signal-Chassis / Signal Chassis

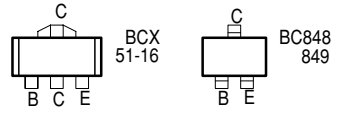




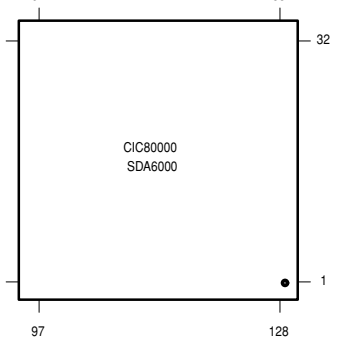
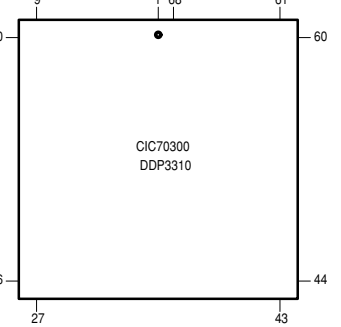
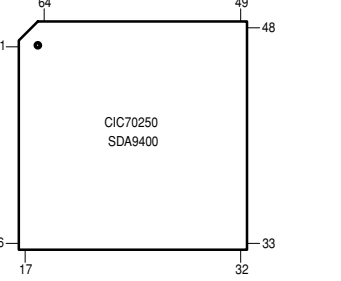
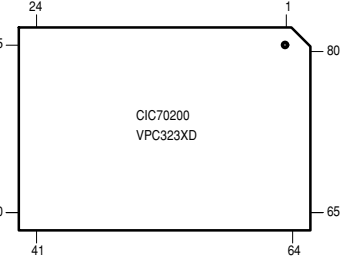
Feature-Modul / Feature Module 29504 203 2100/4300



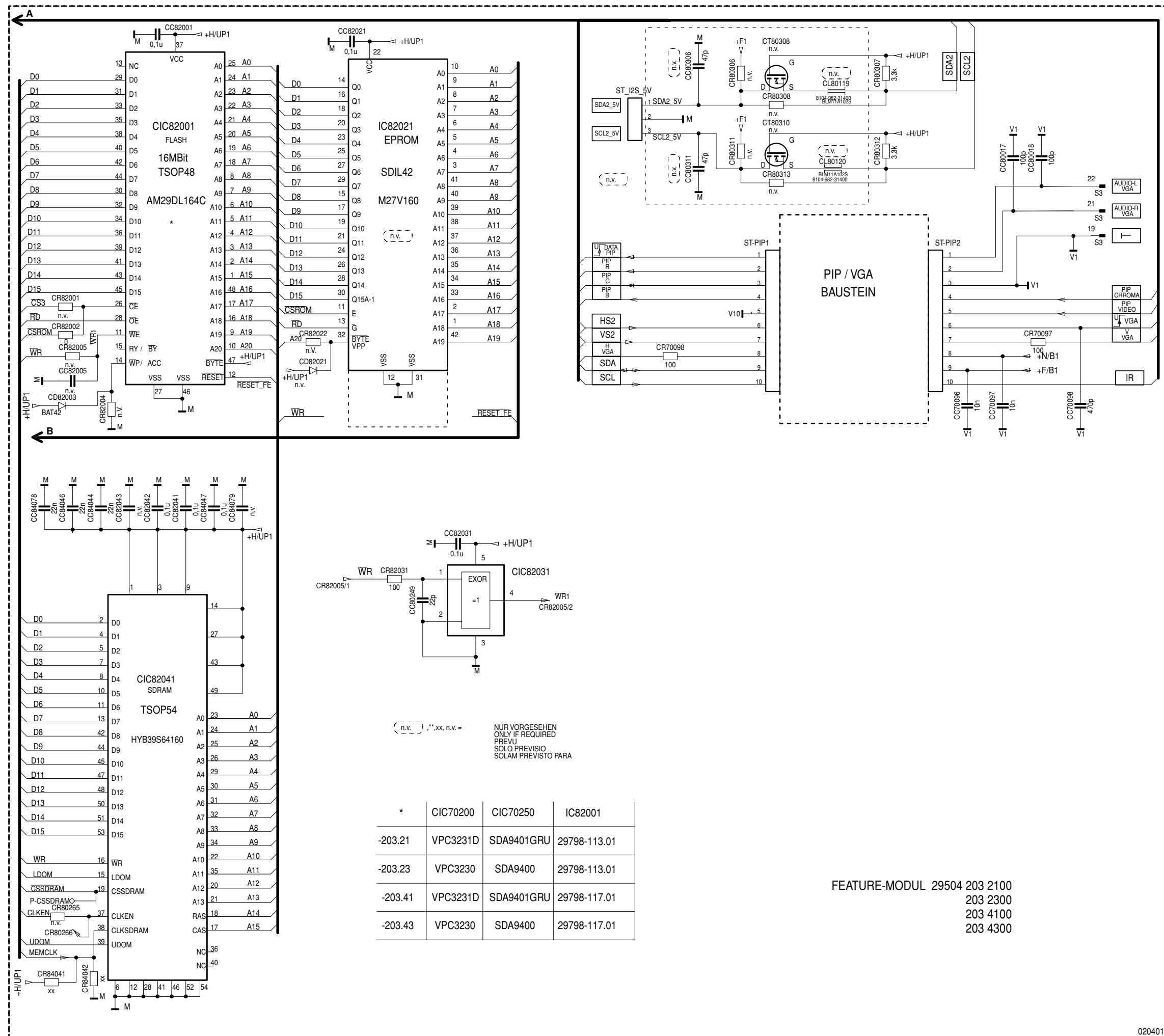
FEATURE MODUL	
01	TXD
02	SCL
03	RXD
04	SDA
05	U_EURO AV1
06	U_EURO AV2
07	MEGALOGIC
08	ENA_SAT
09	U_DATA(FBL)
10	R
11	G
12	B
13	GND(VIDEO)
14	VIDEO PIP
15	CHROMA PIP
16	CHROMA
17	VIDEO
18	GND(VIDEO)
19	GND(AUDIO)
20	
21	AUDIO-R VGA
22	AUDIO-L VGA
23	U_DVB
24	U_RGB
25	U_DATA 2
26	U_LAUF
27	U_RESET_MSP
28	DiSEqC
29	HOR_2FH
30	HOR_FH
31	OWA
32	VG
33	+VERT
34	-VERT
35	GND(ABL)
36	GND(ABL)
37	SS
38	I_BEAM
39	TRAP
40	ROT
41	DF
42	U_MUTE
43	+8V(+Q)
44	
45	+5V(+F)
46	+5V(+F)
47	+3.3V(+N)
48	+3.3V(+N)
49	+3.3V(+H)
50	+OEKO ca.12V
51	GND(NT)
52	GND(NT)
53	GND(NT)
54	U_STAND_BY
55	U_COPY_MODE
56	IR
57	KB
58	LED gruen
59	LED rot
60	U_IDENT
61	U_ENTMAG
62	POWER OFF
63	BUS/BUSY



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

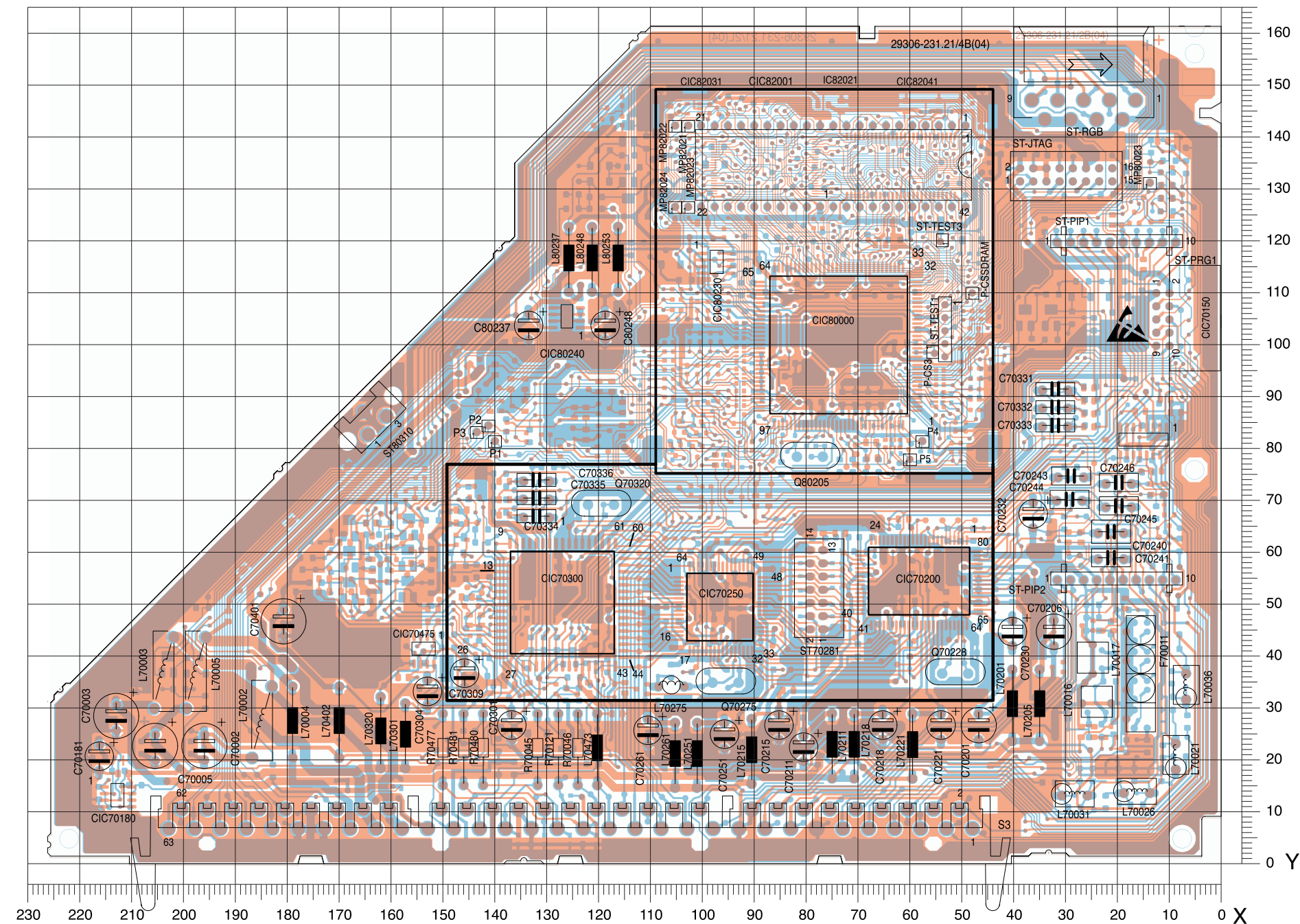






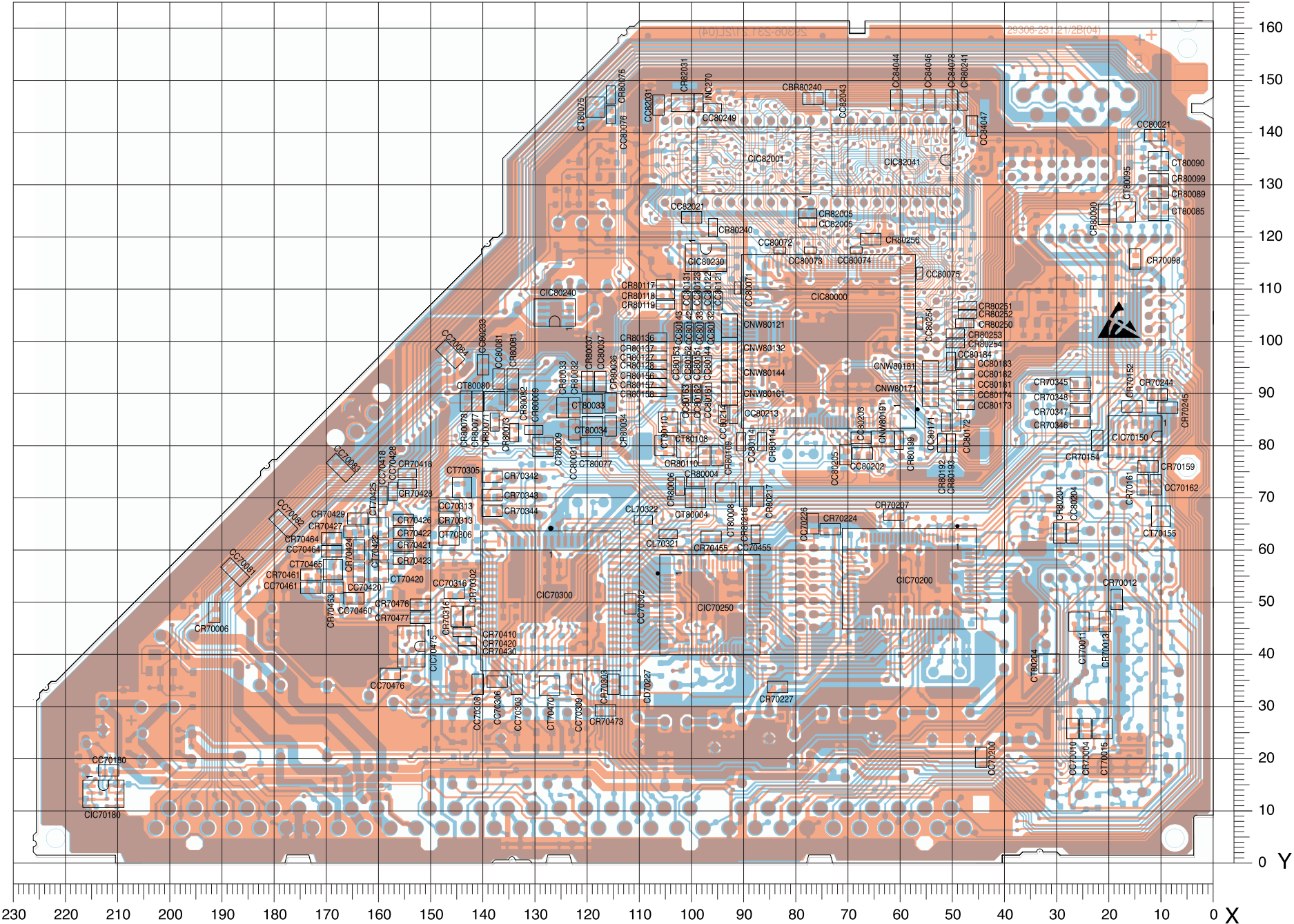
Spannungstabelle Table of Voltages	
+80V	+80V
+C	+200V
+D	+29V
+F	+5V
+14,7V	+14.7V
-14,7V	-14.7V
+G	+17V
+M	+16.5V
+H	+ 3.3V
+K	+13.6V
+K	+16V/TOS-Real Flat-CRT
-K	-13.6V
-K	-16V/TOS-Real Flat-CRT
+N	+3.3V
+Q	+8.5V
+OEKO	+13.5V

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			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates						
			X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				
C70002	196	23				C70251	95	25				L70002	185	28				L70275	106	35				P03	143	83				STPIP02	20	55	
C70003	213	29				C70261	110	26				L70003	204	37				L70301	157	25										STPRG01	6	105	
C70005	206	23										L70004	179	28										P04	58	81							
C70181	216	21				C70301	136	27				L70005	198	37				L70320	162	26				P05	60	78				STRGB	26	152	
C70201	47	27				C70304	153	33				L70016	24	31				L70402	170	28				Q70228	51	37				STTEST03	54	120	
C70206	32	45				C70309	145	37				L70017	25	40				L70473	120	22				Q70275	96	35				STTEST01	53	103	
	C70211	80	23				C70331	32	91				L70021	9	21				L80237	126	117				Q70320	119	69				ST70281	78	53
	C70215	85	27				C70332	32	88				L70022	16	14				L80248	121	117				Q80205	79	79				ST80310	164	86
	C70218	65	27										L70026	28	14																		
	C70221	54	27				C70333	32	84				L70031	7	35				L80253	116	117												
						C70334	132	67				L70036												R70045	132	22							
						C70335	132	71										MP80023	14	131				R70046	124	22							
C70230	40	45				C70336	132	74				L70201	40	31				MP82021	103	142				R70121	128	22							
C70232	36	67				C70401	181	47				L70205	35	31				MP82022	105	142				R70477	150	22							
C70240	21	64										L70211	75	23				MP82023	103	126				R70480	142	22							
C70241	21	59				C80237	133	104				L70215	91	22				MP82024	105	126													
C70243	29	75				C80248	118	104				L70218	71	23										R70481	146	22							
																		PCS03	56	99													
C70244	29	70				F70011	15	37				L70221	59	23				PCSSDRAM	48	110				S03	125	2							
C70245	20	69				IC82021	75	135				L70251	101	21				P01	140	81				STJTAG	30	133							
C70246	20	73										L70261	105	21				P02	141	84				STPIP01	20	120							

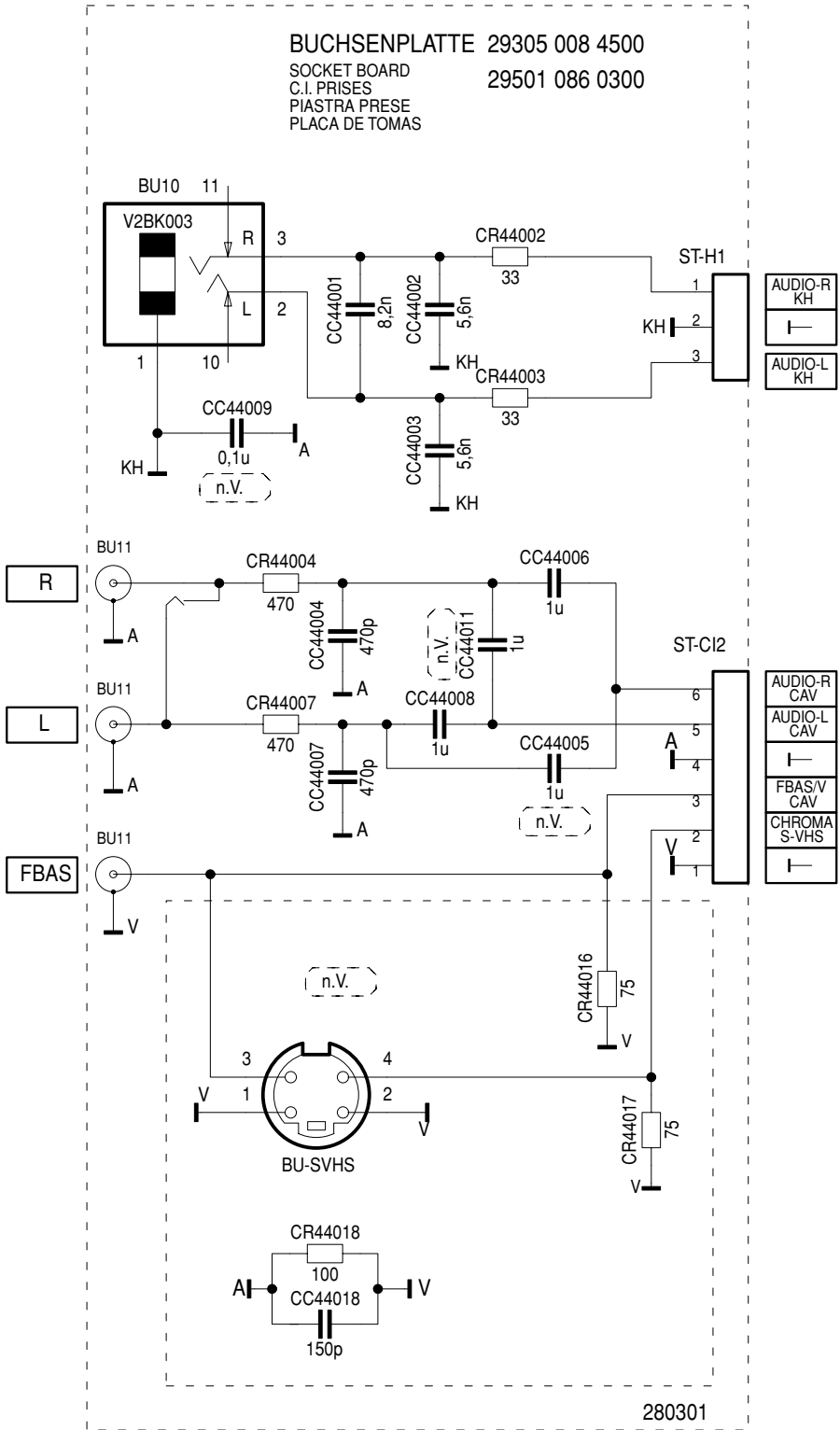
Bestückungsseite, Ansicht von oben / Component Side, Top View



Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates			Pos.-Nr./ Pos. No.			Koordinaten/ Coordinates									
			X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				X	Y				
CBR80240			77	147	CC80021			11	140	CC80163			101	90	CC84078			50	146	CR70004			25	26	CR70410			144	44	CR80036			116	88	CR80192			52	81	CT70470			127	34				
CC70010			27	26	CC80031			123	83	CC80171			51	84	CD70227			112	34	CR70006			192	48	CR70418			155	75	CR80037			120	92	CR80193			50	81	CT80004			99	70				
CC70081			188	56	CC80037			117	92	CC80172			49	84						CR70012			19	51	CR70420			143	43	CR80071			138	84	CR80199			60	81	CT80008			94	71				
CC70082			178	65	CC80071			91	110	CC80173			48	88	CIC70150			15	82	CR70013			21	46	CR70421			155	61	CR80073			134	83	CR80204			90	63	CT80009			128	80				
CC70083			167	76	CC80072			83	117	CC80174			48	90	CIC70180			213	13	CR70098			15	116	CR70422			155	63	CR80076			116	147	CT80033			119	88									
CC70084			146	98	CC80073			77	117	CC80181			48	92	CIC70200			58	54						CR80077			141	89	CR80216			90	70	CT80034			119	84									
															CIC70250			97	49	CR70152			16	88	CR70423			155	58	CR80217			87	70														
CC70162			11	73	CC80074			68	117	CC80182			48	94	CIC70300			127	50	CR70154			22	81	CR70424			164	60	CR80078			143	89	CR80240			96	122									
CC70180			212	18	CC80075			56	113	CC80183			48	96						CR70159			13	76	CR70426			155	66	CR80081			134	93	CR80241			48	146	CT80077			119	80				
CC70200			44	20	CC80076			116	143	CC80184			50	96	CIC70475			154	42	CR70161			14	73	CR70427			165	63	CR80082			134	89	CR80250			48	103	CT80080			138	89				
CC70226			77	65	CC80081			137	93	CC80202			67	78	CIC80000			74	100	CR70207			61	67	CR70428			155	73	CR80089			10	128	CR80251			47	107	CT80085			10	125				
CC70302			112	50	CC80114			91	81	CC80203			68	81	CIC80230			97	116						CR70429			164	66	CR80090			21	124	CR80252			47	105	CT80090			10	134				
															CIC80000			74	100	CR70224			73	64	CR70430			143	41	CR80099			10	131	CR80253			49	101									
CC70303			133	34	CC80121			95	108	CC80204			27	63	CIC82001			126	106	CR70244			11	90	CR70455			96	63	CR80109			95	78	CR80254			49	100	CT80095			17	125				
CC70306			137	35	CC80122			97	108	CC80205			71	78	CIC82041			62	135	CR70245			9	87	CR70461			173	55	CR80110			98	78	CR80256			66	120	CT80108			100	84				
CC70308			141	34	CC80123			99	108	CC80213			92	86	CIC82041			62	135	CR70302			143	47	CR70463			169	53	CR80114			86	81	CR82005			78	125	CT80110			105	84				
CC70309			122	34	CC80131			101	108	CC80214			94	86						CR70303			115	34	CR70464			169	62	CR80117			105	111	CT80110			105	84									
CC70313			147	69	CC80132			97	102	CC80233			140	96	CL70321			105	63	CR70313			147	66	CR70473			117	29	CR80118			105	109	CT80110			105	84									
															CL70322			109	66	CR70316			145	47	CR70476			152	49	CR80119			105	107	CT80110			105	84									
CC70316			145	52	CC80133			98	102	CC80249			96	145	CIC70342			138	74	CR70342			138	74	CR70477			152	47	CR80127			107	97	CT80110			105	84									
CC70418			159	70	CC80142			100	102	CC80254			56	103	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70420			164	56	CC80143			102	102	CC82005			78	123	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70428			157	71	CC80144			97	96	CC82021			100	124	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70455			88	63	CC80151			99	96	CC82031			106	145	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
															CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70460			165	51	CC80152			101	96	CC82043			73	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70461			173	53	CC80153			103	96	CC84044			61	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70464			169	60	CC80161			97	90	CC84046			54	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70476			158	36	CC80162			99	90	CC84047			46	141	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
															CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70460			165	51	CC80152			101	96	CC82043			73	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70461			173	53	CC80153			103	96	CC84044			61	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70464			169	60	CC80161			97	90	CC84046			54	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70476			158	36	CC80162			99	90	CC84047			46	141	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
															CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70460			165	51	CC80152			101	96	CC82043			73	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70461			173	53	CC80153			103	96	CC84044			61	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70464			169	60	CC80161			97	90	CC84046			54	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70476			158	36	CC80162			99	90	CC84047			46	141	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
															CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70460			165	51	CC80152			101	96	CC82043			73	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70461			173	53	CC80153			103	96	CC84044			61	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70464			169	60	CC80161			97	90	CC84046			54	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70476			158	36	CC80162			99	90	CC84047			46	141	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
															CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70460			165	51	CC80152			101	96	CC82043			73	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			105	84									
CC70461			173	53	CC80153			103	96	CC84044			61	146	CIC70343			138	71	CIC70343			138	71	CR80004			99	73	CR80128			107	96	CT80110			10										

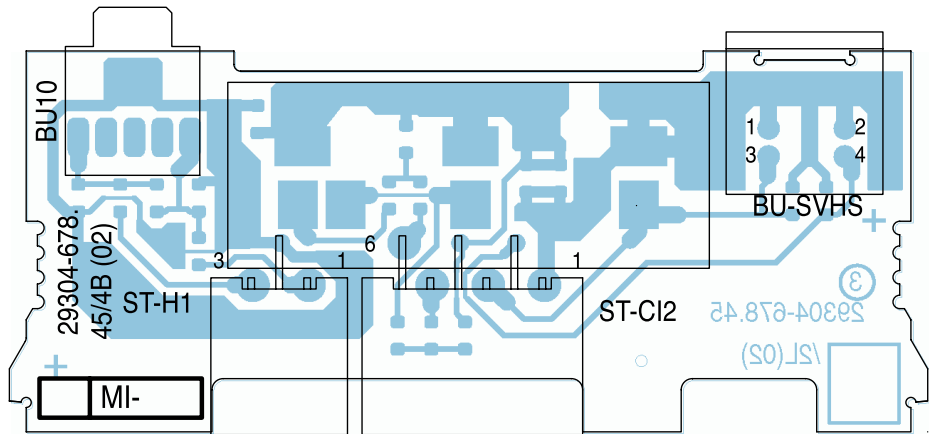
Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates		Pos.-Nr./ Pos. No.	Koordinaten/ Coordinates	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
CR70225	70	42	CR70413	152	56	CR80098	10	131	CR80228	90	115
CR70226	76	64	CR70414	152	62	CR80101	201	34	CR80231	90	117
CR70228	82	28	CR70416	160	65	CR80102	198	40	CR80232	90	111
CR70250	102	38	CR70417	149	67	CR80103	196	50	CR80238	41	137
CR70275	103	55	CR70419	152	67	CR80105	196	32	CR80243	45	136
CR70276	102	59	CR70431	175	54	CR80106	97	79	CR80244	47	117
CR70301	144	52	CR70432	178	57	CR80107	101	87	CR80245	59	100
CR70304	141	57	CR70433	164	56	CR80111	97	77	CR80255	57	100
CR70305	147	58	CR70434	164	60	CR80112	101	85	CR80257	114	137
CR70306	147	67	CR70436	176	59	CR80116	85	86	CR80258	119	138
CR70307	147	55	CR70437	164	64	CR80126	104	105	CR80259	103	113
CR70308	143	57	CR70438	175	62	CR80138	90	93	CR80260	43	105
CR70309	142	62	CR70439	164	66	CR80146	90	95	CR80261	113	134
CR70310	144	21	CR70463	17	8	CR80147	90	97	CR80262	125	129
CR70311	142	65	CR70470	135	50	CR80148	90	98	CR80263	120	129
CR70312	145	72	CR70471	126	39	CR80166	56	90	CR80306	105	82
CR70314	122	21	CR70472	118	38	CR80167	54	90	CR80307	100	82
CR70315	120	21	CR70474	135	48	CR80168	52	90	CR80311	106	79
CR70322	149	44	CR70475	156	44	CR80176	48	90	CR80312	102	82
CR70323	144	25	CR70478	155	39	CR80177	58	91	CR82001	86	120
CR70324	143	44	CR80001	34	123	CR80178	48	93	CR82002	83	122
CR70325	146	25	CR80007	93	77	CR80186	46	95	CR82004	97	138
CR70326	145	44	CR80020	183	18	CR80187	44	95	CR82022	49	118
CR70331	139	76	CR80021	10	136	CR80188	57	78	CR84041	63	120
CR70332	139	73	CR80022	14	139	CR80196	63	80	CR84042	68	123
CR70333	139	71	CR80023	8	138	CR80197	63	84	CT70410	157	53
CR70334	139	68	CR80024	22	129	CR80198	67	84	CT70412	157	59
CR70335	25	92	CR80025	7	14	CR80201	13	71	CT70415	157	65
CR70336	25	85	CR80026	20	113	CR80206	79	81	CT70430	168	53
CR70337	25	87	CR80062	20	107	CR80208	41	133	CT70432	168	59
CR70338	25	90	CR80063	27	113	CR80211	32	137	CT70435	168	65
CR70341	130	77	CR80064	33	110	CR80213	90	91	CT80021	17	139
CR70352	133	43	CR80066	40	98	CR80214	89	91	CT80022	17	133
CR70353	131	43	CR80067	33	101	CR80215	99	90	CT80064	38	106
CR70354	128	43	CR80068	25	104	CR80218	73	77	CT80068	33	106
CR70356	125	43	CR80072	133	83	CR80221	71	77	CT80105	203	39
CR70357	123	43	CR80074	138	85						

Buchsenplatte / Socket Board 293050084500

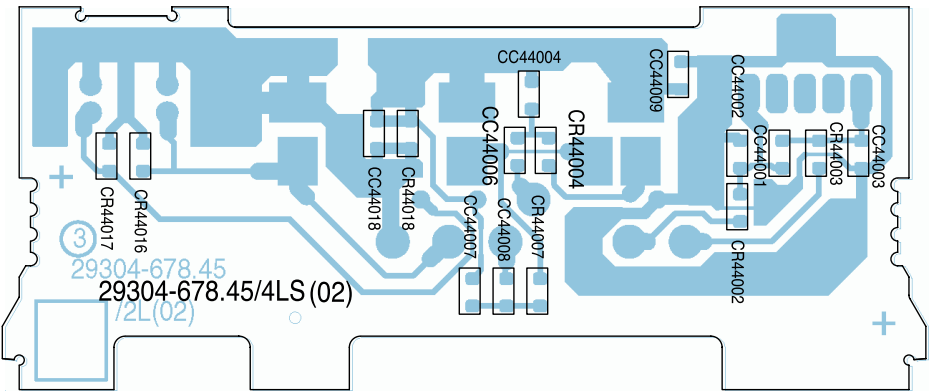


ZUM CHASSIS
TO CHASSIS
VERS CHASSIS
AL TELAIO
AL CHASSIS
Seite / Page 22

Bestückungsseite, Ansicht von oben / Component Side, Top View

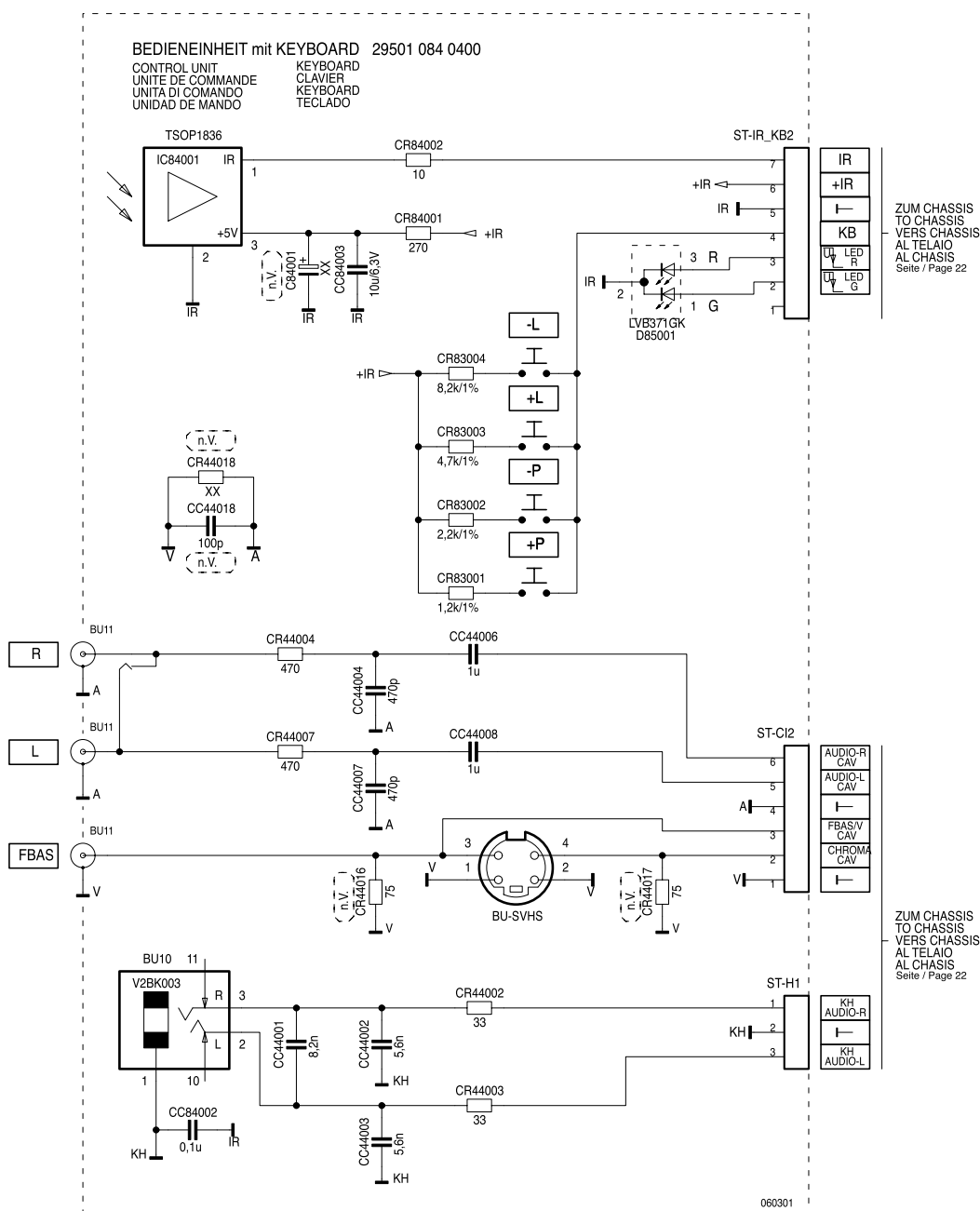
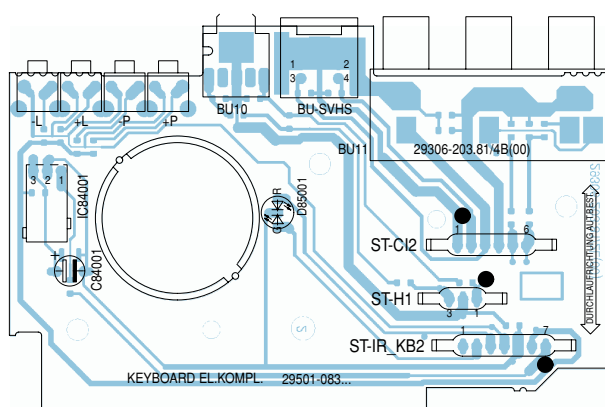
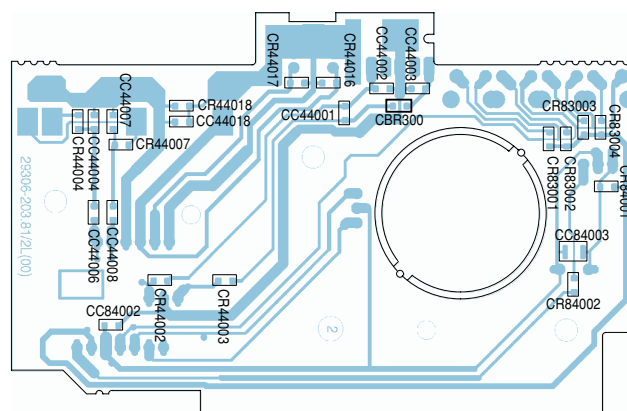


