

Service Manual

Grundig Service

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

Technik:

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

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

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

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

TV

CUC 7303

P 37 - 080 TR

(G.CI 5902 / VNM)

P 37 - 830 text / TR

(G.CI 6002 / VNM)

T 51 - 071 TR

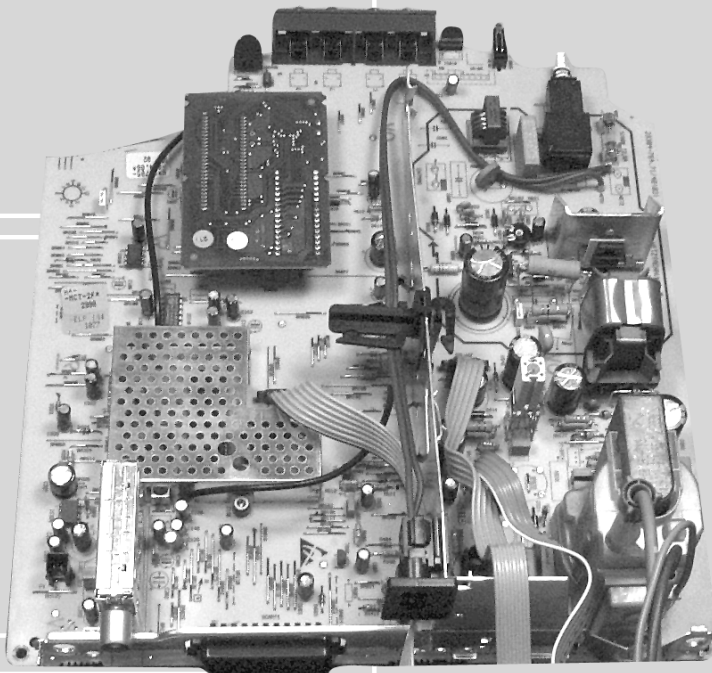
(G.CI 6175 / VNM)

T 51 - 731 text / TR

(G.CI 6275 / VNM)

T55 - 830 text / TR

(G.CI 6372 / VNM)



Zusätzlich erforderliche
Unterlagen für den Komplettservice

Additionally required
Service Documents for the Complete Service

Ergänzung
Supplement

11

Materialnr./Part No.
72010 021 9100

Service
Manual

CUC 7303

Materialnr./Part No.
72010 019 4000

Ergänzung
Supplement

6

Materialnr./Part No.
72010 019 4600

Service
Manual

Sicherheit
Safety

Materialnr./Part No.
72010 800 0000

Btx * 32700 #

Materialnummer
Part Number 72010 021 9100

Änderungen vorbehalten
Subject to alteration

Printed in Germany
E-BS 32 0699

<http://www.grundig.de>

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!

Allgemeine Hinweise

Für die auf der Titelseite aufgeführten Geräte gilt das Service Manual CUC 7303. Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen dieser Geräte.

Für **diese** Ergänzung gelten die Druckplatten- und Schaltplanabbildungen der 6. Ergänzung.

Die Bauelementbestückung der Geräte entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 3.

Grundlage für den Service sind:

- Service Manual CUC 7303 (Materialnummer 72010 019 4000)
- 6. Ergänzung CUC 7303 (Materialnummer 72010 019 4600)
- Service Manual Sicherheit (Materialnummer 72010 800 0000)

General Notes

The Service Manual CUC 7303 applies to the colour television receivers specified on the front page. This supplement describes the differences and the additionally fitted modules of these models.

For **this** supplement, the circuit diagrams and circuit boards shown in the 6th supplement are applicable.

The individual modules of the sets are listed in the table on page 3.

Basic instructions for servicing are given in the:

- Service Manual CUC 7303 (Part No. 72010 019 4000)
- 6th Supplement CUC 7303 (Part No. 72010 019 4600)
- Safety Service Manual (Part No. 72010 800 0000)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Allgemeine Hinweise	2
Modulübersicht	3
Technische Daten	4
Ersatzteillisten	5

Table of Contents

	Page
General Notes	2
Module List	3
Technical Data	4
Spare Parts Lists	5

Allgemeiner Teil

Meßgeräte / Meßmittel

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

General Part

Test Equipment / Aids

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>

Typenschild des Gerätes

Zusätzlich zum Gerätetyp und der Chassisbezeichnung enthält das Gerätetypenschild künftig eine sogenannte "Version number" z.B. VNA. Diese Kennzeichnung gibt Aufschluß über den technischen/mechanischen Fertigungsstand.

Für die Bestellung von Ersatzteilen sind deshalb folgende Angaben unbedingt erforderlich:

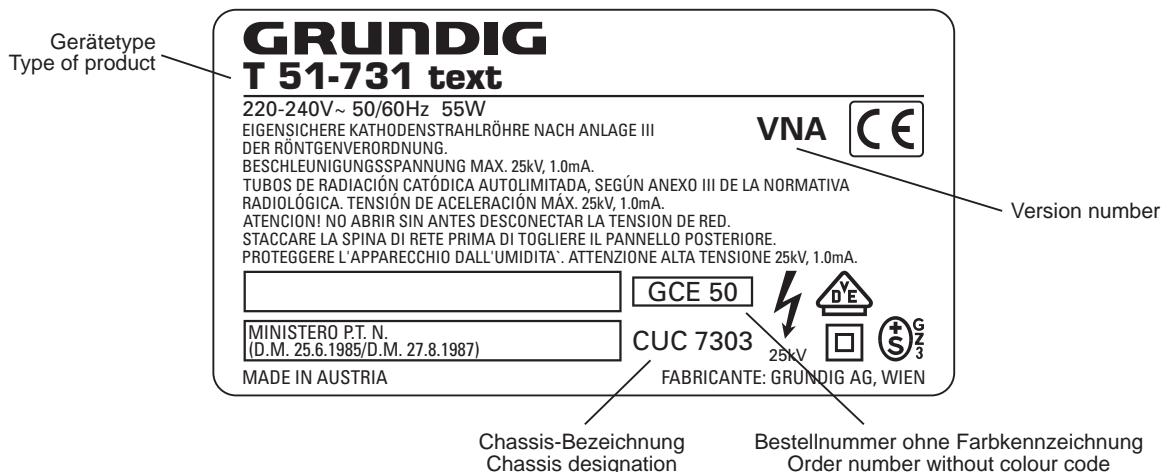
- Gerätetyp (z.B. "T 51-731 text")
- Chassis-Bezeichnung (z.B. "CUC 7303")
- Version number (z.B. "VNA")
- Materialnummer des Ersatzteils

Type Label on the set

In addition to the type of the TV set and the designation of the chassis, a so-called "Version number", e.g. VNA, is printed on the type label. This identification gives information on the technical/mechanical state of production.

