



Dreambox DM7000S



Navodila za uporabo

Linux OS SetTopBox z PCMCIA-vmesnikom
za CA-Module, za sprejem kodiranih in nekodiranih DVB programov,
satelitov ASTRA in EUTELSAT.

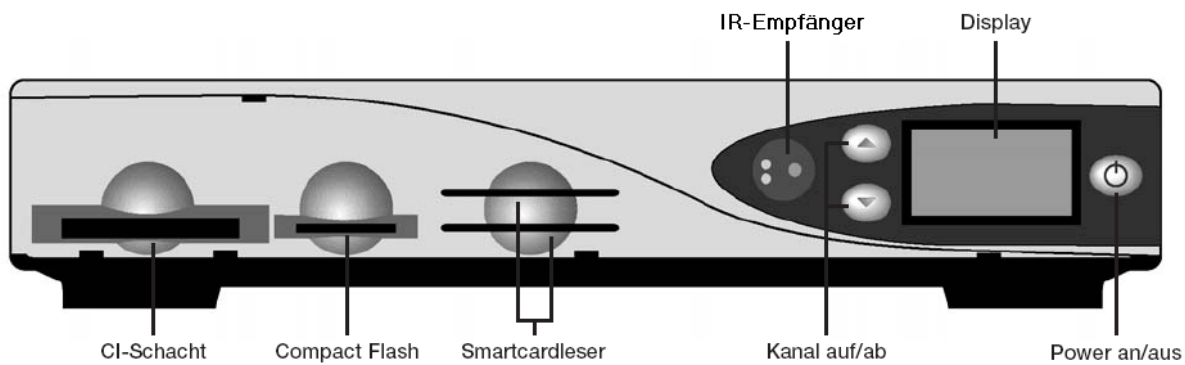
Podpora za notranji trdi disk,
Compact Flash čitalec,
Grafični zaslon.

1. Kazalo

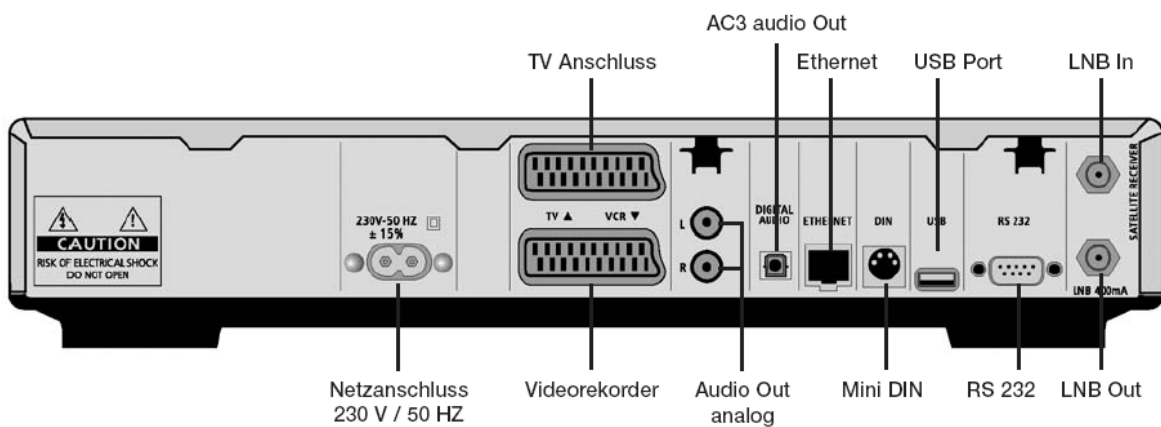
1.	Kazalo	2
2.	Izgled	3
3.	Daljinski upravljalnik	4
4.	Nastavitve „Upravljanje TV sprejemnika“	5
4.1	Zagon programiranja	5
5.	Seznam TV aparatov	6 - 10
6.	Varnostna opozorila	11
6.1	Obdobje neuporabe	12
6.2	Dodatna varnostna opozorila	12
7.	Splošna navodila	13
7.1	HiFi ojačevalec	13
7.1.1	Analogni	13
7.1.2	Digitalni	13
7.2	Serijski vmesnik RS 232	14
7.3	Ethernet	14
8.	Reciklaža	14
9.	Pomembna opozorila za uporabo	14
10.	Glavni Menu	15
10.1	Menu - Info	16
10.2	Menu - Igre	18
10.3	Menu - Datoteke	18
10.4	Menu - Nastavitve	19
10.4.1	Kanali – Iskanje kanalov	19
10.4.2	Kanali - Sateliti	20
10.4.3	Kanali – Sateliti – LNB-ji	21
10.4.4	Omrežje	22
10.4.5	OSD	22
10.4.6	LCD	23
10.4.7	Daljinski upravljalnik	23
10.4.8	Video	23
10.4.9	Izgled	24
10.4.10	Jezik	24
10.4.11	Časovnik	25
10.4.12	Trdi disk	25
11.	Skupni vmesnik (Common Interface)	26
12.	Nadgradnja	26
13.	EPG (electronic program guide)	27
14.	Info izpis	28
15.	Seznam kanalov	29 - 30
16.	Standby, izklop Dreambox-a in Reset	31
17.	Tehnične karakteristike	32 - 40

2. Izgled Dreambox-a

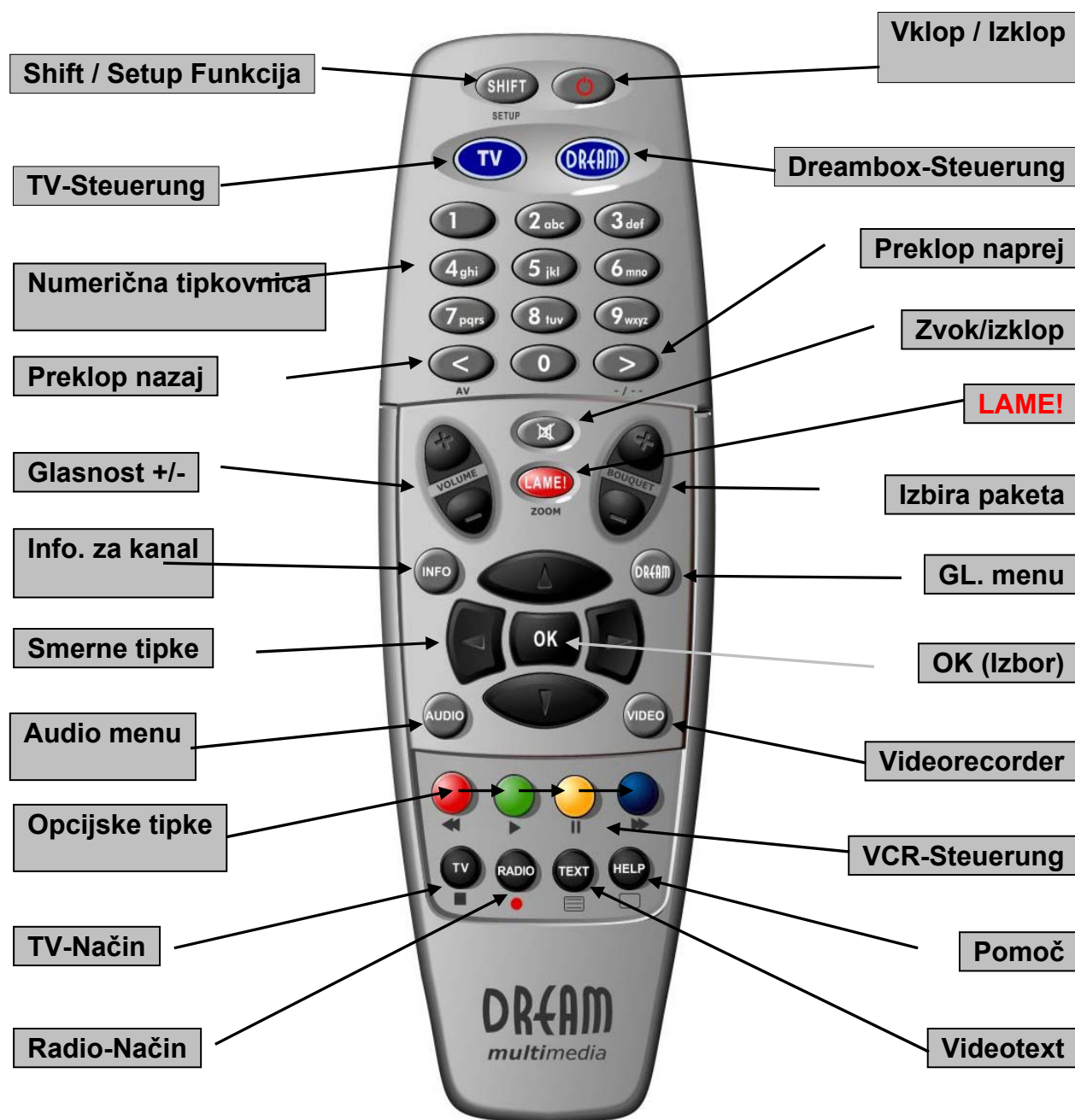
Spredaj:



Zadaj:

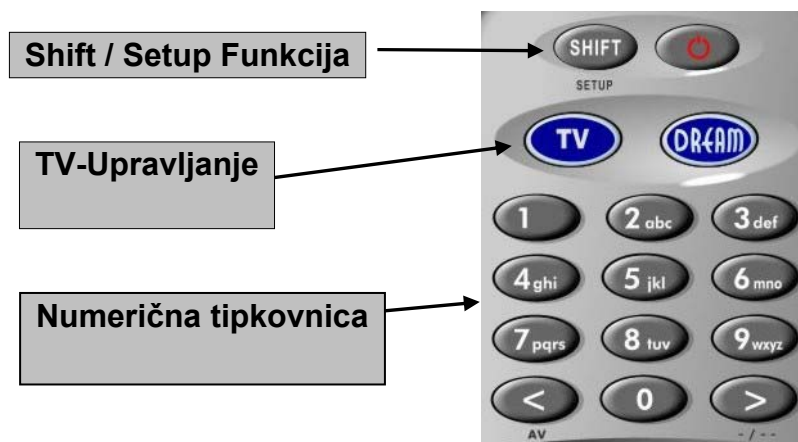


3. Daljinski upravljalnik



4. Nastavitve – Upravljanje TV aparata z Dream Daljinskim upravljalnikom

Iz seznama modelov TV- sprejemnikov v poglavju **5 TV - Aparati** , izberite štirimestno kodo,ki vstreza vašemu modelu TV-sprejemnika.



