

Användarmanual



Viktigt!

Läs igenom manualen innan du startar mottagaren.

DILOG

DIP-701

Version 2014-02-25

Innehållsförteckning

1. Säkerhetsföreskrifter	3
2. Förpackningens innehåll	4
3. DIP-701 - Front- och sidopanel	5
4. DIP-701 - Baksida	6
5. Fjärrkontroll	7
6. Anslutning till TV	8
Anslut en TV med HDMI	9
Anslut en TV med Scart/Komposit	9
8. Anslutning av kringutrustning	10
9. Installation/Uppstart	11
Kanalinstallation	11
Automatiska programuppdateringar	12
10. Mottagarens funktioner	13
Pågående program	13
Utökad information	14
Volymkontroll	15
Mute	15
Ljudspår/Textningsspråk	15
Textningsspråk/Ljudspår	16
Text-TV	16

11. Huvudmeny	17
Favoriter	18
Konfiguration	19
Språk	20
Användargränssnitt	21
Systeminställningar	22
Systeminformation	22
Elektronisk programguide	23
Föräldrakontroll	24
12. Inspelningsfunktion	25
Standardinspelning/direktinspelning	25
Chaseplay	26
Tidsfördröjning (Timeshift)	26
Uppspelning av inspelat material från PVR	27
PVR Meny	28
13. FAQ. Vanliga frågor och svar	30
14. Teknisk specifikation	32

1. Säkerhetsföreskrifter

Vänligen läs noga igenom den här manualen innan du ansluter din mottagare. Spara manualen för senare bruk. Placera alltid mottagaren på ett platt, rent och torrt underlag. Om mottagaren på något sätt skadas bör den alltid undersökas av en verkstad innan den tas i bruk igen. Tag för vana att alltid dra ur strömmen till mottagaren om du skall resa bort eller om det är risk för åska. Eventuell rengöring görs med lätt fuktad trasa och mild tvållösning.

Varning!

Öppna aldrig mottagarens kåpor då du kan skada dels dig själv och dels elektroniken.

Säkerställ att det finns gott om plats runt om mottagaren där den placerats så att god ventilation kan uppnås. Blockera inte heller mottagarens ventilations hål på något sätt. Placera inte mottagaren i ett tätt skåp eller ovanpå någon annan utrustning som alstrar värme.

Miljö

Denna produkt är tillverkad med hänsyn till vår miljö. Den är utvecklad för att ha låg energiförbrukning, reducerad användning av miljö och hälsofarliga ämnen, ökad möjlighet till återanvändning av material samt enkel hantering vid återvinning.

Följaktligen skall mottagaren lämnas på återvinningsstation som hanterar elektroniskskrot då den anses förbrukad.

Strömkälla

Denna digitalbox är konstruerad för att drivas från ett vägguttag med märkspänning 230V 50Hz. Ta aldrig av höljet själv då boxen har spänningsförande delar som kan orsaka allvarliga personskador.

All service / reparation skall utföras av Dilog Nordic AB

Vätskor

Mottagaren får inte utsättas för fukt eller vatten, ställ aldrig någon typ av vätska på eller bredvid boxen.

Skulle mottagaren utsättas för vätska, drag omedelbart ut strömkontakten och kontakta verkstad.

Forsättning på nästa sida >>

>> Forsättning från föregående sida

- Lämna inte din mottagare eller fjärrkontroll på en plats som utsätts för direkt solljus.
- Mottagaren skall placeras på ett plant och stabilt underlag.
- Mottagaren bör inte installeras på platser med hög luftfuktighet.
- Placera mottagaren på en plats med god luftväxling, mottagaren bör inte placeras i slutna skåp, på eller under andra apparater.
- Anslut först kablar till andra enheter, koppla sedan in strömmen till mottagaren.
- Byt ut urladdade batterier till fjärrkontrollen omedelbart efter att de tagit slut och tag ur batterierna om ni inte tänker använda mottagaren under en tid. Fjärrkontrollen kan annars skadas på grund av läckage från gamla batterier.
- Om du flyttar enheten från en miljö med låg temperatur, vänta med att koppla in den tills den uppnått rumstemperatur.

2. Förpackningens innehåll

- DILOG DIP-701 mottagare
- Fjärrkontroll
- Batterier
- HDMI-kabel
- Nätadapter 230V/12V 2A
- SCART-/Komposit-adapter*
- Bruksanvisning

*Option, extra tillbehör, ingår ej i leveransen.



3. DIP-701 - Front- och sidopanel



- ① **DIOD**
Visar om boxen är påslagen eller avstängd, lyser grönt om boxen är påslagen och rött om den är stand-by.
- ② **PROGRAMKORTSLÄSARE**
Avsedd för ditt programkort. Chippet skall vara vänt nedåt/inåt.



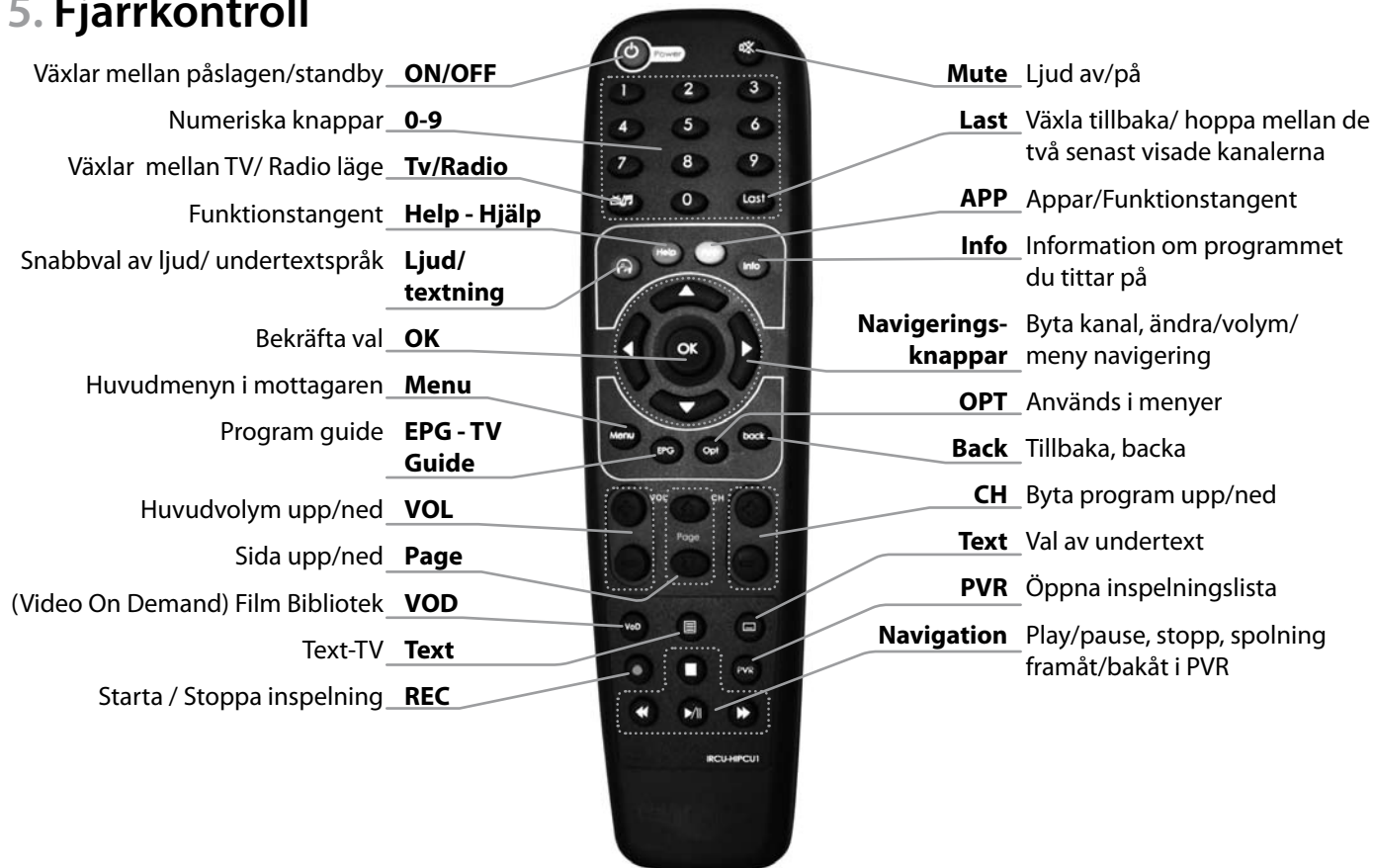
4. DIP-701 - Baksida



- | | |
|--|---|
| <p>① ETHERNET
Anslutning till nätverk.</p> <p>② USB
Uttag för att ansluta kompatibla inspelningsmedia, t.ex. hårddisk.*</p> <p>③ HDMI
Ansluts till HDMI ingången på din TV.</p> | <p>④ AUDIO/VIDEO
Uttag för att ansluta SCART-/Komposit-adapter.*</p> <p>⑤ SPDIF
Optisk digital ljudutgång, avsedd för anslutning till Hi-Fi eller hemmabio förstärkare.</p> <p>⑥ STRÖMUTTAG
Ansluts till strömadapter 230V/12V 2A.</p> |
|--|---|

*Option, extra tillbehör, ingår ej i leveransen.

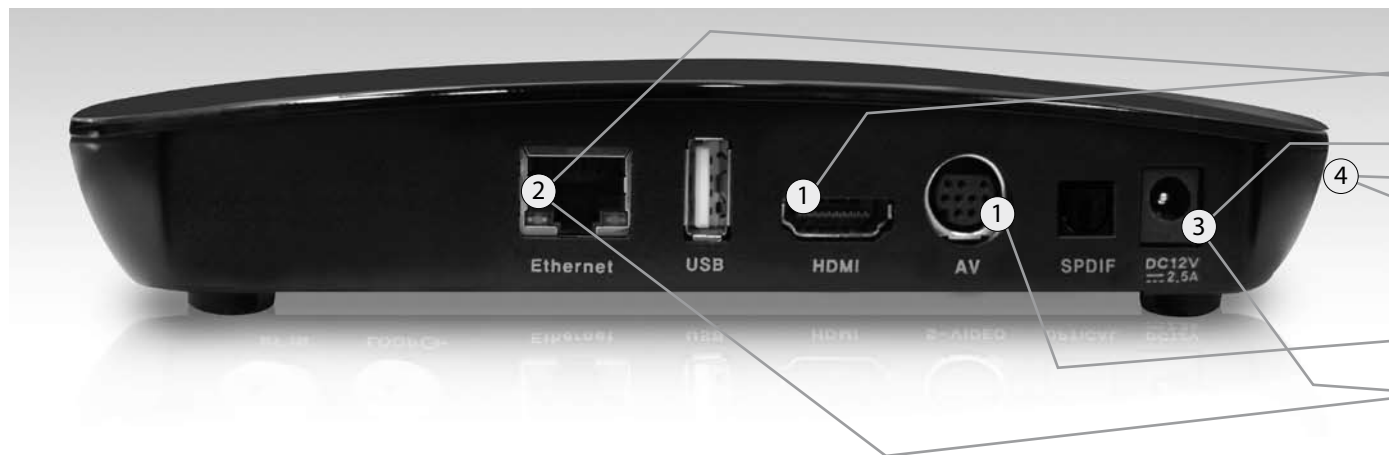
5. Fjärrkontroll



6. Anslutning till TV



Anslut först samtliga signalkablar, koppla först därefter in mottagaren till elnätet.



Anslut en mottagare till TV

Mottagaren kan anslutas till en TV på två sätt. Mottagaren kan anslutas via HDMI eller med SCART-/Komposit-adapter beroende på vilka anslutningsmöjligheter din TV har.

Anslutning med HDMI är alltid att föredra då det ger bästa möjliga kvalitet på bild och ljud.

Anslut en TV med HDMI

- ① Anslut en HDMI kabel från boxens digitala utgång märkt HDMI till motsvarande ingång på din TV.
- ② Anslut en nätverkskabel.
- ③ Anslut ström till mottagaren med strömkabeln.
- ④ *Montera ev. programkort med kortets kontaktyta nedåt/inåt.*

Anslut en TV med SCART-/Komposit-adapter*

- ① Anslut SCART-/Komposit-adaptern mellan boxens AV-uttag och din TV:s SCART-/Komposit-ingång.
- ② Anslut en nätverkskabel.
- ③ Anslut ström till mottagaren med strömkabeln.
- ④ *Montera ev. programkort med kortets kontaktyta nedåt/inåt.*

*Option, extra tillbehör, ingår ej i leveransen.

8. Anslutning av kringutrustning

Kringutrustning kan kopplas in till din box enligt schema nedan.



AV

För inkoppling till TV eller inspelningsbar källa t.ex. DVD-R eller VHS.

OBS! Använd enbart original adapterkabel till DIP-701.

SPDIF

Optisk digital utgång för inkoppling till HI-FI eller hemmabio.

9. Installation/Uppstart

Kanalinstallation

När du startar din box för första gången visas installationsguiden.

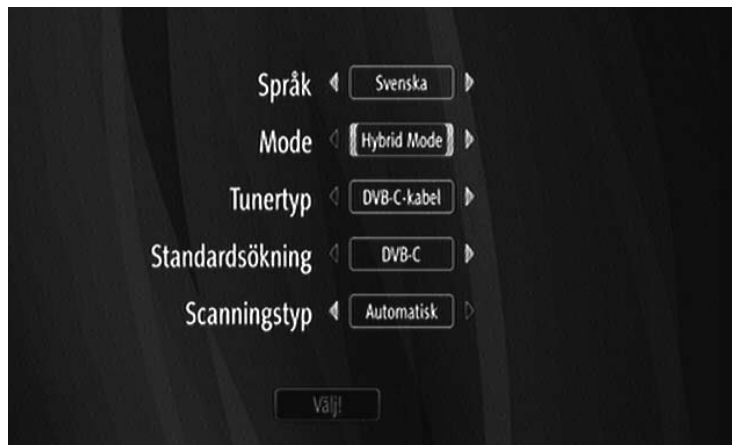
Välj önskat språk. Under (Mode) välj **(IP Mode)** (DIP-701). Markera (Välj) och tryck sedan på OK knappen på fjärrkontrollen.

Mottagaren kommer nu att söka efter tillgängliga program, detta tar någon minut och en indikator på din skärm visar att sökningen pågår.

När sökningen är avslutad går boxen ut till TV-läge och visar pågående TV-sändning. Under installationen kan ny programvara för boxen hittas, mottagaren kommer i så fall att automatiskt installera den senare mjukvaran.

STÄNG INTE AV MOTTAGAREN ELLER BRYT STRÖMMEN UNDER UPPDATERINGEN!

Mer information om programvaruuppdatering finner du på nästa sida i manualen.



Forsättning på nästa sida >>

Automatiska programuppdateringar

Dilog DIP-701 hittar och installerar senaste programvara automatiskt från nätet.

Om mottagaren under förstagångsinstallationen hittar en nyare programvara kommer programvaran att installeras automatiskt. Detsamma gäller förändringar i programutbudet.

STÄNG INTE AV MOTTAGAREN ELLER BRYT STRÖMMEN UNDER UPPDATERINGEN!

Uppdateringsprocessen kan ta flera minuter.

För att kontrollera aktuell programvaruversion tryck: **Meny> konfiguration > systeminformation > programvara**: läs av firmware version.

Om du får ett meddelande "Installationen misslyckades" gör enligt följande:

① Tryck: **Meny> konfiguration > systeminformation > programvara > programvaruuppggradering**

eller tryck:

② On/Off för att sätta mottagaren i standby-läge.

③ Vänta i 15 minuter.

④ Starta mottagaren.



Kontrollera även att nätverkskabel samt strömkabel sitter korrekt monterat.

10. Mottagarens funktioner



Pågående program

Varje gång du byter kanal eller när du trycker på Info-knappen på fjärrkontrollen, kommer information om kanalen/programmet du valt att visas på skärmen.

Information om programmet:

- ① Kanalnamn
- ② Programmets kanalnummer
- ③ Aktuell tid, datum
- ④ Titel, pågående program
- ④a Titel, kommande program
- ⑤ Tidsförlopp pågående program med angiven tid början och slut
- ⑥ Ytterligare information om programmet *

* Ytterligare information - ikoner som visar inställningar/utsändningsparametrar som t.ex HD, ljud i Dolby Digital, kanal-lås, film, åldersgräns, text-TV är tillgänglig.



Utökad information



Programinformation

Genom att trycka på Info-knappen två gånger kan du få ytterligare information om programmet om detta finns tillgängligt.

Kanalbyte

Byte av kanal kan dels ske direkt med de numeriska knapparna (0-9), dels genom att trycka "OK" för att öppna kanallistan.

I kanallistan kan du gå upp- ned/ höger- vänster med pilarna och även gå sida upp ned med page up/ page down. För att välja markerad kanal, tryck Ok.





eller



VOL



Volymkontroll

Ljudnivån styrs via vol +/- knapparna eller pilknapparna höger/ vänster. När volymen justeras visas en indikator uppe i boxens högra hörn. Indikatorn försvinner automatiskt efter några sekunder.



Mute

Vill du stänga av ljudet helt och hållet trycker du på "Mute" knappen, för att få ljudet åter tryck "Mute" på nytt.



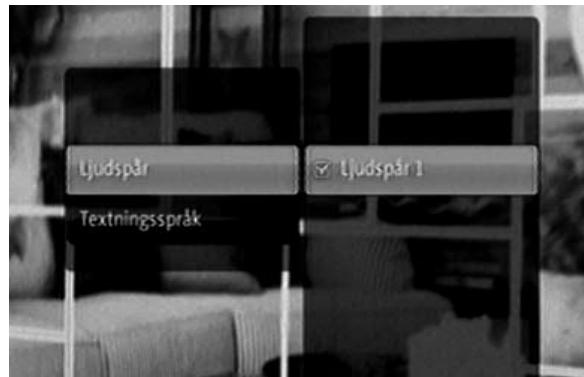
Ljudspår/Textningsspråk

Om du ser på en kanal med flera tillgängliga textningspråk eller ljudspår kan du växla mellan de tillgängliga text och ljudspåren genom att trycka på snabbväxlingsknappen med hörlurssymbolen på din fjärrkontroll. Denna ändring sparas enbart temporärt.

Vill du justera det förvalda standard textningsspråket eller ljudspår gör du istället det i huvudmenyn:

Meny> Konfiguration > Språk

I denna meny kan du ändra det förvalda ljud och textningsspråket och spara dina standardval.





Textningsspråk/Ljudspår

Snabbknapp för att slå på/ av undertexter och lista tillgängliga textningsspråk om detta finns i utsändningen.

Förändringen lagras enbart temporärt och justerar inte det förvalda textspråket.

Permanent justering av språk och ljud görs i menyn:

Meny > Konfiguration > Språk



Text-TV

Text-TV knappen aktiverar och stänger av text-TV funktionen.

Tryck in det sidnummer du önskar visa med hjälp av de numeriska knapparna. Automatiskt skifte av undersidor på flersidiga text-tv sidor är aktiverat om sidan innehåller undersidor. Det är även möjligt att hoppa manuellt mellan undersidor, detta görs med höger/ vänsterpil. Observera att det kan dröja upp till 30 sekunder innan detta blir möjligt då undersidorna inte läses in förrän du står på den aktuella huvud sidan.



11. Huvudmeny

Genom att trycka på MENY knappen kommer du in i mottagarens huvudmeny.

Huvudmenyn är uppdelad i:

Favoriter – Favoritlistor som du själv skapar.
(Skapa favoritlistor se sid 18).

Konfiguration - Bild och ljudinställningar, språk, användargränssnitt, systeminställningar, systeminformation. (sid 19-22).

TV - TV Guide, sök, lista över kanaler. (sid 23)

Föräldrakontroll – konfiguration av lås, ändra pinkod, blockera kanaler. (sid 24)

PVR - aktivera inspelning, se tidigare inspelat material.

VOD – Hyr och se filmer från filmleverantör.*

Radio - radiokanaler från din TV-tjänstleverantör. *

Internet Radio – Radio via webben.*

Portal TV - Väder, valutakurser, lotteri, horoskop, kampanjer*



WEB TV – Ekonomi, nyheter, väder.*

CA – CA information, uppgifter om ditt programkort.

*Option, innehållet varierar beroende på leverantör/nät.



Favoriter

Efter den automatiska sökningen av kanaler kan du skapa en eller flera egna favoritlistor där du sorterar ut och lägger de kanaler du tittar på mest i den ordning du själv bestämmer.

Ställ dig i listan ***favoriter*** > tryck på ***OPT-knappen*** > välj ***lägg till ny lista***.

En ny lista har nu lagts till i menyn. Ställ dig på din nya lista och tryck på ***OPT-knappen*** för att lägga till, radera, byta namn eller ändra numrering på kanaler.





Konfiguration

Denna meny innehåller verktyg där du kan göra personliga inställningar. Du kan ändra bildformatet, språk, funktionssätt och uppdatera mottagarens mjukvara.

Inställningar av utgångar

TV skärmformat

Välj mellan 16:9, 4:3 eller automatisk.

Visningsformat (SCART)

Välj hur du vill att bilden skall skickas ut på scart utgången. (helskärm, letterbox, sträckt).

Visningsformat (HDMI)

Välj hur du vill att bilden skall skickas ut på HDMI utgången. (helskärm, letterbox, sträckt).

Digitalt ljud

Välj hur du vill att ditt digitala ljud skall skickas ut på den digitala utgången (multikanal, stereo).

S/PDIF A/V Synk

Välj ljudfördröjning i ms, tryck OK för att spara ditt val.

Primärt ljudspår

Välj mellan normal, hörselskadade, synskadade.

SCART signaltyp

Välj vilken typ av videosignal du vill skicka ut via SCART CVBS eller RGB.

HDMI Videoformat

Välj upplösning mellan automatisk, 576p, 720p, 1080i eller originalformat (ingen skalning sker utan bilden visas i den upplösning programmet sänds ut i).

Språk

I språk-menyn kan du justera meny-, textnings- och ljudspråk.

Menyspråk

Välj mellan Engelska, Polska, Finska eller Svenskt menyspråk.

Primärt ljudspråk

Välj det ljudspråk du önskar ha som standard.

Sekundärt ljudspråk

Välj det språk du vill skall komma i andra hand ifall det språk du primärt valt inte sänds ut.

Primärt textningsspråk

Välj det språk du önskar ha undertextningen på som standard.

Sekundärt textningsspråk

Välj det språk du vill skall komma i andra hand ifall det textningsspråk du valt primärt inte finns tillgängligt.

Textning för hörselskadade

Välj att aktivera eller stänga av funktionen. När funktionen är aktiverad visas textning för hörselskadade per automatik då detta finns tillgängligt i utsändningen.



Användargränssnitt



Automatisk Timeshift



Numrera Favoriter



PVR Start tidstillägg



PVR Slut tidstillägg



Ta bort äldsta inspelningarna

Användargränssnitt

Automatisk Timeshift

Välj mellan på eller av. Om du väljer alternativet "på" kommer mottagaren hela tiden att automatiskt buffra det du tittar på (OBS! kräver att inspelningsbart media är anslutet).

Numrera favoriter

Välj mellan att sortera på index eller kanalnummer.

PVR Start/Slut tidstillägg

Välj om du vill addera tid innan och efter program vid timer inspelning. Du kan ställa 1-10 minuter.

Ta bort äldsta inspelningarna

När din hårddisk närmar sig maxkvoten kan du välja att mottagaren automatiskt tar bort de äldsta inspelningarna.

Standard PVR kvot

Välj hur stor del av din tillkopplade hårddisk du vill reservera till PVR funktionerna.

Timeout för skärmläckare

Välj timeout tid för skärmläckaren. Välj mellan 5,10, eller 15 minuter.

OSD/Visningstid för info

Välj hur länge du vill att informationsrutor som t. ex vid kanalbyte ligger kvar och visas i bilden. Välj mellan 2,5,10 eller 15 sekunder.

Systeminställningar

Starta om boxen

Välj för att starta om boxen.

Återställ till fabriksinställningar

Välj för att återställa boxen till fabriksinställningar. Observera att favoritlistor, kommande timerinspelningar, kanaler o.s.v. raderas.

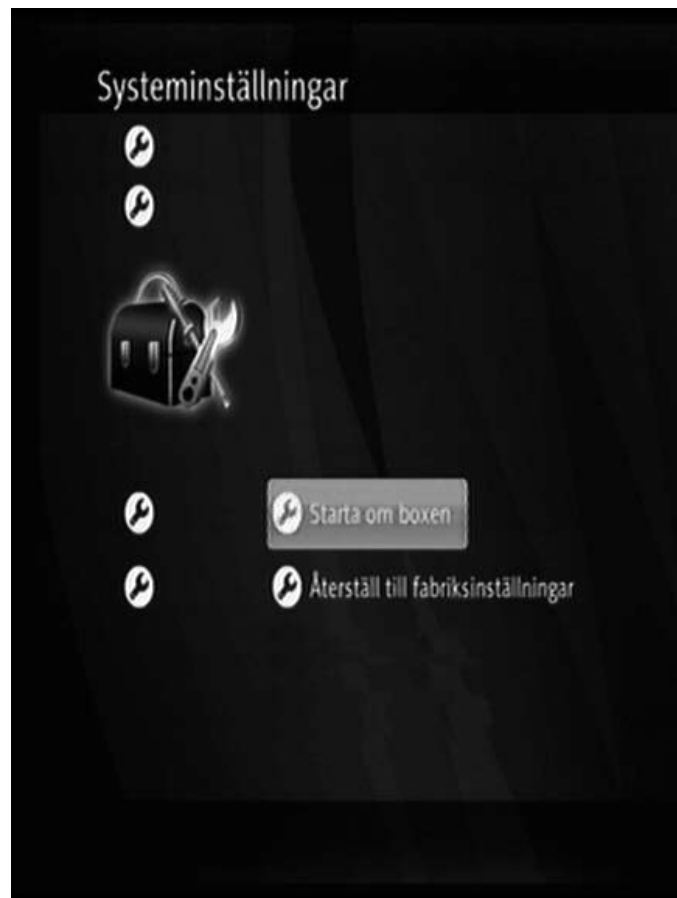
Nätverksinställningar

Välj för att kontrollera aktuella nätverksegenskaper som till exempel IP adress, nätmask o.s.v.

Standardkod för låsamenyn är: 1111

Systeminformation

Välj för att kontrollera IP nätverk, programvara och chip id för din box.





Elektronisk programguide

För att öppna den elektroniska programguiden, tryck på knappen "EPG" på fjärrkontrollen.

EPG informationen visar vilka program som pågår och vad som kommer att visas framöver på respektive kanal. Programmen visas med start och sluttid samt en beskrivning om innehållet.

Du kan från EPG-fönstret markera program för inspelning genom att ställa dig på valt program och trycka på inspelningsknappen.



Föräldrakontroll

Konfigurera

Välj för att konfigurera åldersgräns för program. Välj mellan 6,12,16 eller 18 års ålder eller Inaktivera.

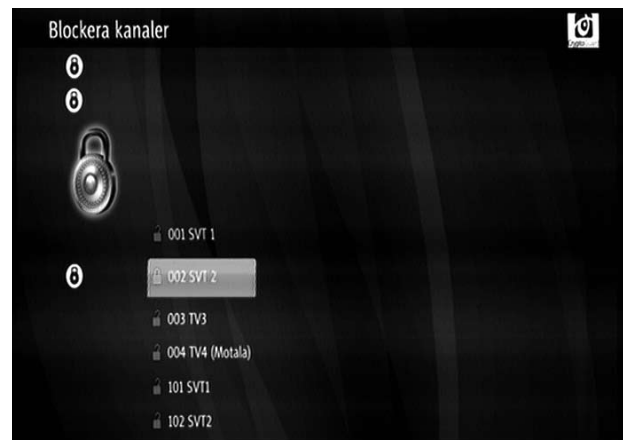
Standardkod för låsmenyn är: 1111

Ändra Pin

Välj för att ändra den förinställda pinkoden från "1111" till en ny personlig kod. Skriv ned din nya personliga kod och förvara den så att du kan ta fram den i det fall du inte minns den.

Blockera kanaler

Välj för att ställa in kanaler där behörighetskod måste användas för att kanalen skall kunna visas. De kanaler som väljs för blockering visas med en lås-symbol i kanallistan.



12. Inspelningsfunktion

För att du skall kunna spela in på din box måste du först koppla in en hårddisk till någon av USB portarna på boxens baksida.

Dilog DIP-701 har möjlighet att spela in två program samtidigt som du Timeshiftar ett tredje. Om kanalerna är krypterade eller inte spelar ingen roll.

Inspelning kan ske på två olika vis, antingen genom standardinspelning eller genom så kallad "tidsfördröjning" även kallad "Timeshift".

Standardinspelning/ direktinspelning

För att starta en direktinspelning av det program som just börjar eller pågår för närvarande trycker ni på inspelningsknappen .

Boxen visar nu med en röd prick i bildens överkant att inspelning är påbörjad och startar en inspelning av det pågående programmet.

Vill du avsluta pågående inspelning så trycker du på stoppknappen .

Boxen visar då de inspelningar som är pågående, välj vilken du vill stoppa, tryck på ok knappen och bekräfta att du vill stoppa genom att välja stopp och tryck OK knappen.





Chaseplay

Chaseplay funktionen ger dig möjlighet att börja titta på en pågående inspelning, innan inspelningen slutförts.

För att utnyttja denna funktion, tryck på PVR knappen välj pågående inspelningar i listan och tryck på "OK", välj vilken inspelning du vill starta och tryck sedan på OK knappen för att starta uppspelning. I detta läge finns möjlighet att spola fram och tillbaka i materialet, t.ex för att hoppa över reklampausar m.m.

Tidsfördröjning (Timeshift)

Då du ser på tv kan du när som helst pausa sändningen genom att trycka på paus-knappen. En paus symbol som indikerar att tidsfördröjning är aktiverad visas nere i vänstra hörnet av bilden.

Bild och ljud stannar och du kan hämta kaffe, gå ut med hunden eller annat för att återuppta ditt tv-tittande när du önskar genom att trycka på play-knappen.

Uppspelning av inspelat material från PVR

Genom att trycka på PVR knappen öppnar du menyn Klara inspelningar. Tryck "OK" för att visa listan över inspelade program.

Programmen presenteras med de namn som tilldelats dem via programguiden.

För att starta uppspelning väljer ni program i listan med "▲" eller "▼" tryck sedan på "OK" knappen. När mottagaren är i uppspelningsläge (play) kan ni enkelt spola fram och tillbaka i materialet med ◀◀ och ▶▶ knapparna.

För att återgå till uppspelning tryck på Play-knappen. ◀◀ och ▶▶ ger 8x,16x,32x,64x,128x normalhastighet snabbspolning bakåt respektive framåt beroende på antal tryck. För att återgå till uppspelning tryck på Play-knappen.





PVR Meny

Schemalagda inspelningar

I denna meny kan du schemalägga manuella inspelningar och redigera dem.

Lägga till ny inspelning

Ställ dig på **Schemalagda inspelningar** > **tryck på "OPT" knappen** på fjärrkontrollen > **välj schema manuell inspelning, tryck "OK"** > **välj kanal, datum, starttid och sluttid samt eventuell upprepningsintervall** > **välj spara.**

Redigera tidigare manuell inspelning

Ställ dig på **Schemalagda inspelningar** > **tryck på "OK" knappen** på fjärrkontrollen > **välj den inspelning du vill redigera** > **tryck "OPT"** på fjärrkontrollen > **välj från menyn om du vill redigera, låsa, flytta eller radera den aktuella inspelningen.**

1. Pågående inspelningar

I denna meny visas de inspelningar som är pågående just för tillfället. Du kan välja att börja titta på en pågående inspelning, redigera den, låsa eller flytta inspelningen.

Titta på pågående inspelning:

Ställ dig på den aktuella inspelningen och tryck på "OK" knappen på fjärrkontrollen.

För att stoppa, redigera, låsa, flytta eller radera, tryck på "OPT" knappen för att öppna menyn.

2. Klara inspelningar

I denna meny visas det material och program du tidigare spelat in. Du kan spela upp, fortsätta titta från den punkt du stängt av vid tidigare tillfälle, flytta och radera program.

Spela från början:

Markera det program du vill titta på, tryck på "OK" knappen på fjärrkontrollen

Återuppta uppspelning från tidigare uppspelning:

Markera det program du vill titta på > **tryck på "OPT" knappen** > **välj "fortsätt"**

Observera att detta alternativ enbart finns i menyn om du tidigare startat en uppspelning av programmet som du avslutat innan programmets slut.

För att låsa, flytta, radera, tryck på "OPT" knappen för att öppna menyn.

Schema manuell inspelning

I denna meny kan du skapa manuella inspelningar. Ställ in kanal, datum, starttid, stopptid och eventuell upprepning.

Schema sökordsinspelning

I denna meny kan du ställa in så att mottageren spelar in samtliga program som innehåller valt sökord i sin programbeskrivning (EPG). Du kan t.ex. välja sökordet "mat" och mottagaren kommer att leta efter ordet "mat" i EPG:n och spela in samtliga program som handlar om mat.



13. FAQ. Vanliga frågor och svar

Vänligen läs igenom detta avsnitt innan du tar kontakt med din återförsäljare för support.

Många av de problem som uppstår är relaterade till mottagarens anslutningar.

Börja alltid med att kontrollera att alla kablar sitter monterade enligt installationsanvisningarna. Tag gärna ut och sätt tillbaka alla kontakter och kablar och se

till att de sitter monterade för korrekt drift av mottagaren. Kontrollera också att din Tv står inställd att visa den ingång du kopplat boxen till.

Har du problem med att du inte kan se alla kanaler du abonnerar på är det lämpligt att du tar ut och trycker tillbaka programkortet ett par gånger. Kontrollera att kortet är monterat med chippet nedåt/ inåt.

Fråga

Hur skall programkortet vändas/ monteras?

Svar

Ditt programkort skall monteras i kortläsaren på boxens vänstra sida.

Kortets kontaktyta/ chip skall vara vänt nedåt/ inåt.

Hur kontrollerar jag att min box har kontakt med nätverket?

Gå in i **Huvudmenyn** > gå till **konfiguration** > gå till **System-information** > gå till **IP nätverk** > gå till **Eth0** > kontrollera att boxen har en IP adress, Nätmask och Gateway

Vad är det för behörighets kod till apparaten från fabrik?

Behörighetskoden står som standard till 1111 på alla boxar och i alla menyer.

Fråga

Hur gör jag en ominstallation/fabriksinställning?

Svar

Gå in i **Huvudmenyn** > gå till **Konfiguration** > välj **Systeminställningar** > välj **Återställ till fabriksinställningar** > skriv in **pinkod (1111 som standard)** > välj sedan **OK**

Hur gör jag för att kontrollera mitt programkort?

Gå in i **Huvudmenyn** > gå till **CA** > du kan nu välja att kontrollera CA info eller Subscription status (abonnemangsinformation)

Hur gör jag för att skapa en favoritlista?

Gå in i **Huvudmenyn** > gå till **Favoriter** > tryck **OPT** > välj **Lägg till ny lista** > gå ned till **Lista nr.1** > tryck **Opt** > välj **Lägg till/tag bort kanaler** > välj de kanaler som önskas med **ok** > tryck **pil vänster** och välj **spara** för att spara din nya lista.

Kan jag skicka ut signal samtidigt via HDMI och Scart/Komposit?

Ja, mottagaren skickar simultant ut signal via båda utgångarna.

För senaste version av FAQ, besök www.dilog.se

14. Teknisk specifikation

Video Decoding

Transport Stream Profile Level	MPEG-2 ISO/IEC 1318-1 MPEG-2 MP@ML, MPEG-2MP@HL, MPEG-4 AVC/H.264HP@L4
Video Format	4:3, 16:9
Video System	PAL, NTSC
Video Resolution	1080i, 720p, 576p

Audio Decoding

Audio Decoding	MPEG-1, Musicam Layers 1&2
Audio Mode	Single Channel, Dual Channel, Joint Stereo, Stereo
Sampling Rate	32, 44.1 & 48KHz

Chip & Memory

CPU	ST40 CPU core : 450MHz(STi7105)
Flash Memory	64Mbyte
SDRAM	DDR2 1Gbits x 2(256MB)
EEPROM	8Kbyte

Conditional Access Interface

CAS	CryptoGuard
Smart Card Reader	Side (chip face down)

A/V & Data In/Out

RCA A/V	Video output, Audio L/R
HDMI	Digital Video and Audio output (HDMI/ HDCP Certified by 1.4a)
Ethernet	Fast Ethernet(10/100)
IR receiver	Front side
1xUSB	USB Ports 2.0 (Rear Panel side)

Power Supply

Input Voltage	Adaptor, DC12V 2A
Power Consumption	Max 12W (Standby: Less than 1W)

Front Panel

Display	1 LED (2 Color - Green: Operating, Red: Standby)
---------	---

Physical Specification

Net Weight	260g
Gross Weight	990g (including all accessories)
Dimensions (W*H*D)	180x33x132 mm
Operating Temperature	0~45°C
Storage Temperature	-10~+60°C