Lötseite, Ansicht von unten / Solder Side, Bottom View

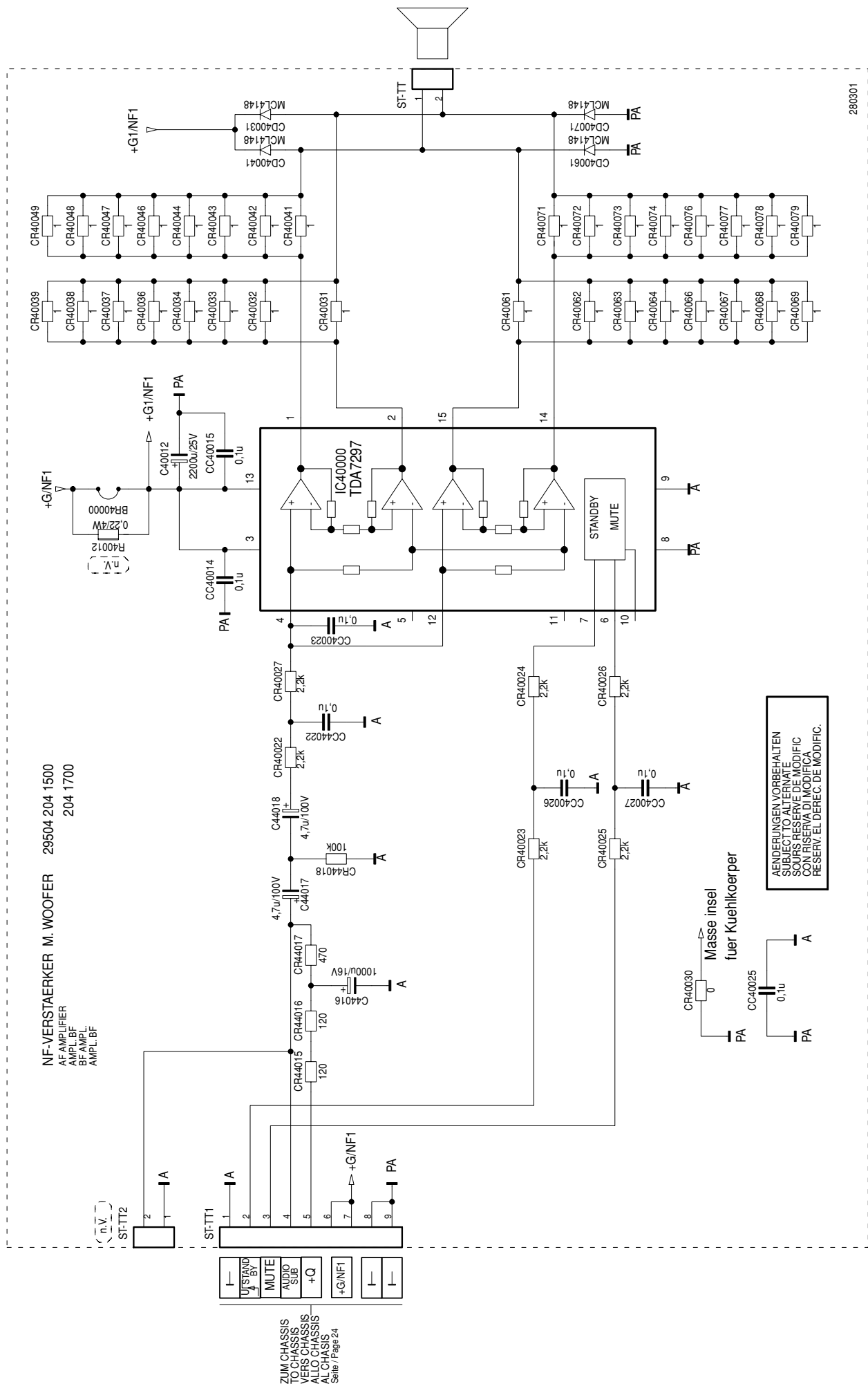


Spannungstabelle Table of Voltages	
+80V	+80V
+C	+200V
+D	+29V
+F	+5V
+14,7V	+14.7V
-14,7V	-14.7V
+G	+17V
+M	+16.5V
+H	+ 3.3V
+K	+13.6V
+K	+16V/TOS-Real Flat-CRT
-K	-13.6V
-K	-16V/TOS-Real Flat-CRT
+N	+3.3V
+Q	+8.5V
+OEKO	+13.5V

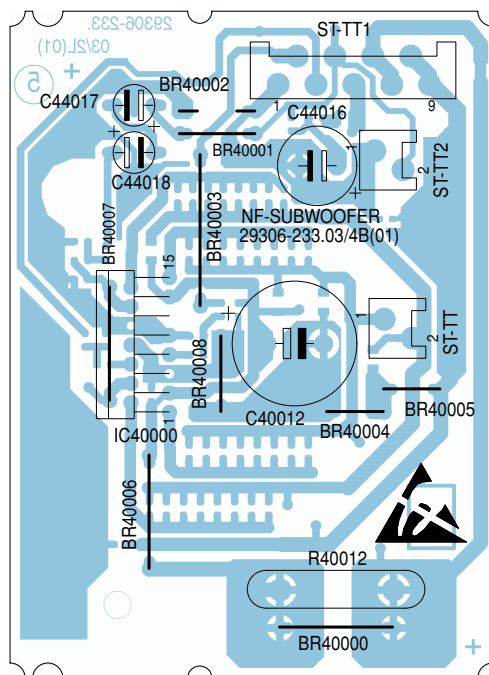
Bedieneinheit mit Keyboard / Control Unit with Keyboard 295010840400

Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top ViewLötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View

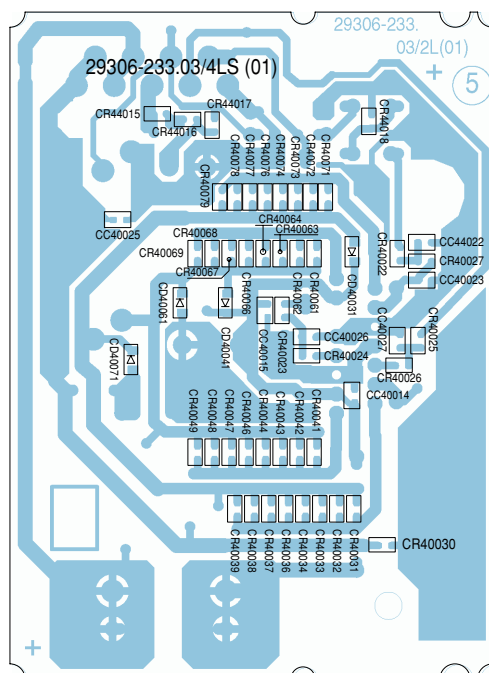
Baustein Subwoofer / Module Subwoofer 295042041500



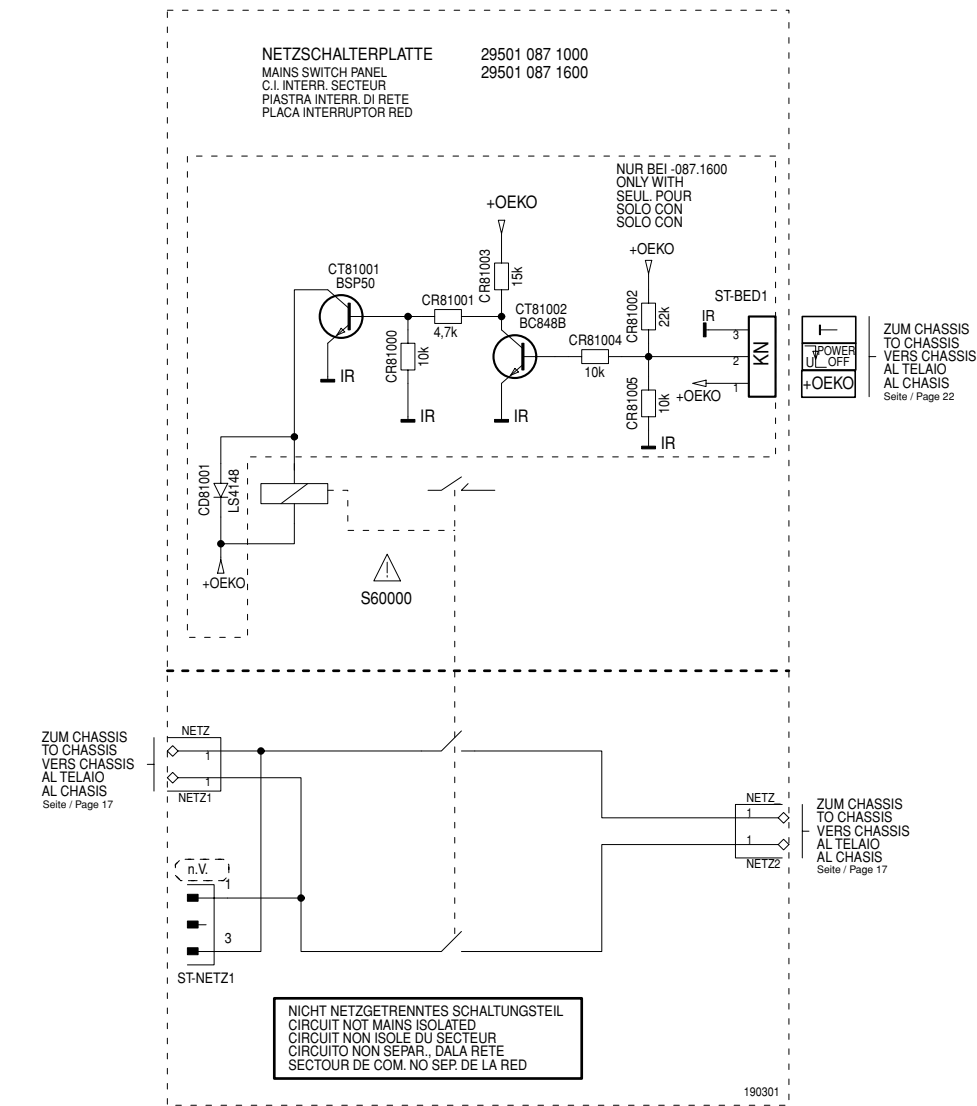
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



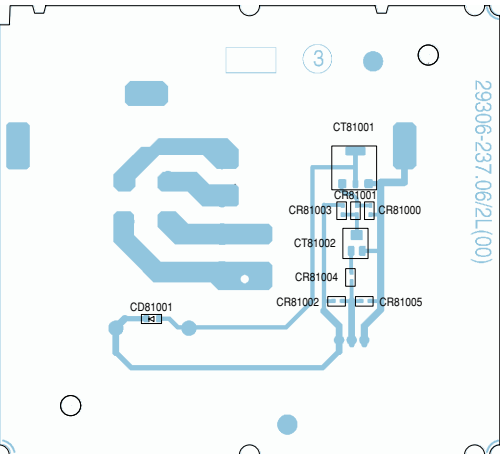
Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



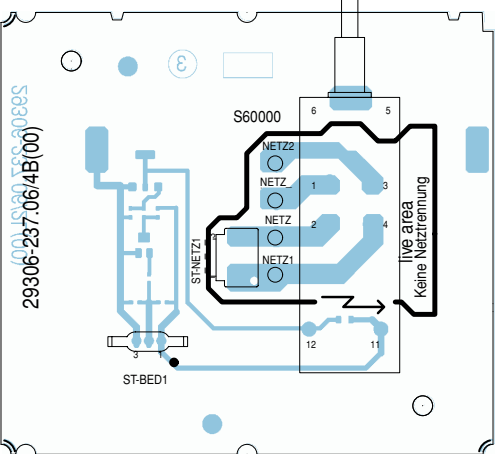
Netzschalterplatte / Mains Switch Board 295010871000



Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component Side, Top View



Lötseite, Ansicht von unten
Solder Side, Bottom View



Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2001

ST 70-265/8 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921989027500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM5400 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

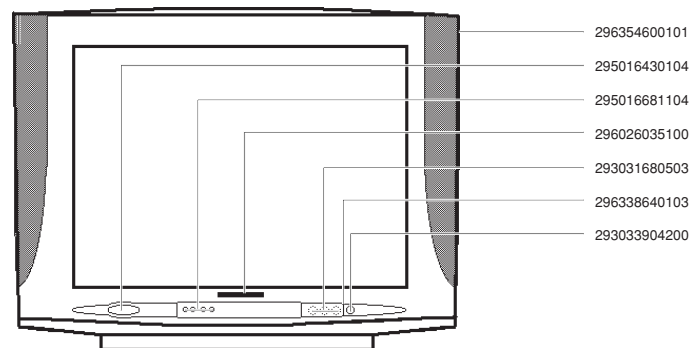
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921989027500		ST 70-265/8 DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 70-265/8 DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		296354600101	2	GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT
0201.000		191260359701		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0211.000		296338640103	2	ABDECKUNG BUCHSEN OFB	COVER SOCKETS SURFACE TRE
0229.000		296026035100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0300.000		296319810102	2	GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE
0312.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0314.000		297006513102	2	ABDECKUNG M.KOAX-KABEL	COVER W.COAX CABLE
0320.000		291104256301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	092461317505	4	ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	COIL DEGAUSSING W.HOLDER
0770.000		296284830103		DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
0770.000		296284830303	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0,5MM
1100.000	△	830003043600		BILDR.A 66 EAK 075X44	PICT.TUBE A 66 EAK 075X44
1110.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE
1304.000		295010852900	2	BEDIENPLATTE DIGI 100	CONTROL BOARD DIGI 100
1311.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
1312.000		297033571100	2	TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
1313.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
1314.000		297033571100	2	TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1350.000		295016681104		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1360.000	△	297033910600	2	NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
1370.000		295016430104		NETZTASTENKNOPF	POWER KEY BUTTON
1383.000		293033904200	2	KOPFHÖRERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1395.000		295016661100		FIXIERUNG BEDIENTEIL	FIXIERUNG BEDIENTEIL
2100.000	△	829099131600	X	NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223100		BILDROHRPLATTE	PICT.TUBE BOARD
2400.000		296420614600	X	TP 100 C FERNBEDIENUNG	TP 100 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086730000		DECKEL BATTERIE TP 100 C	BATTERY LID TP 100 C
		219899410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/GB/F/I/NL/DK/N/S/FIN/E/P	OPERATING INSTRUCTIONS D/GB/F/I/NL/DK/N/S/FIN/E/P
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560040200		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PI NO SPARE PART
		297040113100	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1837 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1837 DIGI 100 NO SPARE PART

HINWEIS:
DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE
IM INTERNET UNTER FOLGENDER
ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE
MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

NOTE:
YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT
SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE
FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE
MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010852900	BEDIENPLATTE DIGI 100 CONTROL BOARD DIGI 100
CD 85003	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 85004	833050414800	MELF DIODE MCL4148
D 01806	830994460100	LE DIODE TLHR 4601
IC 84001	830546123600	IC TSOP1236



296354600101
295016430104
295016681104
296026035100
293031680503
296338640103
293033904200

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise
gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Mat.-Num-
mer 720108000000, sowie zusätzlich die eventuell ab-
weichenden, 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

GRUNDIG

TV

4 / 2001

XENTIA 72 FLAT MF 72-430 DOLBY

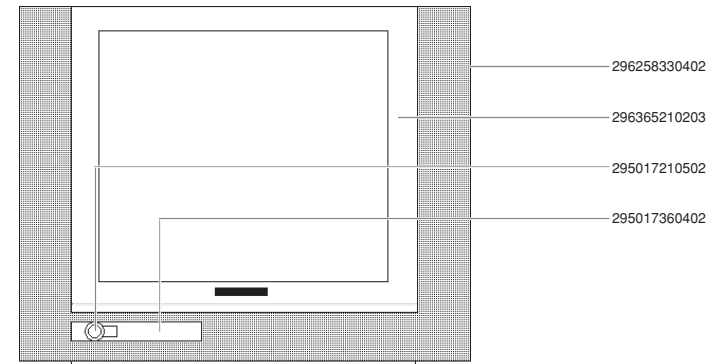
MATERIAL-NR. / PART NO.: 921948014000 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCL6777 PROCON SILBER/PROCON SILVER
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921948014000		XENTIA 72 FLAT MF 72-430 DOLBY PROCON SILBER KEIN E-TEIL	XENTIA 72 FLAT MF 72-430 DOLBY PROCON SILVER NO SPARE PART
0200.000		296258330402		GEH-VORDERTEIL OFB	CABINET FRONT PART SURF. TREATED
0200.000		296365210203		LENDE DRUCK KPL	MASK PRINT CPL
0201.000		191260460500	2	LAUTSPRECHER KOMBI 8 OHM	SPEAKER COMBI 8 OHM
0208.000		297006510102		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0217.000		296088640102	5	SOCKELEINLAGE	BASE INSERT
0300.000		296363880502		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0312.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0320.000		291103146302		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0350.000		296365380102	2	ZWISCHENSTUECK RUECKWANDBEFEST.	INTERMEDIATE PIECE CABINET REAR PART
0700.000	△	092461357805		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE KPL	DEGAUSSING COIL CPL
				TOSHIBA-BR	TOSHIBA PT
0700.000	△	092461567501		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
				PHILIPS-BR	PHILIPS PT
0720.000		296072960110		SPULENKLAMMER TOSHIBA-BR	COIL CLAMP TOSHIBA-BR
0750.000		812612528700	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICT.TUBE
0900.000	△	292014770100		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-ADJUSTMENT
0910.000	△	292014760202		FOKUSLEITUNG M.TUELLE BLAU	FOCUSING CABLE WITH GROMMET BLUE
0910.000	△	292014760102	2	FOKUSLEITUNG M.TUELLE ROT	FOCUSING CABLE WITH GROMMET RED
0940.000		297006542101		HALTER FOKUSBLOCK	HOLDER FOCUS UNIT
1100.000	△	830006833100		BILDR.A68ERF231X044 PHILIPS	PICT.TUBE A68ERF231X044 PHILIPS
1100.000	△	830006835600		BILDR.A68LQP356X97 TOSHIBA	PICT.TUBE A68LQP356X97 TOSHIBA
1110.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
		295010853100		BEDIENEINHEIT M.AUFNAHME KPL KEIN E-TEIL	CONTROL UNIT W.HOLDER CPL NO SPARE PART
1301.000		295017380107		AUFNAHME DRUCK KPL	HOLDER PRINT CPL
1302.000		293033750201		DRAHTFEDER	SPRING
1304.000		295010851400		BEDIENPLATTE DIGI 100	CONTROL BOARD DIGI 100
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		295017220502		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1352.000		295017360402		KLAPPE GEKLEBT KPL	FLAP BONDED CPL
1353.000		270332210100		DRUCKSCHNAEPER	PRESSURE CATCH
1354.000		296380231101		DAEMPFBLOCK	DAMPING BLOCK
1360.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WISHER
1370.000		295017210502		TASTENKNOPF NETZ KPL	KEY KNOB POWER CPL
1383.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 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
1387.000		293035220600		S-VHS-BUCHSE O.SCHALTER	S-VHS-SOCKET W/O SWITCH
1397.000	△	296382210104		ISOLIERFOLIE BRANDSCHUTZ	INSULATING FOIL FIRE PROTECTION
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051223200	X	BILDROHRPLATTE TOSHIBA-BR	PICTURE TUBE BOARD TOSHIBA PT
2300.000	△	293051223400	X	BILDROHRPLATTE PHILIPS-BR	PICTURE TUBE BOARD PHILIPS PT
2400.000		296420614202		TP 110 C FERNBEDIENUNG	TP 110 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086731000		DECKEL BATTERIE TP 110 C	BATTERY LID TP110 C
		219489410900		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219489411000		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I
		219489411100		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/NL	OPERATING INSTRUCTIONS GB/NL

