



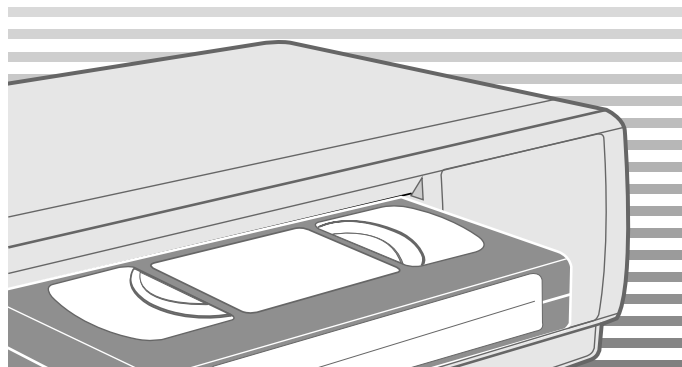
VIDEOPANDSPELARE VIDEOKASSETTSPILLER

SV-6553X SV-6552X
SV-6513X SV-6512X
SV-2553X SV-2552X
SV-2513X SV-2512X

Användarhandbok



Bruksanvisning



Starta så här

Tack för att du har köpt en videobandspelare från Samsung.
Användarhandboken innehåller värdefull information om uppkoppling och användning av videobandspelaren. Läs igenom användarhandboken i lugn och ro, så får du större glädje av din videobandspelare.

Anvisningarna i den här handboken gäller modellerna SV-6553X, SV-6552X, SV-6513X, SV-6512X, SV-2553X, SV-2552X, SV-2513X och SV-2512X. Innan du börjar läsa den här handboken bör du kontrollera vilket modellnummer du har (står på baksidan av videobandspelaren). Eventuella skillnader i hantering mellan modellerna markeras tydligt i texten enligt en enkel konvention.

- ★(SV-6553X): undantag för endast en viss modell, till exempel SV-6553X.
- Gråskuggade områden visar att dessa anvisningar endast gäller vissa modeller.

Tabell över funktioner

| Feature | SV-6553X SV-6552X | SV-6513X SV-6512X | SV-2553X SV-2552X | SV-2513X SV-2512X |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| IPC (intelligent bildkontroll) | ● | ● | ● | ● |
| Format 16:9 | ● | ● | ● | ● |
| Ändra inspelningshastigheten (SP/LP) | ● | ● | | |
| Ansluta en dekoder för betal-TV | ● | ● | ● | ● |
| Automatisk inställning av klockan | ● | ● | ● | ● |
| Inspelning med Showview | ● | | ● | |
| VPS (Video Programme System) / PDC (Programme Delivery Control) | ● | ● | ● | ● |
| Ansluta en RCA A/V-In-kabel | ● | ● | | |
| A2/NICAM | ● | ● | | |
| Styra TV:n med videons fjärrkontroll | ● | | | |
| Hi-Fi | ● | ● | | |

Innehåll

| | |
|--|----|
| ◆ FÖRORD | |
| ■ Säkerhetsinstruktioner..... | 5 |
| ◆ ÖVERSIKT ÖVER VIDEOBANDSPELAREN | |
| ■ Bandspelaren framifrån | 6 |
| ■ Bandspelaren bakifrån..... | 6 |
| ■ Fjärrkontrollen..... | 7 |
| ■ Teckenfönstret..... | 8 |
| ■ Tillbehör..... | 8 |
| ◆ ANSLUTNING AV VIDEOBANDSPELAREN | |
| ■ Besluta hur du skall koppla upp videobandspelaren | 9 |
| ■ Ansluta videobandspelaren till TV:n med koaxialkabeln | 10 |
| ■ Ansluta videobandspelaren till TV:n med SCART-kabeln | 10 |
| ■ Ansluta en dekoder för kodade betal-TV-sändningar | 11 |
| ■ Ansluta videobandspelaren till en satellitmottagare eller annan utrustning... | 12 |
| ■ Automatisk inställning vid inkoppling | 13 |
| ■ Ställa in TV:n för videobandspelaren..... | 14 |
| ◆ INSTÄLLNING AV VIDEOBANDSPELAREN | |
| ■ Sätta i batterier i fjärrkontrollen..... | 15 |
| ■ Ställa in datum och tid..... | 15 |
| ■ Visa/dölja skärminformation | 16 |
| ■ Välja språk | 16 |
| ■ Ställa in videobandspelarens utgående kanal | 17 |
| ■ Välja ljudläge RF OUT (B/G-D/K) (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X) | 17 |
| ■ Automatisk kanalinställning | 18 |
| ■ Manuell kanalinställning | 19 |
| ■ Radera en förinställd kanal | 20 |
| ■ Ändra listan över förinställda kanaler | 21 |
| ■ Växla mellan TV- och videolägen | 22 |
| ◆ INSPELNING AV TV-PROGRAM | |
| ■ Välja kassettyp | 23 |
| ■ Välja inspelningshastighet (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X) | 23 |
| ■ NICAM (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X) | 24 |
| ■ Inspegningskydd | 25 |
| ■ Direktinspelning av ett program..... | 25 |
| ■ Inspegning av ett program med automatiskt stopp | 26 |
| ■ ShowView-funktionen (SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X) | 27 |
| ■ Justering av ShowView-programmeringen (SV-6553X/SV-6552X/ SV-2553X/SV-2552X)..... | 28 |
| ■ TIMER-programmering..... | 29 |
| ■ Snabbprogrammering..... | 29 |
| ■ Kontrollera en inspegningsinställning | 30 |
| ■ Ta bort en inspegningsinställning | 30 |

Innehåll (forts.)

| | |
|--|----|
| ◆ AVSPELNING | |
| ■ Spela av en kassett | 31 |
| ■ Automatisk tracking (SV-6513X/SV-6512X/SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X) | 31 |
| ■ Justera tracking | 31 |
| ■ Intelligent Picture Control (intelligent bildkontroll) | 32 |
| ■ Intelligent Picture Control (intelligent bildkontroll) (SV-6513X/SV-6512X/SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X) | 32 |
| ■ Format 16:9 (Wide Screen) | 33 |
| ■ Välja lämplig systemstandard | 33 |
| ■ Välja Audio Out-funktionen (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X) | 34 |
| ■ Stäng av ljudet (SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X) | 34 |
| ◆ SNABBSPOLNING BAKÅT OCH FRAMÅT | |
| ■ Spela av en kassett i slow motion | 35 |
| ■ Spela av en sekvens ruta för ruta | 35 |
| ■ Bildsökning, snabbspola framåt/bakåt | 36 |
| ■ Spela av en sekvens med variabel hastighet | 36 |
| ■ Söka efter en viss sekvens | 36 |
| ■ Automatisk upprepad avspelning | 37 |
| ■ Upprepad avspelning av intervall | 37 |
| ◆ ENKEL ANVÄNDNING | |
| ■ ShowView EXTEND (SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X) | 38 |
| ■ Använda räkneverket | 38 |
| ◆ AVANCERADE INSPELNINGSFUNKTIONER | |
| ■ Ansluta en RCA A/V-In-kabel (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X) | 39 |
| ■ Redigeringsfunktionen | 40 |
| ■ Spela in från en annan videobandspelare/videokamera | 40 |
| ◆ ÄNDRA FUNKTIONER OCH NYTTIGA TIPS | |
| ■ Använda TV-knapparna på fjärrkontrollen (SV-6553X/SV-6552X) | 41 |
| ■ Automatisk avstängning | 42 |
| ■ Ekonomiläge med sänkt strömförbrukning | 42 |
| ■ Tekniska specifikationer | 43 |
| ◆ FELSÖKNING | |
| ■ Problem och lösningar | 44 |
| ■ Tabell över TV-frekvenser (system B/G-D/K) | 45 |

Symboler



Tryck/skjut



Håll nere



Viktigt



Obs



Alternativ

① = Stegnummer

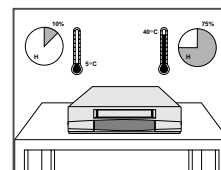
Säkerhetsinstruktioner

Bilderna visar de säkerhetsåtgärder man skall vidta när man använder videobandspelaren.

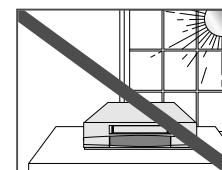


Blixtsymbolen är en varning för farlig spänning inne i produkten.

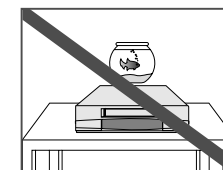
ÖPPNA INTE VIDEOBANDSPELAREN. Kontakta servicepersonal.



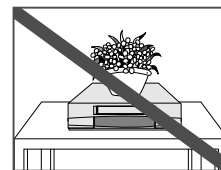
Utsätt INTE videobandspelaren för extrema temperaturer (under 5°C och över 40°C) eller luftfuktigheter (under 10 % och över 75 %).



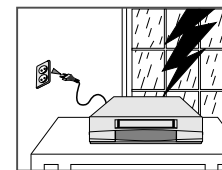
Utsätt INTE videobandspelaren för direkt solljus.



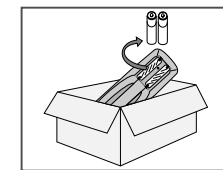
Utsätt INTE videobandspelaren för några vätskor.



Placera INGA föremål på videobandspelaren eller fjärrkontrollen.



Under åskväder, koppla bort videobandspelaren från nät och antenn.



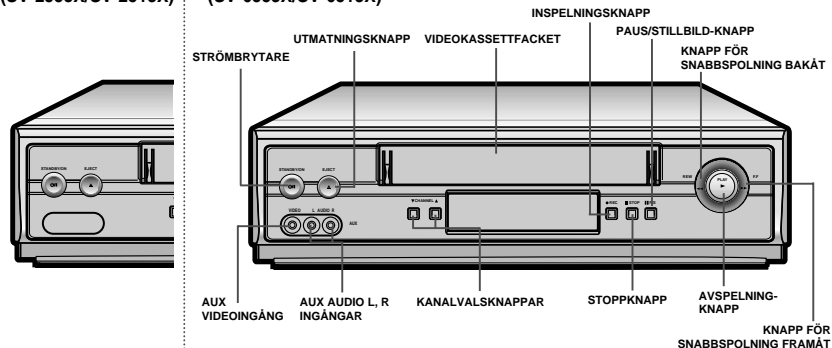
Om du inte tänker använda fjärrkontrollen under en längre tid, ta ur batterierna och förvara dem torrt och svalt.

DENNA PRODUKT ÄR INTE AVSEDD ATT ANVÄNDAS I INDUSTRIMILJÖ

Bandspelaren framifrån

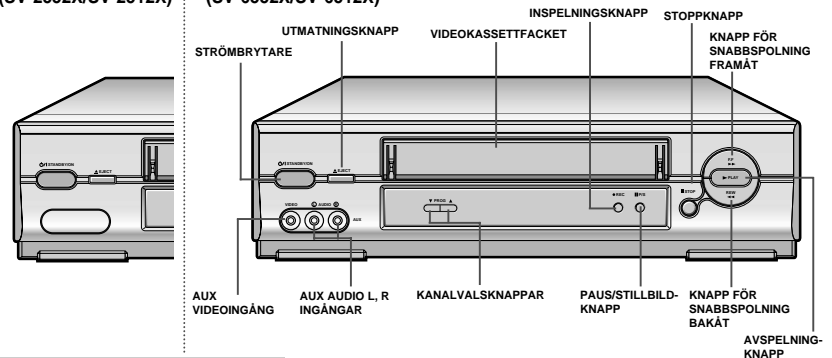
(SV-2553X/SV-2513X)

(SV-6553X/SV-6513X)

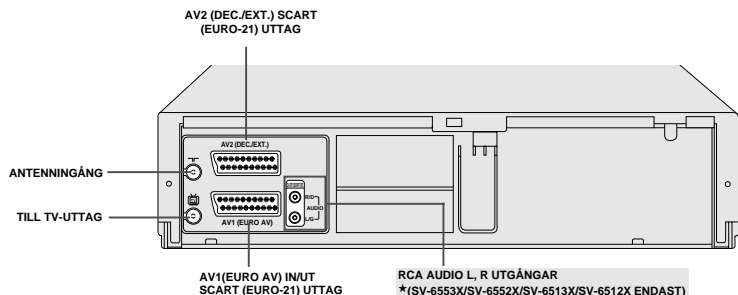


(SV-2552X/SV-2512X)

(SV-6552X/SV-6512X)

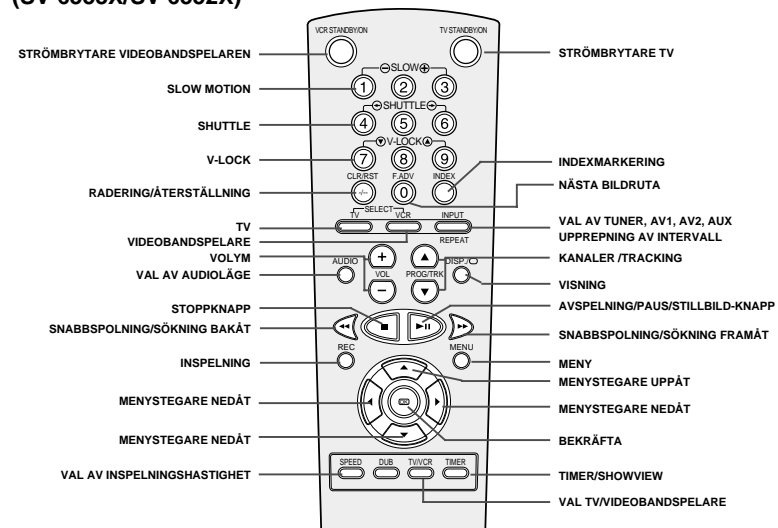


Bandspelaren bakifrån

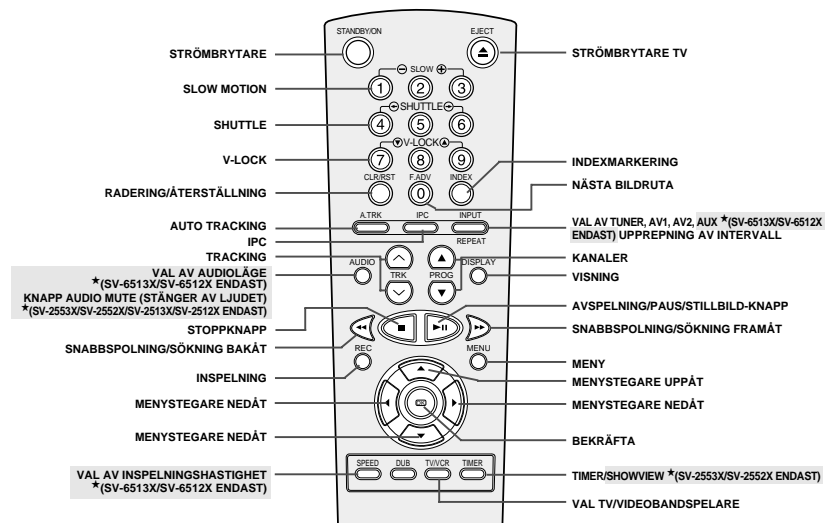


Fjärrkontrollen

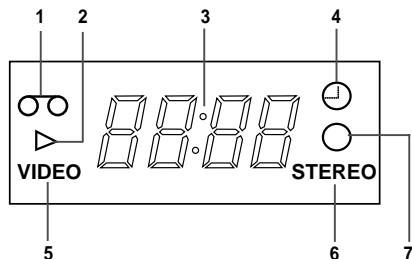
(SV-6553X/SV-6552X)



(SV-6513X/SV-6512X/SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



Teckenfönstret



- 1 Kassett i bandspelaren
- 2 Indikator Avspelning
- 3 Flerfunktionsdisplay
- 4 Timerindikator
- 5 Videobandspelare
- 6 Indikator för STEREO *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X ENDAST)
- 7 Inspelningsindikator

Tillbehör

Du har just köpt en SAMSUNG videobandspelare.
Följande tillbehör medföljer videobandspelaren i förpackningen.















Besluta hur du skall koppla upp videobandspelaren

Det finns mycket att tänka på när du skall koppla ihop dina olika ljud- och/eller videosystem:

- ◆ vilken typ av anslutningar som systemen har.
- ◆ system som skall vara permanent anslutna till videobandspelaren (t.ex. satellitmottagare) eller bara ibland (t.ex. videokamera).

Videobandspelaren har följande anslutningar:

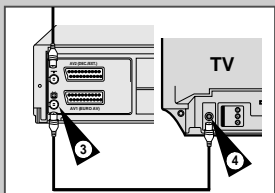
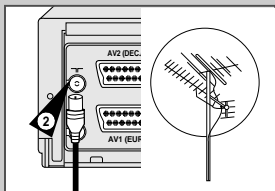
| Anslutning | Placering | Typ | Riktning | Rekommenderad användning |
|---|--|-----------------|--|--|
| AV1 | Bak  | SCART | In/ut  | <ul style="list-style-type: none"> ◆ TV ◆ Satellitmottagare ◆ Annan videobandspelare |
| AV2 | Bak  | SCART | In/ut  | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Dekoder för betal-TV-sändningar Exempel: Premiere/CANAL+. ◆ Satellitmottagare ◆ Annan videobandspelare |
| Ut till TV | Bak  | 75 Ω koaxial | Ut  | <ul style="list-style-type: none"> ◆ TV |
| Kontakt antenn in | Bak  | 75 Ω koaxial | In  | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Antenn ◆ Kabel-TV-nät ◆ Satellitmottagare |
| AUX | Fram  | Audio/Video RCA | In  | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Hi-Fi ljudsystem ◆ Videokamera ◆ Hi-Fi Stereo-videobandspelare |
| *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast) | | | | |
| Audio Out | Bak  | Audio RCA | Ut  | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Hi-Fi ljudsystem |
| *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast) | | | | |



När du ansluter något ljud- eller bildsystem till videobandspelaren, se till att alla enheter är frånslagna.

I dokumentationen som medföljer utrustningen finns detaljerade anvisningar om anslutningar med tillhörande säkerhetsanvisningar.



Ansluta videobandspelaren till TV:n med koaxialkabeln



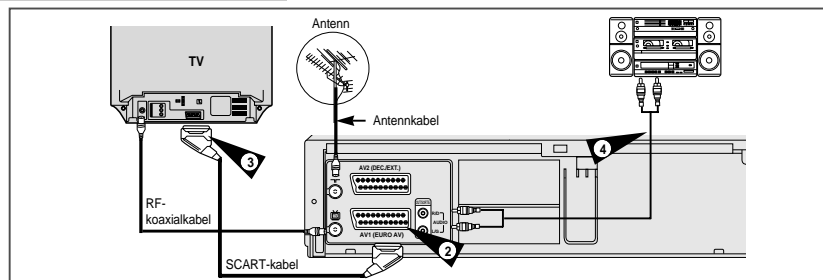
För att du skall kunna ta emot luft- eller markutsända TV-program, måste signalen tas emot från någon av följande:

- ◆ utomhusantenn,
- ◆ inomhusantenn,
- ◆ kabel-TV-nät,
- ◆ satellitmottagare.

☞ Se till att både TV:n och videobandspelaren är frånslagna innan du ansluter kablarna.

- 1 Lossa antenn- eller kabel-TV-kabeln från TV:n.
- 2 Anslut denna kabel till 75 Ω koaxialkontakten märkt  på baksidan av videobandspelaren.
- 3 Koppla in den medföljande koaxialkabeln i  -uttaget på baksidan av videobandspelaren.
- 4 Koppla in den andra änden av koaxialkabeln i den kontakt som förut användes av antennen till TV:n.
- 5 För att få bättre bild och ljud på TV:n, kan du även ansluta videobandspelaren till TV:n med SCART-kabeln (med en 21-stifts EURO-kontakt, se nedan), om din TV har en sådan kontakt.

Ansluta videobandspelaren till TV:n med SCART-kabeln



Du kan ansluta videobandspelaren till TV:n med SCART-kabeln, om TV:n har en sådan kontakt. På så sätt:

- ◆ får du bättre ljud och bild,
- ◆ blir inställningen av videobandspelaren enklare.

☞ Oavsett vilken typ av anslutning som du väljer, måste du alltid ansluta den medföljande koaxialkabeln. Annars får du ingen bild på TV-skärmen, när videobandspelaren stängs av.

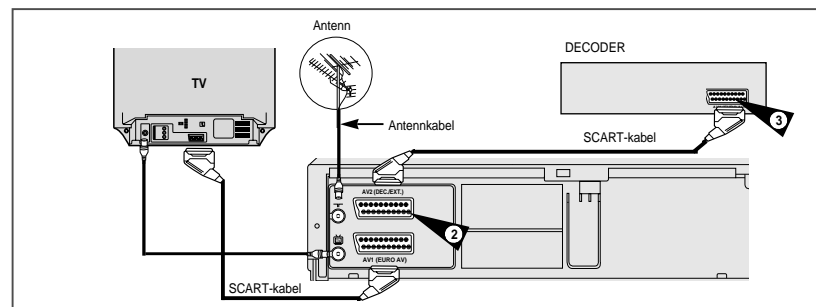
☞ Se till att både TV:n och videobandspelaren är frånslagna innan du ansluter kablarna.

Du kan ansluta videobandspelaren till ett Hi-Fi-system. *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)

Exempel: Du vill utnyttja din stereoanläggnings högre ljudkvalité, när du tittar på ett program eller spelar in via videobandspelaren.

- 1 Anslut koaxialkabeln enligt anvisningarna ovan.
- 2 Anslut ena änden av SCART-kabeln till AV1(EURO AV)-kontakten på baksidan av videobandspelaren.
- 3 Anslut andra änden till lämplig kontakt på TV:n.
- 4 Anslut RCA Audio-kabeln mellan stereoanläggningen och Audio Out-kontakten på baksidan av videobandspelaren. *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)

Ansluta en dekoder för kodade betal-TV-sändningar



Videobandspelaren är klar att ta emot kodade betal-TV-utsändningar.

Exempel: Premiere-sändningar.

Du kan:

- ◆ spela in ett kodat program medan du tittar på en annan kanal,
- ◆ spela in en annan kanal medan du tittar på ett kodat program.

☞ När dekodern är ansluten till AV2-kontakten, måste AV2 INSTÄLLNING ställas in på DEC.

- 1 Anslut videobandspelaren till TV:n enligt anvisningarna på sid. 10.
- 2 Koppla in SCART-kabeln i AV2(DEC/EXT.)-kontakten på baksidan av videobandspelaren.
- 3 Koppla in den andra änden i dekodern eller satellitmottagaren.

Ansluta videobandspelaren till en satellitmottagare eller annan utrustning

Du kan ansluta videobandspelaren till en satellitmottagare eller en annan videobandspelare med SCART-kabeln om den valda utrustningen har lämpliga utgångar. Följande illustrationer ger några exempel på anslutningsmöjligheter.

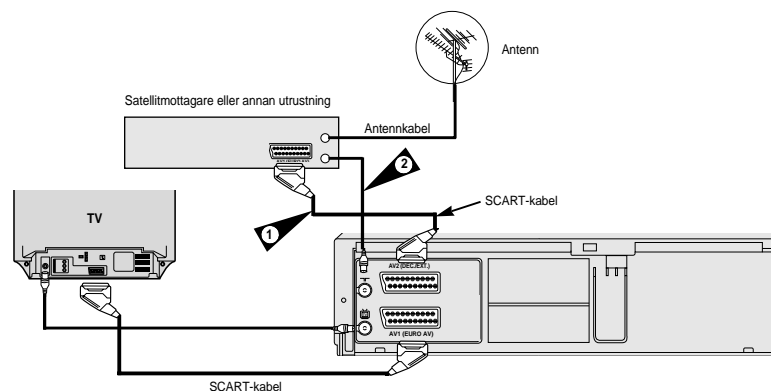
1. AV2(DEC./EXT.): Med en 21-stifts SCART-kabel

Koppla SCART-kabeln från satellitmottagaren eller annan utrustning till AV2(DEC./EXT.)-kontakten på baksidan av videobandspelaren.

Efter att denna anslutning har gjorts, välj signalkälla genom att trycka på INPUT-knappen för AV2-ingångskällor.

2. Med en RF-koaxialkabel

Efter att denna anslutning gjorts måste du förinställa den kanal som tas emot genom satellitmottagaren.

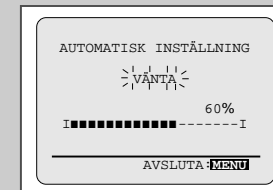
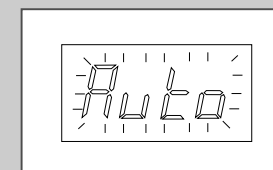
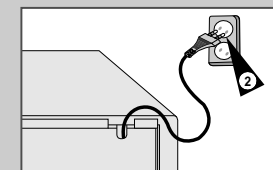
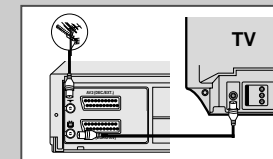


Automatisk inställning vid inkoppling

Videobandspelaren kommer automatiskt att ställas in när den kopplas in till elnätet för första gången. TV-kanaler kommer då att lagras i minnet vilket tar några minuter. Videobandspelaren är därefter redo för användning.

- 1 Anslut koaxialkabeln så som beskrivs på sidan 11. (Ansluta videobandspelaren till TV:n med koaxialkabeln)
- 2 Koppla in videobandspelaren till elnätet.
Resultat: **INSTÄLLNING AV SPRÅK**-menyn visas.
- 3 Välj språk genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4 Tryck OK för att spara det språk du har valt.
Resultat: Ett meddelande visas.
- 5 Tryck på OK.
Resultat: Meny för val av land visas.
- 6 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja land.
Videobandspelaren söker efter kanaler efter en förinställd preferenslista som passar det land som du har valt.
- 7 Tryck på OK för att starta automatisk sökning.
 - ♦ Hur många kanaler som lagras automatiskt av videoband spelaren beror på hur många den hittar (land, mottagnings förhållanden etc.).
 - ♦ Inställningen och lagringen tar några minuter. Då visas aktuell tid och aktuellt datum automatiskt.
- 8 Kontrollera datum och tid.
Om det är
 - ♦ korrekt trycker du på MENU-knappen två gånger för att lämna menyn.
 - ♦ felaktigt, se sidan 15.

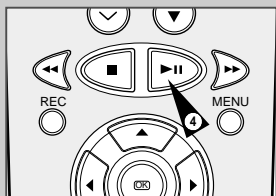
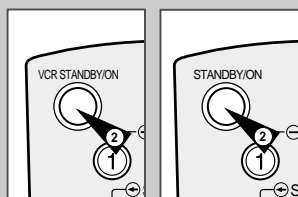
➤ Automatisk återställning till fabriksinställda värden kan utföras genom att hålla inne tangenten ■ (STOP) på VCR i 5 sekunder eller mer. Inger band får finnas i VCR vid denna operation.



Ställa in TV:n för videobandspelaren

*(SV-6553X/SV-6552X)

*(SV-6513X/SV-6512X/
SV-2553X/SV-2552X/
SV-2513X/SV-2512X)



Du måste ställa in TV:n för videobandspelaren om du inte använder en SCART-kabel.

➤ För att titta på bilder från videobandspelaren när du använder ovanstående kabel, måste TV:n ställas i AV-läge.

- 1 Sätt på TV:n.
- 2 Sätt på videobandspelaren genom att trycka på STANDBY/ON på framsidan av videobandspelaren eller VCR STANDBY/ON (STANDBY/ON) på fjärrkontrollen.
- 3 Välj den kanalposition på TV:n som skall vara reserverad för videobandspelaren.
- 4 Sätt i en kassett i videobandspelaren. Kontrollera att videobandspelaren börjar spela av kassetten, om inte, tryck på ►||.
- 5 Starta en kanalsökning på TV:n eller ställ in den på UHF-kanal 36.
- 6 Finjustera kanalinställningen på TV:n tills bild och ljud tas emot klart och tydligt.
- 7 Om du inte kan hitta bild och ljud eller om det förekommer störningar från närliggande kanaler, kan det bli nödvändigt att ändra inställningen för videobandspelarens utgående kanal (se avsnittet Problem och lösningar i denna handbok).
- 8 När bild och ljud är helt tydligt, lagra denna kanal med önskat kanalnummer på TV:n.
Resultat: Detta kanalnummer är nu reserverat för att användas med videobandspelaren.

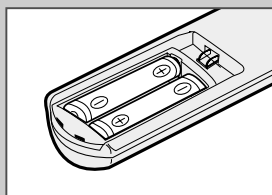
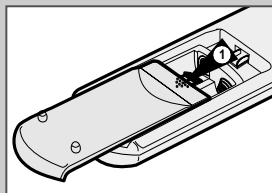
Sätta i batterier i fjärrkontrollen

Du måste sätta i eller byta batterier i fjärrkontrollen när du:

- ◆ köper videobandspelaren,
- ◆ upptäcker att fjärrkontrollen inte längre fungerar som den skall.

- 1 Tryck spärren i pilens riktning för att öppna batterifacket på baksidan av fjärrkontrollen.
- 2 Lägg i två AA- eller R6-batterier eller motsvarande (medföljer). Se till att polerna ligger rätt.
 - ◆ + på batteriet mot + på fjärrkontrollen
 - ◆ - på batteriet mot - på fjärrkontrollen
- 3 Sätt tillbaka locket genom att passa in det mot fjärrkontrollen och skjuta det på plats.

➤ Blanda inte olika typer av batterier (t.ex. magnesiumbatterier och alkaliska batterier).



Ställa in datum och tid

Videobandspelaren har en 24-timmarsklocka och en kalender för att:

- ◆ automatiskt avbryta programmerade inspelningar,
- ◆ ställa in videobandspelaren för automatisk inspelning.

Du måste ställa in datum och tid när:

- ◆ du köper videobandspelaren,
- ◆ Datum och tid ställs in automatiskt från utsändnings-signalen när du förinställer kanalerna.
- ◆ Glöm inte att ändra tiden, vid växling från vintertid till sommartid och tillbaka igen.

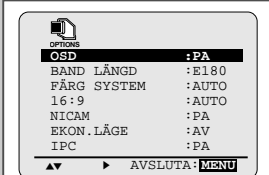
- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- 2 Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **INSTÄLLNING AV KLOCKA**.
- 3 Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **INSTÄLLNING AV KLOCKA**-menyn visas.
- 4 Tryck på ◀ eller ▶ för att välja timme, minut, dag, månad och år.
Resultat: Det valda alternativet blinkar.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att öka resp. minska värdet.
Resultat: Veckodagen visas automatiskt.
 - Du kan hålla ▲ eller ▼ nedtryckt för att stega snabbare genom värdena.
- 6 När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.



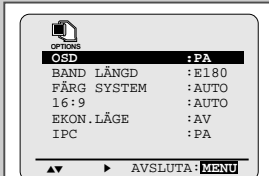
Visa/dölj skärminformation



*(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



*(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



Videobandspelaren visar det mesta av informationen både i teckenfönstret och på TV-skärmen.

Du kan välja att visa/dölja informationen på TV-skärmen (med undantag för index, snabbprogrammering och MENU, som inte kan döljas).

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja ANVÄNDAR INSTÄLLNING.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: ANVÄNDAR INSTÄLLNING-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills OSD markeras.
- För att... Tryck på ◀ eller ▶, tills...
visa information. PA visas.
dölja information. AV visas.
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

Välj språk



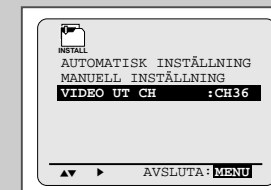
Du kan ändra språket som används för att visa information på skärmen.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja INSTÄLLNING AV SPRÅK.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: INSTÄLLNING AV SPRÅK-menyn visas.
- Välj språk genom att trycka på ▲ eller ▼.
- Tryck OK för att spara det språk du har valt.
- Tryck på MENU-knappen för att avsluta menyn.
Resultat: Hädanefter visas all skärminformation i det valda språket.

Ställa in videobandspelarens utgående kanal

Om du inte hittar testmönstret, eller det förekommer störningar från närliggande kanaler när du ställer in TV:n för videobandspelaren, kan du ändra videobandspelarens utgående kanal för att justera den frekvens med vilken information visas på skärmen.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja INSTALLATION.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: INSTALLATION-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills VIDEO UT CH markeras.
- Välj den önskade utgående kanalen (CH21-CH69) genom att trycka på ◀ eller ▶.
- När du är färdig trycker du två gånger på MENU för att gå ur menyn. Ställ sedan in TV:n igen (se sid. 14).



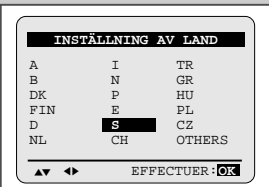
Välj ljudläge RF OUT (B/G-D/K) *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)

Du kan välja ljudläge (B/G eller D/K) beroende på TV:n som är ansluten till videobandspelaren.

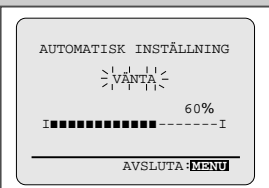
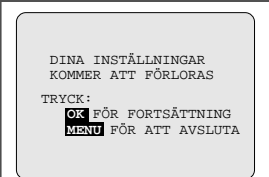
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja INSTALLATION.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: INSTALLATION-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills TV SYSTEM markeras.
- Tryck på ▶ för att välja G eller K.
- När du är färdig trycker du två gånger på MENU för att gå ur menyn.



Automatisk kanalinställning



| Abbreviation | Country | Abbreviation | Country |
|--------------|-------------|--------------|-------------|
| A | Austria | E | Spain |
| B | Belgium | S | Sweden |
| DK | Denmark | CH | Switzerland |
| FIN | Finland | TR | Turkey |
| D | Germany | GR | Greece |
| NL | Netherlands | HU | Ungary |
| I | Italy | PL | Poland |
| N | Norway | CZ | Czech |
| P | Portugal | | |



☞ Du behöver inte förinställa kanaler om de redan har ställts in automatiskt (se sidan 13 Automatisk inställning vid inkoppling).

Videobandspelaren har en inbyggd mottagare för att ta emot TV-utsändningar.

Du måste förinställa kanalerna som tas emot via mottagaren.

Detta kan göras:

- ◆ automatiskt vid inkoppling (se sidan 13)
- ◆ automatiskt,
- ◆ manuellt (se sid. 19).

Du kan lagra upp till 80 stationer.

➤ För att aktivera videobandspelaren att avkoda en kodad TV-kanal, måste dekodern slås på efter sökningen.

- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- 2 Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **INSTALLATION**.
- 3 Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **INSTALLATION**-menyn visas.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ tills **AUTOMATISK INSTÄLLNING** markeras. Tryck sedan på ▶ för att välja detta alternativ.
Resultat: Meny **INSTÄLLNING AV LAND** visas.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja land.
☞ Videobandspelaren söker efter kanaler efter en förinställd preferenslista som passar det land som du har valt.
- 6 Tryck på OK.
Resultat: Ett meddelande visas, som säger att om du har förinställda kanaler på videobandspelaren, kommer de att raderas.
- 7 Tryck på OK för att starta automatisk sökning.
Resultat:
 - ◆ **VÄNTA** blinkar på TV-skärmen.
 - ◆ Det första frekvensbandet söks av och den första kanalen som hittas visas och lagras.
 - ◆ Videobandspelaren söker efter nästa kanal och så vidare.
 - ◆ När den automatiska sökningen är klar, går videobandspelaren automatiskt till kanal 1.
- 8 Om du vill avbryta Auto-avsökningen innan den avslutats, tryck på knappen MENU tre gånger för att lämna meny.

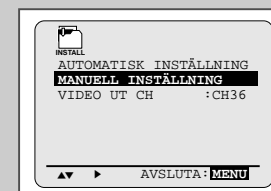
-
- ◆ Datum och tid ställs in automatiskt från utsändningssignalen. Om signalen är svag eller om du valt **ÖVRIGA** i landvalsmeny, är det inte säkert att datum och tid ställs in automatiskt. Gör i så fall inställningarna manuellt (se sid. 15).
 - ◆ När den automatiska sökningen är klar, kan en del kanaler ha lagrats mer än en gång. Välj kanalpositionen med den bästa mottagningen och radera de andra (se sid. 20).

Manuell kanalinställning

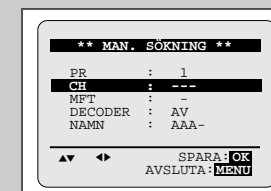
☞ Du behöver inte ställa in kanalerna manuellt, om du redan har ställt in dem automatiskt.

➤ För att aktivera videobandspelaren att avkoda en kodad TV-kanal, måste dekodern slås på efter sökningen.

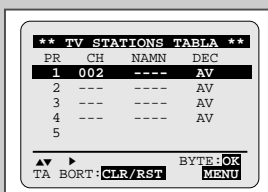
- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- 2 Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **INSTALLATION**.
- 3 Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **INSTALLATION**-menyn visas.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ tills **MANUELL INSTÄLLNING** markeras.
- 5 Tryck på ▶ för att välja alternativet **MANUELL INSTÄLLNING**.
Resultat: **TV STATIONS TABLA**-menyn visas.
- 6 Tryck vid behov på ▲ eller ▼ för att välja ett kanalnummer.
- 7 Tryck på knappen ▶ för att ställa in kanal.
Resultat: **MAN. SÖKNING**-menyn visas.
- 8 Tryck på ◀ eller ▶ för att starta sökningen.
Resultat: Frekvensbandet söks av och den första kanalen som hittas visas.
- 9 Tryck på ▼ tills **DECODER** markeras.
- 10 Tryck på ◀ eller ▶ för att aktivera dekodern för TV-kanalen. Dekodern måste vara påslagen efter sökningen om videobandspelaren skall kunna avkoda en kodad TV-kanal.
- 11 Tryck på ▲ eller ▼ tills **NAMN** markeras. Kanalens namn ställs automatiskt in efter sändningssignalen.
- 12 Om du vill byta namn på en kanal, tryck på ▶.
Resultat: Den första bokstaven i namnet blinkar.
- 13 **För att... Skall du...**
välja ett tecken i namnet. trycka på ▲ eller ▼, tills önskat tecken visas (bokstäver, siffror eller "-" tecken).
gå till nästa eller föregående tecken. trycka på ▶ eller ◀.
- 14 **Om du... Skall du...**
vill lagra den visade kanalen.
 - ◆ Trycka på ▲ eller ▼ tills **MFT** markeras.
 - ◆ Trycka på ◀ eller ▶ för att justera bilden, vid behov.
 - ◆ trycka på OK för att lagra kanalen.
- inte vill lagra den visade kanalen.
 - ◆ trycka på ▲ eller ▼ tills **CH** markeras.
 - ◆ trycka på ◀ eller ▶ för att fortsätta sökningen av frekvensbandet och visa nästa kanal.
 - ◆ gå tillbaka till början av steg 14.
- 15 Upprepa proceduren från steg 6 och framåt, tills alla önskade kanaler är lagrade.
- 16 När du är klar, tryck på MENU tre gånger för att gå ur meny.



| ** TV STATIONS TABLA ** | | | |
|-------------------------|-----|------|-----|
| PR | CH | NAMN | DEC |
| 1 | --- | --- | AV |
| 2 | --- | --- | AV |
| 3 | --- | --- | AV |
| 4 | --- | --- | AV |
| 5 | | | |



Radera en förinställd kanal



Om du har lagrat en TV-kanal

- ◆ som du inte vill ha eller
- ◆ under fel kanalnummer

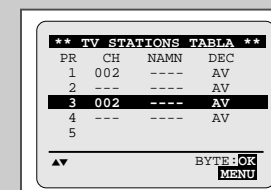
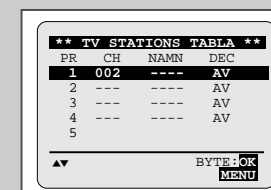
kan du radera den.

- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- 2 Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **INSTALLATION**.
- 3 Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **INSTALLATION**-menyn visas.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ tills **MANUELL INSTÄLLNING** markeras.
- 5 Tryck på ▶ för att välja det alternativet.
Resultat: **TV STATIONS TABLA**-menyn visas.
- 6 Tryck på ▲ eller ▼ tills önskad förinställd TV-kanal (PR) markeras.
- 7 Tryck på CLR/RST.
- 8 Upprepa proceduren från steg 6 och framåt, tills alla kanaler som du vill radera har raderats.
- 9 När du är klar, tryck på MENU tre gånger för att gå ur menyn.

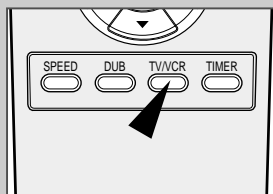
Ändra listan över förinställda kanaler

Du kan ändra ordningen på de förinställda kanalerna efter dina egna önskemål kanalnummer för kanalen.

- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- 2 Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **INSTALLATION**.
- 3 Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **INSTALLATION**-menyn visas.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ tills **MANUELL INSTÄLLNING** markeras. Tryck sedan på ▶ för att välja detta alternativ.
Resultat: Menyn **TV STATIONS TABLA** visas.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ tills önskad förinställd TV-station markeras.
Resultat: Den valda stationen visas samtidigt på TV:n.
- 6 För att ändra en TV-stations kanalnummer trycker du på OK på fjärrkontrollen. (T.ex. för att flytta en TV-station från kanal 1 till kanal 3.)
- 7 Tryck på ▲ eller ▼ tills önskad kanal markeras. Tryck sedan på OK igen för att spara det nya kanalnumret.
- 8 Du kan fortsätta att byta plats på kanalerna genom att upprepa proceduren från steg 5 och framåt.
- 9 När du är klar, tryck på MENU tre gånger för att gå ur menyn.



Växla mellan TV- och videolägen



TV/VCR-knappen gör att du kan spela in en kanal på videobandspelaren medan du tittar på en annan på TV:n.

Indikatorn för videobandspelaren är...

TV-apparaten...

på. måste ställas in på videokanalen, så att du kan se vad videobandspelaren gör. TV:n tar nu emot signalen från videobandspelaren och du kan välja kanal med PROG (▲ eller ▼) på videobandspelaren eller PROG/TRK (▲ eller ▼) på fjärrkontrollen.

av (eller videobandspelaren är avstängd).

tar emot bilden från antennen eller kabelnätet, precis som innan du anslöt videobandspelaren. Du kan välja kanal med programme (▲ eller ▼) på TV-apparaten.

Du slår på och stänger av videobandspelaren med knappen TV/VCR.

Välja kassettyp

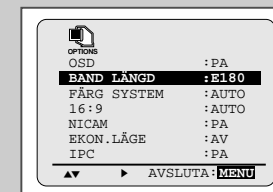
Om du vill använda räkneverket för att visa hur mycket bandtid som återstår av en kassett, måste du ange vilken sorts kassett du använder.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **BAND LÄNGD** markeras.
- Tryck på ◀ eller ▶ så många gånger som krävs för att korrekt bandtid skall visas.

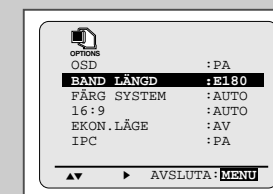
| | | | | |
|---|------|---|------|---|
| ▶ | E180 | ↔ | E240 | ← |
| | E300 | | E260 | |
- Tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.



★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



★(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



Välja inspelningshastighet ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)

Du kan spela in en kassett med två hastigheter:

- ◆ SP (normal hastighet)
- ◆ LP (långsam hastighet)

I LP-läget:

- ◆ har varje kassett dubbelt så lång inspelningsstid
- ◆ håller inspelningen lite lägre kvalitet.

För att spela in en kassett...

Tryck på SPEED-knappen på fjärrkontrollen tills...

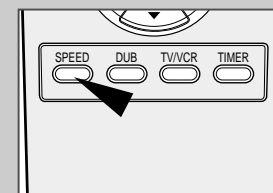
med normal hastighet.

SP visas.

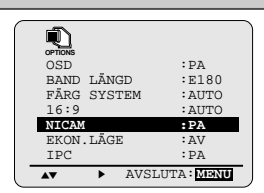
med långsam hastighet.

LP visas.

| Typ | Inspelningsstid |
|-------|---------------------------------|
| E-180 | 180 min. eller 3 timmar |
| E-240 | 240 min. eller 4 timmar |
| E-260 | 260 min. eller 4 timmar 20 min. |
| E-300 | 300 min. eller 5 timmar |



NICAM ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)



Det finns tre typer av NICAM-sändningar. NICAM Stereo, NICAM Mono och Bilingual (sändning på ett annat språk). NICAM-sändningar åtföljs alltid av en standard monosändning och du kan välja önskat ljud. Se sid. 34.

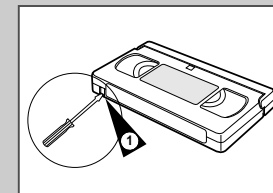
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja ANVÄNDAR INSTÄLLNING.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: ANVÄNDAR INSTÄLLNING-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills NICAM markeras.
- För... Tryck på ◀ eller ▶, tills...

| | |
|------------|--|
| Mono-läge | AV visas. |
| | AV: Detta läge används för att spela in standard monoljud under en NICAM-utsändning om stereoljudet är förvrängt på grund av dåliga mottagningsförhållanden. |
| NICAM-läge | PA visas. |
| | PA: Normal inställning. |
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

Inspelningsskydd

Videokassetter har en säkerhetsflik som skydd mot oavsiktlig inspelning. När fliken tagits bort, kan man inte spela in på bandet.

- Om du vill skydda en kassett, bryt av fliken med en liten skruvmejsel.
- Om du vill spela in igen på den kassetten, täck bara över hålet med lite tejp.

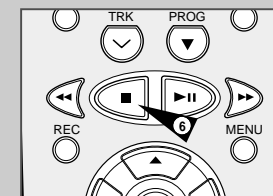
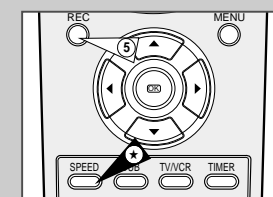
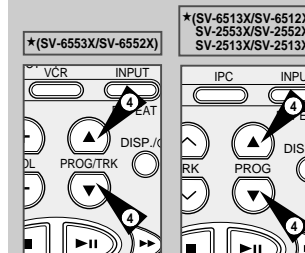


Direktinspelning av ett program

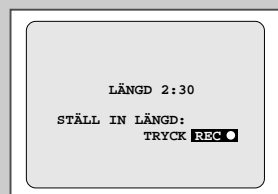
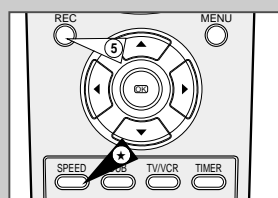
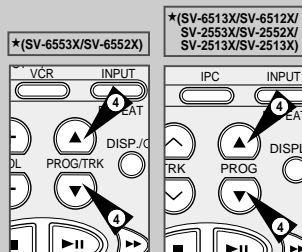
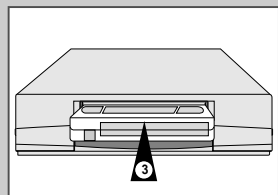
Innan du spelar in ett program, måste du ha ställt in rätt kanal (om du inte spelar in via en extern videokälla). Om du inte gjort det redan, se sid. 18-19.

- Sätt på TV:n.
 - För att titta på det program som spelas in, välj den TV-kanal som är reserverad för videobandspelaren (eller AV-ingången, om den används).
 - Sätt i den kassett du skall spela in på. Fönstret skall vara uppåt och säkerhetsfliken intakt eller hålet efter en avbruten flik täckt med tejp.
Resultat: Videobandspelaren slås på automatiskt.
 - Välj:
 - den kanal som skall spelas in med PROG/TRK (▲ eller ▼) / PROG (▲ eller ▼) eller
 - AV1, AV2 eller AUX★ (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)-källan där du valt satellitmottagare eller extern videokälla med INPUT-knappen.
 Resultat: Kanalnumret visas och du kan se programmet på TV:n.
- ★ Med SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X kan du välja inspelningshastighet (SP/LP). Tryck på knappen SPEED. (se sid. 23).
- Håll REC nedtryckt i minst en sekund för att starta inspelningen.
Resultat: Inspekningsindikatorn visas på TV-skärmen och i videobandspelarens teckenfönster. En indexmarkering läggs in på bandet (se sid. 36).
 - Avbryt inspelningen genom att trycka på ■ en gång.

-
- Om kassetten matas ut när du börjar spela in, kontrollera att säkerhetsfliken är intakt eller att hålet efter en avbruten flik är täckt med tejp.
 - Om du kommer till slutet av bandet under pågående inspelning, spolas bandet tillbaka automatiskt.



Inspelning av ett program med automatiskt stopp



Med den här funktionen kan du spela in upp till nio timmar (LP). Videobandspelaren stannar automatiskt efter önskad tid.

- 1 Sätt på TV:n.
- 2 Välj den TV-kanal som är reserverad för videobandspelaren (eller AV-ingången om den används).
- 3 Sätt i den kasset du skall spela in på. Fönstret skall vara uppåt och säkerhetsfliken intakt eller hålet efter en avbruten flik täckt med tejp.
Resultat: Videobandspelaren slås på automatiskt.
- 4 Välj:
 - ◆ den kanal som skall spelas in med PROG/TRK (▲ eller ▼) / PROG (▲ eller ▼) eller
 - ◆ AV1, AV2 eller AUX *(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)-källan där du valt satellitmottagare eller extern videokälla med INPUT-knappen.**Resultat:** Kanalnumret visas och du kan se programmet på TV:n.
- ★ Med SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X kan du välja inspelningshastighet (SP/LP). Tryck på knappen SPEED. (se sid. 23).
- 5 Håll REC nedtryckt i minst en sekund för att starta inspelningen.
Resultat: Inspelningsindikatorn visas på TV-skärmen och i videobandspelarens teckenfönster. En indexmarkering läggs in på bandet (se sid. 36).
- 6 Tryck på REC flera gånger för att öka inspelningstiden så här:
 - ◆ i 30-minuterssteg upp till fyra timmar
 - ◆ i 1-timmesteg upp till nio timmar (LP)**Resultat:** Längden visas på TV-skärmen och i videobandspelarens teckenfönster. Den valda kanalen spelas in under vald tid. Därefter avbryter videobandspelaren inspelningen automatiskt.
- 7 Om du vill avbryta inspelningen dessförinnan, tryck på VCR STANDBY/ON (STANDBY/ON).

- Om du kommer till slutet av bandet under pågående inspelning:
- ◆ avbryts inspelningen och
 - ◆ videobandspelaren stängs av automatiskt

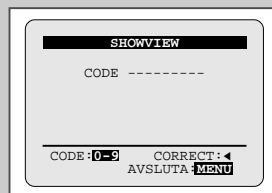
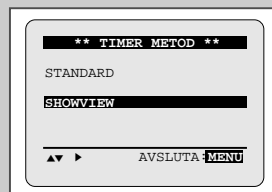
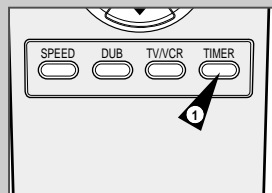
ShowView-funktionen ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X endast)

Innan du ställer in videobandspelaren:

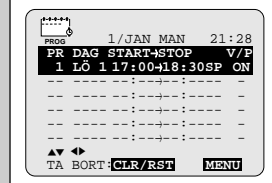
- ◆ Slå på både TV:n och videobandspelaren.
- ◆ Kontrollera att datum och tid är rätt
- ◆ Sätt i den kassett du skall spela in på (med säkerhetsfliken intakt).

Upp till sex program kan förinställas.

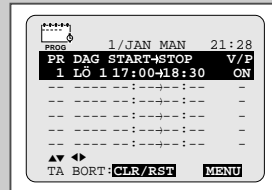
- 1 Tryck på TIMER.
Resultat: Menyn **TIMER METOD** visas.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ tills **SHOWVIEW** markeras.
- 3 Tryck på ► för att välja **SHOWVIEW**.
Resultat: En rad visas där du kan ange ShowView-koden.
 - ☞ Om alla sex programmen ställts in, visas meddelandet **TIMERN ÄR FULL**. Se sid. 30 om du vill avbryta en förinställd inspelning.
- 4 Tryck på sifferknapparna för att ange koden för önskat program (står vid programmet i programtablan i tidningen).
 - Om du vill korrigera den ShowView-kod du anger:
 - ◆ tryck på ◀ tills rätt siffra har raderats,
 - ◆ ange rätt siffra.
- 5 Tryck på MENU.
Resultat: Informationen om programmet visas.
 - ☞ När du använder ShowView-funktionen för första gången med förinställda kanaler, blinkar kanalnumren. Denna enda gång måste du mata in kanalnummer manuellt genom att trycka på ▲ eller ▼. Se nästa sida om:
 - ◆ programnumret eller tiden blinkar,
 - ◆ du vill ändra programmet.
- 6 Om program och tid stämmer, tryck på MENU.
- 7 Tryck på VCR STANDBY/ON (STANDBY/ON) för att sätta på timern.
- 8 Se sid. 30 om du vill:
 - ◆ kontrollera att videobandspelaren har programmerats korrekt,
 - ◆ avbryta en förinställd inspelning.



★(SV-6553X/SV-6552X)



★(SV-2553X/SV-2552X)



™ ShowView är ett varumärke för Gemstar Development Corporation. ShowView-systemet tillverkas på licens från Gemstar Development Corporation.

Justering av ShowView-programmeringen ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X endast)

Om du vill korrigera det visade programmet eller ändra vissa inställningar, t.ex. inspelningshastighet, kan du göra det, innan du trycker på **SHOWVIEW** en andra gång för att bekräfta.

| Om du vill... | Skall du... |
|---|--|
| välja en annan ingångskälla än mottagaren (AV1, AV2 eller AUX ★(SV-6553X/SV-6552X endast)). | <ul style="list-style-type: none"> trycka på ◀ eller ▶, tills alternativet PR blinkar. trycka på INPUT en eller flera gånger för att ändra valet av ingång. <p>Resultat: Programnumret ersätts med:</p> <ul style="list-style-type: none"> A1, A2 eller AU ★(SV-6553X/SV-6552X endast) för en satellitmottagare eller extern videoingång (använd av t ex en annan videobandspelare). <p>➤ Ingångskällan måste väljas innan man ändrar något annat värde.</p> |
| spela in ett program varje dag (måndag till söndag) på samma tid. | <ul style="list-style-type: none"> trycka på ◀ eller ▶ tills alternativet DAG blinkar. trycka på ▲ eller ▼ tills DLY-värdet (dagligen) visas. |
| spela in ett program varje vecka på samma dag och vid samma tid. | <ul style="list-style-type: none"> trycka på ◀ eller ▶ tills alternativet DAG blinkar. trycka på ▲ eller ▼ tills W-värdet (vecka) visas, följt av önskad dag. <p>Exempel: W-SA (lördag varje vecka)</p> |
| förlänga inspelningstiden. | <ul style="list-style-type: none"> trycka på ◀ eller ▶ tills alternativet STOP blinkar. trycka på ▲ eller ▼ för att förlänga resp. förkortat stopptiden. |
| välja PDC-inspelning. | <ul style="list-style-type: none"> trycka på ◀ eller ▶ tills alternativet V/P blinkar. trycka på ▲ eller ▼ tills ON eller "—" värdet visas. <p>☞ Välj inte PDC om du inte är säker på att det program du vill spela in sänds med PDC. Om du väljer PDC ON (genom att välja "ON" i den högra kolumnen på skärmen), måste du ställa in starttiden EXAKT enligt den publicerade TV-programtablan. I annat fall kommer inte timer-inspelningen att utföras.</p> |
| välja inspelningshastighet. ★(SV-6553X/SV-6552X endast) | <ul style="list-style-type: none"> trycka på ◀ eller ▶ tills alternativet inspelningshastigheten blinkar. trycka på ▲ eller ▼ tills rätt värde visas. <ul style="list-style-type: none"> AUTO (Auto Tape Speed Select): se sidan 29 SP (normal hastighet) LP (långsam hastighet) |

TIMER-programmering

Med hjälp av **TIMER-programmering** kan du ställa in videobandspelaren för inspelning av program upp till en månad innan programmen sänds. Upp till sex program kan väljas i förväg.

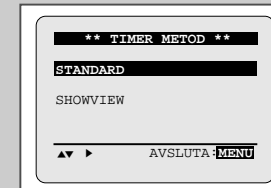
☞ Innan du förinställer en inspelning, kontrollera att datum, tid och språk stämmer.

- Tryck på **TIMER** på fjärrkontrollen. Tryck på ▲ eller ▼ tills **STANDARD** visas och tryck sedan på ▶, eller
 - Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen. Resultat: Programmeringsmenyn visas.
 - Tryck på **OK** för att välja det alternativet. Resultat: **TIMER PROGRAMMERING**-menyn visas.
 - Tryck på ▶ för att välja ingångskälla.
 - Välj önskad kanal med ▲, ▼ eller **INPUT** för att välja AV1, AV2 eller AUX★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast) som ingångskälla.
 - Tryck på ▶ för att välja inspelningsdag.
 - Välj dag genom att trycka på ▲ eller ▼.
 - Tryck på ▶ för att välja starttid för inspelningen.
 - Välj timme genom att trycka på ▲ eller ▼.
 - Tryck på ▶ för att välja minut.
 - Ställ in minuterna med ▲ eller ▼.
 - Tryck på ▶ för att välja sluttid för inspelningen.
 - Välj sluttid för inspelningen genom att trycka på ▲ eller ▼ och utför samma procedur som vid val av inspelningsstarttid.
- ★ Med SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X kan du välja inspelningshastighet (AUTO/SP/LP).
- Tryck på ▶ för att välja inspelningshastighet.
 - Tryck på ▲ eller ▼ för att växla mellan **AUTO**, **SP** (normal hastighet) och **LP** (långsam hastighet) som inspelningshastighet.
- Tryck på ▶ för att välja VPS eller PDC (V/P) som inspelningsläge.
 - Tryck på ▲ eller ▼ för att växla mellan VPS eller PDC-läge (**ON**) och icke-VPS/PDC-läge (-).
 - När du är klar, tryck på **MENU**.
 - Tryck på **VCR STANDBY/ON** (**STANTBY/ON**) för att sätta på timern. Resultat: Innan den startar inspelningen, jämför videobandspelaren den inställda inspelningslängd med den återstående bandtiden.

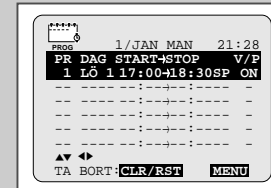
☞ Automatiskt val av bandhastighet: ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)
Videobandspelarens funktion "Auto Tape Speed Select" jämför timerinspelningens varaktighet med den faktiska inspelningstiden som återstår på det band som sitter i. Om det inte finns tillräckligt mycket band kvar för att fullfölja en timerinspelning i **AUTO**-läge växlar videobandspelaren automatiskt till **LP**-läge för att spela in hela programmet.

Exempel: Om en timmes timerinspelning i **AUTO**-läge skall startas, och det bara återstår 40 minuter av bandet, kommer bandspelaren att spela in 20 minuter **SP** och sedan växla och spela in de återstående 40 minuterna i **LP**-läge.

★(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-6552X)



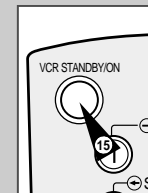
★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



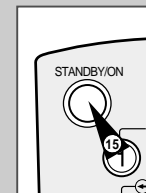
★(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



★(SV-6553X/SV-6552X)

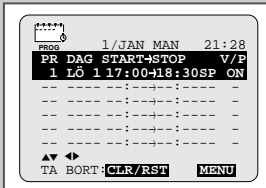


★(SV-6513X/SV-6512X/SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)

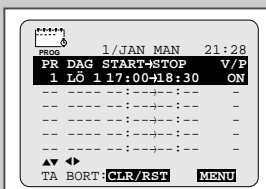


Kontrollera en inspelningsinställning

*(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



*(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



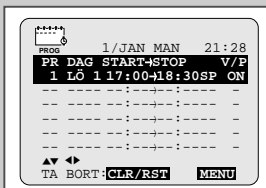
Du kan kontrollera dina inspelningsinställningar:

- ◆ när du har avslutat förinställningen av videobandspelaren,
- ◆ om du har glömt vilka program som skall spelas in.

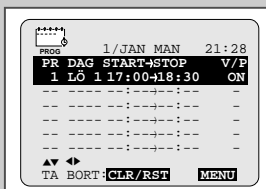
- 1 - Tryck på TIMER på fjärrkontrollen.
Tryck på ▲ eller ▼ tills **STANDARD** visas och tryck sedan på ►, eller
◆ Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
◆ Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **TIMER PROGRAMMERING**-menyn visas.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja program.
- 3 Tryck på ◀ eller ▶ för att välja och ändra värden. Mer information om hur man gör finns på föregående sida.
- 4 När du är klar, tryck två gånger på MENU.

Ta bort en inspelningsinställning

*(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



*(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



Du kan ta bort inställda inspelningar om:

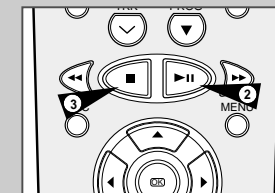
- ◆ de är fel,
- ◆ du inte behöver dem längre.

- 1 - Tryck på TIMER på fjärrkontrollen.
Tryck på ▲ eller ▼ tills **STANDARD** visas och tryck sedan på ►, eller
◆ Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
◆ Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **TIMER PROGRAMMERING**-menyn visas.
- 2 Välj program som skall tas bort med ▲ eller ▼.
- 3 Tryck på CLR/RST för att ta bort det valda programmet.
Resultat: All inspelningsinformation tas bort och sändningen spelas inte in.
- 4 När du är klar, tryck två gånger på MENU.

Spela av en kassett

Med den här funktionen kan du spela av en inspelad kassett.

- 1 Slå på både TV:n och videobandspelaren.
- 2 Sätt in den videokassett som du vill spela. Om kassetten har kvar säkerhetsfliken, tryck på ►. Kassetter utan flik börjar automatiskt att spelas av.
➤ När kassetten stoppas i, optimeras bandpositionen automatiskt för att minska störningar (Digital Auto Tracking). När du spelar av en kassett och kommer till slutet på bandet, spolas det tillbaka automatiskt. Systemstandarden kontrolleras automatiskt av videobandspelaren i avspelningsläge. Du kan spela av NTSC-band med denna videobandspelare, men inte spela in dem.
- 3 För att... Tryck på...
avbryta inspelningen. STOP (■).
mata ut kassetten. EJECT (▲).

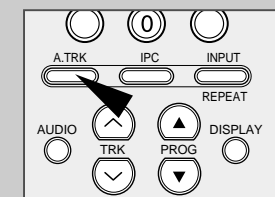


Automatisk tracking ★(SV-6513X/SV-6512X/SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X endast)

Den automatiska trackingfunktionen låter dig ställa in bandspårningen automatiskt för bästa möjliga bild.

När störningsränder eller streck uppkommer under avspelning justerar du bilden genom att trycka på A.TRK.

- Resultat:
- ◆ Trackingindikatorn visas.
 - ◆ Bilden justeras automatiskt.
 - ◆ Trackingindikatorn försvinner när den digitala autotrackingen är klar.

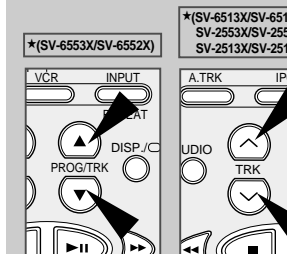


Justera tracking

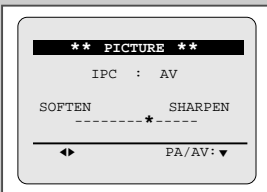
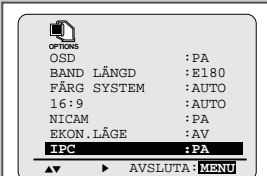
Med finjusteringsfunktionen kan du justera tracking för att få bästa möjliga bild.

När störningsränder eller streck uppkommer under avspelning justerar du bilden genom att trycka på PROG/TRK (▲ eller ▼) / TRK (◀ eller ▶) tills bilden är klar och tydlig.

- Resultat:
- ◆ Trackingindikatorn visas.
 - ◆ Bilden justeras.
 - ◆ Trackingindikatorn försvinner, när du släpper knappen.



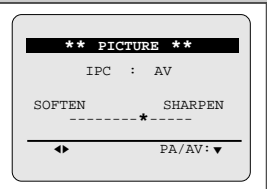
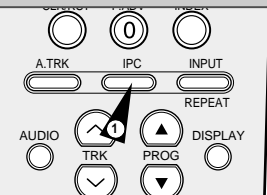
Intelligent Picture Control (intelligent bildkontroll)



Intelligent Picture Control gör att du kan justera bildskärpan automatiskt efter dina egna önskemål.

- Tryck på MENU under avspelnig.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **IPC** markeras.
- Tryck på ▶ för att slå på respektive av läge IPC (intelligent bildkontroll).
 - När intelligent bildkontroll är på (**PA**), justeras bildskärpan automatiskt.
- För att justera skärpan manuellt väljer du **AV** för intelligent bildkontroll.
- Tryck på ◀ och ▶, tills bilden blir som du vill ha den.
 - Om du inte trycker på någon knapp inom 10 sekunder, försvinner **PICTURE**-menyn automatiskt.
- När du är klar, tryck på MENU igen.

Intelligent Picture Control (intelligent bildkontroll) ★(SV-6513X/SV-6512X/SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X endast)



Intelligent Picture Control gör att du kan justera bildskärpan automatiskt efter dina egna önskemål.

- Tryck på IPC-knappen under avspelnig.
- Tryck på ▼ för att slå på respektive av läge IPC (intelligent bildkontroll).
 - När intelligent bildkontroll är på (**PA**), justeras bildskärpan automatiskt.
- För att justera skärpan manuellt väljer du **AV** för intelligent bildkontroll.
 - Den horisontella bildjusteringen visas.
- Tryck på ◀ och ▶, tills bilden blir som du vill ha den.
 - Om du inte trycker på någon knapp inom 10 sekunder, försvinner **PICTURE**-menyn automatiskt.
- När du är klar, tryck på IPC igen.

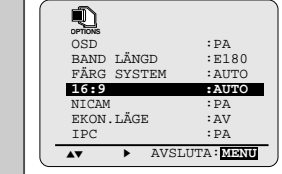
Format 16:9 (Wide Screen)

Videobandspelaren känner automatiskt av en 16:9-signal från AV2-ingången eller en inspelad 16:9-kasset. Den kan sända en 16:9-signal genom en 21-stifts SCART-kabel.

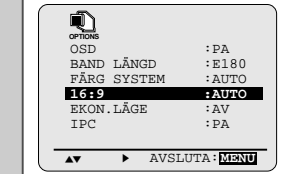
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **16:9** markeras.
- Tryck på ▶ för att välja **AUTO** → **PA** → **AV**.

| | |
|-------------|---|
| AUTO | Denna inställning ska användas när man använder en TV med wide screen. Videobandspelaren detekterar automatiskt TV-program för wide screen och normala TV-program, vid avspelnig och inspelning. |
| PA | Videobandspelaren spelar av och spelar in i ett läge kompatibelt med 16:9 wide screen. Denna inställning används om videobandspelaren inte kan detektera TV-program för wide screen med AUTO -inställningen. |
| AV | Denna inställning ska användas om man inte använder en TV med wide screen. |
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



★(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



Välja lämplig systemstandard

Innan du spelar in på en kasset, kan du välja standard.

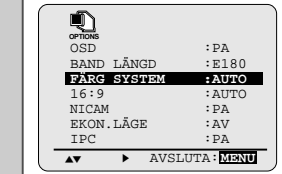
*Annars väljer systemet automatiskt mottagningsstandarden när du valt **AUTO**.*

- När man spelar av en kasset, ställs standarden automatiskt in av videobandspelaren.
- När man spelar av en NTSC-inspelad kasset på videobandspelaren ska man ställa in färgsystem enligt TV:n. Om TV:n endast är för PAL-systemet, ställ in NTPB. Om TV:n klarar flera system (NTSC 4,43 kompatibel), ställ in NT 4,43 för att kunna spela in NT4,43.

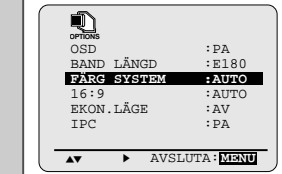
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **FÄRG SYSTEM** markeras.
- Tryck på ▶ för att välja **AUTO** → **PAL** → **B/W**.

| | |
|-------------|--|
| AUTO | När man spelar upp en kasset, väljs systemstandarden automatiskt av videobandspelaren. |
| B/W | Svart och vitt (Black and White) |
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

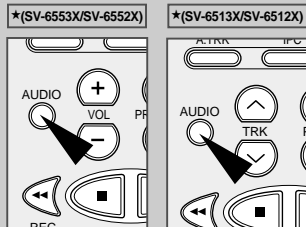
★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



★(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



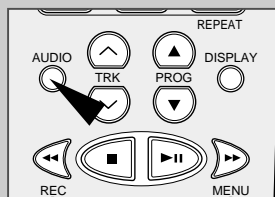
Välja Audio Out-funktionen ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)



När du tittar på ett TV-program eller spelar av ett videoband med Hi-Fi-ljud kan du trycka på AUDIO för att välja önskad ljudavspelning. När du trycker på AUDIO ändras ljudavspelningen och indikatorn enligt följande:

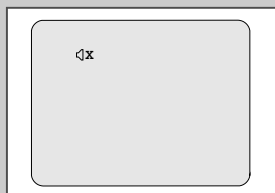
| Ljudtyp | Stereoljud | Tvåspråkigt ljud | Vanlig ljudsändning |
|---------------------|---|---|---------------------|
| Skärmvisning L R | Hörs i stereo. (Vänster och höger kanal.) | Kanal I (MAIN) hörs i vänster högtalare, kanal II (SUB) hörs i höger högtalare. | Hörs i mono. |
| L | Vänster kanal hörs i både vänster och höger högtalare. | Kanal I (MAIN) hörs i både vänster och höger högtalare. | Hörs i mono. |
| R | Höger kanal hörs i både vänster och höger högtalare. | Kanal II (SUB) hörs i både vänster och höger högtalare. | Hörs i mono. |
| MIX | Ljudet mixas med vänster och höger kanaler samt med det normala ljudspåret. | | |
| MONO | Hörs i mono. | Kanal I (MAIN) hörs i både vänster och höger högtalare. | Hörs i mono. |

Stäng av ljudet ★(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X endast)



Du kan välja det läge där ljudet är avstängt.

För att stänga av respektive sätta på ljudet trycker du bara på knappen AUDIO på fjärrkontrollen.



Spela av en kassett i slow motion

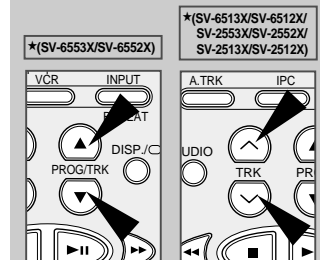
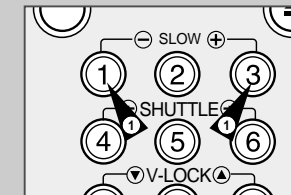
Du kan spela av en kassett i slow motion.

Vid avspelning i slow motion hörs inget ljud.

- Tryck på:
 - ▶|| för att starta avspelning av kassetten.
 - SLOW () önskat antal gånger för att öka resp. minska hastigheten.
 - För att återgå till normal hastighet, tryck två gånger på ▶||.
- Vid avspelning i slow motion kan det förekomma bildstörningar. Tryck på PROG/TRK (▲ eller ▼) / TRK (↖ eller ↘) för att minimera störningen.

När du använt slow motion-funktionen i fem minuter, stannar videobandsspelaren automatiskt för att skydda:

- kassetten,
- videohuvudena.



Spela av en sekvens ruta för ruta

Du kan:

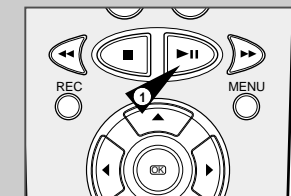
- stoppa kassetten vid en given bildruta,
- stega framåt en ruta i taget.

Vid avspelning ruta för ruta hörs inget ljud.

- Tryck på:
 - ▶|| för att starta avspelning av kassetten.
 - ▶|| för att stanna bandet vid en viss ruta.
 - F.ADV () igen för att stega framåt ruta för ruta.
- Tryck på ▶|| för att återuppta vanlig avspelning.

När du använt funktionen avspelning ruta för ruta i fem minuter, stannar videobandsspelaren automatiskt för att skydda kassetten och videohuvudena.

Vertikal stabilitet:
Vid avspelning ruta för ruta kan det förekomma bildstörningar. Tryck på V-LOCK () för att minimera störningen.



Bildsökning, snabbspola framåt/bakåt

Med hjälp av bildsökning kan du snabbspola framåt eller bakåt när du letar efter ett visst ställe på ett band.

- Tryck på PLAY för att starta normal avspeling. Tryck ned och släpp upp ►► (eller ◀◀) under avspelingen. Bandet spelas då av med 5 gånger den normala hastigheten.
- Tryck på ►|| för att återgå till normal avspeling.
- Om du håller ►► (eller ◀◀) nedtryckt spelas bandet av med 9 gånger den normala hastigheten. När du släpper upp knappen återgår avspelingen till 5 gånger den normala hastigheten. Tryck på ►|| för att återgå till normal avspeling.
- Om du trycker på ►► i bildsökningläge börjar videobandspelaren snabbspola framåt.
- På motsvarande sätt börjar videobandspelaren snabbspola bakåt om du trycker på ◀◀ i bildsökningläge.
- Vid snabbspolning bakåt ◀◀ eller framåt ►► kan du trycka på ◀◀ (eller ►►) för att gå över till bildsökningläge.

Söka efter en viss sekvens

Varje gång som du spelar in en kassett på videobandspelaren, skapas automatiskt en indexmarkering på bandet där inspelningen startar.

Med sökfunktionen kan du snabbspola framåt och bakåt till ett visst "index" och starta avspelingen därifrån. Beroende på vilken riktning du söker i, numreras indexmarkeringarna så här:

| ect. | Föreg. sekv. | Avspelad sekv. | Nästa sekv. | ect. |
|------|--------------|----------------|-------------|------|
| | 02 | 01 | 01 | 02 |

➤ Den här videobandspelaren använder ett standardindexsystem (VISS). Därför känner den igen index från andra videobandspelare med samma system, och vice versa.

INTROSÖKNING

- Tryck på INDEX om du vill söka efter ett visst index.
- Tryck på ◀◀ eller ►► beroende på var på bandet det önskade programmet finns.
- När en indexmarkering hittas spelar videobandspelaren bandet i 5 sekunder och fortsätter sedan att söka efter nästa indexmarkering.
- Tryck på ►|| när du vill börja avspelingen från ett visst index.

Indexsökning:

Den här funktionen låter dig snabbspola framåt/bakåt till ett visst ställe på bandet: När du t.ex. har spelat in 3 olika program på ett band, och har spolat tillbaka bandet till början, kan du använda den här funktion för att gå direkt till exempelvis program 2 genom att bara trycka på INDEX.

- Tryck på INDEX för att starta indexsökningen.
- Tryck 2 gånger till på ◀◀ eller ►►. Detta tar dig direkt till början på det önskade programmet.
- Indexsökning kan göras framåt: (tryck på ►►) eller bakåt: (tryck på ◀◀).
- För att avbryta en indexsökning trycker du bara på ►|| eller ■.

Automatisk upprepad avspeling

Du kan ställa in bandspelaren så att den kontinuerligt upprepar avspelingen av hela bandet.

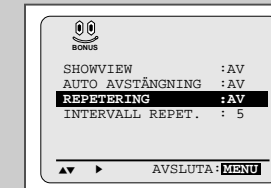
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ► för att välja **ENKEL ANVÄNDNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ENKEL ANVÄNDNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **REPETERING** markeras.
- För att... Tryck på ◀ eller ►, tills...
aktivera upprepad avspeling **PA** visas.
stänga av upprepad avspeling **AV** visas.
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

Upprepa avspeling av intervall

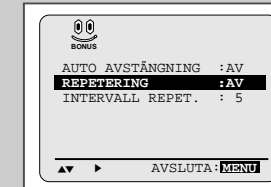
Man kan ställa in upprepad avspeling så att ett visst intervall upprepas flera gånger.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ► för att välja **ENKEL ANVÄNDNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ENKEL ANVÄNDNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **INTERVALL REPET.** markeras.
- För att... Tryck på ►, tills...
upprepa avspeling av intervall. 5, 10, 15 visas. (välj om intervallet ska upprepas 5, 10 eller 15 gånger).
- upphäva upprepad avspeling av intervall. **AV** visas.
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.
- För att välja intervall under avspeling, tryck på INPUT/REPEAT vid önskad startpunkt.
Resultat: "INTERVALL REP. INSTÄLL." visas.
Tryck på INPUT/REPEAT ytterligare en gång vid önskad slutpunkt.
Resultat: Kassetten spolas automatiskt tillbaka till startpunkten. "INTERVALL REPETERING" visas.

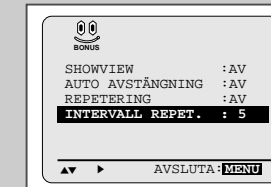
*(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X)



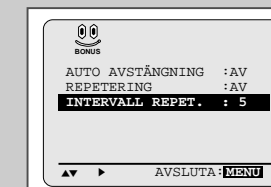
*(SV-6513X/SV-6512X/SV-2513X/SV-2512X)



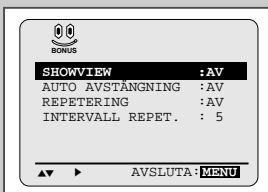
*(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X)



*(SV-6513X/SV-6512X/SV-2513X/SV-2512X)



ShowView EXTEND ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X endast)

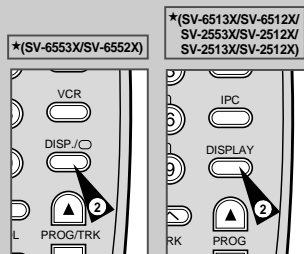
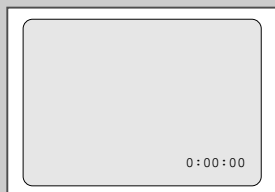


För att kompensera för förseningar eller överdrag är videobandspelaren utrustad med funktionen ShowView EXTEND som låter dig förlänga inspelningstiden med upp till 60 minuter.

➤ Används bara om PDC inte är tillgänglig eller AV.

- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- 2 Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja ENKEL ANVÄNDNING.
- 3 Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: ENKEL ANVÄNDNING-menyn visas.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ tills SHOWVIEW markeras.
- 5 Tryck på ◀ eller ▶ för att ändra ShowView EXTEND-tiden i steg om 10 minuter.
- 6 För att stänga av trycker du på ◀ eller ▶ tills PA visas.

Använda räkneverket



Räkneverket:

- ◆ anger förluten tid vid avspelnig och inspelning (timmar, minuter, och sekunder)
- ◆ återställs, när man sätter i en kassett i videobandspelaren,
- ◆ gör det lätt att hitta början på en sekvens.

➤ För att återstående tid skall kunna beräknas korrekt, måste du ange vilken typ av kassett som används.

- 1 Sätt i en kassett i videobandspelaren.
- 2 Så här nollställer du räkneverket i början av en sekvens:
 - ◆ Tryck på DISP./O eller DISPLAY två gånger för att visa räkneverket.
 - ◆ Tryck på CLR/RST där du vill nollställa räkneverket.
- 3 När du är klar:
 - ◆ Startar du avspelnig eller inspelning.
 - ◆ Trycker på ■.
 - ◆ För att spola framåt eller bakåt till den sekvens där räkneverket nollställdes trycker du på ◀ eller ▶.

➤ Viss videoinformation, t.ex. räkneverket, kan visas på TV-skärmen (om du inte har stängt av skärmvisningen, se sid. 16).

Tryck på DISP./O eller DISPLAY:

- ◆ en gång för att visa aktuell funktion, kanal, inspelningshastighet, datum, tid och räkneverk,
- ◆ två gånger för att bara visa räkneverket,
- ◆ tre gånger för att visa återstående tid på kassetten,
- ◆ fyra gånger för att ta bort visningen.

Ansluta en RCA A/V-In-kabel ★(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast)

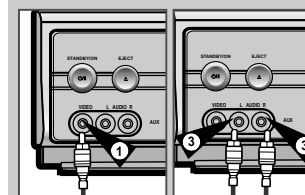
Du kan ansluta annan A/V-utrustning till videobandspelaren med A/V-kablar, om det finns uttag för det på den utrustning du vill ansluta.

Exempel: ◆ Du vill kopiera en videokassett med hjälp av en andra videobandspelare (se sid. 40).
◆ Du vill spela av och/eller kopiera bilder tagna med en videokamera (se sid. 40).

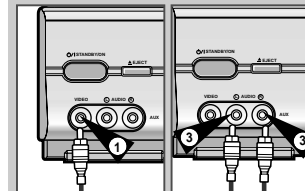
➤ Se till att både TV:n och videobandspelaren är frånslagna innan du ansluter kablarna.

- 1 Anslut ena änden av RCA A/V-kabeln till VIDEO INPUT-kontakten på framsidan av videobandspelaren.
- 2 Koppla in den andra änden av A/V-kabeln i lämplig utgång på det andra systemet (videobandspelare eller videokamera).
- 3 Anslut ena änden av RCA-ljudkabeln till AUDIO INPUT-kontakten på framsidan av videobandspelaren.
 - Respektera färgkodningarna för vänster (L) och höger (R) kanal.
- 4 Koppla in den andra änden av ljudkabeln i lämplig utgång på det andra systemet (videobandspelare eller videokamera).

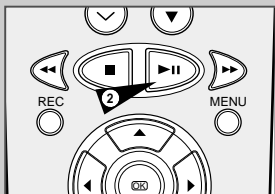
★(SV-6553X/SV-6513X)



★(SV-6552X/SV-6512X)



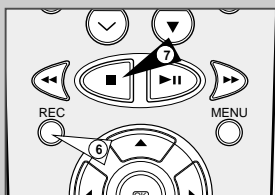
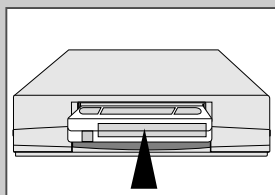
Redigeringsfunktionen



Med den här funktionen kan du starta en ny inspelning på ett visst ställe på bandet med en mycket mjuk sekvensövergång.

- 1 Sätt i den kassett som skall redigeras i videobandspelaren.
- 2 Tryck på ►|| för att starta avspelingen.
- 3 När du kommer dit du vill starta inspelningen från, tryck på ►||.
- 4 Tryck på F.ADV (Ⓢ) igen så många gånger som krävs för att stega framåt ruta för ruta, tills du kommit till exakt rätt ställe.
- 5 Med videobandspelaren i stillbildsläge, håll REC nedtryckt i minst en sekund för att aktivera redigeringsfunktionen.
Resultat: Inspelningsindikator blinkar i teckenfönstret.
- 6 Välj den källa som du vill spela in från genom att trycka på:
 - ◆ PROG/TRK (▲ eller ▼) / PROG (▲ eller ▼) för TV-kanalerna,
 - ◆ INPUT för AV1, AV2 eller AUX * (SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X endast) som ingångskälla.
- 7 Tryck på ►|| för att starta inspelningen.
- 8 När inspelningen är klar, tryck på ■.

Spela in från en annan videobandspelare/videokamera



Du kan kopiera en kassett till videobandspelaren från en annan videokälla, som en annan videobandspelare eller en videokamera.

Det är inte tillåtet att kopiera eller återinspela förinspelade, upphovsrättsskyddade kassetter utan tillstånd från upphovsrättsinnehavaren.

- 1 Du kan använda en SCART-kabel för att ansluta till AV1 eller AV2-in/utgången på baksidan av din videobandspelare.
Anslut den videobandspelare du skall kopiera från till lämplig RCA A/V-ingång på framsidan av din videobandspelare, se sid. 39.
* (SV-6553X/SV-6552X/ SV-6513X/SV-6512X endast)
- 2 Sätt i en tom kassett i din videobandspelare.
- 3 Sätt i den inspelade kassetten i den andra videokällan (videobandspelaren eller videokameran).
- 4 Tryck på INPUT för att välja rätt ingång på din videobandspelare.
 - ◆ AV1 eller AV2 för SCART-in/utgången.
 - ◆ AUX * (SV-6553X/SV-6552X/ SV-6513X/SV-6512X endast) för RCA-ingången.
- 5 Börja spela av den kassett som skall kopieras.
- 6 Håll REC nedtryckt i minst en sekund för att starta inspelningen på din videobandspelare.
- 7 När inspelningen är klar, tryck på ■ på bägge videobandspelarna.

- Om du vill titta på den kassett som kopieras:
- ◆ måste din videobandspelare vara ansluten som vanligt till TV:n (mer information finns på sid. 10).

Använda TV-knapparna på fjärrkontrollen ★ (SV-6553X/SV-6552X endast)

Fjärrkontrollen till videobandspelaren fungerar tillsammans med TV-apparater från Samsung och kompatibla märken.

Så här tar du reda på om TV:n är kompatibel:

- 1 Sätt på TV:n.
- 2 Peka med fjärrkontrollen mot TV:n.
- 3 Håll TV-knappen nedtryckt och knappa med sifferknapparna in de två siffror som står för märket på din TV.

| Märke | Koder | Märke | Koder |
|-----------|----------------|---------|--------------------|
| SAMSUNG | 01 till 06 | PHILIPS | 02, 20, 22 |
| AKAI | 09, 23 | SABA | 13, 14, 22 till 24 |
| GRUNDIG | 09, 17, 21 | SONY | 15, 16 |
| LOEWE | 02 | THOMSON | 13, 14, 24 |
| PANASONIC | 08, 23 till 27 | TOSHIBA | 07, 16 till 19, 21 |

Resultat: Om TV:n är kompatibel med fjärrkontrollen, stängs den av. Den är nu inställd för att fungera tillsammans med fjärrkontrollen.

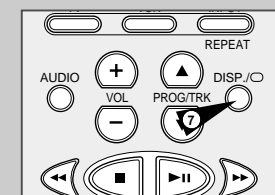
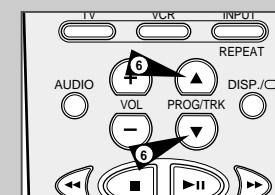
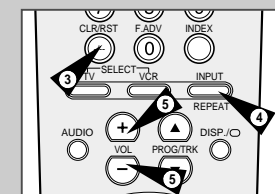
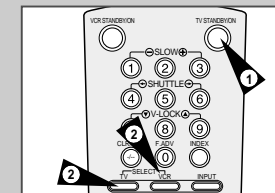
- Om det finns flera koder för ditt TV-märke, prova dem alla, tills du hittar en som fungerar.

När du byter batterier i fjärrkontrollen, måste du ställa in koden igen, på samma sätt som ovan.

Därefter kan du styra TV:n med följande knappar:

| Knapp | Funktion |
|------------------------|---|
| TV STANDBY/ON ① | Sätter på och stänger av TV:n. |
| TV eller VCR ② | Växlar mellan TV- och videolägen. I videoläge fungerar bara knapparna VOL (+ eller -) och TV STANDBY/ON. |
| -/-- ③ | För att ange tvåsiffriga kanalnummer. Exempel: För kanal 12, tryck på -/-- och sedan sifferknapparna 1 och 2. |
| INPUT ④ | För att välja extern källa. |
| VOL + eller - ⑤ | Ställer in volymen på TV:n. |
| PROG/TRK (▲ eller ▼) ⑥ | För att välja kanal. |
| DISP./O ⑦ | För att välja mellan en extern källa och TV:ns mottagare. |

- Det är inte säkert att alla funktioner fungerar på alla TV-apparater. Om du stöter på problem, använd den fjärrkontroll som medföljde TV:n.

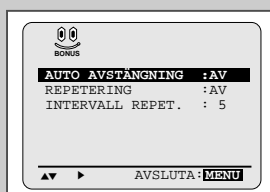


Automatisk avstängning

*(SV-6553X/SV-6552X/SV-2553X/SV-2552X)



*(SV-6513X/SV-6512X/SV-2513X/SV-6512X)



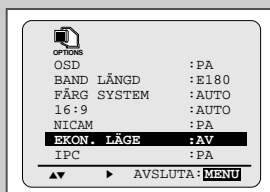
Funktionen *Auto Power Off* stänger automatiskt av videobandspelaren om ingen signal tas emot och man inte trycker på någon knapp under en viss inställd tid.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **ENKEL ANVÄNDNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ENKEL ANVÄNDNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **AUTO AVSTÄNGNING** markeras.
- Tryck på ▶ för att välja tid för funktionen Auto Power Off.

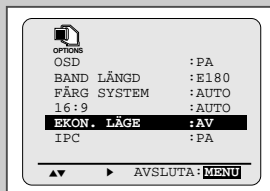
AV → 2HOUR → 3HOUR
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

Ekonomiläge med sänkt strömförbrukning

*(SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X)



*(SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X)



Ekonomiläget minskar strömförbrukningen när videobandspelaren befinner sig i Standby-läge.
Praktiskt när du t.ex. är bortrest på semester.
Gör så att du inte behöver stänga av videobandspelaren.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyn visas.
- Tryck på aktuell knapp: ▲, ▼ eller ◀, ▶ för att välja **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**.
- Tryck på OK för att välja det alternativet.
Resultat: **ANVÄNDAR INSTÄLLNING**-menyn visas.
- Tryck på ▲ eller ▼ tills **E KON. LÄGE** markeras.
- Tryck på ▶ för att sätta på **E KON. LÄGE**. När videobandspelaren ställs i standby-läge släcks frontpanelens display. Till och med klockan släcks. Displayen tänds igen när du trycker på fjärrkontrollens strömbrytare VCR STANDBY/ON (STANDBY/ON).
- När du är klar, tryck två gånger på MENU för att gå ur menyn.

Tekniska specifikationer

Design och tekniska specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

| MODEL | SV-6553X/SV-6552X/SV-6513X/SV-6512X | SV-2553X/SV-2552X/SV-2513X/SV-2512X |
|--|--|--|
| Format Huvuden | VHS PAL standard Video: 4 roterande huvuden Hi-Fi audio: 2 roterande huvuden Audio/Kontroll: 1 fast huvud Radering: 1 helpårs raderhuvud VHF-I, VHF-III, UHF, Hyperband STANDARD B/G, D/K-A2/NICAM FM azimuthinspelning PAL/NT4.43: Nedkonverterad underbärvåg-fasskiftad direktinspelning | VHS PAL standard Video: 2 roterande huvuden Audio/Kontroll: 1 fast huvud Radering: 1 helpårs raderhuvud VHF-I, VHF-III, UHF, Hyperband STANDARD B/G FM azimuthinspelning PAL/NT4.43: Nedkonverterad underbärvåg-fasskiftad direktinspelning |
| Mottagningskanal Televisionssystem Luminans Färgsystem | NTSC PB på PAL TV SP 23,39 mm/sek LP 11,69 mm/sek SP 3 timmar (E-180-band) LP 6 timmar (E-180-band) Ca 60 sek i REW/F.F med E-180 | NTSC PB på PAL TV 23,39 mm/sek 3 timmar (E-180-band) Ca 60 sek i REW/F.F med E-180 |
| Bandhastighet | | |
| Inspelnings-/avspelnings-tid | | |
| Snabbspolningstid | | |
| VIDEO Ingång Utgång Signal/brusförhållande Horisontell upplösning | 0,5 till 2,0 Vp-p; 75 ohm obalanserat 1,0 ± 0,2 Vp-p; 75 ohm obalanserat Bättre än 43 dB (SP) Mer än 240 linjer | 0,5 till 2,0 Vp-p; 75 ohm obalanserat 1,0 ± 0,2 Vp-p; 75 ohm obalanserat Bättre än 43 dB Mer än 240 linjer |
| AUDIO Ingång Utgång Svaj (WTD) Signal/brusförhållande Frekvensomfång | -8 dBm, 47 kohm obalanserat -8 ± 3 dBm, 1 kohm obalanserat 0,4 % max (SP) 68 dB min (IHF A filter) 20 Hz - 20 kHz | -8 dBm, 47 kohm obalanserat -8 ± 3 dBm, 1 kohm obalanserat 0,4 % max 42 dB min (IHF A filter) 100 Hz - 8 kHz |
| Strömförsörjning Effektförbrukning Användningstemperatur Luftfuktighet vid användning Vikt Mått (BxHxD) | 220-240V~, 50 Hz ca, 17 watt 5°C - 40°C (41°F - 104°F) 10 % - 75 % 2,8 kg (netto) 360 x 94 x 240 mm | 220-240V~, 50 Hz ca, 15 watt 5°C - 40°C (41°F - 104°F) 10 % - 75 % 2,8 kg (netto) 360 x 94 x 240 mm |

Problem och lösningar

Innan du kontaktar Samsung service, utför följande enkla kontroller.

| Problem | Förklaring/Lösning |
|---|--|
| Ingen ström | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Kontrollera att nätkontakten sitter i nätuttaget. ◆ Har du tryckt på VCR STANDBY/ON (STANDBY/ON) ? |
| Du kan inte sätta in en videokasset | <ul style="list-style-type: none"> ◆ En videokasset kan bara sättas in med fönstret uppåt och säkerhetsfliken mot dig. |
| TV-programmet spelades inte in | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Kontrollera anslutningar för videobandspelare/antenn. ◆ Är videobandspelarens mottagare rätt inställd? ◆ Har kassetten kvar säkerhetsfliken? |
| Timerinspelningen misslyckades | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Tryckte du på VCR STANDBY/ON (STANDBY/ON) för att sätta på timern? ◆ Kontrollera start-/stoppiderna för inspelningen igen. ◆ Om det var strömavbrott under timerinspelningen, avbröts inspelningen. |
| Ingen avspelningsbild eller bildstörningar | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Se om bandet är inspelat. |
| Du kan inte titta på vanliga utsändningar | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Kontrollera inställningen TUNER/External. Den skall vara TUNER. ◆ Kontrollera anslutningar för TV/videobandspelare/antenn. |
| Störningsränder och -streck i avspelningsbilden | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Tryck på PROG/TRK (▲ eller ▼) / TRK (↖ eller ↘) för att minimera störningen. |
| När du trycker på ► under avspelnin, har stillbilden ordentliga störningsränder och -streck | <ul style="list-style-type: none"> ◆ En stillbild kan ha störningsränder, beroende på bandets kondition. Tryck på PROG/TRK (▲ eller ▼) / TRK (↖ eller ↘) för att minimera effekten. |
| Rengöring av videohuvud | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Om flera band uppvisar dålig bildkvalitet kan videohuvudena behöva rengöras. Detta problem är inte vanligt, och huvudena bör inte rengöras om det inte uppstår. Vid rengöring av videohuvudena skall du läsa alla anvisningar som följde med rengöringskassetten. Felaktig rengöring av huvudena kan orsaka permanenta skador. |
| Om du, när du ställer in TV:n med videobandspelarens testmönster, inte hittar testmönstret eller om mönstret när det hittas har störningar, kan det bero på att videobandspelarens utgående kanal krockar med normala TV-utsändningar i ditt område. För att förhindra detta måste videobandspelarens utgående kanal ändras på följande sätt: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Koppla bort antennkontakten från uttaget med antennsymbolen på videobandspelarens baksida. 2. Utför instruktionerna i avsnittet "Ställa in TV:n för videobandspelaren" (se sid. 14). 3. Utför instruktionerna i avsnittet "Ställa in videobandspelarens utgående kanal" (se sid. 17), flytta kanalnumret flera kanaler ner från den ursprungliga inställningen. (exempelvis från 36 till 32). 4. Sätt tillbaka antennkontakten i uttaget med antennsymbolen på videobandspelarens baksida. 5. Ställ åter in TV:n för videobandspelaren genom att följa instruktionerna i avsnittet "Ställa in TV:n för videobandspelaren". (se sid. 14). 6. Om problemet kvarstår upprepa steg 1 till 5 och flytta ytterligare kanaler bort från den ursprungliga inställningen. |

Om du inte kan lösa problemet efter ovanstående kontroller, skriv ned:

- ◆ modell- och serienummer från baksidan av videobandspelaren,
- ◆ garantiinformationen,
- ◆ en tydlig beskrivning av problemet.

Kontakta därefter närmaste SAMSUNG servicecenter.

Tabell över TV-frekvenser (system-B/G-D/K)

002-012 :CCIR STD VHF 244-250 :MOROCCO
013-020 :ITALY 251-255 :BELGIUM
021-069 :CCIR STD UHF
071-075 :CCIR CABLE
201-241 :CCIR STD CABLE

| DISP | CH | Band | Fp | STD | DISP | CH | Band | Fp | STD | DISP | CH | Band | Fp | STD |
|------|-----|------|--------|-------|------|-----|------|--------|----------|------|-----|------|--------|---------|
| 002 | E02 | V-L | 48.25 | CCIR | 060 | E60 | UHF | 783.25 | CCIR | 151 | 01 | V-L | 43.25 | Angola |
| 003 | E03 | V-L | 55.25 | CCIR | 061 | E61 | UHF | 791.25 | CCIR | 152 | 02 | V-L | 52.25 | Angola |
| 004 | E04 | V-L | 62.25 | CCIR | 062 | E62 | UHF | 799.25 | CCIR | 153 | 03 | V-L | 60.25 | Angola |
| 005 | E05 | V-H | 175.25 | CCIR | 063 | E63 | UHF | 807.25 | CCIR | 154 | 04 | V-H | 175.25 | S/Afri |
| 006 | E06 | V-H | 182.25 | CCIR | 064 | E64 | UHF | 815.25 | CCIR | 155 | 05 | V-H | 183.25 | S/Afri |
| 007 | E07 | V-H | 189.25 | CCIR | 065 | E65 | UHF | 823.25 | CCIR | 156 | 06 | V-H | 191.25 | S/Afri |
| 008 | E08 | V-H | 196.25 | CCIR | 066 | E66 | UHF | 831.25 | CCIR | 157 | 07 | V-H | 199.25 | S/Afri |
| 009 | E09 | V-H | 203.25 | CCIR | 067 | E67 | UHF | 839.25 | CCIR | 158 | 08 | V-H | 207.25 | S/Afri |
| 010 | E10 | V-H | 210.25 | CCIR | 068 | E68 | UHF | 847.25 | CCIR | 159 | 09 | V-H | 215.25 | S/Afri |
| 011 | E11 | V-H | 217.25 | CCIR | 069 | E69 | UHF | 855.25 | CCIR | 160 | 10 | V-H | 223.25 | S/Afri |
| 012 | E12 | V-H | 224.25 | CCIR | 071 | X | V-L | 69.25 | CCIR | 161 | 11 | V-H | 231.25 | S/Afri |
| 013 | A | V-L | 53.75 | Italy | 072 | Y | V-L | 76.25 | CCIR | 162 | 13 | V-H | 247.45 | S/Afri |
| 014 | B | V-L | 62.25 | Italy | 073 | Z | V-L | 83.25 | CCIR | 201 | R1 | V-L | 49.75 | OIRT |
| 015 | C | V-L | 82.25 | Italy | 074 | Z+1 | V-L | 90.25 | CCIR | 202 | R2 | V-L | 59.25 | OIRT |
| 016 | D | V-H | 175.25 | Italy | 075 | Z+2 | V-L | 97.25 | CCIR | 203 | R3 | V-L | 77.25 | OIRT |
| 017 | E | V-H | 183.25 | Italy | 101 | S01 | V-L | 105.25 | CCIR | 204 | R4 | V-L | 85.25 | OIRT |
| 018 | F | V-H | 192.25 | Italy | 102 | S02 | V-L | 112.25 | CCIR | 205 | R5 | V-L | 93.25 | OIRT |
| 019 | G | V-H | 201.25 | Italy | 103 | S03 | V-L | 119.25 | CCIR | 206 | R6 | V-H | 175.25 | OIRT |
| 020 | H | V-H | 210.25 | Italy | 104 | S04 | V-L | 126.25 | CCIR | 207 | R7 | V-H | 183.25 | OIRT |
| 021 | E21 | UHF | 471.25 | CCIR | 105 | S05 | V-L | 133.25 | CCIR | 208 | R8 | V-H | 191.25 | OIRT |
| 022 | E22 | UHF | 479.25 | CCIR | 106 | S06 | V-L | 140.25 | CCIR | 209 | R9 | V-H | 199.25 | OIRT |
| 023 | E23 | UHF | 487.25 | CCIR | 107 | S07 | V-H | 147.25 | CCIR | 210 | R10 | V-H | 207.25 | OIRT |
| 024 | E24 | UHF | 495.25 | CCIR | 108 | S08 | V-H | 154.25 | CCIR | 211 | R11 | V-H | 215.25 | OIRT |
| 025 | E25 | UHF | 503.25 | CCIR | 109 | S09 | V-H | 161.25 | CCIR | 212 | R12 | V-H | 223.25 | OIRT |
| 026 | E26 | UHF | 511.25 | CCIR | 110 | S10 | V-H | 168.25 | CCIR | 244 | M4 | V-H | 163.25 | Morocco |
| 027 | E27 | UHF | 519.25 | CCIR | 111 | S11 | V-H | 175.25 | CCIR | 245 | M5 | V-H | 171.25 | Morocco |
| 028 | E28 | UHF | 527.25 | CCIR | 112 | S12 | V-H | 182.25 | CCIR | 246 | M6 | V-H | 179.25 | Morocco |
| 029 | E29 | UHF | 535.25 | CCIR | 113 | S13 | V-H | 189.25 | CCIR | 247 | M7 | V-H | 187.25 | Morocco |
| 030 | E30 | UHF | 543.25 | CCIR | 114 | S14 | V-H | 196.25 | CCIR | 248 | M8 | V-H | 195.25 | Morocco |
| 031 | E31 | UHF | 551.25 | CCIR | 115 | S15 | V-H | 203.25 | CCIR | 249 | M9 | V-H | 203.25 | Morocco |
| 032 | E32 | UHF | 559.25 | CCIR | 116 | S16 | V-H | 210.25 | CCIR | 250 | M10 | V-H | 211.25 | Morocco |
| 033 | E33 | UHF | 567.25 | CCIR | 117 | S17 | V-H | 217.25 | CCIR | 251 | U1 | V-H | 226.25 | Belgium |
| 034 | E34 | UHF | 575.25 | CCIR | 118 | S18 | V-H | 224.25 | CCIR | 252 | U2 | V-H | 234.25 | Belgium |
| 035 | E35 | UHF | 583.25 | CCIR | 119 | S19 | V-H | 231.25 | CCIR | 253 | U3 | V-H | 242.25 | Belgium |
| 036 | E36 | UHF | 591.25 | CCIR | 120 | S20 | V-H | 238.25 | CCIR | 254 | U4 | V-H | 250.25 | Belgium |
| 037 | E37 | UHF | 599.25 | CCIR | 121 | S21 | V-H | 245.25 | CCIR | 255 | U5 | V-H | 258.25 | Belgium |
| 038 | E38 | UHF | 607.25 | CCIR | 122 | S22 | V-H | 252.25 | CCIR | | | | | |
| 039 | E39 | UHF | 615.25 | CCIR | 123 | S23 | V-H | 259.25 | CCIR | | | | | |
| 040 | E40 | UHF | 623.25 | CCIR | 124 | S24 | V-H | 266.25 | CCIR | | | | | |
| 041 | E41 | UHF | 631.25 | CCIR | 125 | S25 | V-H | 273.25 | CCIR | | | | | |
| 042 | E42 | UHF | 639.25 | CCIR | 126 | S26 | V-H | 280.25 | CCIR | | | | | |
| 043 | E43 | UHF | 647.25 | CCIR | 127 | S27 | V-H | 287.25 | CCIR | | | | | |
| 044 | E44 | UHF | 655.25 | CCIR | 128 | S28 | V-H | 294.25 | CCIR | | | | | |
| 045 | E45 | UHF | 663.25 | CCIR | 129 | S29 | V-H | 301.25 | CCIR | | | | | |
| 046 | E46 | UHF | 671.25 | CCIR | 130 | S30 | V-H | 308.25 | CCIR | | | | | |
| 047 | E47 | UHF | 679.25 | CCIR | 131 | S31 | V-H | 315.25 | CCIR | | | | | |
| 048 | E48 | UHF | 687.25 | CCIR | 132 | S32 | V-H | 322.25 | CCIR | | | | | |
| 049 | E49 | UHF | 695.25 | CCIR | 133 | S33 | V-H | 329.25 | CCIR | | | | | |
| 050 | E50 | UHF | 703.25 | CCIR | 134 | S34 | V-H | 336.25 | CCIR | | | | | |
| 051 | E51 | UHF | 711.25 | CCIR | 135 | S35 | V-H | 343.25 | CCIR | | | | | |
| 052 | E52 | UHF | 719.25 | CCIR | 136 | S36 | V-H | 350.25 | CCIR | | | | | |
| 053 | E53 | UHF | 727.25 | CCIR | 137 | S37 | UHF | 431.25 | CCIR | | | | | |
| 054 | E54 | UHF | 735.25 | CCIR | 138 | S38 | UHF | 439.25 | CCIR | | | | | |
| 055 | E55 | UHF | 743.25 | CCIR | 139 | S39 | UHF | 447.25 | CCIR | | | | | |
| 056 | E56 | UHF | 751.25 | CCIR | 140 | S40 | UHF | 455.25 | CCIR | | | | | |
| 057 | E57 | UHF | 759.25 | CCIR | 141 | S41 | UHF | 463.25 | CCIR | | | | | |
| 058 | E58 | UHF | 767.25 | CCIR | 142 | 1A | V-L | 42.25 | Indoesia | | | | | |
| 059 | E59 | UHF | 775.25 | CCIR | 143 | 01 | V-L | 45.25 | Nez | | | | | |

DISTRIBUERAS AV:

