

CD/DVD Player

Bruksanvisning



HDMI



DVP-NS708H

VARNING!

Du minskar risken för brand och elektriska stötår genom att inte utsätta den här enheten för regn eller fukt. Öppna inte höljet. Det kan resultera i elektriska stötår. Service ska endast utföras av kvalificerad personal. Nätkabeln får endast bytas ut hos en fackkunig reparatör. Batterier eller apparater med installerade batterier skall inte utsättas för extrem värme, t ex direkt solljus, brand eller liknande.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Denna enhet är klassad som en laserprodukt av klass 1. Det finns ett märke på apparatens baksida som anger produktens klassning.

OBS

Användning av optiska instrument med denna produkt kan öka risken för ögonskador. Eftersom laserstrålen som används i denna CD/DVD-spelare kan välla ögonskador ska du inte försöka att plocka isär höljet. Service ska endast utföras av kvalificerad personal.



Omhändertagande av gamla elektriska och elektroniska produkter (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt

avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.



Avfallsinstruktion rörande förbrukade batterier (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på batteriet eller på förpackningen betyder att batteriet inte skall behandlas som vanligt hushållsavfall.

Med att sörja för att dessa batterier blir kastade på ett riktigt sätt kommer du att bidra till att skydda miljön och människors hälsa från potentiella negativa konsekvenser som annars kunnat blivit orsakat av felaktigt avfallshantering. Återvinning av materialet vill bidra till att bevara naturens resurser.

När det gäller produkter som av säkerhet, prestanda eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning av ett inbyggt batteri, bör detta batteri bytas av en auktoriserad servicetekniker. För att försäkra att batteriet blir behandlat korrekt skall det levereras till återvinningsstation för elektriska produkter när det är förbrukat.

För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier.

För mer detaljerad information rörande korrekt avfallshantering av denna produkt eller batterier, vänligen kontakta ditt kommunikontor, din avfallsstation eller din återförsäljare där du köpt produkten.

Denna produkt har tillverkats av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Befullmäktig ombud avseende EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. För alla kontakter avseende service- eller garantifrågor hänvisas till adresserna som finns i separata service- eller garantidokument.

Säkerhetsföreskrifter Säkerhet

- Denna enhet drivs med 220-240 V växelström (AC), 50/60 Hz. Kontrollera att driftspänning stämmer överens med nätspänningen.
- För att undvika risk för brand och/eller elektriska stötår ska du inte placera objekt fyllda med vätskor, t ex vaser, på apparaten.

Installation

- Placera inte apparaten i lutande läge. Den är avsedd att stå vägrätt.
- Placera såväl apparaten som skivor långt ifrån utrustning med starka magneter, t ex mikrovägsgunrar och stora högtalare.
- Placera inte tunga föremål ovanpå apparaten.

Om skivor

- Håll om kanterna på skivorna när du hanterar dem. Vidrör inte ytan. Damm, fingeravtryck eller repor på skivan kan göra att den inte går att spela.



- Utsätt inte skivorna för direkt solljus eller värmen från t.ex. varmluftutsläpp. Lämna inte skivorna i en bil som är parkerad i solen eftersom det kan bli mycket varmt där.
- Förvara skivan i dess fodral efter att du spelat den.
- Rengör skivan med en rengöringsduk. Torka från skivans mitt och utåt kanterna.



- Använd inte lösningsmedel, som t.ex. bensin, thinner eller rengörare som finns att köpa i handeln och inte heller antistatpray för LP-skivor av vinyl.
- Om du har skrivit ut skivans etikett måste du se till att den är ordentligt torr innan du spelar upp skivan.

Försiktighetsåtgärder

Säkerhet

Om något objekt eller någon vätska kommer in i enheten bör du genast koppla bort den från strömförsörjningen och låta en behörig servicetekniker kontrollera den innan du använder den igen.

Strömkällor

- Enheten är inte bortkopplad från strömkällan (elnätet) så länge kontakten sitter i ett vägguttag, inte ens om du stängt av själva enheten.
- Om du vet med dig att du inte kommer att använda spelaren under en längre tid bör du koppla bort den från vägguttaget. Dra aldrig i sladden när du kopplar bort nätkabeln från vägguttaget; greppa om kontakten.

