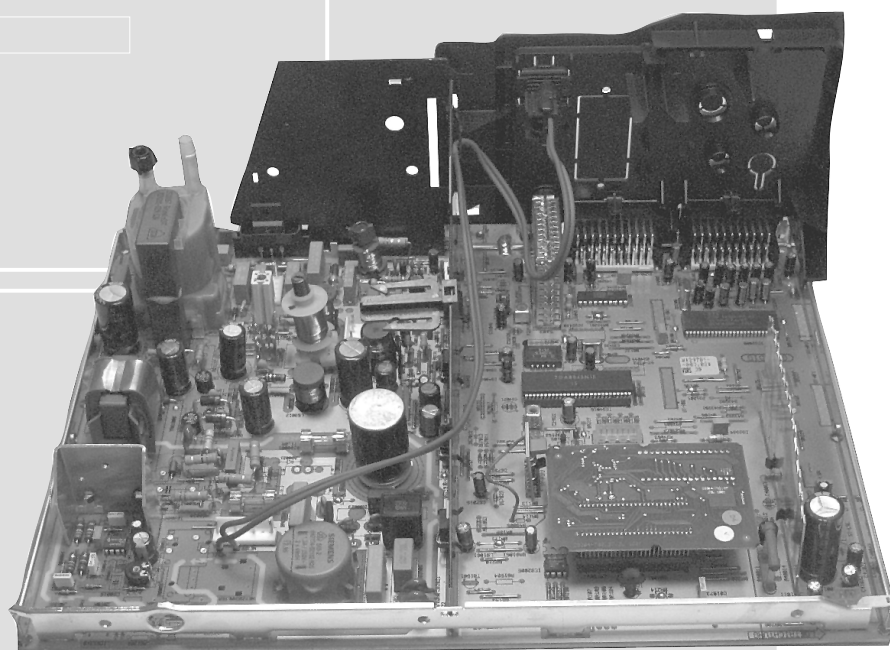




CUC 2032

GREENVILLE 7006 DOLBY

G.CK 5475 / VNM

ST 70 - 822 DOLBY

G.CK 5775 / VNM

CUC 2032 N

ST 70 - 789 NIC / DOLBY

G.CL 2275 / VNM

ST 70 - 898 NIC / DOLBY

G.CL 1975 / VNM

CUC 2033

ST 72 - 864 DOLBY

G.CK 4275 / VNM

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

Service Manual

CUC 2030
CUC 2032
CUC 2033

Materialnr./Part No.
72010 024 8000

Service Manual

Sicherheit
Safety

Materialnr./Part No.
72010 800 0000

Materialnummer/Part Number 72010 024 8200

Änderungen vorbehalten/Subject to alteration • Printed in Germany FD

E-BS 32 0300 • 8002/8012, 8003/8013

<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 (8.00-22.00Uhr) 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 72010 800 0000, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



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

D

Für diese Geräte gilt das Service Manual CUC 2032 / 2032 N / 2033. Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.
Die Bausteinbestückung und die Materialnummern der einzelnen Bausteine entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 3.
Grundlage für den Service sind:
– Service Manual CUC 2030 / 2032 / 2033 (Materialnr. 72010 024 8000)
– Service Manual "Sicherheit" (Materialnummer 72010 800 0000)

GB

For these TV sets the Service Manual CUC 2032 / 2032 N / 2033 is applicable.
This Manual describes the differences and the additionally fitted modules of the TV receivers.
The individual modules and the relevant part numbers are listed in the table on page 3.
Basic instructions for servicing are given in the:
– Service Manual CUC 2030 / 2032 / 2033 (Part No. 72010 024 8000)
– Service Manual "Safety" (Part Number 72010 800 0000)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Modulübersicht	3
Technische Daten	4
Ersatzteillisten	5

Table of Contents

	Page
Module List	3
Technical Data	4
Spare Parts Lists	5

Allgemeiner Teil

Messgeräte

Beachten Sie bitte das Grundig Messtechnik-Programm, das Sie unter folgender Adresse erhalten:

General Section

Test Equipment

Please note the Grundig Catalog "Test and Measuring Equipment" obtainable from:

Grundig AG
Geschäftsbereich Instruments
Test- und Messsysteme
Würzburger Str. 150
D 90766 Fürth
Tel.: 0911 / 703-4118
Fax: 0911 / 703-4130
eMail: instruments@grundig.de
Internet: <http://www.grundig-instruments.de>

Modulübersicht / Module List

	Materialnr. Part Number	GREENVILLE 7006 DOLBY CUC 2032 (VNM)	ST 70-822 DOLBY CUC 2032 (VNM)	ST 70-789 NIC / DOLBY CUC 2030 N (VNM)	ST 70-898 NIC / DOLBY CUC 2030 N (VNM)	ST 72-864 DOLBY CUC 2033 (VNM)
Bestell-Nr. Order No.		G.CK 5475	G.CK 5775	G.CL 2275	G.CL 1975	G.CK 4275
Chassis		29704 009 5700	29704 009 5300 29704 009 5400	29704 009 7800 29704 009 7900	29704 009 8000 29704 009 8100	29704 009 4900
Tuner PLL	29504 301 0100	●	●	●	●	●
Bedieneinheit Control Unit	29501 082 6100	—	—	●	—	—
	29501 085 0800	—	●	—	●	—
Keyboard	29501 083 2500	—	—	—	—	●
	29501 083 4400	●	—	—	—	—
Buchsenplatte Socket Board	29305 008 3700	—	—	—	—	●
	29305 008 3800	●	—	—	—	—
Bildrohrplatte CRT Panel	293050122 2100	—	—	—	—	●
	29305 122 2300	●	●	●	●	—
Netzschalterplatte Main Switch Panel	29305 165 7100	—	—	—	—	●
	29305 165 7300	●	—	—	—	—
BSO-Platte BSO Board	29305 119 4400	—	—	—	—	●
UG2-Schift	29305 119 4300	—	—	—	—	●
TP 715	29642 062 1102	—	●	—	—	—
TP 750 C	29642 062 1800	—	●	●	●	—
TP 810 C	29642 062 1001	—	—	—	—	●
TP 910 C	29642 061 1201	●	—	—	—	—
SAT-Baustein (SER 250) SAT-Module (SER 250)	G.AE 0700	(nachrüstbar) (retrofitable)	(nachrüstbar) (retrofitable)	—	—	(nachrüstbar) (retrofitable)
Micro-Sat SNR 105	G.AD 9551	—	—	(nachrüstbar) (retrofitable)	(nachrüstbar) (retrofitable)	—