Do not fail to give the following particulars when ordering spare parts:

- type of TV set (e.g. "T 51-731 text")
- name of chassis (e.g. "CUC 7303")
- version number (e.g. "VNA")
- part number of spare part



Modulübersicht / Module List

	Materialnummer Part Number	P 37 - 080 TR (CUC 7303 / VNM)	P 37 - 830 text / TR (CUC 7303 / VNM)	T 51 - 071 TR (CUC 7303 / VNM)
Bestell-Nr. Order No.		G.CI 5902	G.CI 6002	G.CI 6175
Chassis		29704 004 0300 WW 29704 004 0400	29704 004 0100 WW 29704 004 0200	29704 004 5200 WW 29704 004 5300
Tuner VST	81406 016 1000	●	●	●
	81406 016 1400	●	●	●
Bildrohrplatte CRT Panel	29305 022 8700	●	●	—
	29305 022 9000	—	—	●
TP 715	29642 062 1102	●	●	●

	Materialnummer Part Number	T 51 - 731 text / TR (CUC 7303 / VNM)	T 55 - 830 text / TR (CUC 7303 / VNM)
Bestell-Nr. Order No.		G.CI 6275	G.CI 6372
Chassis		29704 004 5000 WW 29704 004 5100	29704 004 2600
Tuner VST	81406 016 1000	●	●
	81406 016 1400	●	●
Bildrohrplatte CRT Panel	29305 022 8700	—	—
	29305 022 9000	●	●
TP 715	29642 062 1102	●	●

Technische Daten / Technical Data

	P 37 - 080 TR (CUC 7303 / VNM)	P 37 - 830 text / TR (CUC 7303 / VNM)	T 51 - 071 TR (CUC 7303 / VNM)	T 51 - 731 text / TR (CUC 7303 / VNM)	T 55 - 830 text / TR (CUC 7303 / VNM)
Bildröhre / Picture Tube					
Sichtbares Bild Visible picture	34cm	34cm	48cm	48cm	51cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	37cm (14") tinted glass	37cm (14") tinted glass	51cm (20") Black Matrix, small neck optionally Videocolor	51cm (20") Black Matrix, small neck optionally Videocolor	55cm (21"), FST, Black Line D, small neck optionally Videocolor
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°	90°	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Elektronik / Electronic					
Programmspeicherplätze Programme positions	69 TV + 1 AV	69 TV + 1 AV	69 TV + 1 AV	69 TV + 1 AV	69 TV + 1 AV
Kabeltuner für Hyperband (8MHz) Cable tuner for hyperband (8MHz)	●	●	●	●	●
TV-Normen TV-Standards	PAL, BG	PAL, BG	PAL, BG	PAL, BG	PAL, GB
Videotext Teletext	—	1-Seiten-Text 1-page-text	—	1-Seiten-Text 1-page-text	1-Seiten-Text 1-page-text
Musikleistung Music power	Mono 2W	Mono 2W	Mono 2W	Mono 2W	Mono 2W
Anschlüsse Front / Connections Front					
Kopfhörer Headphones	Mono 3,5mm Klinke schaltet eingebauten Lautsprecher ab Mono 3.5mm jack switch off inserted Loudspeaker	Mono 3,5mm Klinke schaltet eingebauten Lautsprecher ab Mono 3.5mm jack switch off inserted Loudspeaker	—	—	Mono 3,5mm Klinke schaltet eingebauten Lautsprecher ab Mono 3.5mm jack switch off inserted Loudspeaker
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel					
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, CCVS in-/output, RGB input,	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, CCVS in-/output, RGB input,	voll belegt fully wired	voll belegt fully wired	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang, CCVS in-/output, 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
Öko-Schalter Eco switch	●	●	●	●	●
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 35W	ca. 35W	ca. 55W	ca. 55W	ca. 60W
Standby	ca. 9W	ca. 9W	ca. 10W	ca. 10W	ca. 9W

Ersatzteilliste
Spare Parts List

5 / 99

GRUNDIG

TV

P 37-830 TEXT/TR
P 37-080 TR

VERSION NR./VERSION NO.: VNM

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92171 427 0200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 60-02 AGANA-GRAU/AGANA GREY
MATERIAL-NR. / PART NO.: 92171 527 0200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 59-02 AGANA-GRAU/AGANA GREY

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92171 427 0200		P 37-830 TEXT/TR AGANA-GRAU KEIN E-TEIL	P 37-830 TEXT/TR AGANA GREY NO SPARE PART
		92171 527 0200		P 37-830 TR AGANA-GRAU KEIN E-TEIL	P 37-830 TR AGANA GREY NO SPARE PART
0200.000		29635 229 0100		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT PART CPL
0250.000		29636 235 0100		TASTE NETZ SILBER	KEY POWER SILVER
0251.000		29628 417 0100		DRUCKFEDER TASTE NETZ	PRESS SPRING KEY POWER
0255.000		29636 247 0206		TASTEN-SATZ	KEYS SET SILVER
0264.000		19116 008 9700		LAUTSPRECHER	SPEAKER
0269.000		29636 291 0100		IR-FENSTER G.CI 60-02	IR WINDOW G.CI 60-02
0269.000		29636 235 0100		IR-FENSTER G.CI 59-02	IR WINDOW G.CI 59-02
0270.000		29632 082 0200		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0300.000		29636 239 8609		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		29110 009 0501		TYPENAUFKLEBER G.CI 60-02	TYPE LABEL G.CI 60-02
0320.000		29110 012 6301		TYPENAUFKLEBER G.CI 59-02	TYPE LABEL G.CI 59-02
0330.000		29620 017 0101		ANTENNE TELESKOP EINSTAB	ANTENNA TELESCOPE CPL
0700.000	△	09246 184 7100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	DEGAUSSING COIL
1100.000	△	83000 200 3900		BILDR.A34JLL90X23 JOCH ORION	PICT.TUBE A34JLL90X23 YOK ORION
1110.000	△	83000 200 3700		BILDR.A 34 EAC 01X06 PHILIPS	PICT.TUBE A 34 EAC 01X06 PHILIPS
1200.000	△	29201 360 0111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
WW.	△	29201 650 0105		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL G.CI 60-02	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL G.CI 60-02
2100.000	△	82909 912 2000		NETZKABEL KPL G.CI 59-02	POWER CABLE G.CI 59-02
2300.000	△	29305 022 8700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 062 1102		TELEPILOT TP 715	REMOTE CONTROL TP 715
		21714 941 1100		BEDIENUNGSANLEITUNG G.CI 60-02	OPERATING INSTRUCTIONS G.CI 60-02
		21715 941 0500		BEDIENUNGSANLEITUNG G.CI 59-02	OPERATING INSTRUCTIONS G.CI 59-02
		72010 019 4000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 019 4600		SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		72010 021 9100		SERVICE MANUAL D/GB 11.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 11TH SUPPLEMENT
		29656 002 6100		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
		29704 004 0100	X	CHASSIS-FS-MONO ORION-BR CUC 7303 G.CI 60-02 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO ORION-PT CUC 7303 G.CI 60-02 NO SPARE PART
		29704 004 0300	X	CHASSIS-FS-MONO ORION-BR CUC 7303 G.CI 59-02 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO ORION-PT CUC 7303 G.CI 59-02 NO SPARE PART
		29704 004 0200	X	CHASSIS-FS-MONO PHILIPS-BR CUC 7303 G.CI 60-02 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO PHILIPS-PT CUC 7303 G.CI 60-02 NO SPARE PART
		29704 004 0400	X	CHASSIS-FS-MONO PHILIPS-BR CUC 7303 G.CI 59-02 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO PHILIPS-PT CUC 7303 G.CI 59-02 NO SPARE PART

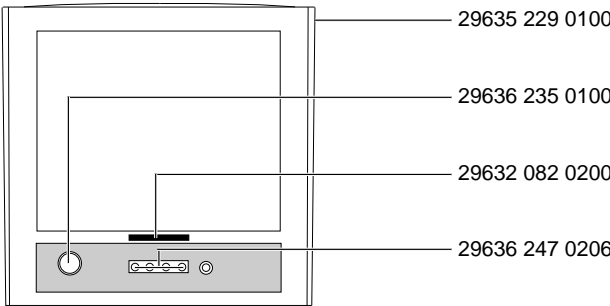
X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE
WW. = WAHLWEISE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST
WW. = OPTIONAL

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

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

P 37-830 TEXT/TR
P 37-080 TR



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.

Ersatzteilliste
Spare Parts List

5 / 99

GRUNDIG

TV

T 51-071 TR
T 51-731 TEXT/TR

VERSION NR./VERSION NO.: VNM

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92159 627 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 61-75 COSMOS-SCHWARZ/COSMOS BLACK
MATERIAL-NR. / PART NO.: 92159 727 7500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 62-75 COSMOS-SCHWARZ/COSMOS BLACK

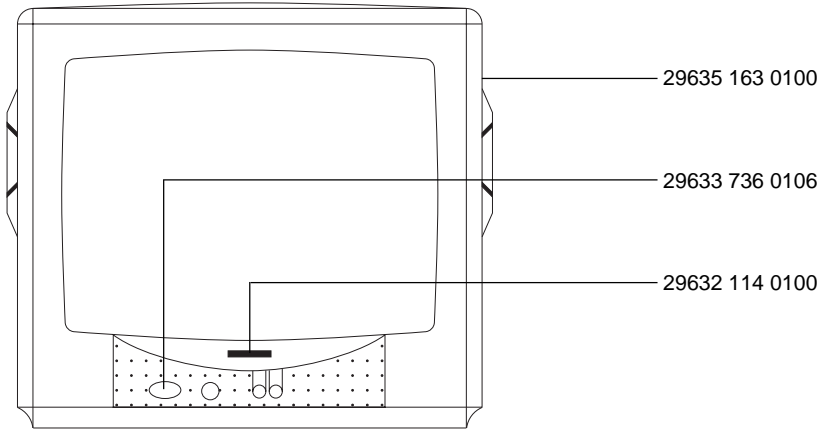
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92159 627 7500		T 51-071 TR COSMOS-SCHWARZ KEIN E-TEIL	T 51-071 TR COSMOS-BLACK NO SPARE PART
		92159 727 7500		T 51-731 TEXT/ TR COSMOS-SCHWARZ KEIN E-TEIL	T 51-731 TEXT/ TR COSMOS-BLACK NO SPARE PART
0200.000		29635 163 0100		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT CPL.
0250.000		29633 736 0106		TASTE NETZ	KEY POWER
0264.000		19144 039 9702		LAUTSPRECHER G.CI 61-75	LOUDSPEAKER G.CI 61-75
0264.000		19144 039 9700		LAUTSPRECHER G.CI 62-75	LOUDSPEAKER G.CI 62-75
0270.000		29632 114 0100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0300.000		29636 024 8703		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		29110 010 6301		TYPENAUFKLEBER G.CI 61-75	TYPE LABEL G.CI 61-75
0320.000		29110 015 6301		TYPENAUFKLEBER G.CI 62-75	TYPE LABEL G.CI 62-75
0700.000	△	09246 127 7500		SPULE ENTMAGNETISIERUNG M.HALTER	COIL DEGAUSSING W.HOLDER
1100.000	△	83000 203 1400		BILDR.A48ECR11X60 SAMSUNG	PICT.TUBE A48ECR11X60 SAMSUNG
1110.000	△	83000 203 2200		BILDR.A48EAX93X02 VIDEOCOLOR	PICT.TUBE A48EAX93X02 VIDEOCOLOR
1200.000	△	29201 360 0111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	82909 912 2000		NETZKABEL KPL GWN9.10-1	POWER CABLE CPL GWN9.10-1
2300.000	△	29305 022 9000	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 062 1102		TELEPILOT TP 715	REMOTE CONTROL TP 715
		21596 941 0800		BEDIENUNGSANLEITUNG G.CI 61-75	OPERATING INSTRUCTIONS G.CI 61-75
		21597 941 1600		BEDIENUNGSANLEITUNG G.CI 62-75	OPERATING INSTRUCTIONS G.CI 62-75
		72010 019 4000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 019 4600		SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		72010 021 9100		SERVICE MANUAL D/GB 11.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 11TH SUPPLEMENT
		29656 004 0500		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
		29704 004 5200	X	CHASSIS-FS-MONO SAMSUNG-BR CUC 7303 A G.CI 61-75 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO SAMSUNG-PT CUC 7303 A G.CI 61-75 NO SPARE PART
		29704 004 5000	X	CHASSIS-FS-MONO SAMSUNG-BR CUC 7303 A G.CI 62-75 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO SAMSUNG-PT CUC 7303 A G.CI 62-75 NO SPARE PART
		29704 004 5300	X	CHASSIS-FS-MONO VIDEOCOLOR-BR CUC 7303 A G.CI 61-75 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO VIDEOCOLOR-PT CUC 7303 A G.CI 61-75 NO SPARE PART
		29704 004 5100	X	CHASSIS-FS-MONO VIDEOCOLOR-BR CUC 7303 A G.CI 62-75 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO VIDEOCOLOR-PT CUC 7303 A G.CI 62-75 NO SPARE PART

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE X = SEE SEPARATE PARTS LIST

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

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

T 51-071 TR
T 51-731 TEXT/TR



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.

