LG

LCD-TV

BRUKSANVISNING

MODELL: 23LC1R *



Läs **Information Manual (informationshandboken)** som medföljer produkten innan du läser den här handboken och börjar använda produkten.

Notera apparatens modell och serie nr. nedanför.
Dessa upplysningar finner du på etiketten på apparatens baksida.
Vid servicebehov informera din serviceverkstad om modell/serie nummer.

Innehållsförteckning

Installering och förhållningsregler 3

Beskrivning av betjäningstangenter 6
Fjärrkontrollens tangenter
Isättning av batterier / Frontpanel/Baksida

Grundläggande betjäningssätt 10
På och av / Val av TV-kanalens förvalda nummer
Justering av ljudstyrkan / Snabb titt
Snabbavstängning av ljudet
Val av menyspråk

Menyer på TV-skärmen 11
Val av meny

Kanalsökning och lagring 12
Automatisk kanalsökning och lagring
Manuell kanalsökning och lagring
Att namnge en station
Redigering av förvalda nr./TV-kanal
Favorit program
Stationsöversikt

Inställning av bilden 17
PSM (bildinställning i minnet)
Bildjustering
Val av bild format

Inställning av ljudet 19
SSM (ljudinställning i minnet)
Installning av ljudet / Stereo / mono och tvåspråkig (Dual) mottagning
NICAM ljudmottagning / Val av vänster (L)/höger (R) ljudkanal

TID-menyn 21
Klocka / Av/På tid
Insomn.funktion / Insomningstimer

Andra funktioner 23
Val av TV, AV (video) och PC mottagning
Auto AV omkoppling / Barnsäkring / Strömindikator

Text-TV 25
För att slå teletext på/av
SIMPLE teletext / TOP Text-TV
FASTEXT Text-TV / Tangenter för betjäning av speciella Text-TVfunktioner

Tillkoppling av annan utrustning 27
Antenningången
SCART-kontakten(VCR) / S-Video/Audio kontakterna (S-Video)
SCART-kontakten(DVD)
DVD-indgangsstik / DTV-ingångar
Audio/Video kontakterna / Hörlurskontakten

Anslutning av PC 29
Datoringång (PC)
PC-inställningar

Kontrollpunkter innan man kalar på service 31

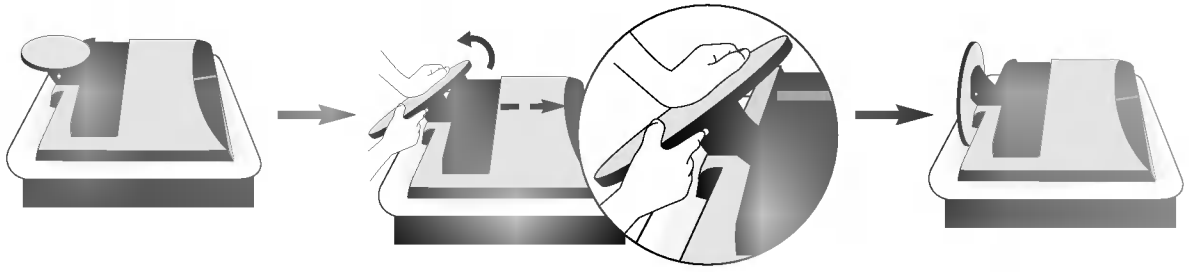
Produktspecifikationer 32

Beskrivning av betjäningstangenter

Vika ut foten

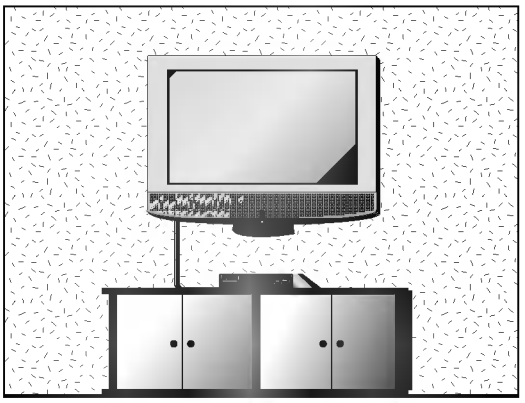
1. Lägg skärmen med framsidan nedåt på en kudde eller mjuk filt.
2. Tryck in frigöringsknappen på insidan av foten och dra med kraft ut foten med båda händerna.

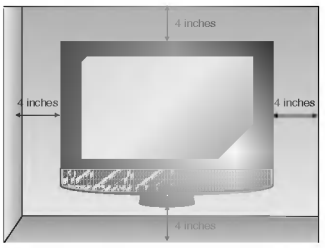
Obs! Exemplen som visas här kan innehålla enheter som inte exakt motsvarar din modell.

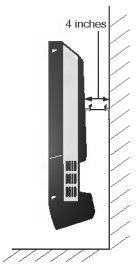


Foten sitter fast om du inte trycker in frigöringsknappen.

Väggmontering: Horisontell installation



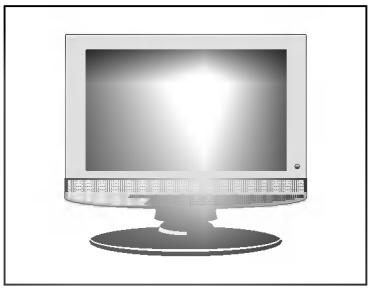


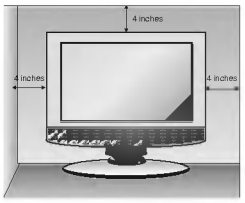


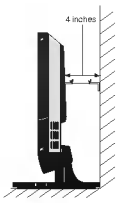
Placera TV:n på 10 cm avstånd från väggen så att god ventilation tillgodoses. Detaljerade installationsanvisningar tillhandahålls av återförsäljaren. Se handboken för installation och inställning av det vinklingsbara väggfästet (tillbehör).

Beskrivning av betjäningstangenter

Installation på bordssockel





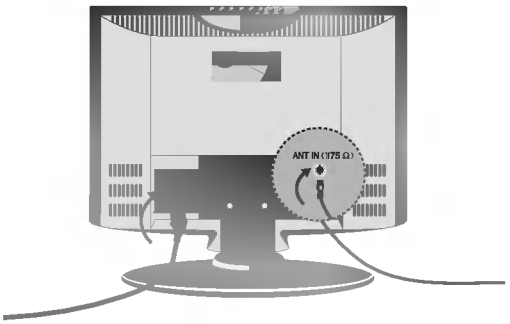


Placera TV:n på 10 cm avstånd från väggen så att god ventilation tillgodoses.

Att ansluta TV:n

1. Anslut antennkabeln till uttaget på baksidan som är märkt med 75 Ω. Mottagningen blir bäst om en utomhusantenn används.
2. Information om hur du ansluter extrautrustning finns i avsnittet **Ansluta extern utrustning**.
3. Anslut nätsladden.

Obs! Exemplen som visas här kan innehålla apparater som inte exakt motsvarar din modell.

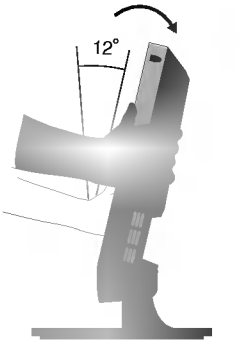


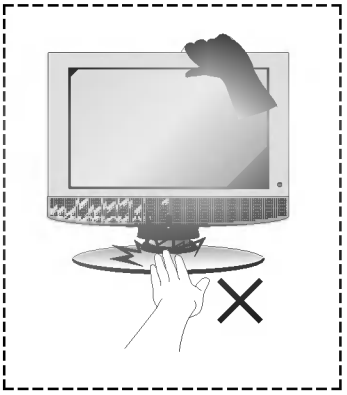
Beskrivning av betjäningstangenter

Placera skärmen

Anpassa panelens position på olika sätt för största bekvämlighet.

- **Tippområde**





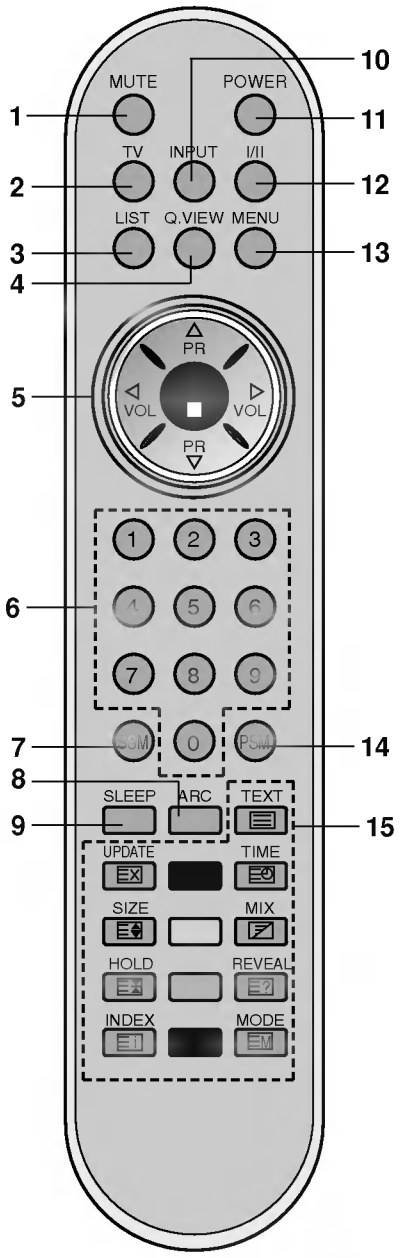
Se till att du inte klämmer händerna när du tippar skärmen.

Placering

Placera apparaten så att inget starkt ljus eller solljus riktas mot skärmen. Apparaten får inte utsättas för vibrationer, fukt, damm eller värme i onödan. Apparaten ska dessutom placeras så att luften kan cirkulera fritt. Blockera inte ventilationshålen på baksidan.
Om TV:n ska monteras på en vägg fäster du VESA-standardmonteringskonsolen (tillval) på TV:ns baksida.
Var försiktig när du monterar TV:n på väggen med väggfästet så att den inte faller ned.

Beskrivning av betjäningstangenter

Alla funktioner kan betjänas med fjärrkontrollen.
Många funktioner (inte text-TV) kan också betjänas av tangenterna på apparatens panelens.
Använd endast den medföljande fjärrkontrollen. Andra fjärrkontroller fungerar inte med denna modell.



Fjärrkontrollens tangenter

Innan du använder fjärrkontrollen, sätt in batterierna. Se nästa sida.

1. **MUTE**
   Snabb ljudavstängning, för att slå ljudet av/på.

2. **TV**
   återgår till TV-läge.
   Raderar menyn från skärmen.
   För att slå på TV:n från standby position.

3. **LIST**
   För att välja stationsöversikten.

4. **Q.VIEW**
   Skifter til det program, du så på sidst.

5. **▲ / ▼ (upp/ned: förvalt nr., menyval, textsida)**
   För att välja förvalt nr. för TV-kanal, funktion i menyn eller nästa / föregående sida i text-TV.
   För att slå på TV:n från standby position.
   ◀ / ▶ (ljudstyrka ned/upp, menyinställning)
   För att dämpa eller öka ljudstyrkan, eller ställa in vald funktion i menyn.
   OK
   För att lagra vald inställning i menyn eller välja en undermeny, eller visa information om vald inställning (bild/ljud/förvalt nr.).

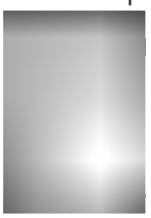
6. **NUMMERKNAPPAR (0-9)**
   För att slå på TV:n från 'standby', välja förvalt nr. (för TV-kanal) eller sidnr. i text-TV.

7. **SSM (ljudinställning i minnet)**
   För att välja önskat favoritljud, - en av tre möjliga.