4.1 Zagon programiranja

- Pritisnemo tipko TV na kratko
- Pritisnemo in držimo stisnjeno tipko SHIFT 3 sekunde, dokler tipka TV ne prične utripaiti
- Preko numeričnih tipk daljinskega upravljalnika vpišemo kodo TV aparata. Vsaka vpisana številka je potrjena z utripom tipke TV.
- Daljinski upravljalnik nato samodejno zapusti način za programiranje. Enako se zgodi če v roku 10 sekund ne vpišemo nobene kode.

5. Seznam TV aparatov

A.R. Systems	0067 0382	Black Star	0277
Accent	0067	Blacktron	0312
Admiral	0117 0123 0448 0243 0294	Blackway	0312
Adyson	0247 0246	Blaupunkt	0221 0225 0230 0243 0357 0358
Agashi	0246		0348
Agazi	0294	Blue Sky	0248 0312 0485 0067 0517 0698
AGB	0546	Blue Star	0312
Agef	0117	Bondstec	0277
Aiko	0246 0039 0067 0401 0065 0463	Boots	0247
	0102 0391 0221 0294 0247	BPL	0312 0067
Aim	0067	Brandt	0531 0139 0429 0235 0267 0363
Akai	0391 0238 0401 0067 0463 0221		0226 0228 0317 0365
	0065 0039 0102 0248 0193	Brinkmann	0448 0067 0549
	0546 0586 0578 0510 0247	Brionvega	0067 0117
	0661 0246 0294	Britannia	0246 0247
Akiba	0248 0312 0485 0067	Brother	0294
Akura	0248 0389 0312 0039 0442 0294	Bruns	0117
	0067	BSR	0193 0324
Alba	0248 0265 0039 0448 0400 0385	BTC	0248
	0401 0067 0246 0277 0193	Bush	0248 0265 0193 0379 0039 0066
	0517 0066 0698 0609		0312 0067 0385 0401 0404
Alcyon	0106		0549 0294 0391 0517 0238
Allorgan	0236 0324 0247		0324 0247 0698
Allstar	0067	Capsonic	0294
Amplivision	0247 0430 0350 0400	Carad	0640 0067
Amstrad	0039 0546 0294 0248 0401 0463	Carena	0485 0067
	0442 0067	Carrefour	0066 0100
Anglo	0039 0294	Cascade	0039 0067
Anitech	0039 0106 0294 0067	Cathay	0067
Ansonic	0400 0132 0039 0067 0404 0193	CCE	0067
	0353 0441 0289 0277 0042	Centurion	0067
	0458	Century	0117 0243 0277 0268
Apollo	0503	CGE	0104 0114 0336 0106 0277 0193
Arc en Ciel	0429 0531 0139 0226 0363 0228		0448 0400
Arcam	0246 0429 0247	Cimline	0039 0265 0248
Aristona	0067 0586 0042	City	0039
Arthur Martin	0193 0430	Clarivox	0448 0100
ASA	0135 0376 0100 0134 0117	Clatronic	0248 0294 0400 0401 0247 0106
Asberg	0067 0106		0277 0067 0039 0132 0350
Asora	0039		0609
Asuka	0248 0294 0246 0312 0247	Clayton	0415
Atlantic	0067 0246 0236 0289 0350	CMS Hightec	0247
Atori	0039	Concorde	0039
Auchan	0193 0430	Condor	0246 0277 0312 0350 0067 0400
Audiosonic	0067 0139 0247 0400 0367 0294		0039 0132 0441 0448
	0248 0458	Contec	0246 0039 0187 0041 0066
Audioton	0247 0400 0294	Continental Edison	0531 0139 0267 0226 0228 0429
Ausind	0106		0363 0235 0317 0517
Autovox	0117 0236 0267 0106 0379 0247	Cosmel	0039 0367
	0277 0366	Crezar	0243
Awa	0041 0066 0039 0187 0404 0442	Crosley	0117 0277 0104 0114 0106 0193
	0067		0243
Ayomi	0268	Crown	0039 0400 0106 0067 0389 0609
Baird	0139 0373 0102 0247 0238		0448 0238 0517
Barco	0410 0193	CS Electronics	0277 0246 0248
Basic Line	0248 0039 0404 0067 0597 0193	CTC	0277
	0312	Cybertron	0248
Bastide	0247	Daewoo	0039 0067 0246 0404 0248 0247
Baur	0333 0225 0542 0067 0221 0391	Dainichi	0248 0246
	0379 0535 0040	Dansai	0067 0294 0065 0246
Bazin	0247	Dansette	0442
Beko	0400 0067	Dantax	0400
Beon	0067 0448	Datsura	0238
Best	0367 0400	Dawa	0067
Bestar	0067 0400 0404	Daytron	0039 0404 0067
Binatone	0247	Decca	0102 0546 0067 0247
		General Technic	0039

Deitron	0067	Genexxa	0248 0067 0442
Denko	0294	Germanvox	0243
Desmet	0350 0067	Goldhand	0246
Diamant	0067	Goldline	0367
Digiline	0067	GoldStar	0067 0400 0039 0247 0277 0246
Dixi	0039 0067 0277 0247		0193 0391
Domland	0424	Goodmans	0066 0102 0067 0039 0294 0546
Drean	0067		0404 0517 0401 0586 0373
DTS	0039		0265 0065 0510 0590 0247
Dual	0379 0247 0373 0289 0366 0549		0365
	0067 0382 0424 0429 0333	Gorenje	0400
Dumont	0117 0134 0132 0243 0247 0100	GPM	0248
	0102	Gradiente	0067 0083
Dux	0067 0042	Graetz	0391
Dynatron	0067	Granada	0067 0430 0256 0389 0042 0102
Elbe	0465 0268 0289 0400 0193 0067		0138 0238 0247 0106 0066
	0248 0221 0441 0640		0546 0503 0365 0590
Elcit	0117 0277 0546 0132 0193	Grandin	0312 0248 0430 0067 0039 0350
Elekta	0294 0312		0193 0485 0609 0640
Elin	0246 0067 0135 0134 0578 0391	Gronic	0247 0132
	0379 0193 0039	Grundig	0225 0221 0517 0100 0106 0235
Elite	0248 0067		0267 0067 0586
Elman	0132	Halifax	0294 0246 0247
Elta	0039 0294	Hampton	0246 0247
Emerson	0243 0117 0277 0067 0401 0100	Hanimex	0324
	0312 0350	Hanseatic	0067 0312 0379 0193 0391 0424
Emperor	0312		0243 0350 0458 0400 0039
Erres	0067 0042		0324 0247 0549
Etron	0067 0039 0193	Hantarex	0039 0243 0067 0132
Euro-Feel	0294	Hantor	0067
Europa	0067	Harwood	0039 0442 0067
Europhon	0067 0546 0132 0243 0247 0277	HCM	0294 0039 0312 0442 0247 0248
	0193		0448 0067
Expert	0236 0430 0289 0193	Hema	0247 0039
Exquisit	0067 0277	Hemmermann	379
Fenner	0404 0039	Hifivox	0531 0139 0226 0429
Ferguson	0317 0365 0268 0139 0590 0655	Hikona	0248
Fidelity	0246 0401 0193 0294 0067	HiLine	0294 0067
Filsai	0247	Hinari	0238 0066 0067 0248 0039 0193
Finlandia	0238 0376 0389 0578 0391		385 0473 0517 0265 0324
Finlux	0135 0134 0067 0376 0247 0102	Hisawa	0312 0248 0430 0485
	0193 0106 0546 0100 0117	Hit	117
	0132 0441 0661 0522	Hitachi	0255 0066 0379 0503 0193 0373
Firstline	0324 0351 0246 0067 0404 0415		0226 0228 0247 0336 0224
	0277 0039 0193 0132 0247		0546 0102 0067 0135 0586
	0441 0379 0561 0268 0102		0180 0578
	0265 0698 0238	Hitsu	039 0485 0248
Fisher	0134 0247 0066 0238 0400 0585	Hornophone	0067 0042
	0117 0187 0391 0193 0333	Hoshai	0248 0485
	0379 0102	Huanyu	0404 0246
Flint	0067 0485 0102 0248	Hygashi	0247 0246
FNR	0132	Hyper	0039 0246 0247 0277
Formenti	0117 0243 0246 0350 0193 0106	Hypersonic	0391
Fortress	0123 0117	Hypson	0067 0294 0247 0312 0485 0430
Fraba	0400 0067		268
Friac	0039 0067 0132	Iberia	067
Frontech	0277 0294 0379 0247 0039	ICE	294 0247 0067 0401 0248 0246
Fujitsu	0236 0102 0132 0247 0193		039
Fujitsu General	0039	Ices	248 0246
Funai	0294 0324	Imperial	0067 0277 0400 0448 0193 0561
Galaxi	0132 0067		104 0114 0106 0379 0226
Galaxis	0400 0448 0067 0132	Indesit	267 0243
GBC	0243 0193 0039 0404 0248	Indiana	0067
GE	0590 0139 0317 0365 0373	Ingelen	0517 0640
Geant Casino	0193 0430	Inno Hit	0039 0102 0067 0248 0247 0106
GEC	0102 0193 0391 0235 0546 0067		546 0277
	0247 0379	Innovation	0549
Geloso	0243 0277 0039 0193 0404	Interactive	0441
General	0139 0317 0501	Interbuy	0039 0294 0277
Ilnterfunk	0067 0042 0117 0542 0357 0193	Matsui	0265 0039 0385 0041 0102 0066

