

Service Manual

TV

CUC 7303

P 37 – 732/5 text

P 37 – 071 IR

T 55 – 3035

T 55 – 731 a text

Grundig Service

Hotline Deutschland...
...Mo.-Fr. 8.00-16.30 Uhr

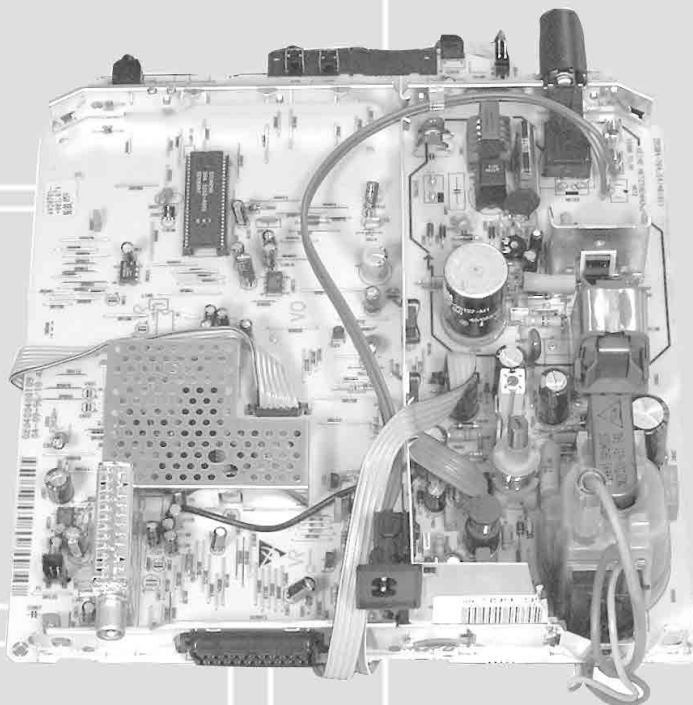
Technik:

TV/SAT	0180/52318-41
VCR/LiveCam	0180/52318-42
HiFi/Audio	0180/52318-43
Car Audio	0180/52318-44
Telekommunikation	0180/52318-45

Fax: 0180/52318-51

Ersatzteil-Bestellannahme:

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



Zusätzlich erforderliche
Unterlagen für den Komplettservice

Additionally required
Service Manuals for the Complete Service

Ergänzung
Supplement

3

Sach-Nr./Part No.
72010-019.43

Service
Manual

CUC 7303

Sach-Nr./Part No.
72010-019.40

Service
Manual

Sicherheit
Safety

Sach-Nr./Part No.
72010-800.00

Btx * 32700 #

Sachnummer
Part Number 72010-019.43

Änderungen vorbehalten
Subject to alteration

Printed in Germany
VK24 1097

D

Für diese Geräte gilt das Service Manual CUC 7303.
Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der Geräte.
Die Bausteinbestückung und die Sachnummern der einzelnen Bausteine entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 3.
Grundlage für den Service sind:
– Sicherheitsvorschriften (Sach-Nr. 72010-800.00)
– Service Manual CUC 7303 (Sach-Nr. 72010-019.40)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Technische Daten	2
Modulübersicht	3
Chassisplatte	3
Gesamtschaltplan	9
Ersatzteillisten	14

GB

For these TV sets the Service Manual CUC 7303 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:
– Safety Instructions (Part No. 72010-800.00)
– Service Manual CUC 7303 (Part No. 72010-019.40)

Table of Contents

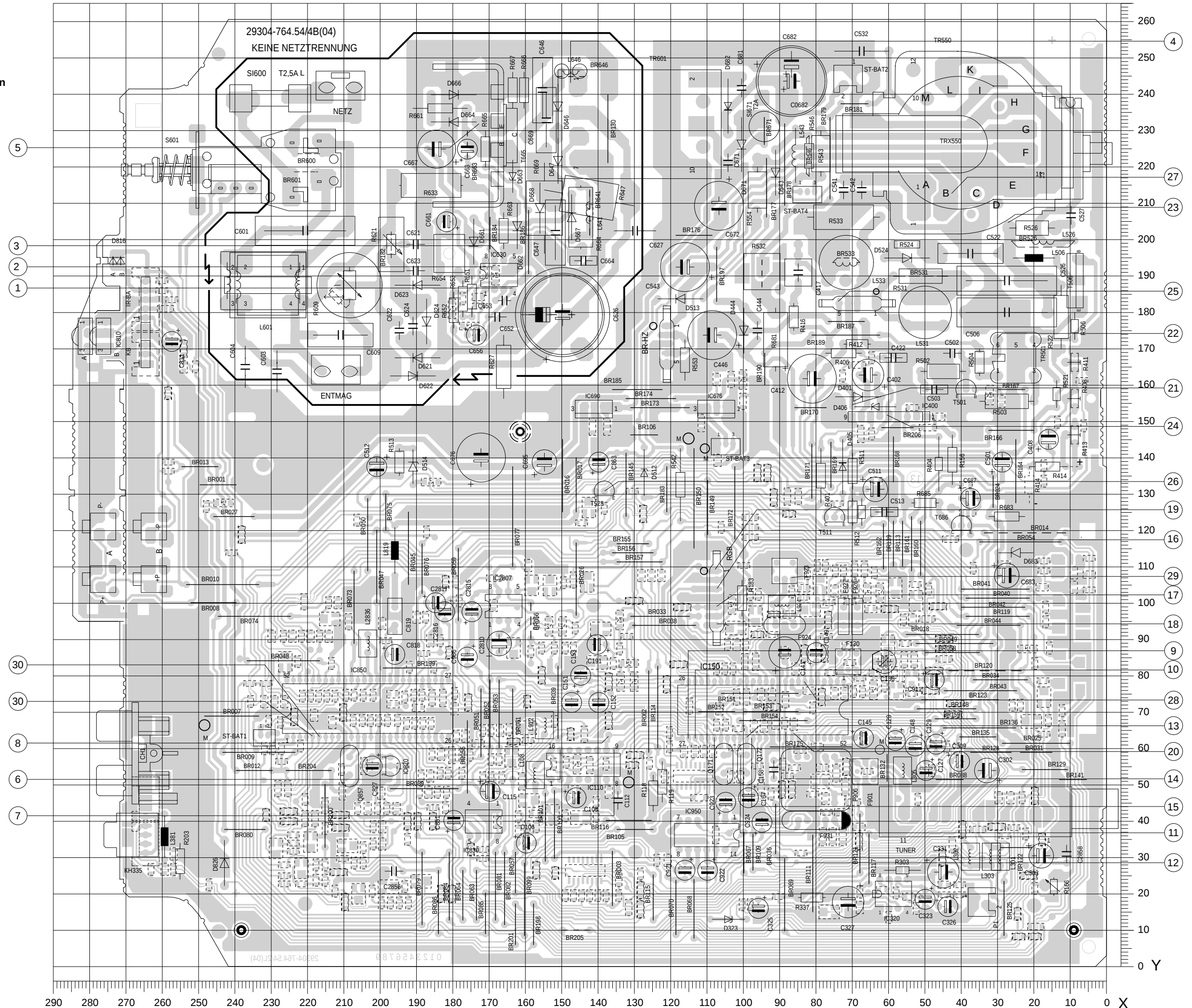
	Page
Technical Data	2
Module List	3
Chassis Board	3
General Circuit Diagram	9
Spare Parts Lists	14

Technische Daten / Technical Data

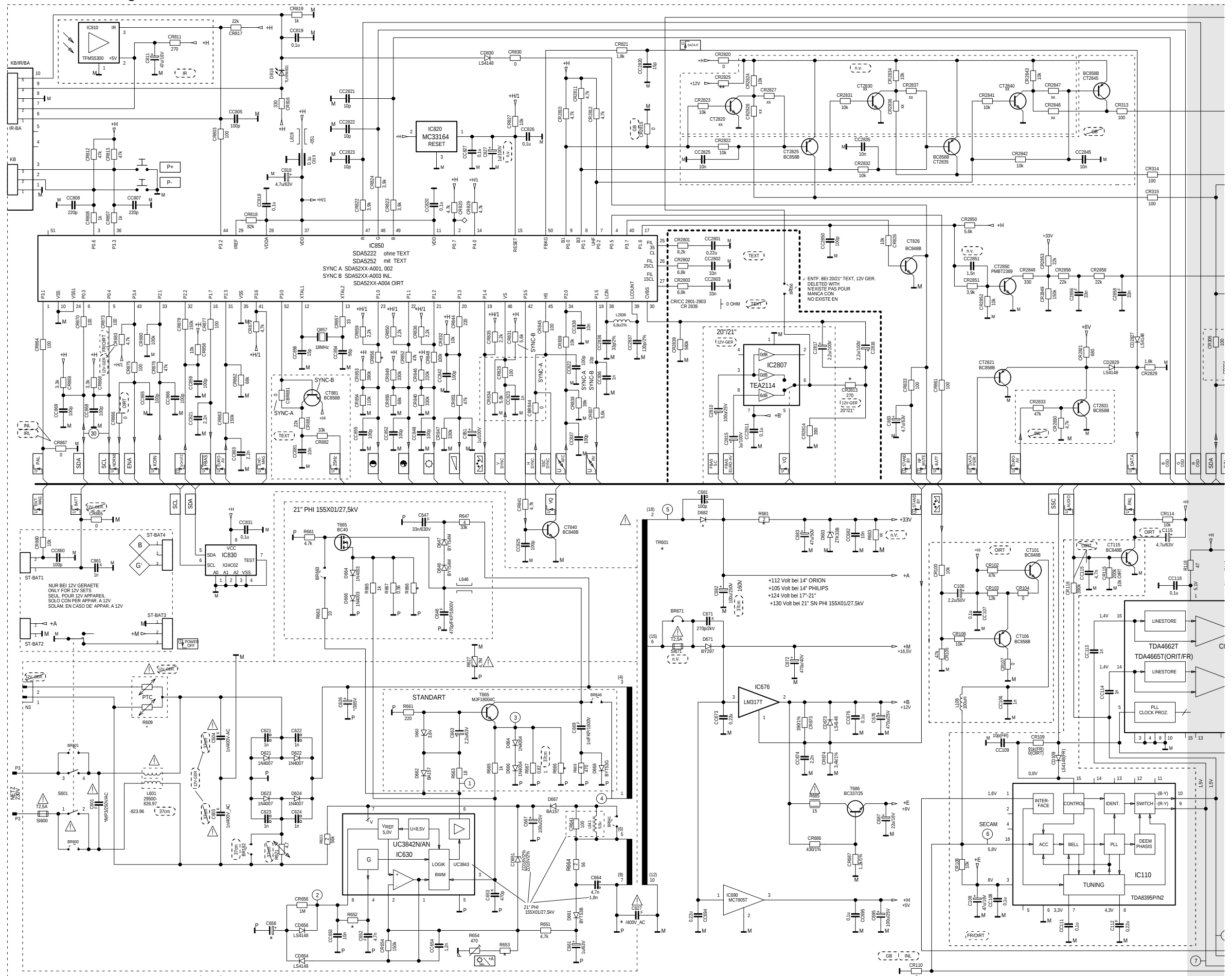
	P 37 - 732/5 text	P 37 - 071 IR	T 55 - 3035	T 55 - 731 a text
Bildröhre / Picture Tube				
Sichtbares Bild Visible picture	34cm	34cm	51cm	51cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	37cm (14") tinted glass	37cm (14") tinted glass	55cm (21") Black Line D	55cm (21") Black Line D
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	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
AV-Auswertung AV evaluation	auf jeden Programmplatz programmierbar programmable for every programme position			
Kabeltuner für Hyperband (8MHz) Cable tuner for hyperband (8MHz)	ja / Yes	ja / Yes	ja / Yes	ja / Yes
TV-Normen TV-Standard	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz B/G, D/K, K', D	PAL, I	PAL/SECAM/ NTSC 4,43MHz B/G, D/K, K'	PAL / BG
Videotext Teletext	1 Seiten Text 1 pages text	—	—	1 Seiten Text 1 pages text
Musikleistung Music power	2W	2W	2W	2W
Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel				
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS in-/output, RGB input	FBAS in-/output, RGB input	voll belegt fully wired	voll belegt fully wired
Netzteil / Mains Stage				
Netzspannung (Regelber.) Mains voltage (variable)	165...265V	165...265V	165...265V	165...265V
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	38W	38W	55W	55W
Standby	9W	9W	10W	10W

Chassisplatte Chassis Board

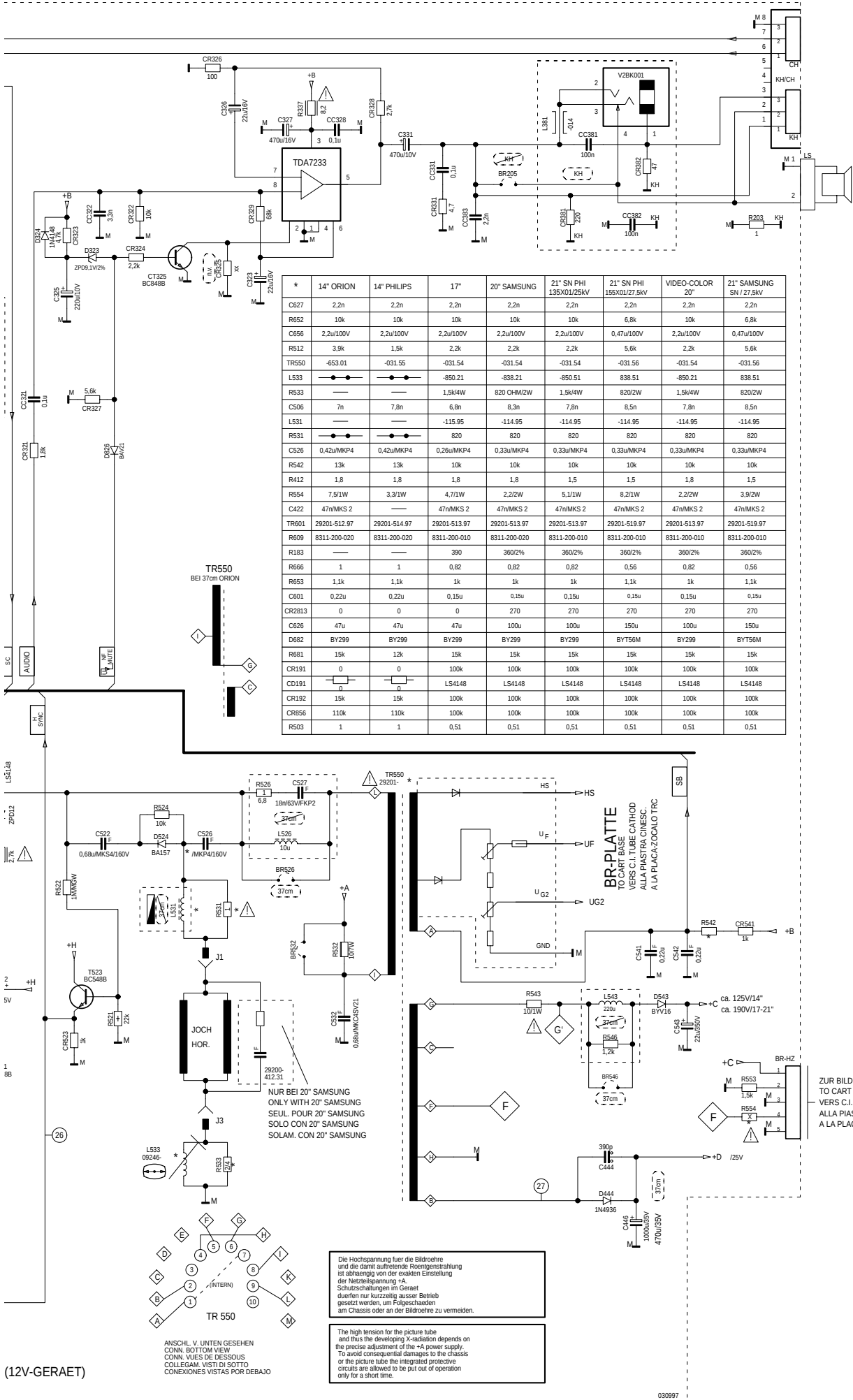
Bestückungsseite, Ansicht von oben
Component side, top view



GRUNDIG Service







GRUNDIG

Ersatzteilliste
Spare Parts List

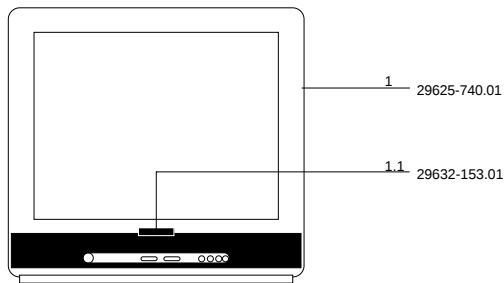
TV

09 / 97

T 55-3035

SACH-NR. / PART NO.: 9.21737-0275
BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CG 7775 COSMOS-SCHWARZ/COSMOS BLACK

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000		9.21737-0275		T 55-3035 COSMOS-SCHWARZ	T 55-3035 COSMOS-BLACK
0001.100		29625-740.01		GEHAEUSE-VORDETEIL	CABINET FRONT
0001.200		29632-153.01		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0002.000		19116-007.97		LAUTSPRECHER	SPEAKER
0002.000		29633-893.01		ABDECKUNG DRUCK KPL	COVER CPL
0008.000		29501-663.01		TASTENKNOPF NETZ	KEY BUTTON MAINS SUPPLY
0010.000		29636-025.87		GEHAEUSE-RUECKTEIL	REAR PANEL
0011.000		29618-552.61		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL
WW.		29618-571.61		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL
		29656-004.06		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.CRT NO SPARE PART
0024.000	△	09246-128.75		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	COIL DEGAUSSING
0025.000	△	8300-020-655		BILDR.A51EAL155X01 PHI	PIC.TUBE A51EAL155X01 PHI
0026.000	△	29201-360.01		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
0030.000	△	8290-991-220		NETZKABEL M.FLACHSTECKER	MAINS LEAD W.FLAT PLUG +
0040.000		29642-062.01		TELEPILOT TP 711	REMOTE CONTROL TP 711
		29305-022.16	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
		21737-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		72010-019.40		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010-019.41		SERVICE MANUAL GB 1. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL GB 1ST SUPPLEMENT
		72010-019.42		SERVICE MANUAL D/GB 2. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		72010-019.43		SERVICE MANUAL D/GB 3. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3RD SUPPLEMENT
		29704-002.57	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", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

Ersatzteilliste
Spare Parts List

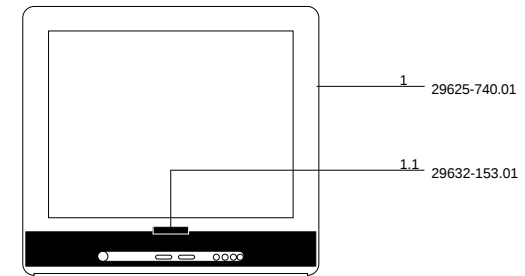
TV

10 / 97

T 55-731 A TEXT

SACH-NR. / PART NO.: 9.21740-01.75
BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.CG 8275 COSMOS-SCHWARZ/COSMOS-BLACK

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000		9.21740-0175		T 55-731 A TEXT COSMOS-SCHWARZ	T 55-731 A TEXT COSMOS BLACK
0001.100		29625-740.01		GEHAEUSE-VORDETEIL	CABINET FRONT
0001.200		29632-153.01		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0002.000		19116-007.97		LAUTSPRECHER	SPEAKER
0002.000		29633-893.01		ABDECKUNG DRUCK KPL.	COVER CPL
0008.000		29501-663.01		TASTENKNOPF NETZ	KEY BUTTON MAINS SUPPLY
0010.000		29636-025.87		GEHAEUSE-RUECKTEIL	REAR PANEL
0011.000		29618-557.61		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL
WW.		29618-615.61		TYPENAUFKLEBER	TYPE LABEL
		29656-004.06		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES FOR CRT NO SPARE PART
0024.000	△	09246-128.75		SPULE ENTMAGNETISIERUNG	COIL DEGAUSSING
0025.000	△	8300-020-655		BILDR.A51EAL155X01 PHILIPS	PIC.TUBE A51EAL155X01 PHILIPS
WW.	△	8300-020-511		BILDR.A51EER131X28 SAMSUNG	PIC.TUBE A51EER131X28 SAMSUNG
0026.000	△	29201-360.01		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
0030.000	△	8290-991-220		NETZKABEL M.FLACHSTECKER	MAINS LEAD W.FLAT PLUG +
0040.000		29642-062.01		TELEPILOT TP 711	REMOTE CONTROL TP 711
WW.		29642-062.11		TELEPILOT TP 715	REMOTE CONTROL TP 715
		29305-022.16	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
		21740-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		72010-019.40		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		72010-019.41		SERVICE MANUAL GB 1. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL GB 1ST SUPPLEMENT
		72010-019.42		SERVICE MANUAL D/GB 2. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ST SUPPLEMENT
		72010-019.43		SERVICE MANUAL D/GB 3. ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 3ST SUPPLEMENT
		29704-002.36	X	CHASSIS-FS-MONO PHILIPS CUC 7303 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO PHILIPS CUC 7303 NO SPARE PART
		29704-002.51	X	CHASSIS-FS-MONO SAMSUNG CUC 7303 KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO SAMSUNG CUC 7303 NO SPARE PART

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE
WW. = WAHLWEISEX = SEE SEPARATE PARTS LIST
WW. = OPTIONAL

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste
Spare Parts List

09 / 97

CUC 7303

SACH-NR. / PART NO.: 29704-002.36/.47/.48/.49/.50/.51/.57

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000 WW.		8140-601-614		TUNER UV1315/IU	TUNER UV1315/IU
0002.000 WW.	△	8140-601-610		TUNER UV1315/I (SPANNUNGSSYNTHESIZER)	TUNER UV1315/I (VOLTAGE SYNTHESIZER)
0003.000	△	29703-291.21		NETZSCHALTER	POWER SWITCH
0004.000	△	29703-291.31		NETZSCHALTER	POWER SWITCH
0005.000	△	29502-460.29		ZF-ABDECKUNG	COVER IF
		29303-399.51		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	POWER BUILT-IN APPLIANCE
		29303-390.43		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
				.36/.49/.50/.51/.57	
0005.100 WW.	△	29201-360.01		ANODENKAPPE M. HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W. HIGH VOLTAGE CABLE
	△	29201-650.01		ANODENKAPPE M. HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W. HIGH VOLTAGE CABLE
				.47/.49	
0006.000		29303-119.04		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SCHWARZ	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0007.000	△	09621-113.02	2	SICHERUNGSHALTER	FUSE HOLDER
0009.000		29703-357.11		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0009.100		29703-357.11		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0010.000		29303-153.16		MONTAGECLIP IC676/690/T60020	MOUNTING CLIP IC676/690/T60020
0011.000		29303-156.23		FOLIE WAERMELEITEND T506	FOIL HEAT CONDUCTING T506
0012.000		29303-153.02		MONTAGECLIP T506	MOUNTING CLIP T506
0013.000		29303-153.03		MONTAGECLIP IC400	MOUNTING CLIP IC400
0014.000		29303-156.20		FOLIE WAERMELEITEND IC676/T60020	FOIL HEAT CONDUCTING IC676/T60020

WW. = WAHLWEISE

WW. = OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 412	8452-996-187	ELKO 1000UF 20% 35V	CD 762	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
C 446	8452-996-187	ELKO 1000UF 20% 35V	CD 781	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
C 506	8515-911-102	FOKO FKP1/4 8500PF 3,5% 1	CD 830	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
C 601	8599-990-025	FOKO MP3 0,15UF 20% 250VW	CD 901	8309-401-582	SMD DIODE BA582 SIE
C 603	8660-098-234	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CD 902	8309-401-582	SMD DIODE BA582 SIE
C 604	8660-098-234	SI-KERKO B-SS 1000PF 20%	CD 926	8309-401-582	SMD DIODE BA582 SIE
C 621	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CD 927	8309-401-582	SMD DIODE BA582 SIE
C 622	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CD 928	8309-401-582	SMD DIODE BA582 SIE
C 623	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CD 929	8309-401-582	SMD DIODE BA582 SIE
C 624	8650-081-125	HV-KERKO 1000PF 20% 1KV	CD 954	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
C 627	8660-098-238	SI-KERKO B-SS 2200PF 20%	CD 2827	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
C 646	8515-911-043	KF 29 470PF 10% 1600V	CD 2829	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
C 671	8650-081-111	HV-KERKO 270PF 20% 2KV			
C 681	8650-067-046	HV-KERKO 100PF 20% 1KV	CIC 105	8305-844-665	SMD IC TDA4665T/V3 PHI/
C 819	8140-540-104	EMIFIL 0,1 UF			
CD 181	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 101	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 191	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 106	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 192	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 110	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 194	8309-455-056	MELF-Z DIODE 5,6 C 0,5 W	CT 115	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 501	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 169	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 516	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 181	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 651	8309-455-161	MELF Z-DIODE 16V B 0,5W	CT 186	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 654	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 191	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 656	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 193	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 673	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 325	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CD 734	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 411	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CD 742	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148	CT 826	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
			CT 840	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 901	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 526	8140-526-361	DR 0411 10UH 5%
CT 915	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 533	09246-838.51	ZB-SPULE/COIL
CT 916	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 531	29203-114.95	LINEARITAETSREGLER/ LINEARITY CONTROL
CT 917	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 543	8140-526-032	DR AX 0411-GA 220UH
CT 921	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 601	△ 29500-826.97	FUNKENTSTOERDROSSEL RK19/ INTERFERENCE SUPPR. COIL
CT 937	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 641	8140-526-358	DR 0411 5,6UH 5%
CT 962	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B	L 646	8104-982-003	FERRITPERLE BL02RN2-R62
CT 963	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B	L 819	8104-982-051	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X/ FERRITE BEAD
CT 2821	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B	L 912	8140-526-944	DR N-GR 4,7MH
CT 2825	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B	L 2836	8140-522-922	DR ST 0411 6,8UH 2% SIE
CT 2831	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B			
CT 2835	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B			
CT 2845	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B			
CT 2850	8301-534-269	SMD TRANS PMBT2369/ MMBT2	Q 172	8382-136-004	QUARZ #136 2A 4,433619MHZ
D 323	8309-720-092	Z DIODE 9,1 B 0,5W	Q 857	8602-331-155	KERRES #155 18MHZ
D 324	8309-215-045	DIODE 1N4148			
D 401	8309-210-138	DIODE 1N4936/1SR124-400	R 166	8790-250-051	ESTR PPK10A 10 KOHM LIN
D 405	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK	R 303	△ 8700-011-201	KSW 0204 1 OHM 5%
D 444	8309-210-138	DIODE 1N4936/1SR124-400	R 337	△ 8701-121-023	KSW SI B 8,2 OHM 5%
D 512	8309-720-221	Z DIODE 22 B 0,5W	R 408	8796-103-140	ESTR P6A 2,2 KOHM LIN N6
D 513	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK	R 411	8792-001-309	ESTR.P6A 100 OHM LIN
D 514	8309-720-112	Z DIODE 12 C 0,5W	R 412	△ 8700-329-005	KSW NB 0207 1,5 OHM 5%
D 524	8309-201-005	DIODE BA157	R 413	8796-103-151	ESTR P6A 10 KOHM LIN N6
D 543	8309-204-268	DIODE BYV16 TEMIC/ BYV96	R 416	△ 8700-329-001	KSW NB 0207 1 OHM 5%
D 621	8309-215-127	DIODE 1 N 4007 -GA	R 502	△ 8705-329-070	MOW 0411 150 OHM 10%
D 622	8309-215-127	DIODE 1 N 4007 -GA	R 503	8705-226-991	MOW 0411 0,51 OHM 10%
D 623	8309-215-127	DIODE 1 N 4007 -GA	R 504	△ 8701-121-033	KSW SI B 22 OHM 5%
D 624	8309-215-127	DIODE 1 N 4007 -GA	R 513	△ 8700-329-083	KSW NB 0207 2,7 KOHM 5%
D 646	8309-516-854	DIODE BYT 54 M	R 524	△ 8700-121-297	KSW 0207 10 KOHM 5%
D 647	8309-516-854	DIODE BYT 54 M	R 526	△ 8705-329-221	MOW 0411 6,8 OHM 10%
D 661	8309-516-754	DIODE BYT53B TFK/ EGP10B	R 531	△ 8705-221-271	MOW 0411 820 OHM 10% SXA
D 664	8309-215-020	DIODE 1 N 4004 -GA	R 533	△ 8705-269-071	MOW 0617 820 OHM 5% DRA
D 666	8309-215-020	DIODE 1 N 4004 -GA	R 543	△ 8705-329-025	MOW 0411 10 OHM 5% DRA
D 667	8309-201-005	DIODE BA157	R 554	△ 8705-321-223	MOW 0411 8,2 OHM 5% SXS
D 671	8309-204-050	DIODE BY297 FAGOR/ BYW33	R 609	△ 8311-200-010	PTC #1 DUO
D 682	8309-516-856	DIODE BYT 56 M TFK	R 621	8311-005-017	NTC 4,7 OHM 30% S237/S234
D 683	8305-306-001	IC ZTK33B DPD ITT	R 627	△ 8765-049-161	MSW 0414 4,7 KOHM VDE BE
D 826	8309-200-021	DIODE BAV21 ITT/ TFK	R 633	△ 8705-360-353	MOW 0617 56 KOHM 5% SXS
D 1806	8309-944-601	LE DIODE TLHR 4601 TFK	R 647	8705-270-109	MOW 0922 33 KOHM 5%
F 130	8141-111-603	FILTER 7X7 603 FARBE 657	R 654	8790-050-025	ESTR.SK10-A 470 OHM LIN
F 901	8140-533-605	SPULE 7X7 605/COIL	R 664	△ 8705-369-043	MOW 0617 56 OHM 5%
F 906	8319-001-118	OFW K 6255 K	R 681	△ 8705-369-301	MOW 0617 15 KOHM 10%
F 923	8141-112-405	FILTER 7X7 405	R 685	△ 8700-329-029	KSW NB 0207 15 OHM 5%
F 924	8602-755-021	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB			
F 926	19203-065.97	KERAMIK-FILTER 40	SI 600	△ 8315-617-006	SI 5X20 T2,5A L 250V
F 927	19203-013.97	KERAMIK-FILTER 65			
IC 110	8305-338-395	IC TDA8395P/N2	T 501	8303-285-637	TRANS.BC 637
IC 150	8305-338-362	IC TDA8362A(N3)	T 506	8302-900-020	TRANS S2055N TOS/ BU508D
IC 320	8305-337-233	IC TDA7233 SGS	WW.	8302-260-508	TRANS 0N4508/ BU508D GRD/
IC 400	8305-343-653	IC TDA3653B	T 511	8303-205-548	TRANS BC548B
IC 630	8305-267-843	IC UC3843N SGS/ MOT	T 523	8303-205-548	TRANS BC548B
IC 676	8305-204-317	IC LM317T NSC/MOT/SGS	T 686	8303-273-337	TRANS.BC 337-25
IC 690	8305-205-703	IC MC7805CT	T 736	8303-401-421	TRANS.BF 421 E6323SIE/PHI
IC 810	8305-367-530	IC TFMSS300 (STEHEND) TE	T 756	8303-401-421	TRANS.BF 421 E6323SIE/PHI
IC 820	8305-210-065	IC MC33164P-SRP	T 776	8303-401-421	TRANS.BF 421 E6323SIE/PHI
IC 830	8305-602-401	IC X24C02P XICOR	T 60020	8302-805-040	TRANS.IRF BC 40 IOR
IC 850	8305-158-519	IC SDA5222A003 SIE			
L 108	8140-526-915	DR N-GR 100UH	TR 501	09246-865.04	TRAFO TREIBER/ DRIVER TRANSFORMER
L 303	8140-526-964	DR S 10UH 5% RM5	TR 550	△ 29221-031.56	TRAFO DIODEN-SPLIT KPL./ DIODE SPLIT TRANSFORMER CPL.
L 381	8104-982-014	DAEMPUNGSPERLE 4330 030/ DAMPING BEAD	TR 601	△ 29201-519.97	TRAFO SPERRWANDLER KPL./ B.O.-TYPE CONVERTER TRANSFORMER CPL.
L 506	8104-982-056	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X/ FERRITE BEAD			

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

05 / 96

ERSETZT AUSGABE 11/95
SUBSTITUTE EDITION 11/95

BILDROHRPLATTE
PICTURE TUBE BOARD

SACH-NR. / PART NO.: 29305-022.14

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000	△	29303-751.13		BILDROHRFASSUNG	PICTURE TUBE SOCKET

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 716	8531-593-800	FOKO MKT10 4700PF 20% 1000V
CD 734	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 742	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 762	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 781	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
R 751	8796-101-135	ESTR. 1 KOHM LIN FN „A“
R 771	8796-101-135	ESTR. 1 KOHM LIN FN „A“
T 736	8303-406-421	TRANS.BF 421 E6323SIE/PHI
T 741	8303-401-422	TRANS.BF 422 WW.BF 422 S
T 756	8303-406-421	TRANS.BF 421 E6323SIE/PHI
T 761	8303-401-422	TRANS.BF 422 WW.BF 422 S
T 776	8303-406-421	TRANS.BF 421 E6323SIE/PHI
T 781	8303-401-422	TRANS.BF 422 WW.BF 422 S

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

Ersatzteilliste
Spare Parts List

04 / 96

ERSETZT AUSGABE 2/96
SUBSTITUTE EDITION 2/96

BILDROHRPLATTE
PICTURE TUBE BOARD

SACH-NR. / PART NO.: 29305-022.16

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
0001.000	△	29303-752.14		BILDROHRFASSUNG	CRT SOCKET

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 716	8531-593-800	FOKO MKT10 4700PF 20% 1000V
CD 734	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 742	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 762	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
CD 781	8325-004-148	SMD DIODE LS 4148
R 751	8796-101-135	ESTR. 1 KOHM LIN FN „A“
R 771	8796-101-135	ESTR. 1 KOHM LIN FN „A“
T 736	8302-220-421	TRANS.BF 421 SIE E6323
T 741	8302-220-871	TRANS.BF 871 SG TFK/
T 756	8302-220-421	TRANS.BF 421 SIE E6323
T 761	8302-220-871	TRANS.BF 871 SG TFK/
T 776	8302-220-421	TRANS.BF 421 SIE E6323
T 781	8302-220-871	TRANS.BF 871 SG TFK/

Es gelten die Vorschriften und Sicherheitshinweise gemäß dem Service Manual "Sicherheit", Sach-Nummer 72010-800.00, sowie zusätzlich die eventuell abweichenden, landesspezifischen Vorschriften!



The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010-800.00, as well as the respective national deviations.

Btx *32700#

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

Marketing und Vertrieb Europa GmbH
Kundendienst
Deutschland



GRUNDIG

Marketing und Vertrieb Europa GmbH
Kundendienst
Europa

