

LUMIA

**NICAM/HI-FI STEREO
Video Kassettspelare
med ShowView**

BRUKSANVISNING

MODELL: LVG-96

VHS **SHOWVIEW**[®]
PAL

**Innan du kopplar in, använder eller ställer in denna
apparat så läs igenom bruksanvisningen noggrant.**

Försiktighetsåtgärder & funktioner

Information



Placera din videobandspelare så att inget starkt ljus eller direkt solljus lyser på den.

Se till så att videobandspelaren inte utsätts för onödiga vibrationer, fukt, damm eller värme.

Vid åskoväder så är det bra att dra ut både antensladd och elkabel för att förhindra skador på videon och TV:n.

Använd inte videon om den är skadad. Din video skall bara repareras av kvalificerad servicepersonal.

Ta aldrig bort bakstycket på din video eftersom du då kan komma i kontakt med högspänning. Om din video inte fungerar som den skall så titta i felsökningslistan (se sid. 34). Om du ändå inte får din video till att fungera så kontakta din leverantör.



Denna produkt är tillverkad enligt EEC DIREKTIV 89/336/EEC, 93/68/EEC OCH 73/23/EEC



Bara för att nämna några av extra funktionerna:

- HQ (High Quality)-högkvalitets bildsystem
- Programmerbar för 80 kanalers minne med frekvenssyntetiserad kanalväljare
- ACMS (Automatiskt kanalminne)
- ACSS (Automatisk klock inställning)
- 7 Tillfällen/1 månads programmerbar timer
- Inbyggd ShowView programmering
- VPS/PDC funktion
- Inspelning och avspelning av 16:9 Widescreen format
- LP - Long Play - inspelning & avspelning
- Multifunktionsknapp
- Energispar funktion
- ICON OSD (Display på TV skärmen)
- NTSC Avspelning på PAL TV
- Logik & Bildsökning
- Barnlås
- Automatisk rengöring av bildhuvud
- Automatisk start och play
- Stillbild & bild för bild
- Räkneverk
- Quick start funktion
- Auto Tracking System
- Digital stereo dekodare för mottagning av NICAM Stereo, Bilingual & Mono ljud
- Hi-Fi Audio system
- Sändningsstyrd inspelning



Välkommen till LUMA

Tack för att du valt att köpa denna LUMA videobandspelare Modell LVG-96.

Beskrivning	2 - 5	Avancerade funktioner	24 - 32
Försiktighetsåtgärder & Funktioner	2	Timer inspelning	24 - 27
Fjärrkontroll knappar & funktioner	4	• ShowView programmering	24 - 25
Videons knappar	5	• Timer inspelning med display på TV skärmen	26 - 27
Inkoppling	6 - 15	Energi spar	28
Koppla in till din TV	6	Display på TV skärmen	28
Koppla in till en videokamera	7	Bandräkneverkets minnesfunktion	29
Ställa in en videosignal på din TV	8 - 9	Barnlås	29
Hur du använder huvud menyn	10	Wide screen (16:9)	30
Ställa in en TV kanal automatiskt	11	Automatisk avstängning	31
Ställa in en TV kanal manuellt	12 - 13	Självdagnos	31
Ändra ordningen på TV stationer	14	Hi-Fi stereo ljud system	32
Ta bort TV stationer	15		
Bas funktioner	16 - 23	Användbara tips	33 - 34
Avspelning	16 - 17	Bandkopiering	33
Andra avspelningsfunktioner	18 - 19	Specifikationer	33
Spela in ett TV program	20 - 21	Felsökningslista	34
Att ställa in färgen	22		
Ställa klockan manuellt	23		

Innehållsförteckning

Fjärrkontroll Knappar & funktioner

Att sätta i batterier:

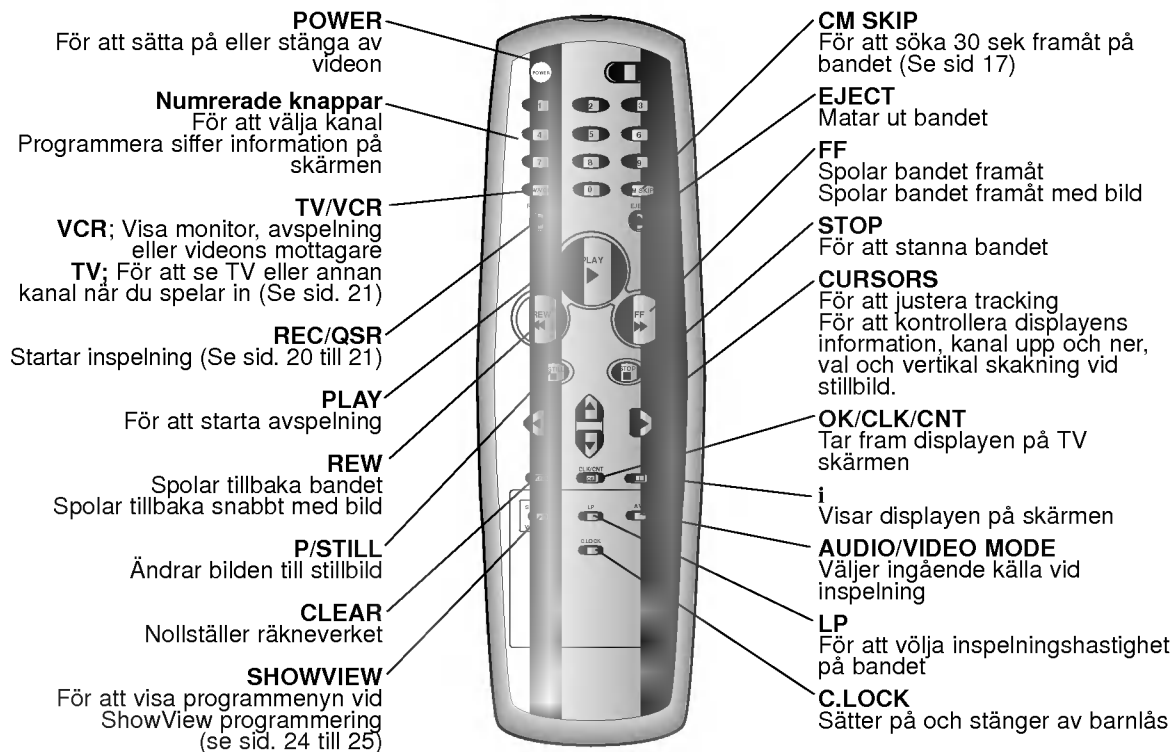
Din fjärrkontroll drivs med två AAA typ batterier.

1. För att sätta i dem så tryck spärren bakåt och lyft upp batteriluckan
2. Sätt i de två batterierna i fjärrkontrollen och se till att polerna + och - kommer rätt.
3. Sätt tillbaka luckan.



Din videobandspelare (VCR) är gjord så att nästan alla funktioner kan kontrolleras från FJÄRRKONTROLLEN. En del funktioner kan också kontrolleras från FRONT PANELEN på din video. Det maximala avståndet som din fjärrkontroll kan nå videon ifrån är 7,5 m. Den måste också vara inom en vinkel på 30° på båda sidor från FJÄRRKONTROLLSENSORN.

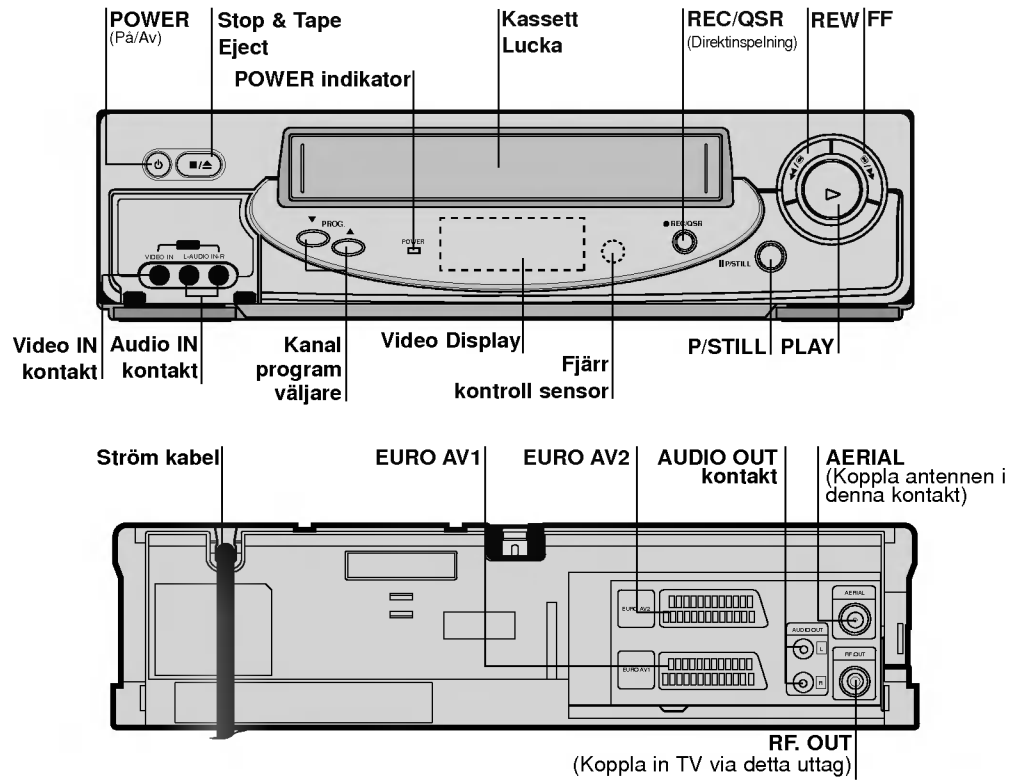
För att undvika skador från läckande batterier, ta ur batterierna ur fjärrkontrollen om du inte planerar att använda den på en längre tid. Använd inte batterier av olika märken eller ålder.



Videobandsspelarens Knappar



Varje knapp på videon har samma funktion som motsvarande knapp på fjärrkontrollen.

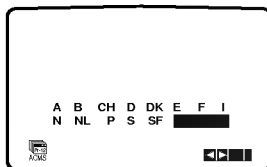


Koppla in Till din TV & parabol

Använda din video första gången

Följande bild kommer att visas på TV skärmen när du kopplat in din video första gången.

För att ställa in TV kanaler så följ steg 3 till 4 som visas i "ACMS" (Se sid 11).

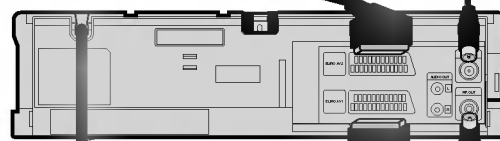


De råd som ges på följande två sidor är för den vanligaste formen av inkoppling. Kontrollera med tillverkarens instruktionsbok för special information. Se till att all ström är urkopplad på både videon och annan utrustning när du kopplar in videon för att inte skada apparaterna. För att kunna använda videon så måste du koppla in den till TV:n med en SCART kontakt.

Satelitmottagare

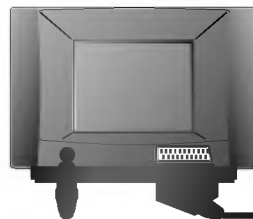


Baksidan på
din video



All inkoppling måste ske med strömmen urkopplad både från TV:n och videon.

TV apparat



SCART kabel (medföljer inte)
Om du använder en SCART kabel får du bästa bildkvalitet och kan uppleva stereoljudet.

Antenn

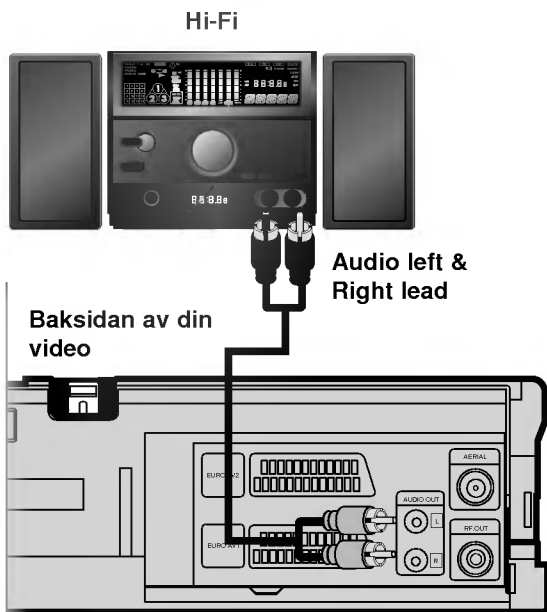
Kvaliteten på bild och ljud beror till stor del på hur din antenn är riktad och hur bra den är.



Antennkabel
(75 ohms)

Försök inte tvinga in kontakten. Den skall kunna anslutas lätt.

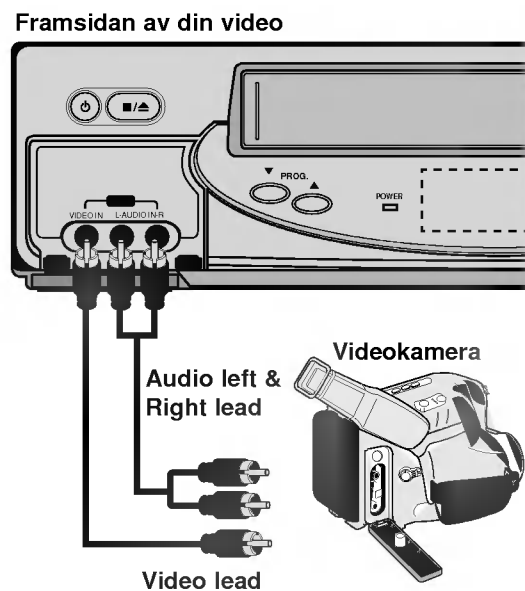
En ljudanläggning kan kopplas till AUDIO OUT kontakten på baksidan av videon. Kom ihåg att vrida ner volymen till minimum på ljudanläggningen och öka sedan gradvis. Detta gör att du inte riskerar skador på högtalare och att du inte råkar ut för en ljudchock !



Audio out kontakter & Phono leads

Phono kontakterna för att koppla in din video till din ljudanläggning är på baksidan av apparaten; L = Vänster ljud utgång, R = Höger ljud utgång. Normalt behöver du använda AUX funktionen på din Hi-Fi.

Se till att strömmen är urkopplad på både videon och videokameran innan du kopplar in något. Detta för att undvika skador på apparaterna. För att du lättare skall kunna koppla in din videokamera så har vi gjort en Audio IN (Vänster och Höger) och Video IN kontakt på front panelen.



Koppla in
Till en Hi-Fi &
Videokamera

Ställa in en Videosignal På din TV

Utgående signal på denna videobandspelare (VCR) är på UHF kanal 36. Om kanal 36 redan är upptagen av annan TV kanal eller om bilden är suddig så kan du ändra kanal till videon. Steg 5 - 8 visar hur du ändrar utgående signal på videon.



Din TV tar emot en signal från videon på samma sätt som från en TV station. Du måste välja ett kanalnummer till videon och ställa in den så att du kan se på videoband. Om du har använt en **SCART** kontakt eller **AUDIO** och **VIDEO** kablar så behöver du inte göra denna inställning. DinTV bör då redan ha en videokanal. Vanligtvis kallad **AV**.

1

Se till att videon är riktigt installerad som visades tidigare i denna bruksanvisning.

Tryck på **POWER** knappen för att sätta på din video.

Sätt på din TV.



2

Sätt i ett inspelat band i videon och tryck på **PLAY** på fjärrkontrollen.



Välj en kanal på TV,n som du vill använda till videon.

Det gör inget om du inte har ett inspelat band i detta läge. Om du sätter på videon och fortsätter med steg **3 - 4** så kommer du istället för en bild på TV,n se en blå bildskärm.

3

Ställ in denna kanal tills videobilden är skarp och ljudet klart.

Om du har använt en **SCART** kontakt eller **AUDIO** och **VIDEO** kablar så behöver du bara välja **AV** kanalen. Denna kanal är redan inställd för bästa video avspelning på TV,n.

4

Lagra den valda TV kanalen på din TV.

Du får titta i bruksanvisningen till din TV om du inte vet hur man gör detta.

5

Fortsätt bara till steg 5 - 8 om du inte kan få en klar bild på TV:n efter det att du gjort steg 1 - 4.

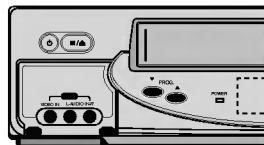
Välj en kanal på TV:n som du vill använda till videon.

Se till att videon är avstängd. (bara klockan visas på displayen.)

6

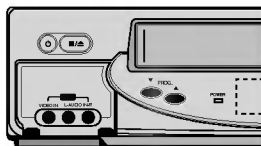
Håll ner både **PROG.** ▲ och ▼ På front panelen på din video i mer än 4 sek.

CH 36 visas på videons display.

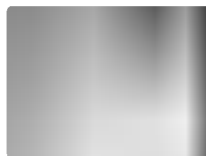


7

Tryck ner **PROG.** ▲ eller ▼ på videon för att välja en annan videokanal.



Du kan välja en annan videokanal mellan 22 till 68, tills det att testbilden som visas nedan syns.




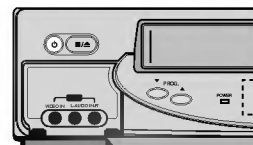
8

Välj en kanal på TV:n som du vill använda till videon.

Ställ in denna kanal tills en klar blå bild syns på TV skärmen.

Lagra denna kanal i din TV.

Tryck på  knappen och sedan är du färdig.



Se till att du kopplat in videon på rätt sätt och ställt in en videokanal på din TV. Om du inte ställer in en videokanal på TV:n så kommer du inte att kunna se på inspelade videoband.

Hur du använder Huvudmenyn

VÄLJ SPRÅK

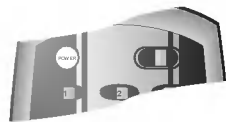
Du kan välja följande språk. Engelska, Tyska, Franska, Italienska, Spanska och Holländska.



Denna video kan enkelt programmeras genom att använda en meny som visas på TV skärmen. Menyn kontrolleras med hjälp av FJÄRRKONTROLLEN.

1

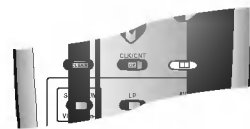
Tryck på **POWER** för att sätta på videon.



2

Tryck på **i**.

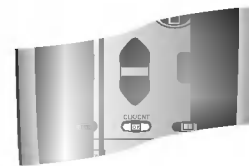
Menyn kommer att visas på TV skärmen.



3

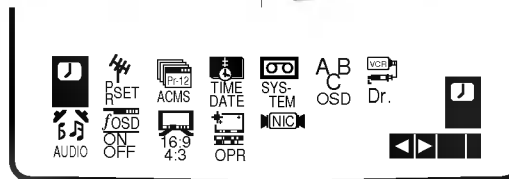
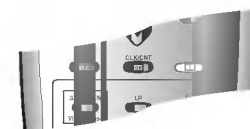
Tryck på **◀** eller **▶** för att välja meny.

Tryck på **OK** och tryck på **▲** eller **▼** för att välja under meny.



4

Tryck på **i** för att ta bort menyn.



- **REC** - Ställer in timern (se sid. 26 till 27)
- **PR SET** - Manuell kanalinställning (sid. 12-13)
- **ACMS** - ACMS (Automatiskt Kanal Minne System) (sid. 11)
- **TIME DATE** - Datum och klockinställning (se sid. 23)
- **SYSTEM** - För att ställa in färgsystem (se sid. 22)
- **ABC OSD** - För att ändra språk (se denna sida till vänster)
- **Dr** - För att kontrollera ett problem på din video (se sid. 31)

- **AUDIO** - För att välja kanal för audio utgång (se sid. 32)
- **OSD ON/OFF** - För att visa videons funktionsdisplay (se sid. 28)
- **16:9/4:3** - För att välja bildbredd på din TV (se sid. 30)
- **OPR** - För att förbättra bilden vid avspeling (se sid. 17)
- **NIC** - För att aktivera eller stänga av NICAM digital ljud (se sid. 32)

Ställa in en TV station Manuellt



I vissa områden i landet är sändningssignalen för svag för att videon automatiskt skall kunna ställa in TV stationerna riktigt. Du måste då ställa in dessa svagare TV stationer manuellt för att din video skall kunna lagra dem.

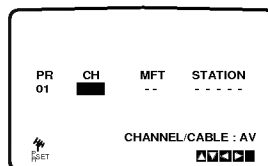
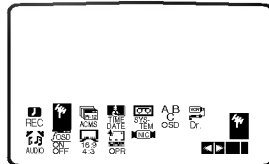
1

Tryck på **i** knappen.

Huvudmenyn visas på skärmen.

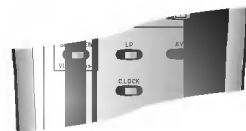
Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **PR SET**.

Tryck på **OK**.



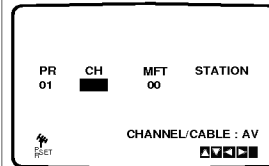
2

Tryck på **AV** för att välja **C** (Standard stationer) eller **S** (Kabel stationer):



Finjustera mottagningen med **▲** eller **▼** knapparna.

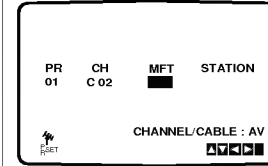
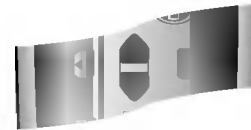
Du kan slå in kanalnummret på den station du vill söka med **sifferknapparna** om du vet vilket det är.



3

Tryck på **▶** för att välja **MFT**.

Tryck **▲** eller **▼** knappen för att justera.



4

Tryck på **▶** för att välja **STATION** så att du kan namnge en TV station.

Tryck på **OK**.



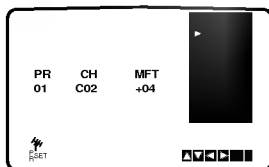
TV stationstabellen visas på skärmen.



5

Tryck på ▲ eller ▼ för att välja stationsnamn från listan.

Tryck på **OK** för att bekräfta valet.



6

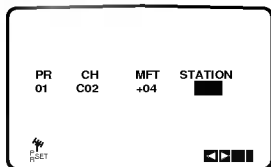
Du kan ändra en TV stations namn manuellt istället för att använda "standard" namn.

Tryck på ►.

Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **bokstäver** och **nummer** för TV stationens namn.

Tryck på ◀ eller ▶ för att flytta fram och bak bland skrivtecknen.

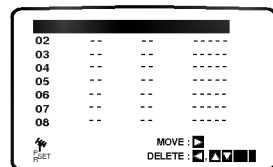
Tryck på **OK**.



7

Tryck på i för att bekräfta stationens plats.

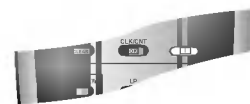
Om du vill lagra andra stationer manuellt så följ steg 1 till 7.



8

Tryck på i igen.

Den nya TV stationen har nu lagrats i videon.



Ändra ordningen på TV stationer



När du lagrat TV stationerna i din video så kanske du vill ändra på i vilken ordning kanalerna ligger utan att lagra om dem. Instruktionerna på denna sida visar hur du enkelt flyttar dem till annan plats.

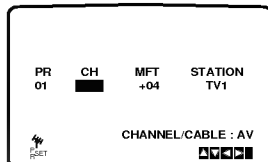
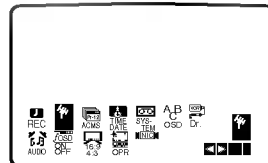
1

Tryck på **i** knappen.

Huvudmenyn visas på skärmen.

Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **PR SET**.

Tryck på **OK**.

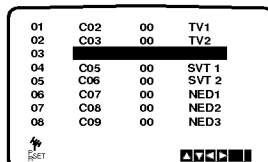
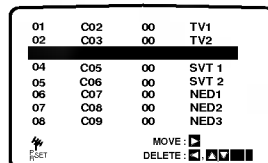


2

Tryck på **i** knappen.

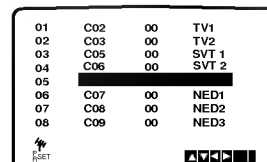
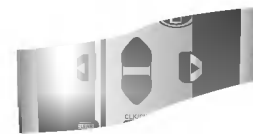
Tryck på **▲** eller **▼** för att välja vilket programnummer du vill flytta.
(till exempel PR 03)

Tryck på **▶**.



3

Tryck på **▲** eller **▼** för att placera den markerade linjen på den plats du vill placera kanalen.
(till exempel PR 05)

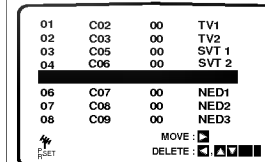
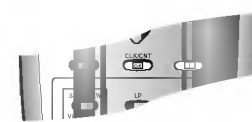


4

Tryck på **OK**.
Den valda kanalen flyttas nu till den nya platsen.

Tryck på **i** knappen.

Om du vill flytta flera kanaler så upprepa steg 1 - 4.





När du lagrat TV stationerna i din video så kanske du vill **ta bort** en station. Instruktionerna på denna sida visar hur du enkelt tar bort en station du inte vill ha kvar.

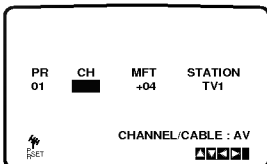
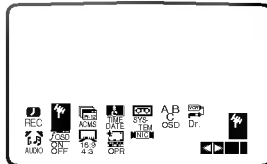
1

Tryck på **i** knappen.

Huvudmenyn visas på skärmen.

Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **PR SET**.

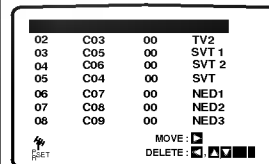
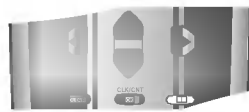
Tryck på **OK**.



2

Tryck på **i** knappen.

Tryck på **▲** eller **▼** för att välja vilket programnummer du vill ta bort.

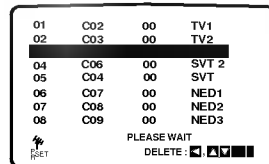


3

Tryck på **◀**.

Efter en kort stund så kommer den valda stationen att tas bort.

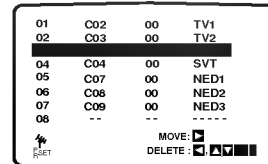
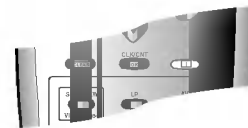
De andra stationerna sorteras automatiskt om.



4

Tryck på **i** knappen.

Om du vill ta bort flera kanaler så upprepa steg **1 - 3**.



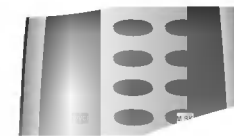
Ta bort & välja TV stationer

Välja lagrade TV stationer:
Lagrade stationer kan väljas på något av följande två sätt.

Tryck på **▲** eller **▼** för att välja olika stationer på din video.



Du kan också välja direkt genom att trycka på **siffer knapparna** på fjärrkontrollen



Avspelning

Av ett band



Du kan bara sätta i och ta ur ett band ur videon om strömmen är inkopplad. Din video kan också visa inspelade NTSC band (PAL TV).

1

Se till att videon är riktigt inkopplad vilket beskrivs tidigare i denna bruksanvisning.

Sätt på din TV och välj vilken kanal du vill se videon på.

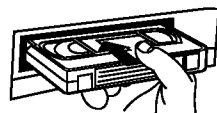
Tryck på **POWER** knappen på din video.



2

Sätt i ett videoband i videon.

Videokassetten skall ha den delen med ett fönster uppåt och pilen pekande ifrån dig.



3

Tryck på **PLAY** för att starta avspelningen.



Om du sätter i ett band med skyddsfliken borttagen så startar avspelningen automatiskt.

AUTO TRACKING

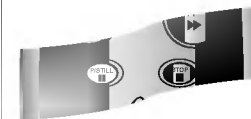
Din video kommer automatiskt att justera trackingen för att ge bästa bild. **A.TR** visas på videons display när detta sker.

4

Still bild:

Tryck på **P/STILL** för att pausa en bild

Tryck på **P/STILL** upprepade gånger för att titta på stillbilder ruta för ruta.



Bandet kan stannas i upp till 5 minuter sedan stängs avspelningen av för att skydda bandet och videon från skador.

Tryck **▲** eller **▼** för att reducera skakningarna på bilden.





Bildsökningen varar bara i ca 3 minuter sedan återgår videon till avspelning i normalt tempo. Under bildsökning, logisk sökning och CM skip så är ljudet avstängt och det kan förekomma vita streck på bilden.

5

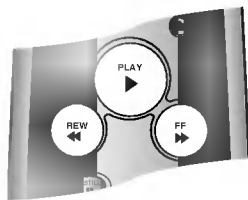
Tryck på **PLAY** för att fortsätta avspelningen.

Bildsökning:

Under avspelning så tryck på antingen **FF** eller **REW** detta ger dig möjlighet att spola bandet fram eller bak med bild så att du ser var på bandet du är.

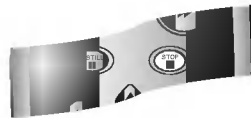
Logisk sökning:

Under fram eller tillbakaspolning så tryck och håll in antingen **FF** eller **REW** och bilden visas med hög hastighet.



6

Tryck på **STOP** för att stoppa avspelningen.



Tryck på **EJECT**.



Om bandet har spelats i hela sin längd så stannar videon automatiskt avspelningen, spolar tillbaka, stoppar, matar ur bandet och stänger av strömmen.

CM (Commercial message) Skip:

Denna funktion gör att under avspelning så spolas bandet fram i några sekunder för att sedan återgå till avspelning.

När bandet spelas tryck på **CM SKIP** knappen på fjärrkontrollen för att hoppa över ett reklam inslag eller annat program material.



Tryck **CM SKIP** knappen upprepade gånger för att hoppa över i :

- 1 tryck 30 sekunder
- 2 tryck 60 sekunder
- 3 tryck 90 sekunder
- 4 tryck 120 sekunder
- 5 tryck 150 sekunder
- 6 tryck 180 sekunder

OPR (optimum Picture Response):

Denna funktion förbättrar automatiskt avspejningsbilden genom att justera videon i förhållande till bandet.

Tryck på **i**.

Tryck **◀** eller **▶** för att välja **OPR**.

Tryck på **OK**.



Tryck på **▲** eller **▼** upprepade gånger för att välja: **OFF**, **SOFT** eller **SHARP**.

Notera att du bara kan sätta på **OTR** under avspelning.

Tryck på **i** för att ta bort meny.

Andra

avspelningsfunktioner



Din video har olika funktioner för att snabbt söka avsnitt på bandet.

1

Under avspelning eller stillbild tryck ◀ eller ▶ upprepade gånger för att få olika avspelningshastighet.



2

Tryck ▲ eller ▼ för att förbättra bildkvaliteten.



3

Tryck **PLAY** för att återgå till normal hastighet.



4

Tryck på **STOP**.

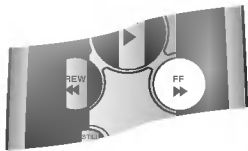
STOP visas några sekunder på TV skärmen.

5

Spola framåt (FF):

Tryck **FF**.
Bandet spolas snabbt framåt.

FF visas några sekunder på TV skärmen.

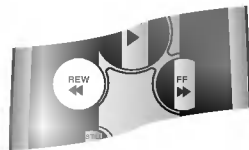


6

Spola bakåt (REW):

Tryck **REW**.
Bandet spolas snabbt bakåt.

REW visas några sekunder på TV skärmen.



Spela in ett TV program

Om du vill förhindra oavsiktlig inspelning på ett band så kan du ta bort säkerhetsfliken på baksidan av bandet.



Om du senare vill spela in på bandet så täck bara hålet med en bit tejp.



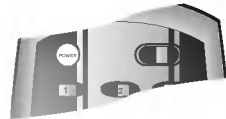
Du kan spela in på din video med hjälp av olika metoder :

Snabbinställning startar inspelningen med en gång och stannar efter inställd tid eller när bandet är slut.

1

Se till att videon är riktigt inkopplad vilket beskrivs tidigare i denna bruksanvisning.

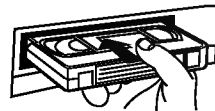
Tryck på **POWER** knappen på din video.



2

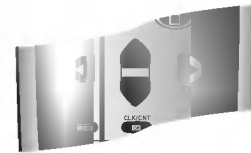
Sätt i ett videoband med skyddsfliken kvar i videon.

Videokassetten skall ha den delen med ett fönster uppåt och pilen pekande ifrån dig.

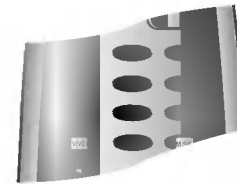


3

Tryck på **▲** eller **▼** för att välja vilken kanal du vill spela in.



Du kan också ställa in kanalen direkt med **sifferknapparna** på fjärrkontrollen



4

Om du vill spela in direkt från SCART eller AUDIO kontakt så tryck flera gånger på **AV** tills kontakten du vill spela in med visas på displayen.



SC01 Endast Hi-Fi ljud inspelning med AUDIO IN uttaget på videons front.

AV 1 Ljud och bildinspelning med nedre SCART kontakten på baksidan av videon.

AV 2 Ljud och bildinspelning med övre SCART kontakten på baksidan av videon.

AV 3 Inspelning från VIDEO IN och AUDIO IN (höger & vänster) med kontakterna på videons front.

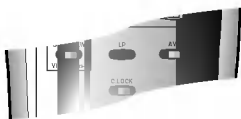


Din video har long play (LP) vilket ger dig möjlighet att spela in upp till dubbelt så mycket tid på en videokassett. Tex ett E-180 band kan normalt spela in upp till 180 minuter vid standard Play (SP). Genom att använda LP så får du plats med upp till 360 minuter. **Notera** att det blir en sämre bild och ljudkvalité när du använder LP.

5

Tryck på **LP** om du vill spela in i Long Play eller Standard Play.

SP kommer att ge bättre bild och ljudkvalité men LP ger dig dubbelt så mycket tid att spela in på.
SP eller LP visas på videons display beroende på vad du valt.



6

Tryck på **REC/QSR** för att starta inspelningen.

RECORD kommer att visas på TV skärmen.

Tryck på **REC/QSR** upprepade gånger. Varje tryck ökar inspelningstiden med 30 minuter till du når den maximala inspelningstiden på 9 timmar.

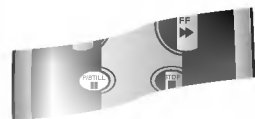


7

Tryck på **P/STILL** för att stanna inspelningen tillfälligt.

Tryck på **P/STILL** för att fortsätta inspelningen.

Bandet kan stannas tillfälligt i upp till 5 minuter; RECP visas på displayen när bandet är stannat. Efter 5 minuter stoppas inspelningen för att inte skada bandet eller videon.



8

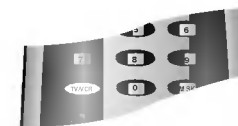
Tryck på **STOP** för att avsluta inspelningen.

Tryck på **EJECT**.

EJECT visas på TV skärmen i några sekunder.



Kom ihåg att du kan spela in ett program under tiden du tittar på ett annat. Tryck på **TV/VCR** för att välja en läge och sedan välja en annan kanal på din TV.



Ställa in färgsystemet



Din video är försedd med olika färgstandard. Du kan spela av i PAL, B/G och SECAM B/G.

Under avspelning så känner videon av färgsystemet automatiskt. Om det är färgproblem så ställer du in färgen manuellt.

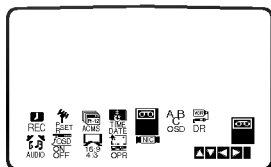
1

Tryck på **i**.

Huvudmenyn visas på TV skärmen.

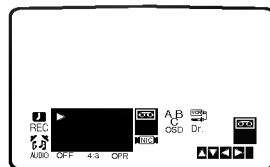
Tryck **◀** eller **▶** för att välja **SYSTEM**.

Tryck på **OK**.



2

Tryck på **OK**.

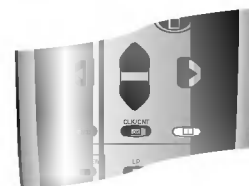


3

Tryck på **▲** eller **▼** för att välja färgsystemet som används.

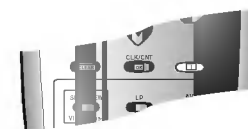
AUTO: Automatisk färgval,
PAL: PAL inspelning
MESEAM: SECAM B/G inspelningar.

Tryck på **i** för att ta bort menyn.



4

Tryck på **i** för att ta bort menyn.





Klockan i din video kontrollerar tiden, dag och datum inställningar. **För att ShowView skall fungera riktigt så måste tiden vara rätt inställd.** Klockan ställs automatiskt in med ACMS när din video tar emot en kanal som sänder text TV. Om signalen är svag så behöver du ställa in klockan manuellt.

1

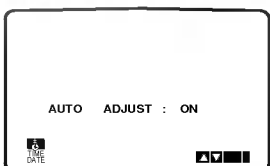
Tryck på **i** knappen.

Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **TIME DATE**.

Tryck på **OK**.

Den automatiska inställningen kan stängas av genom att trycka på **▲** eller **▼**.

Tryck på **OK**.

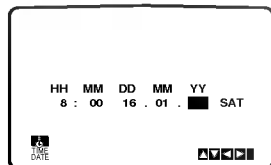
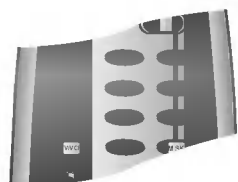


2

Använd sifferknapparna på fjärrkontrollen för att ändra och knappa in **TIMMA, MINUTER DAG, MÅNAD** och **ÅR**.

Notera att videon använder 24 timmars visning. 1 pm visas som 13:00.

Veckodag skrivs in automatiskt när du ställer in datumet.



3

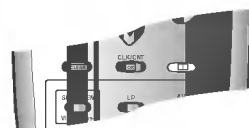
Om du matar in fel så tryck **◀** eller **▶** för att rätta till detta.



4

Tryck på **i** knappen.

Din nya klockinställning lagras i videon och visas på displayen.



Manuellt Ställa in klockan

ShowView Programmering



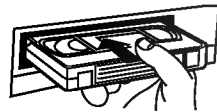
ShowView förenklar inmatning av datum, kanal, start och stopptid för inspelningen genom att mata in en ShowView kod. ShowView koder finns i de flesta TV bilagor. De kan variera mellan ett till nio siffror i längd.

Timer inspelning ger möjlighet att spela in vid en viss tid (upp till en månad från dagens datum). Upp till 7 olika tider kan ställas in.

1

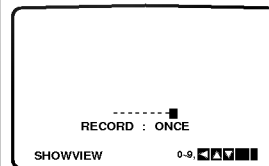
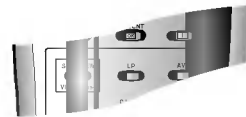
Se till att TV kanalerna är sökta och lagrade.

Sätt i ett videoband med skyddsfliken kvar i videon.



2

Tryck på **SHOWVIEW**.



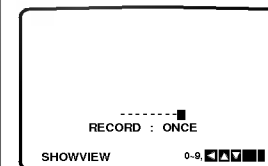
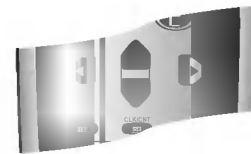
3

Tryck på **▲** eller **▼** för att välja inspelningstyp.

ONCE: För att spela in en gång.

WEEKLY: För att spela in samma tid varje vecka.

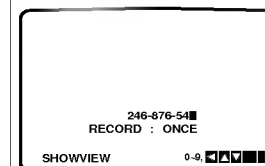
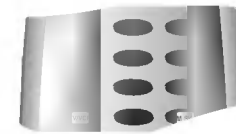
DAILY: För att spela in på samma tid alla dagar (utom lördag och söndag)



4

Tryck på **Sifferknapparna** för att mata in **ShowView koden** till TV programmet du vill spela in.

Om du matar in fel så tryck på **◀** och mata sedan in rätt siffra.





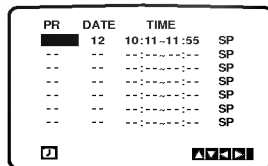
SHOWVIEW är ett av Gemstar Development Corporation registrerat varumärke.
SHOWVIEW system är tillverkas på licens från Gemstar Development Corporation.

5

Tryck på **OK**.

Om **PLEASE CHECK** visas så betyder det att du matat in fel ShowView kod, matat in koden på fel sätt eller att koden är feltryckt i tidningen.

Om " - - " visas så måste du skriva in kanalnummret på den TV kanal du vill spela in ifrån.

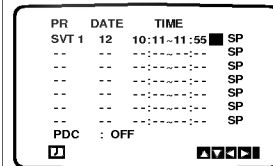
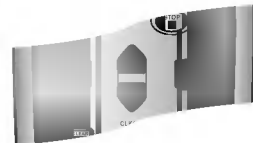


6

Tryck på ◀ eller ▶ för att välja de inställningar du vill ha. (PR, DATE, TIME, PDC och SP).

Tryck på ▲ eller ▼ för att knappa in inställningarna.

Om du spelar in från stationer som inte sänder PDC så stäng av denna funktion. (* symbolen försvinner från TV skärmen).



7

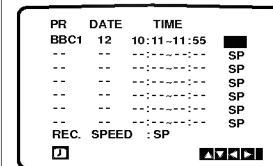
Tryck ▲ eller ▼ om du vill spela in i Long Play eller Standard Play.

SP kommer att ge bättre bild och ljudkvalité men LP ger dig dubbelt så mycket tid att spela in på.

Se till så att timern är riktigt inställd.



Om du vill spela in från AUDIO IN och VIDEO IN på videons front eller från någon av EURO SCART kontaktarna på baksidan av videon, tryck AV för att välja rätt display (AV1, AV2 eller AV3).



8

Om du vill göra ytterligare ShowView inspelningar så repetera steg 2 - 7.

Tryck på i två gånger.

Om **PLEASE CHECK** visas så betyder det att du matat in fel information och du behöver då göra om det.

Tryck på **POWER** för att stänga av videon.



☐ kommer att visas på videons display under tiden videon väntar på att spela in.



Video Programme System (**VPS**) eller programme Delivery Control (**PDC**) ställer in start och stopp på timern. detta kan vara bra vid inspelning av sport då sportevenemang ofta kan dra över tiden. VPS och PDC signaler sänds av TV stationerna och kontrollerar inspelningstiden på videon. Det är bara vissa TV stationer som sänder sådana signaler.

Om du spelar in från kanaler som inte har VPS eller PDC så stäng av denna funktion.

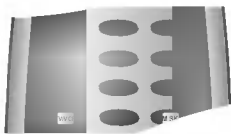


Om du senare vill ta bort eller ändra på en timer tid så kan du göra detta utan att behöva mata in all information igen. Tryck fram timer displayen. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja den tid du vill ändra. Tryck på ◀ för att radera.

Tryck på OK för att ändra; sedan på ◀ eller ▶ för att välja kanal, datum, start och stopp tid, PDC/VPS och LP. Tryck på ▲ eller ▼ för att mata in ny information.

5

Tryck på **sifferknapparna** för att mata in datumet.



Om du trycker på **OK** innan du matar in datumet så kan du välja någon av följande automatiska inspelningar. Tryck på ◀ eller ▶ för att välja dem och **OK** för att bekräfta.

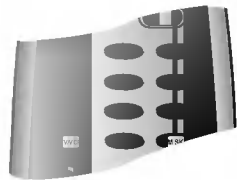
Dly (Daily) För att spela in på samma tid varje dag (utom lördag och söndag)

Weekly För att spela in på samma tid varje vecka.

PR	DATE	TIME	SP
SVT 2	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
☐	SU MO TU WE TH FR SA		

6

Tryck på **sifferknapparna** för att mata in start och stopptid på programmet du vill spela in.



Notera att videon används 24 timmars format. 1 pm visas som 13:00. Du kan också välja start och stopptid med hjälp av ▲ eller ▼ knapparna.

PR	DATE	TIME	SP
SVT 2	16	19:00-20:00	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
☐			

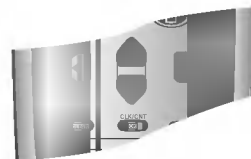
7

Tryck på ▲ eller ▼ för att sätta på eller stänga av VPS/PDC.

Om du spelar in från stationer som inte sänder VPS/PDC så stäng av denna funktion. (* symbolen försvinner från TV skärmen).

Tryck ▶ För att välja inspelningshastighet.

Tryck ▲ eller ▼ om du vill spela in i Long Play eller Standard Play.



PR	DATE	TIME	SP
SVT 2	16	19:00-20:00	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
--	--	-----	SP
REC.	SPEED	SP	

8

Kontrollera att timern är rätt inställd.

Tryck på i två gånger.

Om **PLEASE CHECK** visas så betyder det att du matat in fel information och du behöver då göra om det.

Tryck på **POWER** för att stänga av videon.



☐ kommer att visas på videons display under tiden videon väntar på att spela in.



Om timerinställningarna överlappar varandra...

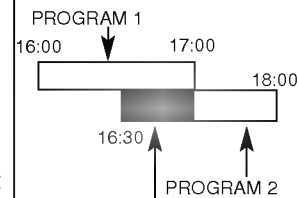
Se till att de inställda tiderna på timern inte överlappar varandra. Om de gör det så kommer den första tiden att gå före den andra.

Exempel:

Program 1 är ställd att starta 16:00 och sluta 17:00

Program 2 är ställd att starta 16:30 och sluta 18:00.

I detta fall kommer program 1 att spelas in i hela sin längd men program 2 kommer bara att spelas in de sista 30 minuterna.



(Denna del kommer inte att spelas in)

Energi spar

Display på TV skärmen



Din video har en energi spar funktion som gör att videon ställs i ett ekonomiläge där klockan på displayen försvinner. Om du har ställt in en inspelning så fungerar inte energi spar funktionen.

1

Tryck på **⏻** på videon.

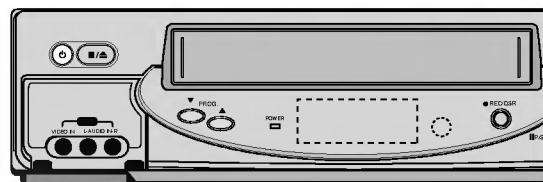
SP, VCR och klockan visas på videons display.

2

Tryck på **⏻** på videon igen och videon går in i energi spar läge.

SP, VCR och klockan på videons display försvinner.

Tryck på **⏻** för att stänga av **Energi spar**.



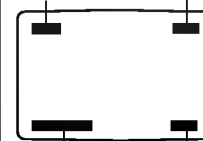
Du kan lätt se aktuell tid, bandräkneverk och tid kvar på bandet, dag, månad, år, veckodag, kanal och funktionsläge på TV skärmen. Om du håller på att spela in så kommer inte denna information synas på den färdiga inspelningen.

1

Tryck på **OK/CLK/CNT** för att visa.



FUNKTIONS-INDIKATOR TV-KANALS FÖRVALDA NR.



DATUM/VECKODAG KLOCKA/FÖRBRUK AD-/RESTERANDE KASSETTID

Efter 3 sekunder så försvinner displayen och visar bara klocka.

2

Tryck på **OK/CLK/CNT** upprepade gånger för att visa bandräkneverket.

Tryck på **OK/CLK/CNT** för att ta bort allt från TV skärmen.





Det digitala **bandräkneverket** kan visas på TV skärmen istället för klockan om du trycker på **OK/CLK/CNT** på fjärrkontrollen. Bandräkneverket indikerar var på bandet inspelningen är.

1

Tryck på **OK/CLK/CNT**.

Tryck på **CLEAR** för att nollställa räkneverket.

Tryck på **PLAY** för att starta bandet.

Bandräkneverket visar bandtiden i timma, minut och sekunder.

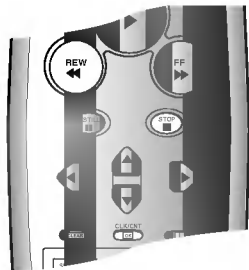


2

Tryck på **STOP** när avspelningen eller inspelningen är klar.

Tryck på **REW**.


Bandet spolans nu tillbaka och stannar automatiskt vid 0:00:00.




Knapparna på videons front panel kan stängas av så att videon bara kan kontrolleras med fjärrkontrollen.

1

Tryck på **C.LOCK**.


 Visas på videons display.

Ingen av knapparna på videons front panel fungerar (utom **STOP/EJECT**)

Om någon av knapparna på videons front trycks in så kommer  att blinka på videons display.

2

Tryck på **C.LOCK** igen för att stänga av barnlåset.

 försvinner från videons display.

Barnlås

Bandräkneverkets minnesfunktion

Wide screen

16:9



Din video kan spela in och visa wide screen format (16:9). för att spela in ett wide screen program så måste rätt typ av signal sändas av TV stationen.

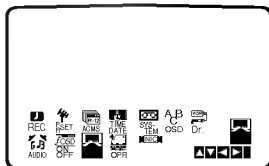
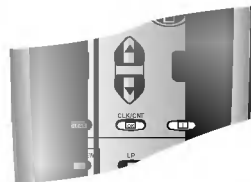
1

Sätt på din video.

Tryck på **i**.

Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **16:9/4:3**.

Tryck på **OK**.



2

Tryck på **▲** eller **▼** upprepade gånger för att välja : **AUTO**, **4:3** eller **16:9**.



AUTO :

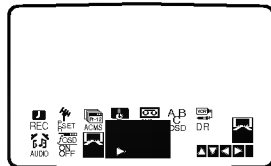
Spelar upp wide screen som wide screen och normal som normalt.

16:9 :

Bara för att spela in och visa wide screen format 16:9.

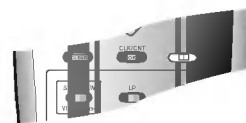
4:3 :

Bara för att spela in och visa normal format 4:3.



3

Tryck på **i** för att ta bort menyn.



För att kunna se på wide screen så måste du koppla in din video till TV:n med en SCART kontakt.

Automatisk minnes avstängning

Video doktor (Självdagnos)

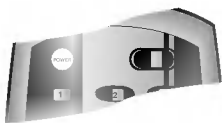


Automatisk minnes avstängning

Denna funktion stänger av videon när bandet är tillbakaspolat.

1

Tryck på **POWER** under tiden bandet spolas tillbaka.



2

Bandet spolas tillbaka till början och videon stängs av.



Videon slås av automatiskt

Din video stängs av automatiskt efter 8 minuter om den inte tar emot en TV signal.



Video doktor (självdagnos)

Denna funktion informerar dig om det finns ett fel på videon. Dessa felmeddelanden visas på TV skärmen och på videons display.

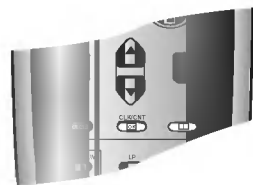
1

Sätt på din video.

Tryck på **i**.

Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **Dr**.

Tryck **OK**.



2

Tryck på **▲** eller **▼** för att kontrollera ett problem.

ARIAL CONNECTION

• PLEASE CHECK:

Koppla din video till en antenn.

• AV MODE/PLAY MODE:

Visar aktuellt läge på videon.

• EMPTY PR:

Visas när en station inte lagrats.

HEAD STATUS

• PLEASE CHECK:

Rengör ditt video huvud.

TAPE STATUS

• NOT RECORDABLE:

Sätt i ett band med skyddsfliken kvar.

NO. OF TIMER PROGRAMME

• 2

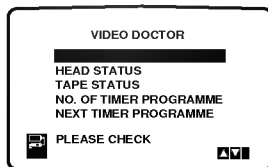
Visar vilken timer inspelning som pågår.

NEXT TIMER PROGRAMME

• TV2 26 10:00-11:00

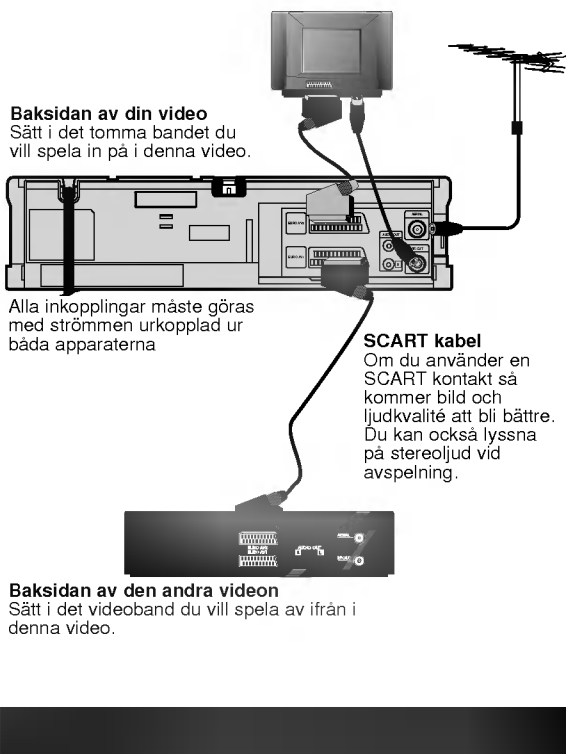
Visar status på timer inspelning

Tryck på **i**.





En andra video (för bandkopiering) skall kopplas med en SCART kontakt på baksidan av din video. Kom ihåg att välja audio/video läge genom att trycka på **AV** knappen på fjärrkontrollen.



Allmänt

Ström	200-240V, 50 Hz
Strömförbrukning	Ca. 20 watt (energi sparläge 3 watt)
Video huvud system	Dubbel azimuth 4 huvuden, helical scanning
Band hastighet	23.39m/sek (SP) 11.69m/sek (LP)
Band format	Band bredd 12.7mm
Max inspelning	4 timmar (SP E-240 band) 8 timmar (LP E-240 band)
Återspolningstid	Ca. 180 sek. (E-180 band)
Mått	360x94,5x270 mm(BxHxD)
Vikt	3.1 kg
Temperaturområde	5°C - 35°C
Fuktighetsområde	Mindre än 80%
Timer	24 timmars format

Video

Television system	CCIR standard (625linjer, 50 fält) PAL/SECAM (B/G) färg signal
Inspelningsformat	PAL/B/G, SECAM B/G
Ingångsnivå	VIDEO IN(SCART typ) 1.0 Vp-p, 75 Ohm, obalanserad
Utgångsnivå	VIDEO OUT(SCART typ) 1.0 Vp-p, 75 Ohm, obalanserad
Signalbrus förhållande	Mer än 43dBm
RF modulador	UHF 22-68 (justerbar)

Audio

Ingångsnivå	AUDIO IN(SCART, RCA typ) -5.0dBm, mer än 10kohms RCA typ -5.0dBm, mer än 47kohms
Utgångsnivå	AUDIO OUT(SCART, RCA typ) -5.0dBm, mindre än 1kohms RCA typ -5.0dBm, mer än 1kohms
Track	Mono track & Hi-Fi track
Frekvens känslighet	Normal: 100 Hz- 10kHz (-6/+3 dB) Hi-Fi: 20 Hz-20kHz (-3/+3 dB)
Signalbrus förhållande	Hi-Fi: Mer än 70 dB (SP läge) Normal : Mer än 43dB (SP läge)

Bandkopiering

Specifikationer



Specifikationerna kan komma att ändras utan vidare information.

Felsökning

Check lista

Video huvud rengöring



Varje gång som en videokassett sätts i eller tas ur så rengörs videohuvudet automatiskt. Detta betyder att ingen annan rengöring är nödvändig. Smuts kan ändå samlas på videohuvudet efter lång tids användning och bilden kan bli suddig. Band av hög kvalitet lämnar normalt inga avlagringar men med gamla och skadade kan det ske.

Symptom	Kontrollera	Symptom	Kontrollera
Inget bild & inget ljud	Är elkontakten i och videon på? Är TV påslagen ? Prova en annan kanal. Signalen kanske är svag. Kontrollera att antennen är kopplad. Är antennkabeln skadad. Har du ställt in en videokanal på din TV ? Om du använder en SCART kontakt mellan videon och TV,n har du valt AV på din TV. Kontrollera kanalsökningen. Gör en automatisk sökning igen.	Videokassett en går inte att sätta i	Är kassettfacket i videon tomt ? Försöker du sätta i bandet åt fel håll ?
Ingen avspelning eller dålig bild	Är TV kanalerna rätt inställda ? Har du provat med en annan kassett ? Kan du minska störningarna med ▼ och ▲ knapparna?	Fjärrkontrollen fungerar inte	Är elkontakten i och videon på? Är videon påslagen ? Kontrollera batterierna i fjärrkontrollen.
TV program kan inte spelas in	Får du bild på TV,n ? Är antenn kabeln och den speciella RF kabeln mellan din TV och video kopplade ? Är TV kanalerna rätt inställda ? Har säkerhetsfliken på bandet tagits bort ? Prova en annan kanal, signalen kanske är svag. Kontrollera att antennkabeln är kopplad till TV,n.	Översta delen av bilden är svajig	Är videokassetten skadad ? Har du provat en annan ? Justera horisontalkontrollen på din TV. Kontrollera att antenn kabeln sitter i videon. Är antennkabeln skadad ? Är det fel på TV sändningen ? Se till att du använder en videokanal på TV,n.
		Inget NICAM ljud	Se till att NICAM är inställd på AUTO i menyn för den kanal du spelar in från.
		Inget Hi-Fi ljud	Ställ "AUDIO" i läge stereo på menyn.
		Auto Play fungerar inte	Har säkerhetsfliken på bandet tagits bort ?



P/N: 3834RP0034X

