

Service Manual

Car Audio

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

EC 4700 RDS

(G.HK 2300)



Zusätzlich erforderliche
Unterlagen für den Komplettservice

Additionally required
Service Manuals for the Complete Service

Service Manual

EC 4700 RDS

Materialnr./Part No.
72010 760 1500

Service Manual

EC 4600 RDS

Materialnr./Part No.
72010 752 7500

Service Manual

Sicherheit
Safety

Materialnr./Part No.
72010 800 0000

Btx * 32700 #

Materialnummer
Part Number 72010 760 1500

Änderungen vorbehalten
Subject to alteration

Printed in Germany • MÜ
E-BS 36 0799 – 9033

<http://www.grundig.de>

Das Gerat EC 4700 RDS entspricht technisch dem Gerat EC 4600 RDS mit folgenden nderungen:

- Displaybeleuchtung
- Displayfarbe
- Frontblende

Dieses Service Manual beinhaltet nur die Ersatzteilliste. Fur Reparaturen verwenden Sie das Service Manual EC 4600 RDS (Materialnummer 72010 752 7500).

The set EC 4700 RDS corresponds technical with the set EC 4600 RDS with the following alternations:

- display illumination
- display colour
- front mask

This Service Manual includes only the spare parts list. For repairs use the Service Manual EC 4600 RDS (part number 72010 752 7500).

GRUNDIG

CAR AUDIO

EC 4700 RDS

MATERIAL-NR. / PART NO.: 91839 981 5100

BESTELL-NR. / ORDER NO.: G.HK 23-00

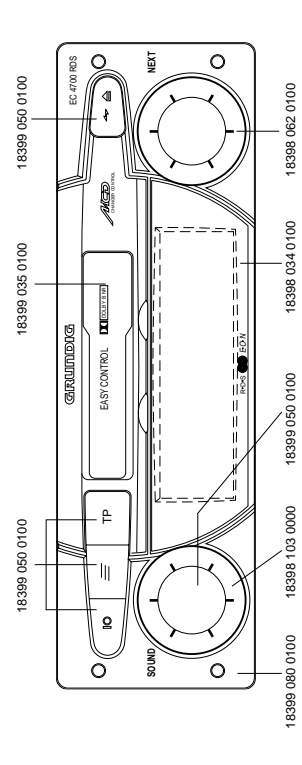
Ersatzteilliste
Spare Parts List

6 / 99

POS. NR. / FIG.	MATERIAL-NR. / PART NUMBER	ANZ. / QTY.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
0001.000	72011 829 9900		EC 4700 RDS TAUSCHGERAT
0003.000	18389 080 0100		BLLENDE KPL
0004.000	18389 035 0100		KLAPPE
0005.000	18209 073 0000		DREHFEDER
0006.000	18388 034 0100		FENSTER
0008.000	18388 049 0000	4	LICHTLEITER TASTE
0010.000	18383 020 0000		FAHRFILTER
0011.000	18389 050 0100		TASTENSATZ KPL
0012.000	18313 046 0000		ABDECKUNG KNOBF
0013.000	18388 062 0100		DREHKNOBF UNTERTEIL
0014.000	18388 061 0000		DREHKNOBF UNTERTEIL RECHTS
0020.000	18388 103 0000		DREHKNOBF KARPE
0024.000	18313 089 0000		ETUI KPL
0025.000	18147 035 0000		ANTENNA-ADAPTER
0026.000	18300 098 0100		ADAPTER-CLIPS
0027.000	19771 616 1300		ANTENNAHUSE KPL
0032.000	12037 040 0000		ANSCHLUSSGEHAUSE
0035.000	19772 632 0000	2	EINBAURAHMEN KPL
0040.000	18270 021 0000	2	DEMONTAGEBUEGEL
0050.000	19723 034 0000	X	LAUFWERK SCA-R3.2
			KEIN E-TEIL
18347 941 2100			BEDIENUNGSANLEITUNG D/E/F/G/B/N/L/P
18347 941 2300			OPERATING INSTRUCTIONS SK/D/K/N/S/F/N
72010 760 1500			SERVICE MANUAL EC 4700 RDS D/G/B
72010 752 7500			SERVICE MANUAL EC 4600 RDS D/G/B