Technische Daten / Technical Data

	GREENVILLE 7006 DOLBY CUC 2032 (VNM)	ST 70-822 DOLBY CUC 2032 (VNM)	ST 70-789 NIC / DOLBY CUC 2032 N (VNM)	ST 70-898 NIC / DOLBY CUC 2032 N (VNM)	ST 72-864 DOLBY CUC 2033 (VNM)
Bildröhre / Picture Tube					
Sichtbares Bild Visible picture	66cm	66cm	66cm	66cm	68cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	70cm (28") Black Line D	70cm (28") Black Line D	70cm (28") Black Line D	70cm (28") Black Line D	72cm (29") Megatron, Super Flat, Black Line S, Invar, CCS
Ablenkwinkel Deflection angle	110°	110°	110°	110°	110°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Elektronik / Electronic					
Programmspeicherplätze Programme positions	99 TV + 2 AV	99 TV + 2 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV	99 TV + 3 AV
AV-Auswertung AV evaluation	auf jeden Programmplatz programmierbar / programmable for every programme position				
Tuner	PLL-Frequenz synthesizer tuning UHF/VHF (global pinning) PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF (global pinning)				
TV-Normen TV-Standard	PAL, NTSC 4,43MHz, B/G	PAL, NTSC 4,43MHz, B/G	PAL, NTSC 4,43MHz, B/G, I, DK/K/D	PAL, NTSC 4,43MHz, B/G, I, DK/K/D	PAL, NTSC 4,43MHz, B/G
Stereo Systeme Stereo systems	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 für B/G/D/K German A2 for B/G/D/K Nicom 5,85 + 6,52MHz	Deutsch A2 für B/G/D/K German A2 for B/G/D/K Nicom 5,85 + 6,52MHz	Deutsch A2 German A2
Videotext Teletext	8 Seiten TOP/FLOF-text, VPS, 8 pages TOP/FLOF-text, VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text, VPS, 8 pages TOP/FLOF-text, VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text, VPS, 8 pages TOP/FLOF-text, VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text, VPS, 8 pages TOP/FLOF-text, VPS,	8 Seiten TOP/FLOF-text, VPS, 8 pages TOP/FLOF-text, VPS,
Musikleistung Music power	Stereo 2 X 8W	Stereo 2 X 8W	Stereo 2 X 8W	Stereo 2 X 8W	Stereo 2 X 15W
Anschlüsse Front / Connections Front					
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinkenbuchse, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton-Empfang Stereo 3.5mm jacksocket, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts				
Video IN	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch
Audio IN	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch	2 x Cinch
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel					
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input
Euro AV 2 (schwarz/black)	—	—	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input	FBAS Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, RGB Eingang CCVS in-/output, S-Video input, RGB input
Netzteil / Mains Stage					
Netzspannung (Regelber.) Mains voltage (variable)	165...265V	165...265V	165...265V	165...265V	165...265V
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 75W	ca. 80W	ca. 75W	ca. 75W	ca. 85W
Standby	ca. 5W	ca. 6W	ca. 6W	ca. 6W	ca. 5W

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

GREENVILLE 7006 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92188 801 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CK 54-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92188 801 7500		GREENVILLE 7006 DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	GREENVILLE 7006 DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		29625 801 0101		GEH-VORDERTEIL OFB	CABINET FRONT PART SURFACE TREATED
0201.000		19126 037 9701	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0217.000		29608 864 0102	4	SOCKELEINLAGE	BASE INSERT
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAEPER	PRESSURE SNAPPER
0229.000		29602 603 5100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		29636 125 0100		IR-FENSTER DRUCK KPL	IR WINDOW PRINT CPL
0300.000		29636 035 8010		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0312.000		29700 638 0308		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		29110 126 0502		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	09246 131 8504		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
		29501 083 4400		KEYBOARD KEIN E-TEIL	KEYBOARD NO SPARE PART
0921.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
0922.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
0923.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
0924.000		29703 357 0100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
0925.000		29501 685 0100		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1010.000		29305 008 3800		BUCHSENPLATTE	SOCKET BOARD
1083.000		29303 390 4200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1084.000		29303 168 5700		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
1095.000		29636 124 1801		AUFNAHME KPL	HOLDER CPL
1096.000		29501 599 0100		ABDECKUNG S-BUCHSEN	S-SOCKET-COVER
1100.000	△	83000 304 3500		BILDR.A66EAK71X01/A66EAK	PICT.TUBE A66EAK71X01/A66EAK
1110.000	△	29201 360 0211		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1900.000		29305 165 7300		NETZSCHALTERPLATTE	POWER SWITCH BOARD
1960.000	△	29703 291 7205		NETZSCHALTER ECO M.WISCHER	POWER SWITCH ECO W.WIPER
1970.000		29501 686 0100		TASTENKNOPF M.LICHTLEITER	KEY HEAD W.LIGHT GUIDE
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 2300	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 061 1201		TP 910 C FERNBEDIENUNG	TP 910 C REMOTE CONTROL
		21888 941 0100		BEDIENUNGSANLETUNG D	OPERATING INSTRUCTION D
		72010 024 8000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 024 8200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		29656 004 1500		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE NO SPARE PART
		29704 009 5700	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

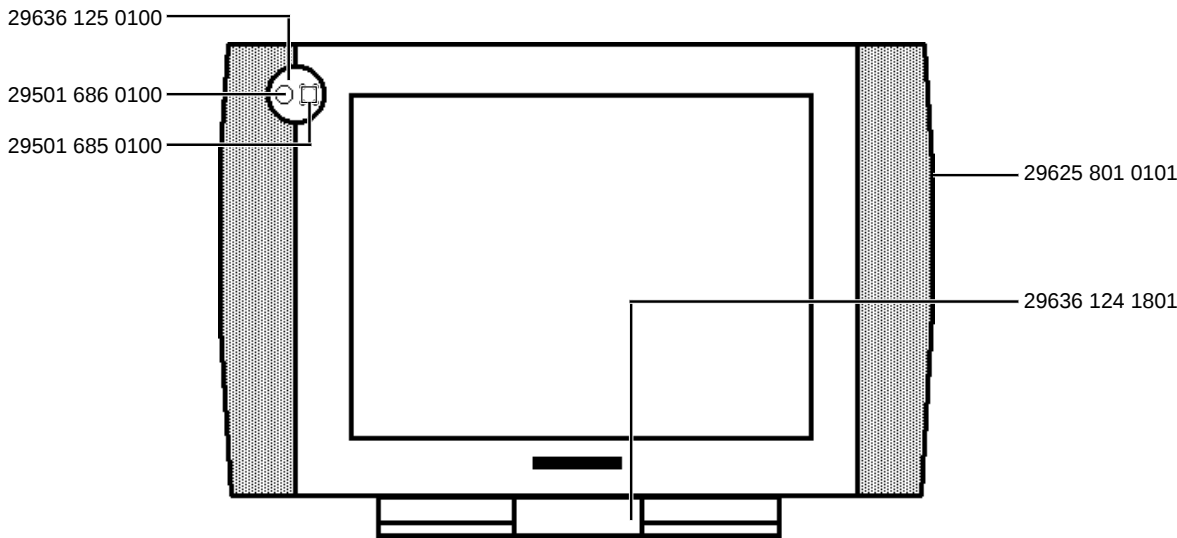
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29305 165 7300	NETZSCHALTERPLATTE POWER SWITCH BOARD
D 81501	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 85001	83099 661 0000	LE-DIODE TLDR4100
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND
	29305 008 3800	BUCHSENPLATTE SOCKET BOARD
R 44504	87000 112 4600	KSW 0204 75 OHM 5%
T 44505	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B
T 44510	83032 075 5800	TRANS BC558C/ BC557C

