

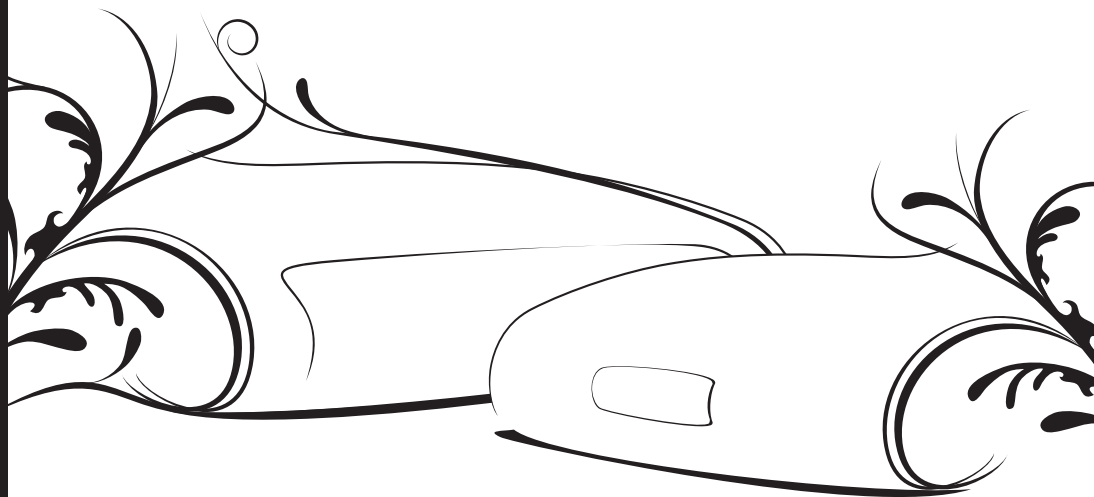
DILOG

DT-655HD

Svenska

Version Svenska 2010-02-01

Användarmanual



Viktigt!

Läs igenom manualen innan du startar mottagaren.

Innehållsförteckning

1. Säkerhetsföreskrifter	3	13. Huvudmeny	18
2. Förpackningens innehåll	4	13.1 Kanallistor	18
3. Anslut mottagaren	5	13.2 Timer	18
4. Första installation	6	13.3 Installation & Inställningar	19
5. Fjärrkontrollens basfunktioner	8	13.3.1 Användarinställningar	19
6. Text-TV	8	13.3.2 Inställning av utgångar	19
7. Kanaler	9	13.3.3 Regionala inställningar	20
8. Programinformation	10	13.3.4 Behörighetsinställningar	21
9. Elektronisk Program Guide - EPG	11	13.3.5 Kanalsökning	22
10. Inspelningsfunktion	15	13.3.6 Underhåll	22
11. Timer, manuella inställningar	17	13:3:7 Programkortsinformation	23
12. Frigöra SCART	18	13.4 Systeminformation	23
		13:5 Inspelningshanterare	23
		14. Fjärrkontrollens knappar, översikt	24
		15. FAQ (vanliga frågor & svar)	26
		16. Licenser	29
		17. Menyträd	30
		18. Teknisk specifikation	32

1. Säkerhetsföreskrifter

Var vänlig och läs den här manualen noggrant 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 verkstad innan den tas i bruk igen. Tag för vana att alltid dra ur strömadaptern 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 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.

EU Deklaration

Produkten uppfyller den Europeiska standarden: EN 60065:2002, EN 55013:2001 +A1:2003, EN 55020:2002, EN 61000-3-2:2000 och EN 61000-3-3:1995 + A1:2001.

Svanenmärkning

Produkten är godkänd av oberoende tredjepart enligt Svanenmärkningens ljud- och bildkriterier och får därför bära den nordiska miljömärkningen "Svanen".

Kraven för Svanenmärkning är framtagna för att stimulera utveckling av apparater med låg energiförbrukning, reducerad användning av miljö- och hälsoskadliga ämnen, ökad möjlighet till återanvändning av material samt enkel hantering vid återvinning.

Följaktligen ska mottagaren lämnas på en återvinningsstation som hanterar elektronikskrot.



Forsättning på nästa sida >>

Strömförbrukningen är låg vid drift (långt under högsta tillåtna 18W) och är endast någon W vid s.k. standby läge. Skall du inte använda apparaten under en period rekommenderas ändå att göra mottagaren helt strömlös genom att dra ur strömadaptern från vägguttaget för att reducera förbrukningen helt.

Fjärrkontrollens batterier sorteras som "farligt avfall" och skall därför lämnas till närmsta återvinningsstation.

Mer information om miljömärkning och miljöpåverkan finns att läsa på Svanens webbplats www.svanen.nu.

2. Förpackningens innehåll

Förpackningen innehåller:

- DILOG DT-655HD
- Hårddisk inkl. Nätadapter 12V DC och E-SATA kabel
- Fjärrkontroll
- Batterier
- Nätadapter 12V DC
- Manual
- Borrmall för väggmontering

Tillbehör som inte ingår:

- Programkort från operatören
- DVB-T antenn (för marknätet)
- Skruvar för väggmontering
- HDMI Kabel



3. Anslut mottagaren

När du ska ansluta din DILOG DT-655HD till din TV bör du i första hand använda en HDMI kabel eller i andra hand en SCART-kabel. Om din TV har HDMI ingång så är den anslutningen att rekommendera eftersom den ger dig en betydligt bättre bildupplevelse.

- Anslut mottagaren till din vanliga TV-antenn. **OBS!** Mottagaren är enbart avsedd för DVB-T (det digitala marknätet).
- Stoppa in eventuellt programkort som du fått av din operatör med det blanka chipet på kortet vänt nedåt och inåt.
- Anslut först strömadaptern i boxen, sedan i vägguttaget.

Koppla in Hårddisk

Koppla in den medföljande hårddiskkabeln mellan boxens uttag märkt E-SATA och hårddiskens uttag märkt E-SATA. Koppla in strömadaptern till hårddisken.

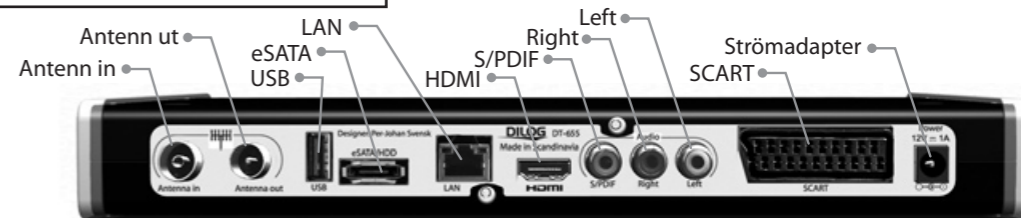
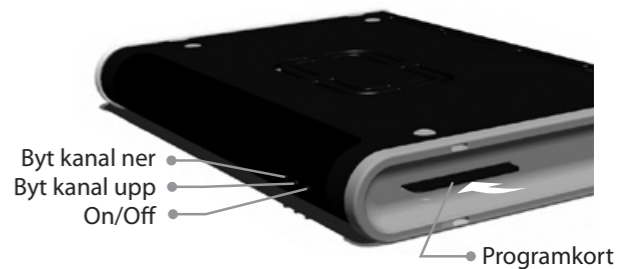
OBS! USB porten på digitalboxens baksida är INTE avsedd för inkoppling av hårddisk OBS!

HemmaBio / stereosystem

Vill du använda extern förstärkare finns det utgångar för detta på baksidan av mottagaren.

- Röd (R) och vit (L) ger analogt stereoljud till stereoförstärkare.
- Orange (S/PDIF) ger digitalt flerkanalsljud avsett för t.ex surroundsystem.

DILOG DT-655HD är nu färdig att starta.



4. Första installation

När mottagaren ansluts för första gången kommer följande meny att visas:



Välj först önskat språk med pilarna < eller >, tryck sedan "OK" för att bekräfta.

Följande meny visas:



Välj land, TV-format och om du använder aktiv antenn (en spänning på +5V skickas ut genom mottagarens antenn för att strömförsörja den aktiva antennen).

Tryck "OK" för att bekräfta dina val.

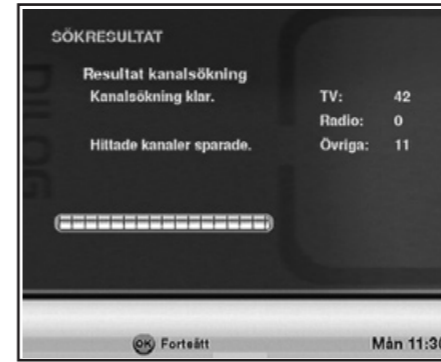
Följande meny visas:



Tryck "OK" för att söka in tv kanaler.

Vill du kontrollera din antensignal, se avsnitt "Kontrollera signalen" på nästa sida.

När den automatiska sökningen är klar visas sökresultatet enligt menyn nedan.



Tryck "OK" för att fortsätta, tryck sedan "OK" igen för att börja titta på TV.

Kontrollera signalen

(hoppa över detta steg om det ej är nödvändigt)



1. Tryck på "INFO" knappen.
2. Knappa in det kanalnummer som motsvarar någon av frekvenserna på sändaren i ditt område. Aktuella nummer för din sändare/ ditt område finner du på TV-nätleverantörens hemsida, för Sverige www.teracom.se
3. När du ställt in rätt kanalnummer kommer din signalstyrka och signalkvalitet att visas på staplarna enligt bilden till höger inom några sekunder.

Får du inte tillfredställande nivåer bör du kontrollera att antennkabeln sitter korrekt monterad och att din antenn är rätt inställd och i gott skick.



Tryck "EXIT" för att gå tillbaka till installations menyn, tryck sedan "OK" för att söka kanaler.

DILOG DT-655HD kommer nu att söka in alla tillgängliga kanaler genom en automatisk kanalsökning. Vänligen vänta. När kanalsökningen är klar visas bilden ovan.

Tryck "OK" för att fortsätta, tryck sedan "OK" igen för att börja titta på TV.


5. Fjärrkontrollens basfunktioner

Guide om fjärrkontrollens övriga funktioner hittar du på sidan 24.

Kanalbyte

För att byta kanal kan du antingen använda **CH**-knapparna **upp/ ned, P+ och P-** knapparna eller med hjälp av de **numeriska knapparna** trycka det kanalnummer du önskar.

Vänster och Höger

För att flytta mellan vänster och höger fält i menyer använder du dig av  knapparna.

OK

För att ta upp kanallistan eller bekräfta val i menyer.

Volym

Ändra volym genom att använda dig av **Vol+** och **Vol-**. För att tysta och ta fram ljudet igen använder du dig av **"MUTE"** knappen längst upp till höger på din fjärrkontroll.

Dina val

Bekräfta dina val genom att trycka på **"OK"**-knappen.

Exit

Du kan alltid gå ur menyer och återvända till TV programmen genom att trycka på **EXIT**-knappen.

6. Text-TV

 -knappen aktiverar och stänger av Text-TV funktionen.

Tryck in numret på sidan du önskar se med hjälp de **numeriska knapparna**. Automatiskt skifte av sidor är aktiverat om sidan innehåller s.k. undersidor. Om du önskar att "pausa" sidan trycker du på **"OK"**-knappen, " = " visas nu längst upp i vänstra hörnet. Ta bort paus funktionen genom att trycka på **"OK"**-knappen på nytt. Det är även möjligt att manuellt hoppa mellan undersidor, detta görs med pil höger, pil vänster knapparna. Observera att det kan ta upp till 20 sekunder innan detta är möjligt då undersidorna inte läses in förrän du står på den aktuella sidan.

Minne, senaste sidan

Om du tillfälligt lämnar Text-TV läge och sedan återgår till Text-TV läge igen kommer den senaste besökta sidan att visas. För att förflytta dig bakåt och framåt i Text-TV sidorna som du har läst in så trycker du på knapparna \wedge / \vee .

7. Kanaler

Favoritlista

Du har möjlighet att skapa en eller flera favoritlistor som innehåller dina favoritkanaler. Detta ger dig en bättre och personligare överblick över programmen i just dina favoritkanaler. Du kan skapa upp till sex stycken olika listor (A-F), exempelvis en för varje familjemedlem.

För att skapa favoritlistor:

1. Tryck **"MENY"**.
2. Tryck **"OK"** på kanallistor.
3. Välj exempelvis Favoriter "A", tryck sedan **"BLÅ"** knapp för att ändra.

I fönstret visas två kolumner.

Den vänstra kolumnen visar alla kanaler som finns tillgängliga i boxen. Den högra kolumnen visar vald favoritlista. Välj kanaler som du vill överföra till din favoritlista från det vänstra fönstret.

Ställ dig på önskad kanal med markören och tryck på **"OK"**. Nu kan du se den valda kanalen även i det högra fönstret. Välj på detta sätt de kanaler du vill flytta till din favoritlista.

När du är klar, tryck "EXIT" för att spara.

För att skifta mellan att visa enbart "fria kanaler" som ej kräver programkort och listan "alla kanaler", tryck **"RÖD"/"GRÖN"** knapp.

Flytta markören i sidled genom att trycka på < eller > knapparna. Radera en kanal i din favoritlista genom att ställa dig på den kanal du vill radera och sedan trycka **"RÖD"** knapp.

Om du vill byta plats på kanalen i listan så ställer du dig först på den kanal som skall flyttas, tryck sedan **"OK"**-knappen, flytta kanalen upp eller ned till önskad plats, tryck **"OK"**-knappen igen för att spara.



8. Programinformation

Snabb info tryck "INFO"

"INFO"-knappen ger information om det program du för tillfället tittar på och vilket som är nästa program.

Vid första trycket på "INFO"

Kanalens namn visas. När programmet startade och när det slutar. Klockan visas i informationsfönstrets nedre högra hörn.

Vid andra trycket på "INFO"

Ett extra informationsfönster öppnas i vilket du kan läsa mer information om det program du för tillfället tittar på. Om textmassan är för stor för fönstret visas en pil nere i rutans högra hörn, för att se resten av informationen tryck "v".

För att få information om nästkommande program, tryck på >.

För att återgå till TV programmet tryck på "INFO" knappen en gång till , eller "EXIT"-knappen.

9. Elektronisk Program Guide – EPG

EPG (Elektronisk Program Guide) är en inbyggd TV-tablå där du enkelt kan se vilka program som sänds, när de sänds och på vilken kanal.

Boxer Navigator förenklar Ert DVR användande genom utökad information och funktionalitet. Ni kan ta emot EPG information för upp till sju dagar, söka program, filtrera och spela in ett eller flera program direkt från EPG:n eller från resultatet av Er sökning.

Boxer Navigator är i grunden en abonnemangsbaserad tjänst. Möjlighet finns för den som har utrustning anpassad för Boxer Navigator att dra nytta av viss funktionalitet även utan abonnemang. För att dra full nytta av Boxer Navigator krävs programkort och abonnemang på tjänsten.

För att starta, tryck "EPG"-knappen på Er fjärrkontroll.

Tryck på "EPG"-knappen för att öppna den Elektroniska Program Guiden där du får bra överblick av TV-tablåen.

Den här menyn visas då på bildskärmen: 

Ramen markerar vilken kanal som är vald. I högra delen av fönstret visas tablån för den valda kanalen.


För att byta kanal, använd pil ^ / v . För att få mer information om ett program, tryck > för att välja program ur tablån, tryck sedan på "INFO"-knappen för att visa utökad information.

Dagens program på den aktuella kanalen är listade i fönstret till höger.

För att byta dag, använd "GRÖN" knapp för att gå framåt och "RÖD" knapp för att gå bakåt.



Forsättning på nästa sida >>

För att ställa in en timerinspelning markerar du först det program du önskar spela in, tryck sedan på inspelningsknappen , programmet du valt att spela in markeras med röd prick enligt bilden nedan .



Är programmet del av en serie och utsändningen av EPG-information innehåller serieinformation kommer boxen att fråga dig om du vill spela in bara det enstaka avsnittet eller om du vill spela in hela serien enligt bild nedan. Välj det alternativ som önskas och tryck "OK".



Boxen ställer automatiskt rätt kanal, datum, start- och stopptid.

Om boxen är i standbyläge kommer den nu att starta, byta till rätt kanal, spela in och stänga av sig automatiskt vid den/de valda tidpunkterna.


Grundläggande funktioner i EPG-läge


[GRÖN] Ändrar datum till nästkommande dag.

[GUL] Öppna sökningsmeny.

[RÖD] Ändrar datum till föregående dag.

[BLÅ] Filtrera på kategori.

 Navigera kanal upp/ned. Navigera upp/ned i listan över kommande program på den valda kanalen som visas till höger.

 Navigera kanal upp/ned. Navigera upp/ned i listan över kommande program på den valda kanalen som visas till höger.







SÖK

Genom att trycka "GUL" knapp i EPG-meny öppnar du sökningsmenyn. I sökningsmenyn kan du söka efter program på bland annat följande kriterier:



- Tid
- Veckodag
- Kategori
- Titel
- Regissör
- Medverkande
- Nyckelord

Tid



- Välj sökningsmeny.
- Ställ start-/sluttid med sifferknapparna.
- Starta sökningen genom att trycka på "GRÖN" knapp [Starta Sökning].
- Sökresultat visas i rutan.

-   Navigera mellan kanallista och programtablå för den aktuella kanalen.
-  Titta på markerad kanal eller bekräfta val.
-  Markerar eller avmarkerar inspelning.
-  Visar utökad information om markerat program.
-  Lämna guiden.

Veckodag

- Använd   knapparna för att välja veckodag.
- Ställ tiden med sifferknapparna.
- Starta sökningen genom att trycka på "GRÖN" knapp [Starta Sökning].
- Sökresultat visas i rutan.

Kategori

- Använd   knapparna för att välja kategori.
- Starta sökningen genom att trycka på "GRÖN" knapp [Starta Sökning].
- Sökresultat visas i rutan.

Forsättning på nästa sida >>

Titel

- Välj Titel i sökmenyn
- Skriv namnet med bokstavs-/sifvertangenterna.
- Starta sökning genom att trycka på **"GRÖN"** knapp [Starta Sökning] i sökrutan.
- Sökresultat visas i rutan.
- Även om Ni bara skriver en del av titelns namn kommer hela titelns namn i sökresultatet.

Nyckelord

- Välj Nyckelord i sökmenyn.
- Skriv nyckelordet med bokstavs-/sifvertangenterna.
- Starta sökning genom att trycka på **"GRÖN"** knapp [Starta Sökning] i sökrutan.
- Sökresultat visas i rutan.
- Även om Ni bara skriver en del av Nyckelordet kommer hela Nyckelordet att visas i sökresultatet.

Observera att flera val från olika kategorier kan användas samtidigt under en sökning. Du kan t.ex. ställa in söktid mellan 17:00-23:00 en måndag och söka på nyckelord "nyheter". Boxen kommer då att presentera eventuella nyhetsprogram som sänds på måndag mellan 17:00 och 23:00 i sökresultatet.


Sökresultat

SÖKRESULTAT		Måndag, aug 31 14:12
Måndag, aug 31		
003 - SFI-P3	P3 Nyheter	17:00 - 17:10
003 - SFI-P3	P3 Nyheter	18:00 - 18:03
002 - SFI-P2 Musik	Ekonyheter	18:00 - 18:03
96 - SVT1 Hallands	Regionala nyheter	18:10 - 18:15
1 - SVT1 Västnytt	Regionala nyheter	18:10 - 18:15
10 - TV4 Plus	TV4Nyheter och Ekono	19:00 - 19:25
96 - SVT1 Hallands	Kulturnyheter	19:00 - 19:15
1 - SVT1 Västnytt	Kulturnyheter	19:00 - 19:15
001 - SFI-P1	Ekonyheter	19:00 - 19:03
003 - SFI-P3	Ekonyheter	19:00 - 19:03
96 - SVT1 Hallands	Regionala nyheter	19:15 - 19:30

Från de träffar som visas i sökresultatet kan du välja olika alternativ.

- Genom att tryck på **"INFO"** knappen kan du läsa mer om programmet och t.ex. få information om säsong, vilket avsnitt det är och vilket år programmet spelades in o.s.v. om denna information finns tillgänglig i utsändningen.
- Genom att trycka på inspelningsknappen kan du direkt från sökresultatet välja att spela in ett eller flera program. Är programmet en del av en serie kommer boxen att meddela detta och fråga om du vill spela in det specifika programmet eller om du vill spela in hela serien. Välj med pilknapparna och tryck **"OK"** för att bekräfta ditt val.

Reservera inspelning


Ni kan reservera inspelningar direkt i EPG fönstret. En markering med streck ovan och under kanal eller program visar var i menyn ni är. För att spela in ett program, välj kanal och gå sedan över till programtablåen till höger. Reservera inspelning genom att trycka på inspelningsknappen . En röd prick framför programmet visar att en inspelning är reserverad. Röd prick med "s" i betyder att serieinspelning är vald.

10. Inspelningsfunktion

DIALOG DT-655 har dubbla tuners vilket betyder att du kan spela in en kanal medan du tittar på en annan. Om kanalerna är krypterade (kodade) 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 . En röd prick som indikerar att inspelning startar visas uppe i vänstra hörnet tillsammans med en siffra som visar hur många procent av er hårddisckapacitet som

Ni kan se en lista över reserverade program genom att trycka: **"Meny"** > välj **"timer"**

Redigera en inspelning


Markera programmet som skall ändras → tryck **"OK"** → gör de ändringar ni önskar → tryck **"OK"**.

Radera reserverad inspelning

För att radera en reserverad inspelning, tryck **"REC"** knappen igen då ni står på det aktuella programmet.

finns tillgänglig.

Boxen startar nu en inspelning av det pågående programmet. Vill ni förlänga denna tid trycker ni på inspelningsknappen på nytt. Boxen kommer då att vid varje tryck på inspelningsknappen att förlänga inspelningen stegvis upp till 8 timmar, det valda värdet visas uppe till vänster.

Vill du avsluta pågående inspelning så trycker du på stoppknappen. Boxen ber dig då bekräfta att du vill stoppa, tryck stopp  på nytt för att avsluta.

Chaseplay

Chaseplay funktionen ger dig möjlighet att börja titta på en pågående inspelning innan inspelningen slutförts. För att utnyttja denna funktion, tryck på **DVR knappen** → **välj den pågående inspelningen i listan och tryck på "OK"** för att starta uppspelning. I detta läge finns möjlighet att

Forsättning på nästa sida >> 15

spola fram och tillbaka i materialet, t.ex. för att hoppa över reklampauser m.m.

Tidsfördröjning (Timeshift)




Då du ser på tv kan du när som helst pausa sändningen genom att trycka på paus-knappen . En paussymbol som indikerar att tidsfördröjning är aktiverad visas i vänstra hörnet av bilden tillsammans med en siffra som visar hur många procent av er hårddisckapacitet som finns tillgänglig.

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 . OBS! Denna funktion fungerar inte om en annan inspelning redan pågår.

Uppspelning av inspelat material från DVR

Genom att trycka på DVR knappen  öppnar du listan över inspelade program. Programmen presenteras med de namn som tilldelats dem via programguiden. För att starta uppspelning väljer ni program i listan med "A" eller "V" tryck sedan på "OK" knappen. När mottagaren är i uppspelningsläge (play) kan ni enkelt spola fram och till-

baka i materialet på flera olika sätt. Numeriska knapparna 1-9 ger hopp framåt minutvis ex. siffran 1 hoppar en minut framåt, siffran 2 hoppar två minuter framåt o.s.v.

(**GRÖN knapp**) ger 2x,4x,8x,16x,32x snabbspolning framåt beroende på antal tryck. För att återgå till uppspelning tryck på Play-knappen.

(**RÖD knapp**) ger 2x,4x,8x,16x,32x snabbspolning bakåt beroende på antal tryck. För att återgå till uppspelning tryck på Play-knappen.

"**GUL**" och "**BLÅ**" knapp ger slow motion framåt respektive bakåt. För att återgå till uppspelning tryck på Play-knappen.

Jump-knapparna  ger 30 sekunders hopp framåt respektive bakåt.

Återuppta uppspelning

Om du tidigare har tittat på en del av ett inspelat program och avbrutit uppspelningen innan programmet var slut kommer boxen automatiskt fråga dig om du vill återuppta uppspelningen där du stängde av senast eller om du vill titta från början av programmet igen. Välj önskat alternativ och tryck sedan på "OK".

Formatering

En formatering av hårddisken raderar allt inspelat material.

Vill du formatera din hårddisk, tryck "**RÖD**" knapp, bekräfta ditt val med "**OK**", bekräfta på nytt med "**OK**".

Timer

Tryck på "**GRÖN**" knapp för att komma in i timerlistan, se inställningar kapitel 11 manuella timerinställningar.

Radera

Vill du radera ett program från inspelningslistan trycker du på "**GUL**" knapp. Programmets namn visas tillsammans med en fråga om du vill radera. Vill du radera programmet, tryck på "**OK**" knappen.

Sortera

Ni kan välja att sortera era inspelningar på 3 olika sätt:

- Sortering på kanal: sorterar era inspelningar efter den kanal de är inspelade ifrån.
- Sortering på datum: sorterar era inspelningar efter det datum inspelningen gjordes.
- Sortering på namn: sorterar era inspelningar efter det tilldelade namnet.

11. Timer, manuella inställningar

En manuell timer inställning är mycket enkelt att göra och kan dessutom göras på flera olika sätt. Du kan öppna timern genom att trycka på "**DVR**" knappen och sedan Grön knapp på fjärrkontrollen eller genom att trycka **Meny** → **timer**. Nedan meny visas, tryck "**OK**" för att ändra.



Menyn till höger visas.

Navigera med pilarna

Välj kanal

Välj datum

Välj starttid och sluttid med de numeriska knapparna

När du är klar trycker du "OK" för att lagra.



Om du vill justera dina inställningar, markera den timer du vill justera, tryck "**OK**".

Gör ändringar, lagra sedan med "**OK**"-knappen.

När en timer inställning är aktiverad är det inte möjligt att spela in eller pausa på ytterligare kanal. Om du vill avbryta timern trycker du på "**STOP**"-knappen och bekräftar att du vill avsluta inspelningen med "**STOP**"-knappen igen så går mottagaren tillbaka till sitt normalläge.

12. Frigöra SCART



Sourceknappen ”SRC” ger dig möjlighet att manuellt frigöra boxens SCART-kontakt, det betyder att boxen talar om för TV:n att SCARTen från boxen inte skall vara den prioriterade ingångskällan i TV:n.

Ett exempel på när detta är användbart är då man vill släppa igenom annan signal till TV:n från en DVD-spelare, TV-spel eller annat. Om du av misstag kommit åt Sourceknappen, kan du trycka en gång till för att återansluta SCART.

13. HUVUDMENY

”MENU”-knappen ger dig access till boxens huvudmeny.

Huvudmenyn är uppdelad i fem stycken kategorier:

13:1 Kanallistor

I kanallistan visas:

1. Fria TV-kanaler, denna lista består av de kanaler som sänds fritt i nätet och som inte kräver abonnemang eller programkort.
2. Alla TV-kanaler, denna lista visar alla kanaler som boxen sökt in, både kodade och okodade. En del av kanalerna i denna lista kräver abonnemang och programkort.
3. Favoritlistor A-F, dessa 6 listor är redigerbara, här kan du själv komponera listor över de kanaler du har som favoriter. Se avsnittet favoritlista.

13:2 Timer

I timerinställningar har du möjlighet att programmera in timerinställningar då boxen skall slås på och stängas av, boxen byter även till programmerad kanal och du kan även välja att repetera timern varje dag eller varje vecka. **Se avsnittet ”Timer” på sid 17.**

13:3 Installation & Inställningar

Menyn Installation & Inställningar är uppdelad i sju kategorier:

- Användarinställningar
- Behörighetsinställningar
- Programkortsinformation
- Inställning av utgångar
- Kanalsökning
- Regionala inställningar
- Underhåll

13:3:1 Användarinställningar

Visningstid för info.

När du byter kanal så kommer informationen om programmet visas under ett kort ögonblick. Du kan ändra visningstiden av ”inforutan” med spannet 1-10 sekunder:

Skifta mellan valen med < och > knapparna.

13:3:2 Inställning av utgångar

HDMI utmatning

Välj mellan upplösning 576p, 720p, 1080i eller automatisk.

Skärmformat

Välj mellan 4:3 eller 16:9 skärmformat utifrån formatet på den TV boxen är kopplad till.

Ljutfördröjning

Välj mellan 0 ms-250 ms, funktionen används i de fall boxen t.ex. kopplas genom en extern reciever med egen skalning vilket kan ge osynk mellan bild och ljud.

Skalning

Välj önskat format.

Digitalt ljud

Välj mellan stereo eller flerkanalsljud.

Aktiv antenn

Välj mellan aktiv antenn AV/PÅ. Aktiv antenn PÅ används om antennen man använder är avsedd för att strömförsörjas med en +5V spänning via antennkabeln.

13:3:3 Regionala Inställningar

Menyspråk

Välj det språk du vill använda i menyer.

Land

Välj land.

Textningsspråk-primärt

Välj det språk du i första hand skall visas om det finns tillgängligt.

Textningsspråk-sekundärt

Välj det språk du i andra hand vill skall visas om det primära valet ej finns tillgängligt.

HDCP

Välj mellan HDCP AV/PÅ, detta slår PÅ/AV krypteringen på HDMI utgången.

Textning

Välj mellan normal eller nedsatt hörsel.

Ljudspråk-primärt

Välj det ljudspråk du i första hand föredrar om det finns tillgängligt.

Ljudspråk-sekundärt

Välj det ljudspråk du i andra hand föredrar om det primära valet inte finns tillgängligt.

13:3:4 Behörighetsinställningar

Kanallås

Du kan låsa en eller flera kanaler för obehörigt tittande, när man försöker öppna kanalen kommer då mottagaren att begära en kod för att få åtkomst till den låsta kanalen.

För att låsa en eller flera kanaler gör du på följande sätt: Tryck **"OK"**

Den aktuella kanallistan visas till vänster på bildskärmen. Du kan flytta dig upp/ned med pilknapparna. Välj en kanal och bekräfta valet att låsa kanalen genom att trycka på **"OK"**-knappen. En bock visas nu efter kanalen som visar att du valt att låsa den.

Markera nu fler kanaler om du önskar låsa flera.

När du är klar, tryck **"EXIT"** för att spara och lämna meny.

Föräldralås

Du kan aktivera föräldralås vilket betyder att boxen själv via programinformationen (t.ex. "denna film är inte lämplig för barn under 11år") kan avgöra om en film är lämplig eller inte. Är filmen inte lämplig kommer mottagaren att kräva pinkod för att öppna kanalen.

Välj mellan alternativen 4-18 år eller alternativet "aldrig" som betyder att boxen ignorerar inställningen helt.

Tryck "EXIT" för att spara och lämna meny.

Ändra behörighetskod

Du kan ändra till en personlig kod som bara du känner till.

-Slå in föregående kod (standard **"0000"**)

-Slå in din egna, nya kod

-Bekräfta med din egna, nya kod

Tryck **"EXIT"** för att spara och lämna meny.

Menylås

Du kan låsa menyerna i mottagaren för obehörig åtkomst, den kommer då att begära en kod för att man skall få åtkomst till mottagarens meny.

Välj mellan alternativen av/på.

13:3:5 Kanalsökning

Signalmottagning

Under signalmottagning finns det möjlighet att manuellt kontrollera signalstyrka och signalkvalitet mot den sändare man har för avsikt att ta emot signalen från.

Se avsnitt "kontrollera signalen" på sidan 7.

Fullständig kanalsökning

Detta alternativ startat en automatisk kanalsökning, då sökningen är klar presenteras resultatet, **tryck "OK" för att se på tv.**

Manuell kanalsökning

Med detta alternativ kan du manuellt söka mot de muxar/ kanalnummer/ frekvenser du önskar.

-Slå in kanalnumret med de numeriska knapparna, frekvensen för det aktuella kanalnumret visas till höger.

Under alternativet **"Uppdatera kanallista"** kan du välja mellan följande alternativ:

- Töm lista = raderar tidigare insökta kanaler helt och söker in nya.
- Lägg till = lägger till eventuella nya kanaler till den befintliga listan.
- Ersätt = ersätt befintliga kanaler med de nya insökta.

13:3:6 Underhåll

Programuppdatering

Du kan manuellt söka efter nya uppdateringar till boxen, i normala fall kommer dock boxen att presentera eventuella nya mjukvaror automatiskt för dig.

För att söka efter ny mjukvara manuellt, tryck på **"OK"**

Boxen söker efter nya uppdateringar och presenterar resultatet på skärmen.

Observera att det inte alltid ligger ny mjukvara i "luften" boxen ger då meddelandet: **"Hittade inga programvaruuppdateringar"**

Fabriksinställningar

Du kan genom att välja detta alternativ återställa alla inställningar till fabriksinställning.

Observera att detta raderar alla personliga inställningar t.ex favoritlistor och söka kanaler.

Tryck "OK" på "fabriksinställning", välj "ja", tryck "OK" för att bekräfta.

Boxen startar nu om och välkomstmenyn visas.

13:3:7 Programkortsinformation

Information från programkortet:

Kontrollera statusen på ditt programkort

Menu → Installation & inställningar → Programkorts-information

- Mottagarinformation
- Rättigheter
- Byte av behörighetskod
- Inköp
- Föräldrakontroll
- Operatörsmeddelanden

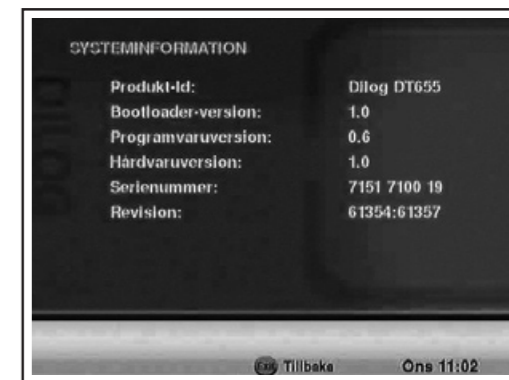
13:4 Systeminformation

Här hittar du boxens systeminformation:

Menu → system information → "OK"

Systeminformationen kan till exempel se ut enligt bilden till höger:

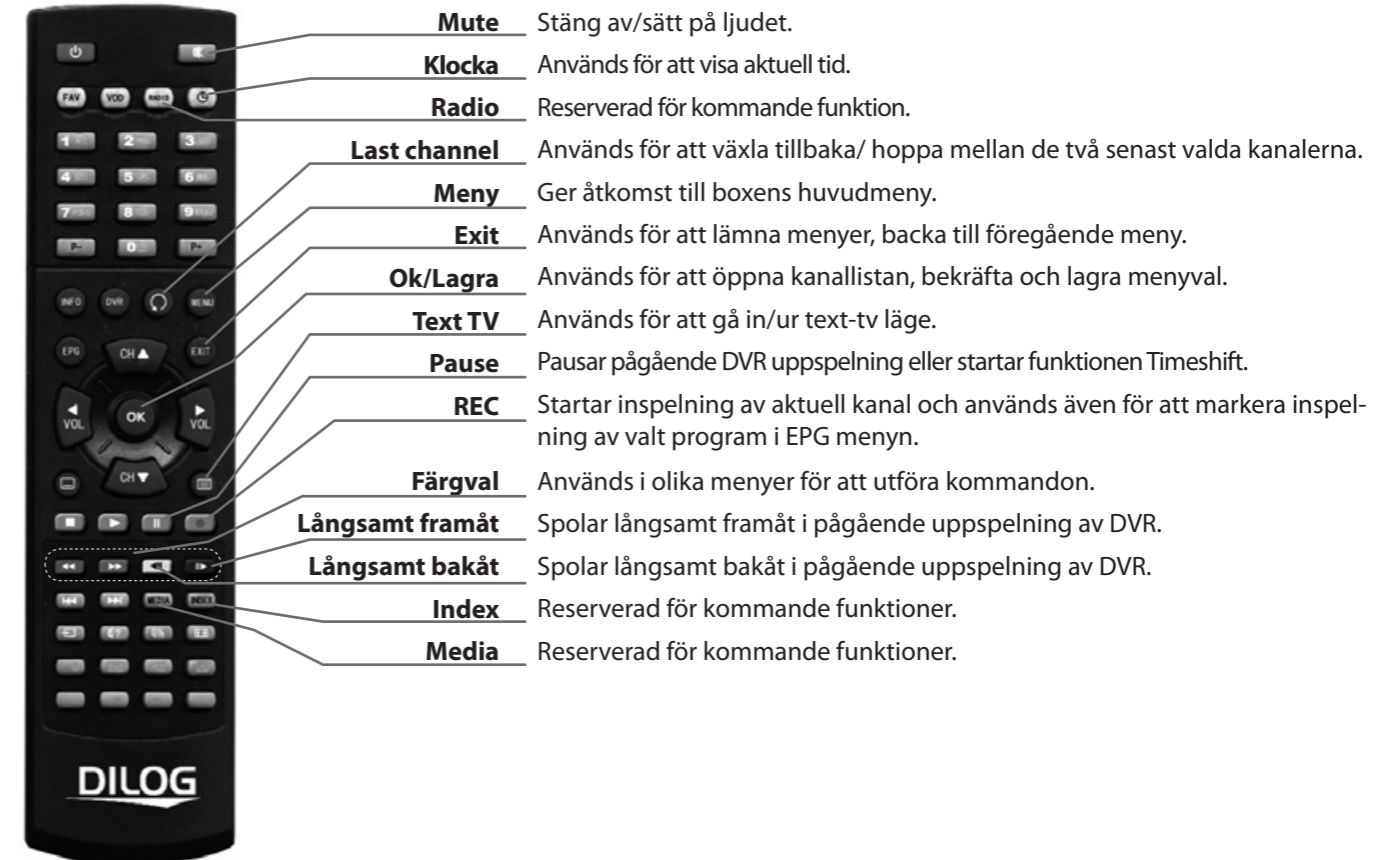
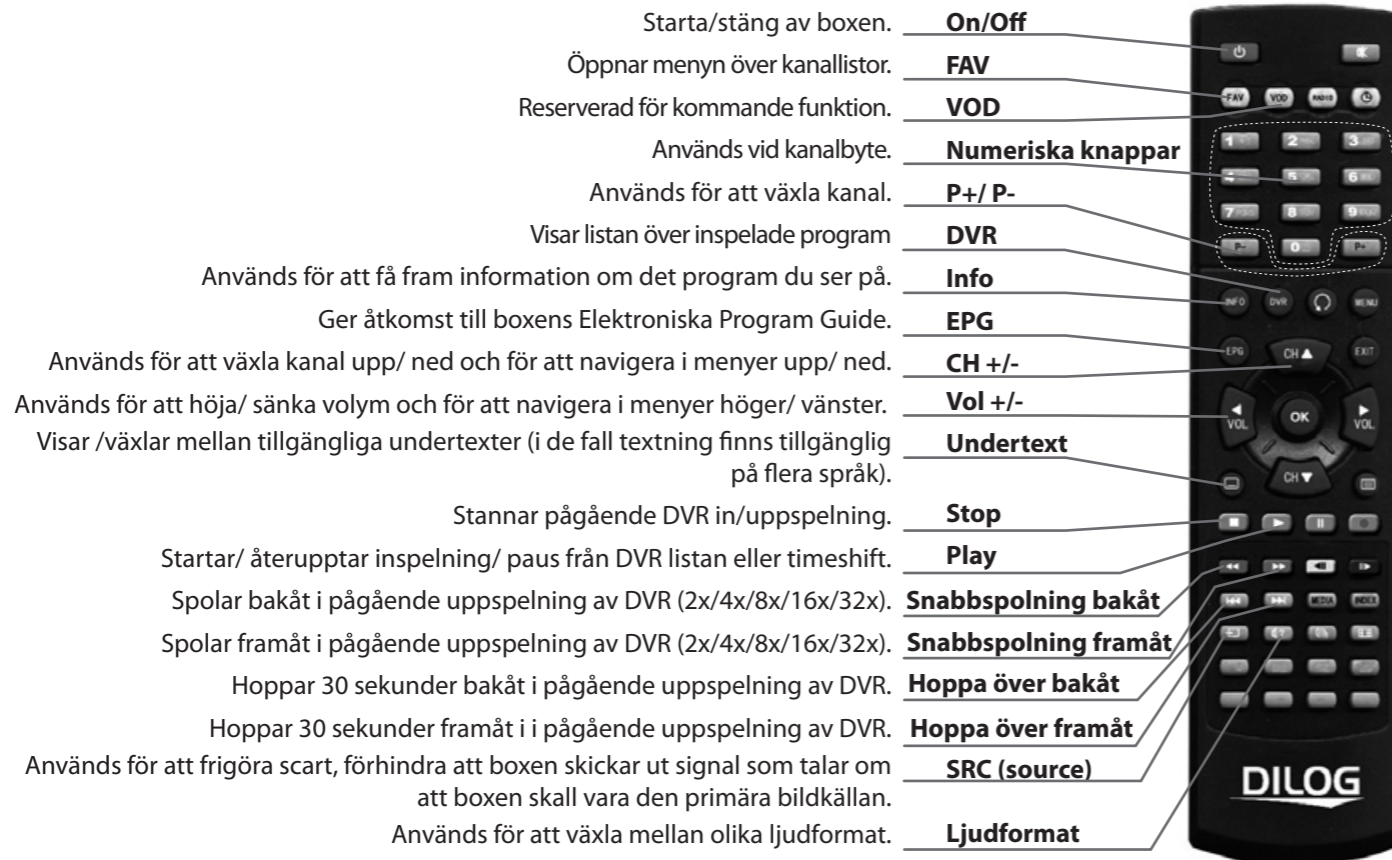
Systeminformationen är av teknisk karaktär, informationen kan vara nödvändig att ta fram om du av någon anledning skulle behöva kontakta den tekniska supporten.



13:5 Inspelningshanterare

Se kapitel 10 Inspelningsfunktion, sidan 15.

14 Fjärrkontrollens knappar, översikt



15. FAQ (Vanliga frågor och svar)

Meddelandet "Ingen signal" visas på TV:n.	Boxen saknar antensignal. Kontrollera att antennkabeln sitter korrekt monterad och att anslutningen från antenn till box inte är skadad eller skarvad. Gör sedan en ny kanalsökning.
Meddelandet sätt in ditt programkort visas på TV:n.	Kontrollera med programkortsleverantören att programkortet är aktivt, sätt in kortet med den guldpläterade kontaktytan inåt/nedåt.
Ingen bild eller meny visas och inget ljud hörs från boxen.	Kontaktproblem eller glapp mellan mottagare och TV. Kontrollera så att alla kablar sitter korrekt monterade och prova om möjligt med annan kabel. Kontrollera även så att TV:n står inställd till att visa motsvarande ingång som du monterat kabeln från boxen i. Om röd lampa lyser på boxen så är den i standby. Om grön lampa lyser är den påslagen. Om ingen lampa lyser får boxen inte ström från strömadaptern.
Fjärrkontrollen fungerar inte.	Kontrollera så att batterierna sitter rättvända och byt om möjligt batterier. Kontrollera att ingenting täcker mottagarens IR öga i boxens front. Testa fjärrkontrollens funktion genom att titta på fjärrkontrollens sändardiod genom en digitalkamera, tryck på fjärrkontrollens knappar så skall dioden på fjärrkontrollen lysa om den fungerar.
Min box visar låg signalstyrka & kvalitet trots att jag har bra och störningsfri bild.	För att kunna se den verkliga aktuella signalstyrkan/kvaliteten måste mottagaren manuellt ställas mot en mux/ frekvens/ kanalnummer som sänder i det område du befinner dig. Vänligen se nedan: Kontrollera signalstyrkan: 1. Tryck MENU på fjärrkontrollen. 2. Välj Installation & Inställningar med piltangenterna. Tryck OK på fjärrkontrollen. 3. Välj Kanalsökning. Tryck OK på fjärrkontrollen. 4. Välj Signalmottagning. Tryck på OK på fjärrkontrollen. 5. Tryck in ett kanalnummer/mux som är aktuell för orten, kontrollera staplarna nedanför. 6. Signalkvalitén & -styrka skall fylla större delen av staplarna.

Hur gör jag en fabriksinställning av min box?

Fabriksinställning

1. Tryck MENU på fjärrkontrollen.
2. Välj Installation & Inställningar med piltangenterna. Tryck OK på fjärrkontrollen.
3. Välj Underhåll. Tryck på OK på fjärrkontrollen.
4. Välj Fabriksinställningar. Tryck på OK på fjärrkontrollen.
5. Välj "Ja". Tryck OK på fjärrkontrollen.

Hur gör jag en manuell kanalsökning på min box?

Manuell Kanalsökning

1. Tryck MENU på fjärrkontrollen.
2. Välj Installation & Inställningar med piltangenterna. Tryck OK på fjärrkontrollen.
3. Välj Kanalsökning. Tryck OK på fjärrkontrollen.
4. Välj Manuell kanalsökning. Tryck OK på fjärrkontrollen.
5. Tryck in aktuellt kanalnummer på den sändare du har för avsikt att söka in (för aktuella kanalnummer se www.teracom.se). Tryck OK.
6. Fortsätt på samma sätt med samtliga kanalnummer som skall sökas in.

Efter att jag kopplat in min digitalbox kan jag inte längre spela in till min video oavsett vilken kanal jag ställer videon på. Detta har alltid fungerat tidigare, vad kan vara felet?

DILOG DT-655HD har scartkontakt som är till för inspelning antingen till video eller till inspelningsbar DVD.

Det du ser på tv:n är också det du kommer att spela in. Du måste alltså först ställa digitalboxen på den kanal du vill spela in.

Till skillnad från tidigare då du antagligen sökt in kanalerna i videons tuner och lagt kanal 1 på videons kanalplats 1 måste du nu istället ställa videon/DVD:n till att spela in från det som kommer via scartkontakten. Kolla först upp vilken ingång på videon du satt scart-kontakten i, den kan t.ex. heta AV1 (audio video 1) eller Ext.1. Videon måste sedan ställas till att spela in från denna ingång istället för från ett kanalnummer. Oftast ställer man videon till att spela in från scart-kontakten genom att trycka på knappen "AV" på videons fjärrkontroll, ibland kan man "stega ned" med knappen P- eller CH- på videons fjärrkontroll tills "AV" visas i videons display.

Trycker du nu på "REC" på videon så kommer det program boxen är inställd på att spelas in.

Jag har glömt bort behörighetskoden. Masterpin är 9009 och fungerar alltid.

- Hur gör man för att skapa en favoritlista?** Skapa favoritlista
1. Tryck MENU på fjärrkontrollen.
 2. Välj Kanallistor. Tryck OK på fjärrkontrollen.
 3. Välj t.ex. Favoriter A. Tryck Blå knapp på fjärrkontrollen för att Ändra.
 4. Tillgängliga kanaler visas nu till vänster i fönstret, välj kanal och tryck OK för att flytta den till din favoritlista. Fortsätt på samma vis med samtliga kanaler som önskas i listan.
 5. Tryck Exit på fjärrkontrollen för att spara.
 6. För att välja din favoritlista tryck MENU → kanallistor → ställ dig på önskad lista → tryck OK.
-

För uppdaterad version av FAQ samt manual se www.dilog.se

16. Licenser

- Manufactured under license from Dolby Laboratories.
 - Manufactured under license under U.S. Patent #: 5,451,942 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark & the DTS logos and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.
-

17. Menyträd

Huvudmeny
 Kanallistor
 Timer
 Installation & inställningar
 Systeminformation
 Inspelningshanterare

Alla kanallistor
 1. Fria TV-kanaler 23 kanaler
 2. Alla TV-kanaler 49 kanaler
 3. Favoriter A 3 kanaler
 4. Favoriter B 0 kanaler
 5. Favoriter C 8 kanaler
 :
 Ändra Välj Tillbaka

Alla kanallistor
 1. TV1 9. SVT24
 2. TV2 10. Disney
 3. TV3 11. MTV
 4. TV4 12. ZTV
 5. Kanal5 13. Barnkanalen
 6. TV6 14. SVT1 Text
 7. TV7 15. SVT2 Text
 8. TV8 16. SVT1 Tvärs

Timer
 1.
 2.
 3.
 4.
 5.
 :

Timer
 Kanal << TV1 >>
 Datum 2009-02-06
 Starttid 20:00
 Sluttid 21:15

Redigera favoriter
 Alla TV-kanaler Favoriter A
 1. TV1
 2. TV2
 3. TV3
 4. TV4
 5. Kanal5
 :

Kanallås
 Alla TV-kanaler
 Välj kanaler att låsa i listan till vänster
 1. TV1
 2. TV2
 3. TV3
 4. TV4
 5. Kanal5
 :

Installation & inställningar
 Användarinställningar
 Inställning av utgångar
 Regionala inställningar
 Behörighetsinställningar
 Kanalsökning
 Underhåll
 Programkortsinformation

Användarval
 Visningstid för info << 3 sekunder >>

Föräldralås
 begär behörighetskod för program med en åldersgradering
 Olämplig under <<4>> år.

Ändra behörighetskod
 Föregående kod: ----
 Ny kod: ----
 Bekräfta kod: ----

Systeminformation
 Produkt ID: Dilog DT655
 Bootloader version: nn.nn
 Programvaruversion: nn.nn
 Hårdvaruversion: nn.nn
 Serienummer: nxnnnnnnnn

Regionala inställningar
 Meny-språk <Svenska>
 Land <Sverige>
 Textspråk 1 <Svenska>
 Textspråk 2 <Engelska>
 Textning <Normal>
 Ljudspråk 1 <Svenska>
 Ljudspråk 2 <Engelska>

Inställning av utgångar
 HDMI utmatning << Auto >>
 Skärmformat << 16:9 >>
 Skalning << Svart kant >>
 Ljudfördröjning << 0 ms >>
 Digitalt ljud << Stereo >>
 HDCP << På >>
 Aktiv antenn << Av >>

Meny lås
 Menykodlås << Av >>

Inspelningshanterare
 PVR:
 Rec. titel Rec titel
 . tid
 . Titel .
 . kanal

Programkorts-information
 Mottagarinformation
 ProgramkortsInformation
 Byte av behörighetskod
 Föräldrakontroll
 Rättigheter
 Inköp
 Operatörsmeddelanden

Behörighetsinställningar
 Kanallås
 Föräldralås
 Ändra behörighetskod
 Menylås

Kanalsökning
 ny kanal 1
 ny kanal 2
 :
 Nya kanaler funna:
 TV: 2 Radio: 0
 annat: 0

Kanalsökning
 Signalmottagning
 Fullständig kanalsökning
 Manuell kanalsökning

Signalmottagning
 Kanalnummer <<21>>
 Frekvens 474 MHz
 Signal Styrka
 Signal kvalitet

Underhåll
 Programvaruuppdatering
 Fabriksinställningar

Manuell sökning
 Parametrar för manuell sökning
 Kanalnummer <21>
 Frekvens <474.0 MHz>
 Uppdatera kanallista <Ersätt>

18. Teknisk specifikation

Mottagare & Demodulator

Tuner:	2 x DVB-T tuners, loop through, 5V/30mA aktiv antenn.
NorDig Standard:	EN 300 744
RF in:	IEC-169-2 Hona
RF Frekvensområde:	47 - 862 MHz
Ingångsimpedans:	75 ohm obalanserad
Demodulation:	QPSK, 16QAM, 64QAM
Mode:	2K, 8K
Viterbi avkodningsfrekvens:	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
CPU:	STi7101
Flash minne:	8 Mbytes
DDR minne:	64 +128 MB

Anslutningar

RF in:	IEC Hona
RF ut:	IEC Hane
USB:	Enbart för service och uppgradering, EJ för inkoppling av HDD eller USB-minne
eSATA:	För inkoppling av Hårddisk, 2TB support
RJ 45:	Elektriskt verifierad, för kommande bruk
Video:	HDMI , TV SCART (RGB, CVBS)
Audio:	S/PDIF digital (coax), L/R analog

Audio/Video kodning

MPEG4/AVC video decoder:	High profile level 4.1
MPEG2 video decoder:	MP@HL 4:3 and 16:9 in PAL, letterbox and pan-scan
Aspect ratio:	4:3, 16:9
Resolution:	576i, 576p, 720p, 1080i
Audio decoding:	MPEG layer I & II, AAC , Dolby Digital/Dolby Digital Plus
Sampling rate:	32, 44.1 and 48 kHz
Krypteringssystem:	Viaccess ACS3.1 for Boxer
Drifttemperatur:	5-40 °C
Strömförsörjning:	In 240 VAC / Ut 12 V DC 1,4 A via extern adapter
Strömförbrukning:	Passive Standby: 0,9 W Active Standby: 7,8 W SD Decode, record + playback: 9,7 W HD Decode, record + playback: 10,3 W