X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE

1



nderungen VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION
Bk -32700#

POS. NR. / POS. NO.	MATERIAL-NR. / PART NUMBER	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
CT 01001	83010 048 4700	SMD TRANS BC847B
CT 01128	83023 681 1400	SMD TRANS DTC1143K
CT 01135	83013 701 4300	SMD TRANS DTA 143 ZK
CT 01137	83023 681 1400	SMD TRANS DTC1143K
CT 01415	83010 048 4800	SMD-TRANS BC 848 B
CT 01419	83010 068 1800	SMD-TRANS BC 818-40 S8
CT 02051	83010 068 1800	SMD-TRANS BC 818-40 S8
CT 02061	83010 068 1800	SMD-TRANS BC 818-40 S8
CT 02071	83010 068 4800	SMD-TRANS BC 848 C
CT 02076	83010 509 5100	SMD-TRANS BDP951
CT 02077	83010 509 5100	SMD-TRANS BDP951
CT 02201	83010 068 4800	SMD-TRANS BC 848 C
CT 02303	83010 068 4800	SMD-TRANS BC 848 C
CT 02304	83010 068 4800	SMD-TRANS BC 848 C
CT 02306	83010 068 4800	SMD-TRANS BC 848 C
CT 02307	83010 068 4800	SMD-TRANS BC 848 C
D 00802	83098 423 4500	LE-DIODE LH3344-Q10 E76/07
D 01000	19720 256 0100	DISPLAY V.F. 8-BIT-200-GNK
D 02064	83091 980 4000	DIODE TYP4BAT41
F 00101	81411 144 7700	FILTER 7X7 477 FARBE 346
F 00102	86022 221 9000	KERFL #190 10,7MHZ AV330
F 00103	86022 221 9000	KERFL #190 10,7MHZ AV330
F 00104	86022 221 9000	KERFL #190 10,7MHZ AV330
F 00105	81405 352 5400	SPULE 7X7 254 SIGN 535254
F 00601	81405 331 3000	SPULE 7X7 130 FARBE 684
F 00602	86028 100 7000	KERFL #70 450KHZ RAD
G 01051	19411 012 0000	INKREMENTENGEBER RECHTS
G 01061	19411 011 0000	INKREMENTENGEBER LINKS
I 01601	83053 373 7500	IC TDA7375AV
IC 01602	83053 373 7500	IC TDA7375AV
IC 02001	83052 044 7900	IC L4892CV SGS
L 00001	81405 302 5500	UKW-SPULE 476KCOIL/COIL
L 00003	81405 302 5500	UKW-SPULE 476KCOIL/COIL
L 00004	81405 302 5500	UKW-SPULE 476KCOIL/COIL
L 00005	81405 302 5500	UKW-SPULE 476KCOIL/COIL
L 00006	81405 331 2100	SPULE 7X7 161 FARBE 692/COIL
L 00007	81405 331 2100	SPULE 7X7 161 FARBE 692/COIL
L 00008	81405 331 2100	SPULE 7X7 161 FARBE 692/COIL
L 00009	81405 351 1500	SPULE 7X7 115 FARBE 681/COIL
L 00010	81405 351 1500	SPULE 7X7 115 FARBE 681/COIL
L 00011	81405 351 1500	SPULE 7X7 115 FARBE 681/COIL
L 00012	81405 351 1500	SPULE 7X7 115 FARBE 681/COIL
L 00013	81405 228 0100	DR. 97UH 145% T66-26 3111-1
L 02001	19434 201 9700	DC-WANDLERUEBERTRAGER
L 02060	19434 201 9700	DC-WANDLERUEBERTRAGER
LA 01001	09628 976 0500	LAMPE LACKERT KPL ROT
LA 01002	09628 976 0500	LAMPE LACKERT KPL ROT
LA 01003	09628 976 0500	LAMPE LACKERT KPL ROT
LA 01004	09628 976 0500	LAMP RED
Q 00301	86023 310 1000	KERRES #101 456KHZ
Q 00701	83821 600 4000	QUARZ 4 MHz Q 160/A
Q 00873	83821 704 3300	QUARZ #70 A/C 4,332MHZ
Q 00883	83822 007 9700	SCHWINGQUARZ 32,768 KHZ /
R 02010	83151 001 6000	SI POL. SWITCH 1.6A 30V RU
SI 01701	83157 031 0000	FLACH-SI. 10 AFUSE
T 02001	83011 904 5300	SMD TRANS BSP452
T 02002	83013 873 6500	SMD TRANS BC 368 GEG. ANMO-PAC
T 02032	83032 873 6800	TRANS BC 368 GEG. ANMO-PAC

The regulations and safety instructions shall be valid as provided by the "Safety" Service Manual, part number 72010 800 0000, as well as the respective national deviations.
nderungen VORBEHALTEN / SUBJECT TO ALTERATION



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

Bk -32700#