Placering

- Placera enheten på en plats med tillräcklig ventilation så undviker du att den överhettas.
- Placera inte enheten på ett mjukt underlag, t.ex. en matta.
- Placera inte enheten på en plats där den utsätts för värme, direkt solljus, damm eller mekaniska stötar.
- Placera inte enheten i ett trångt utrymme, som till exempel i en bokhylla eller liknande.
- Installera spelaren så att nätkabeln kan kopplas bort från eluttaget omedelbart i händelse av problem.

Användning

- Om du flyttar spelaren direkt från en kall till en varm omgivning, eller om du använder den där det är fuktigt, kan fukt kondenseras på linsen inne i enheten. Då kanske inte spelaren fungerar ordentligt. Ta i så fall ut skivan och låt spelaren vara på en halvtimme, tills fukten har avdunstat.
- Ta ur eventuella skivor innan du flyttar enheten. Annars riskerar du att skivan skadas.

Ställa in volymen

Om du höjer volymen under låga eller tysta passager kan högtalarna skadas när ljudet återkommer, kanske med full styrka.

Rengöring

Rengör chassit, panelen och kontrollerna med en mjuk duk, lätt fuktad med ett mildt rengöringsmedel. Använd inga typer av skurdukar, skurpulver eller lösningsmedel som t.ex. alkohol eller bensin.

Om rengöringsskivor och skiv/lins-rengörare

Använd inte rengöringsskivor eller skiv-/linsrengöring (som vätska eller spray). De kan orsaka funktionsstörningar hos enheten.

Byte av delar

Om denna enhet repareras samlas eventuellt utbytta delar in för återanvändning eller återvinning.

VIKTIGT MEDDELANDE

Varning: Den här spelaren kan visa en stillbild från en film eller skärmenyerna på TV-skärmen hur länge som helst. Låter du en stillbild eller en skärmeny visas på TV-skärmen under en längre tid finns det risk för att skärmen skadas permanent. TV-apparater av typen Plasma Display Panel och sådana som använder sig av projektionsteknik är särskilt i riskzonen för den här typen av skador.

Om du har några frågor eller får problem med enheten kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.






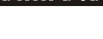
Innehållsförteckning

VARNING!	2
Om skivor	3
Försiktighetsåtgärder	3
Om den här bruksanvisningen	5
Den här spelaren kan spela upp följande skivtyper	6
Guide till delar och kontroller	8
Guide till visning av kontrollmenyn (Magic Pad)	11
Guide till 'BRAVIA Sync'-skärm	14
<hr/>	
Anslutningar	15
Ansluta spelaren	15
Steg 1: Packa upp	15
Steg 2: Ansluta Video-kablar/HDMI-kablar	16
Om KONTROLL FÖR HDMI-funktioner för 'BRAVIA Sync' (endast vid HDMI-anslutningar)	18
Steg 3: Anslut ljudkablar Högtalare	19
Steg 4: Ansluta nätkabeln	21
Steg 5: Förbereda fjärrkontrollen	21
Kontrollera din TV med den medföljande fjärrkontrollen	22
Steg 6: Snabbinställning	23
<hr/>	
Uppspelning	25
Uppspelning av skivor	25
Olika uppspelninglägen (Programmerad uppspelning, Slumpvis uppspelning, Upprepad uppspelning, A-B repeterad uppspelning)	31
Justera den uppspelade bilden (EGNA BILDINSTÄLLNINGAR)	35
Göra bilden skarp (SKÄRPA)	37
Ställa in fördröjningen mellan bild och ljud (AV SYNK)	37
Låsa skivor (ANPASSAT BARNLÅS, BARNLÅS)	38
<hr/>	
Söka efter ett visst avsnitt	41
Söka efter en viss punkt på en skiva (avsökning, uppspelning i slowmotion, frysa bildrutor)	41
Söka efter en titel/ett kapitel/ett spår/ett avsnitt osv.	42
Sökning med hjälp av avsnitt (BILDNAVIGERING)	44
<hr/>	
Ljudinställningar	45
Ändra ljudet	45
Inställningar för TV virtuellt surroundljud (TVS)	47
<hr/>	
Spela upp MP3-ljud och JPEG-bilder	48
Om MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler	48
Spela MP3-ljudspår eller JPEG-bildfiler	49
Titta på JPEG-bilder som ett bildspel	52