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

5 / 99

GRUNDIG

TV

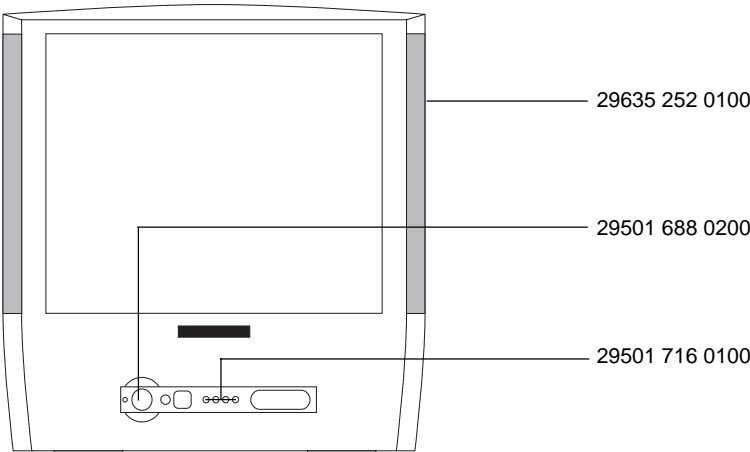
T 55-830 TEXT/TR

MATERIAL-NR. / PART NO.: 92175 427 7200
BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CI 63-72 AGANA-GRAU/AGANA GREY VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		92175 427 7200		T 55-830 TEXT/TR AGANA-GRAU KEIN E-TEIL	T 55-830 TEXT/TR AGANA GREY NO SPARE PART
0200.000		29635 252 0100		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT
0250.000		29501 688 0200		TASTE NETZ	KEY POWER
0251.000		29628 417 0100		DRUCKFEDER TASTE NETZ	PRESS SPRING KEY POWER
0255.000		29501 716 0101		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMM/VOLUME
0264.000		19116 008 9700		LAUTSPRECHER	SPEAKER
0269.000		29636 290 0203		INFRA-FENSTER	INFRA WINDOW
0300.000		29636 286 0102		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE
0320.000		29110 011 6301		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL
0700.000	△	09246 128 7500		SPULE ENTMAGNETISIERUNG M.HALTER	COIL DEGAUSSING W.HOLDER
1100.000	△	83000 205 1100		BILDR.A51EER131X28 SAMSUNG	PIC.TUBE A51EER131X28 SAMSUNG
WW.	△	83000 205 8300		BILDR.A51EFS83X191 VIDEOCOLOR	PICT.TUBE A51EFS83X191 VIDEOCOLOR
1200.000	△	29201 360 0111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	82909 913 1600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE WITH INTERFERENCE COIL
2300.000	△	29305 022 9000	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		29642 062 1102		TELEPILOT TP 715	REMOTE CONTROL TP 715
		21754 941 1300		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		72010 019 4000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010 019 4600		SERVICE MANUAL D/GB 6.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 6TH SUPPLEMENT
		72010 021 9100		SERVICE MANUAL D/GB 11.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 11TH SUPPLEMENT
		29656 004 0600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
		29704 004 2600	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 7303 NO SPARE PART

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE
WW. = WAHLWEISE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST
WW. = OPTIONAL



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

Btx *32700#

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

6 / 99

CHASSIS-FS-MONO CUC 7303
CHASSIS TV MONO CUC 7303

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 004 0100/0200/0300/0400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29704 004 0100		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 7303 NO SPARE PART
		29704 004 0200		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 7303 NO SPARE PART
		29704 004 0300		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 7303 NO SPARE PART
		29704 004 0400		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 KEIN ET-EIL	CHASSIS TV MONO CUC 7303 NO SPARE PART
0100.000		81406 016 1000		TUNER UV1315/I (SPANNUNGSSYNTHESIZER)	TUNER UV1315/I (VOLTAGE SYNTHESIZER)
WW.		81406 016 1400		TUNER UV1315/IU	TUNER UV1315/IU
0252.000		29303 390 4300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0255.000		29303 119 0400		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P SCHWARZ	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0264.000	△	29210 703 0100		FOKUSLEITUNG 0200/0400	FOCUSING CABLE 0200/0400
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1000.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER SI600 0100/0200	FUSE HOLDER SI600 0100/0200
1000.000	△	09621 113 0200	2	SICHERUNGSHALTER SI 600 0300/0400	FUSE HOLDER SI 600 0300/0400
1200.000	△	29201 650 0100		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL 0300	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE 0300
1200.000	△	29201 360 0100		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL 0400	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE 0400
2000.000	△	29703 291 3100		NETZSCHALTER O.WISCHER 4A	POWER SWITCH W/O WIPER 4A
WW.	△	29703 291 2100		NETZSCHALTER 0300/0400	POWER SWITCH 0300/0400
WW.	△	29703 291 2105		NETZSCHALTER O.WISCHER 0100/0200	POWER SWITCH W/O WIPER 0100/0200
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T506 0100/0200	MOUNTING CLIP T506 0100/0200
2420.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP T506 0300/0400	MOUNTING CLIP T506 0300/0400
2430.000		29303 153 0300		MONTAGECLIP IC400	MOUNTING CLIP IC400
2450.000		29303 153 1605	2	MONTAGECLIP IC676/T665 0100/0200	MOUNTING CLIP IC676/T665 0100/0200
2450.000		29303 153 1600	3	MONTAGECLIP T665/IC676/690 0300/0400	MOUNTING CLIP T665/IC676/690 0300/0400
2460.000		29303 156 0300		GLIMMERSCHEIBE T506	MICA WASHER T506
2480.000		29303 156 2000		FOLIE WAERMELEITEND IC676	FOIL HEAT CONDUCTING IC676

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 00412	84529 961 8700	ELKO 1000UF 20% 35V	C 00621	86500 905 1000	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0300/0400
C 00446	84529 961 8700	ELKO 1000UF 20% 35V 0300/0400	C 00622	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0100/0200
C 00506	△ 85159 110 9800	FOKO FKP1/4 7000PF 3,5% 1600V 0100/0300	C 00622	86500 905 1000	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0300/0400
C 00506	85159 116 7800	FOKO FKP1/4 7800PF 3,5% 1600V 0200/0400	C 00623	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0100/0200
C 00601	△ 85117 930 3300	FOKO MP3 0,22UF 20% 250VW	C 00623	86500 905 1000	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0300/0400
C 00603	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20% 400V	C 00624	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0100/0200
C 00604	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20% 400V			
C 00621	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0100/0200			

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 00624	86500 905 1000	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV 0300/0400
C 00627	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20% 400V
C 00669	85159 110 6000	FOKO KF #7 1000PF 10% 1600V
C 00671	86500 811 1100	HV-KERKO 270PF 20% 2KV
C 00681	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 00819	81405 401 0400	EMIFIL 0,1 UF -GR
CD 00181	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00192	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00501	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00516	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00651	83094 551 8100	MELF-Z DIODE 18 B 0,5W
CD 00654	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00656	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00673	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00830	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00954	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 02827	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 02829	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CIC00105	83058 446 6200	SMD IC TDA4662T-V2/V3
CT 00101	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B 0300/0400
CT 00106	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B 0300/0400
CT 00110	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00115	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B 0300/0400
CT 00169	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00181	83010 068 5700	SMD-TRANS.BC 857 C 0300/0400
CT 00186	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B 0300/0400
CT 00191	83010 068 5700	SMD-TRANS.BC 857 C 0300/0400
CT 00193	83010 068 5700	SMD-TRANS.BC 857 C 0300/0400
CT 00325	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00411	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00826	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00840	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00881	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00901	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B 0300/0400
CT 00915	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B 0300/0400
CT 00916	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00917	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00921	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00937	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B 0300/0400
CT 00962	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00963	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 02821	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02825	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02835	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02845	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02850	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369
D 00323	83097 200 9200	Z DIODE 9,1 B 0,5W
D 00324	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 00401	83092 101 3800	DIODE 1N4936
D 00405	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT
D 00444	83092 101 3800	DIODE 1N4936
D 00512	83097 202 2100	Z DIODE 22 B 0,5W
D 00513	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT
D 00514	83097 201 1200	Z DIODE 12 C 0,5W
D 00524	83092 010 0500	DIODE BA157
D 00543	83092 042 6800	DIODE BYV16 TEMIC
D 00621	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA 0100/0200
D 00622	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00623	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00624	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00661	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK
D 00662	83092 010 0500	DIODE BA157
D 00663	83097 200 3600	Z DIODE 3,6 C 0,5W
D 00664	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 00666	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 00667	83092 010 0500	DIODE BA157
D 00668	△ 83095 167 5200	DIODE BYT53G TEMIC
D 00671	83092 040 5000	DIODE BY297 FAGOR/
D 00682	83092 040 6000	DIODE BY299 FAGOR
D 00683	83053 060 0100	IC ZTK33B DPD ITT
D 00826	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 01806	83099 446 0100	LE DIODE TLHR 4601 TFK
F 00130	81411 116 0300	FILTER 7X7 603 FARBE 657
F 00901	81405 336 0500	SPULE 7X7 605 SIGN 533605
F 00906	83190 019 5600	OFW G 1962 SIE/SCF 114 SY
F 00923	81411 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240
F 00924	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MHZ
F 00926	19203 065 9700	KERAMIK-FILTER 40 SFE 5,5MHZ 0100/0200
IC 00150	83053 383 6100	IC TDA8361A
IC 00320	83053 372 3300	IC TDA7233 SGS
IC 00400	83053 436 5300	IC TDA3653B
IC 00630	83052 678 4200	IC UC3842N/AN SGS/MOT
IC 00676	83052 043 1700	IC LM317T NSC/MOT/SGS
IC 00690	83052 057 0300	IC MC7805CT 0100/0200
IC 00690	83052 057 0600	IC MC7805CT M.ISOLIERNIPPEL 0300/0400
IC 00810	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND
IC 00820	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP 0100/0200
IC 00820	83052 100 6400	IC MC33164P-5RP 0300/0400
IC 00830	83056 024 0100	IC M24C02AB1/ M24C02-BN6
IC 00850	83051 550 9100	IC SDA5252A101 0100/0200
IC 00850	83051 550 8100	IC SDA5222A101 0300/0400
L 00303	81405 269 6400	DR S 10UH 5%
L 00506	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6 FERRITE BEAD
L 00601	△ 29500 823 9600	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
L 00817	81405 269 6900	DR S 68UH 5% 0100/0200
L 00818	81405 269 6900	DR S 68UH 5% RM5 0100/0200
L 00819	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
L 00912	81405 269 4400	DR N-GR 4,7MH 0300/0400
L 02836	81405 229 2200	DR ST 0411 6,8UH 2%
L 03381	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
Q 00172	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 00857	86023 311 5500	KERRES #155 18MHZ
R 00303	△ 87011 190 0100	KSW SI B 1 OHM 5%
R 00337	△ 87011 210 2300	KSW SI B 8,2 OHM 5%
R 00411	87920 013 0900	ESTR.P6/A 100 OHM LIN
R 00412	△ 87004 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
R 00416	△ 87003 290 0100	KSW NB 0207 1 OHM 5%
R 00442	△ 87350 030 3300	DRW 0,75W 0,33 OHM 10% 0100/0200
R 00502	△ 87053 290 7000	MOW 0411 150 OHM 10% 0100/0200
R 00504	△ 87011 210 3300	KSW SI B 22 OHM 5%
R 00512	△ 87001 212 8700	KSW 0207 3,9 KOHM 5% 0100/0300
R 00512	△ 87001 212 7700	KSW 0207 1,5 KOHM 5% 0200/0400
R 00513	△ 87003 290 8300	KSW NB 0207 2,7 KOHM 5%
R 00522	87103 381 4500	MGW AX 1 MOHM 5%
R 00524	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% 0100/0200
R 00532	87301 792 2500	DRW 7 10 OHM 10%
R 00542	87000 075 0000	KSW 0207 13 KOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
R 00543	△ 87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 00554	△ 87053 210 2200	MOW 0411 7,5 OHM 5% 0100/0300
R 00554	△ 87053 210 1300	MOW 0411 3,3 OHM 5% 0200/0400
R 00609	△ 83112 000 2000	PTC RM5 B59.250C1080 SIE
R 00627	△ 87650 491 6100	MSW 0414 4,7 MOHM
R 00633	△ 87053 603 5300	MOW 0617 56 KOHM 10%
R 00653	87000 056 7400	KSW 0207 1,1 KOHM 5%
R 00654	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 00664	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 00669	△ 87052 790 6500	MOW 0922 470 OHM 5%
R 00681	△ 87053 693 0100	MOW 0617 15 KOHM 10% 0100/0300
R 00681	△ 87053 690 9900	MOW 0617 12 KOHM 5% 0200/0400
R 00685	△ 87003 290 2900	KSW NB 0207 15 OHM 5%
SI 00600	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 00501	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 00506	83029 000 2000	TRANS S2055N TOS
WW.	83022 605 0800	TRANS 0N4508 0100/0200
WW.	83022 605 0900	TRANS BU508D/ ON4152 PHI 0300/0400
T 00511	83032 055 4800	TRANS BC548B 0100/0200
T 00511	83022 015 4900	TRANS BC549B 0300/0400
T 00523	83032 055 4800	TRANS BC548B 0100/0200
T 00523	83022 015 4900	TRANS BC549B 0300/0400
T 00665	83024 221 8400	TRANS MJF18004C MOT
T 00686	83032 733 3700	TRANS.BC 337-25
TR00501	09246 865 0400	TRAFO TREIBER DRIVER TRANSFORMER
TR00550	△ 29201 653 0100	TRAFO DIODEN-SPLIT DIODE SPLIT TRANSFORMER 0100/0300
TR00550	△ 29221 031 5500	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL DIODE SPLIT TRANSFOREMER 0200/0400
TR00601	△ 29201 512 9700	TRAFO SPERRWANDLER B.O.-TTYPE CONVERTER TRANSFORMER 0100/0300
TR00601	△ 29201 514 9700	TRAFO SPERRWANDLER KPL B.O.-TYPE CONVERTER TRANSFORMER 0200/0400

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

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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



Btx *32700#

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 / 99

ERSETZT AUSGABE 7/98
SUBSTITUTE EDITION 7/98

CHASSIS-FS-MONO CUC 7303
CHASSIS-TV-MONO CUC 7303

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 004 2600 VERSION NR./VERSION NO.: **VNM**

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG <div>Ⓓ</div>	DESCRIPTION <div>ⒼⒷ</div>
		29704 004 2600		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 KEIN ET-EIL	CHASSIS TV MONO CUC 7303 NO SPARE PART
0100.000 WW.		81406 016 1000		TUNER UV1315/I (SPANNUNGSSYNTHEISZER)	TUNER UV1315/I (VOLTAGE SYNTHEISZER)
0252.000		81406 016 1400		TUNER UV1315/IU	TUNER UV1315/IU
0255.000		29303 390 4300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0264.000	△	29303 119 0400		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-P SCHWARZ	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0282.000		29210 703 0100		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0282.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
1000.000	△	09621 113 0206	2	SICHERUNGSHALTER SI600	FUSE HOLDER SI600
2000.000	△	29703 291 2105		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
WW.	△	29703 291 3100		NETZSCHALTER O.WISCHER 4A	POWER SWITCH W/O WIPER 4A
2200.000	△	29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2420.000		29303 153 0208		MONTAGECLIP T506	MOUNTING CLIP T506
2430.000		29303 153 0300		MONTAGECLIP IC400	MOUNTING CLIP IC400
2450.000		29303 153 1605	2	MONTAGECLIP IC676/T665	MOUNTING CLIP IC676/T665
2460.000		29303 156 0300		GLIMMERSCHEIBE T506	MICA WASHER T506
2480.000		29303 156 2000	2	FOLIE WAERMELEITEND IC676/T665	FOIL HEAT CONDUCTING IC676/T665
				WW. = WAHLWEISE	WW. = OPTIONAL

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

C 00412	84529 961 8700	ELKO 1000UF 20% 35V
C 00446	84529 961 8700	ELKO 1000UF 20% 35V
C 00506	△ 85159 111 1400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V
C 00601	△ 85999 900 2500	FOKO MP3 0,15UF 20% 250VV
C 00603	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%400V
C 00604	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%400V
C 00609	△ 85117 930 1800	MP3 0,1UF 20% 250VV
C 00621	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 00622	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 00623	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 00624	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV
C 00627	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%400V
C 00646	85159 110 4300	FOKO KF #29 470PF 10% 1600V
C 00671	86500 811 1100	HV-KERKO 270PF 20% 2KV
C 00681	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV
C 00819	81405 401 0400	EMIFIL 0,1 UF -GR

CD 00181	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00191	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00192	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00194	83094 550 5600	MELF-Z DIODE 5,6 C 0,5 W
CD 00501	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00516	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00651	83094 551 6100	MELF Z-DIODE 16V B 0,5W A
CD 00654	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00656	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00673	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 00830	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148

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

CD 00954	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 02827	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
CD 02829	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148

CIC 00105	83058 446 6200	SMD IC TDA4662T-V2/V3
CT 00110	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00169	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00181	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00186	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00191	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00193	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00325	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00411	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00826	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00840	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00881	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00916	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00917	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00921	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 00962	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 00963	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 02821	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02825	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02835	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02845	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 02850	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

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

D 00323	83097 200 9200	Z DIODE 9,1 B 0,5W
D 00324	83092 150 4500	DIODE 1N4148
D 00401	83092 101 3800	DIODE 1N4936
D 00405	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT
D 00444	83092 101 3800	DIODE 1N4936
D 00512	83097 202 2100	Z DIODE 22 B 0,5W
D 00513	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT
D 00514	83097 201 1200	Z DIODE 12 C 0,5W
D 00524	83092 010 0500	DIODE BA157
D 00543	83092 042 6800	DIODE BYV16 TEMIC
D 00621	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00622	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00623	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00624	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007 -GA
D 00646	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 00647	83095 168 5400	DIODE BYT 54 M
D 00661	83095 167 5400	DIODE BYT53B TFK
D 00664	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 00666	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004 -GA
D 00667	83092 010 0500	DIODE BA157
D 00671	83092 040 5000	DIODE BY297 FAGOR
D 00682	83095 168 5600	DIODE BYT56M
D 00683	83053 060 0100	IC ZTK33B DPD ITT
D 00826	83092 000 2100	DIODE BAV21 ITT/ TFK
D 01806	83099 661 0000	LE-DIODE TLDR4100

F 00130	81411 116 0300	FILTER 7X7 603 FARBE 657
F 00901	81405 336 0500	SPULE 7X7 605 SIGN 533605
F 00906	83190 019 5600	OFW G 1962 SIE/SCF 114 SY
F 00923	81411 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240
F 00923	81418 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240
F 00924	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MHZ
F 00926	19203 065 9700	KERAMIK-FILTER 40 SFE 5,5MHZ

IC 00150	83053 383 6100	IC TDA8361A
IC 00320	83053 372 3300	IC TDA7233 SGS
IC 00400	83053 436 5300	IC TDA3653B
IC 00630	83052 678 4300	IC UC3843N SGS
IC 00676	83052 043 1700	IC LM317T NSC
IC 00690	83052 057 0300	IC MC7805CT
IC 00810	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND
IC 00820	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP
IC 00830	83056 024 0100	IC M24C02AB1/ M24C02-BN6
IC 00850	83051 550 9100	IC SDA5252A101
IC 02807	83053 621 1400	IC TEA2114

L 00303	81405 269 6400	DR S 10UH 5%
L 00381	81049 820 1400	DAEMPF-PERLE 433003038102

L 00506	81049 820 5600	DAMPING BEAD FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
---------	----------------	---

L 00526	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%
L 00531	△ 29203 114 9500	LINEARITAETSREGLER

L 00533	△ 09246 838 5100	LINEARITY CONTROL
L 00543	81405 260 3200	ZB-SPULE/COIL
L 00601	△ 29500 826 9700	DR AX 0411-GA 220UH 10%
		FUNKENTSTOERDROSSEL
		INTERFERENCE SUPPR. COIL

L 00641	81405 263 5800	DR 0411 5,6UH 5%
L 00646	81049 820 0300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 A

		FERRITE BEAD
L 00817	81405 269 6900	DR S 68UH 5%
L 00818	81405 269 6900	DR S 68UH 5%
L 00819	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X
		FERRITE BEAD

L 02836	81405 229 2200	DR ST 0411 6,8UH 2% SIE A
---------	----------------	---------------------------

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



Btx *32700#

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

Q 00172	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
Q 00857	86023 311 5500	KERRES #155 18MHZ RAD

R 00166	87902 500 5100	ESTR PPK10A 10 KOHM LIN S
R 00183	87651 980 6200	MSW 0207 360 OHM 1%
R 00303	△ 87011 190 0100	KSW SI B 1 OHM 5%
R 00337	△ 87011 210 2300	KSW SI B 8,2 OHM 5%
R 00408	△ 87961 031 3900	ESTR P6A 2,2 KOHM LIN N6
R 00411	87920 013 0900	ESTR.P6/A 100 OHM LIN ALP
R 00412	87004 290 0500	KSW NB 0207 1,5 OHM 5%
R 00413	87961 031 5000	ESTR P6A 10 KOHM LIN N6 P
R 00416	△ 87003 290 0100	KSW NB 0207 1 OHM 5%
R 00442	△ 87350 032 0500	DRW 0,75W 1,5 OHM 10%
R 00502	△ 87053 290 7000	MOW 0411 150 OHM 10%
R 00503	87052 269 9100	MOW 0411 0,51 OHM 10%
R 00504	△ 87011 210 3300	KSW SI B 22 OHM 5%
R 00513	△ 87003 290 8300	KSW NB 0207 2,7 KOHM 5%
R 00522	87103 381 4500	MGW AX 1 MOHM 5%
R 00524	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
R 00526	△ 87053 212 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
R 00532	87301 792 2500	DRW 7 10 OHM 10%
R 00533	△ 87052 690 7100	MOW 0617 820 OHM 5%
R 00543	△ 87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 00554	△ 87053 209 8400	MOW 0411 0,22 OHM 5%
R 00609	△ 83112 000 1200	PTC #3 DUO
R 00621	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
R 00627	△ 87650 491 6100	MSW 0414 4,7 MOHM VDE
R 00633	△ 87053 603 5300	MOW 0617 56 KOHM 10%
R 00647	△ 87052 701 0900	MOW 0922 33 KOHM 5%
R 00653	87000 056 7400	KSW 0207 1,1 KOHM 5%
R 00654	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
R 00664	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
R 00666	87000 055 9500	KSW 0207 0,56 OHM 5%
R 00667	87000 055 9500	KSW 0207 0,56 OHM 5%
R 00681	△ 87053 693 0100	MOW 0617 15 KOHM 10%
R 00685	△ 87003 290 2900	KSW NB 0207 15 OHM 5%

SI600	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
-------	------------------	----------------------

T 00501	83032 856 3700	TRANS.BC 637
T 00506	83022 605 0800	TRANS 0N4508
T 00506	83029 000 2000	TRANS S2055N TOS
T 00511	83032 055 4800	TRANS BC548B
T 00523	83032 055 4800	TRANS BC548B
T 00665	83028 050 4000	TRANS.IRF BC 40
T 00686	83032 733 3700	TRANS.BC 337-25

TR 00501	09246 865 0400	TRAFO TREIBER
		DRIVER TRANSFORMER

TR0550	△ 29221 031 5700	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL
--------	------------------	------------------------

TR0601	△ 29201 519 9700	DIODE SPLIT TRANSFORMER
		TRAFO SPERRWANDLER KPL
		B.O.-TYPE 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

5 / 99

CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 A INL
CHASSIS-TV-MONO CUC 7303 A INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 29704 004 5000/5100/5200/5300

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		29704 004 5000		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 A INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONOCUC 7303 A INL NO SPARE PART
		29704 004 5100		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 A INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONOCUC 7303 A INL NO SPARE PART
		29704 004 5200		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 A INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONOCUC 7303 A INL NO SPARE PART
		29704 004 5300		CHASSIS-FS-MONO CUC 7303 A INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONOCUC 7303 A INL NO SPARE PART
0100.000 WW.		81406 016 1000		TUNER UV1315/I (SPANNUNGSSYNTHESIZER)	TUNER UV1315/I (VOLTAGE SYNTHESIZER)
1051.000		81406 016 1400		TUNER UV1315/IU	TUNER UV1315/IU
1080.000		29502 460 2900		ZF-ABDECKUNG	COVER IF
1390.000		29303 119 0400		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P
1400.000		29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
2000.000	△	29703 357 1100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
WW.	△	29703 291 2100		NETZSCHALTER O.WISCHER 4A	POWER SWITCH W/O WIPER 4A
2300.000	△	29703 291 3100		NETZSCHALTER O.WISCHER 4A	POWER SWITCH W/O WIPER 4A
2420.000		29303 399 5100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2430.000		29303 153 0200		MONTAGECLIP T506	MOUNTING CLIP T506
2450.000		29303 153 0300		MONTAGECLIP IC400	MOUNTING CLIP IC400
2460.000		29303 153 1600	3	MONTAGECLIP T665/IC676/690	MOUNTING CLIP T665/IC676/690
2480.000		29303 156 2300		FOLIE WAERMELEITEND T506	FOIL HEAT CONDUCTING T506
1000.000	△	29303 156 2000		FOLIE WAERMELEITEND IC676	FOIL HEAT CONDUCTING IC676
		09621 113 0200	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER

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 00412	84529 961 8700	ELKO 1000UF 20% 35V	CD 00516	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00444	86057 670 5800	SSPN 390PF 20% 400V 5300	CD 00651	83094 551 6100	MELF Z-DIODE 16V B 0,5W
C 00446	84529 961 8700	ELKO 1000UF 20% 35V	CD 00654	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00506	△ 85159 116 7500	FOKO FKP1/4 7500PF 3,5% 1600V 5300/5100	CD 00656	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00506	85159 111 0100	FOKO FKP1/4 8300PF 3,5% 5000/5200	CD 00673	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00603	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CD 00830	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00604	△ 86600 982 3400	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CD 00954	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00621	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CD 02827	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00622	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CD 02829	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148
C 00623	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CIC00105	83058 446 6200	SMD IC TDA4662T-V2/V3
C 00624	86500 811 2500	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CT 00110	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
C 00627	△ 86600 982 3800	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%	CT 00169	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
C 00669	△ 85159 110 6000	FOKO KF #7 1000PF 10% 1600V	CT 00181	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
C 00671	86500 811 1100	HV-KERKO 270PF 20% 2KV -G	CT 00186	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
C 00681	86500 670 4600	HV-KERKO 100PF 20% 1KV	CT 00191	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
C 00819	81405 401 0400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 00193	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 00181	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	CT 00325	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 00191	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	CT 00411	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 00192	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	CT 00826	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 00194	83094 550 5600	MELF-Z DIODE 5,6 C 0,5 W	CT 00840	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 00501	83250 041 4800	SMD DIODE LS 4148	CT 00881	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B 5000/5100

