

**CUC 2100**

**CUC 2103**

**CUC 2121**

**CUC 2121 M**

**Geräteliste  
siehe Seite 2  
List of TV Receivers  
see on Page 2**

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

**Service  
Manual**

**CUC 2103/M  
CUC 2121/M**

Materialnr./Part No.  
720100407000

**Service  
Manual**

**Sicherheit  
Safety**

Materialnr./Part No.  
720108000000

**Service  
Training**

**CUC 2100**

Materialnr./Part No.  
© 720103503200  
® 720103503300

Materialnummer/Part Number 720100407200

Änderungen vorbehalten/Subject to alteration • Printed in Germany WÜ

E-BS-SA 12 0401 • 8002/8012, 8003/8013, 8005/8015

<http://www.grundig.com>

### Grundig Service

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

Technik:

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

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

Ersatzteil-Verkauf:

Mo.-Fr. 8.00-19.00 Uhr

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

## CUC 2100

### DAVIO 37 P 37-2102/1

GCL6201 / VNM

### DAVIO 37 P 37-2104 MV

GCM0930 / VNM

### DAVIO 37 P 37-2105 MV

GCM0920 / VNM

## CUC 2103

### P 45-4101 TOP

GCM9600 / VNM

### P 45-4101 MV/TOP

GCM9700 / VNM

### ARCANCE 37 P 37-2101 TR

GCM0700 / VNM

### DAVIO 55 T 55-4101 SAT

GCL5900 / VNM

### LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP

GCM1500 / VNM

## CUC 2121

### LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY

GCM1700 / VNM

## CUC 2121 M

### LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY

GCM6600 / VNM

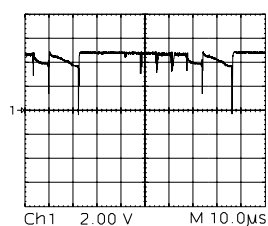
### GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY

GCN1600 / VNM

## Korrekturen / Corrections

Das folgende Oszillogramm <sup>(25)</sup> ersetzt Oszillogramm <sup>(7) (8)</sup> im Service Manual 720100407000, Bildrohrplatte Seite 3-26.

The following oscillogram <sup>(25)</sup> replaces the oscillogram <sup>(7) (8)</sup> in the Service Manual 720100407000, CRT Panel page 3-26.



(25)

Die folgenden Abgleichpunkte ersetzen die entsprechenden Abgleichpunkte im Service Manual 720100407000, Seite 2-1.

Abgleich	Vorbereitung	Abgleichvorgang
2. Tuner-AGC	100MHz-Oszilloskop: Kanal A: Tuner Kontakt 10 oder 11 Masse: Tuner Farbbildgenerator: Farbtreppe (mit abgeschaltetem Tonträger) über die Antenne ein speisen: $\geq 80\text{dB}\mu\text{V}$ .  Dialogzeile "AGC" über "i" (DIALOG CENTER) → "OK" → SERVICE → "OK" → Service Code "8500" aufrufen.	Mit der Taste ◀ oder ▶ $300\text{mV}_{\text{ss}}$ einstellen.  Dialogzeile "End" mit "with mem" → "OK" beenden.
8. Schirmgitterspannung $U_{G2}$	Farbbildgenerator: Schwarzbild einspeisen. Bildschirmhelligkeit so einstellen, dass das Testbild gerade dunkel wird.  Hochohmiges Voltmeter über $220\text{k}\Omega$ : Testpunkte R, G, B (Bildrohrplatte). Testpunkt mit höchstem Spannungswert ermitteln.	Mit Regler $U_{G2}$ (Splittrafo) an dem Messpunkt mit dem höchsten Spannungswert eine Spannung von $112,5\text{V} \pm 2,5\text{V}$ für 14"-Bildröhren und $150\text{V} \pm 2,5\text{V}$ für 15"...21"-Bildröhren abgleichen.

The following alignment points replace the corresponding alignment points in the Service Manual 720100407000, page 2-3.

Alignment	Preparations	Alignment Process
2. Tuner AGC	100MHz <b>Oscilloscope</b> : Channel A: Tuner contact 10 or 11. Ground: Tuner Colour video generator: Feed in a standard test pattern or generator via the aerial, $\geq 80\text{dB}\mu\text{V}$ .  Call up the dialog line "AGC" via "i" (DIALOG CENTER) → "OK" → SERVICE → "OK" → Service Code "8500".	Adjust $300\text{mV}_{\text{pp}}$ with button ◀ or ▶.  Terminate the dialog line "End" "with mem" → "OK".
8. Screen grid voltage $U_{G2}$	Colour video generator: Feed in a black test pattern. Adjust the screen brightness so that the test pattern just turns dark.  High-resistance voltmeter via $220\text{k}\Omega$ : Test points R, G, B (picture tube plate). Determine the test point having the highest voltage.	Use the $U_{G2}$ control (splitter transformer) to adjust at the test point having the highest voltage potential a voltage of $112,5\text{V} \pm 2,5\text{V}$ for 14" picture tubes, and a voltage of $150\text{V} \pm 2,5\text{V}$ for 15"...21" picture tubes.

Folgender Hinweis ersetzt entsprechenden Hinweis in der 1. Ergänzung 720100407100, Seite 3.

#### Software-Versionsnummer

Mit Taste "i" das Menü "DIALOG CENTER" → OK aufrufen. Taste "AUX" zeigt die Software-Versionsnummer an.

The following note replaces the corresponding note in the 1st supplement 720100407100, page 3.

#### Software Version Number

Press button "i" to call up the "DIALOG CENTER" → OK. Button "AUX" shows the Software Version Number.

Folgender Punkt kommt zu Service- und Sonderfunktionen im Service-Manual 720100407000 Seite 1-12 hinzu.

#### 2.5 Öko-Netzschalter aktivieren bzw. deaktivieren (optional)

Mit Taste "i" die Dialogzeile "Öko-Netzschalt." über "DIALOG CENTER" → "OK" → "SONDERFUNKTIONEN" → "OK" aufrufen. Mit der Taste ◀ oder ▶ "1h...3h" stellen.

Das Gerät schaltet sich nach der eingestellten Zeit, oder durch zweimaligen Tastendruck der Taste ⏻ aus dem Standby-Betrieb komplett ab.

In Stellung "aus" wird diese Funktion nicht genutzt.

The following point is added to the service- and special functions in the Service Manual 720100407000, page 1-13.

#### 2.5 Activating or Deactivating the Economy Mains Switch (option)

Reach the "Economy mains switch" menu with button "i" via "DIALOG CENTER" → "OK" → "SPECIAL FUNCTIONS" → "OK". With the ▶ or ◀ button select "1h...3h".

The TV receiver switches off completely from standby mode at the predetermined time or by pressing the mains button ⏻ twice.

This function is not used when "off" is selected.

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



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

Für die auf Seite 2 aufgeführten Geräte gilt das Service Manual CUC 2100 / 2103 / 2105 / 2121 / 2121 M.

Diese Ergänzung dokumentiert die Unterschiede bzw. zusätzlichen Bestückungen der auf Seite 2 aufgeführten Geräte.

Die Bausteinbestückung der Geräte entnehmen Sie bitte der Modulübersicht auf Seite 6 / 7.

Grundlage für den Service sind:

- Service Manual CUC 2103 / M, CUC 2121 / M  
(Materialnummer 720100407000)
- Service Manual "Sicherheit" (Materialnummer 720108000000)

The Service Manual CUC 2100 / 2103 / 2105 / 2121 / 2121 M applies to the sets specified on page 2.

This Manual describes the differences and the additionally fitted components of the TV receivers specified on page 2.

The individual modules of the sets are listed in the module list on page 6 / 7.

Basic instructions for servicing are given in the:

- Service Manual CUC 2103 / M, CUC 2121 / M  
(Part number 720100407000)
- Service Manual "Safety" (Part number 720108000000)

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Korrekturen .....	2
Hinweise .....	4
Modulauflistung – Service Manual mit Ergänzungen .....	5
Modulübersicht .....	6
Technische Daten .....	8
Bildrohrplatte 293051223700 / 3900 .....	12
Ersatzteillisten .....	14

## Table of Contents

	Page
Corrections .....	2
Notes .....	4
List of Modules – Service Manual with Supplements .....	5
Module List .....	6
Technical Data .....	8
CRT Panel 293051223700 / 3900 .....	12
Spare Parts Lists .....	14

## Hinweise

### Sicherheitshinweis

- Vor dem Öffnen des Gerätes dieses vom Netz trennen.
- Sicherheitshinweise (siehe Service Manual "Sicherheit", Materialnummer 720108000000) beachten.

### Leitungsverlegung

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

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

### Netzkabel

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

### DOLBY-Hinweis

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

### Software-Versionsnummer

Mit Taste "i" das Menü "DIALOG CENTER" -> OK aufrufen. Taste "AUX" zeigt die Software-Versionsnummer an.

## Notes

### Safety Hints

- Disconnect the set from the mains before opening it.
- Observe the safety hints (see Service Manual "Safety", part number 720108000000).

### Wiring


Before disconnecting any leads and especially the earth connecting leads observe the way they are routed to the individual assemblies like the chassis, mains switch panel, keyboard control panel, picture tube panel, deflection unit, loudspeaker and so on.

On completion of the repairs the leads must be laid out as originally fitted at the factory to avoid later failures or disturbances.

### Mains cable

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

### DOLBY Hint

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

### Software Version Number

Press button "i" to call up the "DIALOG CENTER" -> OK. Button "AUX" shows the Software Version Number.

## Modulaufstellung – Service Manual mit Ergänzungen

### List of Modules – Service Manual with Supplements

Modul Module	Materialnummer Part Number	Service Manual	2. Ergänzung Supplement 2
		CUC 2103/M CUC 2121/M  720100407000	CUC 2100 / CUC 2103 CUC 2121 / CUC 2121 M  720100407200
Prozessor-Platte Processing Board	293052191600	Seite / Page 3 - 27	–
	293052191700	Seite / Page 3 - 27	–
	293052192100	Seite / Page 3 - 27	–
	293052192500	Seite / Page 3 - 27	–
	293052192600	Seite / Page 3 - 27	–
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223700	Seite / Page 3 - 25	Seite / Page 12
	293051223800	Seite / Page 3 - 25	Seite / Page 12
	293051223900	–	Seite / Page 12
Stereo-Baustein Stereo Module	295041028300	Seite / Page 3 - 30	–
	295041028400	Seite / Page 3 - 30	–
SAT-Baustein SER 2100 SAT Module SER 2100	295041062900	Seite / Page 3 - 33	–

## Modulübersicht / Module List

	Materialnummer Part Number	DAVIO 37 P 37-2102 / 1  (VNM) CUC 2100	DAVIO 37 P 37-2104 MV  (VNM) CUC 2100	DAVIO 37 P 37-2105 MV  (VNM) CUC 2100	P 45-4101 TOP  (VNM) CUC 2103	P 45-4101 MV/TOP  (VNM) CUC 2103	ARCANCE 37 P 37-2101 TR  (VNM) CUC 2103
Bestell-Nr. Order No.		GCL6201	GCM0930	GCM0920	GCM9600	GCM9700	GCL0700
Chassis-Nr. Chassis No.		297040120100	297040121600	297040121600	297040121900	297040122000	297040124600
PLL Tuner	295043010100	●	●	●	●	●	●
Prozessor-Platte Processing Board	293052191600	—	—	—	●	—	●
	293052191700	—	—	—	—	●	—
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223700	●	●	●	—	—	●
	293051223900	—	—	—	●	●	—
TP 750 C	296420621800	●	—	—	●	●	●
	296420621900	—	●	●	—	—	—

	Materialnummer Part Number	DAVIO 55 T 55-4101 SAT  (VNM) CUC 2103	LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP  (VNM) CUC 2103	LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY  (VNM) CUC 2121	LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY  (VNM) CUC 2121 M	GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY  (VNM) CUC 2121 M
Bestell-Nr. Order No.		GCL5900	GCM1500	GCM1700	GCM6600	GCN1600
Chassis-Nr. Chassis No.		297040120700	297040120500 297040121700 297040122400	297040130100 297040131000 297040132100	297040130200	297040130200 297040132900 297040133000
PLL Tuner	295043010100	●	●	●	●	●
Prozessor-Platte Processing Board	293052191600	●	—	—	—	—
	293052192100	—	●	—	—	—
	293052192500	—	—	●	●	●
	293052192600	—	—	—	●	●
Bildrohrplatte CRT Panel	293051223700	—	—	—	—	—
	293051223800	●	●	●	●	●
TP 750 C	296420621800	●	—	—	—	●
	296420621900	—	●	●	●	—
Stereo-Baustein Stereo Module	295041028300	—	—	●	—	—
	295041028400	—	—	—	●	●
SAT-Baustein SER 2100 SAT Module SER 2100	295041062900 GAG3000	●	—	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable	nachrüstbar retrofitable

## Technische Daten / Technical Data

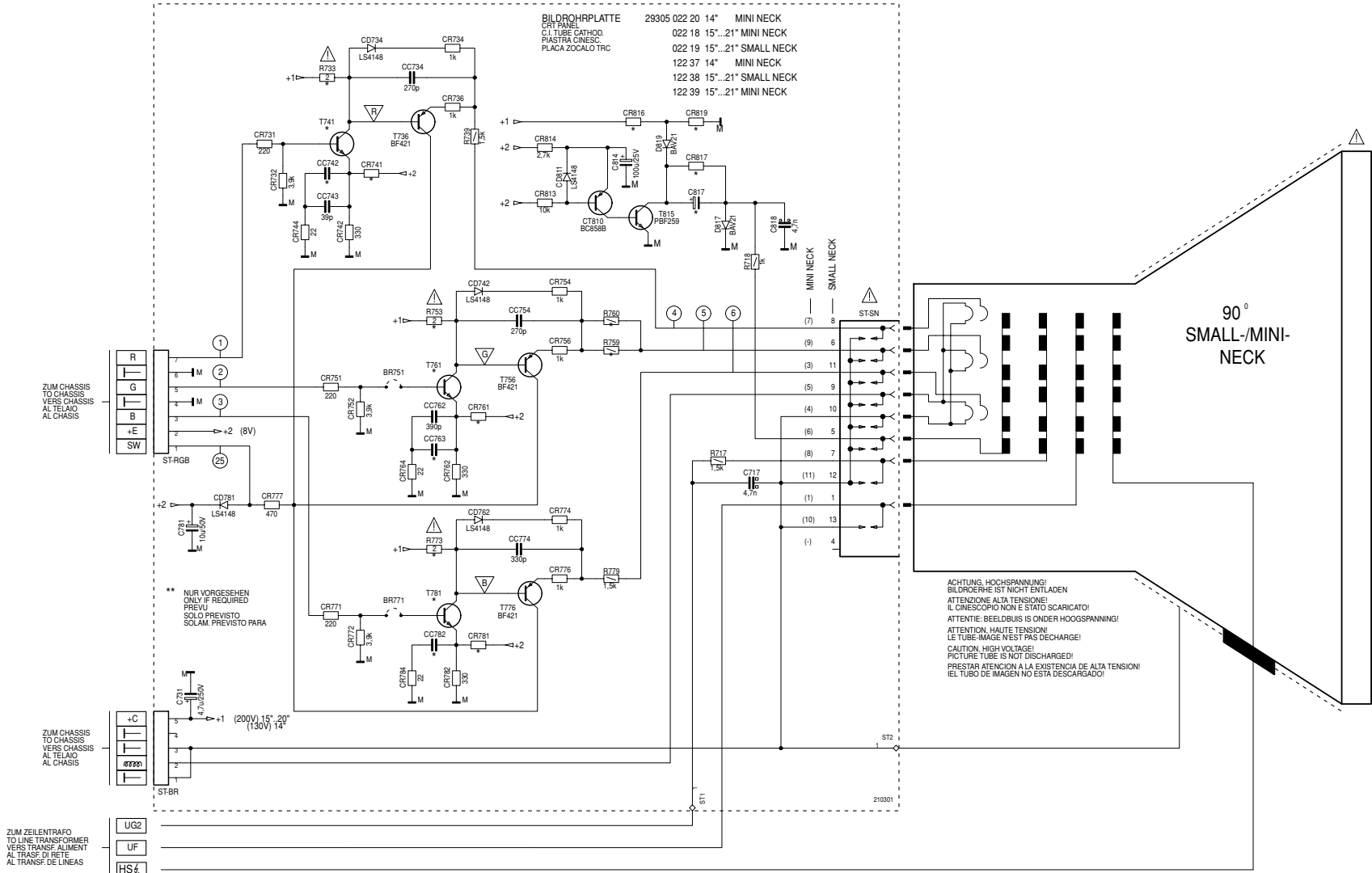
	<b>DAVIO 37 P 37-2102 / 1</b>  (VNM) CUC 2100	<b>DAVIO 37 P 37-2104 MV</b>  (VNM) CUC 2100	<b>DAVIO 37 P 37-2105 MV</b>  (VNM) CUC 2100
<b>Bildröhre / Picture Tube</b>			
Sichtbares Bild Visible picture	34cm	34cm	34cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	37cm (14"), Black Matrix, Philips	37cm (14"), Black Matrix, Philips	37cm (14"), Black Matrix, Philips
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz	50Hz
<b>Elektronik / Electronic</b>			
Programmspeicherplätze Programme positions	99 TV + 1 AV	99 TV + 1 AV	99 TV + 1 AV
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standard	PAL, B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,	PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, B/G, L/L', I, DK/K' via AV: NTSC 3,58 MHz	PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, B/G, L/L', I, DK/K' via AV: NTSC 3,58 MHz
Musikleistung Music power	Mono 6W	Mono 6W	Mono 6W
<b>Anschlüsse Front / Connections Front</b>			
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
<b>Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel</b>			
Euro AV 1 (schwarz/black)	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang CCVS in-/output,	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang CCVS in-/output,	FBAS Ein-/Ausgang, RGB Eingang CCVS in-/output,
<b>Netzteil / Mains Stage</b>			
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V ±15%	230V ±15%	230V ±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 38W	ca. 38W	ca. 38W
Standby	ca. 4W	ca. 4W	ca. 4W



	<b>P 45-4101 TOP</b> <b>(VNM)</b> <b>CUC 2103</b>	<b>P 45-4101 MV/TOP</b> <b>(VNM)</b> <b>CUC 2103</b>	<b>ARCANCE 37</b> <b>P 37-2101 TR</b> <b>(VNM)</b> <b>CUC 2103</b>
<b>Bildröhre / Picture Tube</b>			
Sichtbares Bild Visible picture	41cm	41cm	34cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	45cm (17"), Black Planer	45cm (17"), Black Planar	37cm (14"), Black Matrix, Philips
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz	50Hz
<b>Elektronik / Electronic</b>			
Programmspeicherplätze Programme positions	99 TV + 1 AV	99 TV + 1 AV	99 TV + 1 AV
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standard	PAL, B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,	PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, B/G, L/L', I, DK/K' via AV: NTSC 3,58 MHz	PAL, B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,
Videotext Teletext	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text
Musikleistung Music power	Mono 6W	Mono 6W	Mono 6W
<b>Anschlüsse Front / Connections Front</b>			
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
<b>Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel</b>			
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
<b>Netzteil / Mains Stage</b>			
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V ±15%	230V ±15%	230V ±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 55W	ca. 55W	ca. 38W
Standby	ca. 4W	ca. 4W	ca. 4W

	<b>DAVIO 55 T 55-4101 SAT</b>  (VNM) CUC 2103	<b>LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP</b>  (VNM) CUC 2103
<b>Bildröhre / Picture Tube</b>		
Sichtbares Bild Visible picture	51cm	51cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	55cm (21"), FST, Black Line D, Philips 27,5kV small neck, optionally Thomson, Samsung	55cm (21"), FST, Black Line D, Philips 27,5kV small neck, optionally Thomson, Samsung
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz
<b>Elektronik / Electronic</b>		
Programmspeicherplätze Programme positions	199 TV/SAT + 59 Radio + 1 AV	99 TV + 1 AV
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standard	PAL, B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,	PAL, B/G, via AV: NTSC 4.43MHz,
Videotext Teletext	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text
Musikleistung Music power	Mono 6W	Mono 6W
<b>Anschlüsse Front / Connections Front</b>		
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
<b>Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel</b>		
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
<b>Netzteil / Mains Stage</b>		
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V ±15%	230V ±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 60W	ca. 65W
Standby	ca. 5W	ca. 5W

	<b>LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY</b>  (VNM) CUC 2121	<b>LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY</b>  (VNM) CUC 2121 M	<b>GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY</b>  (VNM) CUC 2121 M
<b>Bildröhre / Picture Tube</b>			
Sichtbares Bild Visible picture	51cm	51cm	51cm
Bildschirmdiagonale Screen diagonale	55cm (21"), FST, Black Line D, Philips 27,5kV small neck, optionally Thomson, Samsung	55cm (21"), FST, Black Line D, Philips 27,5kV small neck, optionally Thomson, Samsung	55cm (21"), FST, Black Line D, Philips 27,5kV small neck, optionally Thomson, Samsung
Ablenkwinkel Deflection angle	90°	90°	90°
Bildwechselfrequenz Vertical frequency	50Hz	50Hz	50Hz
<b>Elektronik / Electronic</b>			
Programmspeicherplätze Programme positions	99 TV + 2 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 2 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 TV + 2 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 2 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)	99 TV + 2 AV (199 TV/SAT + 59 Radio + 2 AV bei Nachrüstung SAT/ when retrofitted with SAT)
Tuner	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning	PLL Frequenz Synthesizer Tuning UHF/VHF, globale Pinbelegung PLL frequency synthesizer tuning UHF/VHF, global pinning
TV-Normen TV-Standard	PAL, B/G, NTSC 4.43MHz,	PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, B/G, L/L', I, DK/K' via AV: NTSC 3,58 MHz	PAL, SECAM, NTSC 4.43MHz, B/G, L/L', I, DK/K' via AV: NTSC 3,58 MHz
Stereo System Stereo systems	Deutsch A2 German A2	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) NICAM 5.85 (B/G/L) + 6.52MHz (I)	Deutsch A2 / German A2 (B/G/D/K) NICAM 5.85 (B/G/L) + 6.52MHz (I)
Videotext Teletext	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text	8-Seiten-TOP/FLOF-text 8-pages-TOP/FLOF-text
Musikleistung Music power	Stereo 2 x 8W	Stereo 2 x 8W	Stereo 2 x 8W
<b>Anschlüsse Front / Connections Front</b>			
Kopfhörer Headphones	Stereo 3,5mm Klinke, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton Empfang / Stereo 3.5mm jack, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts	Stereo 3,5mm Klinke, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton Empfang / Stereo 3.5mm jack, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts	Stereo 3,5mm Klinke, Lautstärke regelbar, individuelle Tonkanalwahl bei 2-Ton Empfang / Stereo 3.5mm jack, adjustable volume, individual channel selection with dual-sound broadcasts
Cinch-AV-Buchse Cinch AV socket	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)	1x FBAS Video / in 1x CCVS Video / in 2x Audio / in (AV 2 Position)
<b>Anschlüsse Rückwand / Connections Rear Panel</b>			
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
<b>Netzteil / Mains Stage</b>			
Netzspannung (Regelbereich) Mains voltage (variable)	230V ±15%	230V ±15%	230V ±15%
Netzfrequenz Mains frequency	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 70W	ca. 70W	ca. 65W
Standby	ca. 5W	ca. 5W	ca. 4W



*	R733 R753 R773	T741 T761 T781	CR741 CR761 CR781	CR742 CR762 CR782	R750 R759	R760	CC742	CC782	CC763	CR816	C817	CR817	CR819
-022.20 (CUC2003) 14" MINI NECK	10k BV0411	BF422	4,7k 300	300	—	1,5k	390p	470p	—	470k	1u/100V	560k	—
-022.18 (CUC2003/21) 15"-21" MINI NECK	12k BV0617	BF871	—	330	—	1,5k	470p	560p	39p	220k	1u/250V	4,7M	220k
-022.19 (CUC2003/21) 15"-21" SMALL NECK	12k BV0617	BF871	—	330	1,5k	—	470p	560p	39p	220k	1u/250V	4,7M	220k
-122.37 (CUC210X) 14" MINI NECK	10k BV0411	BF422	4,7k 300	300	—	1,5k	390p	470p	—	470k	1u/100V	560k	—
-122.38 (CUC210X) 15"-21" SMALL NECK	12k BV0617	BF871	—	300	1,5k	—	470p	560p	39p	220k	1u/250V	4,7M	220k
-122.39 (CUC210X) 15"-21" MINI NECK	12k BV0617	BF871	—	300	—	1,5k	470p	560p	39p	220k	1u/250V	4,7M	220k



Ersatzteilliste  
Spare Parts List

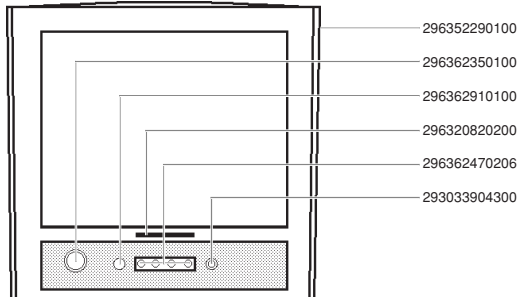
TV

3 / 2001

DAVIO 37 P 37-2102/1

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921937230200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCL6201 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)
		921937230200		DAVIO 37 P 37-2102/1 AGANA-GRAU KEIN E-TEIL	DAVIO 37 P 37-2102/1 AGANA GREY NO SPARE PART
0200.000		296352290100		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT PART CPL
0201.000		191160133300		LAUTSPRECHER 16 OHM	LOUDSPEAKER 16 OHM
0215.000		296362470206		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296362350100		TASTE NETZ SILBER	KEY POWER SILVER
0219.000		296284170101		DRUCKFEDER	PRESSURE SPRING
0229.000		296320820200		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296362910100		IR-FENSTER	IR WINDOW
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0300.000		296362398610		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		291104166302		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0330.000		296200170102		ANTENNE TELESKOP EINSTAB	ANTENNA TELESCOPE CPL
0700.000	△	092461847100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE KPL	DEGAUSSING COIL CPL
0770.000		296284830103	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
0770.000		296284830403	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0,5MM
1100.000	△	830002003700		BILDR.A 34 EAC 01X06 PHILIPS	PICT.TUBE A 34 EAC 01X06 PHILIPS
1110.000	△	292016500106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099122000		NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		219379410700		BEDIENUNGSANLEITUNG D/I	OPERATING INSTRUCTIONS D/I
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560026100		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT.TUBE NO SPARE PART
		297040120100	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2100 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2100 INL NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

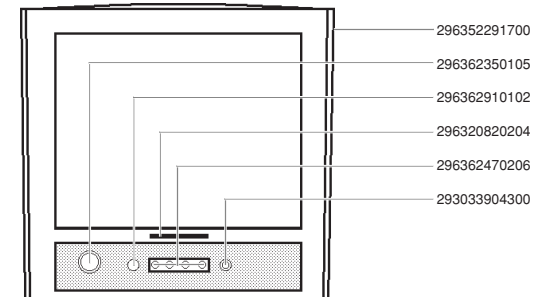
TV

3 / 2001

DAVIO 37 P 37-2104 MV

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921937028900 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM0930 CORONA SILBER/CORONA SILVER  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921937028900		DAVIO 37 P 37-2104 MV CORONA SILBER KEIN E-TEIL	DAVIO 37 P 37-2104 MV CORONA SILVER NO SPARE PART
0200.000		296352291700		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT PART CPL
0201.000		191160133300		LAUTSPRECHER 16 OHM	SPEAKER 16 OHM
0215.000		296362470206		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296362350105		TASTE NETZ SILBER	KEY POWER SILVER
0219.000		296284170101		DRUCKFEDER TASTE NETZ	PRESSURE SPRING KEY POWER
0229.000		296320820204		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296362910102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0300.000		296362398910		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		291104446301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0330.000		296200170102		ANTENNE TELESKOP EINSTAB	ROD ANTENNA CPL
0700.000	△	092461847100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE KPL	DEGAUSSING COIL CPL
0770.000		296284830103	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
0770.000		296284830403	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0,5MM
1100.000	△	830002003700		BILDR.A 34 EAC 01X06 PHILIPS	PICT.TUBE A 34 EAC 01X06 PHILIPS
1110.000	△	292016500106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051223700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621900		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		219379410800		BEDIENUNGSANLEITUNG F	OPERATING INSTRUCTIONS F
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560026100		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297040121600	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2100 M KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2100 M NO SPARE PART
				WW =WAHLWEISE X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	WW =OPTIONAL X=SEE SEPARATE PARTS LIST



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

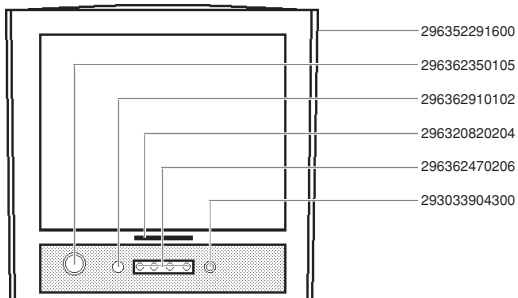


The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

**GRUNDIG****TV**Ersatzteilliste  
Spare Parts List**3 / 2001****DAVIO 37 P 37-2105 MV**MATERIAL-NR. / PART NO.: 921937024100 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM0920 ICE BLUE  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921937024100		DAVIO 37 P 37-2105 MV ICE BLUE KEIN E-TEIL	DAVIO 37 P 37-2105 MV ICE BLUE NO SPARE PART
0200.000		296352291600		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT PART CPL
0201.000		191160133300		LAUTSPRECHER 16 OHM	SPEAKER 16 OHM
0215.000		296362470206		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296362350105		TASTE NETZ SILBER	KEY POWER SILVER
0219.000		296284170101		DRUCKFEDER TASTE NETZ	PRESSURE SPRING KEY POWER
0229.000		296320820204		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296362910102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0240.000		293033904300		KOPFHUERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0300.000		296362398910		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		291104456301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0330.000		296200170102		ANTENNE TELESKOP EINSTAB	ROD ANTENNA CPL
0700.000	△	092461847100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE KPL	DEGAUSSING COIL CPL
0770.000		296284830103	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
WW.	△	296284830403	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0,5MM
1100.000	△	830002003700		BILDR.A 34 EAC 01X06 PHILIPS	PICT.TUBE A 34 EAC 01X06 PHILIPS
1110.000	△	292016500106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051223700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621900		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		219379410900		BEDIENUNGSANLEITUNG F	OPERATING INSTRUCTIONS F
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560026100		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297040121600	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2100 M KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2100 M NO SPARE PART
				WW.=WAHLWEISE X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	WW.=OPTIONAL X=SEE SEPARATE PARTS LIST



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

# Ersatzteilliste Spare Parts List

# GRUNDIG

# TV

## 3 / 2001

## P 45-4101 TOP

MATERIAL-NR. / PART NO.: 922216015100 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM9600 MET.-DKL/MET.DARK  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

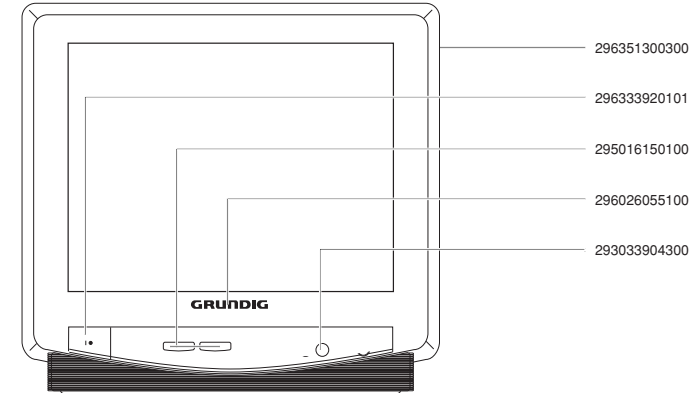
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		922216015100		P 45-4101 TOP MET.-DKL KEIN E-TEIL	P 45-4101 TOP MET.DARK NO SPARE PART
0200.000		296351300300		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT PART CPL
0201.000		191460169700		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0203.000		296285948000		LAUTSPRECHERAUFNAHME LINKS	HOLDER LOUDSPEAKER LEFT
0203.000		296285958000		LAUTSPRECHERAUFNAHME RECHTS	HOLDER LOUDSPEAKER RIGHT
0215.000		295016150100		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296333920101		TASTE NETZ	KEY POWER
0223.000		296331180100		GRIFF KPL	HANDLE CPL
0224.000		297003910100	2	ACHSE	SPINDLE
0225.000		296362810100		ABDECKUNG DRUCK KPL	COVER PRINT CPL
0229.000		296026055100		EMBLEM GRUNDIG	GRUNDIG EMBLEM
0240.000		293033904300		KOPFHUERERBUCHSE 3.5 M. SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 WITH SWITCH
0300.000		296318340200		GEH-RUECKTEIL LACKIERT KPL.	REAR PANEL VARNISHED CPL.
0320.000		291104406301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0330.000		296200115100		TELESKOPANTENNE KPL.	TELESCOPIC ANTENNA CPL
0340.000		296343640100		KLEMMSTUECK	CLAMPING PART
0700.000	△	092461977100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	COIL DEGAUSSING CPL
0770.000		296284830103	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
0770.000		296284830403	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0,5MM
1100.000	△	830002020400		BILDR.A 41 EAM 40X01 PHILIPS	PICT.TUBE A 41 EAM 40X01 PHILIPS
1110.000	△	292016500106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE
2100.000	△	829099122000		NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223900	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		222169410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/F//NL/N/FIN/E/P	OPERATING INSTRUCTIONS D/F//NL/N/FIN/E/P
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ST SUPPLEMENT
		296560027400		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F. PICT. TUBE NO SPARE PART
		297040121900	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

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

## P 45-4101 TOP



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



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

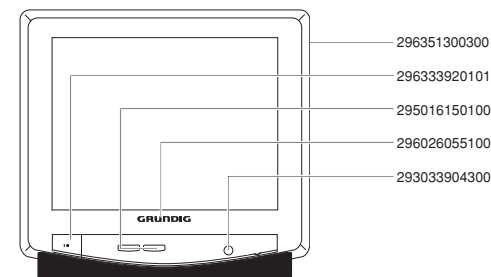
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



Ersatzteilliste  
Spare Parts List**GRUNDIG****TV****3 / 2001****P 45-4101 MV/TOP**MATERIAL-NR. / PART NO.: 922216025100 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM9700 MET.-DKL/MET.DARK  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		922216025100		P 45-4101 MV/TOP MET.-DKL KEIN E-TEIL	P 45-4101 MV/TOP MET.DARK NO SPARE PART
0200.000		296351300300		GEH-VORDERTEIL KPL	CABINET FRONT PART CPL
0201.000		191460169700		LAUTSPRECHER	LOUDSPEAKER
0203.000		296285948000		LAUTSPRECHERAUFNAHME LINKS	HOLDER LOUDSPEAKER LEFT
0203.000		296285958000		LAUTSPRECHERAUFNAHME RECHTS	HOLDER LOUDSPEAKER RIGHT
0215.000		295016150100		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296333920101		TASTE NETZ	KEY POWER
0223.000		296331180100		GRIFF KPL	HANDLE CPL
0224.000		297003910100	2	ACHSE	SPINDLE
0225.000		296362810100		ABDECKUNG DRUCK KPL	COVER PRINT CPL
0229.000		296026055100		EMBLEM GRUNDIG	GRUNDIG EMBLEM
0240.000		293033904300		KOPFHUERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 WITH SWITCH
0300.000		296318340200		GEH-RUECKTEIL LACKIERT KPL.	REAR PANEL VARNISHED CPL.
0320.000		291104396301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0330.000		296200115100		TELESKOPANTENNE KPL	TELESCOPIC ANTENNA CPL
0340.000		296343640100		KLEMMSTUECK	CLAMPING PART
0700.000	△	092461977100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	COIL DEGAUSSING CPL
0770.000		296284830103	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
0770.000		296284830403	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0.5MM
1100.000	△	830002020400		BILDR.A 41 EAM 40X01 PHILIPS	PICT.TUBE A 41 EAM 40X01 PHILIPS
1110.000	△	292016500106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223900	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		222169410200		BEDIENUNGSANLEITUNG F	OPERATING INSTRUCTIONS F
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ST SUPPLEMENT
		296560027400		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PI NO SPARE PART
		297040122000	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 M KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 M NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. MATERIAL-NR. BEZEICHNUNG  
POS. NO. PART NUMBER DESCRIPTIONPOS. NR. MATERIAL-NR. BEZEICHNUNG  
POS. NO. PART NUMBER DESCRIPTION**P 45-4101 MV/TOP**

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

# Ersatzteilliste Spare Parts List

# GRUNDIG

# TV

## 4 / 2001

## ARCANCE 37 P 37-2101 TR

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921980270200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM0700 SCHWARZ/BLACK  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

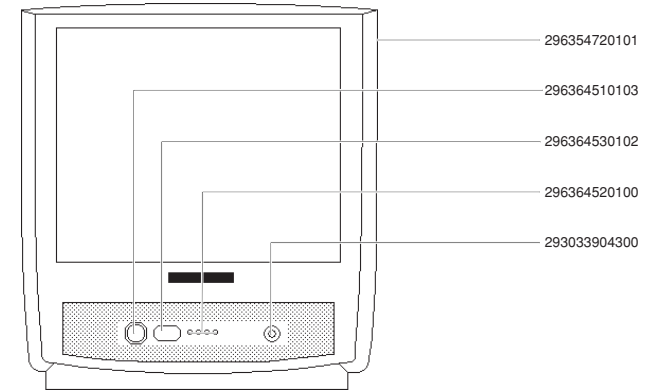
POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921980270200		ARCANCE 37 P 37-2101 TR SCHWARZ KEIN E-TEIL	ARCANCE 37 P 37-2101 TR BLACK NO SPARE PART
0200.000		296354720101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0201.000		191160133300		LAUTSPRECHER 16 OHM	SPEAKER 16 OHM
0215.000		296364520100		TASTEN-SATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296364510103		TASTE NETZ	KEY POWER
0230.000		296364530102		IR-FENSTER	IR WINDOW
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0300.000		296364548804		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0320.000		291104376303		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0330.000		296200170102		ANTENNE TELESKOP EINSTAB	ROD ANTENNA CPL
0700.000	△	092461847100		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE KPL	DEGAUSSING COIL CPL
0770.000		296284830103	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 1MM	SPACER PICT.TUBE 1MM
WW.		296284830403	4	DISTANZSTUECK BILDROHR 0,5MM	SPACER PICT.TUBE 0.5MM
1100.000	△	830002003700		BILDR.A 34 EAC 01X06 PHILIPS	PICT.TUBE A 34 EAC 01X06 PHILIPS
1110.000	△	292016500106		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099122000		NETZKABEL	POWER CABLE CPL
2300.000	△	293051223700	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		219809410300		BEDIENUNGSANLEITUNG	OPERATING INSTRUCTIONS
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560026100		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297040124600	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL NO SPARE PART
				WW.=WAHLWEISE X=SIEHE GESONDERTE E-LISTE	WW.=OPTIONAL X=SEE SEPARATE PARTS LIST

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

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

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

## ARCANCE 37 P 37-2101 TR



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

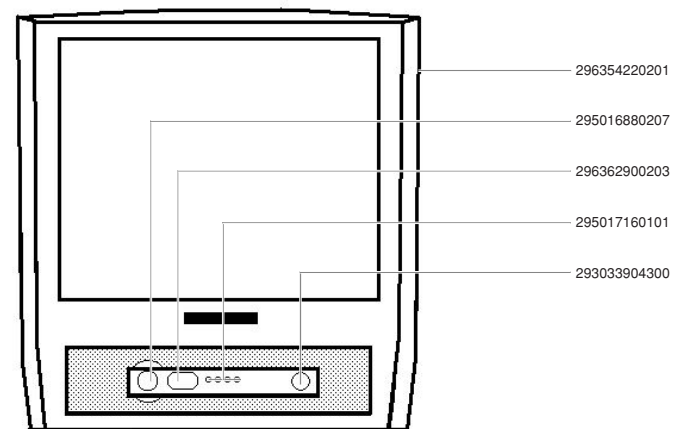


The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List**GRUNDIG****TV****3 / 2001****DAVIO 55 T 55-4101 SAT**MATERIAL-NR. / PART NO.: 921933217200 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCL5900 AGANAGRAU/AGANAGREY  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921933217200		DAVIO 55 T 55-4101 SAT AGANAGRAU KEIN E-TEIL	DAVIO 55 T 55-4101 SAT AGANAGREY NO SPARE PART
0200.000		296354220201		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT
0201.000		191160133300		LAUTSPRECHER 16 OHM	LOUDSPEAKER 16 OHM
0215.000		295017160101		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		295016880207		NETZTASTENKNOPF	KNOB KEY POWER
0219.000		296284170101		DRUCKFEDER	PRESSURE SPRING
0230.000		296362900203		INFRA-FENSTER	INFRA WINDOW
0240.000		293033904300		KOPFHUERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0300.000		296362850102		GEH-RUECKTEIL OFB	CABINET REAR PART SURFACE
0320.000		291103196301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0700.000	△	092461287509		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	COIL DEGAUSSING W.HOLDER
1100.000	△	830002065500		BILDR.A 51 EAL 155X01 PHILIPS	PIC.TUBE A 51 EAL 155X01 PHILIPS
1110.000	△	292013600111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223800	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		219339410500		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ST SUPPLEMENT
		296560040600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PT NO SPARE PART
		297040120700	X	CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 SAT KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 SAT NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

**DAVIO 55 T 55-4101 SAT**POS. NR. MATERIAL-NR. BEZEICHNUNG  
POS. NO. PART NUMBER DESCRIPTIONPOS. NR. MATERIAL-NR. BEZEICHNUNG  
POS. NO. PART NUMBER DESCRIPTION

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

# Ersatzteilliste Spare Parts List

# GRUNDIG

# TV

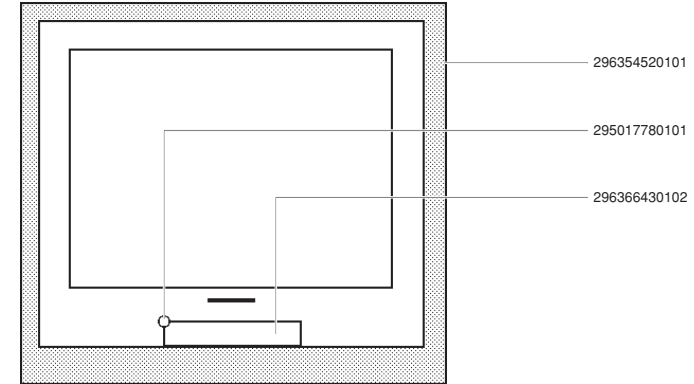
## 3 / 2001

## LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921970018900 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM1500 CORONA SILBER/CORONA SILVER  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921970018900		LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP CORONA SILBER KEIN E-TEIL	LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP CORONA SILVER NO SPARE PART
0200.000		296354520101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0215.000		295017790102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		295017780101		TASTENKNOPF NETZSCHALTER	KEY KNOB MAINS SWITCH
0221.000		295015200100		LICHTLEITER	LIGHT GUIDE
0225.000		296366430102		KLAPPE	FLAP
0227.000		270412170100		DRUCKSCHNAEPPER Klappe	PRESSURE SNAPPER FLAP
0229.000		295017300101		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		296366288904		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0310.000		191440569700		LAUTSPRECHER BREITBAND	SPEAKER WIDE BAND
0311.000		297006220101		MONTAGE-FEDER	ASSEMBLY SPRING
0320.000		291103806301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0700.000		092461287509		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	COIL DEGAUSSING
1100.000		830002051300		BILDROHR A 51 EER33X78 SAMSUNG	PICT. TUBE A 51 EER33X78 SAMSUNG
1100.000		830002065500		BILDROHR A 51 EAL155X01 PHILIPS	PICT. TUBE A 51 EAL155X01 PHILIPS
1100.000		830002058300		BILDROHR A 51 EFS83X191 VIDEOCOLOR	PICT. TUBE A 51 EFS83X191 VIDEOCOLOR
1200.000		292013600111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000		829099122000		NETZKABEL KPL	POWER CABLE CPL
2300.000		293051223800		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621900		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086738000		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		219709410200		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219709410300		BEDIENUNGSANLEITUNG I/NL	OPERATING INSTRUCTIONS I/NL
		219709410400		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560040600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICTURE TUBE NO SPARE PART
		297040120500	X	CHASSIS-FS-MONO PHILIPS-BR CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO PHILIPS PT CUC 2103 INL NO SPARE PART
		297040121700	X	CHASSIS-FS-MONO VIDEOCOLOR-BR CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO VIDEOCOLOR PT CUC 2103 INL NO SPARE PART
		297040122400	X	CHASSIS-FS-MONO SAMSUNG-BR CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO SAMSUNG PT CUC 2103 INL NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

## LEEMAXX 55 T 55-4104 TOP



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

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

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

3 / 2001

## LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921981018900 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM1700 CORONA SILBER/CORONA SILVER  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921981018900		LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY CORONA SILBER KEIN E-TEIL	LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY CORONA SILVER NO SPARE PART
0200.000		296354500101		GEH-VORDETEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0202.000		191150079700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER
0215.000		295017790102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		295017780101		TASTENKNOPF NETZSCHALTER	KEY KNOB MAINS SWITCH
0221.000		295015200100		LICHTLEITER	LIGHT GUIDE
0225.000		296366430102		KLAPPE	FLAP
0227.000		270412170100		DRUCKSCHNAPPE Klappe	PRESSURE SNAPPER FLAP
0229.000		295017300101		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		296366278904		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0310.000		191440569700	2	LAUTSPRECHER BREITBAND	SPEAKER WIDE BAND
0311.000		297006220101	2	MONTAGE-FEDER	ASSEMBLY SPRING
0320.000		291103786301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0450.000		295002410901		BAUSTEINSICHERUNG	MODULE LOCKING DEVICE
0700.000	△	092461287509		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	COIL DEGAUSSING
1100.000	△	830002051300		BILDROHR A 51 EER33X78 SAMSUNG	PICT. TUBE A 51EER33X78 SAMSUNG
1100.000	△	830002065500		BILDROHR A 51 EAL155X01 PHILIPS	PICT. TUBE A 51EAL155X01 PHILIPS
1100.000	△	830002058300		BILDROHR A 51 EFS83X191 VIDEOCOLOR	PICT. TUBE A 51EFS83X191 VIDEOCOLOR
1200.000	△	292013600111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
1300.000	△	293051223800	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFER. CHOKE
2400.000		296420621900		TP 750 C FERNBEDIENUNG (G	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086738000		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
219819410300				BEDIENUNGSANLEITUNG D/NL	OPERATING INSTRUCTIONS D/NL
219819410400				BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
720100407000				SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
720100407200				SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
296560040600				MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT. TUBE NO SPARE PART
297040130100	X			CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 2121 INL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 2121 INL/DOLBY NO SPARE PART
297040131000	X			CHASSIS-FS-STEREO VIDEOCOLOR-BR CUC 2121 INL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO VIDEOCOLOR PT CUC 2121 INL/DOLBY NO SPARE PART
297040132100	X			CHASSIS-FS-STEREO SAMSUNG-BR CUC 2121 INL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO SAMSUNG PT CUC 2121 INL/DOLBY NO SPARE PART

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

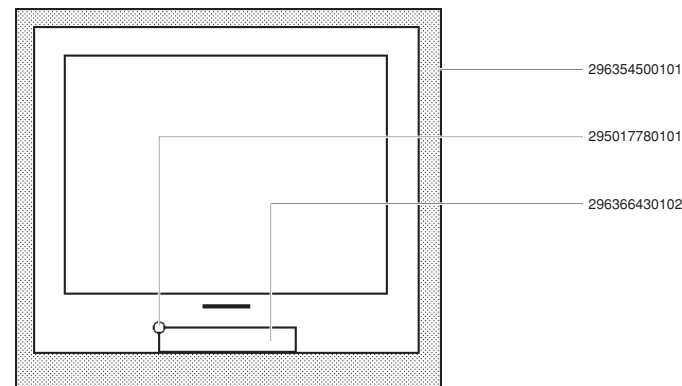
X = SEE SEPARATE PARTS LIST

GRUNDIG

TV

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

## LEEMAXX 55 ST 55-4105 DOLBY



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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

TV

3 / 2001

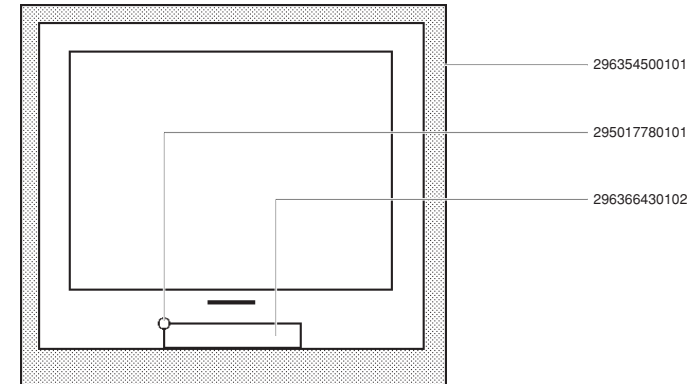
## LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 921981028900 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCM6600 CORONA SILBER/CORONA SILVER  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		921981028900		LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY CORONA SILBER KEIN E-TEIL	LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY CORONA SILVER NO SPARE PART
0200.000		296354500101		GEH-VORDERTEIL DRUCK KPL	CABINET FRONT PART PRINT CPL
0202.000		191150079700	2	HOCHTON-LAUTSPRECHER	TWEETER
0215.000		295017790102		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAEKER	KEY SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		295017780101		TASTENKNOPF NETZSCHALTER	KEY KNOB MAINS SWITCH
0221.000		295015200100		LICHTLEITER	LIGHT GUIDE
0225.000		296366430102		KLAPPE	FLAP
0227.000		270412170100		DRUCKSCHNAEPPER Klappe	PRESSURE SNAPPER FLAP
0229.000		295017300101		IR-FENSTER	IR WINDOW
0300.000		296366278904		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0310.000		191440569700	2	LAUTSPRECHER BREITBAND	SPEAKER WIDE BAND
0311.000		297006220101	2	MONTAGE-FEDER	ASSEMBLY SPRING
0320.000		291103796301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL SELF ADHESIVE VNM
0450.000		295002410901		BAUSTEINSICHERUNG	MODULE LOCKING DEVICE
0700.000	△	092461287509		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE	COIL DEGAUSSING
1100.000	△	830002065500		BILDROHR A 51 EAL155X01 PHILIPS	PICTURE TUBE A 51 EAL155X01 PHILIPS
1200.000	△	292013600111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE CABLE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL KPL MIT ENTSTOERDROSSEL	POWER CABLE CPL W.INTERFER. CHOKE
2300.000	△	293051223800	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621900		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		720086738000		DECKEL BATTERIE	BATTERY LID
		219819410500		BEDIENUNGSANLEITUNG D	OPERATING INSTRUCTIONS D
		219819410600		BEDIENUNGSANLEITUNG F/I	OPERATING INSTRUCTIONS F/I
		219819410700		BEDIENUNGSANLEITUNG E/P	OPERATING INSTRUCTIONS E/P
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560040600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PICT. TUBE NO SPARE PART
		297040130200	X	CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121 MULTI/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121 MULTI/DOLBY NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

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

## LEEMAXX 55 ST 55-4105 MV/DOLBY



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



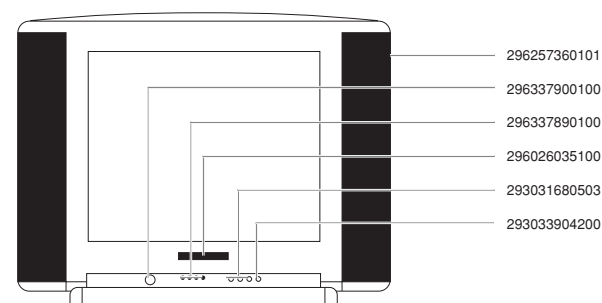
The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List**GRUNDIG****TV****4 / 2001****GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY**MATERIAL-NR. / PART NO.: 922228027500 BESTELL-NR. / ORDER NO.: GCN1600 SCHWARZ/BLACK  
VERSION NR./VERSION NO.: VNM

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		922228027500		GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY SCHWARZ KEIN E-TEIL	GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY BLACK NO SPARE PART
0200.000		296257360101		GEH-VORDETEIL OFB	CABINET FRONT PART SURFAC
0201.000		191260429700	2	LAUTSPRECHER 16 OHM	SPEAKER 16 OHM
0211.000		296338040100		ABDECKUNG CINCH-BUCHSEN	COVER CINCH SOCKETS
0215.000		296337890100		TASTENSATZ PROGRAMM/LAUTSTAERKE	KEYS SET PROGRAMME/VOLUME
0218.000		296337900100		TASTENKNOPF NETZ	KEY KNOB POWER
0229.000		296026035100		EMBLEM GRUNDIG	EMBLEM GRUNDIG
0230.000		296367360101		IR-FENSTER DRUCK KPL	IR WINDOW PRINT CPL
0240.000		293033904200		KOPFHUERERBUCHSE 3,5 O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0300.000		296319408705		GEH-RUECKTEIL	CABINET REAR PART
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0320.000		291104466301		TYPENAUFKLEBER VNM	TYPE LABEL VNM
0451.000		295002410901		BAUSTEINSICHERUNG	MODULE LOCKING DEVICE
0700.000	△	092461287509		ENTMAGNETISIERUNGSSPULE M.HALTER	COIL DEGAUSSING W.HOLDER
1100.000	△	830002065500		BILDR.A 51 EAL 155X01 PHILIPS	PIC.TUBE A 51 EAL 155X01 PHILIPS
1100.000	△	830002058300		BILDR.A 51 EFS 83X191 VIDEOCOLOR	PIC.TUBE A 51 EFS 83X191 VIDEOCOLOR
1100.000	△	830002051300		BILDR.A 51 EER 33X78 SAMSUNG	PIC.TUBE A 51 EER 33X78 SAMSUNG
1110.000	△	292013600111		ANODENKAPPE M.HOCHSPANNUNGSKABEL	ANODE CAP W.HIGH VOLTAGE
2100.000	△	829099131600		NETZKABEL	POWER CABLE
2300.000	△	293051223800	X	BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
2400.000		296420621800		TP 750 C FERNBEDIENUNG	TP 750 C REMOTE CONTROL
2410.000		267280080001		DECKEL BATTERIE TP 750 C	BATTERY LID TP 750 C
		222289410100		BEDIENUNGSANLEITUNG D/PL/CZ/H	OPERATING INSTRUCTIONS D/PL/CZ/H
		720100407000		SERVICE MANUAL D/GB	SERVICE MANUAL D/GB
		720100407200		SERVICE MANUAL D/GB 2.ERGAENZUNG	SERVICE MANUAL D/GB 2ND SUPPLEMENT
		296560040600		MONTAGEZUBEHOER F.BILDROHR KEIN E-TEIL	MOUNTING ACCESSORIES F.PI NO SPARE PART
		297040130200	X	CHASSIS-FS-STEREO PHILIPS-BR CUC 2121 MUL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO PHILIPS PT CUC 2121 MUL/DOLBY NO SPARE PART
		297040132900	X	CHASSIS-FS-STEREO VIDEOCOLOR-BR CUC 2121 MUL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO VIDEOCOLOR PT CUC 2121 MUL/DOLBY NO SPARE PART
		297040133000	X	CHASSIS-FS-STEREO SAMSUNG-BR CUC 2121 MUL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO SAMSUNG PT CUC 2121 MUL/DOLBY NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE	X = SEE SEPARATE PARTS LIST

**GREENVILLE SE 5592 MV/DOLBY**POS. NR. MATERIAL-NR. BEZEICHNUNG  
POS. NO. PART NUMBER DESCRIPTIONPOS. NR. MATERIAL-NR. BEZEICHNUNG  
POS. NO. PART NUMBER DESCRIPTION

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



# Ersatzteilliste Spare Parts List

## 2 / 2001

# GRUNDIG

# TV

### CHASSIS-FS-MONO CUC 2100/INL CHASSIS TV MONO CUC 2100/INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040120100

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040120100		CHASSIS-FS-MONO CUC 2100/INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2100/INL NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/ 61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/ 61050/61060/T60506
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 53002	851591167800	FOKO FKP1/4 7800PF 3,5% 1600V	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250V	D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
C 62503	856373242500	KERKO KF #25 0,1UF 20% 250V	D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	D 53003	830920100500	DIODE BA157
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	D 54001	830920426800	DIODE BYV16
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	D 54011	830920100500	DIODE BA157
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR	D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B	D 60022	830921512700	DIODE 1N4007
CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B	D 60024	830921512700	DIODE 1N4007
CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B	D 60026	830921512700	DIODE 1N4007
CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	D 60027	830921512700	DIODE 1N4007
CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	D 60506	830951685400	DIODE BYT54M
CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B	D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW178
D 61036	△ 830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR 4601
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5MHZ
F 32410	814110760000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	831900198400	OFWFIL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675

IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L
IC 50010	830533177100	IC TDA1771
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
WW.	297982260100	IC ST92T195C8 OTP PROG.KPL
IC 81500	830415509200	IC ST92185C4B1-S002
IC 84501	830536753000	IC TFM5S300 STEHEND/TSOP

L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%/CHOKE
L 41003	810498201400	DAEMPFR-PERLE 433003038102
		DAMPING BEAD
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%/
		CHOKE
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 A
		FERRITE BEAD
L 62501	△ 295008239600	FUNKENTSTOERDROSSEL
		INTERFERENCE CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X
		FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%/CHOKE

Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4 MHZ
R 40553	△ 870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%
R 43006	870001246000	KSW 0204 75 OHM 5%
R 50047	876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1%
R 50050	△ 870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 52006	870522699000	MOW 0411 0,47 OHM 5%
R 53009	871033814500	MGW AX 1 MOHM 5%
R 53016	873017922500	DRW 7 10 OHM 10%
R 53033	△ 870552101300	MOW 0411 3,3 OHM 5%
R 54001	△ 870552102500	MOW 0411 10 OHM 5%
R 54006	△ 870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
R 62501	△ 831120002000	PTC RM5 B59,250C1080
R 62549	△ 876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
SI 62501	△ 831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
T 52001	830328563700	TRANS BC637
T 53001	830290002000	TRANS S2055N
T 60506	830226909100	TRANS BUZ90AY

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



Ersatzteilliste  
Spare Parts List

2 / 2001

CHASSIS-FS-MONO CUC 2100 M  
CHASSIS TV MONO CUC 2100 M

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040121600

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040121600		CHASSIS-FS-MONO CUC 2100 M KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2100 M NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	2	MONTAGECLIP IC61040/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61060
2470.000		293031562000	3	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61060/T60506
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CT 32111	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 32122	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 53002	851591167800	FOKO FKP1/4 7800PF 3,5% 1600V	CT 32123	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 54001	845202733500	ELKO #29 22UF +50-20% 350V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32132	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32460	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 32470	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 32480	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60528	845209738500	ELKO #32 47UF +50-20% 385V	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62503	865373242500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250V	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20%	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 32411	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592	CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CD 32460	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592	D 1806	830994460100	LE DIODE TLLHR 4601
CD 32470	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592	D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
CD 34041	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592	D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
			D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR	D 50023	830921502000	DIODE 1 N 4004

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
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 53033	△ 870552101300	MOW 0411 3,3 OHM 5%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 54001	△ 870552102500	MOW 0411 10 OHM 5%
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 54006	△ 870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16/ BYV96E	R 54022	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30 B 0,5W	R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 60508	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
D 60022	830921512700	DIODE 1 N 4007	R 60509	870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5%
D 60024	830921512700	DIODE 1 N 4007	R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
D 60026	830921512700	DIODE 1 N 4007	R 61018	870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5%
D 60027	830921512700	DIODE 1 N 4007	R 62501	△ 831120002000	PTC
D 60506	△ 830951685400	DIODE BYT 54 M	R 62549	△ 876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
D 60509	△ 830966318000	Z-DIODE BZT03D180	SI 62501	△ 831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B/ EGP10B	T 52001	830328563700	TRANS.BC 637
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW17B/ FUF5407	T 53001	830290002000	TRANS S2055N/ BU508DF
D 61036	△ 830951717200	DIODE BYW172D/ FUF5402	T 60506	830226909100	TRANS.BUZ 90 A
F 32109	860275506600	KERTRAP #66 5,5/6/6,5MHZ	TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER
F 32121	814111136000	FILTER 7X7 360 SIGN 11136			TRANSFORMER DRIVER
F 32410	814053445100	SPULE 7X7 #451 SIGN534451	TR 53000	△ 292016530201	TRAFO DIODENSPLIT
F 32412	831900629000	OFWFL K6290K	WW.	△ 292016530301	TRAFO DIODENSPLIT
F 32430	831900945300	OFW L9453	TR 61000	△ 292015239700	TRANSFORMER DIODES SPLIT
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675			SPERRWANDLERTRAFO
IC 34015	830512524800	IC STV2248			REVERSE CONVERTER
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L			TRANSFORMER
IC 50010	830533177100	IC TDA1771			
IC 60510	830533464600	IC TDA16846			
IC 61040	830520431700	IC LM317T			
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT			
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP/ TS831-5I			
IC 81500	297982260100	IC ST92T195C8 OTP PROG.KP			
WW.	830415509200	IC ST92185C4B1-S002			
IC 81500	830512499500	IC ST92T195C8B1			
IC 84501	830536753000	IC TFM5S300			
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%			
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%			
L 41003	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD			
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%			
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%			
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X			
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500			
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD			
L 62501	△ 295008239600	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE SUPPR.CHOKE			
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL FERRITE BEAD			
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%			
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%			
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ			
Q 34044	838204900300	QUARZ 3,579545MHZ			
Q 80001	838208004000	QUARZ 4 MHZ			
R 40553	△ 870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%			
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%			
R 50048	△ 870552103300	MOW 0411 22 OHM 5%			
R 50050	△ 870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%			
R 52004	△ 870552103500	MOW 0411 27 OHM 5%			
R 52006	870522699000	MOW 0411 0,47 OHM 5%			
R 53002	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%			
R 53009	871033814500	MGW AX 1 MOHM 5%			
R 53016	873017922500	DRW 7 10 OHM 10%			

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

# Ersatzteilliste Spare Parts List

## 1 / 2001

# GRUNDIG

# TV

### CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040120500

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040120500		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0241.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0910.000	△	292107030101		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITUNG IC61040/ 61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/ 61050/61060/T60506
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V			
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V			
C 54011	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD	CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1	CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B

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
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80951	838216204000	QUARZ 4 MHZ
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148	R 40553	△ 870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148	R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004	R 50050	△ 870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 53002	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 53009	871033814500	MGW AX 1 MOHM 5%
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16	R 53021	△ 870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 53033	△ 870552101300	MOW 0411 3,3 OHM 5%
D 54022	830970713500	Z DIODE 33B 0,5W	R 53033	△ 870552100500	MOW 0411 1,5 OHM 5%
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 54001	△ 870552102500	MOW 0411 10 OHM 5%
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148	R 54006	△ 870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
D 60506	△ 830951685400	DIODE BYT54M	R 60502	870006935600	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
D 60509	△ 830966318000	Z-DIODE BZT03D180	R 60504	870006934700	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B	R 60516	879005004600	PTC DUO T251-A80-A10
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500	R 62501	△ 831120001600	NTC 4,7 OHM 30%
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW178	R 62502	831100501700	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
D 61036	△ 830951710800	DIODE BYT108-400			
D 61056	△ 830951717200	DIODE BYW172D			
D 85001	830996610000	LE-DIODE TLDR4100	SI 62501	△ 831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5MHZ	T 52001	830328563700	TRANS BC637
F 32410	814110760000	SPULE 7X7 #600 FARBE342	T 53001	830290002000	TRANS S2055N
F 32412	831900198400	OFWFIL G1985M	T 60506	830280504000	TRANS IRFBC 40
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675			
IC 34015	830512524600	IC STV2246	TR 52001	092468680400	TRAF0 TREIBER TRANSFORMER DRIVER
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L	TR 53010	△ 292210315700	TRAF0 DIODEN-SPLIT 0,2 OHM
IC 50010	830533177100	IC TDA1771	TR 53020	△ 292016651101	TRAF0 DIODEN-SPLIT 1,2 OHM
IC 60510	830533464600	IC TDA16846			
IC 61040	830520431700	IC LM317T	TR 61000	△ 292015219700	TRANSFORMER DIODE SPLIT SPERRWANDLERTRAF0 B.O.TYPE CONVERTER TRANSFORMER
IC 61050	830520431700	IC LM317T			
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT			
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP			
IC 80920	297980120100	IC 27C020 PROG.KPL			
IC 81500	830415500100	IC ST92195C9B1-S201			
WW.	293052191600	PROZESSORPLATTE			
IC 84501	830536753000	IC TFM55300 STEHEND/TSOP			
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%			
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%			
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%/CHOKE			
L 41011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD			
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%			
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10% CHOKE			
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD			
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%/CHOKE			
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL			
L 53074	092468700101	ZB-SPULE/ZB COIL			
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500			
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD			
L 62501	△ 295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE			
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD			
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%			
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKE			
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ			
Q 80001	838208004000	QUARZ 4 MHZ			

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

3 / 2001

CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 SAT  
CHASSIS TV MONO CUC 2103 SAT

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040120700

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040120700		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 SAT KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 SAT NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0200.000		295041062900	X	BAUSTEIN SAT (SER 2001)	MODULE SAT (SER 2001)
0210.000		297006430401		ABDECKUNG SAT	COVER SAT
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEKKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEKKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
0910.000	△	292107030101		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O. WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2410.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2420.000		293031531600		MONTAGECLIP T60020	MOUNTING CLIP T60020
2430.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2450.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND T60020 IC61040/61050/61060	FOIL HEAT CONDUCTING T60020 IC61040/61050/61060
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V			
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805 BLM
C 54001	845202733500	ELKO #29 22UF +50-20% 350V			
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FK1 680PF 10% 1800V	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60528	845199711500	ELKO 19 150UF 385V	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
WW.	845209711500	ELKO SNT #40 150UF 385V/400V	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61017	845209713100	ELKO #31 100UF 250V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20%	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S	CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD	CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
			D 01806	830996610000	LE-DIODE TLDR4100

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
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148	Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80001	838208004000	QUARZ 4 MHZ
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148	Q 80951	838216204100	QUARZ 4 MHZ
D 50023	830921502000	DIODE 1 N 4004	R 40553	△ 870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 50048	△ 870552103300	MOW 0411 22 OHM 5% LI
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 50050	△ 870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16/ BYV96E	R 52004	△ 870552105300	MOW 0411 150 OHM 5% LI
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 53002	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30 B 0,5W	R 53009	871033814500	MGW AX 1 MOHM 5% VR 37
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 53011	△ 870552102100	MOW 0411 6,8 OHM 5% LI
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148	R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
D 60506	△ 830951685400	DIODE BYT 54 M	R 53021	△ 870522707100	MOW 0411 8,2 OHM 5%
D 60509	△ 830966318000	Z-DIODE BZT03D180	R 53033	△ 870552101300	MOW 0411 3,3 OHM 5% LI
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B/ EGP10B	R 53033	△ 870552100500	MOW 0411 1,5 OHM 5% LI
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500/ FBI2L52-4	R 53074	870556107100	MOW 0617 820 OHM 5% LI
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW178 TEMIC/ FUF5407	R 54001	△ 870552102500	MOW 0411 10 OHM 5% LI
D 61036	△ 830951710800	DIODE BYT108-400	R 54006	△ 870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5% LI
D 61056	△ 830951717200	DIODE BYW172D TEMIC/ FUF5402	R 54022	△ 870556111100	MOW 0617 39 KOHM 5% LI
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB	R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601 SIGN107601	R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M	R 60508	△ 870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5% LI
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675	R 60509	△ 870556110500	MOW 0617 22 KOHM 5% LI
F 38183	814060231900	FILTER 5X5 #319 4FACH	R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
IC 32000	830543341500	IC MSP3411G-PO-XX	R 61018	△ 870552111900	MOW 0411 82 KOHM 5% LI
IC 34015	830512524600	IC STV2246	R 62501	△ 831120001600	PTC DUO T251-AB0-A10
IC 38030	830521006300	IC MC34063AP	R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
IC 38220	830536641500	IC TEA6415B/ TEA6415C	R 62549	△ 876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
IC 40560	830534726700	IC TDA7268L	SI 62501	△ 831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
IC 50010	830533177100	IC TDA1771	T 52001	830328563700	TRANS.BC 637
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	T 53001	830290002000	TRANS.S2055N/ BU508DF
IC 61040	830520431700	IC LM317T	T 60020	830280504000	TRANS.IRF BC 40
IC 61050	830520431700	IC LM317T	TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER TRANSFORMER DRIVER
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT	TR 53010	△ 292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT TRANSFORMER DIODES SPLIT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP/ TS831-5I	TR 53020	△ 292016651101	TRAFO DIODEN-SPLIT TRANSFORMER DIODES SPLIT
IC 80920	297980170100	IC 27C020 PROG.KPL	TR 61000	△ 292015219700	SPERRWANDLERTRAFO REVERSE CONVERTER TRANSFORMER
IC 81500	293052192100	PROZESSORPLATTE			
IC 84501	830536753000	IC TFM55300 STEHEND			
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%	L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10% ST	L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%	L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 41011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD	L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%	L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%	L 53074	092468700101	ZB-SPULE/COIL
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD	L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%	L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD
L 62501	△ 295008269700	FUNKTESTOERDROSSEL RK19 INTERFERENCE SUPPR. CHOKE	L 62501	△ 295008269700	FUNKTESTOERDROSSEL RK19 INTERFERENCE SUPPR. CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD	L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%	L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
Q 32305	838243918600	QUARZ 18,432 MHZ			

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

# Ersatzteilliste Spare Parts List

## 1 / 2001

# GRUNDIG

# TV

### CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040121700

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040121700		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTÄRKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0241.000		293033904300		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0910.000	△	292107030101		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/ 61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/ 61050/61060/T60506
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3.5% 1500V	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250V	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591	CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD	D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1	D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR	D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
			D 50023	830921502000	DIODE 1N4004

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
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%	R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148	R 50050	△ 870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
D 53003	830920100500	DIODE BA157	R 53002	△ 870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5%
D 54001	830920426800	DIODE BYV16	R 53009	871033814500	MGW AX 1 MOHM 5%
D 54011	830920100500	DIODE BA157	R 53016	873018942500	DRW 9 10 OHM 10%
D 54022	830970713500	Z DIODE 33B 0,5W	R 53021	△ 870522707100	MOW 0411 820 OHM 5%
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148	R 53033	△ 870552100300	MOW 0411 1,2 OHM 5%
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148	R 53033	△ 870552098500	MOW 0411 0,22 OHM 5%
D 60506	△ 830951685400	DIODE BYT54M	R 54001	△ 870552102500	MOW 0411 1,0 OHM 5%
D 60509	△ 830966318000	Z-DIODE BZT03D180	R 54006	△ 870552100900	MOW 0411 2,2 OHM 5%
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B	R 60502	870006935600	KSW 0617 3 MOHM 2%
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500	R 60504	870006934700	KSW 0617 1,2 MOHM 2%
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW178	R 60516	879005004600	ESTR.SK10-A 4,7 KOHM LIN
D 61036	△ 830951710800	DIODE BYT108-400	R 62501	△ 831120001800	PTC DUO B59709-T60-A110
D 61056	△ 830951717200	DIODE BYW172D	R 62502	831100501700	NTC 4,7 OHM 30%
D 85001	830996610000	LE-DIODE TLDR4100	R 62549	△ 876504916100	MSW SI 0414 4,7 MOHM VDE
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5MHZ	SI 62501	△ 831561700600	SI 5X20 T2,5A L 250V
F 32410	814110760000	SPULE 7X7 #600 FARBE342	T 52001	830328563700	TRANS BC637
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M	T 53001	830290002000	TRANS S2055N
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675	T 60506	830280504000	TRANS IRFBC40
IC 34015	830512524600	IC STV2246	TR 52001	092468680400	TRAFO TREIBER
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L			TRANSFORMER DRIVER
IC 50010	830533177100	IC TDA1771	TR 53010	△ 292210315700	TRAFO DIODEN-SPLIT 0,2 OHM
IC 60510	830533464600	IC TDA16846	TR 53020	△ 292016651101	TRAFO DIODEN-SPLIT 1,2 OHM
IC 61040	830520431700	IC LM317T			TRANSFORMER DIODE SPLIT
IC 61050	830520431700	IC LM317T	TR 61000	△ 292015219700	SPERRWANDLERTRAFO B.O.TYPE CONVERTER
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT			
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP			
IC 80920	297980120100	IC 27C020 PROG.KPL			
IC 81500	830415500100	IC ST92195C9B1-S201			
WW.	293052191600	PROZESSORPLATTE			
IC 84501	830536753000	IC TFMS5300 STEHEND/TSOP			
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%			
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%			
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%/CHOKE			
L 41011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD			
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%			
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10% CHOKE			
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3.5X FERRITE BEAD			
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10% CHOKE			
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL			
L 53074	092468700101	ZB-SPULE/ZB COIL			
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500			
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD			
L 62501	△ 295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE			
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3.5X FERRITE BEAD			
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%			
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5% CHOKE			
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ			
Q 80001	838208000400	QUARZ 4 MHZ			
Q 80951	838216204000	QUARZ 4 MHZ			
R 40553	△ 870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%			

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



Ersatzteilliste  
Spare Parts List

3 / 2001

CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL  
CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040121900

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040121900		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904300		KOPFHOERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER SI62501	FUSE HOLDER SI62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER S95.1 O.WISCHER	POWER SWITCH S95.1 W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2410.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2420.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2430.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2450.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND	FOIL HEAT CONDUCTING
				IC61040/61050/61060/T60506	IC61040/61050/61060/T60506
				WW.=WAHLWEISE	WWW.=OPTIONAL

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION	POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 53002	851591165000	FOKO MKP 6500PF 3,5% 1600V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805 BLM
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60528	845209711500	ELKO SNT #40 150UF 385V/400V	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
WW.	845199711500	ELKO 19 150UF 385V	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62503	856373242500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250V	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20%	CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592	CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 01806	830994460100	LE DIODE TLHR 4601
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16/ BYV96E
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830927033000	Z-DIODE 30 B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT 54 M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B/ EGP10B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW17B/ FUF5407
D 61036	△ 830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 830951717200	DIODE BYW172D/ FUF5402
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5
F 32410	814110760000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	831900198400	OFFWFL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675
IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L
IC 50010	830533177100	IC TDA1771
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP/ TS831-5I
IC 80920	297980120200	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052191600	PROZESSORPLATTE CUC2103
WW.	830415500100	IC ST92195C9B1-S201
IC 84501	830536753000	IC TFM55300 STEHEND
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10% ST
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 41011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53021	292031159500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL
L 53074	092468700501	ZB-SPULE
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD
L 62501	△ 295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL RK19 INTERFERENCE SUPPRES.CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4 MHZ
Q 80951	838216204000	QUARZ 4 MHZ

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

3 / 2001

CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 M  
CHASSIS TV MONO CUC 2103 M

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040122000

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESKRIPTION (GB)
		297040122000		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 M KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 M NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904300		KOPFHUERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5 WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL.SW	NETZSCHALTER 21 P BLACK
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O. WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2410.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2420.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2430.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2450.000		293031562000	4	FOLIE WUERMELEITEND IC61040/61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/61060/T60506
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CD 32411	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CD 32460	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V	CD 32470	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S
C 53002	851591165000	FOKO MKP 6500PF 3.5% 1600V	CD 34041	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S
C 54001	845202733500	ELKO #29 22UF +50-20% 350V	CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S
C 54011	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805 BLM
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 32111	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32122	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32123	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 32132	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60528	845209711500	ELKO SNT #40 150UF 385V/400V	CT 32460	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60528	845199711500	ELKO 19 150UF 385V	CT 32470	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 32480	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61017	845209713100	ELKO #31 100UF 250V	CT 32480	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62503	856373242500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250V	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20%			
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B

D 10186	830996610000	LE-DIODE TLDR4100
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1 N 4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16/ BYV96E
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30 B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	△ 830951685400	DIODE BYT 54 M
D 60509	△ 830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	△ 830951675400	DIODE BYT53B/ EGP10B
D 60523	830856038400	GLR,SKB380C1500/ FBI2L52-4
D 61016	△ 830951717800	DIODE BYW178/ FUF5407
D 61036	△ 830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	△ 830951717200	DIODE BYW172D/ FUF5402
F 32109	860275506600	KERTRAP #66 5,5/6/6,5MHZ
F 32121	814111136000	FILTER 7X7 360 SIGN 11136
F 32410	814053445100	SPULE 7X7 #451 SIGN534451
F 32412	831900629300	OFWIL K6290K
F 32430	831900945300	OFW L9453
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675

IC 34015	830512524800	IC STV2248
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L
IC 50010	830533177100	IC TDA1771
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM3137
IC 61050	830520431700	IC LM3137
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP/ TS831-5I
IC 80920	297980130200	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052191700	PROZESSORPLATTE CUC2103
WW.	830415501100	IC ST92195C9B1-S211
IC 84501	830536753000	IC TFM55300 STEHEND

L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10% ST
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 41011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

3 / 2001

CHASSIS-FS-MONO CUC 2103/INL  
CHASSIS-FS-MONO CUC 2103/INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040122400

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG (D)	DESCRIPTION (GB)
		297040122400		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103/INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103/INL NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0241.000		293033904300		KOPFHÖRERBUCHSE 3,5mm M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3.5mm WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0910.000		292107030101		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERÄTESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2410.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2420.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/ 61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/ 61050/61060/T60506
				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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM11TR
C 50048	845299864700	ELKO 1000UF 20% 25V			
C 53002	851591110200	FOKO FKP1/4 8500PF 3,5% 1500V	CL 40511	810498233100	SMD DAEMPF-PERLE 0805
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV			
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20% 400V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20% 400V	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD	CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	830951717800	DIODE BYW178
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830996610000	LE-DIODE TLDR4100
F 32109	860275502100	CERAMIC TRAP 21 TPS 5.5MHZ
F 32410	814110760000	SPULE 7X7 #600 FARBE342 3
F 32412	831900198400	OFWFL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675
IC 34015	830512524600	IC STV2246E
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L
IC 50010	830533177100	IC TDA1771
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570600	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80920	297980120200	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	830415500100	IC ST92195C9B1-S201
WW.	293052191600	PROZESSORPLATTE
IC 84501	830536753000	IC TFM55300 STEHEND/TSOP
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%/CHOKE
L 41011	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10% CHOKE
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3.5X FERRITE BEAD
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%/CHOKE
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL
L 53074	092468700101	ZB-SPULE/ZB COIL
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 A FERRITE BEAD
L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3.5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%/CHOKE
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

## Ersatzteilliste Spare Parts List

### 4 / 2001

# GRUNDIG



## CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040124600

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG <b>(D)</b>	DESCRIPTION <b>(GB)</b>
		297040124600		CHASSIS-FS-MONO CUC 2103 INL KEIN E-TEIL	CHASSIS TV MONO CUC 2103 INL NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM+	KEY SWITCH PROGRAMME+
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM-	KEY SWITCH PROGRAMME-
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE+	KEY SWITCH VOLUME+
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAERKE-	KEY SWITCH VOLUME-
0240.000		293033904300		KOPFHUERERBUCHSE 3,5 M.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5 WITH SWITCH
0247.000		293031190602		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 P BLACK
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O WISCHER	POWER SWITCH W/O WISHER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETESTECKER	APPLIANCE COUPLER W.CABLE
2400.000		293031530208		MONTAGECLIP T53001	MOUNTING CLIP T53001
2410.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2420.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2430.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2450.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITEND IC61040/61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/61050/61060/T60506

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 34026	845296706400	ELKO 1000UF +50-20% 10V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 53002	851591167800	FOKO FKP1/4 7800PF 3.5% 1600V	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60509	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61016	851591104000	FOKO FKP1 220PF 10% 1600V	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250VW	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
C 62503	856373242500	FOKO KF #25 0,1UF 20% 250VW	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20%	CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF	CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/ BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591/BA592/BA782S	CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/ BC857B
CIC80910	830581409400	SMD IC MC14094BD	D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
CIC80930	830595012900	SMD IC ST92R195C9Q1	D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR	D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
			D 50023	830921502000	DIODE 1 N 4004

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

POS. NR. POS. NO.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	BEZEICHNUNG DESCRIPTION
D 50048	830970301400	Z-DIODE ZPY5,6 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16/ BYV96E
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830972033000	Z-DIODE 30 B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT 54 M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	830951717800	DIODE BYW178
D 61036	830951717200	DIODE BYW172D
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D
D 85511	830996610000	LE-DIODE TLDR4100
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5 MB
F 32410	814110760100	SPULE 7X7 #601
F 32412	831900198400	OFWFIL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750
IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40560	830534726700	IC TDA7266L
IC 50010	830533177100	IC TDA1771
IC 60510	830533464600	IC TDA16846
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 80920	297980120200	IC 27C020 PROG.KPL
IC 81500	293052191600	PROZESSORPLATTE CUC2103
WW.	830415500100	IC ST92195C9B1-S201
IC 84501	830536753000	IC TFMS5300
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10% ST
L 41003	810498201400	DAEMPF-PERLE 433003038102 DAMPING BEAD
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X6
L 61016	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD
L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL RK19 INTERFERENCE SUPPR. CHOKE
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X4,5 FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ
Q 80001	838208004000	QUARZ 4 MHZ
Q 80951	838216204100	QUARZ 4 MHZ
R 40553	870111901700	KSW SI B 4,7 OHM 5%
R 43006	870001124600	KSW 0204 75 OHM 5%
R 50047	876642460600	MSW 0207 1,6 OHM 1% ST
R 50048	870552103300	MOW 0411 22 OHM 5% LI
R 50050	870522705300	MOW 0411 150 OHM 5%
R 52004	870552103300	MOW 0411 27 OHM 5% LI
R 52006	870522699000	MOW 0411 0,47 OHM 5%
R 53002	870042909700	KSW NB 0207 10 KOHM 5% ST
R 53009	871033814500	MGW AX 1 MOHM 5%

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



Ersatzteilliste  
Spare Parts List

11 / 2000

CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121/INL/DOLBY  
CHASSIS TV STEREO CUC 2121/INL/DOLBY

MATERIAL-NR. / PART NO.: 297040130100

POS. NR.	ABB.	MATERIAL-NR.	ANZ.	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION
POS. NO.	FIG.	PART NUMBER	QTY.	(D)	(GB)
		297040130100		CHASSIS-FS-STEREO CUC 2121/INL/DOLBY KEIN E-TEIL	CHASSIS TV STEREO CUC 2121/INL/DOLBY NO SPARE PART
0100.000		295043010100		TUNER-GLOBAL (PLL)	TUNER-GLOBAL (PLL)
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM +	KEY SWITCH PROGRAMME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER PROGRAMM -	KEY SWITCH PROGRAMME -
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEERKE +	KEY SWITCH VOLUME +
0216.000		297033571100		TASTSCHALTER LAUTSTAEERKE -	KEY SWITCH VOLUME -
0240.000		293033904200		KOPFHOERERBUCHSE 3,5mm O.SCHALTER	HEADPHONE SOCKET 3,5mm W/O SWITCH
0241.000		293031680503		CINCH-BUCHSE 3-FACH FBAS/NF L,R	CINCH SOCKET 3 FOLD FBAS/AF L,R
0247.000		293031196021		EURO-AV BUCHSENLEISTE 21-POL SW	EURO-AV SOCKET STRIP 21 PIN BLACK
0312.000		297006430104		ABDECKUNG EURO-AV	COVER EURO AV
0500.000		295041028300	X	BAUSTEIN STEREO MODUL	MODULE STEREO
0910.000	△	292107030101		FOKUSLEITUNG	FOCUSING CABLE
1000.000	△	096211130206	2	SICHERUNGSHALTER Si62501	FUSE HOLDER Si62501
2000.000	△	297033910600		NETZSCHALTER O.WISCHER	POWER SWITCH W/O WIPER
2200.000	△	293033995100		NETZ EINBAUGERAETEESTECKER	APPLIANCE COUPLER
2410.000		293031530208	2	MONTAGECLIP IC40550/T53001	MOUNTING CLIP IC40550/T53001
2420.000		293031530304		MONTAGECLIP IC50010	MOUNTING CLIP IC50010
2440.000		293031531600		MONTAGECLIP T60506	MOUNTING CLIP T60506
2445.000		293031531605	3	MONTAGECLIP IC61040/61050/61060	MOUNTING CLIP IC61040/61050/61060
2470.000		293031562000	4	FOLIE WAERMELEITUNG IC61040/ 61050/61060/T60506	FOIL HEAT CONDUCTING IC61040/ 61050/61060/T60506

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

X = SEE SEPARATE PARTS LIST

POS. NR.	MATERIAL-NR.	BEZEICHNUNG	POS. NR.	MATERIAL-NR.	BEZEICHNUNG
POS. NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	POS. NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION
C 34026	845296706400	ELKO 1000UF 10V	CIC82501	830596000800	SMD IC M24C08CM1TR
C 40557	845299610700	ELKO 2200UF 20% 16V			
C 50047	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 32124	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 53002	851591111400	FOKO KF #35 9000PF 3,5% 1500V	CT 34031	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 54011	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 40581	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 54012	845299618700	ELKO 1000UF 20% 35V	CT 43010	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 60501	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 43015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60509	851591104500	FOKO FKP1 680PF 10% 1600V	CT 50005	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60512	865008111100	KERKO HV C 270PF 20% 2KV	CT 50015	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60523	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50040	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60524	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50050	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60526	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 50055	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 60527	865008112500	KERKO HV C 1000PF 20% 1KV	CT 52260	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61036	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57020	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 61056	865006704600	KERKO HV C 100PF 20% 1KV	CT 57021	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62501	851179301800	MP3 0,1UF 20% 250V	CT 57112	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62521	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 57113	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
C 62522	866009623800	KERKO SI 2200PF 20%	CT 57124	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 62548	866009623400	KERKO SI 1000PF 20%	CT 61043	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
C 81063	814054010400	EMIFIL 0,1 UF -GR	CT 61053	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 81220	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
			CT 81225	830100484800	SMD TRANS BC848B/BC847B
CD 80501	830940159200	SMD DIODE BA591			

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

GRUNDIG

TV

POS. NR.	MATERIAL-NR.	BEZEICHNUNG
POS. NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION
CT 85502	830100385800	SMD TRANS BC858B/BC857B
D 40584	830921504500	DIODE 1N4148
D 40586	830921504500	DIODE 1N4148
D 43055	830921504500	DIODE 1N4148
D 43056	830921504500	DIODE 1N4148
D 50023	830921502000	DIODE 1N4004
D 50048	830970301600	Z-DIODE ZPY6,2 2%
D 52001	830921504500	DIODE 1N4148
D 53003	830920100500	DIODE BA157
D 54001	830920426800	DIODE BYV16
D 54011	830920100500	DIODE BA157
D 54022	830970713500	Z DIODE 33B 0,5W
D 57013	830921504500	DIODE 1N4148
D 57023	830921504500	DIODE 1N4148
D 60506	830951685400	DIODE BYT54M
D 60509	830966318000	Z-DIODE BZT03D180
D 60512	830951675400	DIODE BYT53B
D 60523	830856038400	GLR.SKB380C1500
D 61016	830951717800	DIODE BYW178
D 61036	830951710800	DIODE BYT108-400
D 61056	830951717200	DIODE BYW172D
D 85001	830994460100	LE DIODE TLHR4601
F 32109	860275502100	CER.TRAP 21 TPS 5,5MHZ
F 32410	814110760000	SPULE 7X7 #600 FARBE342
F 32412	831900198400	OFFFIL G1985M
F 34052	814111675000	FILTER 7X7 #750 SIGN11675
IC 34015	830512524600	IC STV2246
IC 40550	830534726600	IC TDA7266B
IC 50010	830533177100	IC TDA1771
IC 60510	830533464600	IC TDA1684
IC 61040	830520431700	IC LM317T
IC 61050	830520431700	IC LM317T
IC 61060	830520570300	IC MC7805CT
IC 80500	830521006500	IC MC33164P-5RP
IC 81500	293052192500	PROZESSORPLATTE
IC 81500	830415506100	IC ST92195C9B1-S221
IC 84501	830536753000	IC TFMS5300 STEHEND/TSOP
L 31043	814052644000	DR ST 0411-GRP 8,2UH 10%
L 32023	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32026	814052653000	DR 0411 33UH 10%
L 32109	814052690600	DR 0309 4,7UH 10%
L 40512	814050525900	DR A AX-GA 27UH 10%
L 52251	814051174900	DR AX 0411-GA 10UH 10%
L 52256	814052632000	DR AX 0411-GA 3,3UH 10%
L 53003	810498205600	FERRITPERLE HF70 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 53011	814050524900	DR A AX-GA 10UH 10%
L 53021	292031149500	LINEARITAETSREGLER LINEARITY CONTROL
L 53074	092468700101	ZB-SPULE/ZB COIL
L 60506	810498205700	FERRITPERLE 3,6UH 5720500
L 61038	810498200300	FERRITPERLE BL02RN2-R62 FERRITE BEAD
L 62501	295008269700	FUNKENTSTOERDROSSEL INTERFERENCE COIL
L 81061	810498205100	FERRITPERLE HF55 BTL 3,5X FERRITE BEAD
L 81062	814052636100	DR 0411 10UH 5%
L 81064	814052636100	DR 0411 10UH 5%
Q 34043	838212104400	QUARZ 4,433619 MHZ

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION











Ersatzteilliste  
Spare Parts List

TV

## 2 / 2001

BILDROHRPLATTE  
PICTURE TUBE BOARD

MATERIAL-NR. / PART NO.: 293051223700

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG <b>(D)</b>	DESCRIPTION <b>(GB)</b>
		293051223700		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
0800.000	△	293037511300		BILDROHRFASSUNG	PICTURE TUBE SOCKET

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

C 00717 853159380000 FOKO MKT10 4700PF 20% 1000V

CD 00734 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00742 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00762 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00781 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00811 830953414900 MELF-DIODE LL 4148

CT 00810 830100385800 SMD TRANS BC858B/ BC857B

D 00817 830920002100 DIODE BAV21  
 D 00819 830920002100 DIODE BAV21

R 00717 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%  
 R 00718 870240107300 KMW 0411 1 KOHM 10%  
 R 00733 △ 870532909700 MOW 0411 10 KOHM 5%  
 R 00739 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%  
 R 00753 △ 870532909700 MOW 0411 10 KOHM 5%  
 R 00760 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%  
 R 00773 △ 870532909700 MOW 0411 10 KOHM 5%  
 R 00779 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%

T 00736 830340142100 TRANS BF421  
 T 00741 830340142200 TRANS BF422  
 T 00756 830340142100 TRANS BF421  
 T 00761 830340142200 TRANS BF422  
 T 00776 830340142100 TRANS BF421  
 T 00781 830340142200 TRANS BF422  
 T 00815 830340129900 TRANS.BF299 G

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



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

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION

Ersatzteilliste  
Spare Parts List

TV

## 3 / 2001

BILDROHRPLATTE  
PICTURE TUBE BOARD

MATERIAL-NR. / PART NO.: 293051223900

POS. NR. POS. NO.	ABB. FIG.	MATERIAL-NR. PART NUMBER	ANZ. QTY.	BEZEICHNUNG <b>(D)</b>	DESCRIPTION <b>(GB)</b>
		293051223900		BILDROHRPLATTE	PICTURE TUBE BOARD
0800.000	△	293037511300		BILDROHRFASSUNG	PICTURE TUBE SOCKET

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

C 00717 853159380000 FOKO MKT10 4700PF 20% 1000V  
 C 00731 842616704100 ELKO 4,7UF +50-20% 250V

CD 00734 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00742 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00762 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00781 830953414900 MELF-DIODE LL 4148  
 CD 00811 830953414900 MELF-DIODE LL 4148

CT 00810 830100385800 SMD TRANS BC858B/ BC857B

D 00817 830920002100 DIODE BAV21  
 D 00819 830920002100 DIODE BAV21

R 00717 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%  
 R 00718 870240107300 KMW 0411 1 KOHM 10%  
 R 00733 △ 870536909900 MOW 0617 12 KOHM 5% LI  
 R 00739 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%  
 R 00753 △ 870536909900 MOW 0617 12 KOHM 5% LI  
 R 00760 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%  
 R 00773 △ 870536909900 MOW 0617 12 KOHM 5% LI  
 R 00779 870240107700 KMW 0411 1,5 KOHM 10%

T 00736 830340142100 TRANS BF421  
 T 00741 830222087100 TRANS.BF 871 SG/BF881  
 T 00756 830340142100 TRANS BF421  
 T 00761 830222087100 TRANS.BF 871 SG/BF881  
 T 00776 830340142100 TRANS BF421  
 T 00781 830222087100 TRANS.BF 871 SG/BF881  
 T 00815 830340129900 TRANS.BF299 G/PBF259

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



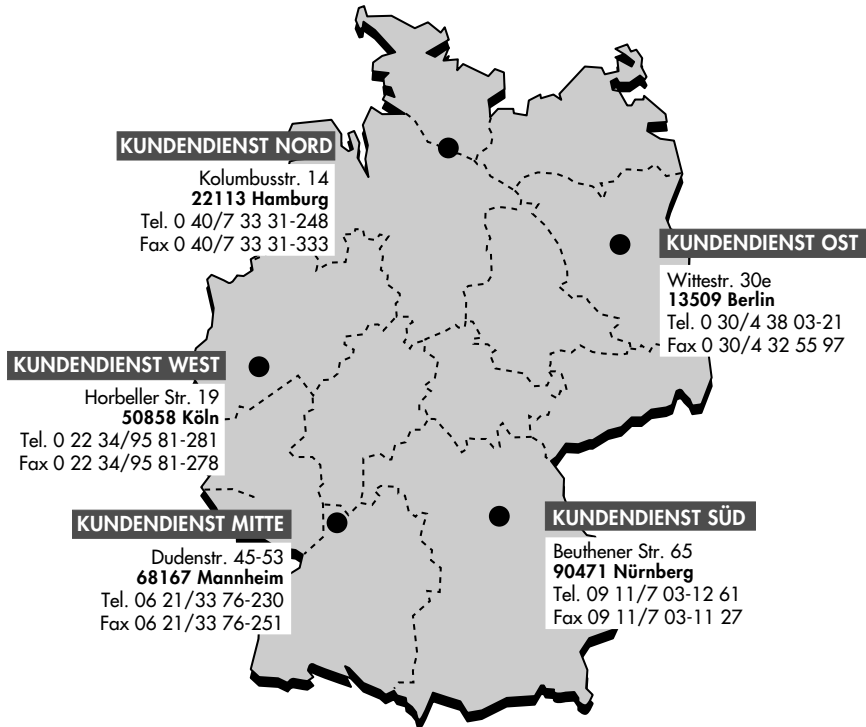
The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 720108000000, as well as the respective national deviations.

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



# GRUNDIG

## Kundendienst Deutschland



# GRUNDIG

## Kundendienst Europa