Internal	391 0400 0531 0139	067 0586 0517 0247 0324
Intervision	0067	401 0463 0473 0609 0485
	0312 0247 0485 0067 0401 0549	379 0546 0065 0193 0238
	400 0424 0517 0248 0132	225 0221 0365
	193 0294 0277	0667 0586 0042
Irradio	039 0067 0248 0277 0106	0667 0698 0549
Isukai	248 0067 0312	0640
ITC	247	0430
ITS	067 0401 0248 0312 0294 0246	0039
ITT	193 0510 0379 0391 0503 0578	0367 0102 0039 0415
	597 0376 0238	0067 0039
ITV	294 0067 0277	0117 0225 0243 0221 0397
Jea	066	0667 0698
JEC	065	0517 0225 0100 0106 0221 0267
JVC	0683 0083 0066 0401 0248	0442 0067 0389
Kaisui	0248 0312 0067 0246 0485 0247	0138 0180 0542 0067 0117 0066
	039	267
Kamp	0246	0400 0106 0246
Kapsch	0236 0193 0391 0289 0134	0039
Karcher	0067 0400 0312 0132 0640 0294	0106
KB Aristocrat	0193	0400 0379 0542
Kendo	0265 0277 0132 0067 0458 0400	0132
	441 0640	0067 0698
Kennedy	0236 0243 0193 0465	0247 0379 0039 0246 0277 0132
Kingsley	0246	400 0067
Kneissel	0465 0289 0400 0268 0067 0441	0134 0246 0102 0193
	640	0391
Kolster	0067	0067
Konka	0248 0401 0067	0404 0067
Kontakt	0517	0267 0244 0256
Korpel	0067	0066 0350 0485 0039 0404 0247
Korting	0117 0400 0350	0067
Kosmos	0067	0067 0221 0400 0535 0040 0230
Kotron	0442 0294	0586 0193 0357 0448 0379
Kraking	0268	0117 0243 0277 0247 0441
Kyoshu	0294 0442	0067 0367 0401
Kyoto	0415 0193	0277
Lemair	0441	0367
Lenco	0039 0134 0193 0067	0067 0039 0586 0640
Lenoir	0039	0067 0039 0586 0373 0247
Lesa	277	0248
Leyco	0294 0102 0067 0324 0609	0246
LG	067 0400 0039 0247 0277 0246	0102 0248 0067 0247 0294 0065
	193 0391	0367 0246 0039 0066
Liesenkotter	0067 0357 0358	0067 0294
Lifetec	0039 0294 0549 0067 0404 0248	0132 0106 0100 0246
	698	0429 0531 0139 0226
Lloyd's	0039	0391 0193 0510 0379 0578 0522
Loewe	0542 0067 0117 0400	0389 0503 0238 0404 0661
Logik	0041 0401	0376
Logix	0698	0139 0531 0317 0429 0226 0373
Luma	0236 0067 0193 0289 0441 0404	0228 0243 0605 0590 0225
	039	0067 0365
Lumatron	0236 0067 0193 0289 0391 0247	0067 0135
	0294	0597 0193 0430 0391 0324 0238
Lux May	0067 0039	0400 0067 0294 0102
Luxor	0224 0267 0510 0522 0379 0391	0294
	238 0578 0193 0376	0401 0248 0463
Madison	0067	0067
Magnadyne	0117 0277 0546 0132 0193	0067
Magnafon	0546 0243 0106 0132 0246	0067
Mandor	0294	0265 0324 0350 0385 0041 0067
Manesth	0067 0265 0247 0294 0350 0065	0039 0351 0132 0473 0586
	324	0685 0294 0442
Manhattan	0067	0067 0248
Marantz	0067	0415 0698
Marelli	0117	0102 0248 0247 0294 0067 0442
Mark	0067 0247 0246 0404 0039	0404
Masuda	0248	0067
Osume	0187 0102 0066 0248	0248
		0067
Mediator		067 0586 0517 0247 0324
Medion		401 0463 0473 0609 0485
Megas		379 0546 0065 0193 0238
Melvox		225 0221 0365
Memorex		0667 0586 0042
Memphis		0667 0698 0549
Mercury		0640
Metz		0430
Micromaxx		0039
Minerva		0367 0102 0039 0415
Minoka		0067 0039
Mitsubishi		0117 0225 0243 0221 0397
		0667 0698
Mivar		0517 0225 0100 0106 0221 0267
Monaco		0442 0067 0389
Motion		0138 0180 0542 0067 0117 0066
MTC		267
Multistandard		0400 0106 0246
Multitec		0039
Multitech		0106
		0400 0379 0542
Murphy		0132
NAD		0067 0698
Naiko		0247 0379 0039 0246 0277 0132
Nakimura		400 0067
National		0134 0246 0102 0193
NEC		0391
		0067
Neckermann		0404 0067
		0267 0244 0256
NEI		0066 0350 0485 0039 0404 0247
Nesco		0067
Network		0067 0221 0400 0535 0040 0230
Neufunk		0586 0193 0357 0448 0379
New Tech		0117 0243 0277 0247 0441
New World		0067 0367 0401
Nicamagic		0277
Nikkai		0367
		0067 0039 0586 0640
Noblex		0067 0039 0586 0373 0247
Nobliko		0248
Nogamatic		0246
Nokia		0102 0248 0067 0247 0294 0065
		0367 0246 0039 0066
Nordmende		0067 0294
		0132 0106 0100 0246
Novatronic		0429 0531 0139 0226
Oceanic		0391 0193 0510 0379 0578 0522
Okano		0389 0503 0238 0404 0661
Omega		0376
Onwa		0139 0531 0317 0429 0226 0373
Opera		0228 0243 0605 0590 0225
Orbit		0067 0365
Orion		0067 0135
		0597 0193 0430 0391 0324 0238
Online		0400 0067 0294 0102
Ormond		0294
Osaki		0401 0248 0463
		0067
Oso		0067
Oso		0265 0324 0350 0385 0041 0067
Reflex		0039 0351 0132 0473 0586
		0685 0294 0442
		0067 0248
		0415 0698
		0102 0248 0247 0294 0067 0442
		0404
		0067
		0248
		0067

Otto Versand	0040 0535 0066 0123 0542 0067 0586 0225 0379 0221 0391 0265 0139 0243 0324 0256 0277 0333 0350 0247	Revox	0067 0400
Pael	0246	Rex	0236 0441 0277 0193 0289
Palladium	0400 0067 0221 0535 0040 0230 0448 0586 0277 0357 0379 0117 0193 0243 0247 0441 0685	RFT	0117 0400 0458 0102 0294
Palsonic	0294 0442 0067	Roadstar	0039 0294 0248 0448
Panama	0039 0247 0294 0246 0067 0277	Robotron	0117
Panasonic	0256 0680 0280 0244 0243 0391 0267 0397 0546 0067 0193 0578	Royal Lux	0400 0442
Panavision	0067 0441	Saba	0317 0243 0117 0429 0193 0139 0531 0546 0373 0391 0528 0226 0228 0365 0235 0655 0578
Pathe Cinema	0193 0268 0246 0430 0350 0379	Sagem	0485 0640 0312
Pathe Marconi	0235 0243 0531 0139 0226 0228 0363 0429 0267	Saisho	0265 0546 0039 0041 0247 0193 0294
Pausa	0039	Salora	0224 0379 0193 0389 0391 0546 0578
Perdio	0102 0350 0193 0067	Sambers	0243 0546 0106 0132
Perfekt	0067	Samsung	0067 0586 0617 0039 0247 0400 0294 0246 0102 0238
Pershin	0430	Sandra	0246 0247
Philco	0117 0114 0104 0448 0106 0243 0277 0193 0400 0067	Sanela	0268
Philharmonic	0247	Sansui	0067 0401
Philips	0586 0067 0042 0353 0221 0117 0373	Sanyo	0238 0187 0066 0041 0400 0102 0246 0247 0134 0243 0039 0193 0067 0585
Phoenix	0067 0117 0350 0400 0415 0246 0193 0102	Save	0067
Phonola	0067 0586 0042 0117 0246	SBR	0067 0586 0042
Pioneer	0067 0458 0400 0373 0391 0139	Schaub Lorenz	0379 0578
Pionier	0400	Schneider	0067 0586 0042 0333 0379 0549 0424 0382 0366 0289 0353 0373 0247 0277 0401 0248 0391 0193 0698
Plantron	0067 0294 0039	SEG	0247 0294 0039 0277 0066 0132 0193 0067 0246 0698 0517
Playsonic	0247	SEI	0117 0132 0040 0193 0546 0379 0243 0324 0236 0067
Poppy	0039	Seleco	0236 0289 0193 0441
Portland	0404	Sencora	0039
Prandoni-Prince	0277 0546 0391 0243 0106	Sentra	0065 0248 0039
Precision	0247	Serino	0485 0640
Prima	0039 0294	Sharp	1223 0123 0187 0066 0324 0683 0083
Prinz	0102 0379 0224	Shorai	0324
Profex	0039 0193	Siam	0067
Proline	0351 0102 0067 0042 0655	Siarem	0193 0117 0132 0243
Prosonic	0067 0244 0246 0400 0404 0609 0401	Siemens	0221 0230 0225 0243 0357 0358 0187 0067
Protech	0067 0247 0039 0277 0379 0132 0294 0448 0367 0698	Sierra	0067 0586 0042
Provision	0067	Siesta	0400
Pye	0067 0586 0042 0117	Silva	0246 0067
Pymi	0039	Silver	0066 0391
Quadra Vision	0430	Singer	0117 0132 0277 0430 0465 0039
Quasar	0277	Sinudyne	0117 0265 0132 0243 0324 0193 0391 0546 0379 0040 0236 0067
Quelle	0067 0040 0041 0531 0139 0542 0379 0221 0391 0066 0247 0277 0104 0114 0357 0336 0100 0134 0135 0187 0225 0230 0243 0294 0698	Sogera	0350
Questa	0066	Solavox	0391 0102 0193 0578
R-Line	0067	Sonitron	0238 0400 0247
Radialva	0139 0248 0193 0067	Sonneclair	0067
Radiola	0067 0586 0042 0353	Sonoko	0067 0039 0294 0312 0247
Radiomarelli	0117 0546 0277 0067	Sonolor	0238 0597 0193 0430 0535 0040 0578
RadioShack	0067	Sontec	0067 0400 0324
Radiotone	0039 0067 0458 0400 0609 0448 0294 0442	Sony	1535 1040 1681 0535 0040 0041 0030 0066 0132 0681 0104
Rank	0100	Sound & Vision	0132 0248 0404
RCA	0590 0655 0365	Soundwave	0067 0350 0448
Recor	0067	Ssangyong	0039
Rediffusion	0391 0578 0066	Standard	0248 0039 0247 0350 0067 0404
Redstar	0067	Unic Line	0067 0503
Starlite	0039 0193 0067 0294		

Stenway	0312 0248	United	0067
Stern	0236 0289 0193	Universum	0376 0135 0225 0503 0391 0277
Strato	0067 0294 0039		0522 0510 0400 0230 0448
Sunkai	0324 0385 0351 0485 0248 0265		0041 0542 0324 0066 0187
	0067 0517		0100 0193 0294 0134 0067
Sunstar	0401 0067 0039		0441 0104 0336 0243 0357
Sunwood	0067 0039		0358 0040 0535 0106 0379
Superla	0546 0246		0247 0531 0139 0367 0661
Supertech	0039 0067 0246 0586		0698
Supra	0404 0039	Univox	0367 0117 0067 0193 0268
Susumu	0365	Vestel	0067 0193 0247
Sutron	0039	Vexa	0039 0067
Swissline	0277	Videologique	0246 0248 0247
Sydney	0246 0247	VideoSystem	0067
Sytong	0246	Videotechnic	0246 0350 0247
Tandberg	0397 0441 0139 0367 0226 0391	Videoton	0193
Tandy	0248 0102 0247 0277 0123	Vidikron	0132
Tashiko	0066 0247 0246 0389 0193	Viper	0367
Tatung	0102 0546 0247 0067 0041	Visiola	0246
Teac	0067 0542 0485 0294 0039 0442	Vision	0067 0350
	0379	Vistar	0236 0391
TEC	0247 0039 0277 0501 0365 0367	Vortec	0067
	0289	Voxson	0117 0106 0067 0448
Tech Line	0067 0698	Waltham	0247 0448 0317 0415 0067
Technema	0350	Watson	0067 0350 0193 0248 0243 0609
Technisat	0685		0549 0424 0039 0698
Tedelex	0247	Watt Radio	0243 0132 0379 0193 0246
Teleavia	0139 0531 0317 0226 0429 0235	Wega	0243 0066 0117 0067
	0363 0520	Wegavox	0039
Telecor	0067 0193 0248 0247 0289 0424	Weltblick	0067 0350
Telefunken	0139 0531 0528 0501 0429 0317	White Westinghouse	0350 0246 0067 0367
	0104 0114 0131 0365 0292	Winco	0442
	0336 0373 0226 0067 0655	Windstar	0312
Telefusion	0067	Xrypton	0067
Telegazi	0067 0193 0289 0248 0294	Yamishi	0312 0485 0248 0067 0247
Telemeister	0350 0067	Yokan	0067
Telesonic	0067	Yoko	0247 0067 0248 0294 0039 0400
Telestar	0067		0246
Teletech	0039 0277 0367 0067 0698	Yorx	0248
Teleton	0247 0236 0193 0379 0289 0066	Zanussi	0236 0247
Televideon	0350 0193 0246		
Televiso	0430		
Temco	0324		
Tempest	0039		
Tensai	0134 0248 0067 0247 0324 0350		
	0039 0135 0404 0401 0277		
Tenson	0350 0039		
Tevion	0549 0067		
Textet	0247 0404 0039		
Thomson	0317 0429 0139 0531 0363 0501		
	0365 0226 0228 0235 0267		
	0373 0067 0520 0590 0655		
Thorn	0268 0104 0114 0067 0134 0365		
	0542 0389 0404 0065		
Tokai	0102 0067 0367 0193 0247 0404		
	0039		
Tokyo	0246 0065		
Tomashi	0312 0248		
Toshiba	0065 0538 0273 0066 0100 0132		
	0247		
Towada	0379 0132 0247		
Trans Continens	0247 0067		
Trident	0546 0247		
Tristar	0248		
Triumph	0546 0376 0586 0067 0273		
Uher	0106 0067 0236 0350 0333 0404		
	0448 0400 0289		
Ultravox	0117 0132 0404 0277 0246 0193		
	0243 0067		

6. Varnostna opozorila

Pred prvim vklopom sprejemnika DM7000, Vas prosimo, da natančno preberete varnostna opozorila. Proizvajalec zavrača vsako odgovornost za okvare, ki izvirajo iz nepravilne uporabe ali neupoštevanja predpisanih varnostnih opozoril.

- Aparat mora biti nameščen tako, da ima dovolj prostora za ventiliranje.
- Pokrov aparata ne sme biti pokrit in mora biti dovolj oddaljen od ostalih aparatov. Prezračevalne reže na pokrovu morajo biti vedno proste, da je omogočena disperzija toplote, ki se razvija v aparatu.
 - Vnetljive predmete (sveče, ipd.) ne polagajte na aparat.
- Aparata nikoli ne odpirajte sami! Obstaja nevarnost elektro-šoka. Če bi bilo neobhodno pokrov odpreti, se obrnite na pooblaščen osebe.



- Ne vstavljajte metalnih predmetov v prezračevalne reže in druge odprtine.
- Vgradnja trdega diska mora biti izvršena s strani pooblaščen osebe.

POZOR!

Predelave ali spremembe aparata pogojujejo izgubo garancije, v kolikor niso pisno potrjene s strani pooblaščenega prodajalca.

POZOR!

Priporočamo, da vgradnjo trdega diska izvrši pooblaščen oseba.

6.1 Obdobje ne uporabe

- Če aparata daljše obdobje ne uporabljate, Vam priporočamo izklop le-tega iz električnega omrežja kot tudi iz antenskega sistema.
- Enako storimo v primeru groma.

6.2 Dodatna opozorila o uporabi

- Priklop na parabolo (LNB):

Pred vklopom ali izklopom LNB-ja iz DM7000 vedno izklopite aparat iz električnega omrežja.

- Priklop na TV sprejemnik

Izklopite napajalni kabel aparata DM7000 iz vtičnice preden povežete DM 7000 s TV sprejemnikom.

- Aparat takoj izklopite iz omrežja, če opazite poškodovan napajalni kabel ali vtičnico.

Aparat takoj izklopite iz omrežja, če je bil izpostavljen vlagi ali če je vlaga prišla v njegovo notranjost.

Ne izpostavljajte aparata direktnim sončnim žarkom, strelam ali dežju.

Ozemljitev: LNB kabel mora biti ozemljen.

Sistem ozemljitve mora ustrezati normativom SABS 061.