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560043501		MONTAGEZUBEHOER F. TOSHIBA BR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F. TOSHIBA PT NO SPARE PART
		296560043800		MONTAGEZUBEHOER F. PHILIPS BR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F. PHILIPS PT NO SPARE PART
		297040110400	X	CHASSIS-FS-STEREO TOSHIBA-BR CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO TOSHIBA PT CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
		297040112000	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010851400	BEDIENPLATTE DIGI 100 CONTROL BOARD DIGI 100			
D 85001	830997837100	LE-DIODE LUB371GK			
IC 84001	830546123600	IC TSOP1236			



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

4 / 2001

XENTIA 72 FLAT MF 72-430/8 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921948024000 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCL6877 PROCON SILBER/PROCON SILVER
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921948024000		XENTIA 72 FLAT MF 72-430/8 DOLBY PROCON SILBER KEIN E-TEIL	XENTIA 72 FLAT MF 72-430/8 DOLBY PROCON SILVER NO SPARE PART
0200.000		296258330402		GEH-VORDERTEIL OFB	CABINET FRONT PART SURF.TREATED
0200.000		296365210203		BLENDE DRUCK KPL	MASK PRINT CPL
0201.000		191260460500	2	LAUTSPRECHER KOMBI 8 OHM	SPEAKER COMBI 8 OHM
0208.000		297006510102		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0217.000		296088640102	5	SOCKELEINLAGE	BASE INSERT
0300.000		296363880502		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0312.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0320.000		291103166303		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0350.000		296365380102	2	ZWISCHENSTUECK RUECKWANDBEFEST.	INTERMEDIATE PIECE CABINET REAR PART
0700.000	△	092461357805		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE KPL	DEGAUSSING COIL CPL
				TOSHIBA-BR	TOSHIBA PT
0700.000	△	092461567501		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
				PHILIPS-BR	PHILIPS PT
0720.000		296072960110	4	SPULENKLAMMER TOSHIBA-BR	COIL CLAMP TOSHIBA PT
0750.000		812612528700	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICT.TUBE
0900.000	△	292014770100		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-CONTROLLER
0910.000	△	292014760202		FOKUSLEITUNG M.TUELLE BLAU	FOCUSING CABLE WITH GROMMET BLUE
0910.000	△	292014760102	2	FOKUSLEITUNG M.TUELLE ROT	FOCUSING CABLE WITH GROMMET RED
0940.000		297006542101		HALTER FOKUSBLOCK	HOLDER FOCUS UNIT
1100.000	△	830006833100		BILDR. A68ERF231X044 PHILIPS	PICT.TUBE A68ERF231X044 PHILIPS
1100.000	△	830006835600		BILDR. A68LQP356X97 TOSHIBA	PICT.TUBE A68LQP356X97 TOSHIBA
1110.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		295010853100		BEDIENEINHEIT M.AUFNAHME KPL KEIN E-TEIL	CONTROL UNIT W.HOLDER CPL NO SPARE PART
1301.000		295017380107		AUFNAHME DRUCK KPL	HOLDER PRINT CPL
1302.000		293033750201		DRAHTFEDER	SPRING
1304.000		295010851400		BEDIENPLATTE DIGI 100	CONTROL BOARD DIGI 100
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		295017220502		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1352.000		295017360402		KLAPPE GEKLEBT KPL	FLAP BONDED CPL
1353.000		270332210100		DRUCKSCHNAPPER	PRESSURE CATCH
1354.000		296380231101		DAEMPFUNGSBLOCK	DAMPING BLOCK
1360.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WISHER
1370.000		295017210502		TASTENKNOPF NETZ KPL	KEY KNOB POWER CPL
1383.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 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
1387.000		293035220600		S-VHS-BUCHSE O.SCHALTER	S-VHS-SOCKET W/O SWITCH
1397.000	△	296382210104		ISOLIERFOLIE BRANDSCHUTZ	INSULATING FOIL FIRE PROTECTION
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051223200	X	BILDROHRPLATTE TOSHIBA-BR	PICTURE TUBE BOARD TOSHIBA PT
2300.000	△	293051223400	X	BILDROHRPLATTE PHILIPS-BR	PICTURE TUBE BOARD PHILIPS PT
2400.000		296420614202		TP 110 C FERNBEDIENUNG	TP 110 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086731000		DECKEL BATTERIE TP 110 C	BATTERY LID TP 110 C
		219489410300		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219489410400		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I

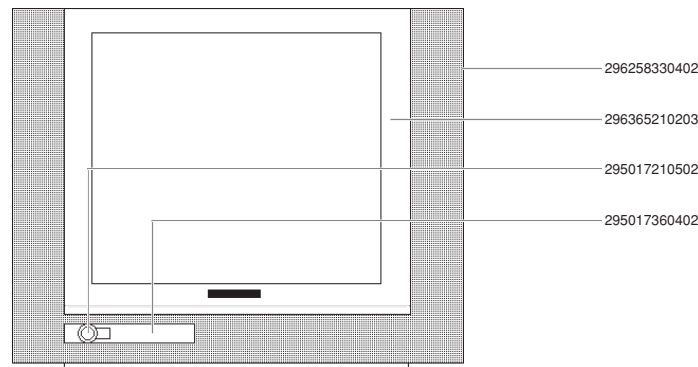
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		219489410500		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/NL	OPERATING INSTRUCTIONS GB/NL
		219489410600		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		219489410700		BEDIENUNGSANLEITUNG DK/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS DK/FIN
		219489410800		BEDIENUNGSANLEITUNG S/N	OPERATING INSTRUCTIONS S/N
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560043501		MONTAGEZUBEHOER F. TOSHIBA-BR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F. TOSHIBA PT NO SPARE PART
		296560043800		MONTAGEZUBEHOER F. PHILIPS-BR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F. PHILIPS PT NO SPARE PART
		297040110500	X	CHASSIS-FS-STEREO TOSHIBA-BR CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO TOSHIBA PT CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
		297040112100	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010851400	BEDIENPLATTE DIGI 100 CONTROL BOARD DIGI 100			
D 85001	830997837100	LE-DIODE LUB371GK			
IC 84001	830546123600	IC TSOP1236			



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

GRUNDIG

TV

3 / 2001

ATLANTA FLAT SE 7260 DOLBY

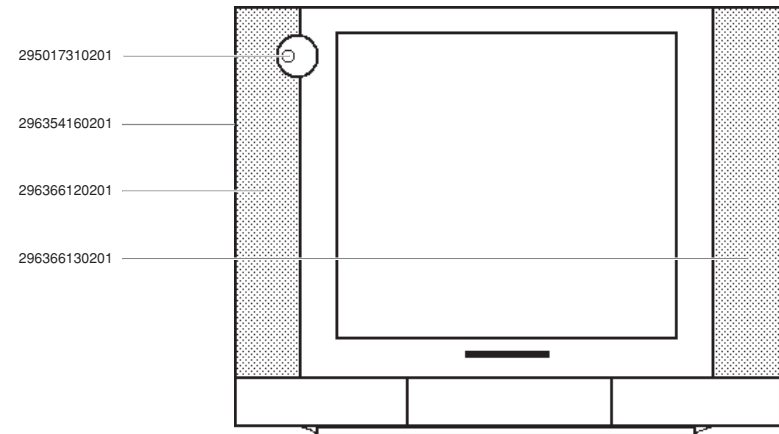
MATERIAL-NR. / PART NO.: 921941019200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCK6475 TITAN/TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921941019200		ATLANTA FLAT SE 7260 DOLBY TITAN KEIN E-TEIL	ATLANTA FLAT SE 7260 DOLBY TITANE NO SPARE PART
0200.000		296354160201		GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191260460500	2	LAUTSPRECHER	SPEAKER
0205.000		297006510301		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0211.000		296364560202	4	ABDECKUNG OFB	COVER SURFACE TREATED
0214.000		296366120201		LS-GITTER LINKS M.STOFF	SPEAKER GRILLE LHS W.FABRIC
0214.000		296366130201		LS-GITTER RECHTS M.STOFF	SPEAKER GRILLE RHS W.FABRIC
0217.000		296088640102	4	SOCKELEINLAGE	BASE INSERT
0219.000		293031369301		KOAX-ADAPTER	COAX-ADAPTER
0247.000		293031197100		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0300.000		296364000201		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0315.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0320.000		291102836305		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0350.000		829099052900	4	ZWISCHENSTUECK BILDROHR	INTERMEDIATE PIECE PICTURE TUBE
0450.000		297006544101		HALTER LEITERPLATTE	HOLDER PCB
0700.000		092461357805		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL CPL
0720.000		296072960110	4	SPULENKLAMMER	COIL CLAMP
0750.000		812612528700	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
		293051603800		BAUSTEIN EURO-AV KEIN E-TEIL	MODULE EURO-AV NO SPARE PART
1100.000	△	830006835700		BILDROHR A 68 LTF356X96 TOSHIBA	PICTURE TUBE A 68 LTF356X96 TOSHIBA
1200.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		295010852500		BEDIENPLATTE	CONTROL BOARD
1305.000		295017450103		BEDIENTEIL MONTIERT KPL	CONTROL UNIT MOUNTED CPL
1310.000		295017740701		BEDIENTEIL MIT KLASPE MONTIERT	CONTROL UNIT W.FLAP MOUNTED
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
1382.000		293035220600		S-VHS-BUCHSE O.SCHALTER	S-VHS-SOCKET W/O SWITCH
1383.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
1384.000		293031688100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1800.000	△	295010871200		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
1860.000	△	297033911600		NETZSCHALTER-ECO	POWER SWITCH ECO
1870.000		295017310201		NETZTASTENKNOPF	KNOB POWER KEY
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFER. CHOKE
2300.000	△	293051223200	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420613300		TP 912 C FERNBEDIENUNG	TP 912 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086734000		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		219419410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/GB	OPERATING INSTRUCTIONS D/GB
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		296560043501		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE NO SPARE PART
		297040112200	X	CHASSIS-FS-STEREO DIGI 100 CUC 1838 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO DIGI 100 CUC 1838 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010852500	BEDIENPLATTE CONTROL BOARD			
CD 43334	830953414900	MELF-DIODE LL4148			
CD 81001	833050414800	MELF DIODE MCL4148			
CIC 43310	830578705300	SMD IC 74HC4053			
CT 43305	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B			
CT 43315	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B			
CT 43320	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC847B			
CT 43340	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B			
CT 43360	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B			
CT 43365	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B			
CT 81001	830119005000	SMD TRANS BSP50			
CT 81002	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B			
D 85001	830998411600	LE-DIODE L-115WEGW			
IC 84001	830546123600	IC TSOP1236			



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

3 / 2001

GRUNDIG

TV

M 72-798 DOLBY

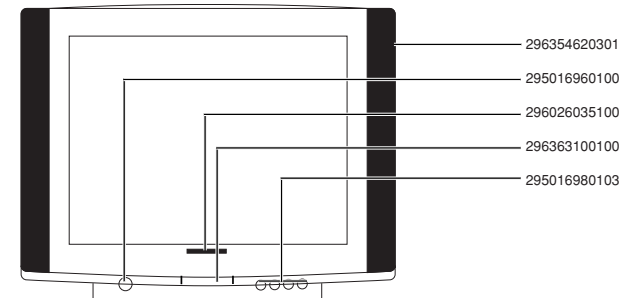
MATERIAL-NR. / PART NO.: 921984017200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM5200 AGANA-GRAU/AGANA GREY
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921984017200		M 72-798 DOLBY AGANA-GRAU KEIN E-TEIL	M 72-798 DOLBY AGANA GREY NO SPARE PART
0200.000		296354620301	2	GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191260359701		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0203.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0215.000		295016980103		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0225.000		296363100100		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
0229.000		296026035100		EMBLEM	EMBLEM
0300.000		296319810201		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0315.000		297006513102		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0320.000		291104336301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0450.000		297006544101		HALTER LEITERPLATTE	HOLDER PCB
0700.000	△	092461347500		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	DEGAUSSING COIL
0770.000		296365000102		ZWISCHENSTUECK OBEN RECHTS	INTERMEDIATE PIECE TOP RHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0770.000		296365020102		ZWISCHENSTUECK UNTEN RECHTS	INTERMEDIATE PIECE BOTTOM RHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0770.000		296365030102		ZWISCHENSTUECK UNTEN LINKS	INTERMEDIATE PIECE BOTTOM LHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0770.000		296365010102		ZWISCHENSTUECK OBEN LINKS	INTERMEDIATE PIECE TOP LHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0910.000		295010840800		KEYBOARD	KEYBOARD
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
0950.000		293050085000		BUCHSENPLATTE	SOCKET BOARD
0951.000		293031688100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0952.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5mm W/O SWITCH
0953.000		295016990100		AUFNAHME-BUCHSENPLATTE	HOLDER PCB SOCKET BOARD
1100.000	△	830006820400		BILDROHR A 68 ESF202X143 PHILIPS	PICTURE TUBE A 68 ESF202X143 PHILIPS
1200.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1800.000	△	295010870900		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
1860.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
1870.000	△	295016960100		TASTE M.LICHTLEITER KPL	KEY LIGHT GUIDE CPL
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFERENCE CHOKE
2300.000	△	293051223300		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420614600		TP 100 C FERNBEDIENUNG	TP 100 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086730000		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		219849410200		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219849410300		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I
		219849410400		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/NL	OPERATING INSTRUCTIONS GB/NL
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560041600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR	MOUNTING ACCESSORIES F. PICT. TUBE
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040110600	X	CHASSIS-FS-STEREO DIGI 100 CUC 1838 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO DIGI 100 CUC 1838 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010870900	NETZSCHALTERPLATTE POWER SWITCH BOARD			
D 85001	830998411900	LE-DIODE L-119EGW D6/E4E			
	293050085000	BUCHSENPLATTE SOCKET BOARD			
IC 84001	830546123600	IC TSOP1236			



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

GRUNDIG

TV

3 / 2001

M 72-109 MV/DOLBY

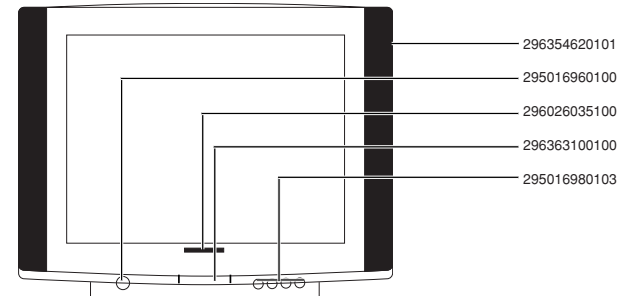
MATERIAL-NR. / PART NO.: 921988027500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM5300 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921988027500		M 72-109 MV/DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	M 72-109 MV/DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		296354620101	2	GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT
0201.000		191260359701		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0203.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0215.000		295016980103		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033570100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0225.000		296363100100		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
0229.000		296026035100		EMBLEM	EMBLEM
0300.000		296319810102		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0312.000		297006513102		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0320.000		291104316301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0450.000	△	297006544101		HALTER LEITERPLATTE	HOLDER PCB
0700.000		092461347500		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	DEGAUSSING COIL
0770.000		296365000102		ZWISCHENSTUECK OBEN RECHTS	INTERMEDIATE PIECE TOP RHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0770.000		296365020102		ZWISCHENSTUECK UNTEN RECHTS	INTERMEDIATE PIECE BOTTOM RHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0770.000		296365030102		ZWISCHENSTUECK UNTEN LINKS	INTERMEDIATE PIECE BOTTOM LHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
0770.000		296365010102		ZWISCHENSTUECK OBEN LINKS	INTERMEDIATE PIECE TOP LHS
				BILDROHR	PICTURE TUBE
		295010840800		KEYBOARD	KEYBOARD
				KEIN E-TEIL	NO SPARE PART
0950.000		293050085000		BUCHSENPLATTE	SOCKET BOARD
0951.000		293031688100		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0952.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0953.000		295016990100		AUFNAHME-BUCHSENPLATTE	HOLDER PCB SOCKET BOARD
1100.000	△	830006820400		BILDROHR A 68 ESF202X143 PHILIPS	PICTURE TUBE A 68 ESF202X143 PHILIPS
1200.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1800.000	△	295010870900		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
1860.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
1870.000		295016960100		TASTE M.LICHTLEITER KPL	KEY LIGHT GUIDE CPL
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFERENCE CHOKE
2300.000	△	293051223300		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420614600		TP 100 C FERNBEDIENUNG	TP 100 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086730000		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		219889410200		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219889410300		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I
		219889410400		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/NL	OPERATING INSTRUCTIONS GB/NL
		219889410500		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		219889410600		BEDIENUNGSANLEITUNG DK/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS DK/FIN
		219889410700		BEDIENUNGSANLEITUNG S/N	OPERATING INSTRUCTIONS S/N
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305100		SERVICE MANUAL D/GB 1.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 1ST SUPPLEMENT
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		296560041600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE NO SPARE PART
		297040110700	X	CHASSIS-FS-STEREO DIGI100 CUC 1838 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO DIGI 100 CUC 1838 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010870900	NETZSCHALTERPLATTE POWER SWITCH BOARD			
D 85001	830998411900	LE-DIODE L-119EGW D6/E4/E		293050085000	BUCHSENPLATTE SOCKET BOARD
IC 84001	830546123600	IC TSOP1236			



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

4 / 2001

ARGANTO 82 MW 82-515 MV/DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 922208029200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM5900 TITANE
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		922208029200		ARGANTO 82 MW 82-515 MV/DOLBY TITANE KEIN E-TEIL	ARGANTO 82 MW 82-515 MV/DOLBY TITANE NO SPARE PART
0200.000		296353390301		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191160120200	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0206.000		296381190101	2	SCHALLWAND	BAFFLE
0207.000		296381380401	2	ABDECKUNG SCHALLWAND OFB	COVER BAFFLE SURFACE TREATED
0208.000		297006510102		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0217.000		296088640102	5	SOCKELEINLAGE	BASE INSERT
0222.000		296383290103		RAHMEN-OBERTEIL SILBER	FRAME UPPER PART SILVER
0222.000		296383300103	2	RAHMEN-SEITENTEIL SILBER	FRAME SIDE PART SILVER
WW.		772000522800		RAHMEN MAHAGONI	FRAME MAHAGONY
WW.		772000523400		RAHMEN KIRSCHBAUM	FRAME CHERRY
WW.		772000525500		RAHMEN ROT	FRAME RED
WW.		772000525800		RAHMEN NACHTBLAU	FRAME NIGHTBLUE
0300.000		296363191401		GEH-RUECKTEIL KPL OFB MIT SUBWOOFER	CABINET REAR PART SURFACE TREATED WITH SUBWOOFER
0312.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0313.000		296364568701		ABDECKUNG SCHRAUBE GEH-RUECKTEIL	COVER SCREW CABINET REAR PART
0320.000		291103946302		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0350.000		296363200103	2	ZWISCHENSTUECK RUECKWANDBEFEST.	INTERMEDIATE PIECE CABINET REAR PART
0500.000		295042041500		BAUSTEIN SUBWOOFER	MODULE SUBWOOFER
0700.000	△	092461547502		ENTMAG.-ROTATIONSSPULEN M.HALTER	DEGAUSSING ROTATING COIL W.HOLDER
0740.000		296073090101	2	SPULENHALTER	HOLDER COIL
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
1100.000	△	830007623100		BILDR.W76ESF231X44 PHILIPS	PICT.TUBE W76ESF231X44 PHILIPS
1110.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
		296364421500		BEDIENUNGSEINSATZ KPL KEIN E-TEIL	CONTROL INSERT CPL NO SPARE PART
1300.000		296363570401		BEDIENUNGSEINSATZ DRUCK KPL	CONTROL INSERT PRINT CPL
1302.000		293033751001		SCHENKELFEDER	LEG SPRING
		295010840400		KEYBOARD KEIN E-TEIL	KEYBOARD NO SPARE PART
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		296363280203		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1352.000		296367010301		KLAPPE DRUCK KPL	FLAP PRINT CPL
1353.000		270332210100		DRUCKSCHNAPPE	PRESSURE CATCH
1354.000		296380231301		DAEMPFUNGSBLOCK	DAMPING BLOCK
1355.000		296322090301		GITTER MITTE KPL	GRID MIDDLE CPL
1382.000		296363260102		IR-FENSTER	IR WINDOW
1383.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		293031685800		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1387.000		293035220600		S-VHS-BUCHSE O.SCHALTER	S-VHS-SOCKET W/O SWITCH
		295010871000		NETZSCHALTERPLATTE KEIN E-TEIL	POWER SWITCH BOARD NO SPARE PART
1960.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WISHER
1970.000		296363270201		TASTENKNOPF NETZ	KEY POWER
1981.000		295017170100		LICHTLEITER NETZ ZU LUB371GK	LIGHT GUIDE TO LUB371GK