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



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

GRUNDIG

TV

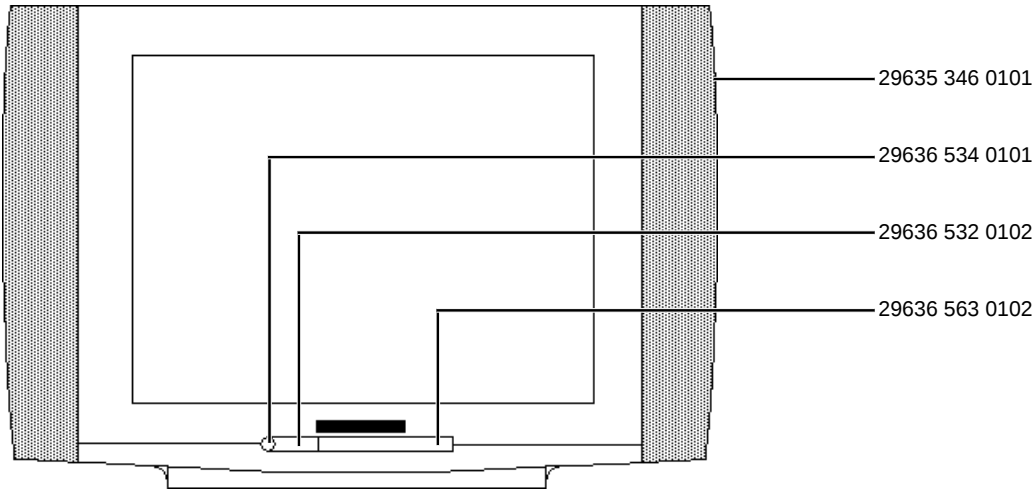
ST 70-822 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92186 801 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CK 57-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92186 801 7500		ST 70-822 DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 70-822 DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		29635 364 0101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		19126 037 9701	2	LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0225.000		29636 563 0102		KLAPPE BEDIENEINHEIT DRUCK KPL	FLAP CONTROL UNIT PRINT CPL
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAPPER	PRESSURE SNAPPER
0230.000		29636 532 0102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		29631 981 0101		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE TREATED
0312.000		29700 638 0308		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		29110 120 6302		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	Δ	09246 131 8504		SPULE ENTMAGNETISIERUNG M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0740.000		81261 252 8700	4	EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
1100.000	Δ	83000 304 3500		BILDR.A66EAK71X01 PHILIPS	PICT.TUBE A66EAK71X01 PHILIPS
1100.000	Δ	83000 304 9500		BILDR. A66EHJ43X31 VIDEOCOLOR	PICT.TUBE A66EHJ43X31 VIDEOCOLOR
1110.000	Δ	29201 360 0211		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 085 0800		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
1311.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
1312.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
1313.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
1314.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
1350.000		29636 533 0101		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1360.000	Δ	29703 291 2205		NETZSCHALTER	POWER SWITCH
WW.	Δ	29703 291 3200		NETZSCHALTER 4A	POWER SWITCH 4A
1370.000		29636 534 0101		TASTENKNOPF NETZ	KEY POWER
1383.000		29303 390 4200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 0503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
2100.000	Δ	82909 913 1600		NETZKABEL KPL M. ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	Δ	29305 122 2300	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 062 1102		TP 715 FERNBEDIENUNG	TP 715 REMOTE CONTROL
WW.		29642 062 1800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
		21868 941 0500		BEDIENUNGSANLETUNG D	OPERATING INSTRUCTION D
		21868 941 0600		BEDIENUNGSANLETUNG I/NL	OPERATING INSTRUCTIONS I/NL
		29120 256 0100		BEILAGEZETTEL TP715	SUPPLEMENTARY LEAFLET TP715
		72010 024 8000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 024 8200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		29656 004 1500		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
		29704 009 5300	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 2032 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 2032 INL/4:3 NO SPARE PART
		29704 009 5400	X	CHASSIS-FS-STEREO VIDEOCOLOR-BR CUC 2032 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO VIDEOCOLOR PT CUC 2032 INL/4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

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
	29501 085 0800	BEDIENEINHEIT CONTROL UNIT			
D 00805	83099 446 0100	LE DIODE TLHR 4601			
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND			
R 44509	87000 112 4600	KSW 0204 75 OHM 5%			
T 44505	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B			
T 44510	83032 075 5800	TRANS BC558C/ BC557C			



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

2 / 2000

GRUNDIG

TV

ST 70-789 NIC/DOLBY

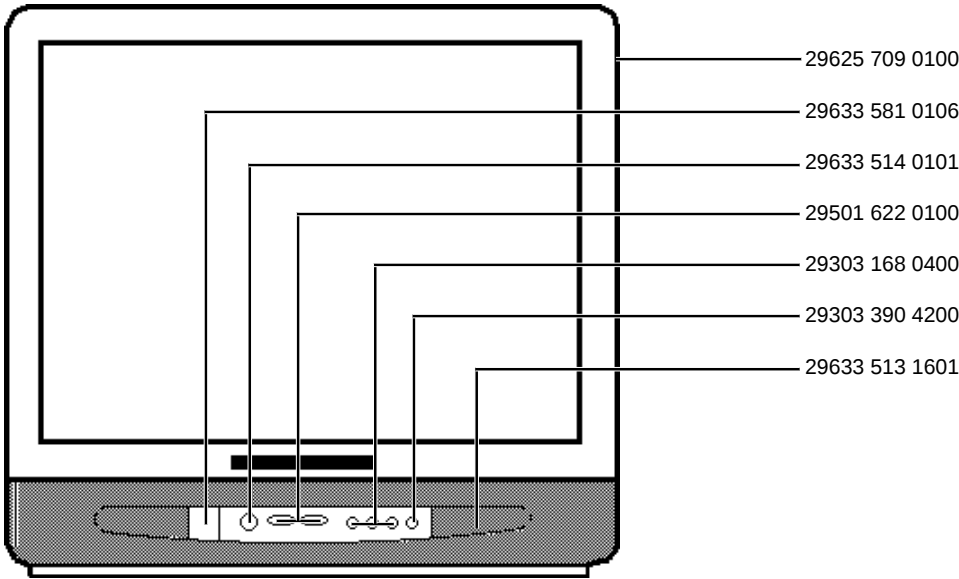
MATERIAL-NR. / PART NO.: 92181 222 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CL 22-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		92181 222 7500		ST 70-789 NIC/DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 70-789 NIC/DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		29625 709 0100	2	GEH-VORDERTEIL OFB	CABINET FRONT SURFACE TREATED
0201.000		19126 025 9701		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0211.000		29633 558 0103		BUCHSENABDECKUNG CINCH	SOCKET COVER CINCH
0213.000		29633 513 1601		ABDECKUNG KPL	COVER CPL
0218.000		29633 581 0106		TASTE NETZ	KEY POWER
0219.000		29303 740 0201		DRUCKFEDER TASTE NETZ	PRESSURE SPRING KEY POWER
0220.000		29636 200 0102		VERLAENGERUNG NETZTASTE	EXTENSION POWER KEY
0229.000		29602 603 5100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		29633 514 0101		IR-FENSTER	IR WINDOW
0230.000		29633 679 0102		LED-FENSTER	LED WINDOW
0300.000		29631 888 8717		GEH-RUECKTEIL	REAR PANEL
0312.000		29700 638 0109		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		29110 198 6301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	09246 131 8504		SPULE ENTMAGNETISIERUNG M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
1100.000	△	83000 304 3500		BILDR.A66EAK71X01 PHILIPS	PICT.TUBE A66EAK71X01 PHILIPS
1100.000	△	83000 304 9500		BILDR. A66EHJ43X31 VIDEOCOLOR	PICT.TUBE A66EHJ43X31 VIDEOCOLOR
1110.000	△	29201 360 0211		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 082 6100		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
1311.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
1312.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
1313.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
1314.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
1350.000		29501 622 0100		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1383.000		29303 390 4200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 0400		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
2100.000	△	82909 913 1600	X	NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 2300		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 062 1800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
		21812 941 0600		BEDIENUNGSANLETUNG D	OPERATING INSTRUCTION D
		21868 941 0700		BEDIENUNGSANLETUNG DK/N	OPERATING INSTRUCTIONS DK/N
		21868 941 0800		BEDIENUNGSANLETUNG S/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS S/FIN
		72010 024 8000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 024 8200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		29656 004 1500		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
		29704 009 7800	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY NO SPARE PART
		29704 009 7900	X	CHASSIS-FS-STEREO VIDEOCOLOR-BR CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO VIDEOCOLOR PT CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
	29501 082 6100	BEDIENEINHEIT CONTROL UNIT
D 00805	83099 446 0100	LE DIODE TLHR 4601
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND
R 44509	87000 112 4600	KSW 0204 75 OHM 5%
T 44505	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B
T 44510	83032 075 5800	TRANS BC558C/ BC557C