7. Splošna navodila

Preverite popolnost paketa. Vsebina:

- 1 Sprejemnik
- 1 Napajalni kabel
- 1 Daljinski upravljalnik
- 1 Uporabniška navodila
- 2 Bateriji (1,5V tipa R6)
- 2 Plastična nosilca za pritrditev trdega diska
- 1 IDE priključni kabel
- 1 Napajalni kabel za trdi disk

Kot opcija je na voljo:

- 1 Brezžična tipkovnica

- Pri vstavitvi baterij v daljinski vpravljalnik, pazite na polariteto.
- Pred priključitvijo vašega sprejemnika, pozorno preberite varnostna opozorila iz poglavja št. 6.

Varnostna opozorila

- Povežite zunanjo enoto (LNB) preko F-konektorja na LNB vhod na Vašem sprejemniku.
- Povežite Vaš sprejemnik preko scart kabla na televizor (scart priključek na TV) in/ali na videorekorder oz. DVD čitalec (scart priključek VCR).

Priključite napajalni kabel v sprejemnik in na ustrezno električno omrežje 230V/50Hz.

7.1 HiFi-ojačevalec

7.1.1 Analogni

Za povezavo Dreambox-a na HI-FI ojačevalec uporabite ustrezen CINCH kabel in ga priključite na izhod AUDIO R/L na sprejemniku in na prost vhod (npr. AUX ali CD) na HI-FI ojačevalcu.

7.1.2 Digitalni

V kolikor je ojačevalec opremljen z optičnim vhodom preko optičnega kabla povežite priključek DIGITAL AUDIO na sprejemniku z optičnim vhodom ojačevalca. Na izbiro so Vam frekvence 16, 22.05, 24, 32, 44.1 in 48 kHz. Če je provider oddaja tudi signal Dolby Digital, Vam bo le-ta prav tako na voljo na tem izhodu.

7.2 Serijski vmesnik RS 232

Serijski vmesnik RS 232 služi za ažuriranje softwareja Vašega sprejemnika in za programiranje preko osebnega računalnika.

7.3 Ethernet

Ethernet vmesnik služi za ažuriranje softwareja Vašega sprejemnika in za programiranje preko osebnega računalnika.

8. Reciklaža

Embalaža Vašega sprejemnika DM 7000 je sestavljena iz izključno reciklažnih materialov.

9. Pomembna opozorila za uporabo

OSD zaslon (On-Screen Display) na Vašem sprejemniku Vam zelo poenostavi funkcije upravljanja. Vse razpoložljive opcije so označene na 4 barvnih tipkah (rdeča, zelena, rumena, modra) in jih aktivirate preko daljinskega upravljalnika.

Opcije se lahko spreminjajo glede na funkcijo menuja in so posebej označene v posameznih menutih.



Za izhod iz posameznega menuja in iz seznama kanalov pritisnite tipko

Menuje upravljate preko **Smernih tipk** na Vašem daljinskem upravljalniku.



Za dostop do posameznih podmenuev pritisnite tipko **OK (Potrdi)**.

10. Glavni menu

Na tem OSD-ju lahko izberete posamezne podmenuje.



Vstop v datotečni menu.



Vstop v informacijski menu.



Izklop Dreamboxa (globoki Standby).



Vstop v Nastavitveni menu.



Vstop v menu Igre.



Menu za vodenje Scart vhodov/izhodov.



Vstop v menu za nastavljanje časovnika.

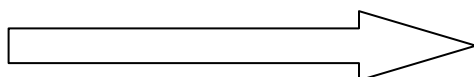
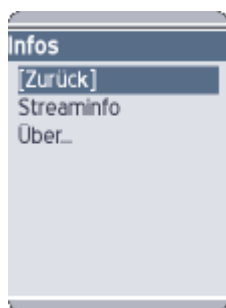


Preklop na TV način.

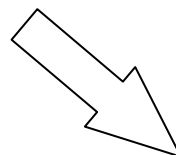
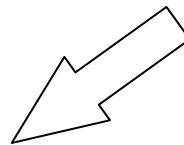
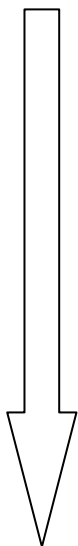


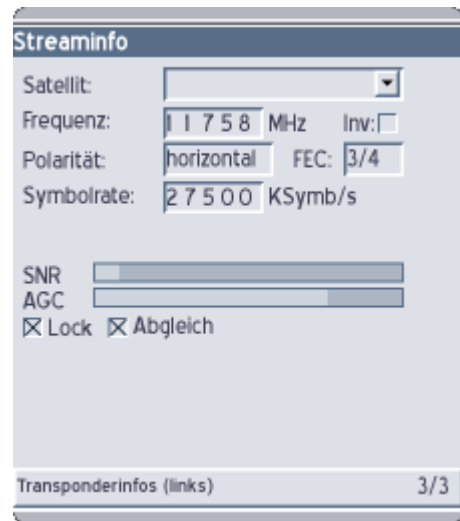
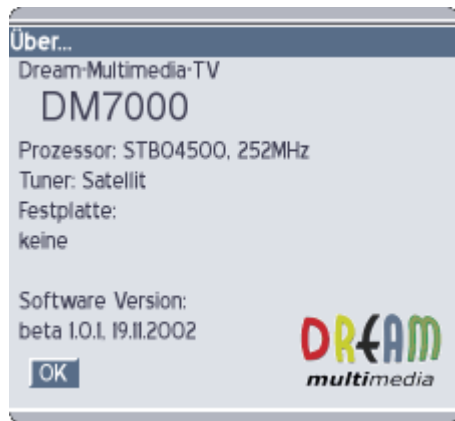
Preklop na Radio način.

10.1 Info - Menu

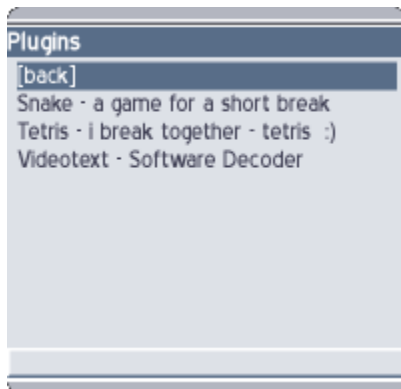


Preko **Smernih tipk** dostopamo do podmenujev.





10.2 Menu Igre



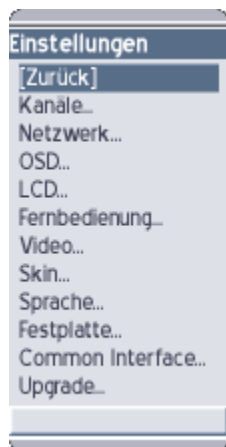
V tem meniju lahko izbirate med igrama Kača in Tetris ali vklopite teletekst.

10.3 Datotečni Menu



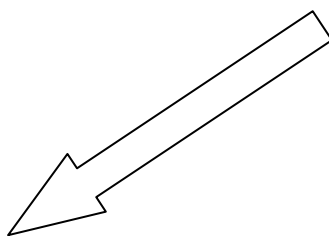
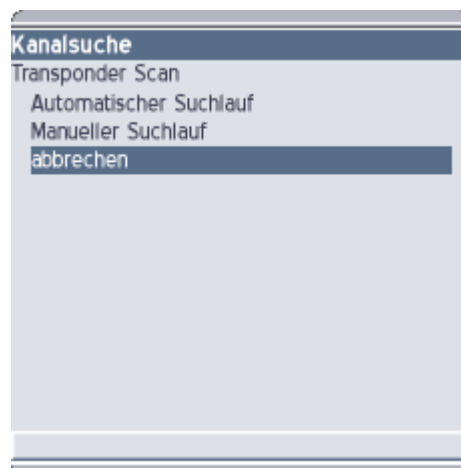
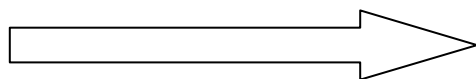
V tem meniju izbirate podatke iz vašega trdega diska.

10.4 Nastavitveni Menu

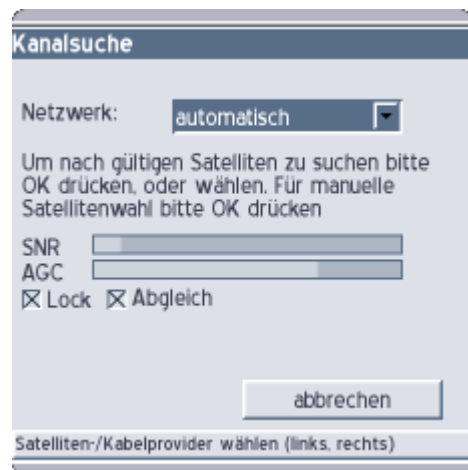


S pomočjo **Smernih tipk** na daljinskem upravljalniku dostopate do sledečih podmenujev.