8. **ARC**
   Ändrar bildstorleken.

9. **SLEEP**
   Ställer insomningstimern.

10. **INPUT**
    För att slå på eller av TV:n från Standby.



Om du trycker en gång på knappen visas ingångskällan för OSD på skärmen (se bilden). Tryck på knappen ▲ / ▼ och sedan på OK för att välja önskad ingångskälla (**TV**, **AV1**, **AV2**, **S-video**, **Component** eller **PC**).

Beskrivning av betjäningstangenter

11. POWER
För att slå på eller av TV:n från Standby.

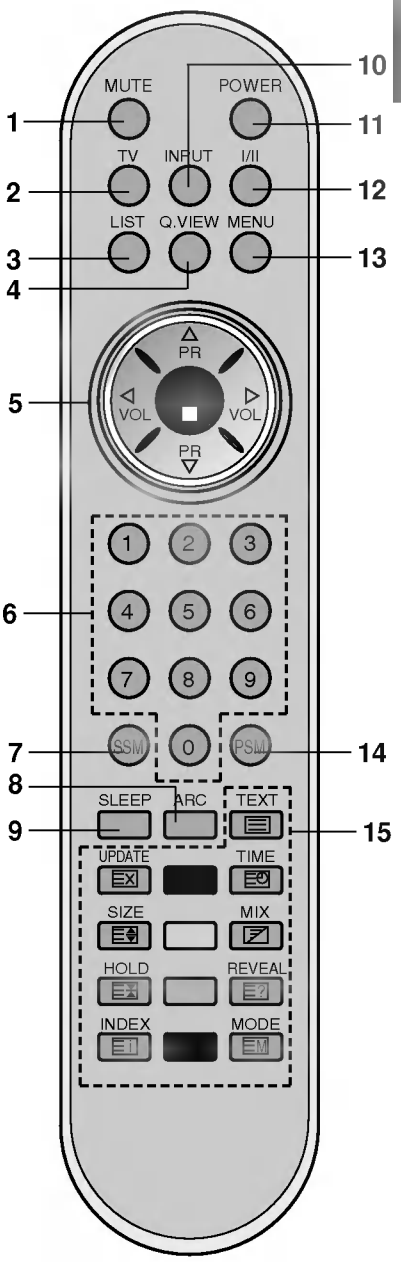
12. I/II
Vid stereosändning, för att välja stereo eller monoljud.

13. MENU
För att välja meny.

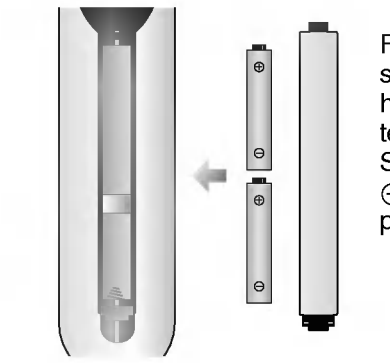
14. PSM (Picture Status Memory)
För att välja önskad favoritbild, - en av tre möjliga.

15. TEXT-TV tangenter
Används till att bruka teletext.
För detaljerad beskrivning, se avsnittet 'Teletext'.

FÄRGADE KNAPPAR : Används för text-TV (gäller endast modeller med text-TV) eller för att göra kanalinställningar.



Isättning av batterier

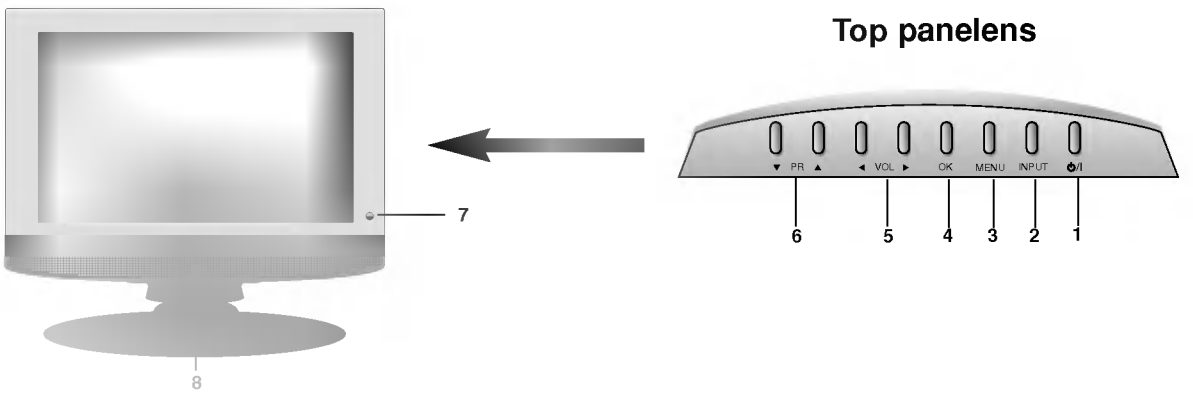


Fjärrkontrollen strömförsörjes med 2 stk. 'AAA' batterier. Skjut ned locket helt, det som döljer tangenter och batterirum, så att batterirummet blir fritt. Sätt i två batterier enligt märkningen ⊕/⊖ i batterirummet. Skjut locket på plats.

Anmärkningar : *Om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre tid, bör batterierna tas bort för att hindra läckage. När batterierna är urladdade byt båda samtidigt.*

Beskrivning av betjäningstangenter

Frontpanel



1. **På/Av (⏻ / I)**
   För att slå på eller av TV:n från Standby.

2. **INPUT**
   Välj läge för fjärrkontrollen.
   För att slå på eller av TV:n från Standby.

3. **MENU**
   För att välja meny.

4. **OK**
   För att lagra vald inställning i menyn eller välja en undermeny, eller visa information om vald inställning (bild/ljud/förvalt nr.).

5. **◄ / ► (ljudstyrka ned/upp, menyinställning)**
   För att dämpa eller öka ljudstyrkan, eller ställa in vald funktion i menyn.

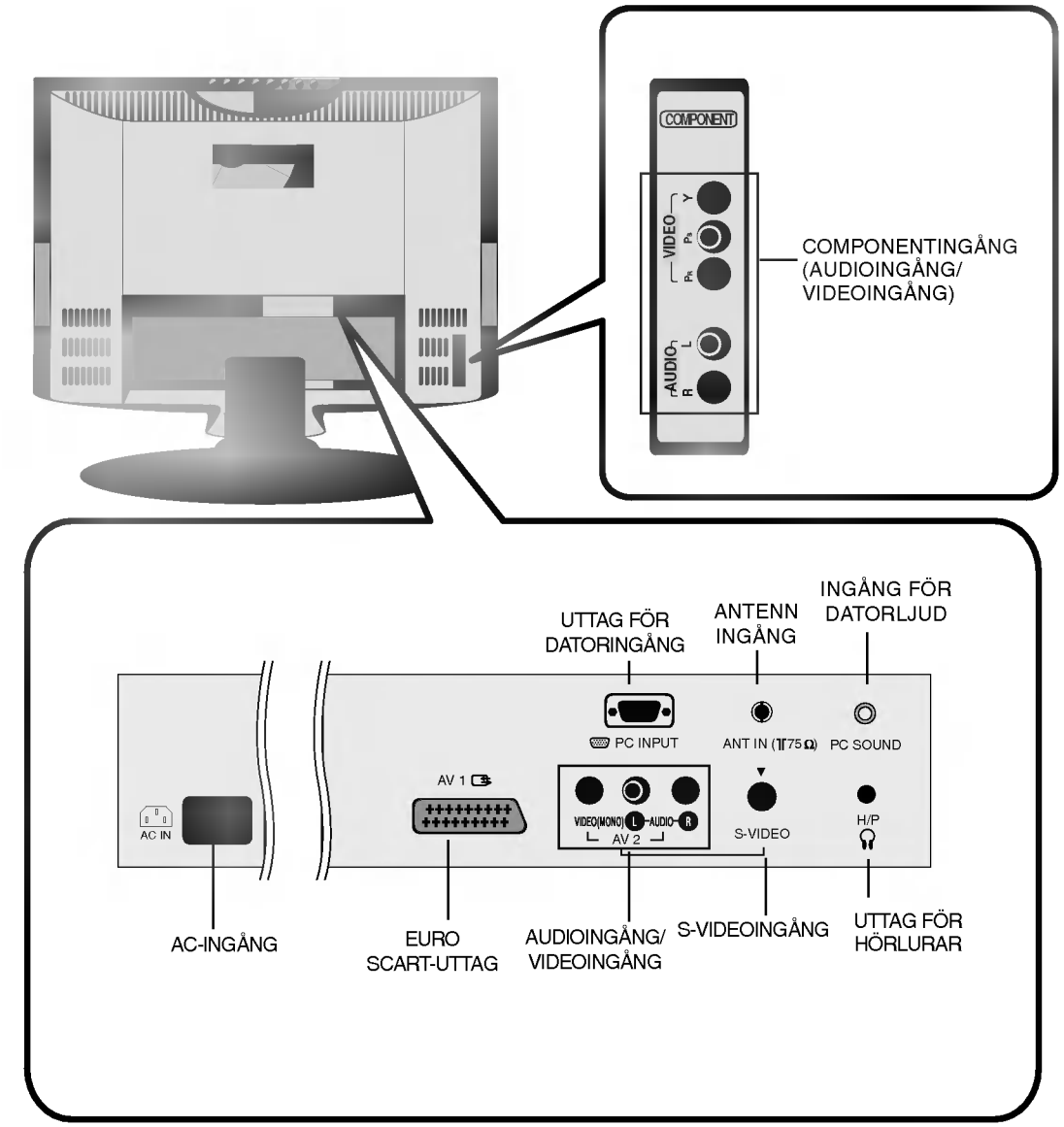
6. **▲ / ▼ (upp/ned: förvalt nr., menyval, textsida)**
   För att välja förvalt nr. för TV-kanal, funktion i menyn eller nästa / föregående sida i text-TV.
   För att slå på TV:n från standby position.

7. **FJÄRRKONTROLLSENSOR**

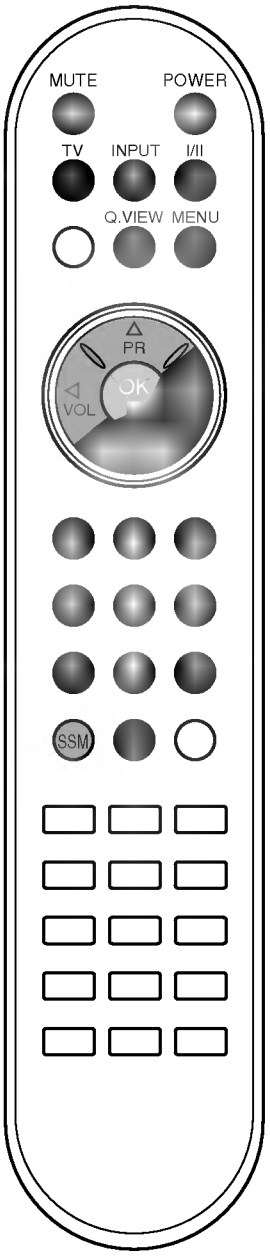
8. **STRÖM/STANDBY INDIKATOR (⏻)**
   Lyser orange i standby-läge.
   Lyser BLÅ när apparaten är påslagen.

Beskrivning av betjäningstangenter

Baksida



Grundläggande betjäningssätt



På och av

1. Tryck på **POWER**, ▲ / ▼, **TV**, **INPUT** eller en num-mertangent (0-9) för att slå på TV:n.
2. Tryck på **POWER** tangenten. Apparaten hamnar i standbyläge.
3. Tryck åter igen på huvudströmbrytaren för att stänga av apparaten.

Anmärkningar : *När TV:n är i s.k. 'standby' position är inte all strömtillförsel bruten. TV:n är då ipauseläge, så att TV:n kan slås på/av med fjärrkontrollen. När du avslutar TV-tittandet på kvällen, bör TV:n alltid slås helt av med huvudströmbrytaren på apparatens panelens.*

Val av TV-kanalens förvalda nummer

När TV-kanaler är insökt/lagrade (se sid. 9 och 10), kan de väljas med ▲ / ▼ tangenten eller nummertangenterna (0-9) på fjärrkontrollen.

Justering av ljudstyrkan

Tryck på ◄ / ► tangenten för att sänka/höja ljudstyrkan.

Snabb titt

Tryck på **Q.VIEW** knappen för att visa den senaste kanalen du såg på.

Anmärkning : *Denna funktion kan bara användas när* ***Favorit Program*** *står på* ***Av****. Annars kan du växla mellan dina favoritkanaler genom att trycka på denna knapp flera gånger.*

Snabbavstängning av ljudet

Tryck på **MUTE** tangenten. Symbolen 🔇 visas på skärmen och ljudet hörs ej.
För att få tillbaka ljudet igen, tryck på **MUTE**, ◄ / ►, **I/II** eller **SSM** tangenten.

Val av menyspråk

Du kan välja engelska, tyska, franska, Italienska eller Spanska på texten i menyerna. Normalt är engelska fabriksinställt, men om du önskar tyska eller franska, rekommenderar vi dig att välja önskat språk först.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Inställning-menyn.
2. Tryck på ► tangenten och ▲ / ▼ därefter tangenten för att välja **Språk (Language)**.
3. Tryck på ► tangenten och ▲ / ▼ tangenten för att välja önskat språk.
   När du har valt, visas alla menytexter i valt språk.
4. Tryck på **OK** tangenten.
5. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

Menyer på TV-skärmen

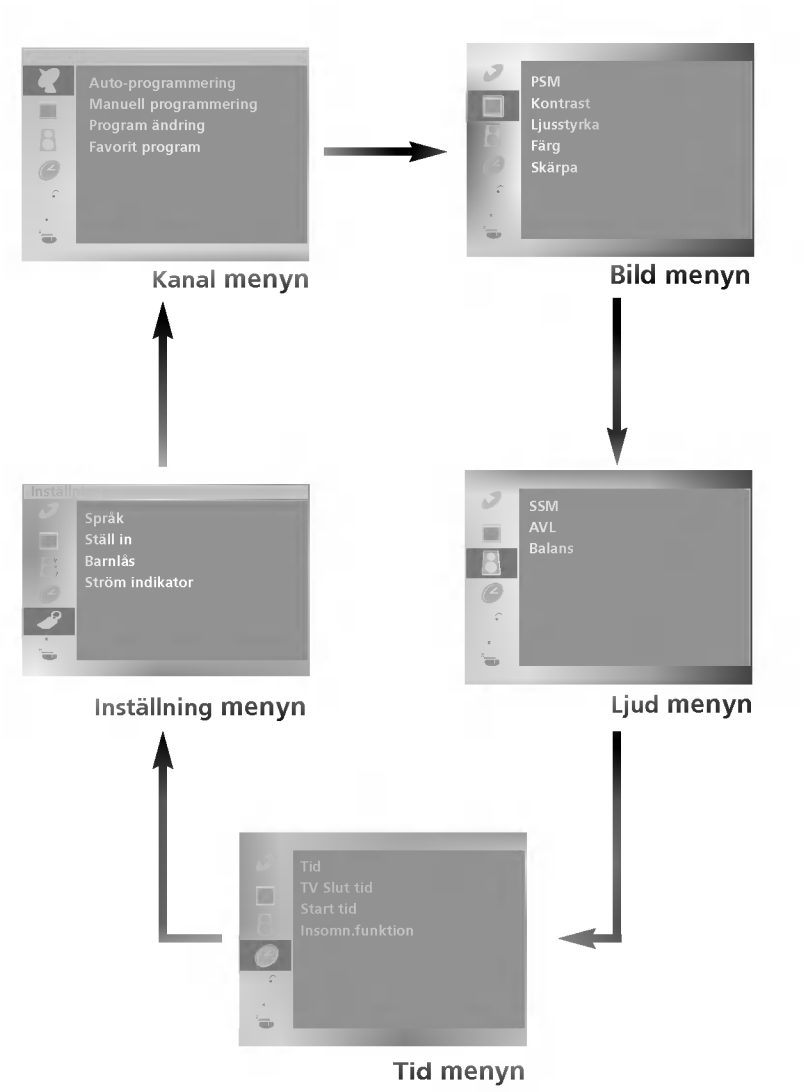
Val av meny

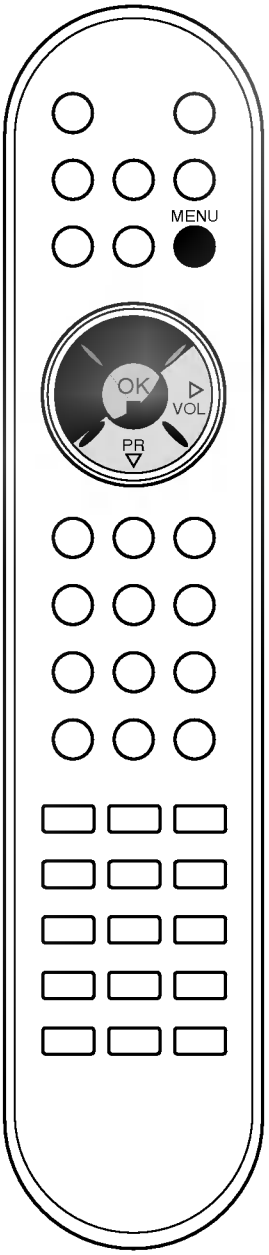
1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ för att välja (huvud-) menyerna i den nummerordning som är illustrerade nedan.
2. Tryck på ► tangenten och därefter ▲ / ▼ för att välja ett menyalternativ.
3. Ändra en inställning för ett alternativ på undermenyn eller rullgardinmenyn med ◄ / ►.
   För att förflytta dig till en högre nivå i menyn, tryck på **OK** knappen. För att gå till en lägre nivå, trycks på **MENU** knappen.

Anmärkningar :

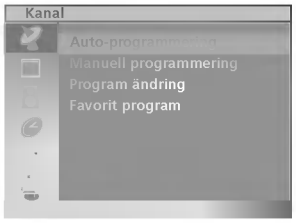
a. När TV, AV, S-viedo, COMPONENT-mottagning är valt, visas inte PC menyn.

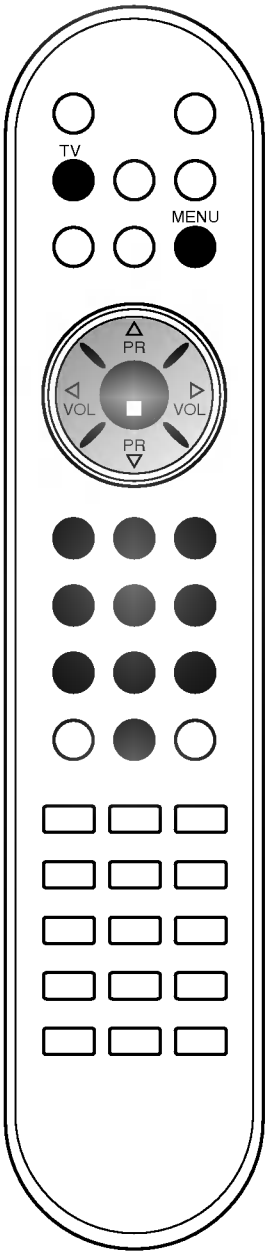
b. I Text-TV visas inga menyer.





Kanalsökning och lagring





Upp till 100 TV-kanaler kan förhandsinställas under förvalda nr. 0-99. Strax efter att TV-kanalerna som kan mottagas är inställda, kan de väljas med ▲ / ▼ tangenten eller nummertangenterna (0-9). Kanalsökning/lagring kan utföras automatiskt (Auto programme) eller manuellt (Manual programme). Innan du börjar, kontrollera att antennen är tillkopplad.

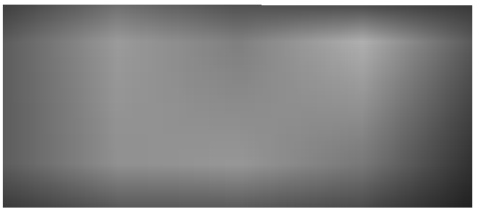
Automatisk kanalsökning och lagring

Med det här sättet att söka på kommer alla TV-kanaler, som kan mottagas på platsen, sökas in och lagras automatiskt i den nummerordningen de mottages. Detta är det enklaste sättet och rekommenderas därför.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Kanal-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Auto-programmering**.



3. Tryck på ▶ tangenten. Välj ett TV system med ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ knapparna i menyn **System** ;
   BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europa/Öst Europa)
   I : PAL I/II (U.K./Irland
   DK : PAL D/K, SECAM D/K (Öst Europa)
   L : SECAM L/L' (Frankrike)
   M : (USA/Korea/Filippinerna)
4. Tryck på **OK** tangenten
5. Tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Lagring från**.
6. Välj det förvalda nr. som sökning/lagring ska starta på, med ◀ / ▶ tangenten eller nummertangenterna (0-9) i **Lagring från**-menyn. Används (0-9) tangenterna, måste du trycka '**0**' framför det förvalda nr.ägre än 10, t.ex. tryck '**05**' för 5.
7. Tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Leta**.
8. Tryck på ▶ tangenten för att starta automatisk sökning/lagring.



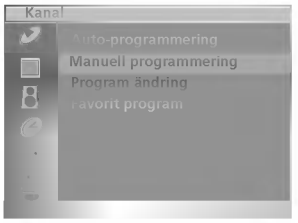
Alla mottagliga stationer är lagrade. Stationens namn är lagrat för stationer med VPS (Video Programme Service) sändning, PDC (Programme Delivery Control) sändning eller TEXT-TV data. Om inget stationsnamn kan kopplas till TV-stationen, så kommer kanalnummret lagras som **C** (V/UHF 01-69) eller **S** (Cable 01-47), följt av ett nummer.

Om du under sökning/lagring önskar att stoppa detta, tryck på **MENU**. När autoprogrammeringen är klar, syns **Program ändring** menyn på skärmen. Titta på 'Redigering av förvalda nr./TV-kanal' menyn för att radera lagrad programmering.

9. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

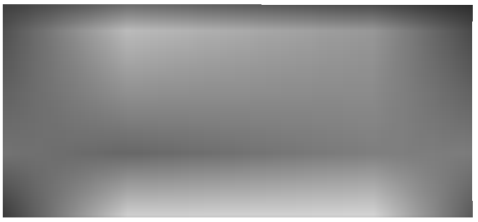
Kanalsökning och lagring

Manuell kanalsökning och lagring



Används om du önskar att söka in och lagra TV-kanaler manuellt. De kan lagras på förvalda nr. (0-99) i den nummerordning du önskar. Stationsnamnet (ex. 'SVT') kan också programmeras, med sammanlagt 5 tecken, så att det visas på skärmen.

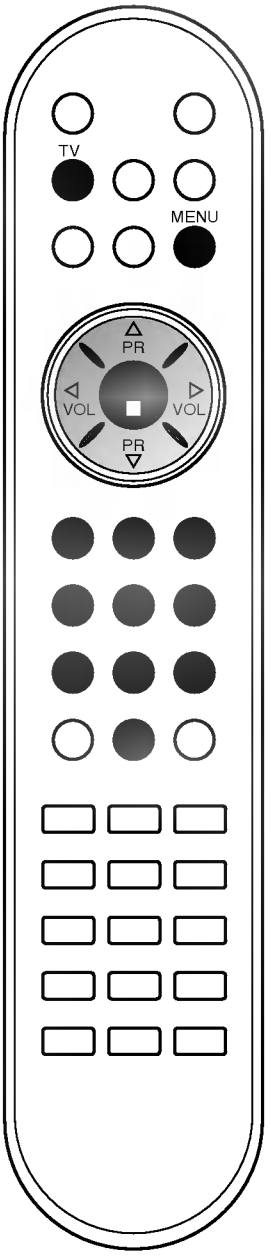
1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Kanal-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Manuell programmering**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Lagring**.



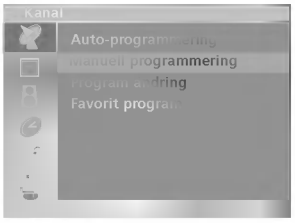
4. Välj önskat förvalt nr. för lagring av TV-kanalen med ◀ / ▶ tangenten eller nummertangenterna (0-9) i menyn **Lagring**. Användes (0-9) tangenterna, måste du trycka '**0**' framför det förvalda nr. som är lägre än 10 ex. tryck '**05**' för 5.
5. Tryck på ▲ / ▼ knapparna för att välja **System**.
6. Välj ett TV system med ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ knapparna i menyn **System** ;
   BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europa/Öst Europa)
   I : PAL I/II (U.K./Irland)
   DK : PAL D/K, SECAM D/K (Öst Europa)
   L : SECAM L/L' (Frankrike)
   M : (USA/Korea/Filippinerna)
7. Tryck på **OK** tangenten
8. Tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Kanal**.
9. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja kanalbandet, **V/UHF** eller **Kabel** (S/Hyperband kanaler i kabel-TV), som du önskar att sökningen ska starta på.
   Om möjligt välj kanalnumret på en gång med hjälp av NOMMER knapparna. Användes (0-9) tangenterna, måste du trycka '**0**' framför det förvalda nr. som är lägre än 10 ex. tryck '**05**' för 5.
10. Tryck på **OK** tangenten
11. Tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Leta**.
12. Tryck på ▶ tangenten och därefter ◀ / ▶ tangenten för att starta sökningen. Sökningen stoppar när en TV-kanal (station) är funnen, - dess sändning visas.

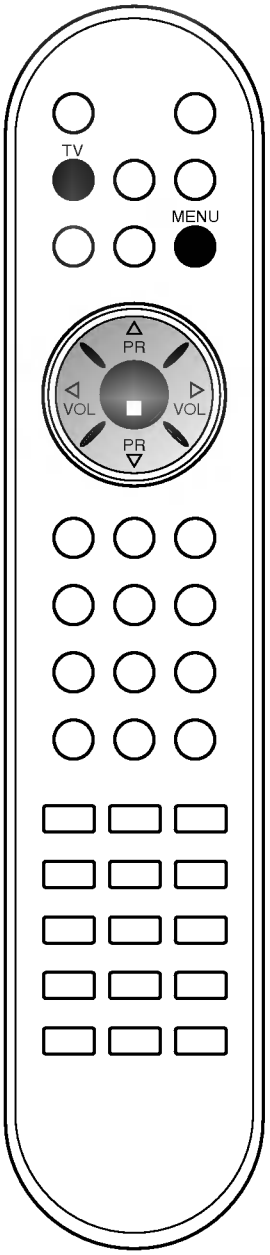


13. Tryck på **OK** brytaren för att lagra det.
14. För att söka och lagra flera TV-kanaler, repetera punkterna 3 till 13.
15. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.



Kanalsökning och lagring





Att namnge en station

1. Utför punkterna 1-2 under 'Manuell kanalsökning och lagring'.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Namn**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼.knappen. Du kan använda en blank, +, **-**, siffrorna **0** till **9** och alfabetet **A** till **Z**.
   Med ◀ knappen kan du välja den motsatta riktningen.
4. För att välja positionen för nästa tecken, tryck på ◀ / ▶ tangenten. Välj nästa tecken i ordet som beskrivets i pkt. 2. Skriv hela stationsordet, max. 5 tecken, som beskrivets i pkt 2 och 3.
5. Tryck på **OK** brytaren för att lagra det.
6. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

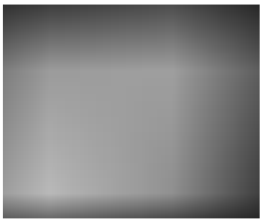
Kanalsökning och lagring

Redigering av förvalda nr./TV-kanal



Den här funktionen gör det möjligt för dig att ta bort eller utesluta ett lagrat förvalt nr./TV-kanal, som är oönskat. Du kan också flytta en TV-kanal till ett annat förvalt nr. för att få dem i önskad nummerordning, eller kopiera den till nästa förvalda nummer.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja KANAL-menyn.
2. Tryck på ► tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Program ändring**.
3. Tryck på ► knapparna för att välja **Program ändring** menyn.



För att ta bort förtvalt nr./TV-kanal

1. Välj med ▲ / ▼ eller ◄ / ► tangenten det förvalda nr./TV-kanalen som skall tas bort.
2. Tryck på den RÖDA tangenten två gånger.
   När det raderas, flyttas de efterföljande en position upp.



För att kopiera en TV-kanal

1. Välj med ▲ / ▼ eller ◄ / ► tangenten det förvalda nr./TV-kanalen som skall kopieras.
2. Tryck på den GRÖNA tangenten för att kopiera.
   När det kopieras, flyttas de efterföljande en position ned - till nästa förvalda nr.

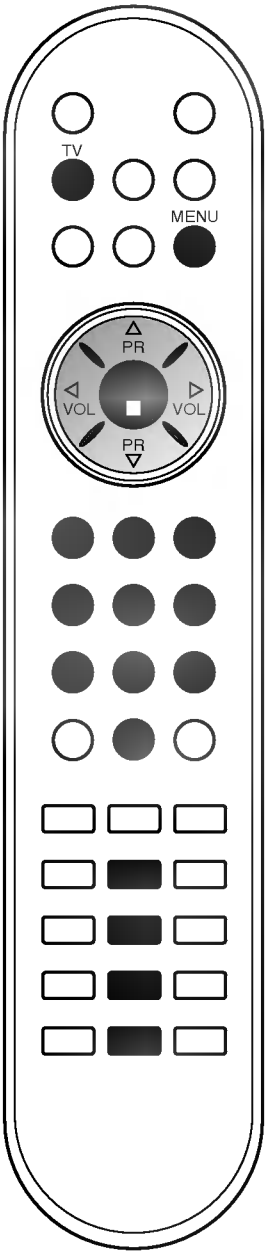
För att flytta en TV-kanal till ett annat förvalt nr

1. Välj med ▲ / ▼ eller ◄ / ► tangenten det förvalda nr./TV-kanalen som skall flyttas.
2. Tryck på den GULA tangenten.
3. Flytta med ▲ / ▼ eller ◄ / ► tangenten till önskat förvalt nr. för TV-kanalen.
4. När man har flyttat till önskat förvalt nr., tryck på den GULA tangenten igen för att avsluta flyttningen.

För att utesluta (skip) förvalt nr./TV-kanal

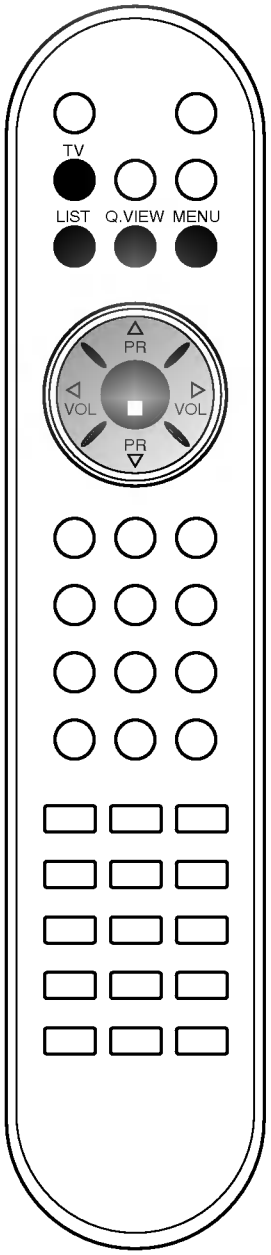
1. Välj med ▲ / ▼ eller ◄ / ► tangenten förvalt nr./TV-kanal som skall uteslutas.
2. Tryck på den BLÅ tangenten. Det förvalda nr./TV-kanalen som du valt att utesluta, visas nu i blått.
3. För att annullera uteslutningen: Tryck på den BLÅ tangen ten igen, så att det skiftar till grönt igen.
   När ett kanalnummer hoppats över, kan man inte välja den kanalen med hjälp av ▲ / ▼ knappen under normal TV användning. Om du vill välja den kanalen, använd då sifferknapparna eller välj den i programme ändring menyn.

För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.



Kanalsökning och lagring

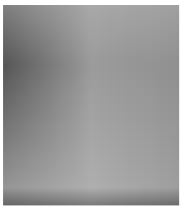




Favorit program

Med den här funktionen kan du välja dina favoritkanaler direkt.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Kanal-menyn.
2. Tryck på ►-knappen och därefter på ▲ / ▼-knappen för att välja **Favorit program**.



3. Tryck på ►-knappen och därefter på ◄ / ►-knappen för att välja **På** eller **Av**.
4. Tryck på ▲ / ▼-knappen för att välja -- -----.
5. Välj önskad kanal med ◄ / ►-knappen.
6. Upprepa steg 4 och 5 för att lagra en ny kanal.
   Du kan lagra upp till 8 kanaler.
7. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

Tryck flera gånger på **Q.VIEW** -knappen för att välja mellan dina lagrade favoritkanaler.

Stationsöversikt

I stationsöversikten (Programme table), som visas på skärmen, kan du se en lista över vilka TV-kanaler som är lagrade i TV:ns minne.

För att välja stationsöversikten
Tryck på **LIST** knappen för att visa Kanalregister läget.
Stationsöversikten visas på skärmen, och i den är de 10 första förval-snr. med tillhörande kanalnr. listat upp, som t.ex. illustrerat i ex. under.



Anmärkningar:

a. Om det är något som är markerat blått, betyder det att det förvalda nr./TV-kanalen är överhoppad under automatisk sökning/lagring eller redigering.

b. Vissa kanaler med programnummret visat i kanalregistret, indikerar att det inte finns något stationsnamn inskrivet.

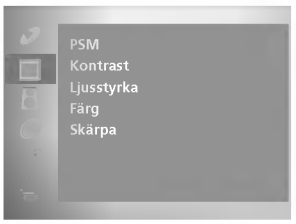
För att välja förvalt nr. /TV-kanal i stationsöversikten
Välj upp eller ned i listan med ▲ / ▼ tangenten och till vänster eller höger i listan med ◄ / ► tangenten. Det man har valt visas i violett, medan det som eventuellt är uteslutet visas i blått.
Tryck så på **OK** tangenten.
TV:n byter till valt förvalt nr./TV-kanal.

PFör att bläddra igenom hela stationsöversikten
Stationsöversikten kan tillsammans innehålla 100 förvlada nr./TV-kanaler, fördelade på 10 sidor med lista över 10 vardera.
För att välja nästa sida, tryck på ▲ / ▼ eller ◄ / ► tangenten upprepade gånger tills det byter till nästa sida.

För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

Inställning av bilden

PSM (bildinställning i minnet)

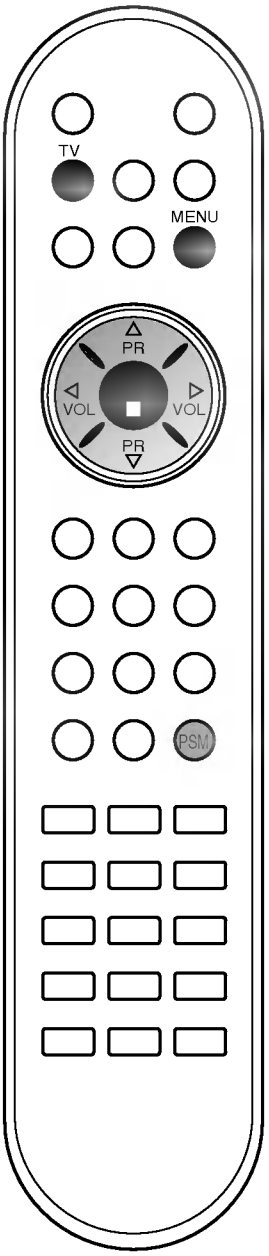


1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Bild menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **PSM**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ för att välja en av bildinställningarna i **PSM** menyn.
4. Tryck på **OK** tangenten.



5. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

Du kan även välja önskad bildinställning (**Dynamisk**, **Standard**, **Mild**, **Spel** eller **Användare**) med **PSM** av fjärrkontrollen. **Dynamisk**, **Standard**, **Mild** och **Spel** är inställt av tillverkaren för ett bra bildåtergivande och kan inte ändras.



Bildjustering

Du kan justera bildkontrast, ljusstyrka, färgintensitet, skärpa till den nivå som önskas.

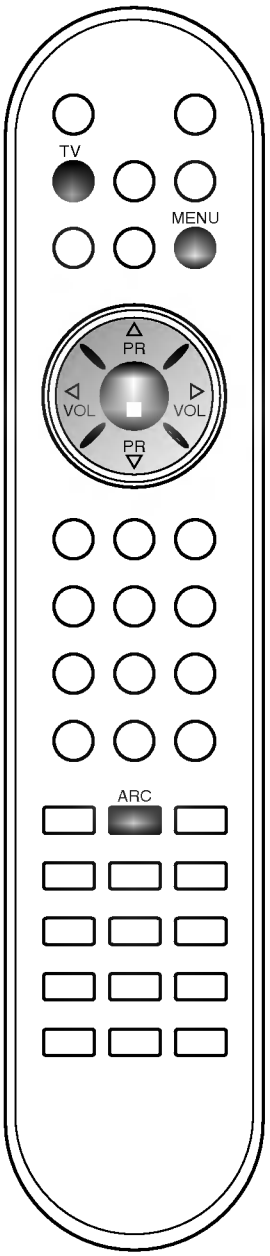
1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Bild menyn.



2. Tryck på ▲ / ▼ btangenten för att välja det (kontrast, ljudstyrka, färg eller skärpa) som skall ställas in.
3. Tryck på ◄ / ► knappen för att ändra inställningar i undermenyerna.
4. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

Anmärkningar : *I PC, Component-läge visas endast* ***Kontrast*** *och* ***Ljusstyrka.***

Inställning av bilden



Val av bild format

Du kan se på TVn med två bild format; 16:9(Vid), 14:9, Zoom, Auto, 4:3. Tryck på **ARC** knappen för att byta till 4:3 eller 16:9 bild format.

16:9
Du kan njuta av biofilmer (bildformatet är 16:9) eller vanliga TV-program genom att använda 16:9 läget. Bildformatet 16:9 kommer visas i dess normala storlek t ex biofilmer, men TV-program med normalformat 4:3 kommer att förstoras åt höger och vänster så att hela TV-bilden fylls.

14:9
Du kan njuta bildformatet är 14:9 eller vanliga TV-program genom att använda 14:9 läget.
I bildformatet 14:9 förstoras 4:3-bilden till vänster och höger.

Zoom
Du kan också använda dig av ett förstorat bildformat. Bildformatet 4:3 förstoras upp/ned och till höger/vänster sidorna, så att 16:9 skärmen fylls. Bildens över och underdel kan förloras.

Auto
När tv:n tar emot bredskärmssignalen från AV-scart, växlar den automatiskt till det bildformat som ska sändas.

4:3
Detta bildformat är 4:3 som är en normal TV-bild.

Anmärkningar : ***PC****-läge är endast bildproportionerna* ***16:9*** *och* ***4:3*** *tillgängliga.*

Inställning av ljudet

SSM (ljudinställning i minnet)



Du kan välja ljudinställningen ; Platt, Musik, Film eller Tal så som du önskar. Du kan också ändra ljudfrekvensen på equalizern.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Ljud-menyn.



2. Tryck på ► tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **SSM**.
3. Tryck på ► tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja ljudinställning i **SSM** menyn.
   Inställningar för ljudfrekvens.
   a. Välj **Användare** tryck på **OK** knappen.
   b. Välj ljudband genom att trycka på ◄ / ► knapparna.
   c. Ställ in den nivå du önskar med ▲ / ▼ knapparna.
   d. Tryck på **OK** knappen för att lagra inställningarna.



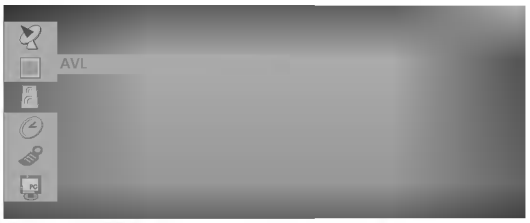
För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

För att återgå till tidigare inställning, tryck på **SSM** knappen tills önskat ljud (**Platt**, **Musik**, **Film**, **Tal** eller **Användare**) visas **Platt**, **Musik**, **Film** och **Tal** är inställt av tillverkaren för ett bra ljudåtergivande och kan inte ändras.

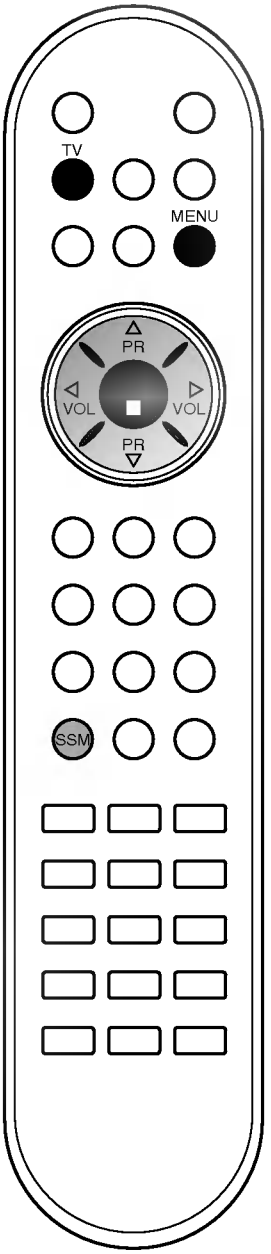
Anmärkningar : *Om du trycker på **SSM** knappen efter att du gjort dina inställningar i undermenyn **Användare** visas fönstret. **Användare** automatiskt även om du redan har valt någon av fabriksinställningarna ; **Platt**, **Musik**, **Film** eller **Tal**.*

Installning av ljudet

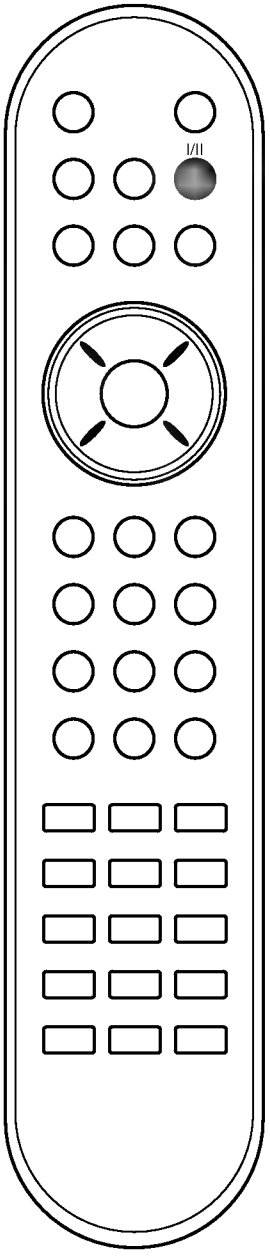
Du kan justera balansen eller aktivera AVL-funktionen (Auto Volume Leveler) för jämnare ljudvolym. AVL justerar automatiskt ljudet till en jämn nivå även om du byter kanal.



1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Ljud-menyn.
2. Tryck på ► knappen och därefter ▲ / ▼ för att välja **AVL** eller **Balans**.
3. I rullgardinsmenyerna kan du göra de inställningar du önskar med ◄ / ►, ▲ / ▼ och därefter **OK** tangenten.
4. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten



Inställning av ljudet



Stereo/mono och tvåspråkig (Dual) mottagning

När du väljer en TV-kanals förvalda nr. kommer information om ljudutsändningen visas på skärmen.

TV-judsändning	Visas på skärmen
Mono	**MONO**
Stereo	**STEREO**
Tvåspråkig	**DUAL I**

Byta från stereo till mono ljud
Om det är störningar i stereoljudet, p.g.a. svaga signaler eller annat, kan du byta till mono genom att trycka på **I/II** tangenten. För att byta tillbaka till stereo, tryck på **I/II** tangenten igen.

Val av språk vid tvåspråkiga sändningar
Om ett TV-program mottages med tvåspråkigt ljud, kan du välja önskat språk till ljudet genom att byta till **DUAL I**, **DUAL II** eller **DUAL I+II** genom att trycka på **I/II** tangenten upprepade gånger.
DUAL I Återger huvudspråket (ex. dubbat) i båda högtalarna.
DUAL II Återger bispråket (ex. original) i båda högtalarna.
DUAL I+II Återger båda språken i var sin högtalare.

NICAM ljudmottagning (tillval)

TV-apparaten kan ta emot högkvalitet NICAM digitalljud (mono/ stereo/tvåspråkig), som nu används av många TV-stationer för ljudsändning.
TV:ns ljudåtergivning kan väljas i förhållande till den typ av ljudsändning som mottages, genom att trycka på **I/II** tangententen upprepade gånger, som följer:

1. När NICAM mono är mottagen, kan du välja **NICAM MONO** eller FM MONO.
2. När NICAM stereo är mottagen, kan du välja **NICAM STEREO** eller FM MONO. Om stereosignalen är svag, byt till FM mono.
3. När NICAM duo är mottagen, kan du välja **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** eller **NICAM DUAL I+II** eller **MONO**. När FM mono är vald, visas **MONO** på skärmen.

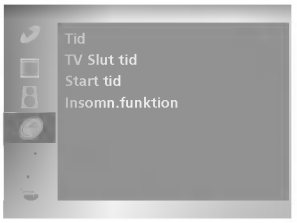
Val av vänster (L) / höger (R) ljudkanal

När AV ingången är vald för avspelning av en video med stereoljud, kan du välja vilken ljudkanal (L/R) som skall avspelas i vänster och höger högtalare.

Tryck på **I/II** tangenten upprepade gånger för att välja följande, som visas på skärmen:
L+R : Ljudsignalen från vänster (L) kanal avspelas i vänster högtalare och ljudsignalen från höger (R) kanal avspelas i höger högtalare. Detta är normalt stereoljud.
L+L : Ljudsignalen från vänster (L) kanal avspelas i vänster och höger högtalare.
R+R : Ljudsignalen från höger (R) kanal avspelas i vänster och höger högtlare.

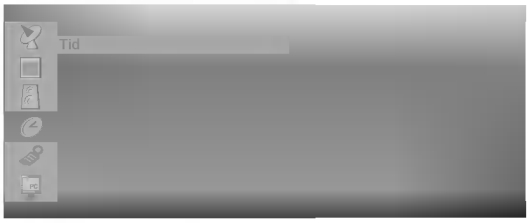
TID-menyn

Klocka

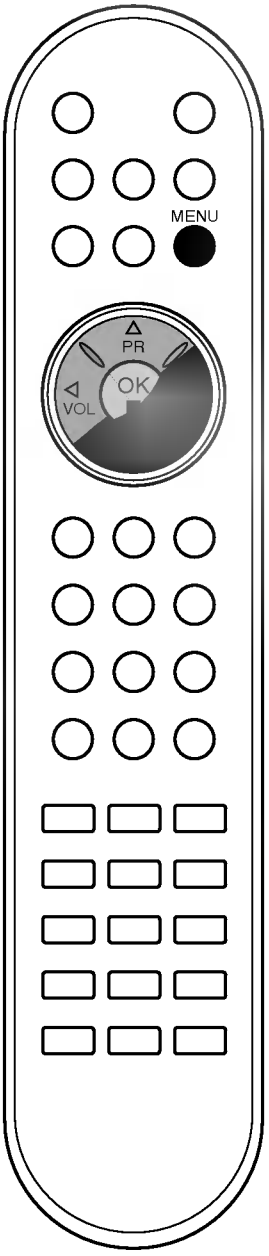


Du måste ställa in klockan innan du kan använda funktionen Timer på/av.

1. Tryck **MENU** och sedan ▲ / ▼ för att visa Tid-menyn.
2. Tryck på ► tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja Tid.



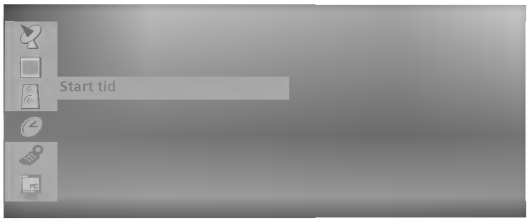
3. Tryck på ►-knappen och därefter på ▲ / ▼-knappen för att justera timmar.
4. Tryck på ►-knappen och därefter på ▲ / ▼-knappen för att justera minuter.
5. Tryck på **MENU**-knappen för att spara.



Av/På tid

Timer Off sätter TV:n i standbyläge vid den tidpunkt du ställt in.

1. Tryck **MENU** och sedan ▲ / ▼ för att visa Tid-menyn.
2. Tryck på ► tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **TV Slut tid** eller **Start tid**.
3. Tryck på ► tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **På**.
   Stänger av funktionen **Off/On Time**, tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Av**.

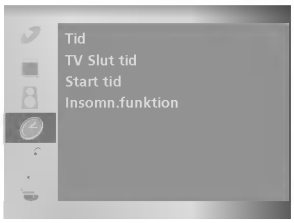


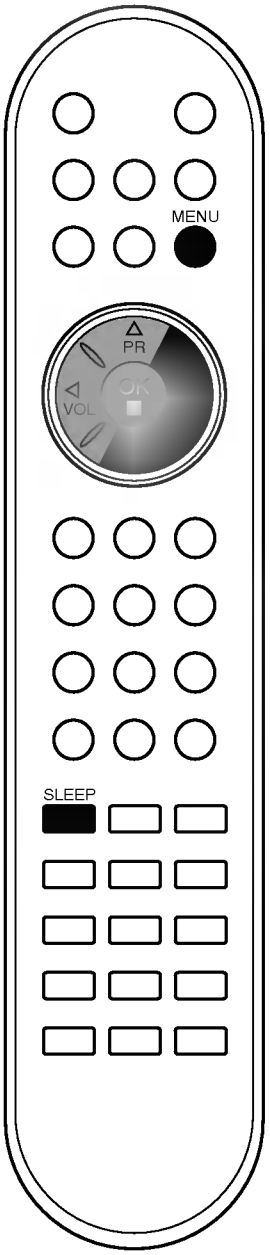
4. Tryck på ►-knappen och därefter på ▲ / ▼-knappen för att justera timmar.
5. Tryck på ►-knappen och därefter på ▲ / ▼-knappen för att justera minuter.
6. **Endast Tid På**; Tryk på knappen ► og derefter på knapperne ▲ / ▼ for at justere lydstyrkeniveauet og programnummeret.
7. Tryck på **MENU**-knappen för att spara.

Anmärkningar :

a. Om det blir ett strömavbrott eller nätsladden kopplas ur så måste klockan nollställas.
b. Två timmar efter det att apparaten sätts på med on time funktionen så kommer apparaten att ställa sig i stand by läge om ingen knapp tryckts in.
c. När väl on time funktionen är inställd så startar apparaten vid denna tid varje dag.
d. Funktionen Timer Av går före funktionen Timer På om de ställs in på samma tid.
e. Apparaten måste vara i standby-läge för att Timer På ska fungera.

TID-menyn





Insomn.funktion

Om du väljer **På** i rullgardinmenyn övergår TV:n automatiskt till standby-läge ca. tio minuter efter det att kanalen slutar sända

1. Tryck **MENU** och sedan ▲ / ▼ för att visa Tid-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **Insomn.funktion**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter tryck på ▲ / ▼ tangenten för att välja **På** eller **Av**.



4. Tryck på **MENU**-knappen för att spara.

Insomningstimer

Du behöver inte stänga av apparaten innan du somnat. Insomningstimern stänger automatiskt av apparaten när den inställda tiden har löpt ut.
För att välja antalet minuter, tryck upprepade gånger på **SLEEP** knappen ‘ zz **Av**’ visas på skärmen, följt av **10**, **20**, **30**, **60**, **90**, **120**, **180** och **240**. Timern börjar räkna ner när antalet minuter är valt.

Anmärkningar :

*a. För att se hur mycket tid det är kvar så tryck på **SLEEP** knappen en gång.*
*b. För att stänga av timern så tryck på **SLEEP** knappen upprepade gånger tills ‘ zz **Av**’ aörsvinner.*
c. När du stänger av apparaten så nollställer apparaten timern.

Andra funktioner

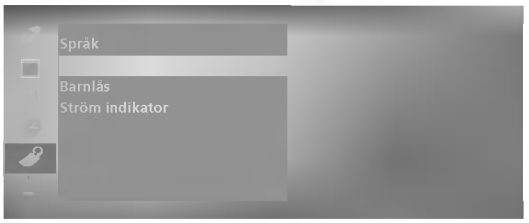
Val av TV, AV (video) och PC mottagning



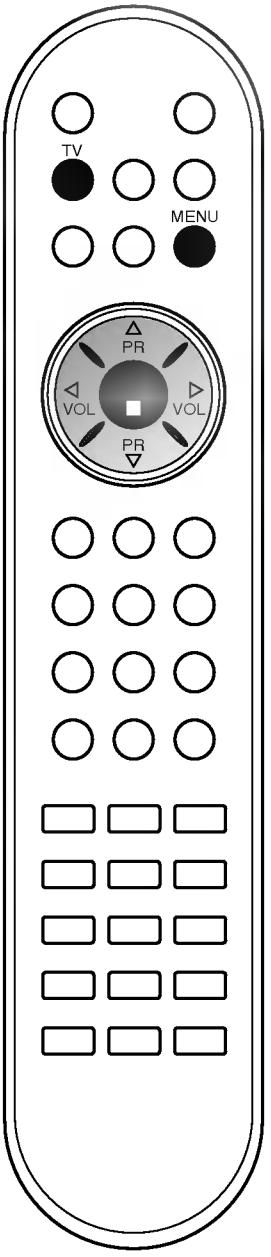
Grundläggande kan apparaten visa signaler från 2 ingångar TV (antenn), AV eller PC. AV utnyttjas efter anslutning av en yttre enhet, till exempel videobandspelare.

Anmärkningar : *När videon ansluts via antenningången väljs TV-funktionen (se avsnittet "Tillkoppling av annan utrustning").*

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Inställning-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Ställ in**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **TV**, **AV1**, **AV2**, **S-Video**, **Component** eller **PC**.
   Det finns tre AV-lägen och PC.



   AV 1 : Video tillkopplat SCART ingången på baksidan.
   AV 2 : Video tillkopplat **AV2** ingången.
   S-Video : S-VIDEO Video tillkopplat **S-VIDEO** ingången.
   Component : DVD/DTV tilsluttet COMPONENT-portene bag på fjernsyne.
   PC : DATOR ansluten till PC-ingång på bakre panelen.
4. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.



Auto AV omkoppling

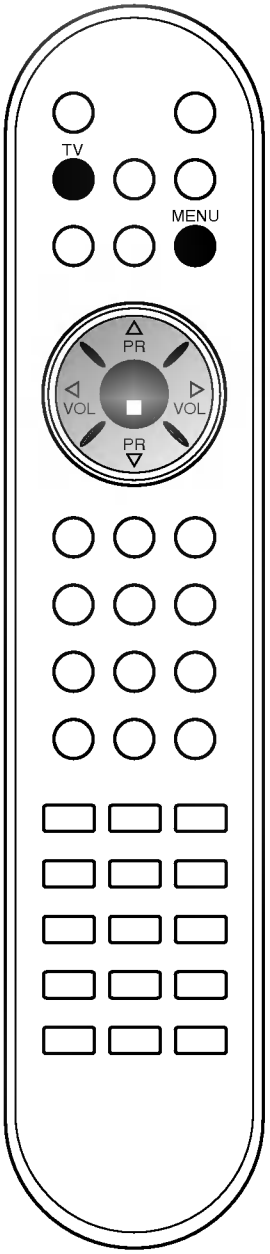
Om du har en video med omkopplinsspänning ansluten till Euro scart (för att starta avspelningen direkt när du trycker på videons PLAY knapp), kommer apparaten automatiskt att koppla om till **AV1** läget när videons avspelning startar. Om du vill fortsätta att titta på TV, tryck på **TV** eller nummerknapparna.

Andra funktioner

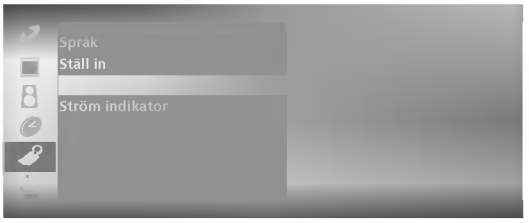


Barnsäkring

TV:n kan låsas elektroniskt mot oönskat bruk, t.ex. för att hindra att barn brukar TV:n utan lov,-s.k. barnsäkring. När TV:n är spärrad, kan den inte slås på och betjänas med tangenterna på själva apparaten, utan bara med fjärrkontrollen, som du självklart kan ta bort.



1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Inställning-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Barnlås**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **På** eller **Av** i menyn **Barnlås**.



4. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

När du ser på TV:n och barnsäkringen är inställd **På**, kommer meddelande om **Barnlås På** visas på skärmen om du försöker att betjäna tangenterna på själva side panelens.

Anmärkningar : Barnlås* På** *kommer inte att visas i displayen om någon knapp* ***På *side panelens trycks ned medan menyerna visas i displayen.*

Strömindikator

Använd denna funktion om du vill välja inställningen **På** eller **Av** för strömindikatorn på produktens framsida. Strömindikatorfunktionen aktiveras automatiskt när du väljer **På**. Trots att du väljer **Av,** så tänds apparatens främre ljus en stund när apparaten slås på.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Inställning-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Ström indikator**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **På** eller **Av** i menyn **Ström indikator**.

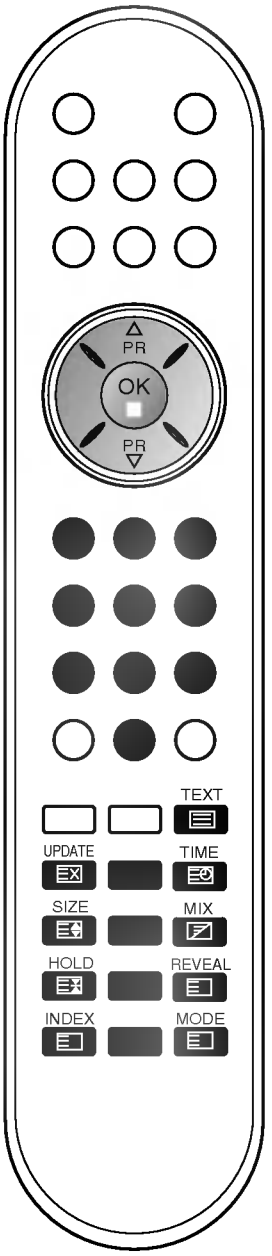


4. För att avsluta och ta bort menyn, tryck på **TV** tangenten.

Text-TV

- Denna funktion finns inte i alla länder.

Text-TV (och TOP) är en tillvalsfunktion så därför kan bara en apparat med denna funktion ta emot Text-TV sändningar.
Text-TV är en gratis service som sänds ifrån de flesta TV-stationer och ger dig aktuell information om nyheter, väder, TV program och mycket annat. Text-TV dekodern kan stödja SIMPLE, TOP och FASTEXT system. SIMPLE läget innehåller ett antal sidor som du väljer genom att mata in sidans nummer. TOP och FASTEXT är en mera modern metod som innehåller snabbare och enklare text-TV information.



För att slå teletext på/av

Välj först en TV-station som sänder teletext (ex. SVT).
Tryck på **TEXT** tangenten för att byta till teletext. Indexsida 100 (första sidan) eller den sist valda textsidan visas på skärmen. Överst på sidan ser du sidonr., TV-stationens namn, datum och klockslag.
Tryck på **TEXT** tangenten för att byta från teletext till normal TV- sändning.

SIMPLE teletext

Sidval

1. Välj önskad textsida genom att trycka på nummertangenterna (0-9) det tresiffriga talet som motsvarar sidonumret. Om du olyckligtvis tryckt fel nummer, måste du fullföra med iallt tre siffror, och så trycker du de tre korrekta siffrorna.
2. När en textsida visas på skärmen, kan du välja med ▲ / ▼ tangenten föregående eller nästa tillgängliga sida.

Programmering av favoritsidor i LIST
Om TV:n är i SIMPLE, TOP eller FASTEXT, tryck på EM tangenten för att byta till LIST.

Du kan lagra i minnet fyra textsidor som används ofta. Sidorna färgkodas med var sin färg (röd/grön/gul/blå) och väljs senare med motsvarande färgkodtangent på fjärrkontrollen.

1. Tryck på en av de färgade knapparna.
2. När önskad textsida visas på skärmen, tryck på **OK** tangenten.
   De fyra sido nr. i färgfälten nederst på sidan byter till “000?”.
3. Tryck på **OK** knappen. Den sida du valt blinkar och sparas under valt nummer. Därefter kan du välja denna sida direkt genom att trycka på samma färgade knapp.
4. Upprepa punkterna 1-3 för att programmera tre favortisidor till, men lagra dem i pkt. 3 på olika färgkodade tangenter.

TOP Text-TV

Vägledningen visar 4 färgade fält, röd, grön, gul och blå i den nedre delen av skärmen. Det gula fältet visar nästa grupp och det blå fältet indikerar närmaste grupp.

Val av grupp / block / sida

1. Med BLÅ knapp kan man gå från block till block.
2. Med GUL knapp kan man byta till nästa grupp med automatisk övergång till nästa block.
3. Med GRÖN knapp går man fram till nästa sida och med automatisk övergång till nästa grupp.
   Som alternativ kan ▲ knappen användas.
4. Med RÖD knapp går man tillbaka till det sista valet. Som alter-nativ kan ▼ knappen användas.

Text-TV

Direkta sidval
Som beskrivet i Enkel textTV, kan man välja en sida genom att trycka ett 3-siffrigt sidnummer med nummerknapparna.

FASTEXT Text-TV

TextTV sidorna är färgkodade vilket syns i nedre delen på skärmen, och väljs med tillhörande färgknapp.

Sidval
1. Tryck på knappen för att välja innehållsförteckningen.
2. De sidor som är färgkodade kan väljas med tillhörande färgknapp.
3. Som i beskrivningen av Enkel textTV, kan man välja en sida och skriva det tresiffriga sidnumret med nummerknapparna.
4. Knapparna ▲ / ▼ knapparna kan användas till att välja före-gående eller nästa sida.

Tangenter för betjäning av speciella Text-TVfunktioner:

REVEAL (avslöja)
Några sidor kan innehålla dold text, som t.ex. svar på gåtor, lösning på korsord osv. Tryck på den här tangenten för att avslöja dold text.
Tryck på tangenten igen för att dölja texten på nytt.

SIZE (förstora)
Den här tangenten kan användas till att förstora texten på sidan till dubbel bokstavshöjd, så att texten blir enklare att läsa från långt avstånd.
När du förstorar texten, delas sidan i en övre och en nedre halvdel, som visas var för sig på hela skärmen.
Tryck på tangenten för att förstora och visa sidans övre halvdel.Tryck på tangenten igen för att förstora och visa sidans nedre halvdel.
Tryck på tangenten igen för att byta tillbaka till normal textstorlek, hela sidan visas.

UPDATE (uppdatera)
Om texten du ser på inte är uppdaterad, dvs. t.ex. resultaten i fotbollstipset är inte färdigt ifyllt, så kan du trycka på den här tangenten för att se på TV-sändningen i stället, medan du väntar på uppdatering.Uppe till höger i TV-bilden kommer då symbolen att indikeras.När sidan är uppdaterad, byter indikeringen till sidonr. (ex. 123).
Tryck på tangenten igen för att se den uppdaterade textsidan.

HOLD (STOP) (stoppa och hålla på)
En Text-TV kan ha en eller flera tilläggssidor, också kallat undersidor, om inte all text får plats på en sida. Detta indikeras i så fall, vanligtvis under klocktiden, med symbolen '>>>' eller t.ex. '2/4' (sid. 2 av 4). I så fall, kommer det automatiskt att byta textsida ca. var 30:e sekund. Önskar du att stoppa skiftningen och hålla på sidan som visas, tryck på denna tangent.
När du har tryckt på tangenten, inikeras 'STOP' (el. 'HOLD') uppe till höger på sidan.För att fortsätta automatisk sidoskiftning, tryck på tangenten igen.

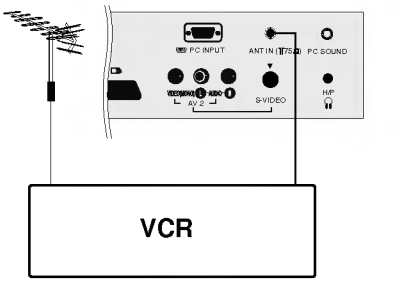
MIX (mixa)
Tryck på denna tangenten för att lägga textsidan ovanpå TV-bilden. Texten och TV-bilden visas samtidigt.
För att ta bort TV-bilden och bara visa texten, tryck på tangenten igen.

TIME (TV: klocktid / Text-TV: välja fyrsiffrig undersida)
TV: När du ser på en TV-sändning, tryck på denna tangenten för att visa klockslaget uppe till höger i bilden. För att ta bort klockan från bilden, tryck på tangenten igen.
(Om TV-stationen inte visar klocktid, visas bara ett vitt fält.)
Text-TV: När TV:n är i Text-TV, tryck på den här tangenten för att välja en fyrsiffrig undersida. Numret på undersidan visas nederst på skärmen. För att hålla fast eller byta undersida, tryck på nummertangenterna (0-9). För att byta tillbaka till normalt betjäningssätt, med tresiffrigt sidonr., tryck på tangenten **TIME** igen.

Tillkoppling av annan utrustning

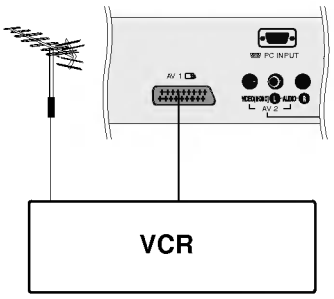
I följande avsnitt förklaras hur annan utrustning, t.ex. en videobandspelare eller en videokamera, kopplas till TV:n. Se exemplen nedan.

Antenningången



1. Koppla RF utgångarna på din VCR till antennuttaget på baksidan av din apparat.
2. Koppla antennsladden till RF antenningången på din VCR.
3. Lagra VCR signalen på ett kanalnummer som det beskrivs i avsnittet 'Manuell sökning'.
4. Välj den kanal som din VCR är inställd på.
5. Tryck på **PLAY** knappen på din VCR.

SCART-kontakten (VCR)



1. Koppla Euro kontakten på din VCR till Euro uttag på din apparat.
2. Tryck på **PLAY** knappen på din VCR.
   Om du har en video som har omkopplingsspänning ansluten till Euro scart, kommer apparaten automatiskt att koppla om till **AV 1** läget. Om du vill fortsätta att titta på TV, tryck på TV eller nummerknapparna.

   Tryck annars på **INPUT** knappen, på din fjärrkontroll, för att välja **AV1**.

   Du kan spela in ett TV program, som din TV tar emot, på ett videoband.

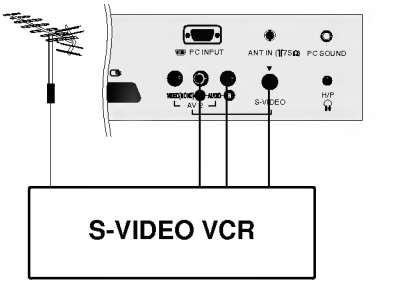
Anmärkningar :

*a. Signaltypen RGB, dvs. signalerna rött, blått och grönt kan bara väljas för scartkontakt 1 tilllsammans med **AV 1***
Dessa signaler överförs t.ex. via betal-TV-dekoder, spelkonsoll, foto-CD-enhet och liknande enheter.

*b. Om S-VHS-signaler mottas via S-VIDEO måste du byta till **S-Video**-läge.*

c. Använd den skärmade scartkabeln.

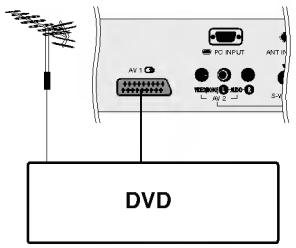
S-Video / Audio kontakterna (S-Video)



Dessa finns på TV:ns front och är tillkoppling av en S-video (kamera), d.v.s. en S-VHS, S-VHS C eller Hi8.

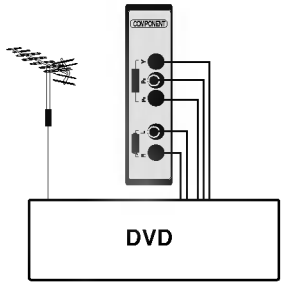
1. Koppla S-VIDEO utgångarna på din VCR till **S-VIDEO** utgångarna på side panelen på din apparat.
2. Koppla audio kabeln från S-VIDEO VCR till **AUDIO** utgångarna på side panelen på din apparat.
3. Tryck på **INPUT**-knappen för att välja **S-video**.
4. Tryck på **PLAY** knappen på din VCR.
   Symbolen för avspelning från din VCR visas på skärmen.

Tillkoppling av annan utrustning



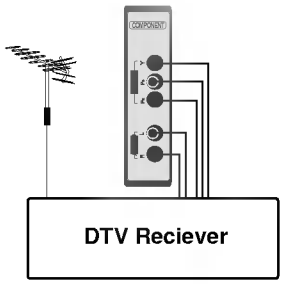
SCART-kontakten (DVD)

1. Anslut Euro scart-uttaget på DVD-spelaren till Euro scart-uttaget på TV-apparaten.
2. Tryck på **INPUT** för att välja **AV1.**
3. Tryck på **PLAY** på DVD-spelaren.
   Bilden för DVD-uppspelning visas nu på TV-skärmen.



DVD-indgangsstik

1. Tilslut DVD-udgangsstikkene (Y Cb Cr, Y Pb Pr, Y B-Y R-Y eller Y P_B P_R) fra DVD'en til **COMPONENT/VIDEO**-stikkene (Y P_B P_R) på apparatet.
2. Tilslut lydkablet fra DVD'en til **COMPONENT/ AUDIO** stikkene på apparatet
3. Tryk på knappen **INPUT** for at vælge **Component**.
4. Tryck på **PLAY** knappen på din DVD.
   Symbolen för avspelning från din DVD visas på skärmen.



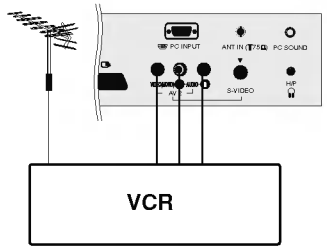
DTV-ingångar

1. Anslut SET TOP-utgångarna till **COMPONENT/VIDEO**-ingångarna (Y PB PR) på enheten.
2. Anslut ljudkabeln från SET TOP till **COMPONENT/ AUDIO**-ingångarna på enheten.
3. Tryck på **INPUT**-knappen för att välja **Component.**

Audio/Video kontakterna

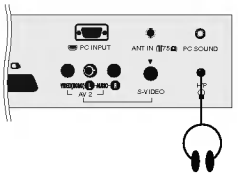
1. Koppla audio/video utgångarna på din VCR till audio/video ingångarna på din apparat.
2. Tryck på **INPUT** knappen för att välja **AV2**.
3. Tryck på **PLAY** knappen på din VCR.
   Symbolen för avspelning från VCR:n visas på skärmen.

Anmärkningar : *Om du har en mono VCR, ansult audio sladden från videon till* ***AUDIO L/MONO*** *uttaget på din apparat.*



Hörlurskontakten

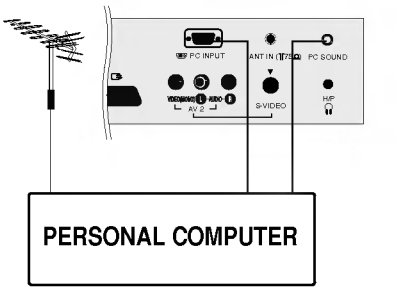
Sätt in hörlurskontakten i hörlursuttaget på din apparat. Du kan lyssna på ljuden genom hörlurarna. För att justera hörlursvolymen, tryck på ◄ / ► knappen.
Tryck på **MUTE** knappen för att stänga av ljudet i hörlurarna.



Anslutning av PC

Datoringång (PC)

1. Anslut bildskärmens utdatakontakt på datorn till datoringången (PC) på tv-apparatens bakpanel.
2. Anslut ljudkabeln från datorn till **PC SOUND** på bakpanelen till tv-apparaten.
3. Tryck på knappen **INPUT** för att välja **PC**.
4. Koppla på datorn. Datorns skärmbild visas nu på tv:n och den kan användas som bildskärm.



Möjliga monitor specifikationer

MODE	Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
VGA	640x480	31,4	60
SVGA	800x600	37,8	60
XGA	1024x768	48,3	60
WXGA	1280x768	47,7	60
WXGA	1360x768	47,6	60

Anmärkningar :

a. Om apparaten är kal kan bilden flimra när apparaten sätts på. Detta är normalt, det är inget fel på apparaten.

b. Om möjligt bör skärmläget VESA 1360x768@60Hz användas för bästa bildkvalitet på LCD-skärmen. Vid användning med andra upplösningar kan skaländrade eller behandlade bilder visas på skärmen. TV:n har förinställts till läget VESA 1360x768@60Hz.

c. Röda, grön eller blå prickar kan felaktigt uppstå på skärmen Detta påverkar inte skärmens prestanda.

d. Tryck inte på skärmens yta längre stunder då detta kan ge upphov till permanenta avtryck eller andra skador på skärmen.

e. När LCD skärmen används som PC skärm kan olika meddelande visas på skärmen. Dessa meddelanden varierar beroende på vilken version av operativsystem du använder (Windows 98, Windows 2000). Om meddelanden visas, tryck "Next" kontinuerligt tills att du får meddelande om färdig.

*f. Om meddelandet "**Utanför området**" visas på skärmen måste du ändra datorns inställningar, se avsnittet 'Specifikationer för skärmvisning'.*

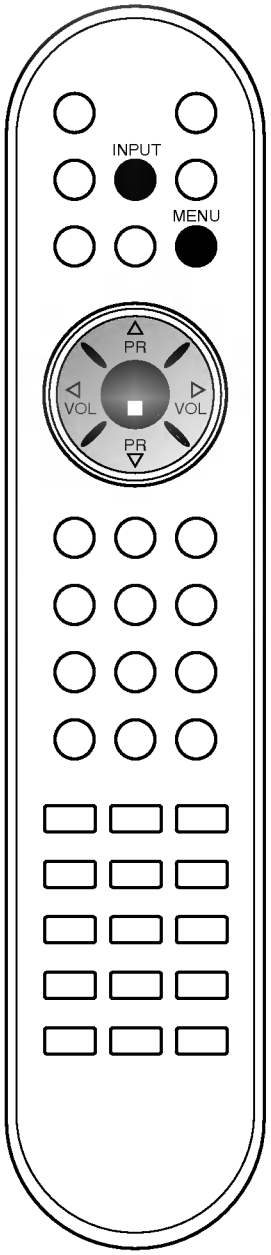
Energisparläge

När datorn övergår till strömsparläge, slår även TV-skärmen automatiskt över till strömsparläge.

Anmärkningar : *Använd den medföljande datorkabeln. Om du använder en annan kabel kan det hända att energisparläget inte fungerar.*

Anslutning av PC

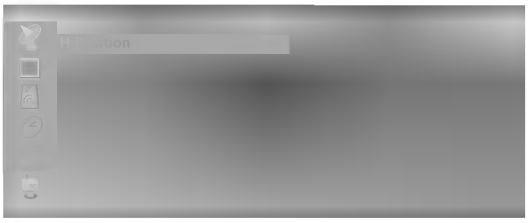




PC-inställningar

Du kan göra inställningar för horisontal och vertikal placering, klockan, val av 12 eller 24 timmars tidsangivelse, automatisk inställning, nollställ och återställa inställningarna.

1. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja Inställning-menyn.
2. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **Ställ in**.
3. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja **PC**.
4. Tryck på **MENU** tangenten och därefter ▲ / ▼ tangenten för att välja PC menyn.



5. Tryck på ▶ tangenten och därefter ▲ / ▼ för önskat bildval.
6. Tryck på ◀ / ▶ tangenten för att ställa in det så som du önskar.

H-Position / V-Position
Med denna funktion justeras bilden till höger/vänster och upp/ner efter önskemål.

Klocka (Clock)
Med denna funkton kan man minimera eventuella vertikala streck eller linjer, som kan uppkomma på skärmens bakgrund. Och den horisontella bildstorleken ändras också.

Klockfrekvens (Phase)
Med denna funktion kan man minimera eventuella horisontella linjer och på så sätt skärpan och bättre framhäva tecknenas kanterna på skärmen.

Auto-Konfiguration
Med denna funktion justeras bildens positionering, uppdateringsfrekvensen och – fasen automatiskt. Den visade bilden försvinner i ett par sekunder medan autojusteringen arbetar.

Nollställ (Reset)
Denne funktion giver dig mulighed for at vende tilbage til den gode billedgengivelse, der blev programmeret på fabrikken, og kan ikke ændres.

Anmärkningar : *Vissa grafiska signaler återges inte med optimal kvalitet. Om resultatet inte är tillfredställande, justera bildinställnigen, uppdateringsfrekvensen och –fasen manuellt.*

7. Tryck på **OK** knappen.

Kontrollpunkter innan man kalar på service

Apparaten fungerar inte som den ska.	
Fjärrkontrollen fungerar inte	• Kontrollera om det finns något objekt mellan produkten och fjärrkontrollen. • Är batterierna monterade med rätt polaritet (+ mot +, - mot -)? • Korrekt läge för användning av fjärrkontroll: TV, VCR etc? • Byt batterier.
Strömmen stängs plötsligt av	• Är sovtimern inställd? • Kontrollera inställningarna för strömkontroll. Strömavbrott • Ingen sändning från inställd station med Auto off aktiverat.

Videofunktionen fungerar inte.	
Ingen bild & Inget ljud	• Kontrollera om produkten är påslagen. • Byt kanal. Det kan vara problem med sändningen. • Sitter strömkabeln i vägguttaget? • Kontrollera din antennriktning och/eller placering. • Testa vägguttaget med en annan produkt.
Bilden kommer sakta efter att apparaten startats	• Detta är normalt. Bilden är avstängd medan produkten startas upp. Kontakta ditt servicecentra om bilden inte kommit fram efter fem minuter.
Ingen eller dålig färg, eller dålig bild	• Justera färgen (Color) i menyn. • Håll ett behörigt avstånd mellan produkten och videobandspelaren. • Byt kanal. Det kan vara problem med sändningen. • Är videokablarna korrekt monterade? • Aktivera valfri funktion för att återställa bildens ljusstyrka.
Horisontella/vertikala fält eller skakande bild	• Leta efter lokala störningsmoment som exempelvis en elektrisk apparat eller ett elverktyg.
Dålig mottagning av vissa kanaler	• Station eller kabelprodukt som har problem. Byt kanal. • Stationens signal är svag. Ställ in antennen för att ta emot svagare station. • Leta efter möjliga störningskällor.
Linjer eller streck i bilden	• Kontrollera antennen (byt antennens inriktning).

Ljudfunktionen fungerar inte.	
Bild OK & Inget ljud	• Tryck på volymknappen **VOL** eller **VOLUME**. • Ljudet avstängt? Tryck på **MUTE**-knappen. • Byt kanal. Det kan vara problem med sändningen. • Är ljudkablarna korrekt monterade?
Inget ljud i en av högtalarna	• Justera balansen (Balance) i menyn.
Ovanligt ljud inifrån produkten	• En förändring av omgivningens fuktighet eller temperatur kan resultera i ett ovanligt buller när produkten startas eller stängs av, men betyder inte att det är fel på produkten.

Det är problem i PC-läge (endast PC-läge tillämpas).	
Signalen är för långt bort.	• Justera upplösningen, horisontell frekvens eller vertikal frekvens. • Kontrollera ingångskällan.
Vertikalt fält eller rand i bakgrunden & horisontellt flimmer & felaktig position	• Använd automatisk konfigurering eller justera klockan, eller H/V-position.
Skärmens färg är ostabil eller enfärgad	• Kontrollera signalkabeln. • Installera om videokortet i datorn.

Produktspecifikationer

Effektbehov/ Energiförbrukning		AC100-240V~ 50/60Hz 1,1A 100W
Mått (Bredd x djup x höjd)	med fot	611,6mm x 485.2mm x 275,6mm 24,0tum x 18,0tum x 10,8tum
	utan fot	611,6mm x 450,1mm x 111,5mm 24,0tum x 17,7tum x 4,3tum
Vikt (netto)	med fot	10,9kg (24,0lbs)
	utan fot	9.2kg (20,2lbs)
TV-system		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'
Programme Coverage/Programtäckning		VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S41
Impedans för extern antenn		75 Ω

* Specifikationerna ovan kan ändras utan föregående meddelande i syfte att förbättra kvaliteten.