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



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

2 / 2000

GRUNDIG

TV

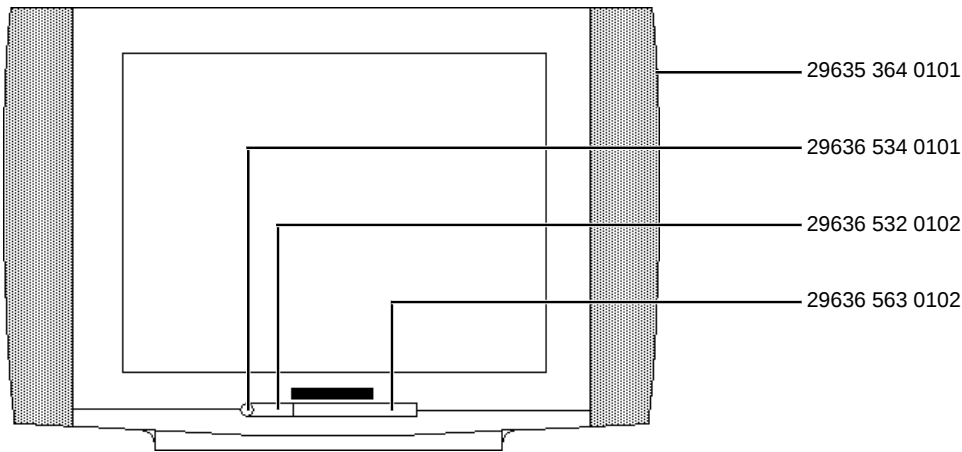
ST 70-898 NIC/DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92186 822 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CL 19-75 SCHWARZ/BLACK
VERSION NR./VERSION NO.: **VNM**

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92186 822 7500		ST 70-898 NIC/DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	ST 70-898 NIC/DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		29635 364 0101	2	GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PRINT CPL
0201.000		19126 037 9701		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0225.000		29636 563 0102	4	KLAPPE BEDIENEINHEIT DRUCK KPL	FLAP CONTROL UNIT PRINT CPL
0227.000		27041 217 0100		DRUCKSCHNAEPER	PRESSURE SNAPPER
0230.000		29636 532 0102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		29631 981 0101		GEH-RUECKTEIL OFB	REAR PANEL SURFACE TREATED
0312.000		29700 638 0308		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		29110 197 6302		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	09246 131 8504		SPULE ENTMAGNETISIERUNG M.HALTER	DEGAUSSING COIL W.HOLDER
0740.000		81261 252 8700		EINSATZBUCHSE BILDROHR	INSERT SOCKET PICTURE TUBE
1100.000	△	83000 304 3500		BILDR.A66EAK71X01 PHILIPS	PICT.TUBE A66EAK71X01 PHILIPS
1100.000	△	83000 304 9500		BILDR.A66EHJ43X31 VIDEOCOLOR	PICT.TUBE A66EHJ43X31 VIDEOCOLOR
1110.000	△	29201 360 0211	X	ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000		29501 085 0800		BEDIENEINHEIT	CONTROL UNIT
1311.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
1312.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
1313.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
1314.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
1350.000		29636 533 0101		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
1360.000	△	29703 291 2205		NETZSCHALTER	POWER SWITCH
WW.	△	29703 291 3200		NETZSCHALTER 4A	POWER SWITCH 4A
1370.000		29636 534 0101		TASTENKNOPF NETZ	KEY POWER
1383.000		29303 390 4200	X	KOPFHOERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
1384.000		29303 168 0503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 122 2300		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 062 1800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
		21868 941 0700		BEDIENUNGSANLETUNG D	OPERATING INSTRUCTION D
		21868 941 0800		BEDIENUNGSANLETUNG DK/N	OPERATING INSTRUCTIONS DK/N
		21868 941 0900		BEDIENUNGSANLETUNG S/FIN	OPERATING INSTRUCTIONS S/FIN
		72010 024 8000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 024 8200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		29656 004 1500		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
		29704 009 8000	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 2032 NIC/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 2032 NIC/4:3 NO SPARE PART
		29704 009 8100	X	CHASSIS-FS-STEREO VIDEOCOLOR-BR CUC 2032 NIC/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO VIDEOCOLOR PT CUC 2032 NIC/4:3 NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE WW. = WAHLWEISE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST WW. = OPTIONAL

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
	29501 085 0800	BEDIENEINHEIT CONTROL UNIT			
D 00805	83099 446 0100	LE DIODE TLHR 4601			
IC 84001	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND			
R 44509	87000 112 4600	KSW 0204 75 OHM 5%			
T 44505	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B			
T 44510	83032 075 5800	TRANS BC558C/ BC557C			



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.:29704 009 5300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
----------------------	--------------	-----------------------------	--------------	--------------------	---------------------