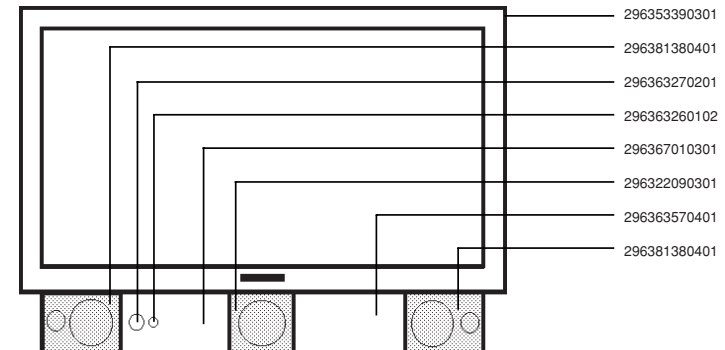
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
1981.000	△	295017170201		LICHTLEITER NETZ ZU L-119EGW	LIGHT GUIDE TO L-119EGW
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000		293051223600	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420614600		TP 100 C FERNBEDIENUNG	TP 100 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086730000		DECKEL BATTERIE TP 100 C	BATTERY LID TP 100 C
		222089410200		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		222089410300		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I
		222089410400		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/NL	OPERATING INSTRUCTIONS GB/NL
		222089410500		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		222089410600		BEDIENUNGSANLEITUNG DK/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS DK/FIN
		222089410700		BEDIENUNGSANLEITUNG S/N	OPERATING INSTRUCTIONS S/N
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560043301		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297040113300	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1935 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1935 DIGI 100 NO SPARE PART
				WW.-WAHLWEISE X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	WW.-OPTIONAL X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295010840400	KEYBOARD KEYBOARD		293031563101	FOLIE WAERMELEITEND IC40000 FOIL HEAT CONDUCTING IC40000
D 85001	830997837100	LE-DIODE LUB371GK	IC 40000	830536729700	IC TDA7297
D 85001	830998411900	LE-DIODE L-119EGW	C 40012	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V
IC 84001	830546183700	IC TSOP1836YA1	C 44016	845296710400	ELKO AMMO5 1000UF 16V
	295042041500	BAUSTEIN SUBWOOFER MODULE SUBWOOFER	CD 40031	833050414800	MELF DIODE MCL4148
			CD 40041	833050414800	MELF DIODE MCL4148
			CD 40061	833050414800	MELF DIODE MCL4148
			CD 40071	833050414800	MELF DIODE MCL4148



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

4 / 2001 XENTIA 82 FLAT MFW 82-430/8 DOLBY

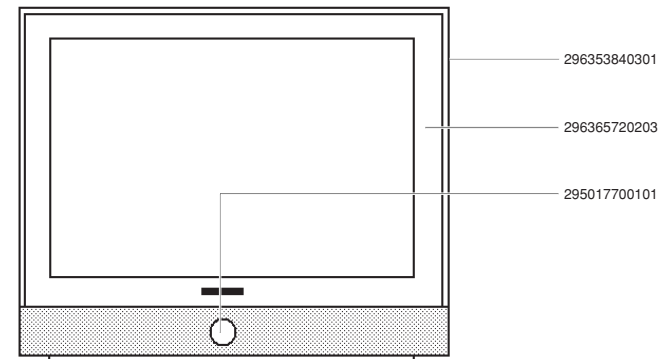
MATERIAL-NR. / PART NO.: 921914024000 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCK9577 PROCONSILBER/PROCONSILVER
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921914024000		XENTIA 82 FLAT MFW 82-430/8 DOLBY PROCONSILBER KEIN E-TEIL	XENTIA 82 FLAT MFW 82-430/8 DOLBY PROCONSILVER NO SPARE PART
0200.000		296353840301	2	GEH-VORDERTEIL MONT.OFB	CABINET FRONT PART MOUNT.
0201.000		191260460500		LAUTSPRECHER KOMBI 8 OHM	SPEAKER COMBI 8 OHM
0208.000		297006510102		ABDECKUNG DIGI-100	COVER DIGI-100
0217.000		296383400203		BODENPLATTE KPL	BOTTOM PANEL CPL
0218.000		295017700101		NETZTASTENKNOPF	KEY KNOB POWER
0219.000		293033750404		DRUCKFEDER	PRESSURE SPRING
0220.000		295017702101		TASTENSTOESSEL	BUTTON STEM
0225.000		296365720203		BLLENDE DRUCK KPL	MASK PRINT CPL
0226.000		297012671102		LAGERSTAB	BEARING
0227.000		270332210100		DRUCKSCHNAEPER	PRESSURE CATCH
0228.000		293033750502		DRAHTFEDER	WIRE SPRING
0232.000		295017675103		AUFNAHME SCHALTHEBEL MONT	HOLDER SWITCH LEVER MOUNT
0300.000		296363880502		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE
0309.000		191441199700		LAUTSPRECHER	CIRCULAR LOUD SPEAKER
0310.000		296383390101		BASS-BOX KPL	LOW-FREQUENCY SPEAKER WOOF
0311.000		296382880103	3	DAEMPFUNGSSELEMENT	DAMPING UNIT
0312.000		297006530101		ABDECKUNG FLASH	COVER FLASH
0320.000		291102296305		TYPEAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0350.000		296383020203		ZWISCHENSTUECK (POLAR)	INTERMEDIATE PIECE (POLAR
0350.000		296383030203		ZWISCHENSTUECK (POLAR)	INTERMEDIATE PIECE (POLAR
0500.000		295042041500		BAUSTEIN SUBWOOFER	MODULE SUBWOOFER
0700.000	△	092461547502		ENTMAG.-ROTATIONSSPULEN SET	DEGAUSSING ROTATING COIL SET
0710.000		296073090101	2	SPULENHALTER	HOLDER COIL
0740.000		812612529600	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICT.TUBE
0900.000	△	292014770100		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-CONTROLLER
0910.000	△	292014760102	2	FOKUSLEITUNG M.TUELLE ROT	FOCUSING CABLE WITH GROMM RED
0910.000	△	292014760202		FOKUSLEITUNG M.TUELLE BLAU	FOCUSING CABLE WITH GROMM BLUE
0950.000		297006542101		HALTER FOKUSBLOCK	HOLDER FOCUS UNIT
0980.000		293050176400		LED-PLATTE KEIN E-TEIL	DIODES BOARD NO SPARE PART
0982.000		295017701101		AUFNAHME IR/BA	HOLDER IR/BA
1100.000	△	830007603100		BILDR.W 76 ERF 231X044	PICT.TUBE W 76 ERF 231X044
1200.000	△	292013601106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE
1300.000		293050084500		BUCHSENPLATTE	SOCKET BOARD
1383.000		293033904200		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1387.000		293035220600		S-VHS-BUCHSE O.SCHALTER	S-VHS-SOCKET W/O SWITCH
1395.000		295017480201		AUFNAHME BUCHSENPLATTE	HOLDER SOCKETS BOARD PRINT
2100.000	△	829099131600	X	NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223400		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420614202		TP 110 C FERNBEDIENUNG	TP 110 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086731000		DECKEL BATTERIE TP 110 C	BATTERY LID TP 110 C
		219149410300		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219149410400		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I
		219149410500		BEDIENUNGSANLEITUNG GB/NL	OPERATING INSTRUCTIONS GB/NL
		219149410600		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		219149410700		BEDIENUNGSANLEITUNG DK/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS DK/FIN

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		219149410800		BEDIENUNGSANLEITUNG S/N	OPERATING INSTRUCTIONS S/N
		720100305000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100305200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560043301		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT.TUBE NO SPARE PART
		297040113500	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 1935 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1935 DIGI 100 NO SPARE PART
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST
				HINWEIS: DIE AKTUELLE SOFTWARE KOENNEN SIE IM INTERNET UNTER FOLGENDER ADRESSE ABRUFEN: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD	NOTE: YOU MAY DOWNLOAD THE CURRENT SOFTWARE IN THE INTERNET UNDER THE FOLLOWING ADDRESS: WWW.GRUNDIG.DE MENU: SOFTWARE-DOWNLOAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	295042041500	BAUSTEIN SUBWOOFER MODULE SUBWOOFER	CD 40071	833050414800	MELF DIODE MCL4148
	293031563101	FOLIE WAERMELEITEND IC40000	IC 40000	830536729700	IC TDA7297
C 40012	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V		293050176400	LED-PLATTE DIODES BOARD
C 44016	845296710400	ELKO 1000UF 16V	D 85501	830998411600	LE-DIODE L-115WEGW
CD 40031	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 84001	830546183600	IC TSOP1836
CD 40041	833050414800	MELF DIODE MCL4148			
CD 40061	833050414800	MELF DIODE MCL4148			



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

3 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1837 DIGI 100
CHASSIS TV STEREO CUC 1837 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040113100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040113100		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1837 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1837 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042622100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032200	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP IC50510/T50528/50529/ D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524	MOUNTING CLIP IC50510/T50528/50529/ D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2450.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2460.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2470.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND IC50510 T50528/50529/D61516/61521/61524	FOIL HEAT CONDUCTING IC50510 T50528/50529/D61516/61521/61524
2475.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
				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 21512	842609806100	ELKO 4,7UF 350V	C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 22501	856373242500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50512	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 50526	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53571	851591471900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 62501	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62502	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 62521	866009823400	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62548	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 62549	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21502	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21506	832531310300	MELF DIODE BAV103
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60529	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W A
C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61513	845209726900	ELKO 24 4,7UF 350V	CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
C 61516	845209713100	ELKO #31 100UF 250V			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 61510	830520435700	IC LM358N
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 61535	830520497800	IC L4978
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W A	IC 61545	830520497800	IC L4978
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 61555	830520497800	IC L4978
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148			
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U			FERRITE BEAD
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZX84B30	L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 53521	292031229700	LINEARITAETSREGLER
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U			LINEARITY CONTROL
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W	L 53574	092468596500	BRUECKENSPULE M.KERN
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W			BRIDGE COIL
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00	L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			E/W DECOUPLING COIL
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60506	297017390800	DAEMPF-PERLE UV930301/13
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60518	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			DAMPING BEAD
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60528	△ 292017119700	SPEICHERDROSSEL EF25/11
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			STORAGE CHOKE
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60812	814052499200	SIEB-DR 10UH 15% 7608
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20			FILTER CHOKE
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 61521	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004			DAMPING BEAD
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148	L 61527	814052499200	SIEB-DR 10UH 15% 7608
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200	L 61538	814052499500	SIEB-DR 330UH 7608
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004			FILTER CHOKE
D 53508	830920100500	DIODE BA157	L 61548	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16/4,7
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51	WW.	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A EF1
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500			STORAGE CHOKE
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600	L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH 15% 7608
D 54501	830920100500	DIODE BA157			FILTER CHOKE
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W	L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16/4,7
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D	WW.	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D	WW.	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A EF1
D 60506	△ 830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P			STORAGE CHOKE
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B/ EGP10B	L 61561	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500/ FBI2L52-4			DAMPING BEAD
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W	L 61562	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 61511	830951603800	DIODE BYV38	L 61566	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61512	830951603800	DIODE BYV38			DAMPING BEAD
D 61516	△ 830951679800	DIODE BYT 08 P-1000	L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 61521	△ 830919682000	DIODE STPR820D	L 62501	△ 295008359700	ENTSTOER-DR 2X22MH
D 61524	△ 830919682000	DIODE STPR820D	L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
D 61533	830920100500	DIODE BA157			WIDE BAND-CHOKE COIL
D 61561	△ 830951717200	DIODE BYW172D	OK 22505	△ 8306000024200	OPTOKOPPLER IL4216-X001
D 61566	△ 830951717200	DIODE BYW172D	OK 60531	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
F 32016	814053445100	SPULE 7X7 #451 SIGN534451	OK 60546	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
F 32019	831900395300	OFWFIL K3953M	OK 60805	△ 830600061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
F 32021	831900465400	OFWFIL K4654K			
F 32081	814111136000	FILTER 7X7 360 SIGN 11136	Q 33046	838243918600	QUARZ 18,432MHZ
IC 40510	830536729700	IC TDA7297	R 21523	△ 870532901500	MOW 0411 3,9 OHM 5%
IC 43140	830536642500	IC TEA6425	R 22501	△ 831120001600	PTC DUO T251-A80-A1
IC 50510	830533817700	IC TDA8177	R 22504	870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
IC 55510	830533814500	IC LM8145	R 22506	△ 870022905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
IC 58510	830520439300	IC TD393P	R 40502	△ 873229600900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	R 50507	876642460500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
IC 60801	830547025300	IC TNY253	R 50508	876642460500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
IC 60817	830546543100	IC TS4311Z-AP	R 50526	△ 870042900100	KSW NB 0207 1 OHM 5%
			R 50529	△ 876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
			R 52501	△ 870532122300	MOW 0411 8,2 OHM 5%
			R 52503	△ 873023923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

R 52505	△ 870536901700	MOW 0617 4,7 OHM 5% LI
R 52506	△ 870536901700	MOW 0617 4,7 OHM 5% LI
R 53508	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53511	△ 870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53516	△ 873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	△ 870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54501	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	△ 870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	△ 870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 60502	△ 870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	△ 870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	△ 873506730100	DRW 7 15 KOHM 10% STANDB.
R 60512	△ 870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	△ 876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	△ 876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	△ 831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	△ 870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5% RM5
R 61508	△ 879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	△ 870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	△ 870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	△ 870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	△ 873506404900	DRW 4 100 OHM 5% STANDB.1
R 61572	△ 879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	△ 876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	△ 831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	△ 831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	△ 876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI

SI 52501	△ 831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	△ 831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	△ 831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	△ 831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	△ 831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V

T 21511	830340129900	TRANS.BF299 G/ PBF259 RS
T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A

TC 22503	831001000800	TRIAC BTB08-600CW
----------	--------------	-------------------

TR 52501	092468679700	UEBERTRAGER TRANSFORMER
TR 53500	△ 292016800401	TRAFO DIODEN-SPLIT TRANSFORMER DIODES SPLIT
TR 60500	△ 292015809700	SPERRWANDLERTRAFO B.O.-TYPE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60800	△ 292016249700	SPERRWANDLERTRAFO E16/5 B.O.-TYPE CONVERTER TRANSFORMER

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste Spare Parts List

4 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040110400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040110400		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042022100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
1070.000		293050254300		DYN.FOKUSSIERUNGSPL. KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD NO SPARE PART
1071.000	△	292013610400		FOKUS U.UG2-REGLER	FOCUS AND UG2-CONTROLLER
7072.000	△	292107030200		FOKUSLEITUNG	FOCUS CABLE
1071.000		297006540102		HALTER DYN.FOKUSPLATTE	HOLDER DYN.FOCUSING BOARD
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
				WW.=WAHLWEISE X=SIEHE 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 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 50512	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50526	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62501	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62502	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62521	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62548	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	C 62549	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60529	△ 851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	C 64001	△ 850220006600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	C 64002	△ 850220006600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

C 64006	851591160900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V
CD 21501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21502	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21506	832531310300	MELF DIODE BAV103
CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 55503	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W
CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZXB48B30
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W

CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B

D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 53508	830920100500	DIODE BA157
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600
D 54501	830920100500	DIODE BA157
D 54511	830920100500	DIODE BA157
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D
D 60506	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W
D 61511	830951603800	DIODE BYV38
D 61512	830951603800	DIODE BYV38
D 61516	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61521	830919682000	DIODE STPR820D
D 61524	830919682000	DIODE STPR820D

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

D 61533	830920100500	DIODE BA157
D 61561	830951717200	DIODE BYW172D
D 61566	830951717200	DIODE BYW172D
D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68
D 64011	830920002100	DIODE BAV21
D 64012	830920002100	DIODE BAV21
D 64013	830920002100	DIODE BAV21
D 64014	830920002100	DIODE BAV21
FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
IC 40510	830536729700	IC TDA7297
IC 50510	830512597900	IC STV9379A
IC 55510	830533814500	IC LMA8145
IC 58510	830520439300	IC LM393P
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 60801	830547025300	IC TNY253
IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
IC 61510	830520435700	IC LM358N
IC 61535	830520497800	IC L4978
IC 61545	830520497800	IC L4978
IC 61555	830520497800	IC L4978
L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53512	092401140400	RODSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
L 53521	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
L 53574	092468596300	LINEARITY CONTROL
L 55514	092458160100	SPULE BRUECKE M.KERN
L 60506	297017390800	BRIDGE COIL W. CORE
L 60518	810498201400	O/W AUSKOPPELSPULE
L 60528	292017119700	E/W DECOUPLING COIL
L 60528	292017119700	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 60528	292017119700	DAMPING BEAD
L 60812	814052499200	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1,8MH
L 61511	810498201400	STORAGE CHOKE EF25/11 1.8MH
L 61514	810498201400	SIEB-DR 10UH 15%
L 61521	810498201400	FILTER CHOKE 10UH 15%
L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61527	814052499200	DAMPING BEAD
L 61538	814052105900	SIEB-DR 10UH 15%
L 61538	814052105900	FILTER CHOKE 330UH
L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
L 61558	814052106800	STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
L 61558	814052106800	STORAGE CHOKE 67UH EF16
L 61558	814052106800	SIEB-DR 10UH 15%
L 61558	814052106800	FILTER CHOKE 10UH 15%
L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
L 61558	814052106800	STORAGE CHOKE 67UH EF16
L 61558	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5A
L 61558	814052106700	STORAGE CHOKE EF16 67UH 2.5A
L 61558	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
L 61561	810498201400	STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
L 61562	814050506500	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61566	810498201400	DAMPING BEAD
L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61567	814050506500	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61567	814050506500	DAMPING BEAD
L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%

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

L 62501	295008359700	ENTSTOER-DR 2X22MH
L 62527	814053006600	INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
L 62527	814053006600	WIDE BAND-CHOKE COIL
OK 22505	830600024200	OPTOKOPPLER IL4216-X001
OK 60531	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60546	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60805	830600061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 21523	870532901800	MOW 0411 5,1 OHM 5%
R 22501	831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 22504	870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 22506	870022905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
R 40502	873229600900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 50507	876642460900	MSW 0207 2,2 OHM 1%
R 50508	876642460900	MSW 0207 2,2 OHM 1%
R 50526	870042900900	KSW NB 0207 2,2 OHM 5% ST
R 50529	876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52501	870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52503	873023923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52505	870536901300	MOW 0617 3,3 OHM 5%
R 52506	870536000800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 53508	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53511	870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53516	873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54501	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54511	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
R 64003	870240109700	KMW 0411 10 KOHM 10%
R 64006	293035521200	FOKUS-FUSSPUNKTREGLER
SI 52501	831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 21511	830340129900	TRANS.BF299 G/PBF259 RS
T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

4 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100
CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040110500

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040110500		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042622100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000	△	297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0910.000	△	292107030200		FOKUSLEITUNG	FOCUS CABLE
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
1070.000		293050254300		DYN.FOKUSSIERUNGSP.L. KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD NO SPARE PART
1071.000		297006540102		HALTER FOKUSPLATTE	HOLDER FOCUS BOARD
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021

WW.=WAHLWEISE
X=SIEHE GESONDERTE E-LISTEWW.=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 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 50512	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50526	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V	C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2.5% 2000V	C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 20% 1KV
C 53571	851591471900	FOKO FKP1 0.012UF 3.5% 2000V	C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0.01UF 5% 1250V	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62501	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62502	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62521	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62548	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62549	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	C 64001	850220006600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V
C 60529	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	C 64002	850220006600	FOKO WIMADUR 1500PF 20% 6000V
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	C 64006	851591160900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V

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 21501	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68
CD 21502	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64011	830920002100	DIODE BAV21
CD 21503	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64012	830920002100	DIODE BAV21
CD 21506	832531310300	MELF DIODE BAV103	D 64013	830920002100	DIODE BAV21
CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64014	830920002100	DIODE BAV21
CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148	FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 40510	830536729700	IC TDA7297
CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 50510	830512597900	IC STV9379A
CD 55503	830945504000	MELF-Z DIODE 3,9 B 0,5W	IC 55510	830533814500	IC TDA8145
CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 58510	830520439300	IC LM393P
CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60510	830533464600	IC TDA16846
CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60801	830547025300	IC TNY253
CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W	IC 61510	830520435700	IC LM358N
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 61535	830520497800	IC L4978
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 61545	830520497800	IC L4978
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	IC 61555	830520497800	IC L4978
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148			FERRITE BEAD
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZX84B30	L 53521	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U			LINEARITY CONTROL
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 53574	092468596300	SPULE BRUECKE M.KERN
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U			BRIDGE COIL W. CORE
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W			O/W AUSKOPPELSPULE
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	L 55514	092458160100	E/W DECOUPLING COIL
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00	L 60506	297017390800	DAEMPF-PERLE
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60518	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			DAMPING BEAD
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60528	△ 292017119700	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1,8MH
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			STORAGE CHOKE EF25/11 1.8MH
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60812	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			FILTER CHOKE 10UH 15%
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20	L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61521	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			DAMPING BEAD
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 61527	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148	L 61538	814052499500	SIEB-DR 330UH
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200			FILTER CHOKE 330UH
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61548	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 53508	830920100500	DIODE BA157			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51	WW.	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2.5A
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500			STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600	L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 54501	830920100500	DIODE BA157			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 54511	830920100500	DIODE BA157	L 61558	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2.5A
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W			STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D	WW.	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2.5
D 60021	830919780700	DIODE STTA806DT			STORAGE CHOKE EF16 67UH 2.5A
D 60506	△ 830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P	WW.	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500	L 61561	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W			DAMPING BEAD
D 61511	830951603800	DIODE BYV38	L 61562	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 61512	830951603800	DIODE BYV38	L 61566	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61516	△ 830951679800	DIODE BYT 08 P-1000			DAMPING BEAD
D 61521	△ 830919682000	DIODE STPR820D	L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 61524	△ 830919682000	DIODE STPR820D	L 62501	△ 295008359700	ENTSTOER-DR 2X22MH
D 61533	830920100500	DIODE BA157			INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
D 61561	△ 830951717200	DIODE BYW172D	L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
D 61566	△ 830951717200	DIODE BYW172D			WIDE BAND-CHOKE COIL

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
OK 22505 OK 60531 OK 60546 OK 60805	△ 830600024200 △ 830600001200 △ 830600001200 △ 830600061500	OPTOKOPPLER IL4216-X001 OPTOKOPPLER CNY17F1 OPTOKOPPLER CNY17F1 OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 21523 R 22501 R 22504 R 22506 R 40502 R 50507 R 50508 R 50526 R 50529 R 52501 R 52503 R 52505 R 52506 R 53508 R 53511 R 53516 R 53521 R 54501 R 54511 R 55512 R 55514 R 58501 R 60502 R 60504 R 60508 R 60512 R 60528 R 60801 R 60802 R 60803 R 61508 R 61512 R 61518 R 61527 R 61533 R 61572 R 62501 R 62502 R 62503 R 62549 R 64003 R 64006	△ 870532901800 △ 831120001800 870004912100 △ 870022905700 △ 873229600900 △ 876642460900 △ 876642460900 △ 870042900900 △ 876635705900 △ 870532901700 △ 873023923900 △ 870536901300 △ 870536000800 △ 870042909700 △ 870522702100 △ 873028002100 △ 870536906300 △ 873500303300 △ 873500303300 △ 870536906500 △ 870123081700 876519810400 870006935600 870006934100 873506730100 870004903200 876504414100 876521212700 △ 831140107400 △ 870042904500 879005005400 △ 870042904900 870522732100 △ 870536930100 873506404900 879005004000 △ 876504914500 831100501700 △ 831140127500 △ 876634915500 870240109700 △ 293035521200	MOW 0411 5,1 OHM 5% PTC DUO B59709-T60-A110 KSW 0411 100 KOHM 5% KSW NB 0207 220 OHM 5% DRW 6,5 2,2 OHM 10% MSW 0207 2,2 OHM 1% MSW 0207 2,2 OHM 1% KSW NB 0207 2,2 OHM 5% ST MSW 0414 270 OHM 5% MOW 0411 4,7 OHM 5% DRW SI ST7 3W 39 OHM 5% MOW 0617 3,3 OHM 5% MOW 0617 3,9 OHM 5% KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST MOW 0411 6,8 OHM 5% DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5% MOW 0617 390 OHM 5% LI DRW 0,75W 0,33 OHM 10% DRW 0,75W 0,33 OHM 10% MOW 0617 470 OHM 5% LI NKS 3 4,7 OHM 5% MSW 0207 20 KOHM 1% KSW 0617 3 MOHM 2% KSW 0617 680 KOHM 2% DRW 7 15 KOHM 10% KSW 0411 20 OHM 5% MSW 0411 680 KOHM 5% MSW 0411 180 KOHM 5% VDR SIOV-S07K385GS3 KSW NB 0207 68 OHM 5% ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN KSW NB 0207 100 OHM 5% ST MOW 0411 100 KOHM 10% MOW 0617 15 KOHM 10% LI DRW 4 100 OHM 5% ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE NTC 4,7 OHM 30% VDR SIOV-S14K275E2 MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI KMW 0411 10 KOHM 10% FOKUS-FUSSPUNKTREGLER
SI 52501 SI 60501 SI 61521 SI 61524 SI 61538 SI 61561 SI 61566 SI 62501	△ 831561202700 △ 831562000300 △ 831562022500 △ 831562102700 △ 831561820000 △ 831562022500 △ 831562022500 △ 831562250300	SI LOET T315MA 250V SI 5X20 T2A L 250V SI LOET T2A 250V SI LOET T2,5A 250V SI LOET T1A 250V SI LOET T2A 250V SI LOET T2A 250V SI 5X20 T3,15A H 250V
T 21511 T 50528 T 50529 T 52503 T 53501 T 60506 T 61505 T 64016 T 64110	830340129900 830221054400 830221054300 830221068200 830262533100 830263829900 830225425400 830328763900 830320554800	TRANS.BF299 G/PBF259 TRANS BD544B/ BD538 TRANS BD543B/ BD537 TRANS. BD 679A TRANS 2SC5331 TRANS 2SK2699 TRANS FET BSN254A TRANS.BC 639 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. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
TC 22503	△ 831001000800	TRIAC BTB08-600CW
TR 52501	△ 092468679700	UEBERTRAGER TRANSFORMER
TR 53500	△ 292016800300	TRAFO DIODEN-SPLIT DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60500	△ 292015849701	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60800	△ 292016249700	SPERRWANDLERTRAFO E16/5 REVERSE CONVERTER TRANSFORMER E16/5
TR 64001	△ 292014499700	FOKUSSIERUNGUEBERTRAGER FOCUSING TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

1 / 2001

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040110600		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042022100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032200	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000		096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
				X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X=SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 62501	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 50512	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 62502	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 50526	845299865000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 62521	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 62548	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 53571	851591471900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 62549	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CD 21639	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60528	△ 844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60529	△ 851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V	CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U
C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V	CD 61528	832538433100	SMD Z-DIODE BZX84B33
C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG**TV**

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040110600

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 53508	830920100500	DIODE BA157
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600
D 54501	830920100500	DIODE BA157
D 54511	830920100500	DIODE BA157
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D
D 60506	830982088000	DIODE MUR 880 VWV.BYT 08 P
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W
D 61511	830951603800	DIODE BYV38
D 61512	830951603800	DIODE BYV38
D 61516	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61521	830919682000	DIODE STPR820D
D 61524	830919682000	DIODE STPR820D
D 61533	830920100500	DIODE BA157
D 61561	830951717200	DIODE BYW172D
D 61566	830951717200	DIODE BYW172D
IC 40510	830536729700	IC TDA7297
IC 50510	830533817700	IC TDA8177
IC 55510	830533814500	IC TDA8145
IC 58510	830520439300	IC LM393P
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 60801	830547025300	IC TNY253
IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
IC 61510	830520435700	IC LM358N
IC 61535	830520497800	IC LA978
IC 61545	830520497800	IC LA978
IC 61555	830520497800	IC LA978
L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53511	814050524900	FERRITE BEAD
L 53512	092401140400	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53521	292031229700	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
L 53574	092468596600	LINEARITAETSREGLER (70CM)
		LINEARITY CONTROL
		BRUECKENSPULE M.KERN
		BRIDGE COIL W. CORE

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
L 60506	297017390800	E/W DECOUPLING COIL
L 60518	810498201400	DAEMPFUNGSPERLE
L 60528	292017119700	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 60812	814052499200	DAMPING BEAD
L 61511	810498201400	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1.8MH
L 61514	810498201400	STORAGE CHOKE EF25/11 1.8MH
L 61521	810498201400	SIEB-DR 10UH 15%
L 61524	810498201400	FILTER CHOKE 10UH 15%
L 61538	814052499500	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61548	814052106800	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61548	814052105900	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61548	814052105900	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61548	814052105900	DAMPING BEAD
L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
L 61558	814052106700	FILTER CHOKE 10UH 15%
L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 59UH 2.5A
L 61561	810498201400	STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
L 61562	814050506500	SIEB-DR 10UH 15%
L 61566	810498201400	FILTER CHOKE 10UH 15%
L 61567	814050506500	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5A
L 62501	295008359700	STORAGE CHOKE EF16 67UH 2,5A
L 62527	814053006600	SPEICHER-DR 67UH EF16
OK22505	830600024200	DAEMPF-PERLE 433003038102
OK60531	830600001200	DAMPING BEAD
OK60546	830600001200	DR A AX-GA 47UH 5%
OK60805	830600061500	DAEMPF-PERLE 433003038102
R 21523	870532102000	DAMPING BEAD
R 22501	831120001600	DR A AX-GA 47UH 5%
R 22504	870004912100	ENTSTOERUNG 2X22MH
R 22506	870022905700	INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
R 40502	873229600900	BREITBAND-DROSSELSPULE
R 50507	876642460600	WIDE BAND-CHOKE COIL
R 50508	876642460600	OPTOKOPPLER IL4216-X001
R 50526	870042900100	OPTOKOPPLER CNY17F1
R 50529	876635705900	OPTOKOPPLER CNY17F1
R 52501	870532901700	OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 52503	873023923900	
R 52505	870536901600	
R 52506	870536901600	
R 53508	870042909700	
R 53511	870522702100	
R 53516	873028002100	
R 53521	870536906300	
R 54501	873500303300	
R 54511	873500303300	
R 55512	870536906500	
R 55514	870123081700	
R 58501	876519810400	
R 60502	870006935600	
R 60504	870006934100	

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 60508	873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
SI 52501	831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A
TC 22503	831001000800	TRIAC BTB08-600CW
TR 52501	092468679700	UEBERTRAGER VOGT
TR 53500	292016800300	TRANSFORMER
TR 53500	292016800300	TRAFO DIODEN-SPLIT
TR 60500	292015859700	DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60500	292015859700	SPERRWANDLERTRAFO
TR 60800	292016249700	REVERSE CONVERTER
TR 60800	292016249700	TRANSFORMER
TR 60800	292016249700	SPERRWANDLERTRAFO E16/5
TR 60800	292016249700	REVERSE CONVERTER
TR 60800	292016249700	TRANSFORMER E16/5

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

1 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100
CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040110700

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040110700		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042622100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032200	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000		096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WÄRMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WÄRMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WÄRMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WÄRMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WÄRMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021

X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X=SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 50512	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 50526	845299865000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2.5% 2000V	C 62501	851179304700	FOKO MP3 0.47UF 20%250VW
C 53571	851591471900	FOKO FKP1 0.012UF 3.5% 2000V	C 62502	851179304700	FOKO MP3 0.47UF 20%250VW
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62521	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 62548	866009823400	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62549	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0.01UF 5% 1250V			
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21639	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60523	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60524	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60526	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60527	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
C 60529	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60802	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148	L 53521	292031229700	LINEARITÄTSEGRELER (70CM)
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148			LINEARITY CONTROL
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 53574	092468596600	BRUECKENSPULE M.KERN
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZX84B30			BRIDGE COIL W. CORE
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U			E/W DECOUPLING COIL
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U	L 60506	297017390800	DAEMPUNGSPERLE
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W	L 60518	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W			DAMPING BEAD
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00	L 60528	△ 292017119700	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1.8MH
					STORAGE CHOKE EF25/11 1.8MH
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C	L 60812	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			FILTER CHOKE 10UH 15%
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61511	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61514	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61521	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61524	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			DAMPING BEAD
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61527	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20			FILTER CHOKE 10UH 15%
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 61538	814052499500	SIEB-DR 330UH
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			FILTER CHOKE 330UH
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 61548	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61548	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2.5A
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148			STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200	L 61558	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2.5A
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004			STORAGE CHOKE 59UH 2.5A
D 53508	830920100500	DIODE BA157	L 61558	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2.5A
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51			STORAGE CHOKE EF16 67UH 2.5A
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500	L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 54501	830920100500	DIODE BA157	L 61561	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
D 54511	830920100500	DIODE BA157			DAMPING BEAD
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W	L 61562	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D	L 61566	810498201400	DAEMP-PERLE 433003038102
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D			DAMPING BEAD
D 60506	△ 830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P	L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B	L 62501	△ 295008359700	ENTSTOER-DR 2X22MH
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500			INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W	L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
D 61511	830951603800	DIODE BYV38			WIDE BAND-CHOKE COIL
D 61512	830951603800	DIODE BYV38			
D 61516	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000	OK 22505	△ 830600002400	OPTOKOPPLER IL4216-X001
D 61521	830919682000	DIODE STPR820D	OK 60531	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
D 61524	830919682000	DIODE STPR820D	OK 60546	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
D 61533	830920100500	DIODE BA157	OK 60805	△ 8306000061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
D 61561	830951717200	DIODE BYW172D			
D 61566	830951717200	DIODE BYW172D			
IC 40510	830536729700	IC TDA7297	R 21523	△ 870532102000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
IC 50510	830533817700	IC TDA8177	R 22501	△ 831120001600	PTC DUO T251-A80-A10
IC 55510	830533814500	IC TDA8145	R 22504	870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
IC 58510	830520439300	IC LM393P	R 22506	△ 870022905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	R 40502	△ 873229600900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
IC 60801	830547025300	IC TNY253	R 50507	876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
IC 60817	830546543100	IC TS4311Z-AP	R 50508	876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
IC 61510	830520435700	IC LM358N	R 50526	△ 870042900100	KSW NB 0207 1 OHM 5%
IC 61535	830520497800	IC L4978	R 50529	△ 876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
IC 61545	830520497800	IC L4978	R 52501	△ 870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
IC 61555	830520497800	IC L4978	R 52503	△ 873023923900	DRW SI S17 3W 39 OHM 5%
			R 52505	870536901600	MOW 0617 4,3 OHM 5% LI
			R 52506	870536901600	MOW 0617 4,3 OHM 5% LI
			R 53508	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
			R 53511	870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6	R 53516	△ 873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6	R 53521	△ 870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6	R 54501	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
		FERRITE BEAD			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

R 54511	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	△ 870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	△ 870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	△ 870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	△ 870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	△ 870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	△ 876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	△ 876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI

SI 52501	△ 831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	△ 831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	△ 831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	△ 831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V

T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A

TC 22503	△ 831001000800	TRIAC BTB08-600CW
----------	----------------	-------------------

TR 52501	△ 092468679700	UEBERTRAGER VOGT TRANSFORMER
TR 53500	△ 292016800300	TRAFO DIODEN-SPLIT DIODE SPLIT TRANSFORMER

TR 60500	△ 292015859700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60800	△ 292016249700	SPERRWANDLERTRAFO E16/5 REVERSE CONVERTER TRANSFORMER E16/5

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste Spare Parts List

4 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040112000

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		297040112000		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042022100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
1070.000		293050254700		DYN.FOKUSSIERUNGSPL. KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD NO SPARE PART
1071.000		297006540102		HALTER DYN.FOKUSPLATTE	HOLDER DYN.FOCUSING BOARD
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
WW.=WAHLWEISE X=SIEHE 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 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50512	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 50526	845299865000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2.5% 2000V	C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53571	851591472100	FOKO FKP1 0,013UF 3.5% 2000V	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 62501	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62502	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62521	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62548	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62549	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 64006	851591160900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV			
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60529	△ 851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZXB84B30
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 21650	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 21658	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 21621	830921504500	DIODE 1N4148
D 21622	830921504500	DIODE 1N4148
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 53508	830920100500	DIODE BA157
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600
D 54501	830920100500	DIODE BA157
D 54511	830920100500	DIODE BA157
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D
D 60506	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W
D 61511	830951603800	DIODE BYV38
D 61512	830951603800	DIODE BYV38
D 61516	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61521	830919682000	DIODE STPR820D
D 61524	830919682000	DIODE STPR820D
D 61533	830920100500	DIODE BA157
D 61561	830951717200	DIODE BYW172D
D 61562	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 61563	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 61566	830951717200	DIODE BYW172D

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 61567	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 61568	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68
D 64011	830920002100	DIODE BAV21
D 64012	830920002100	DIODE BAV21
D 64013	830920002100	DIODE BAV21
D 64014	830920002100	DIODE BAV21
FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
IC 40510	830536729700	IC TDA7297
IC 50510	830512597900	IC STV9379A
IC 55510	830533814500	IC TDA8145
IC 58510	830520439300	IC LM393P
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 60801	830547025300	IC TNY253
IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
IC 61510	830520435700	IC LM358N
IC 61535	830520497800	IC L4978
IC 61545	830520497800	IC L4978
IC 61555	830520497800	IC L4978
L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1,5 MH
L 53521	292031259700	LINEARITAETSREGLER
L 53574	092468596601	LINEARITY CONTROL
L 55514	092458160100	BRUECKENSPULE M.KERN
L 60506	297017390800	BRIDGE COIL W. CORE
L 60518	810498201400	O/W AUSKOPPELSPULE
L 60528	292017119700	E/W DECOUPLING COIL
L 60812	814052499200	DAEMPF-PERLE
L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61521	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61527	814052499200	DAMPING BEAD
L 61538	814052499500	SIEB-DR 10UH 15%
L 61548	814052105900	FILTER CHOKE 10UH 15%
WW.	814052106800	SIEB-DR 330UH
L 61549	814052499200	FILTER CHOKE 330UH
L 61558	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
WW.	814052106700	STORAGE CHOKE 59UH 2,5A
WW.	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5A
WW.	814052106800	STORAGE CHOKE 67UH EF16
L 61561	810498201400	SIEB-DR 10UH 15%
L 61566	810498201400	FILTER CHOKE 10UH 15%
L 62501	295008359700	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
L 62527	814053006600	STORAGE CHOKE 59UH 2,5A
		SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5A
		STORAGE CHOKE EF16 67UH 2,5A
		SPEICHER-DR 67UH EF16
		STORAGE CHOKE 67UH EF16
		DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
		ENTSTOER-DR 2X22MH
		INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
		BREITBAND-DROSSELSPULE
		WIDE BAND-CHOKE COIL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
OK 22505	830600002400	OPTOKOPPLER IL4216-X001
OK 60531	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60546	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60805	830600061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 21523	870532901900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 22501	831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 22504	870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 22506	870022905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
R 40502	873229600900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 50507	876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
R 50508	876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
R 50526	870042900500	KSW NB 0207 1,5 OHM 5%
R 50529	876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52501	870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52503	873023923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52505	870536901300	MOW 0617 3,3 OHM 5%
R 52506	870536000800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 53508	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53511	870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53516	873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54501	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54511	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	831140107400	VDR SIOV-S07K385G53
R 60803	870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
SI 52501	831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A
T 64016	830328763900	TRANS.BC 639
T 64110	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B
TC 22503	831001000800	TRIAC BTB08-600CW

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
TR 52501	092468679700	UEBERTRAGER TRANSFORMER
TR 53500	292016800601	DIODEN-SPLIT TRAF0
TR 60500	292015849701	DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60800	292016249700	SPERRWANDLERTRAF0
TR 64001	292014499700	REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
		SPERRWANDLERTRAF0 E16/5
		REVERSE CONVERTER TRANSFORMER E16/5
		FOKUSSIERUNGSEBERTRAGER
		FOCUSING TRANSFORMER

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste Spare Parts List

4 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040112100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040112100		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1838 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1838 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042622100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
1070.000		293050254700		DYN.FOKUSSIERUNGSP.L. KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD NO SPARE PART
1071.000		297006540102		HALTER FOKUSPLATTE	HOLDER FOCUS BOARD
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
				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 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50512	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50526	845299865000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53571	851591472100	FOKO FKP1 0,013UF 3,5% 2000V	C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62501	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62502	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60523	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62521	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60524	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62548	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60526	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62549	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60527	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 64006	851591166090	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V			
C 60529	△ 851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60802	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 61566	△ 830951717200	DIODE BYW172D
CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 61567	830921502000	DIODE 1 N 4004
CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W	D 61568	830921502000	DIODE 1 N 4004
CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68
CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64011	830920002100	DIODE BAV21
CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64012	830920002100	DIODE BAV21
CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148	D 64013	830920002100	DIODE BAV21
CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W	D 64014	830920002100	DIODE BAV211
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148	FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148			
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	IC 40510	830536729700	IC TDA7297
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 50510	830512597900	IC STV9379A
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 55510	830533814500	IC TDA8145
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 58510	830520439300	IC LM393P
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60510	830533464600	IC TDA16846
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60801	830547025300	IC TNY253
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZX84B30	IC 61510	830520435700	IC LM358N
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 61535	830520497800	IC L4978
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 61545	830520497800	IC L4978
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 61555	830520497800	IC L4978
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W	L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W	L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
			L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00			FERRITE BEAD
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C	L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT 21650	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
CT 21658	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	L 53521	292031259700	LINEARITAETSREGLER
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			LINEARITY CONTROL
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53574	092468596601	BRUECKENSPULE M.KERN
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			BRIDGE COIL W. CORE
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			E/W DECOUPLING COIL
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60506	297017390800	DAEMPF-PERLE
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60518	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20			DAMPING BEAD
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60528	△ 292017119700	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1,8MH
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			STORAGE CHOKE EF25/11 1.8MH
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 60812	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 21621	830921504500	DIODE 1N4148	L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 21622	830921504500	DIODE 1N4148	L 61521	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148	L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200			DAMPING BEAD
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61527	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 53508	830920100500	DIODE BA157			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51	L 61538	814052499500	SIEB-DR 330UH
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500			FILTER CHOKE 330UH
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600	L 61548	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
D 54501	830920100500	DIODE BA157			STORAGE CHOKE 59UH 2,5A
D 54511	830920100500	DIODE BA157	WW.	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D	L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 60506	△ 830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P	L 61558	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B			STORAGE CHOKE 59UH 2,5A
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500	WW.	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5A
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W			STORAGE CHOKE EF16 67UH 2,5A
D 61511	830951603800	DIODE BYV38	WW.	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 61512	830951603800	DIODE BYV38			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 61516	△ 830951679800	DIODE BYT 08 P-1000	L 61561	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61521	△ 830919682000	DIODE STPR820D	L 61566	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61524	△ 830919682000	DIODE STPR820D			DAMPING BEAD
D 61533	830920100500	DIODE BA157	L 62501	△ 295008359700	INTERRUPTOR-DR 2X22MH
D 61561	△ 830951717200	DIODE BYW172D			INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
D 61562	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
D 61563	830921502000	DIODE 1 N 4004			WIDE BAND-CHOKE COIL

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

OK 22505	△ 830600024200	OPTOKOPPLER IL4216-X001
OK 60531	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60546	△ 830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60805	△ 830600061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 21523	△ 870532901900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 22501	△ 831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 22504	△ 870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 22506	△ 870022905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
R 40502	△ 873229600900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 50507	△ 876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
R 50508	△ 876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
R 50526	△ 870042900500	KSW NB 0207 1,5 OHM 5%
R 50529	△ 876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52501	△ 870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52503	△ 873023923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52505	△ 870536901300	MOW 0617 3,3 OHM 5%
R 52506	△ 870536000800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 53508	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53511	△ 8705227202100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53516	△ 873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	△ 870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54501	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54511	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	△ 870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	△ 870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	△ 876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 60502	△ 870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	△ 870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	△ 873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	△ 870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	△ 876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	△ 876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	△ 831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	△ 870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	△ 879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	△ 870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	△ 870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	△ 870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	△ 873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	△ 879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	△ 876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	△ 831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	△ 831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	△ 876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI

SI 52501	△ 831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	△ 831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	△ 831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	△ 831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	△ 831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V

T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A
T 64016	830328763900	TRANS.BC 639
T 64110	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

TC 22503	△ 831001000800	TRIAC BTB08-600CW
TR 52501	△ 092468679700	UEBERTRAGER TRANSFORMER
TR 53500	△ 292016800601	DIODEN-SPLIT TRAFO
TR 60500	△ 292015849701	DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60800	△ 292016249700	SPERRWANDLERTRAFO
TR 64001	△ 292014499700	REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
		SPERRWANDLERTRAFO E16/5
		REVERSE CONVERTER TRANSFORMER E16/5
		FOKUSSIERUNGSUEBERTRAGER
		FOCUSING TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

11 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO DIGI 100 CUC 1838 CHASSIS TV STEREO DIGI 100 CUC 1838

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040112200

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.	(D)	(GB)
		297040112200		CHASSIS-FS-STEREO DIGI 100 CUC 1838 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO DIGI 100 CUC 1838 NO SPARE PART
0100.000		295042022200	X	BAUSTEIN SIGNAL/ZF+TUNER	MODULE SIGNAL/IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0450.000		297006520102		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0900.000		295042062100	X	BAUSTEIN PIP/VGA	MODULE PIP/VGA
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
		293050254300		DYNAMISCHE FOKUSSIERUNGSPLATTE KEIN E-TEIL	DYNAMIC FOCUSING BOARD NO SPARE PART
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2430.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506 D61516/61521/61524 IC50510/T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506 D61516/61521/61524 IC50510/T50528/50529
2450.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2455.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	ISOLATION D60019
2460.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	ISOLATION D60021
2465.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2470.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/61524/IC50510/T50528/50529
2480.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2485.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

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

C 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V
C 50512	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 50526	845299614700	ELKO 1000UF 20% 25V
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 53571	851591471900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60523	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60524	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60526	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60527	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V
C 60529	△ 851179301800	MP3 0,1UF 20% 250V

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

C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV
C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61522	845209705500	ELKO #16 600/680UF 63V
C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF 25V
C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF 25V
C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 62501	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250V
C 62502	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250V
C 62521	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 62548	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 62549	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 64001	△ 850220006600	FOKO WIMADUR 1500PF 6000V
C 64002	850220006600	FOKO WIMADUR 1500PF 6000V
C 64006	851591160900	FOKO FKP1 180PF 2000V
CD 21501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21502	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21506	832531310300	MELF DIODE BAV103
CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21639	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3B 0,5W
CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15VB 0,5W
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7B 0,5W
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 61528	832538431100	SMD DIODE BZX84B33
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1C 0,5W
CD 85513	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1C 0,5W
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/BC857C
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FETBSN20
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 21512	830921502000	DIODE 1N4004
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200
D 52506	830921502000	DIODE 1N4004
D 53508	830920100500	DIODE BA157
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY51
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500
D 53572	830920423000	DIODE BY229-600
D 54501	830920100500	DIODE BA157
D 54511	830920100500	DIODE BA157
D 55512	830972033300	Z DIODE 33C 0,5W
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D
WW.	830919780600	DIODE STTA806D1
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D
WW.	830919780600	DIODE STTA806D1
D 60506	△ 830982088000	DIODE MUR 880
D 60512	830951675400	DIODE BYT538
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 60812	830951802100	DIODE BYV10-60

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 61503	830972009900	Z DIODE 10B 0,5W
D 61511	830951603800	DIODE BYV38
D 61512	830951603800	DIODE BYV38
D 61516	△ 830951679800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61521	△ 830919682000	DIODE STPR820D
D 61524	△ 830919682000	DIODE STPR820D
D 61533	830920100500	DIODE BA157
D 61561	△ 830951717200	DIODE BYW172D
D 61563	830921502000	DIODE 1N4004
D 61566	△ 830951717200	DIODE BYW172D
D 61568	830921502000	DIODE 1N4004
D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68
D 64011	830920002100	DIODE BAV21
D 64012	830920002100	DIODE BAV21
D 64013	830920002100	DIODE BAV21
D 64014	830920002100	DIODE BAV21
FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
IC 40510	830536729700	IC TDA7297
IC 50510	830512597900	IC STV9379A
IC 55510	830533814500	IC TDA8145
IC 58510	830520439300	IC LM393P
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 60801	830547025300	IC TNY253
IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
IC 61510	830520435700	IC LM358N
IC 61535	830520497800	IC L4978
IC 61545	830520497800	IC L4978
IC 61555	830520497800	IC L4978
L 35301	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 35302	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 35303	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 35311	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 35312	092401144040	DROSSEL 1,5 MH/CHOKE
L 35321	292031229700	LINEARITÄTSGREGLER LINEARITY CONTROL
L 35374	092468596300	SPULE BRUECKE M.KERN BRIDGE COIL W.CORE
L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W COUPLING COIL
L 60506	297017390800	DAEMPF-PERLE U9 930 30
L 60518	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 60528	△ 292017117900	DAMPING BEAD SPEICHERDROSSEL MEMORY CHOKE
L 60812	814052499200	SIEB-DROSSEL 10UH 15% 7608 FILTER CHOKE
L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61521	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61527	814052499200	DAMPING BEAD SIEB-DROSSEL 10UH
L 61538	814052499500	SIEB-DROSSEL 330UH FILTER CHOKE
L 61548	814052105900	SPEICHER-DROSSEL 59UH
L 61548	814052106800	SPEICHER-DROSSEL 67UH MEMORY CHOKE
L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH FILTER CHOKE
L 61558	814052106800	SPEICHER-DROSSEL 67UH
L 61558	814052106700	SPEICHER-DROSSEL 67UH
L 61558	814052105900	SPEICHER-DROSSEL 59UH MEMORY CHOKE
L 61561	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61562	814050506500	DAMPING BEAD DR A AX-GA 47UH 5%

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 61566	814098201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 62501	△ 2950008359700	ENTSTOER-DROSSEL X222MH INTERFERENCE CHOKE
L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE WIDE BAND CHOKE COIL
OK 22505	△ 8306000024200	OPTOKOPPLER IL4216-X001
OK 60531	△ 8306000001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60546	△ 8306000001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60805	△ 8306000061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2 OPTO COUPLER
R 21512	△ 870000754900	KSW 0207 1,5 MOHM 5%
R 21523	△ 870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 22501	△ 831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 40502	△ 872226000900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 50507	876642460500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50508	876642460500	MSW 0207 1,5 OHM 1%
R 50526	△ 870042900500	KSW NB 0207 1,5 OHM 5%
R 50529	△ 870536905500	MOW 0617 180 OHM 5%
R 52501	△ 870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52503	△ 870323923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52505	△ 870536901600	MOW 0617 4,3 OHM 5%
R 52506	△ 870536901600	MOW 0617 4,3 OHM 5%
R 53508	△ 870042909700	KSW NB 0207 1,0 KOHM 5%
R 53516	△ 870328002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	△ 870536906300	MOW 0617 390 OHM 5%
R 54501	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54511	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	△ 870536906500	MOW 0617 470 OHM 5%
R 55514	△ 870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 58502	876519808600	MSW 0207 3,6 KOHM 1%
R 58524	870001134500	KSW 0204 1 MOHM 5%
R 60502	870006935600	DRW 0617 3 MOHM 2%
R 60508	873506730100	KSW 7 15 KOHM 10%
R 60512	870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60802	831140107100	VDR SIOV-S07K38SGS3
R 60803	△ 870042900500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	879005004500	ESTR.SK10-A 22 KOHM
R 61512	△ 870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5%
R 61527	△ 870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10%
R 61533	879506040400	DRW 100 OHM 5%
R 61572	873005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	△ 878504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	831100501700	NTC 4 7 OHM 30%
R 62503	8311440127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	876664915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5%
R 64006	△ 293035521200	FOKUS-FUSSKONTREGLER
SI 52501	△ 831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	△ 831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	△ 831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	△ 831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	△ 831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 21511	830340129900	TRANS BF299G
T 50528	830221054400	TRANS BD544B
T 50529	830221054300	TRANS BD543B
T 52503	830221068200	TRANS BD679A
T 53501	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.

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FETBSN254A
T 64016	830328763900	TRANS BC639
T 64110	830320554800	TRANS BC548B/BC547B
TC 22503	831001000800	TRIAC BTB08-600CW
TR 52501	092468679700	UEBERTRAGER TRANSFORMER DRIVER
TR 53500 	292016800701	DIODEN-SPLIT TRAFO TRANSFORMER DIODE SPLIT
TR 60500 	292015849700	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60800 	292016249700	SPERRWANDLERTRAFO STANDBY B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER STANDBY
TR 64001 	292014499700	FOKUSSIERUNGSUEBERTRAGER FOCUSING TRANSFORMER

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

4 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1935 DIGI 100
CHASSIS TV STEREO CUC 1935 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040113300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040113300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1935 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1935 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042622100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0451.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
0451.000		297006540102		HALTER FOKUSPLATTE	HOLDER FOCUS BOARD
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI60501/62501
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/60021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/60021
				WW.=WAHLWEISE X=SIEHE 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 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50512	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 50526	845299665000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53571	851591472100	FOKO FKP1 0,013UF 3,5% 2000V	C 62501	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62502	851179304700	FOKO MP3 0,47UF20%250VW
C 60509	851591104000	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62521	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 62548	866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 62549	866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 64006	851591160900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60523	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60524	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60526	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60527	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60528	844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V	CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
C 60529	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60802	865008112500	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W	IC 40510	830536729700	IC TDA7297
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 50510	830533817700	IC TDA8177
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 55510	830533814500	IC TDA8145
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 58510	830520439300	IC LM393P
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60510	830533464600	IC TDA16846
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148	IC 60801	830547025300	IC TNY253
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 60817	830546543100	IC TS431Z-AP
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZX84B30	IC 61510	830520435700	IC LM358N
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 61535	830520497800	IC L4978
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 61545	830520497800	IC L4978
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U	IC 61555	830520497800	IC L4978
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W	IC 64220	830520435700	IC LM358N
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W			
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00	L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
			L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
			L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C			FERRITE BEAD
CT 21650	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
CT 21658	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C	L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH/COIL 1.5 MH
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53521	292031229700	LINEARITÄTSSREGLER (70CM)
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			LINEARITY CONTROL
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53574	092468596300	SPULE BRUECKE M.KERN
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			BRIDGE COIL W. CORE
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			E/W DECOUPLING COIL
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60506	297017390800	DAEMPF-PERLE
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20	L 60518	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B			DAMPING BEAD
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 60528	292017119700	SPEICHERDROSSEL EF25/11 1,8MH
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B			STORAGE CHOKE EF25/11 1,8MH
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 60812	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 21621	830921504500	DIODE 1N4148	L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 21622	830921504500	DIODE 1N4148	L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148	L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200			DAMPING BEAD
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004	L 61527	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 53508	830920100500	DIODE BA157			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51	L 61538	814052499500	SIEB-DR 330UH
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500			FILTER CHOKE 330UH
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600	L 61548	814052105900	SPEICHER-CHOKE 59UH 2,5A
D 54501	830920100500	DIODE BA157			STORAGE CHOKE 59UH 2,5A
D 54511	830920100500	DIODE BA157	WW.	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D	L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH 15%
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D			FILTER CHOKE 10UH 15%
D 60506	830982088000	DIODE MUR 880 WW.BYT 08 P	L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16
D 60512	830951675400	DIODE BYT538			STORAGE CHOKE 67UH EF16
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500	WW.	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5A
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W			STORAGE CHOKE EF16 67UH 2,5A
D 61511	830951603800	DIODE BYV38	WW.	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
D 61512	830951603800	DIODE BYV38			STORAGE CHOKE EF16 67UH 2,5A
D 61516	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000	L 61561	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61521	830919612000	DIODE STPR1520D			DAMPING BEAD
D 61524	830919682000	DIODE STPR820D	L 61562	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 61533	830920100500	DIODE BA157	L 61566	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 61561	830951717200	DIODE BYW172D			DAMPING BEAD
D 61566	830951717200	DIODE BYW172D	L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68	L 62501	295008359700	ENTSTOER-DR 2X22MH
D 64011	830920002100	DIODE BAV21			INTERFERENCE CHOKE 2X22MH
D 64012	830920002100	DIODE BAV21	L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
D 64013	830920002100	DIODE BAV21			WIDE BAND-CHOKE COIL
D 64014	830920002100	DIODE BAV21	L 64229	814052495000	DAEMPF-PERLE 2X470UH
D 64211	830971411200	Z-DIODE 12 C 1,3W			INTERFERENCE CHOKE 2X470UH
D 64212	830971411200	Z-DIODE 12 C 1,3W			
D 64223	830972002500	Z DIODE 2,4 B 0,5W			
FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV	OK 22505	830600002400	OPTOKOPPLER IL4216-X001
			OK 60531	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
			OK 60546	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

OK 60805	△ 830600061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 21523	△ 870532122100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 22501	△ 831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
R 22504	△ 870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 22506	△ 870022905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
R 40502	△ 873229600000	DRW 6,5 0,56 OHM 10%
R 50529	△ 876635705900	MSW 0414 270 OHM 5%
R 52501	△ 870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52503	△ 873023923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52505	△ 870536000800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 52506	△ 870536901300	MOW 0617 3,3 OHM 5%
R 53508	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53511	△ 870522702100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53516	△ 873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	△ 870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54501	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54511	△ 873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	△ 870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	△ 870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	△ 876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 60502	△ 870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	△ 870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	△ 873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	△ 870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	△ 876504414100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	△ 876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	△ 831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	△ 870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	△ 879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	△ 870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	△ 870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	△ 870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	△ 873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	△ 879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	△ 876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	△ 831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	△ 831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	△ 876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5% LI
R 64211	△ 870111903500	KSW SI B 27 OHM 5%
R 64212	△ 870111903500	KSW SI B 27 OHM 5%
SI 52501	△ 831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	△ 831562000300	SI SX20 T2A L 250V
SI 61521	△ 831562300800	SI LOET T4A 250V
SI 61524	△ 831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	△ 831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	△ 831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	△ 831562250300	SI SX20 T3,15A H 250V
T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A
T 64016	830328763900	TRANS.BC 639
T 64110	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B
T 64224	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B
T 64227	830320555800	TRANS BC558B/ BC557B
T 64241	830320555800	TRANS BC558B/ BC557B
T 64243	830320555800	TRANS BC558B/ BC557B
T 64246	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. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
----------------------	-----------------------------	----------------------------

TC 22503	831001000800	TRIAC BTB08-600CW
TR 52501	092468679700	UEBERTRAGER VOGT TRANSFORMER
TR 53500	△ 292016800300	TRAFO DIODEN-SPLIT
TR 60500	△ 292015899701	DIODE SPLIT TRANSFORMER SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
TR 60800	△ 292016249700	SPERRWANDLERTRAFO E16/5 REVERSE CONVERTER TRANSFORMER E16/5
TR 64001	△ 292014499700	FOKUSSIERUNGSEBERTRAGER FOCUSING TRANSFORMER

Ersatzteilliste Spare Parts List

4 / 2001

CHASSIS-FS-STEREO CUC 1935 DIGI 100 CHASSIS TV STEREO CUC 1935 DIGI 100

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040113500

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040113500		CHASSIS-FS-STEREO CUC 1935 DIGI 100 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 1935 DIGI 100 NO SPARE PART
0100.000		295042622100	X	BAUSTEIN SIGNAL / ZF+TUNER	MODULE SIGNAL / IF+TUNER
0400.000		295042032300	X	BAUSTEIN FEATURE	MODULE FEATURE
0421.000		297006520103		HALTER BAUSTEIN	HOLDER MODULE
1000.000	△	096211130206	4	SICHERUNGSHALTER SI60501/62501	FUSE HOLDER SI 60501/62501
		293050254500		DYN.FOKUSSIERUNGSPLATTE DIGI 100 KEIN E-TEIL	DYN.FOCUSING BOARD DIGI 100 NO SPARE PART
1071.000		297006540102		HALTER FOKUSPLATTE	HOLDER FOCUS BOARD
2000.000	△	297033910100		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033996601		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE PLUG W.WIRE
2400.000		293031530107	2	MONTAGECLIP T53501/60506	MOUNTING CLIP T53501/60506
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP IC40510	MOUNTING CLIP IC40510
2420.000		293031531208	9	MONTAGECLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529	MOUNTING CLIP D53571/53572/60506/ D61516/61521/61524/IC50510/ T50528/50529
2430.000		293031531605		MONTAGECLIP T52503	MOUNTING CLIP T52503
2440.000		293031561600		ISOLIERUNG D60019	INSULATION D60019
2445.000		293031561700		ISOLIERUNG D60021	INSULATION D60021
2450.000		293031561800		FOLIE WAERMELEITEND D60506	FOIL HEAT CONDUCTING D60506
2460.000		293031562000	6	FOLIE WAERMELEITEND D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529	FOIL HEAT CONDUCTING D61516/61521/ D61524/IC50510/T50528/50529
2470.000		293031562100		FOLIE WAERMELEITEND D53572	FOIL HEAT CONDUCTING D53572
2480.000		293031562300		FOLIE WAERMELEITEND D53571	FOIL HEAT CONDUCTING D53571
2490.000		293031562800	2	FOLIE WAERMELEITEND D60019/600021	FOIL HEAT CONDUCTING D60019/600021
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 21512	842609806100	ELKO 4,7UF 350V	C 61511	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 40502	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61512	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 50512	845299615000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61514	851591103800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 50526	845299865000	ELKO 2200UF 20% 25V	C 61516	845209713100	ELKO #31 100UF 250V
C 53512	851591160200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	C 61521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 53571	851591471900	FOKO FKP1 0,012UF 3,5% 2000V	C 61524	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60506	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 61561	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	C 61562	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	C 61563	845209701500	ELKO #39 1000UF +50-20% 25V
C 60518	851591140300	FOKO FKP1 0,01UF 5% 1250V	C 61566	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 60519	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62501	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF 20% 250VW
C 60521	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	C 62502	△ 851179304700	FOKO MP3 0,47UF 20% 250VW
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62521	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62548	△ 866009823800	KERKO SI 2200PF 20% 400V
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 62549	△ 866009823400	KERKO SI 1000PF 20% 400V
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	C 64006	851591160900	FOKO FKP1 180PF -5% 2000V
C 60528	△ 844330315000	ELKO SNT #3 150UF 20% 450V			
C 60529	△ 851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CD 21636	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60801	865006703100	KERKO HV C 47PF 20% 2KV	CD 21666	833050414800	MELF DIODE MCL4148
C 60802	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CD 40536	833050414800	MELF DIODE MCL4148

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CD 52503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 53519	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 55503	830945504400	MELF Z-DIODE 4,3 B 0,5W
CD 55504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57503	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 57506	830945515000	MELF Z-DIODE 15V B 0,5W
CD 58501	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58504	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58507	830945502800	MELF Z-DIODE 2,7 B 0,5W
CD 58511	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58512	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58521	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 58522	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60811	833050414800	MELF DIODE MCL4148
CD 60812	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61528	832538430100	SMD Z-DIODE BZX84B30
CD 61538	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61548	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 61558	832561034100	SMD DIODE STPS340U
CD 70501	830945505100	MELF-Z DIODE 5,1 C 0,5W
CD 85513	830945505200	MELF-Z DIODE 5,1 B 0,5W
CIC21660	830598600000	SMD IC 74LV00
CT 21635	830100685800	SMD TRANS BC858C/ BC857C
CT 21650	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 21658	830100684800	SMD TRANS BC848C/ BC847C
CT 21670	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40531	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40591	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 44515	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 57506	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 58512	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61575	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61576	830119602000	SMD TRANS FET BSN20
CT 61580	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61585	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 85505	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 85510	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
D 21512	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 21621	830921504500	DIODE 1N4148
D 21622	830921504500	DIODE 1N4148
D 40532	830921504500	DIODE 1N4148
D 50513	830951627200	DIODE BYV27/200
D 52506	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 53508	830920100500	DIODE BA157
D 53519	830970900300	Z DIODE ZY 51
D 53571	830920435900	DIODE BY359 1500
D 53572	830920423000	DIODE BY 229-600
D 54501	830920100500	DIODE BA157
D 54511	830920100500	DIODE BA157
D 55512	830972033300	Z DIODE 33 C 0,5W
D 60019	830919780700	DIODE STTA806D
D 60021	830919780700	DIODE STTA806D
D 60506	830982088000	DIODE MUR 880 VWV.BYT 08 P
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B/ EGP10B
D 60523	830856038400	GLR.SKB390C1500/ FBI2L52-4
D 61503	830972009900	Z DIODE 10 B 0,5W
D 61511	830951603800	DIODE BYV38
D 61512	830951603800	DIODE BYV38
D 61516	830951679800	DIODE BYT 08 P-1000
D 61521	830919682000	DIODE STPR820D
D 61524	830919682000	DIODE STPR820D
D 61533	830920100500	DIODE BA157
D 61561	830951717200	DIODE BYW172D
D 61566	830951717200	DIODE BYW172D
D 64010	830966306800	Z-DIODE BZT03D68

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 64011	830920002100	DIODE BAV21
D 64012	830920002100	DIODE BAV21
D 64013	830920002100	DIODE BAV21
D 64014	830920002100	DIODE BAV21
D 64211	830971411200	Z-DIODE 12 C 1,3W
D 64212	830971411200	Z-DIODE 12 C 1,3W
D 64223	830972002500	Z DIODE 2,4 B 0,5W
D 64263	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 64264	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 64268	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 64289	830921502000	DIODE 1 N 4004
FS 64001	293032300200	FUNKENSTRECKE 1,6KV
IC 40510	830536729700	IC TDA7297
IC 50510	830533817700	IC TDA8177
IC 55510	830533814500	IC TDA8145
IC 58510	830520439300	IC LM393P
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 60801	830547025300	IC TNY253
IC 60817	830546543100	IC TS431IZ-AP
IC 61510	830520435700	IC LM358N
IC 61535	830520497800	IC L4978
IC 61545	830520497800	IC L4978
IC 61555	830520497800	IC L4978
IC 64220	830520435700	IC LM358N
L 53501	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53502	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53503	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 53511	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53512	092401140400	DROSSEL 1,5 MH
L 53521	292031229700	LINEARITAETSREGLER (70CM)
L 53574	092468596601	LINEARITY CONTROL
L 55514	092458160100	BRUECKENSPULE M.KERN
L 55514	092458160100	BRIDGE COIL W. CORE
L 55514	092458160100	O/W AUSKOPPELSPULE
L 55514	092458160100	E/W DECOUPLING COIL
L 60506	297017390800	DAEMPF-PERLE UV930301/13
L 60518	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 60528	292017119700	DAMPING BEAD
L 60528	292017119700	STPEICHERDROSSEL EF25/11
L 60812	814052499200	STORAGE CHOKE
L 60812	814052499200	SIEB-DR 10UH 15% 7608
L 61511	810498201400	FILTER CHOKE
L 61511	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61514	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61521	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61524	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61524	810498201400	DAMPING BEAD
L 61527	814052499200	SIEB-DR 10UH 15% 7608
L 61538	814052499200	SIEB-DR 330UH 7608
L 61538	814052499200	FILTER CHOKE
L 61548	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16/4,7
L 61548	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A
L 61548	814052105900	STORAGE CHOKE
L 61549	814052499200	SIEB-DR 10UH 15% 7608
L 61549	814052499200	FILTER CHOKE
L 61558	814052106700	SPEICHER-DR EF16 67UH 2,5
L 61558	814052106800	SPEICHER-DR 67UH EF16/4,7
L 61558	814052105900	SPEICHER-DR 59UH 2,5A EF1
L 61558	814052105900	STORAGE CHOKE
L 61561	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61562	814050506500	DAMPING BEAD
L 61562	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 61566	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61566	810498201400	DAMPING BEAD
L 61567	814050506500	DR A AX-GA 47UH 5%
L 62501	295008359700	ENTSTOER-DR 2X22MH

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 62527	814053006600	BREITBAND-DROSSELSPULE
L 64229	814052495000	ENTSTOER-DR 2X470UH B8279
L 64290	814052495000	ENTSTOER-DR 2X470UH B8279
OK 22505	830600024200	OPTOKOPPLER IL4126-X001
OK 60531	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60546	830600001200	OPTOKOPPLER CNY17F1
OK 60805	830600061500	OPTOKOPPLER SFH615A-2
R 21523	870532122100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 22501	831120001800	PTC DUO B59709
R 22504	870004912100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 22506	8700222905700	KSW NB 0207 220 OHM 5%
R 40502	873229600900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 50507	876642460800	MSW 0207 2 OHM 1%
R 50508	876642460800	MSW 0207 2 OHM 1%
R 50526	870042900100	KSW NB 0207 1 OHM 5%
R 50529	876635705200	MSW 0414 130 OHM 5%
R 52501	870532901700	MOW 0411 4,7 OHM 5%
R 52503	873023923900	DRW SI ST7 3W 39 OHM 5%
R 52505	870536000800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 52506	870536000800	MOW 0617 3,9 OHM 5%
R 53508	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53511	8705227202100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53516	873028002100	DRW SI S11 7W 6,8 OHM 5%
R 53521	870536906300	MOW 0617 390 OHM 5% LI
R 54501	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 54511	873500303300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10%
R 55512	870536906500	MOW 0617 470 OHM 5% LI
R 55514	870123081700	NKS 3 4,7 OHM 5%
R 58501	876519810400	MSW 0207 20 KOHM 1%
R 58502	876519808600	MSW 0207 3,6 KOHM 1%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934100	KSW 0617 680 KOHM 2%
R 60508	873506730100	DRW 7 15 KOHM 10%
R 60512	870004903200	KSW 0411 20 OHM 5%
R 60528	876504411400	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60801	876521212700	MSW 0411 180 KOHM 5%
R 60802	831140107400	VDR SIOV-S07K385GS3
R 60803	870042904500	KSW NB 0207 68 OHM 5%
R 61508	879005005400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 61512	870042904900	KSW NB 0207 100 OHM 5% ST
R 61518	870522732100	MOW 0411 100 KOHM 10%
R 61527	870536930100	MOW 0617 15 KOHM 10% LI
R 61533	873506404900	DRW 4 100 OHM 5%
R 61572	879005004000	ESTR.SK10-A 2,2 KOHM LIN
R 62501	876504914500	MSW SI 0414 1 MOHM 5% VDE
R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
R 62503	831140127500	VDR SIOV-S14K275E2
R 62549	876634915500	MSW SI 0414 2,7 MOHM 5%
R 64211	870111903500	KSW SI B 27 OHM 5%
R 64212	870111903500	KSW SI B 27 OHM 5%
SI 52501	831561202700	SI LOET T315MA 250V
SI 60501	831562000300	SI 5X20 T2A L 250V
SI 61521	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61524	831562102700	SI LOET T2,5A 250V
SI 61538	831561820000	SI LOET T1A 250V
SI 61561	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 61566	831562022500	SI LOET T2A 250V
SI 62501	831562250300	SI 5X20 T3,15A H 250V
T 50528	830221054400	TRANS BD544B/ BD538
T 50529	830221054300	TRANS BD543B/ BD537
T 52503	830221068200	TRANS.BD 679A
T 53501	830262533100	TRANS 2SC5331

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
T 60506	830263829900	TRANS 2SK2699
T 61505	830225425400	TRANS FET BSN254A
T 64016	830328763900	TRANS.BC 639
T 64110	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B
T 64224	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B
T 64227	830320555800	TRANS BC558B/ BC557B
T 64241	830320555800	TRANS BC558B/ BC557B
T 64243	830320555800	TRANS BC558B/ BC557B
T 64246	830320554800	TRANS BC548B/ BC547B
TC 22503	831001000800	TRIAC BTB08-600CW
TR 52501	092468679700	UEBERTRAGER VOGT
TR 53500	292016800300	TRANSFORMER
TR 53500	292016800300	TRAFO DIODEN-SPLIT
TR 60500	292015819700	DIODE SPLIT TRANSFORMER
TR 60500	292015819700	SPERRWANDLERTRAFO
TR 60800	292016249700	REVERSE CONVERTER
TR 60800	292016249700	TRANSFORMER
TR 60800	292016249700	SPERRWANDLERTRAFO
TR 60800	292016249700	REVERSE CONVERTER
TR 60800	292016249700	TRANSFORMER
TR 64001	292014499700	FOKUSSIERUNGSUEBERTRAGER
TR 64001	292014499700	FOCUSING TRANSFORMER

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



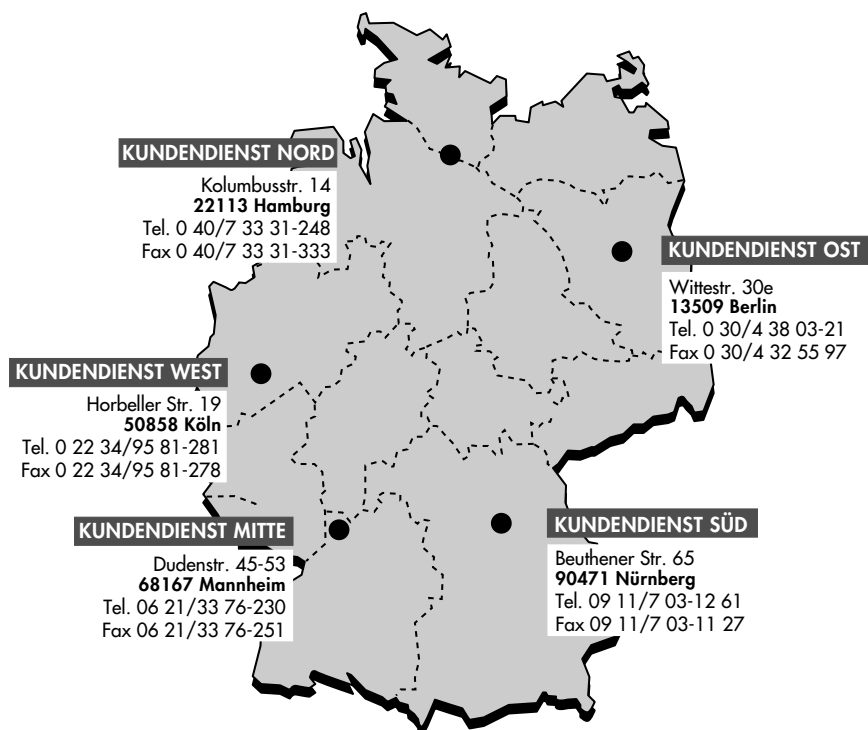
The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

Kundendienst Deutschland



GRUNDIG

Kundendienst Europa