Btx *32700#

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 00916	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 00533	△ 09246 838 5100	ZB-SPULE/COIL 5000/5200
CT 00917	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 00543	81405 260 3200	DR AX 0411-GA 220UH 10%
CT 00921	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 00601	△ 29500 826 9700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR. COIL
CT 00962	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	L 00641	81405 263 5800	DR 0411 5,6UH 5%
CT 00963	83010 048 4800	SMD-TRANS.BC 848 B	L 00819	81049 820 5100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5
CT 02821	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B			FERRITE BEAD
CT 02825	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	L 02836	81405 229 2200	DR ST 0411 6,8UH 2%
CT 02835	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	Q 00172	83821 360 0400	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
CT 02845	83010 038 5800	SMD-TRANS.BC 858 B	Q 00857	86023 311 5500	KERRES #155 18MHZ RAD
CT 02850	83015 342 6900	SMD TRANS PMBT2369	R 00166	87902 500 5100	ESTR PPK10A 10 KOHM LIN
D 00323	83097 200 9200	Z DIODE 9,1 B 0,5W	R 00303	87011 190 0100	KSW SI B 1 OHM 5%
D 00324	83092 150 4500	DIODE 1N4148	R 00337	△ 87011 210 2300	KSW SI B 8,2 OHM 5%
D 00401	83092 101 3800	DIODE 1N4936	R 00408	△ 87961 031 3900	ESTR P6A 2,2 KOHM
D 00405	83092 000 2100	DIODE BAV21	R 00411	87920 013 0900	ESTR.P6/A 100 OHM
D 00444	83092 101 3800	DIODE 1N4936	R 00412	△ 87004 290 0700	KSW NB 0207 1,8 OHM 5%
D 00512	83097 202 2100	Z DIODE 22 B 0,5W	R 00413	87961 031 5000	ESTR P6A 10 KOHM LIN
D 00513	83092 000 2100	DIODE BAV21	R 00416	△ 87003 290 0100	KSW NB 0207 1 OHM 5%
D 00514	83097 201 1200	Z DIODE 12 C 0,5W	R 00502	△ 87053 290 7000	MOW 0411 150 OHM 10%
D 00524	83092 010 0500	DIODE BA157	R 00503	87052 269 9100	MOW 0411 0,51 OHM 10%
D 00543	83092 042 6800	DIODE BYV16	R 00504	△ 87011 210 3300	KSW SI B 22 OHM 5%
D 00621	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007	R 00513	△ 87003 290 8300	KSW NB 0207 2,7 KOHM 5%
D 00622	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007	R 00524	△ 87004 290 9700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 00623	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007	R 00526	△ 87053 212 2100	MOW 0411 6,8 OHM 5%
D 00624	83092 151 2700	DIODE 1 N 4007	R 00531	87052 212 7100	MOW 0411 820 OHM 10%
D 00661	83095 167 5400	DIODE BYT53B	R 00533	△ 87052 790 7700	MOW 0922 1,5 KOHM 5% 5100/5300
D 00662	83092 010 0500	DIODE BA157	R 00533	△ 87052 690 7100	MOW 0617 820 OHM 5% 5000/5200
D 00663	83097 200 3600	Z DIODE 3,6 C 0,5W	R 00543	△ 87053 290 2500	MOW 0411 10 OHM 5%
D 00664	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	R 00554	△ 87053 610 0900	MOW 0617 2,2 OHM 5%
D 00666	83092 150 2000	DIODE 1 N 4004	R 00609	△ 83112 000 1000	PTC #1 DUO
D 00667	83092 010 0500	DIODE BA157	R 00621	83110 050 1700	NTC 4,7 OHM 30%
D 00668	△ 83095 167 5200	DIODE BYT53G	R 00627	△ 87650 491 6100	MSW 0414 4,7 MOHM VDE
D 00671	83092 040 5000	DIODE BY297	R 00633	△ 87053 603 5300	MOW 0617 56 KOHM 10%
D 00682	83092 040 6000	DIODE BYV37	R 00654	87900 500 2500	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
D 00683	83053 060 0100	IC ZTK33B DPD	R 00664	△ 87053 690 4300	MOW 0617 56 OHM 5%
D 00826	83092 000 2100	DIODE BAV21	R 00669	△ 87052 790 6500	MOW 0922 470 OHM 5%
F 00130	81411 116 0300	FILTER 7X7 603 FARBE 657	R 00681	△ 87053 693 0100	MOW 0617 15 KOHM 10%
F 00901	81405 336 0500	SPULE 7X7 605 SIGN 533605	R 00685	△ 87003 290 2900	KSW NB 0207 15 OHM 5%
F 00906	83190 019 5600	OFW G 1962 SIE/SCF 114 SY	SI 00600	△ 83156 170 0600	SI 5X20 T2,5A L 250V
F 00923	81418 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240	T 00501	83032 856 3700	TRANS.BC 637
WW.	81411 124 0500	FILTER 7X7 405 SIGN 11240	T 00506	83022 605 0800	TRANS 0N4508/ BU508D GRD/
F 00924	86027 550 2100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB	WW.	83029 000 2000	TRANS S2055N TOS/ BU508DF
F 00926	19203 065 9700	KERAMIK-FILTER 40 SFE 5,5MC	T 00511	83032 055 4800	TRANS BC548B
IC 00150	83053 383 6100	IC TDA8361A	T 00523	83032 055 4800	TRANS BC548B
IC 00320	83053 372 3300	IC TDA7233	T 00665	83024 221 8400	TRANS MJF18004C
IC 00400	83053 436 5300	IC TDA3653B	T 00686	83032 733 3700	TRANS.BC 337-25
IC 00630	83052 678 4300	IC UC3843N	TR 00501	09246 865 0400	TRAFO TREIBER
IC 00676	83052 043 1700	IC LM317T			DRIVER TRANSFORMER
IC 00690	83052 057 0300	IC MC7805CT	TR 00550	△ 29221 031 5400	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL
IC 00810	83053 675 3000	IC TFMS5300 STEHEND			DIODE SPLIT TRANSFORMER
IC 00820	83052 100 6500	IC MC33164P-5RP	TR 00601	△ 29201 513 9700	TRAFO SPERRWANDLER KPL
IC 00830	83056 024 0100	IC M24C02AB1	WW.	△ 29201 519 9700	TRAFO SPERRWANDLER KPL
IC 00850	83051 550 8100	IC SDA5222A101 5300/5200			B.O.-TYPE CONVERTER
IC 00850	83051 550 9100	IC SDA5252A101 5000/5100			TRANSFORMER 5100
IC 02807	83053 621 1400	IC TEA2114			
L 00303	81405 269 6400	DR S 10UH 5%			
L 00506	81049 820 5600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X			
		FERRITE BEAD			
L 00526	81405 263 6100	DR 0411 10UH 5%			
L 00531	△ 29203 114 9500	LINEARITAETSREGLER			
		LINEARITY CONTROL			
L 00533	△ 09246 850 5100	ZB-SPULE (90) COLOR/COIL 5100/5300			

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

Btx *32700#



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