		29704 009 5300		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T644	MOUNTING CLIP T644
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T644	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T644

WW. = WAHLWEISE

WW. = OPTIONAL

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

C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V
C 53002	85159 111 1400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 62021	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 62022	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 62501	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW
C 62502	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW
C 62505	△ 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW

CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592
----------	----------------	-----------------

CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25
CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32128	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B

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

CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
CT 43244	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 43290	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B

D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W
D 32128	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 43292	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

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

D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76
D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D

F 32109	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 019 8400	OFWFIL G1985M

IC 32000	83054 334 0700	IC MSP3401G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6

L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 260 6300	DR 0309 15UH 10% ST
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD

L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
L 53021	29203 110 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)

L 53074	09246 846 5100	BRUECKENSPULE 110" 1,5 MH BRIDGE COIL
---------	----------------	--

L 54002	81405 259 6900	DR AX 0411 22UH 5%
L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL

L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
---------	----------------	-----------------------------------

L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD

L 62501	△ 29500 812 9700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
---------	------------------	---

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
---------	----------------	--

OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
----------	------------------	---------------------

Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ

R 21117	△ 87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40011	△ 87322 924 0700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	△ 87663 272 0600	MSW 0207 1,6 OHM 2%
R 50022	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50023	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50024	△ 87663 570 5100	MSW 0414 120 OHM 5%
R 52001	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 52006	△ 87053 289 8400	MOW 0411 0,22 OHM 10%
R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 57118	87650 972 8400	MSW 0204 3 KOHM 2%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2300	KSW 0411 120 KOHM 5%
R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	△ 87001 213 3500	KSW 0207 390 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
R 62505	△ 83112 000 1000	PTC #1 DUO

SI 40012	△ 83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	△ 83156 230 0800	SI LOET T4A 250V
SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 62501	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V

T 00644	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 53001	83029 000 1800	TRANS S2000N/ BU508AF
T 61301	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B

TR 52001	09246 866 0402	TRAFO TREIBER DRIVER TRANSFORMER
----------	----------------	-------------------------------------

TR 53010	△ 29221 029 5200	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL
----------	------------------	---

TR 61000	△ 29201 343 9700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
----------	------------------	---

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.:29704 009 5400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		29704 009 5400		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T644	MOUNTING CLIP T644
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T644	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T644

WW. = WAHLWEISE

WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 53002	85159 116 9600	FOKO FKP1 9500PF 3,5% 2000V	CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	CT 43244	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	CT 43290	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V	CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V	CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V	CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62021	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62022	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62502	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62505	△ 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW			
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
			D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 32128	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25	D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32128	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 43292	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228
CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76
			D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

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

D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D

F 32109	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 019 8400	OFWFIL G1985M

IC 32000	83054 334 0700	IC MSP3401G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6

L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 260 6300	DR 0309 15UH 10% ST
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD

L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
L 53021	29203 110 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)

L 53074	09246 846 5100	BRUECKENSPULE 110" 1,5 MH BRIDGE COIL
---------	----------------	--

L 54002	81405 263 6400	DR 0411 18UH 5%
L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL

L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
---------	----------------	-----------------------------------

L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD

L 62501	△ 29500 812 9700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
---------	------------------	---

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



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

L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
---------	----------------	--

OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
----------	------------------	---------------------

Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ

R 21117	△ 87053 610 1100	MOW 0617 2,7 OHM 5%
R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40011	△ 87322 924 0700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50022	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50023	△ 87663 274 0900	MSW 0207 2,2 OHM 1%
R 50024	△ 87663 570 5500	MSW 0414 180 OHM 5%
R 52001	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 52006	△ 87053 289 8400	MOW 0411 0,22 OHM 10%
R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 57118	87650 972 8400	MSW 0204 3 KOHM 2%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2300	KSW 0411 120 KOHM 5%
R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	△ 87001 213 3500	KSW 0207 390 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
R 62505	△ 83112 000 1200	PTC #3 DUO

SI 40012	△ 83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	△ 83156 230 0800	SI LOET T4A 250V
SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 62501	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V

T 00644	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 53001	83029 000 1800	TRANS S2000N/ BU508AF
T 61301	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B

TR 52001	09246 866 0402	TRAFO TREIBER DRIVER TRANSFORMER
----------	----------------	-------------------------------------

TR 53010	△ 29221 029 5200	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL
TR 61000	△ 29201 343 9700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 009 5700

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29704 009 5700		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2032 INL/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T644	MOUNTING CLIP T644
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T644	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T644
				WW. = WAHLWEISE	WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 53002	85159 111 1400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	CT 43244	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	CT 43290	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V	CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V	CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V	CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62021	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62022	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 81502	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62502	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62505	△ 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25	D 32128	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32128	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 43292	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228
			D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
F 32109	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 019 8400	OFWFIL G1985M
IC 32000	83054 334 0700	IC MSP3401G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 260 6300	DR 0309 15UH 10% ST
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53011	81405 052 4900	FERRITE BEAD
L 53012	09240 110 5100	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53021	29203 110 9500	DROSSEL 2,2 MH
L 53074	09246 846 5100	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110) BRUECKENSPULE 110" 1,5 MH BRIDGE COIL
L 54002	81405 259 6900	DR AX 0411 22UH 5%
L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 62501	△ 29500 812 9700	DAMPING BEAD FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ
R 21117	△ 87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40011	△ 87322 924 0700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	△ 87663 272 0600	MSW 0207 1,6 OHM 2%
R 50022	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50023	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50024	△ 87663 570 5100	MSW 0414 120 OHM 5%
R 52001	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 52006	△ 87053 289 8400	MOW 0411 0,22 OHM 10%
R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10% ST
R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 57118	87650 972 8400	MSW 0204 3 KOHM 2%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2300	KSW 0411 120 KOHM 5%
R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	△ 87001 213 3500	KSW 0207 390 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
R 62505	△ 83112 000 1000	PTC #1 DUO
SI 40012	△ 83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	△ 83156 230 0800	SI LOET T4A 250V
SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 62501	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 00644	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 53001	83029 000 1800	TRANS S2000N/ BU508AF
T 61301	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B
T 81501	83032 028 7500	TRANS 2SD1866TV2
TR 52001	09246 866 0402	TRAFO TREIBER DRIVER TRANSFORMER
TR 53010	△ 29221 029 5200	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL
TR 61000	△ 29201 343 9700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032NIC/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032NIC/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 009 7800

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		29704 009 7800		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600	2	EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2000.000	△	29703 291 0200		NETZSCHALTER	POWER SWITCH
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T60020	MOUNTING CLIP T60020
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T60020	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T60020

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 32119	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 53002	85159 111 1400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CT 32122	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	CT 32123	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32132	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V	CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V	CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32415	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32430	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32431	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V	CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 62021	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62022	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43255	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62502	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62505	△ 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 32411	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CD 32421	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC32410	83058 140 9400	SMD IC MC14094BD	CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC43050	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2	CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25	CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32111	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	L 53021	29203 110 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)
CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	L 53074	09246 846 5100	BRUECKENSPULE 110" 1,5 MH BRIDGE COIL
D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W	L 54002	81405 259 6900	DR AX 0411 22UH 5%
D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W	L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 43284	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W	L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 62501	△ 29500 812 9700	DAMPING BEAD FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148	L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157	OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228	Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76	Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16	Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA	R 21117	△ 87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA	R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33	R 40011	△ 87322 924 0700	DRW 4 1,8 OHM 10%
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 50021	△ 87663 272 0600	MSW 0207 1,6 OHM 2%
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 50022	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 50023	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86	R 50024	△ 87663 570 5100	MSW 0414 120 OHM 5%
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 52001	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21	R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M	R 52006	△ 87053 289 8400	MOW 0411 0,22 OHM 10%
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M	R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21	R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500	R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21	R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408	R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400	R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D	R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
F 32101	81411 124 0500	FILTER 7X7 405	R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
F 32109	86027 550 4200	CER.TRAP 42	R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
F 32121	81411 113 6000	FILTER 7X7 360	R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342	R 57118	87650 972 8400	MSW 0204 3 KOHM 2%
F 32412	83190 034 5200	OFWFIL K3453K	R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
IC 32000	83054 334 1500	IC MSP3411G-PO-XX	R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1	R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297	R 60007	87000 491 2300	KSW 0411 120 KOHM 5%
IC 43280	83053 664 1500	IC TEA6415B/ TEA6415C	R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6	R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3	R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T	R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T	R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT	R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N	R 61019	87001 213 3500	KSW 0207 390 KOHM 5%
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP	R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL	R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204	R 62505	△ 83112 000 1000	PTC #1 DUO
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6	SI 40012	△ 83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%	SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%	SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%	SI 61036	△ 83156 230 0800	SI LOET T4A 250V
L 32109	81405 264 4400	DR ST 0309-GRP 10UH 5%	SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%	SI 62501	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
L 43098	81405 117 4800	DR 0411 22UH 10%			
L 46022	81405 264 5800	DR 0309 2,7UH 5% ST			
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6			
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6			
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD			
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 53001	83029 000 1800	TRANS S2000N/ BU508AF
T 60020	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 61301	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B

TR 52001	09246 866 0402	TRAFO TREIBER
TR 53010 	29221 029 5200	DRIVER TRANSFORMER TRAFO DIODEN-SPLIT KPL
TR 61000 	29201 343 9700	DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL SPERRWANDLERTRAFO
		REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

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

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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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



GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 NIC/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032 NIC/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 009 7900

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION 
		29704 009 7900		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2032 NIC/4:3/VIRT.DOLBY NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600	2	EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000		09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2000.000		29703 291 0200		NETZSCHALTER	POWER SWITCH
2200.000		29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T60020	MOUNTING CLIP T60020
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T60020	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T60020

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 32119	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 53002	85159 116 9600	FOKO FKP1 9500PF 3,5% 2000V	CT 32122	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	CT 32123	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32132	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V	CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V	CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32415	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32430	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32431	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V	CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 62021	 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62022	 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62048	 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43255	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62502	 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62505	 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 32411	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CD 32421	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC32410	83058 140 9400	SMD IC MC14094BD	CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC43050	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2	CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25	CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32111	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W
D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 43284	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228
D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76
D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
F 32101	81411 124 0500	FILTER 7X7 405
F 32109	86027 550 4200	CER.TRAP 42
F 32121	81411 113 6000	FILTER 7X7 360
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 034 5200	OFWFIL K3453K
IC 32000	83054 334 1500	IC MSP3411G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 43280	83053 664 1500	IC TEA6415B/ TEA6415C
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%L L
32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 264 4400	DR ST 0309-GRP 10UH 5%
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 43098	81405 117 4800	DR 0411 22UH 10%
L 46022	81405 264 5800	DR 0309 2,7UH 5% ST
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
L 53021	29203 110 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)
L 53074	09246 846 5100	BRUECKENSPULE 110" 1,5 MH BRIDGE COIL
L 54002	81405 263 6400	DR 0411 18UH 5%
L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 62501	△ 29500 812 9700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ
R 21117	△ 87053 610 1100	MOW 0617 2,7 OHM 5%
R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40011	△ 87322 924 0700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50022	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50023	△ 87663 274 0900	MSW 0207 2,2 OHM 1%
R 50024	△ 87663 570 5500	MSW 0414 180 OHM 5%
R 52001	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 52006	△ 87053 289 8400	MOW 0411 0,22 OHM 10%
R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 57118	87650 972 8400	MSW 0204 3 KOHM 2%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2300	KSW 0411 120 KOHM 5%
R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	△ 87001 213 3500	KSW 0207 390 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
R 62505	△ 83112 000 1200	PTC #3 DUO
SI 40012	△ 83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	△ 83156 230 0800	SI LOET T4A 250V
SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 62501	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 53001	83029 000 1800	TRANS S2000N/ BU508AF
T 60020	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 61301	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B
TR 52001	09246 866 0402	TRAFO TREIBER DRIVER TRANSFORMER
TR 53010	△ 29221 029 5200	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL
TR 61000	△ 29201 343 9700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

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

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

2 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 NIC/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032 NIC/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 009 8000

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		29704 009 8000		CHASSIS-FS-STEREO CUC2032 NIC/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC2032 NIC/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600	2	EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T60020	MOUNTING CLIP T60020
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T60020	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T60020

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 32111	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 53002	85159 111 1400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CT 32119	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	CT 32122	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32123	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	CT 32132	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V	CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V	CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32415	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32430	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32431	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V	CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 62021	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 62022	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62048	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 43255	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62502	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62505	△ 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 32411	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CD 32421	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
			CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC32410	83058 140 9400	SMD IC MC14094BD	CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC43050	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2	CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
			CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25	CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W
D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 43284	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228
D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76
D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
F 32101	81411 124 0500	FILTER 7X7 405
F 32109	86027 550 4200	CER.TRAP 42
F 32121	81411 113 6000	FILTER 7X7 360
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 034 5200	OFWFIL K3453K
IC 32000	83054 334 1500	IC MSP3411G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 43280	83053 664 1500	IC TEA6415B/ TEA6415C
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 264 4400	DR ST 0309-GRP 10UH 5%
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 43098	81405 117 4800	DR 0411 22UH 10%
L 46022	81405 264 5800	DR 0309 2,7UH 5% ST
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
L 53021	29203 110 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)
L 53074	09246 846 5100	BRUECKENSPULE 110" 1,5 MH BRIDGE COIL
L 54002	81405 259 6900	DR AX 0411 22UH 5%
L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 62501	△ 29500 812 9700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ
R 21117	△ 87053 210 2000	MOW 0411 6,2 OHM 5%
R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40011	△ 87322 924 0700	DRW 4 1,8 OHM 10%
R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	△ 87663 272 0600	MSW 0207 1,6 OHM 2%
R 50022	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50023	△ 87663 272 0700	MSW 0207 1,8 OHM 2%
R 50024	△ 87663 570 5100	MSW 0414 120 OHM 5%
R 52001	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 52006	△ 87053 289 8400	MOW 0411 0,22 OHM 10%
R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 57118	87650 972 8400	MSW 0204 3 KOHM 2%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2300	KSW 0411 120 KOHM 5%
R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	△ 87001 213 3500	KSW 0207 390 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5 %
R 62505	△ 83112 000 1000	PTC #1 DUO
SI 40012	△ 83156 190 2800	SI LOET T1,6A 250V
SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	△ 83156 230 0800	SI LOET T4A 250V
SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
SI 62501 	83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 53001	83029 000 1800	TRANS S2000N/ BU508AF
T 60020	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 61301	83032 055 4800	TRANS BC548B/ BC547B
TR 52001	09246 866 0402	TRAFO TREIBER DRIVER TRANSFORMER
TR 53010 	29221 029 5200	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL
TR 61000 	29201 343 9700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER

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

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

2 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2032 NIC/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2032 NIC/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 009 8100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG 	DESCRIPTION 
		29704 009 8100		CHASSIS-FS-STEREO CUC2032 NIC/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC2032 NIC/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600	2	EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000		09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2200.000		29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T60020	MOUNTING CLIP T60020
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T60020	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T60020

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V
C 53002	85159 116 9600	FOKO FKP1 9500PF 3,5% 2000V
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V
C 60022	84435 060 5600	ELKO #22 220UF 385V
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV
C 62021	 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 62022	 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 62048	 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%
C 62501	 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW
C 62502	 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW
C 62505	 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW
CD 32411	83094 015 9200	SMD DIODE BA592
CD 32421	83094 015 9200	SMD DIODE BA592
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592
CIC32410	83058 140 9400	SMD IC MC14094BD
CIC43050	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 32111	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32119	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32122	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32123	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32132	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 32415	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32430	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 32431	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
CT 43095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43255	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

abweichenden, landesspezifischen Vorschriften! (·) national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

⚠
(!)

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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

3 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2033 INL/4:3
CHASSIS TV STEREO CUC 2033 INL/4:3

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 009 4900

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG D	DESCRIPTION GB
		29704 009 4900		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2033 INL/4:3 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2033 INL/4:3 NO SPARE PART
0100.000		29504 301 0100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0247.000		29303 119 6600	2	EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0800.000		29305 119 4300		UG2/PANORAMA VIEW	UG2/PANORAMA VIEW
1000.000	Δ	09621 113 0206	4	SICHERUNGSHALTER SI60001/62501	FUSE HOLDER SI60001/62501
2200.000	Δ	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		29303 153 0107		MONTAGECLIP IC50020	MOUNTING CLIP IC50020
2410.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP IC40000	MOUNTING CLIP IC40000
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T60020	MOUNTING CLIP T60020
2430.000		29303 153 1208	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2440.000		29303 153 1600		MONTAGECLIP T644	MOUNTING CLIP T644
2450.000		29303 156 2000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/T644	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/T644

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 05021	85637 316 1300	FOKO MKS4 0,01UF 10% 1500V	CT 32308	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 40012	84529 961 5000	ELKO 2200UF 20% 25V	CT 32310	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 53002	85159 115 3400	FOKO FKP1/4 0,014UF 3,5%	CT 32312	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 53009	85159 116 0200	FOKO FKP1 142PF 2,5% 2000V	CT 32315	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54002	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 34031	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54011	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 34075	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54012	84529 961 5500	ELKO 4700UF 20% 25V	CT 40059	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60001	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 41022	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 60009	85159 116 0500	FOKO FKP1 220PF 5% 2000V	CT 41030	83010 068 0800	SMD TRANS BC808-40
C 60022	84519 971 2400	ELKO #6 300UF +50-20% 385V	CT 43095	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
WW.	84433 060 5900	ELKO 15 300/330UF 385V	CT 43246	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60023	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43255	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60024	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43289	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60026	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 46004	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60027	86500 811 2500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 46009	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61016	85159 110 3800	FOKO FKP1 100PF 10% 1600V	CT 52253	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57005	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61037	84520 970 5700	ELKO 28 1000UF 63V	CT 57020	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61056	86500 670 4600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57021	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62021	Δ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 57112	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62022	Δ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 57113	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62048	Δ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CT 57124	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	Δ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 61043	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62502	Δ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 61053	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62505	Δ 85637 324 2500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	CT 81030	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 81058	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80007	83094 015 9200	SMD DIODE BA592	CT 81091	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
			CT 81508	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CIC43050	83058 145 5100	SMD IC MC14551BD/R2	CT 81511	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 31005	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 05021	83092 040 1500	DIODE BY203S-20
CT 32105	83010 058 1700	SMD-TRANS.BC 817-25	D 05022	83092 040 1500	DIODE BY203S-20
CT 32124	83010 038 5800	SMD TRANS BC858B/ BC857B	D 31001	83097 071 3500	Z DIODE 33 B 0,5W
CT 32128	83010 048 4800	SMD TRANS BC848B/ BC847B	D 31007	83097 200 4800	Z DIODE 4,7 C 0,5W

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 32128	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 43284	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50016	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 50030	83091 980 4000	DIODE TYP4 BAT41
D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53071	Δ 83092 042 2800	DIODE BY228
D 53072	Δ 83092 101 4400	DIODE BYW76
D 54001	Δ 83092 042 6800	DIODE BYV16
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	Δ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	Δ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
F 32109	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 019 8400	OFWFIL G1985M
IC 32000	83054 334 0700	IC MSP3401G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 43280	83053 664 1500	IC TEA6415B/ TEA6415C
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 260 6300	DR 0309 15UH 10% ST
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 43098	81405 117 4800	DR 0411 22UH 10%
L 50027	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
		FERRITE BEAD
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
L 53021	29203 124 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)
L 53074	09246 846 5700	BRUECKENSPULE 110" 1,5MH BRIDGE COIL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 54002	81405 263 6400	DR 0411 18UH 5%
L 55006	09245 816 0100	OW AUSKOPPELSPULE EW DECOUPLING COIL
L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
L 62501	Δ 29500 825 9700	ENTSTOER-DR INTERFERENCE CHOKE
L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
OK 60031	Δ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ
R 05021	87350 032 7300	DRW 0,75W 1 KOHM 10%
R 05022	87650 441 3900	MSW 0414 560 KOHM 5%
R 05023	87650 441 3900	MSW 0414 560 KOHM 5%
R 21117	Δ 87053 212 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 32359	Δ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40012	Δ 87322 960 0900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 43098	Δ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	Δ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	Δ 87663 272 0400	MSW 0207 1,3 OHM 2%
R 50022	Δ 87663 272 0400	MSW 0207 1,3 OHM 2%
R 50023	Δ 87663 272 0400	MSW 0207 1,3 OHM 2%
R 50024	Δ 87663 570 4900	MSW 0414 100 OHM 5%
R 52004	Δ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 53001	Δ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	Δ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	Δ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
R 53021	Δ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	Δ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	Δ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	Δ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	Δ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	Δ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 60008	Δ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	Δ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	Δ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	Δ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	Δ 87001 213 3300	KSW 0207 330 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	Δ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
R 62505	Δ 83112 000 1000	PTC #1 DUO
SI 40012	Δ 83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
SI 52001	Δ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	Δ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	Δ 83156 240 0100	SI LOET T 5A 250V
SI 61056	Δ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 62501	Δ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 00644	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 50030	83032 055 5800	TRANS BC558B/ BC557B
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 60020	83029 000 1900	TRANS S2000N