Titta på DivX®-video	55
Om DivX video-filer	55
Spela upp DivX video-filer	56
Inställningar och justeringar	58
Använda inställningsfönstret	58
Ställa in språk för fönster eller ljudspår (SPRÅKINSTÄLLNING)	59
Inställningar för skärmen (SKÄRMINSTÄLLNINGAR)	60
Anpassade inställningar (SPECIALINSTÄLLNINGAR)	62
Inställningar för ljudet (LJUDINSTÄLLNINGAR)	63
HDMI-inställningar (HDMI-INSTÄLLNINGAR)	65
Övrig information	68
Felsökning	68
Självdiagnosfunktion (när bokstäver/nummer visas i teckenfönstret)	72
Tekniska data	73
Språkkoder	74
Lista över områdeskoder för barnlås	74
Sakregister	75

Om den här bruksanvisningen

- Instruktionerna i den här bruksanvisningen beskriver kontrollerna på fjärrkontrollen. Du kan också använda kontrollerna på själva spelaren om de har samma eller liknande namn som kontrollerna på fjärrkontrollen.
- "DVD" kan användas som en generell term för kommersiella DVD-skivor, DVD+RW-/DVD+R-/DVD+R DL-skivor (+VR-läge) och DVD-RW-/DVD-R-/DVD-R DL-skivor (VR-läge, videoläge).
- Vad de symboler som används i den här bruksanvisningen betyder visas nedan:

Symbol	Betydelse
	Funktioner som är tillgängliga för kommersiella DVD-skivor, DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL- i läget +VR eller DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL-skivor i videoläget
	Funktioner tillgängliga för DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL-skivor i VR-läge (Video Recording)
	Funktioner tillgängliga för VIDEO-CD-, Super VCD- eller CD-R/CD-RW-skivor i video-CD-formatet eller formatet Super VCD
	Funktioner tillgängliga för ljud-CD-skivor eller CD-R/CD-RW-skivor i ljud-CD-formatet
	Funktioner som är tillgängliga för DATA CD-skivor (CD-ROM/CD-R/CD-RW-skivor med MP3 ^{*1} -ljudspår, JPEG-bildfiler och DivX ^{*2*} -videofiler)
	Funktioner som är tillgängliga för DATA DVD-skivor (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL/DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL-skivor med MP3 ^{*1} -ljudspår, JPEG-bildfiler, och DivX ^{*2*} -videofiler).

*1 MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) är ett standardformat för komprimering av ljudinformation och som har definierats av ISO (International Organization for Standardization)/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG.

*2 DivX[®] är en teknik för komprimering av videofiler som utvecklats av DivX, Inc.

*3 DivX, DivX Certified, och därtill associerade logotyper, är varumärken som tillhör DivX, Inc. och används under licens.

Den här spelaren kan spela upp följande skivtyper

Skivformat	
Kommersiell DVD	
DVD-RW/-R	 
DVD+RW/+R/ +R DL	  
VIDEO CD/ Ljud-CD	 
CD-RW/-R	 

"DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD+R DL", "DVD-R", "DVD VIDEO", och logotypen "CD" är varumärken.

Om CD/DVD-skivor

Den här spelaren kan spela upp CD-ROM/CD-R/CD-RW-skivor som spelats in i följande format:

- formatet ljud-CD
- formatet video-CD
- MP3-ljudspår, JPEG-bildfiler och DivX-videofiler i format som överensstämmer med ISO 9660* Level 1/Level 2, eller det utökade formatet (extended format), Joliet
- formatet KODAK Picture CD

* Ett logiskt format för filer och mapper på CD-ROM-skivor, definierat av ISO (International Organization for Standardization).

Den här spelaren kan spela upp DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL/DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL-skivor som spelats in i följande format:

– MP3-ljudspår, JPEG-bildfiler och DivX-videofiler i format som överensstämmer med UDF (Universal Disk Format).

Exempel på skivor som spelaren inte kan spela upp

Spelaren kan inte spela upp följande skivor:


- CD-ROM/CD-R/CD-RW-skivor som spelats in i andra format än de format som listas på den här sidan.
- CD-ROM-skivor som spelats in i formatet PHOTO CD.
- Datapartier på CD-Extra-skivor.
- DVD Audio-skivor.
- HD-lager på Super Audio CD-skivor.
- DATA DVD-skivor som inte innehåller MP3-ljudspår, JPEG-bildfiler eller DivX video-filer.
- BD-skivor.
- HD DVD-skivor.
- Skivor som spelats in med en AVCHD-kompatibel DVD-videokamera.

Spelaren kan inte heller spela upp följande skivor:

- Kommersiell DVD-skivor med en annan regionskod än spelaren.
- Skivor som inte är av standardformat (t.ex. kort- eller hjärtformade skivor).
- Skivor med fastklistrat papper eller påklistrade etiketter.
- Skivor som har rester av självhäftande tejp eller dekalering på sig.

Regionskod

Spelaren har en regionskod som finns angiven på spelarens baksida. Du kan bara spela upp kommersiella DVD-skivor (endast uppspelning) som är märkta med samma regionskod. Det här systemet används för att skydda upphovsrätten.

Kommersiella DVD-skivor märkta med  kan också spelas upp på den här spelaren.

Om du försöker spela upp en annan kommersiell DVD-skiva, visas meddelandet "Det är inte tillåtet att spela upp denna skiva pga. områdeskoden." på TV-skärmen. På vissa kommersiella DVD-skivor kan uppgift om regionskod saknas, trots att det är förbjudet att spela upp kommersiella DVD-skivor på grund av restriktioner i regionen.



Regionskod

Obs

- **Om DVD+RW/DVD+R/DVD-R DL-skivor, DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL-skivor, och CD-R/CD-RW-skivor**

Vissa DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL-skivor, DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL-skivor, och CD-R/CD-RW-skivor kan inte spelas upp på den här spelaren. Det kan bl.a. bero på inspelningskvalitet, skivans status eller inspelningsutrustningen och den programvara som skivan skapades med.

Skivan spelas inte upp om den inte har stängts (finalized) på rätt sätt med bränningsprogrammet. Mer information finns i bruksanvisningen till inspelningsutrustningen. Tänk på att vissa uppspelningsfunktioner kanske inte fungerar med vissa DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL-skivor, även om de har stängts på rätt sätt. I så fall spelar du upp skivan med normal uppspelning. Dessutom kan vissa DATA CD/DATA DVD-skivor som spelats in med paketskrivning (packet write) inte spelas upp.

- **Ljud-CD-skivor kodade med teknik för upphovsrättsskydd**

Den här produkten är tillverkad för att spela upp skivor som överensstämmer med standarden Compact Disc (CD).

Nyligen har vissa skivbolag börjat sälja ljud-CD-skivor som är kodade med upphovsrättssignaler. Tänk på att det kan finnas skivor som inte följer CD-standarderna och de kanske inte kan spelas upp på den här enheten.

- **Endast för spelare som inte kan visa bilder som har kopieringsskydd**

Det kan hända att bilder i DVD-VR-läge med CPRM*-skydd inte går att spela upp om de innehåller en signal för kopieringsskydd, "Copyright-skyddad" visas på skärmen.

* CPRM (Content Protection for Recordable Media (innehållsskydd för inspelningsbara medier)) är en kodningsteknologi som skyddar upphovsrätt av bilder.

- **Notering om DualDiscs**

En DualDisc är en tvåsidig skiva med DVD-inspelning på en sida och digital ljudinspelning på andra sidan.

Eftersom sidan med ljudmaterialet inte följer Compact Disc (CD)-standarderna kan det dock hända att den inte går att spela i den här enheten.

Om uppspelningsfunktionerna för DVD- och VIDEO-CD-skivor

Vissa uppspelningsfunktioner för DVD- och VIDEO-CD-skivor kan vara inställda av den som skapat skivorna. Eftersom den här spelaren spelar upp DVD- och VIDEO-CD-skivor efter det innehåll som skivtillverkaren skapat, kan det hända att vissa funktioner inte är tillgängliga. Se även bruksanvisningen som följer med DVD- och VIDEO-CD-skivorna.

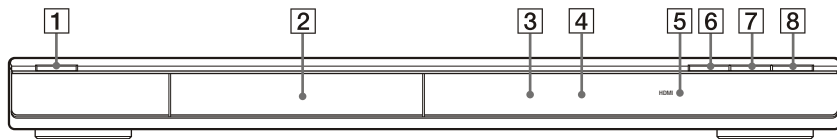
Upphovsrätt

I den här produkten används upphovsrättsteknik som skyddas av patent i USA och andra skydd för immateriell egendom. Användandet av den här tekniken för upphovsrättsskydd måste godkännas av Macrovision och är enbart avsedd för hemmabruk samt vissa andra begränsade visningar, såvida inte Macrovision gett sitt godkännande för annan användning. Omvänt utveckling ("reverse engineering") eller disassemblering är förbjuden.

Guide till delar och kontroller

Mer information finns på sidorna som anges inom parentes.

Frontpanel



1 (på/standby), knapp (25)

2 Skivfack (25)

3 Frontpanelens teckenfönster (9)

4 (Fjärrsensor) (21)

5 HDMI* (High-Definition Multimedia Interface)-indicator (17, 65, 66)

Tänds när HDMI OUT-kontakten är korrekt ansluten till en HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)-kompatibel enhet med HDMI- eller DVI (Digital Visual Interface)-ingång.

6 (öppna/stäng), knapp (25)

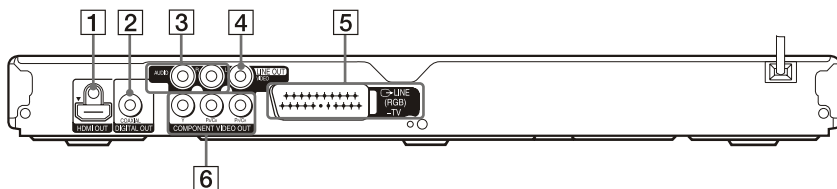
7 (spela upp), knapp (25)

8 (stopp), knapp (26)

* Den här DVD-spelaren har inbyggd HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface)-teknik.

”HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC.”

Baksida



1 HDMI OUT-kontakt (kontakt för Högupplöst Multimedia) jack (16)

2 DIGITAL OUT (COAXIAL) (koaxial digitalutgång), kontakt (19)

3 LINE OUT L/R (AUDIO), kontakter (19)

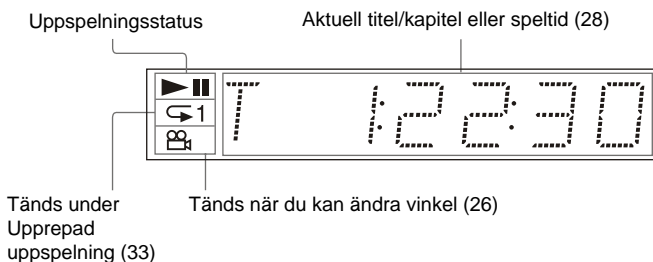
4 LINE OUT (VIDEO) (videoutgång med linjenivå), kontakt (16)

5 LINE (RGB) - TV-kontakt (16)

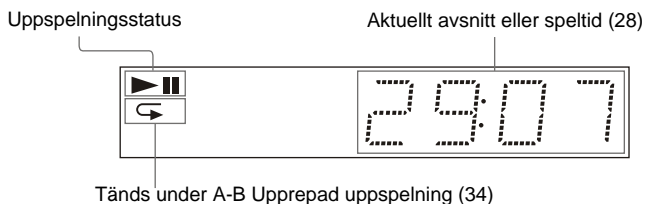
6 COMPONENT VIDEO OUT (komponentvideoutgångar), kontakter (16)

Frontpanelens teckenfönster

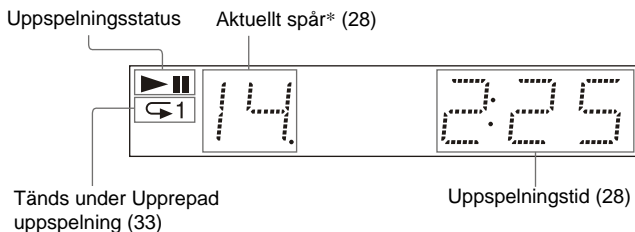
När du spelar upp DVD



När du spelar upp VIDEO-CD-skivor med PBC (Playback Control) (28)

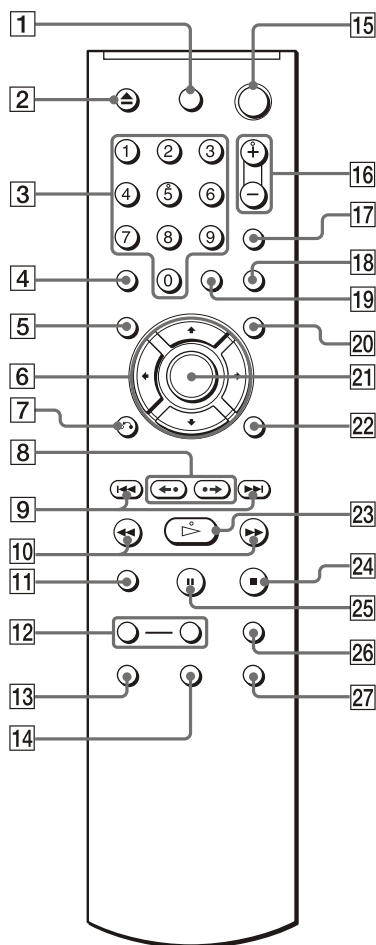


När du spelar upp en CD-, DATA CD- (MP3-ljud/DivX-video), DATA DVD- (MP3-ljudspår/DivX-video) eller VIDEO-CD-skiva (utan PBC)



* När du spelar upp DivX Video-filer visas inte aktuellt spår.

Fjärrkontroll



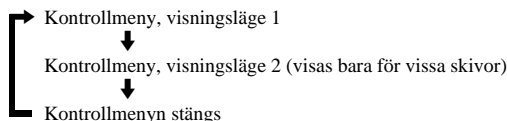
- 1 TV I/⏻ (på/standby), knapp (22)
- 2 ▲ (öppna/stäng), knapp (26)
- 3 Sifferknappar (27)
Sifferknapp 5 har en punkt som du kan känna med fingret.*
- 4 CLEAR, knapp (32)
- 5 TOP MENU (titelmeny), knapp (27)
- 6 ←/↑/↓/→, knappar (26)
- 7 ↶ RETURN (återgå), knapp (27)
- 8 ⏮/⏪/⏩/⏭ (återuppspelning/steg/sökning/steg), knappar (26, 42)

- 9 ◀◀/▶▶ (föregående/nästa), knappar (26)
- 10 ◀◀◀/▶▶▶ (avsökning/långsamt), knappar (41)
- 11 ZOOM (zoom), knapp (26, 51)
- 12 SLOW PLAY/FAST PLAY (långsam uppspelning/snabb uppspelning), knappar (26)
- 13 🔊 (ljud), knapp (45)
- 14 ☰ (undertext), knapp (26, 51)
- 15 I/⏻ (på/standby), knapp (25)
- 16 ▲ (volym) +/-, knappar (22)
Knappen + har en punkt som du kan känna med fingret.*
- 17 📺 (TV/video), knapp (22)
- 18 PICTURE NAVI (bildnavigering), knapp (44, 51)
- 19 TIME/TEXT (tid/text), knapp (28)
- 20 MENU (meny), knapp (27)
- 21 ENTER (välj), knapp (23)
- 22 DISPLAY (visning), knapp (11)
- 23 ▶ (spela upp), knapp (25)
Knappen ▶ har en punkt som du kan känna med fingret.*
- 24 ■ (stopp), knapp (26)
- 25 ⏸ (paus), knapp (26)
- 26 SUR (surround), knapp (47)
- 27 ◡ (vinkel), knapp (26)

* Använd den lilla punkten, som du kan känna med fingret, som referens när du använder spelaren.

Guide till visning av kontrollmenyn (Magic Pad)

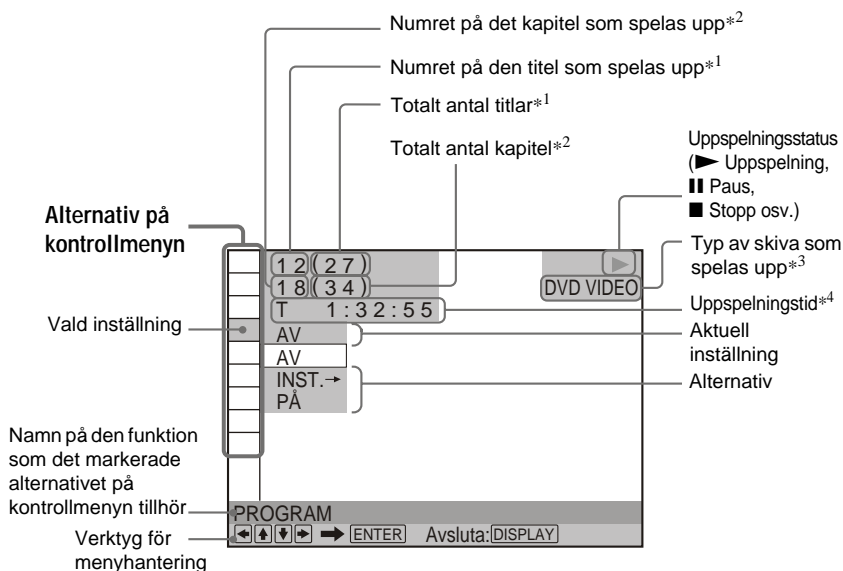
Använd kontrollmenyn för att välja en funktion och när du vill se relaterad information. Tryck på DISPLAY flera gånger i följd för att sätta på eller ändra visning av kontrollmenyn på följande sätt:



Visning av kontrollmenyn

På kontrollmenyn, i visningsläge 1 och 2, visas olika information beroende på skivtyp.

Exempel: Visningsläge 1 för kontrollmenyn när du spelar upp en DVD VIDEO-skiva.



*1 Visar avsnittets nummer för VIDEO-CD-skivor (PBC är aktiverat), spårnummer för VIDEO CD/CD-skivor och albumnummer för DATA CD/DATA DVD-skivor.

*2 Visar indexnummer för VIDEO-CD-skivor, MP3-ljudspårnummer eller JPEG-bildfilnummer för DATA CD/DATA DVD-skivor. DivX video-filnummer för DATA CD/DATA DVD-skivor.

*3 Visar Super VCD som "SVCD".

*4 Visar datumet för JPEG-filer.

Stänga fönstret

Tryck flera gånger på DISPLAY.

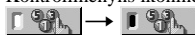
Lista över alternativ på kontrollmenyn

Alternativ	Alternativets namn och funktion
	TITEL/AVSNITT/SPÅR Använder du för att välja vilken titel eller vilket avsnitt eller spår som ska spelas upp.
	KAPITEL/INDEX Använder du för att välja vilket kapitel eller index som ska spelas upp.
	SPÅR Använder du för att välja vilket spår som ska spelas upp.
	TID/TEXT Använder du för att ta reda på förfluten tid och återstående uppspelningstid. Använder du för att ange tidkod vid sökning efter bild och musik.
	ORIGINAL/PLAY LIST Använder du för att välja vilken typ av titel (DVD VR-läge) som ska spelas upp, den ursprungliga ORIGINAL eller en redigerad uppspelningslista (PLAY LIST).
	PROGRAM Använder du för att välja titel, kapitel eller spår för uppspelning i önskad ordning.
	SLUMPMÄSSIG Använder du för att spela upp titlar, kapitel eller spår i slumpvis ordning.
	REPETERA Använder du för att spela upp hela skivan (alla titlar/alla spår/alla album) flera gånger eller en titel/ett kapitel/spår/album/fil flera gånger.
	A-B REPETERA Använder du för att ange ett visst avsnitt som ska spelas upp flera gånger.
	EGNA BILDINSTÄLLNINGAR Justerar videosignalen från spelaren. Du kan välja den bildkvalitet som bäst passar det program du tittar på.
	SKÄRPA Använder du för att förstärka bildkonturerna så att bilden blir skarpare.

