

TEST: Canal Digital CDC-5000, Digital Receiver



Dette er den nyeste Canal Digital-modtager med embedded Conax, samt Common Interface-løsning. Dermed opfylder den Nordig standarden som Canal Digital, sammen med Viasat, Danmarks Radio, TV2, TDC m.fl. har underskrevet.

På fronten findes 3 taster: pil op/hed og ON/OFF. Der er ikke cifferdisplay, men rød/grøn lysdiode til indikering af: ON/SB/OFF. Der er desuden kortlæser til CONAX og ét CI: Common Interface slot.

På bagsiden findes LNB-input, SAT-sløjfe, RS 232 og én SCART-bøsning.

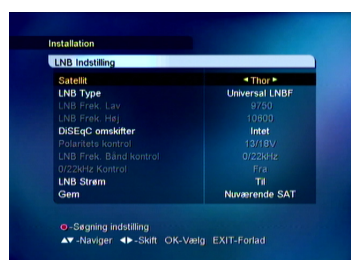
Fjernbetjeningen har 32 taster, 5 som cursor og 4 farvetaster med funktionerne: tv/radio, fav, satellit (alle SAT eller ønsket). Gruppe: f.eks. sortering efter transponder, satellit, netværk eller kodningssystem.

Startmenu

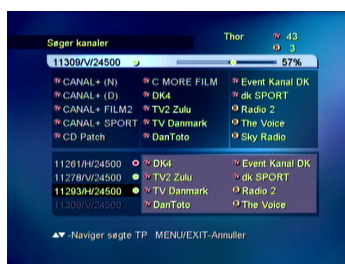
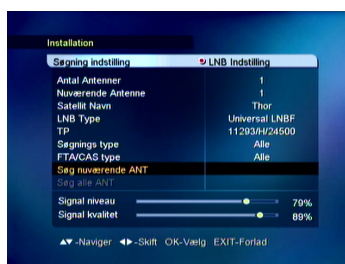
I systeminformation vælges sprog, efter valg af Danmark kan man nøjes med at trykke EXIT = Bruger-/Sprogindstilling.



MENU eller EXIT vælges = Bekræft, man er nu i menuen TV Tilslutning, med valg af TV-format, Kontrastvalg og RGB/CVBS. EXIT aktives for 3. gang = Tidszone (DK), efter 4. EXIT fås LNB Indstilling.



Aktivering af RØD tast = programsøgning. Her ses cursor for Signal niveau/-kvalitet på ønsket transponder, f.eks. 11403/V/24500. Herefter vælges: Søg nuværende ANT=OK



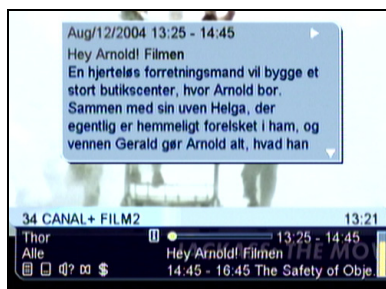
Efter ca. 90 sek. Viser søgning udført. Vi fik på Thor: 149 TV- og 62 R-kanaler.

EPG

Her vises en elektronisk programguide, med indblænding af aktuel kanal i baggrunden, der angives programtider. Via denne menu er adgang til Videotimer ved tryk på I-tasten.

INFO

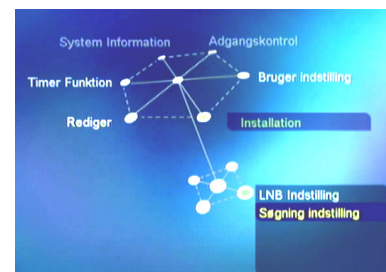
Cursor med satellit, favoritliste, txt- info, undertekstning, lydspor, herunder AC3, samt evt. kryptering. Programcursor/-tider, navn, samt næste program. Der er også en lille lodret signalindikator.



Ekstra tryk på I-tasten giver yderligere programinformation. Her kan man også få yderligere information om næste program.

MENU

Her vises en grafisk fremstilling af alle de aktuelle betjeningsmuligheder på en ny måde, ved en slags 3D-visualisering.



Timer

Der er 20 timere som kan vælges: En gang, daglig, ugentligt eller månedlig. Man kan vælge tænd og sluk på bestemte tidspunkter, alternativt kan vælges sleeptimer.

Ekstra programmuligheder/funktioner

Hvis kunden har udstyr til andre satellitpositioner, kan modtageren via DiSEqC vælge positioner efter ønske. Vi valgte at søge på Astra 1 pos. 19°E, hvor der er utrolig mange frie radio- og TV-kanaler. Efter 6 min. søgetid havde vi 495 TV- og 183 radiokanaler. Vi kontrollerede samtidig CI-porten med adgang via Irdeto CA-modul. Ved 2 tryk på ALT AUDIO kan individuelt lydniveau bestemmes pr. kanal via memory.

Tekniske data

Vi har målt effektforbruget til: 8 W i stand-by 10 W i ON. Indre temperatur efter 4 timer er 36°C. Efter netudfald startes i løbet af ca. 10 sek. på seneste programvalg.

Helhedsvurdering

Dette er en meget spændende modtager, som opsøger såvel SCPC- som MCPC, den har 6.000 programpladser, valg mellem op til 100 satellitter/1300 transpondere. Man kan indtaste ny frekvens og SR-værdi. Som begrænsninger må vi dog nævne at: Der er ikke Modulator, Modem, API, SPDIF og der er kun én SCART-bøsning. Betjeningsvejledningen er 34 A4-sider på dansk, svensk, norsk, og finsk.