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 32128	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40064	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 40066	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 43284	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50011	83097 205 1000	Z DIODE 51 C 0,5W
D 50013	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004
D 50014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 50016	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 50030	83091 980 4000	DIODE TYP4 BAT41
D 52001	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 53003	83092 010 0500	DIODE BA157
D 53071	△ 83092 042 2800	DIODE BY228
D 53072	△ 83092 101 4400	DIODE BYW76
D 54001	△ 83092 042 6800	DIODE BYV16
D 54002	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 54011	83095 162 8300	DIODE BYV 28-200 RA
D 55004	83097 090 3300	Z DIODE ZY 33
D 57011	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57012	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57013	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57014	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57023	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 57101	83091 985 4200	DIODE BAT42/43/BAT85/86
D 57122	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 60005	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60006	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60007	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 60012	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 60023	83085 603 8400	GLR.SKB380C1500
D 60037	83092 000 2100	DIODE BAV21
D 61016	△ 83092 115 0800	DIODE SF5408
D 61036	83095 171 0800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 83095 171 7200	DIODE BYW172D
F 32109	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB
F 32410	81411 076 0000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	83190 019 8400	OFWFIL G1985M
IC 32000	83054 334 0700	IC MSP3401G-PO-XX
IC 34015	83053 388 4300	IC TDA8843N2S1
IC 40000	83053 672 9700	IC TDA7297
IC 43280	83053 664 1500	IC TEA6415B/ TEA6415C
IC 50020	83053 383 5000	IC TDA8350Q/N6
IC 60010	83053 546 0500	IC TDA4605/3
IC 61040	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61050	83052 043 1700	IC LM317T
IC 61060	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 61310	83052 043 5700	IC LM358N
IC 80000	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 81050	29798 212 0400	IC SDA545X OTP PROG.KPL
WW.	83051 553 2400	IC SDA5257-2-G204
IC 82005	83051 240 0800	IC M24C08B1/ M24C08-BN6
L 31043	81405 264 4000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	81405 264 1900	DR AX 0411-GA 1UH 10%
L 32026	81405 260 3400	DR 0309 10UH 5%
L 32109	81405 260 6300	DR 0309 15UH 10% ST
L 32342	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 43098	81405 117 4800	DR 0411 22UH 10%
L 50027	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53001	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53002	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 53003	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD
L 53011	81405 052 4900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53012	09240 110 5100	DROSSEL 2,2 MH
L 53021	29203 124 9500	LINEARITAETSREGLER (110) LINEARITY CONTROL (110)
L 53074	09246 846 5700	BRUECKENSPULE 110" 1,5MH BRIDGE COIL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
L 54002	81405 263 6400	DR 0411 18UH 5%
L 55006	09245 816 0100	O/W AUSKOPPELSPULE E/W DECOUPLING COIL
L 60006	81049 820 5700	FERRITPERLE 3,6UH FERRITE BEAD
L 60012	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61016	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61036	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102
L 61056	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 62501	△ 29500 825 9700	ENTSTOER-DR INTERFERENCE CHOKE
L 81062	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
OK 60031	△ 83060 000 1200	OPTOKOPPLER CNY17F1
Q 32305	83824 391 8600	QUARZ #439-9 18,432MHZ 12PF
Q 34043	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 80001	83822 460 9600	QUARZ 6,0 MHZ
R 05021	87350 032 7300	DRW 0,75W 1 KOHM 10%
R 05022	87650 441 3900	MSW 0414 560 KOHM 5%
R 05023	87650 441 3900	MSW 0414 560 KOHM 5%
R 21117	△ 87053 212 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 32359	△ 87003 290 4700	KSW NB 0207 82 OHM 5%
R 40012	△ 87322 960 0900	DRW 6,5 2,2 OHM 10%
R 43098	△ 87011 190 2100	KSW SI B 6,8 OHM 5%
R 50011	△ 87011 210 3700	KSW SI B 33 OHM 5%
R 50021	△ 87663 272 0400	MSW 0207 1,3 OHM 2%
R 50022	△ 87663 272 0400	MSW 0207 1,3 OHM 2%
R 50023	△ 87663 272 0400	MSW 0207 1,3 OHM 2%
R 50024	△ 87663 570 4900	MSW 0414 100 OHM 5%
R 52004	△ 87053 290 3300	MOW 0411 27 OHM 5%
R 53001	△ 87004 290 2300	KSW NB 0207 8,2 OHM 5%
R 53002	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 53011	87052 270 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 53016	△ 87301 792 2100	DRW 7 6,8 OHM 10%
R 53021	△ 87053 290 7100	MOW 0411 820 OHM 5%
R 54001	△ 87053 290 2700	MOW 0411 12 OHM 5%
R 54003	△ 87003 290 0900	KSW NB 0207 2,2 OHM
R 54012	△ 87350 032 0100	DRW 0,75W 1 OHM 10%
R 55003	△ 87053 290 1900	MOW 0411 5,6 OHM 5%
R 55006	△ 87012 300 1900	NKS 3 5,6 OHM 5%
R 60001	87000 491 3100	KSW 0411 270 KOHM 5%
R 60002	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60003	87650 441 4100	MSW 0411 680 KOHM 5%
R 60007	87000 491 2100	KSW 0411 100 KOHM 5%
R 60008	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60009	△ 87053 691 0500	MOW 0617 22 KOHM 5%
R 60016	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 60021	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 60029	△ 87053 693 1900	MOW 0617 82 KOHM 10%
R 61018	87650 441 2900	MSW 0414 220 KOHM 5%
R 61019	△ 87001 213 3300	KSW 0207 330 KOHM 5%
R 61313	87900 500 5400	ESTR.SK10-A 22 KOHM LIN
R 62049	△ 87663 491 6100	MSW SI 0414 4,7 MOHM 5%
R 62505	△ 83112 000 1000	PTC #1 DUO
SI 40012	△ 83156 202 2500	SI LOET T2A 250V
SI 52001	△ 83156 120 2700	SI LOET T315MA 250V
SI 60001	△ 83156 190 0300	SI 5X20 T1,6A L 250V
SI 61036	△ 83156 240 0100	SI LOET T 5A 250V
SI 61056	△ 83156 210 2700	SI LOET T2,5A 250V
SI 62501	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 00644	83022 690 8900	TRANS BUZ90 TYPENGRUPPE B
T 50030	83032 055 5800	TRANS BC558B/ BC557B
T 52001	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 60020	83029 000 1900	TRANS S2000N

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION