

Installationsanvisning Digitalbox Standard

DIGIALITY T-500-CX



Värnamo Energi AB

Bästa kund, vänligen läs hela installationsanvisningen innan digitalboxen tas i bruk.

Efter att ha installerat din Digitalbox Standard kan du omedelbart komma igång och titta på de digitala sändningarna av vårt Basutbud. Har du dessutom valt att aktivera ett Programkort så öppnas även dörrarna till vårt utökade kanalutbud. På vår hemsida www.varnamoenergi.se kan du se det allra senaste kanalutbudet samt även läsa om hur du snabbt och enkelt aktiverar nya kanaler.



Värnamo Energi AB

Har du frågor eller funderingar kring våra tjänster så är du välkommen att kontakta vår kundtjänst via e-post kundtjanst@varnamoenergi.se eller per telefon **0370-69 41 00**.

Telefontid kundtjänst: Må-To 7.30–16.30, Fr 7.30-15.30, Lunchstängt 12-13.

Du hittar också alltid aktuell information på

www.varnamoenergi.se

1. Säkerhetsanvisningar.....	4
<u>Kom väl igång</u>	
2. Förpackningens innehåll	5
3. Första installation	6
4. Ansluta mottagaren	7
5. Snabbinstallation.....	8
Avancerad installation	8
<u>Vardags bruk</u>	
6. Fjärrkontrollens grunder	9
7. Text-tv	10
8. Kanaler.....	11
9. Informationsgenvägar	12
Snabbinformation	12
Omfattande programinformation.....	13
Elektronisk programguide – EPG	14
10. Timerinställningar.....	15
11. Videoprogrammering.....	16
<u>Inställningar</u>	
12. Snabbalternativ	17
13. Allmänna inställningar	18
Språkinställningar:.....	18
Tidsinställningar:	18
14. Kontroll av åtkomst.....	19
<u>Säkerhet och tekniske data</u>	
15. Programkort	20
16. Programuppdateringar	21
17. Ominstallation	22
18. Systeminformation	22
19. Vanliga frågor.....	24
20. Tekniska data:.....	25

1. Säkerhetsanvisningar

Läs den här bruksanvisningen noggrant innan du ansluter mottagaren.
Förvara den här bruksanvisningen säkert för senare användning.

Ställ alltid mottagaren på plant underlag. Den ska inte stå på mattor, mjuka möbler eller liknande.

Om mottagaren utsatts för någon typ av fukt, eller skadats på annat sätt, ska den kontrolleras av en tekniker.

Varning

Öppna inte mottagaren, eftersom det kan orsaka personskador.

Det ska finnas gott om utrymme ovanför och runt om mottagaren. Ventilationshålen får inte vara övertäckta eller blockerade på något sätt.

Ställ inte mottagaren i något instängt skåp eller ovanpå någon annan enhet som avger värme.

Försäkran

Den här produkten överensstämmer med specifikationerna i EU-standarderna: EN 60065:2002, EN 55013:2001 +A1:2003, EN 55020:2002, EN 61000-3-2:2000 och EN 61000-3-3:1995 + A1:2001

Svan-märket

Den här produkten har miljögodkänts och uppfyller kriterierna för Svan-märket. Energiförbrukningen är låg under användning, och minskar ännu mer i viloläget. Energiförbrukningen minskar till absolut minimum om enheten stängs av med knappen när den inte används.

Mottagaren är konstruerad så att materialen ska kunna separeras för återvinning. Ta därför mottagaren till en återvinningscentral när du bortskaffar produkten.

Vid eventuella fel ber vi dig lämna in enheten till återförsäljaren. Han kommer att skicka tillbaka den till oss och ombesörja reparation med originaldelar.

2. Förpackningens innehåll

Förpackningen innehåller:	Digiality T-500 CX Fjärrkontroll R2 SCART-kabel Strömförsörjning 12 V DC Bruksanvisningar
Extrautrustning:	Programkort Antenn
Aktiv antenn	

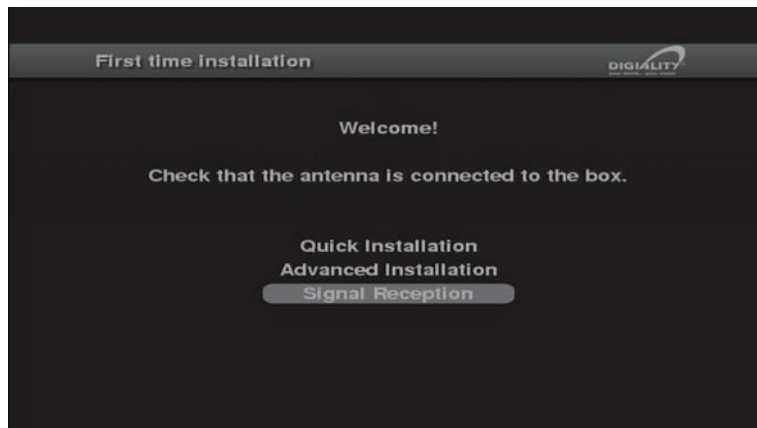
Digiality T-500 CX kan driva antennen med en nätadapter som ger +5 V. Detta är standardalternativet. Om denna nätadapter inte behövs, tryck i stället i den här ordningen på fjärrkontrollen:

Meny → **Inställningar** → **allmänna inställningar** → **aktiv antenn**

Dina val bekräftas med **OK** -knappen.
Aktivera eller **inaktivera** med << eller >>.

3. Första installation

När du anslutit mottagaren för första gången visas den här menyn:



En tydlig signal

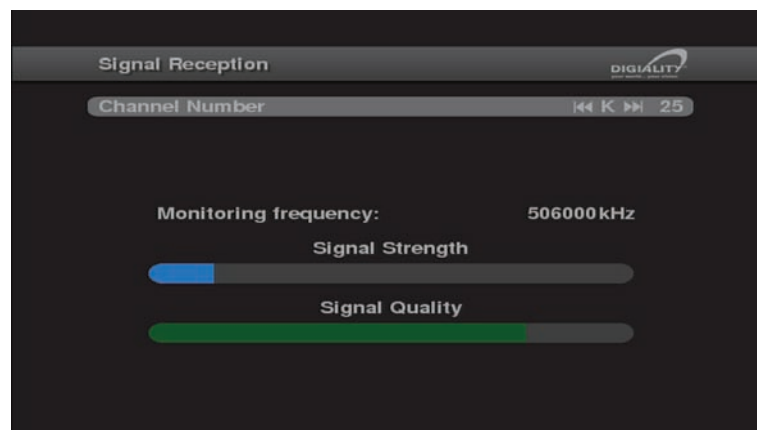
Kontrollera att tv-mottagaren har signal.

Använd **P+** och **P-** för att välja

"Check Signal" och bekräfta sedan med



Den här menyn visas:

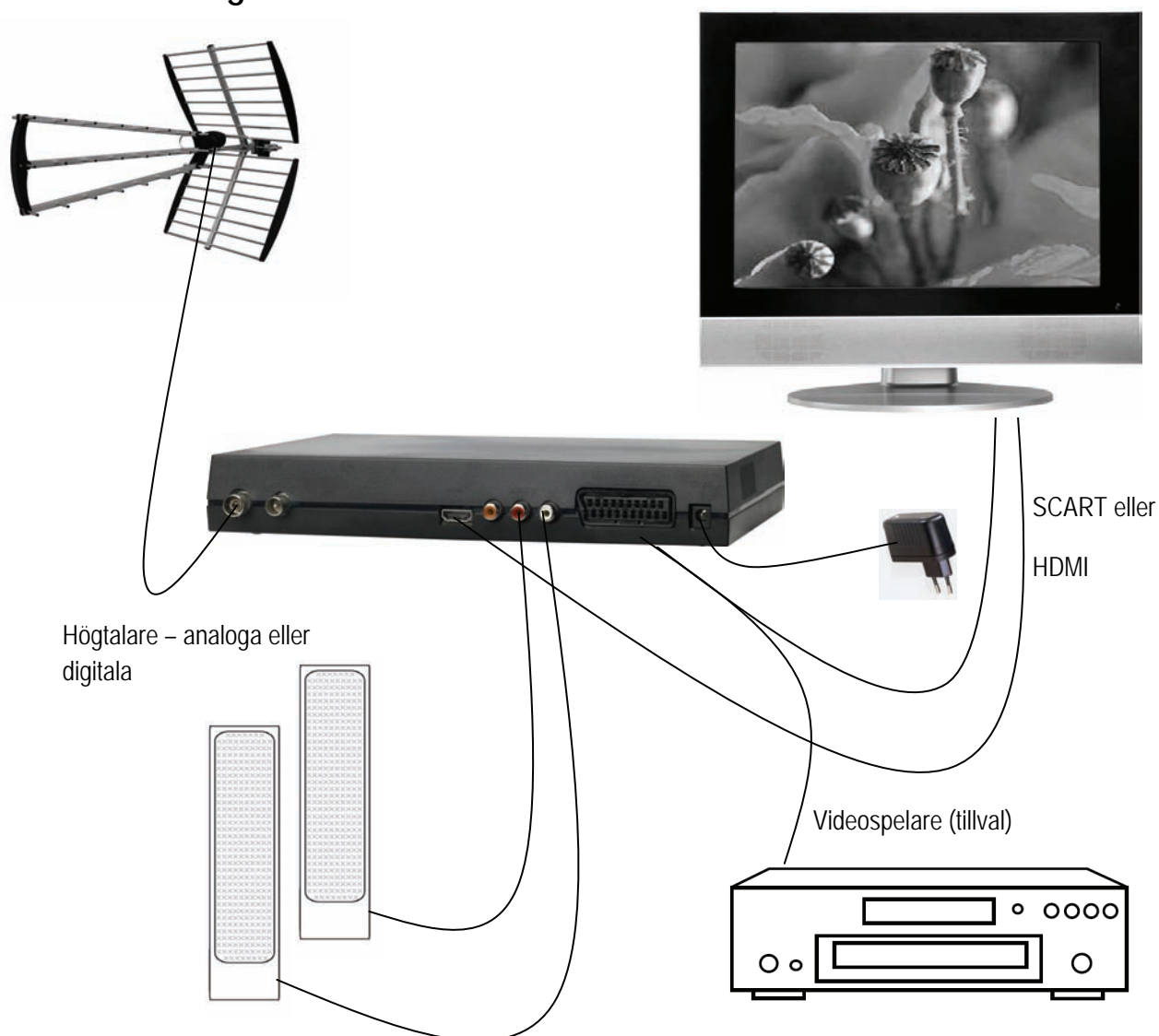


Ange nu kanalnummer som du fått från tv-stationen eller återförsäljaren. Knappa i siffrorna på fjärrkontrollen.

Kvalitetsindikatorn för signalen måste bli grön.

Om du inte får grön signal kan du prova en snabbinstallation. I så fall kommer Digiality T-500 CX att söka inom ett definierat frekvensområde för att hitta lämpliga kanaler.

4. Ansluta mottagaren



För att ansluta Digiality T-500 CX till din tv-mottagare använder du en HDMI-kabel eller en SCART-kabel.

Anslut mottagaren till en antenn.

Sätt in programkortet med datachipset nedåt. Digiality T-500 CX är nu redo att söka efter tv-kanaler till tv-mottagaren.

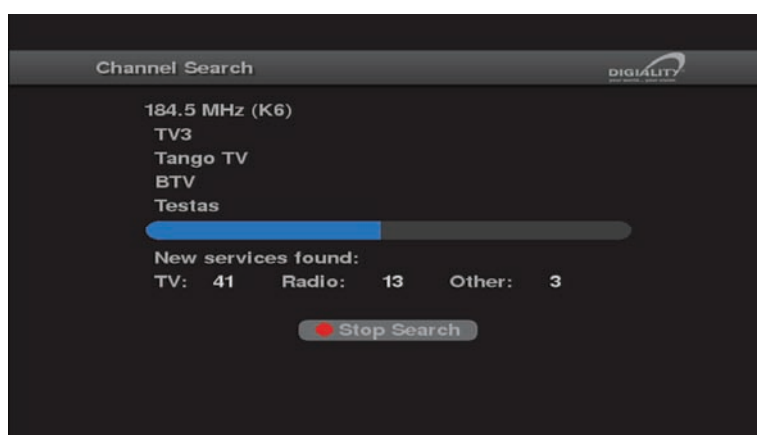
5. Snabbinstallation.

När du kontrollerat signalen kan du lämna signalmenyn med **bakåt**-knappen. Välj "Quick Installation". Bekräfta alla val genom att trycka på **OK** -knappen.

Välj tv-format som zoom eller 4:3. Du väljer alternativ genom att trycka **OK** . Fortsätt installationen genom att använda **P-**.

Digiality T-500 CX söker efter alla kanaler som enheten kan hitta.

Du kan behöva välja nätverk med knapparna **P+** och **P-**.



Avancerad installation

Om du väljer alternativet "Advanced Installation" kan du ställa in din tv-mottagare mycket noggrant med språk, tidszon, video- och ljudinställningar osv. – se sida 18. Det går alltid att gå tillbaka och ändra inställningarna.

Kanaler

Digiality T-500 CX ger många inställningarmöjligheter:

meny → kanaler

6. Fjärrkontrollens grunder

Du hittar anvisningar om fjärrkontrollen på sida 23.

Tips! Håll fjärrkontrollen i handen medan du läser bruksanvisningen.

Uppåt och nedåt

Du flyttar uppåt och nedåt med **P+** och **P-**. Du kan även knappa in kanalerna direkt med sifferknapparna.

Vänster och höger

Växla mellan vänster och höger med **<<** och **>>**.

Volym

Höj och sänk volymen med **V+** och **V-**

Använd högkantknappen för tyst läge/ljud på: 

Alternativ

Bekräfta alla val genom att trycka **OK**.

Avsluta

Du kan alltid gå tillbaka till tv-programmet med **exit** -knappen eller gå ett steg tillbaka med **back** -knappen.



7. Text-tv

TXT-knappen aktiverar och stänger av Text-tv-funktionen.

Ange sidnummer.

Du kan växla mellan föregående eller nästa sida med P+ och P- -knapparna.

Automatiskt sidbyte är aktiverat när samma sidnummer innehåller mer än en sida. Om du vill fördröja funktionen trycker du **OK**. Stäng av det automatiska sidbytet genom att trycka på **OK**.

Lätt att hitta senaste sidan. Om du stänger av Text-tv och sedan går tillbaka till samma kanal kommer du att vara på samma Text-tv-sida som du senast tittade på.

Gå fram och tillbaka mellan sidor som du läst på. Tryck på << och >> .

8. Kanaler

Favoritkanaler

Gör dina egna tv-programlistor med dina favoritkanaler. Du kan göra en personlig översikt och organisera upp till sex listor (A-F) med dina egna favoritkanaler, eller familjens favoritkanaler.


För att hitta **kanallistan** och andra inställningar trycker du på menyknappen.

Meny → Kanaler → Kanallistor



Den aktuella listan syns i vänstra fönstret.

Dina favoritlistor visas i högra fönstret.

Ange kanaler till favoritlistan genom att välja kanal på vänstra sidan och bekräfta valet med  . Samma kanal syns nu i favoritlistan till höger.

Välj en annan lista i något av fönstren genom att trycka på de blå eller gröna knapparna.



Blå

Grön

Flytta i sidled med << eller >>.

Byt namn på listan med TXT.

Ta bort en kanal från favoritkanallistan med den röda knappen



Röd

Ändra ordning på kanalerna i favoritlistan med den gula knappen:




Gul

9. Informationsgenvägar

Snabbinformation

Digiality T-500 CX ger dig en översikt över programmen du kan välja mellan. Du har tre mycket snabba genvägar till allmän information om tv-program:

Snabbinfo tryck

-knappen öppnar upp information om aktuellt program och nästa program.

Tryck en gång:

Kanalens namn visas.

Titeln på det aktuella programmet, starttid och sluttid visas. Nästa program visas nedanför.

Klockan visas i övre högra hörnet.

Tryck två gånger


Ett extra fönster öppnas där du kan läsa information om programmet som pågår.

Vid behov kan du rulla med knapparna P+ och P-.



Tryck tre gånger

All information inaktiveras.

Gå tillbaka till tv-programmet med exit eller  en gång till.

Smart programsurfning med

Du kan titta på ett program och samtidigt se vad som visas på någon av de andra kanalerna. Tryck en gång på  för att se information om aktuellt program och nästa program på skärmen.

Tryck på P+ för att se alla kanalerna i den aktuella kanallistan. Varje kanal visar information om aktuella och följande program.

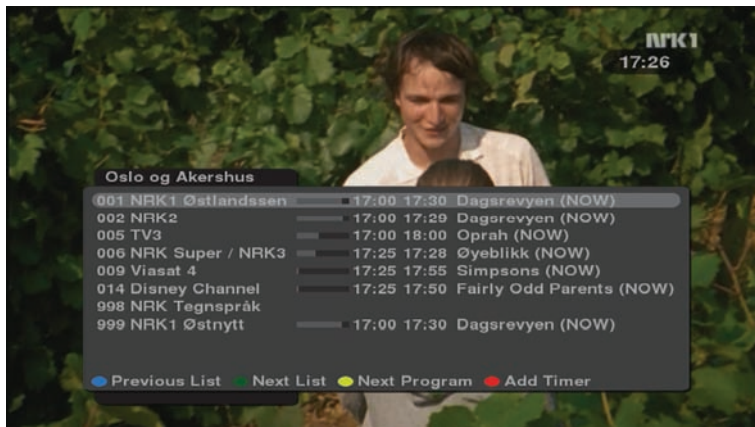
Om du vill växla till ett annat program kan du bekräfta genom att trycka  .

Omfattande programinformation

Om du vill ha en omedelbar översikt där du kan se kanallistan och alla aktuella program trycker du på **OK**.

Ett fönster visas med alla kanaler i den aktuella listan. Du kan se alla aktuella program på alla kanaler, och du kan se både starttid och sluttid.

Du flyttar uppåt och nedåt med **P+** och **P-**.



Växla mellan kanallistor med den gröna och blå knappen. Du kan enkelt växla till en annan kanallista, kanske ta en snabb titt på barnens favoritlista eller lägga till en egen extra lista. Detta kan göras medan du tittar på ditt program.

Blå



Grön



Programinformation för varje enskild kanal. Du kan se vad som kommer att visas i nästa program på respektive kanal. Tryck på den gula knappen för att välja nästa program.



Gul

Du kan ställa in en timer med den röda knappen. Timern kommer att aktivera Digiality T-500 CX vid den förinställda tidpunkten.



Röd

Kom ihåg att ställa in timern på din videospelare också. Mer information finns på sida 16.

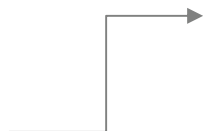
Elektronisk programguide – EPG

Tryck på EPG-knappen för att få en heltäckande översikt över programmen varje dag respektive varje vecka.

Ett annat sätt att hitta den elektroniska programguiden är via menyn:

Meny → Guide

Den här menyn visas:



Rubriken visar aktuell kanal till vänster. De övriga kanalerna på samma lista syns men är inte markerade.

Växla med << och >>



Dagens och den kommande veckans program visas i fönstret till vänster, för den aktuella kanalen.

Använd den gröna och den blå knappen för att flytta uppåt och nedåt i listan:

Dagens datum visas överst i listan.



Mer detaljer om varje program visas i högra fönstret när du flyttar uppåt och nedåt i listan till vänster. Om du går för många dagar framåt i tiden kanske informationen inte visas. Det kan bero på att tv-stationen ännu inte offentliggjort informationen. Du kan även rulla igenom informationen i högra fönstret med den gula knappen:



Gul

Du kan ställa in timerfunktion med den röda knappen.



Röd

10. Timerinställningar



Timerinställningar görs mycket enkelt på flera sätt. Du kan ställa in timern direkt från info-menyerna genom att trycka på **OK** och **EPG**, eller genom att trycka på den röda knappen. Timern startas sedan automatiskt från programguiden.

Manuella timerinställningar

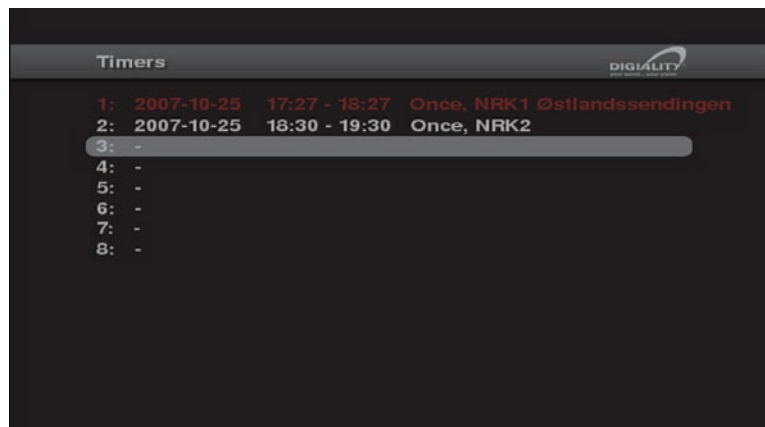
Ett annat alternativ är att ställa in timern från **Menyn**:

Meny → Timer

Den här menyn visas:

Ställ in timern genom att gå till översta raden och bekräfta med **OK**. När du vill ställa in en annan timer går du nedåt i listan med **P-**.

Varje gång du bekräftar med **OK** öppnas ett annat fönster.



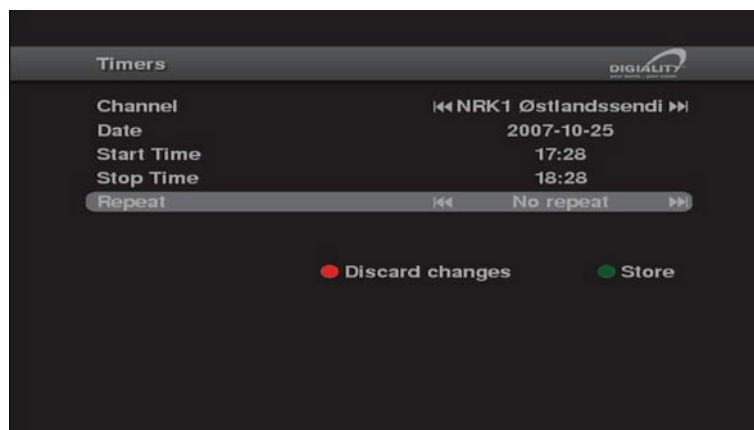
Kom ihåg att starta videospelaren också!

11. Videoprogrammering

Den här menyn hjälper dig programmera video:

Mata in rätt information genom att skriva över de förslag som redan visas. Timern är normalt inställd på en timme.

Detta betyder att du kan acceptera program som är kortare än en timme.



Gå igenom timerprogrammeringen och flytta nedåt med **P-**. När du är klar kan du spara dina alternativ genom att trycka **OK**. Du kan ta bort de val du gjort med knappen **<<**.

Du går automatiskt tillbaka till timerlistan där inställningarna visas.

Om du vill göra en annan inställning, använd **P-** för att gå nedåt i listan. Bekräfta med **OK**.

När en timer aktiverats kommer mottagaren att låsas och ordet LOC visas på skärmen. Om du trycker på EXIT avbryts timern och mottagaren återgår till normalt läge.

Kom ihåg att ställa in videospelaren!

12. Snabbalternativ

Snabbalternativ med SRC-knappen.

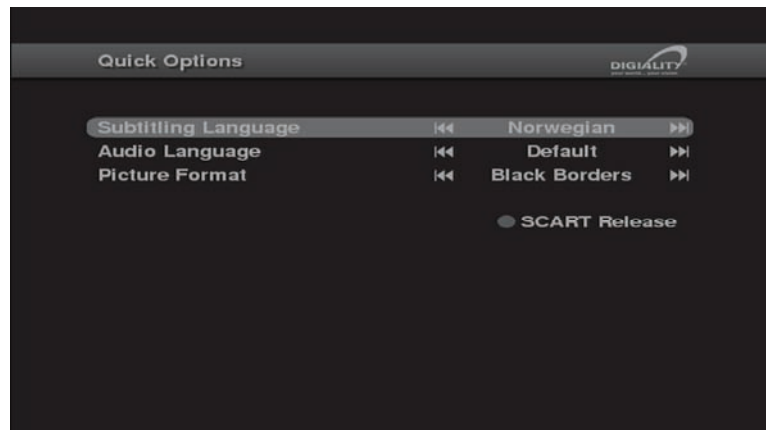
Med SRC-knappen kan du ändra språk och undertexter i programmet som du tittar på. Bildformatet kan också ändras:

Den här menyn visas:

Undertexterna ändras med << och >>.


Originalspråk för tal/ljud ställs in med << och >> .

Bildformat kan också ändras



Frigör SCART-kontakten.

Du kan frigöra SCART-kontakten (SCART release) vilket talar om för tv-mottagaren att den här SCART-kontakten inte längre ska vara första ingång. Detta görs oftast om du vill titta på någon annan enhet som är kopplad till tv-mottagaren (HDMI, RF eller en annan SCART-kontakt).

Flytta nedåt med P- och bekräfta med  .

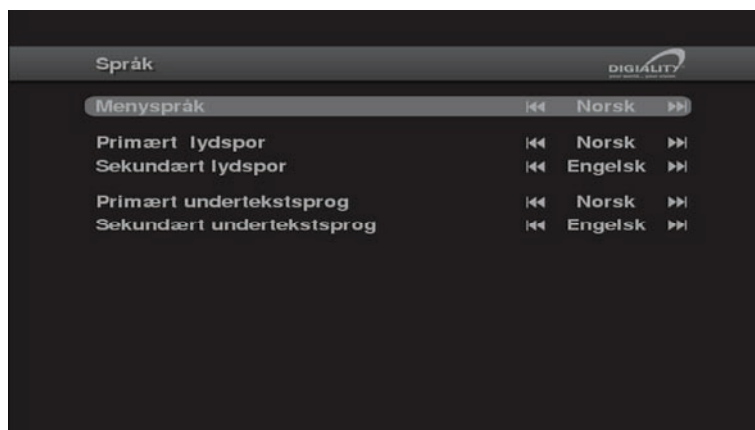
13. Allmänna inställningar

Meny-knappen ger många möjligheter:

Språkinställningar:

Meny → inställningar → allmänna inställningar → språk

Den här menyn visas:



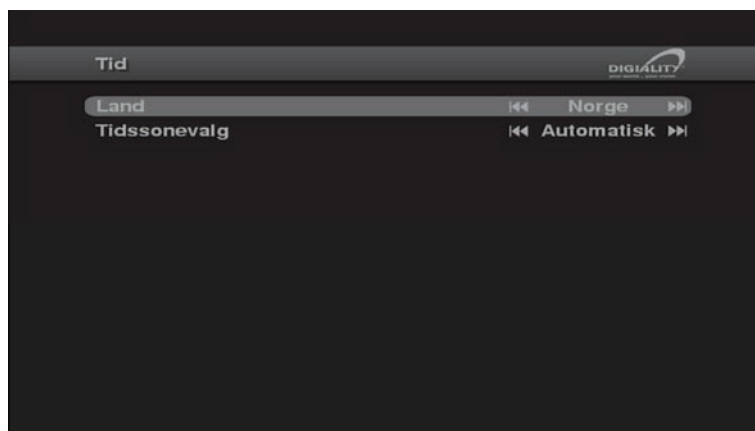
Flytta uppåt och nedåt med P+ och P- .

Växla mellan alternativ med << och >> .

Tidsinställningar:

Meny → inställningar → allmänna inställningar → Tid

Du kan göra inställningar för land, tidszon och sommartid. Växla mellan alternativen med << och >> .

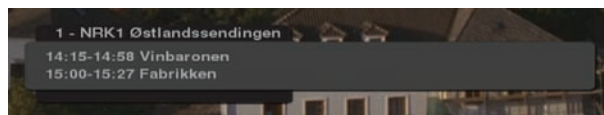


Inställningar för informationstext

När du växlar till ett annat program visas en liten remsa med programinformation.

Du kan visa den i tre, sex eller 10 sekunder:

Meny → inställningar → allmänna inställningar → remsa



14. Kontroll av åtkomst

Barnlås

Så här kan du låsa en kanal:

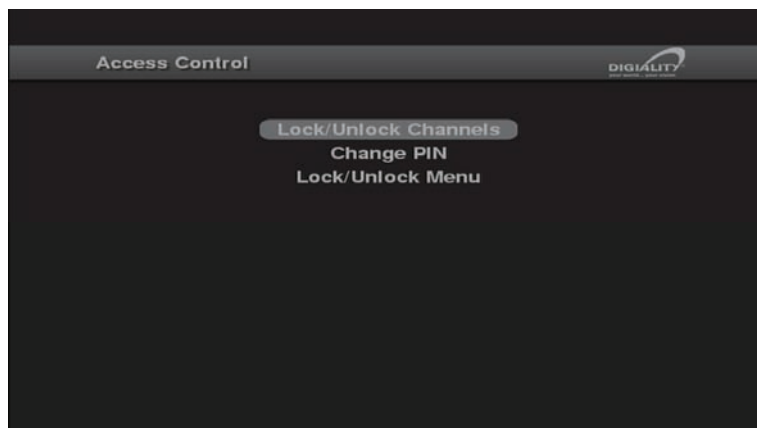
Meny → inställningar → allmänna inställningar → åtkomstkontroll → lås/öppna kanaler

Nuvarande kanallista öppnas till höger. Växla mellan kanallistorna med den gröna och den blå knappen. Välj en kanal och aktivera låsningen med **OK**.

En låst kanal kan bara öppnas med en PIN-kod.

PIN-kod

Digiality T-500 CX har en förinställd PIN-kod som är 0000. Du kan välja din egen kod genom att mata in andra siffror. Du måste bekräfta koden genom att mata in siffrorna en gång till:



Meny → inställningar → allmänna inställningar → åtkomstkontroll → byt PIN

Menyn lås/öppna

Du kan låsa timerinställningar och menyer så här:

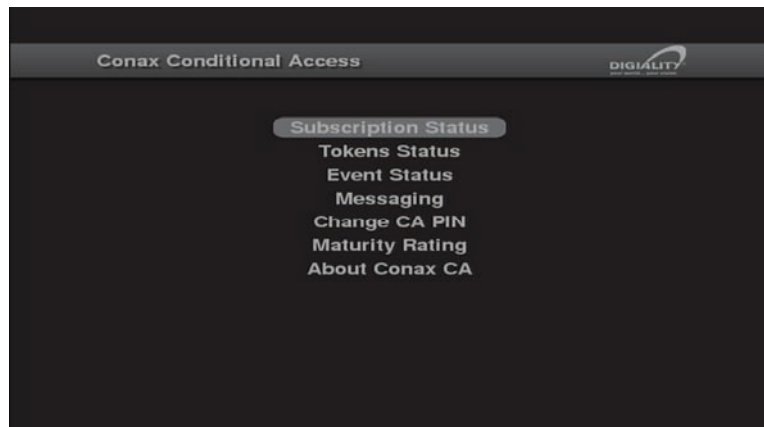
Meny → inställningar → allmänna inställningar → åtkomstkontroll → menyn lås/öppna

Du tar bort menylåset med << och >> .

Åtkomst till låsta menyer och inställningar tillåts bara efter inmatning av en PIN-kod.

15. Programkort

Kontrollera status för programkortet



Meny → Inställningar → Villkorlig åtkomst

Villkorlig åtkomst (Conditional Access) är en översikt över programkortet:

- Prenumerationsstatus
- Symbolstatus (Tokens Status)
- Händelsestatus
- Meddelanden
- Byt CA PIN
- Vuxenklassificering
- Om Conax CA

16. Programuppdateringar

Uppdateringar

En av våra målsättningar när vi utvecklade Digiality T-500 CX har varit att skapa ett menysystem som är lätt att använda. Det är en högklassig programvara, och om vi behöver uppdatera kan uppdateringarna göras automatiskt.

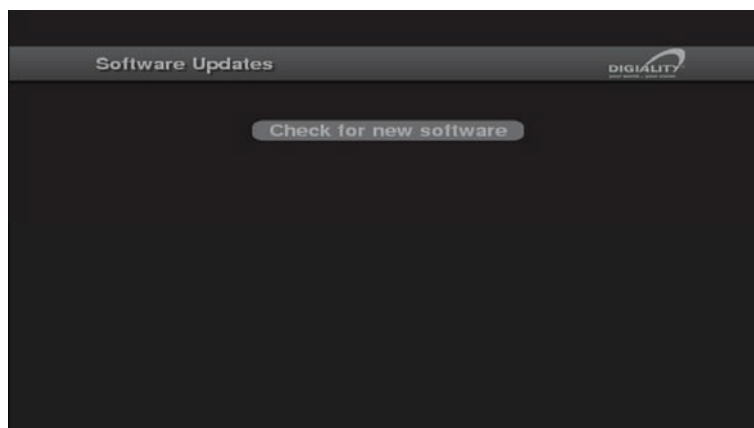
Du kan också välja att uppdatera programvaran manuellt så här:

Meny → inställningar → programuppdatering

Bekräfta uppdateringen med **OK** .

Vänta några sekunder så visas ett meddelande om de senaste uppdateringarna.

Digiality T-500 CX har en automatisk uppdateringstjänst som är fabriksinställd



17. Ominstallation

Du kan börja om helt från början och installera om alla kanalerna. Du bör dock vara medveten om att alla inställningar kommer att raderas:

Meny → inställningar → allmänna inställningar → ominstallera

En varning visas och talar om att alla dina favoritinställningar kommer att raderas. Om du ändå vill gå vidare trycker du på >> och bekräftar med **OK**.

18. Systeminformation

Tekniska specifikationer finns här:

Meny → inställningar → systeminformation

Fjärrkontroll



TV – Gå till tv-läget

RADIO – Gå till radioläget

Standby – Starta mottagaren / gå till viloläget

TXT – Gå till Text-tv-läget

EPG – Visa EPG-info.

SRC – Snabbval

BACK – Titta på senaste kanalen eller gå tillbaka ett steg på menyn

EXIT – Stäng nuvarande meny

MENU – Öppna menyn

OK – Visa programlista eller bekräfta om du är på en meny

P+ / P- Upp / ned i menyn – upp / ned i kanallistan

<< / >> Nästa eller föregående i menyn.

V+ / V Höj / sänk volymen

MUTE Tyst läge

Play pause & Stop Ingen funktion

I Information

0-9 Sifferknappar

Genvägsknappar (röd, gul, grön och blå) Används för att navigera i menyerna

19. Vanliga frågor

Ingen signal:	Kontrollera antennen och kabeln.
Ingen bild/Inget ljud	Problem med anslutningen – kontrollera SCART/HDMI-kontakten.
Bilden fryser:	Kontrollera antennen
Krypterad kanal	Ange PIN-kod
Fjärrkontrollen fungerar inte	Kontrollera batterierna Kontrollera att tv-mottagaren är ansluten och att det inte finns några hinder ivägen mellan fjärrkontrollen och mottagaren. Peka alltid rakt mot frontpanelen på mottagaren.
Mottagaren fungerar inte i intelligande rum:	Antennsignalen är för låg. Försök ansluta direkt till antennen.

20. Tekniska data:

Mottagare och demodulator	
RF-ingång	IEC-169-2 hona
RF-frekvensområde:	47-862 MHz
Ingångsimpedans:	75 ohm obalanserad
IF-frekvens:	36,0 MHz
Demodulation:	QAM16/32/64/128/256
Symbol rate	1-10 Msps
A/V-dekodersystem	
Transportström	MPEG-2 ISO/IEC 13818 Specifikation av transportström
Profilnivå	MPEG-4 (MPEG-2 MP@HL, H.264 MP och HP nivå 4.1)
Indatahastighet	max 100 Mbit/s
Bildformat:	4:3, 16:9
Upplösningar:	576i, 576p, 720p, 1080i
Ljuddekoder:	MPEG layer I & II, AAC
Samplingsfrekvens:	32, 44.1 och 48 kHz
Minne	
CPU:	STI7101
Flashminne:	4 Mbyte
DDR-minne:	96 Mbyte
Kontakter	
Video:	HDMI, SCART
Ljud:	V/H analog, SPDIF (koax)

SE - SWEDISH



Korrekt avfallshantering av produkten (Elektriska och elektroniska produkter)

Denna markering på produkten och i manualen anger att den inte behöver sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när dess livstid är över. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör produkten hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av dess beståndsdelar.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet.

Produkten bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.





Digiality T-500 CX



Värnamo Energi AB

Har du frågor eller funderingar kring våra tjänster så är du välkommen att kontakta vår kundtjänst via e-post kundtjanst@varnamoenergi.se eller per telefon **0370-69 41 00**.

Telefontid kundtjänst: Må-To 7.30–16.30, Fr 7.30-15.30, Lunchstängt 12-13.

Du hittar också alltid aktuell information på

www.varnamoenergi.se