10.4.1 Kanali – Iskanje kanalov



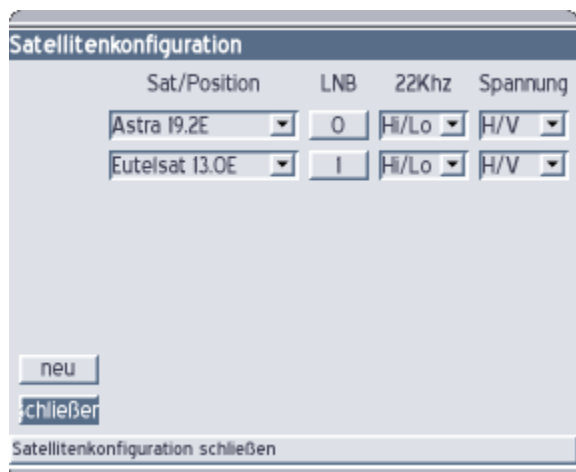
Samodejno iskanje:



Ročno iskanje:



10.4.2 Kanali - Sateliti



V tem meniju nastavljate satelite. Lahko določite enega ali več satelitov. S pritiskom na ikono »novo« seznamu dodamo nov satelit. Imena satelitov preimenujemo tako, da se postavimo na ikono, katere ime satelita želite spremeniti. Pritisnemo tipko »Ok«, prikaže se nam seznam satelitov. Izberemo iskanega in ga s pritiskom na ikono »OK« shranimo. S potrditvijo ikone LNB preskočimo v meni za nastavljanje LNB-jev in na naslednji strani (potrditev na ikoni »naslednja stran«) načina preklopa med posameznimi LNB-ji. Nove nastavitve shranimo s pritiskom na zeleno tipko oz. potrditev na ikoni »shrani«



Menu za nastavljanje LNB-jev. Določamo lahko frekvenco LOF/L in LOF/H, če pa imamo od sprejemnika do antene daljšo linijo, lahko z potrditvijo ikone »povišano napajanje« dvignemo polarizacijsko napetost.

Po opravljenih nastavitvah le-te shranimo s potrditvijo na ikono »shrani«.

10.4.3 Kanali - Sateliti – LNB-ji

Sledeči podmenuji služijo za nastavitev pozicije satelita/LNB-ja .

LNB Konfiguration

MiniDiSEqC Parameter: A

DiSEqC-Modus: Version I1

DiSEqC Parameter: A/B

DiSEqC Wiederholungen: Eins

Sequenz wiederholen

'Uncommitted' Schalter Uncommitted gap

vorherige Seite | speichern | Abbrechen

MiniDiSEqC parameter auswählen (ok)

LNB Konfiguration

MiniDiSEqC Parameter: A

DiSEqC-Modus: Version I1

DiSEqC Parameter: None

DiSEqC Wiederholungen: Version I1

Sequenz wiederholen

'Uncommitted' Schalter Uncommitted gap

vorherige Seite | speichern | Abbrechen

LNB Konfiguration

MiniDiSEqC Parameter: A

DiSEqC-Modus: keine

DiSEqC Parameter: A

DiSEqC Wiederholungen: Eins

Sequenz wiederholen

'Uncommitted' Schalter Uncommitted gap

vorherige Seite | speichern | Abbrechen

LNB Konfiguration

MiniDiSEqC Parameter: A

DiSEqC-Modus: Version I1

DiSEqC Parameter: A/B

DiSEqC Wiederholungen: A/B

Sequenz wiederholen

'Uncommitted' Schalter

vorherige Seite | speichern | Abbrechen

Po izbiri pritisnite »shrani« ali »razveljavi«.

10.4.4 Omrežje

V tem meniju nastavljam parametre vašega omrežja.

IP: Ponazarja IP naslov vašega Dreamboxa (npr. 192.168.0.5)

Net mask: Maska omrežja (npr.. 255.255.255.0)

Name server: Ponazarja ime serverja (z.B. 194.25.0.60, 194.25.0.68, 194.25.0.52 za Deutschen Telekom(http://www.telekom.de/dtag/ipl1/cda/level4s_a/0,3682,17684,00.html))

Gateway: Ponazarja standardna vrata (Npr.. 192.168.0.1, IP naslov Vašega Routerja)

Po ustavitvi parametrov potrdite vnos z pritiskom na ikono »shraniti«.

10.4.5 OSD

Menu za nastavitvev OSD-ja (On Screen Display)

Prosojnost:

Z uporabo smernih tipk nastavimo prosojnost OSD-ja.

Svetloba:

Z uporabo smernih tipk nastavimo osvetlitev OSD-ja.

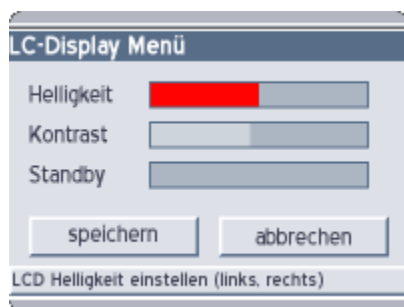
Kontrast:

Z uporabo smernih tipk nastavimo kontrast OSD-ja.

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve s pritiskom na ikono »opusti«.

10.4.6 LCD

Tukaj uredite nastavitve LCD-ja.

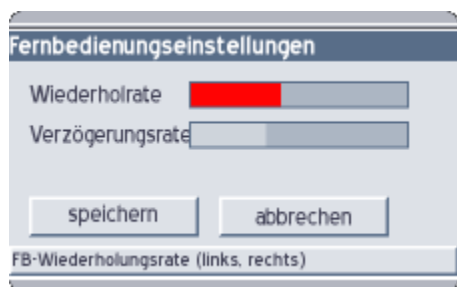


Tukaj lahko nastavite osvetlitev, kontrast in osvetlitev v Standby-ju.

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve s pritiskom na ikono »opusti«.

10.4.7 Daljinski upravljalnik

Tukaj uredite nastavitve daljinskega upravljalnika.

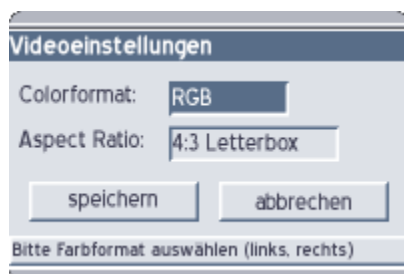


Omogočena je nastavitve frekvence ponavljanja in čas zakasnitve.

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve s pritiskom na ikono »opusti«.

10.4.8 Zaslona

Tukaj lahko uredite nastavitve zaslona.



Barvni format:

Wählen Sie zwischen RGB, SVideo oder FBAS

Razmerje:

Izberate med 4:3 letterbox, 4:3 panscan ali 16:9 (PIN8)

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve s pritiskom na ikono »opusti«.

10.4.9 Izgled

Tukaj lahko nastavitve poljuben izgled.



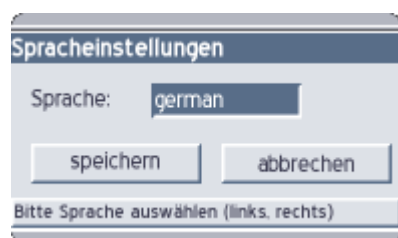
Izgled: Izberite izgled.

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve s pritiskom na ikono »opusti«.

Nov izgled bo omogočen šele po ponovnem zagonu sistema.

10.4.10 Jezik

Tukaj izbirate jezik na OSD-ju.



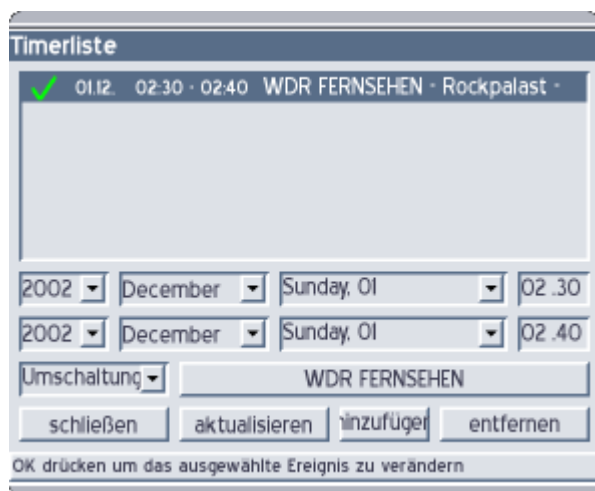
Jezik: Izberite jezik OSD-ja.

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve s pritiskom na ikono »opusti«.

Nova nastavev jezika bo omogočena šele po ponovnem zagonu sistema.

10.4.11 Časovnik (timer)

Tukaj namestite časovnik (timer) / Seznam snemanj



Ročno nastavite kanale in ustrezne opcije za snemanje ali uredite vaš seznam snemanj. Opcije snemanj EPG-ja lahko zberišete s tipko »remove« (odstrani).

Po nastavitvi s pomočjo smernih tipk, vnos potrdimo s pritiskom na ikono »shrani« oz. zapustimo nastavitve



Na tipko

10.4.12 Trdi disk

Tukaj uredite nastavitve za trdi disk.



Najprej izberite trdi disk in pritisnite tipko OK za prikaz informacij o trdem disku in za formatiranje le-tega.

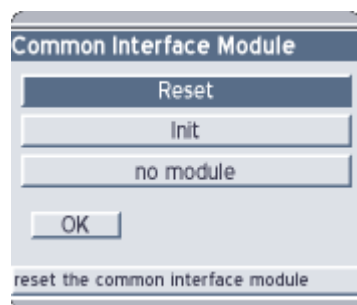


Model: najdeni trdi disk
Zmogljivost: zmogljivost nameščenega trdega diska
Povezava: Port Master ali Slave
Stanje: stanje trdega diska

Za konfiguracijo novega trdega diska ali za popoln izbris trdega diska, izberite »Format«, sicer pa izberite »zapri« (close)

11. Skupni Vmesnik (Common Interface)

Tukaj izbirate med opcijami common interface-a.



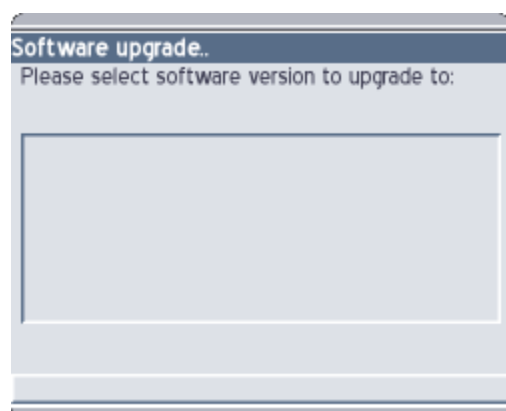
Reset:

Ponoven zagon Common Interface-a

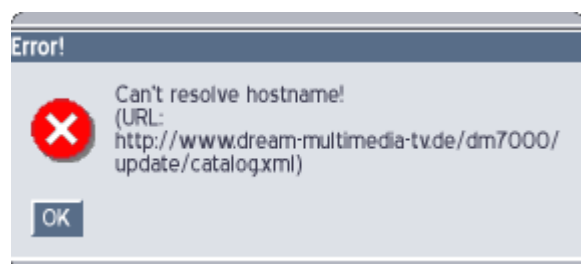
Init:

Formatiranje Common Interface-a

12. Upgrade (Nadgradnja)



Omogočena je nadgradnja vašega Dreamboxa preko Interneta.



To opozorilo za napako se prikaže če v Setup-omrežja (glej **10.4.4 Mreža**) niste določili vrat in imena serverja pri nastavitvah Interneta.

13. EPG (electronic program guide) (Elektronski vodič po programih)

EPG - ProSieben		
02.11.	01:40	Ronin
02.11.	03:36	Bloodsport III
02.11.	05:11	Cat City
02.11.	06:34	Pinky & der Brain
02.11.	07:01	Mega Man
02.11.	07:30	Ace Ventura
02.11.	07:59	Der Magier
02.11.	08:28	Big Guy & Rusty
02.11.	08:55	Superman
02.11.	09:23	Batman & Robin
02.11.	09:50	Extreme Ghostbusters
02.11.	10:18	Chris Colorado
02.11.	10:48	Batman of the Future
02.11.	11:16	Antz - Was krabbelt da?
02.11.	12:48	Eine schrecklich nette Familie

S pritiskom na rdečo tipko na daljinskem upravljalniku vstopite v seznam EPG.



S pritiskom na tipko OK lahko preberete dodatne informacije o predvajanih programih



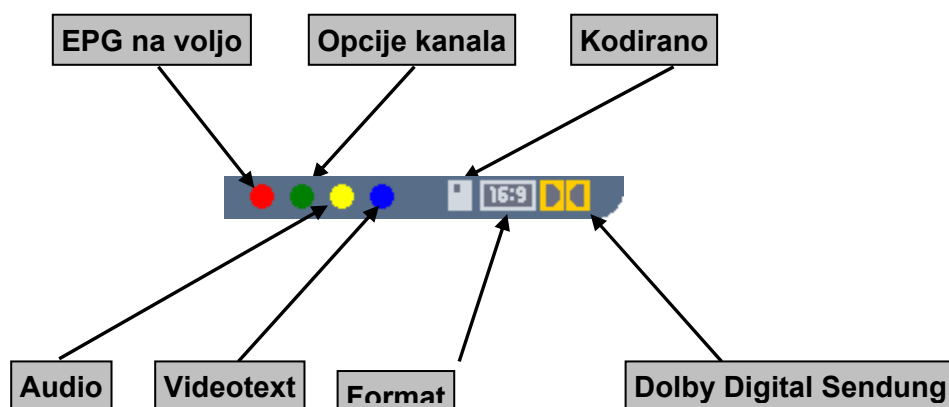
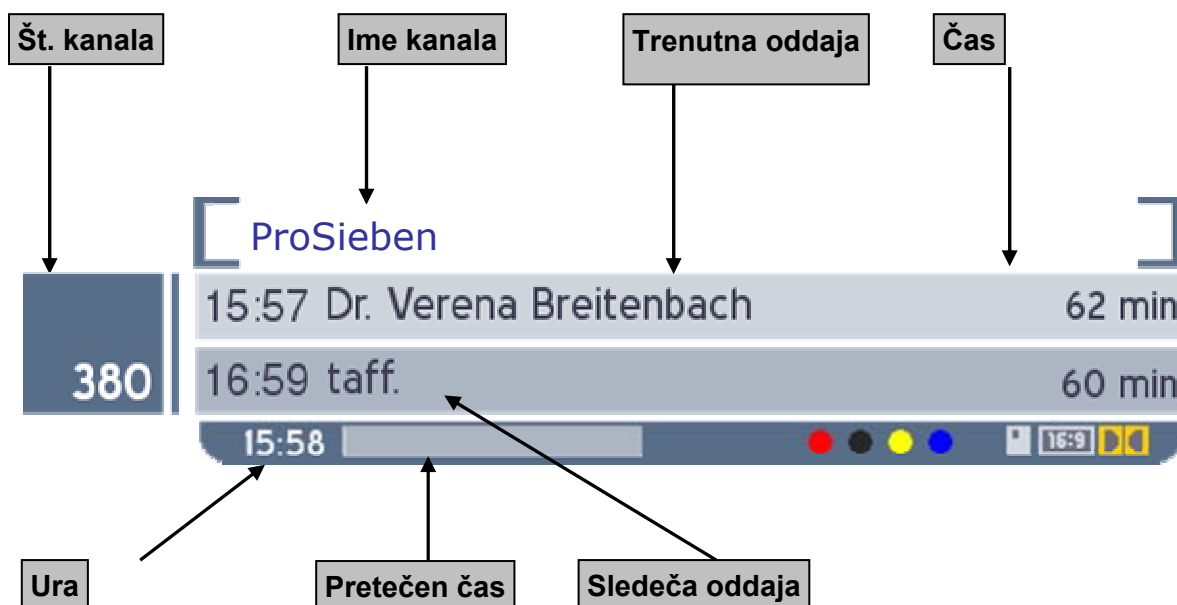
S pritiskom na zeleno tipko vstavite in Ihre predvajan program v vaš seznam snemanj



(glej **10.4.11 Časovnik**)

14. Infobar

Infobar se prikaže med izbiro programov in vam prikaže sledeče podatke: Infobar lahko prikličete kadarkoli s pritiskom na tipko OK na vašem daljinskem upravljalniku.

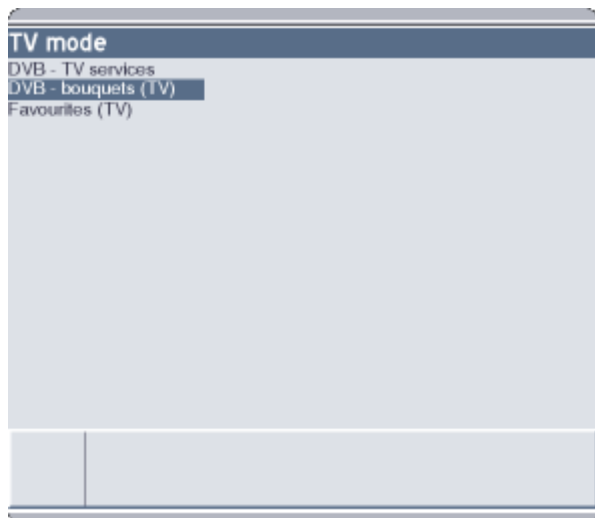


„Kodorano“ postane oranžen takoj ko se predvaja kodiran program.

„Format“ postane oranžen ko je program predvajan v formatu, sicer je program predvajan v formatu 4:3.

„Dolby Digital“ postane oranžen ko je program predvajan v Dolby Digital načinu.

15. Seznam kanalov

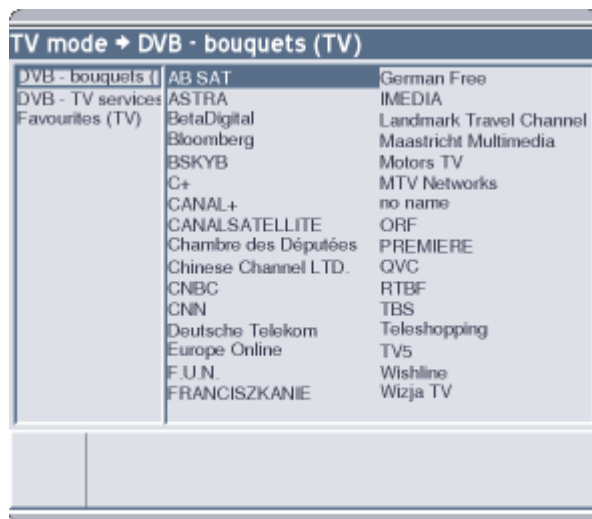


S pritiskom na zeleno tipko v seznamu kanalov izbirate med dvema predstavitvama seznama



kanalov:

- preprost seznam kanalov
- seznam kanalov v treh stolpcih
- seznam kanalov s seznamami Bouquet-jev

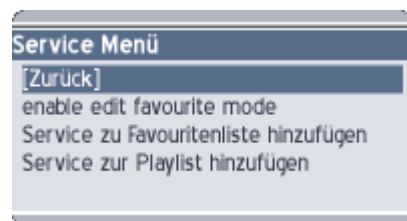


Tukaj je na vpogled seznam kanalov s seznamom Bouquet-jev.

S pritiskom na rumeno tipko preskakujete med



desnim in levim oknom.

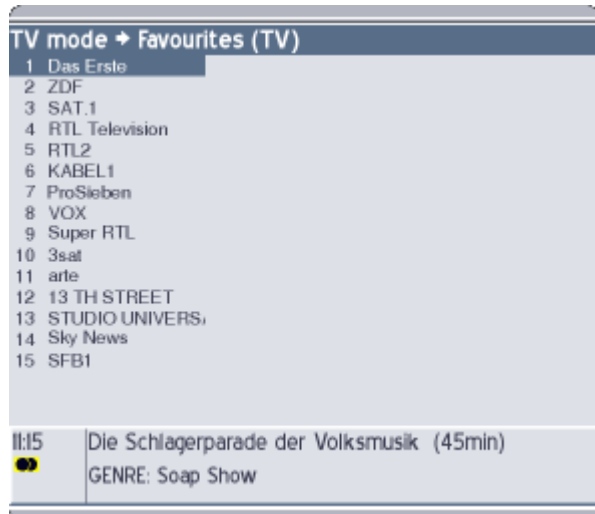


S pritiskom na rdečo tipko vstopite v Servisni menu.



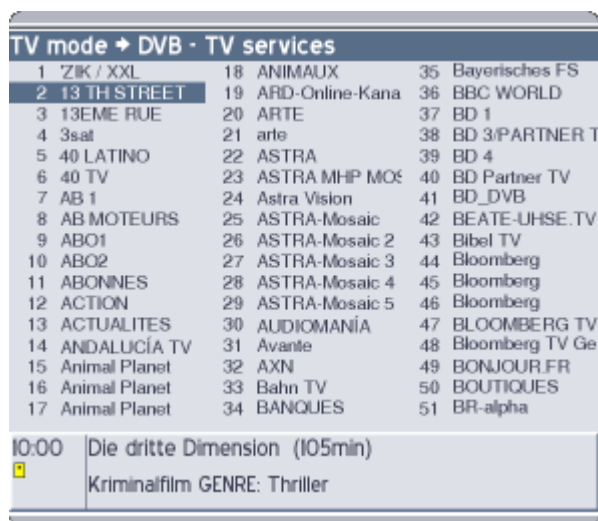
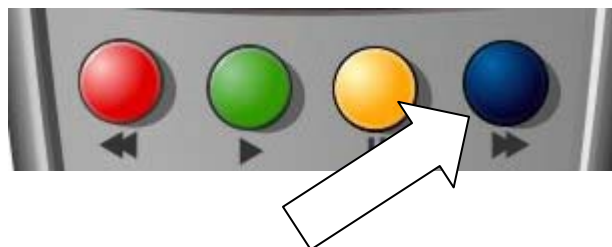
V seznam priljubljenih ali na Playlsto lahko dodate kanal.

15. Seznam kanalov



Tukaj je na vpogled seznam kanalov v enem stolpcu.

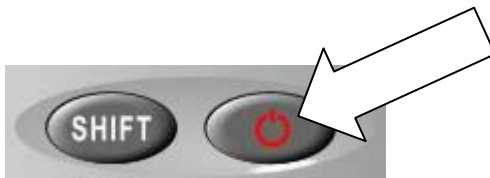
S pritiskom na modro tipko lahko kanal dodate v seznam priljubljenih.



Tukaj je na vpogled seznam kanalov v treh stolpcih.

16. Standby, izklop in ponoven zagon (reset) Dreamboxa

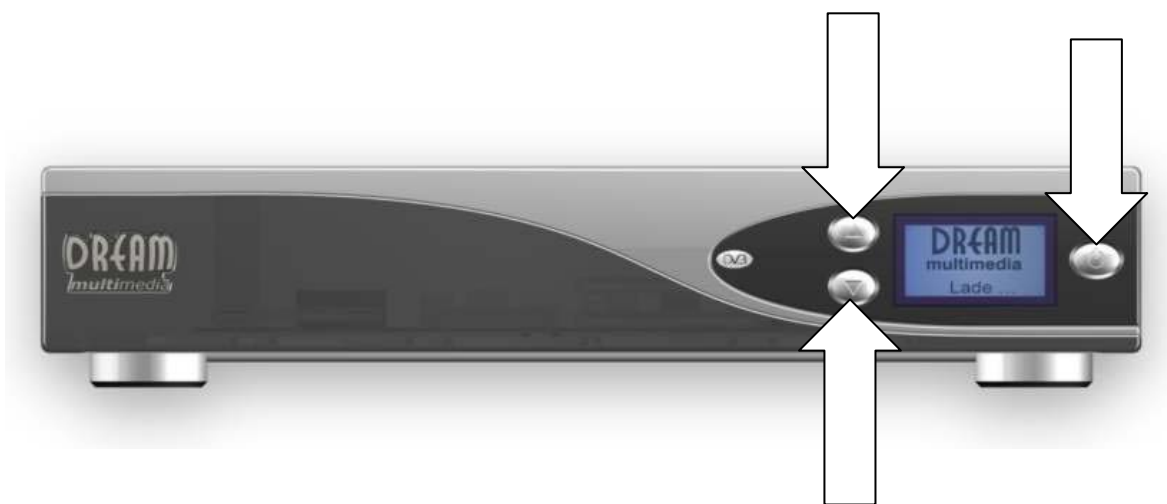
Za izklop Dreamboxa do standby načina na kratko pritisnite tipko za izklop/vklop na daljinskem upravljalniku.



Za popoln izklop Dreamboxa pojdite v Glavni menu in izberite opcijo za »izklop«, izbiro potrdite s pritiskom na tipko OK.

Vse nastavitve bodo sedaj shranjene in Dreambox je popolnoma izklopljen (Deep Standby) ali pritisnite in držite stisnjeno tipko za izklop za 5 sek.

Za resetiranje istočasno pritisnite tri tipke na Dreamboxu.



17. Tehnične karakteristike

- 250 MHz IBM PowerPC Procesor (350 Mips)
- Linux open source (največji del pod GPL)
- Podpora Linux Standard API (Direct-FB, Linux-FB, LIRC)
- 1 x DVB Common-Interface vložek
- 2 x Smartcard-Reader
- Integrierani Compact Flash Leser (vstavljen v prednji del) za npr. digitalni fotoaparar
- MPEG2 Hardware decoder (DVB kompatibilen)
- podpora za bodoče dekodiranje MPEG4
- Tuner verzije NIMs (DVB-S, DVB-T, DVB-C)
- 100 MBit full duplex Ethernet Interface
- USB Port 1.2, Tipkovnica, Miška, WebCams (še ni na voljo) in ostale naprave
- Priklop V.24/RS232
- Širok LCD-Display
- 64 MByte RAM (spomin)
- Povezava IDE UDMA66 Master/Slave nameščena
- Podpora za trdi disk vseh dimenzij
- Neomejen seznam TV/Radio kanalov
- Preklop kanalov v manj kot 1 sek
- funkcija za samodejno iskanje kanalov
- Podpora za seznam Bouquet-jev (posredno neomejen))
- EPG-podpora (electronic program guide)
- Podpora za teletext
- Uporaben kot Web-Browser ali Mail-clients
- Podpora za razne komutacije LNB (DiSEqC)
- OSD prilagodljiv za različne jezike
- Optični priključek SPDIF AC-3 / DTS
- 2 x Scart-priključek (kompletni software vključen)
- MINI-DIN: IR priključek in I2C za nadzor zunanjega rotorja
- Diode – Oddaja/Sprejem (videorekorder)

GARANCIJSKI LIST

Serijska številka:

Prodaja (datum, kraj):

Št. računa/dobavnice:

Žig in podpis prodajalca:

Garancijska doba: **1 LETO**

Dvojniki garancijskega lista se ne izdajata !

GARANCIJSKI POGOJI

1. S tem garancijskim listom jamčimo, da bo proizvod v garancijskem roku ob normalni in pravilni rabi, kot je navedeno v navodilih za uporabo, brezhibno deloval in se obvezujemo, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih v primernem roku odstranili pomankljivosti in okvare zaradi napak v materialu in izdelavi.
2. Garancijski rok za proizvod je 12 mesecev od dneva, ki je naveden v garancijskem listu in računu.
3. Kupec je dolžan napako v času garancije priglasiti na mestu nakupa, po preteku garancije pa pooblaščenemu servisu.
4. Kupec je dolžan predložiti tudi garancijski list in dokaz o nakupu (račun).
5. V primeru, če proizvod popravljata nepooblaščen servis ali oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
6. V kolikor proizvoda ni mogoče vrniti kupcu najkasneje v roku 45 dni s strani prodajalca ali pooblaščenega servisa, ga je dolžan prodajalec zamenjati za novega ali vrniti vplačani znesek.
7. Zagotovljen čas servisiranja 7 let.
8. Po preteku garancijske dobe se vsi nastali stroški (popravilo, rezervni deli, transportni stroški, ...) zaračunajo končnemu kupcu.

POOBLAŠČENI SERVIS:

Iskra Technics d.o.o.

Cankarjev drevored 15

6310 Izola

Tel.: **05/640 35 36**

Fax: **05/640 35 37**

e-mail: iskra.technics@email.si

DM7000