	AV SYNK Använder du för att justera fördröjningen mellan bild och ljud.
	BARNLÅS Använder du för att begränsa uppselningsmöjligheterna på den här spelaren.
	INSTÄLLNINGAR SNABBINSTÄLLNINGAR Använd snabbinställningarna när du väljer språk för skärmenyerna, bildproportioner för TV:n och utsignal för ljudet. ANPASSADINSTÄLLNINGAR Förutom snabbinställningarna kan du göra många andra inställningar. ÅTERSTÄLLA Återställer inställningarna under "INSTÄLLNINGAR" till standardinställningarna.
	ALBUM Använder du för att ange albumet med det MP3-ljudspår eller den JPEG-bildfiler som ska spelas upp.
	FIL Använder du för att ange vilken JPEG-bildfil som ska visas.
	ALBUM Använder du för att ange albumet med den DivX-videofil som ska spelas upp.
	FIL Använder du för att ange vilken DivX-videofil som ska spelas upp.
	DATUM Visar datumet när bilden togs med en digitalkamera.
	INTERVALL Använder du för att ange hur länge bilderna ska visas på skärmen under ett bildspel.
	EFFEKT Använder du för att välja effekter för bildväxlingen under ett bildspel.
	LÄGE (MP3, JPEG) Använder du för att välja typ av information; MP3-ljudspår (LJUD), JPEG-bildfil (BILD), eller både och (AUTO) vid uppspelning av DATA CD eller DATA DVD-skivor.

💡 Tips!

Kontrollmenyns ikonindikator lyser grönt



när du väljer något alternativ utom "AV" (endast "PROGRAM", "SLUMPMÄSSIG", "REPETERA", "A-B REPETERA", "SKÄRPA"). Indikatoren för "ORIGINAL/PLAY LIST" lyser grönt när du väljer "PLAY LIST" (standardinställning). Indikatoren för "EGNA BILDINSTÄLLNINGAR" lyser grön när någon annan inställning än "STANDARD" väljs. Indikatoren för "AV SYNK" lyser grönt när inställningsvärdet överstiger 0 ms.

Guide till 'BRAVIA Sync'-skärm

Du kan manövrera spelaren genom att välja knappen SYNC MENU på TV:ns fjärrkontroll eller TV:ns alternativmeny.

'BRAVIA Sync'-skärm

'BRAVIA Sync'-skärmen visar olika alternativ beroende på skivtypen.

Exempel: 'BRAVIA Sync'-skärm när en DVD VIDEO spelas.



Välj ett alternativ med hjälp av $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ och tryck på ENTER.

◆ Vid uppspelning av DVD VIDEO

Visar MENU och TOP MENU.

◆ Vid uppspelning i DVD-VR-läge

Visar \lll , \ggg och kapitelnummer.

◆ Vid uppspelning av CD, VIDEO CD eller Super VCD (utan PBC)

Visar \lll , \ggg och spårnummer.

◆ Vid uppspelning av VIDEO CD eller Super VCD (med PBC) (sid. 28)

Visar \lll , \ggg och avsnittsnummer.

När skivans menyn visas kan du välja ett alternativ genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

◆ Vid uppspelning av DATA CD eller DATA DVD

Visar MENU och PICTURE NAVI.

Stänga av skärmen

Tryck på RETURN- eller SYNC MENU-knappen på TV:ns fjärrkontroll.

💡 Tips!

Du kan även styra dessa funktioner med spelarens fjärrkontroll.

Obs

- Alternativen i 'BRAVIA Sync'-skärmen har samma funktioner som knapparna på spelarens fjärrkontroll (sid. 10).
- Du kan endast använda denna funktion om din TV stödjer 'BRAVIA Sync'.
- Mer information om 'BRAVIA Sync', finns i bruksanvisningen som följde med TV:n.

Ansluta spelaren

Följ steg 1 till 6 för att ansluta och göra inställningarna för spelaren.

Obs

- Se till att alla kontakter sitter ordentligt så att du slipper glappkontakt med störningar som följd.
- Läs också bruksanvisningen som följer med de komponenter som du tänker ansluta.
- Du kan inte ansluta den här spelaren till en TV som saknar SCART-kontakt eller videoingång.
- Koppla bort nätkabeln från de olika enheterna innan du ansluter dem.

Steg 1: Packa upp

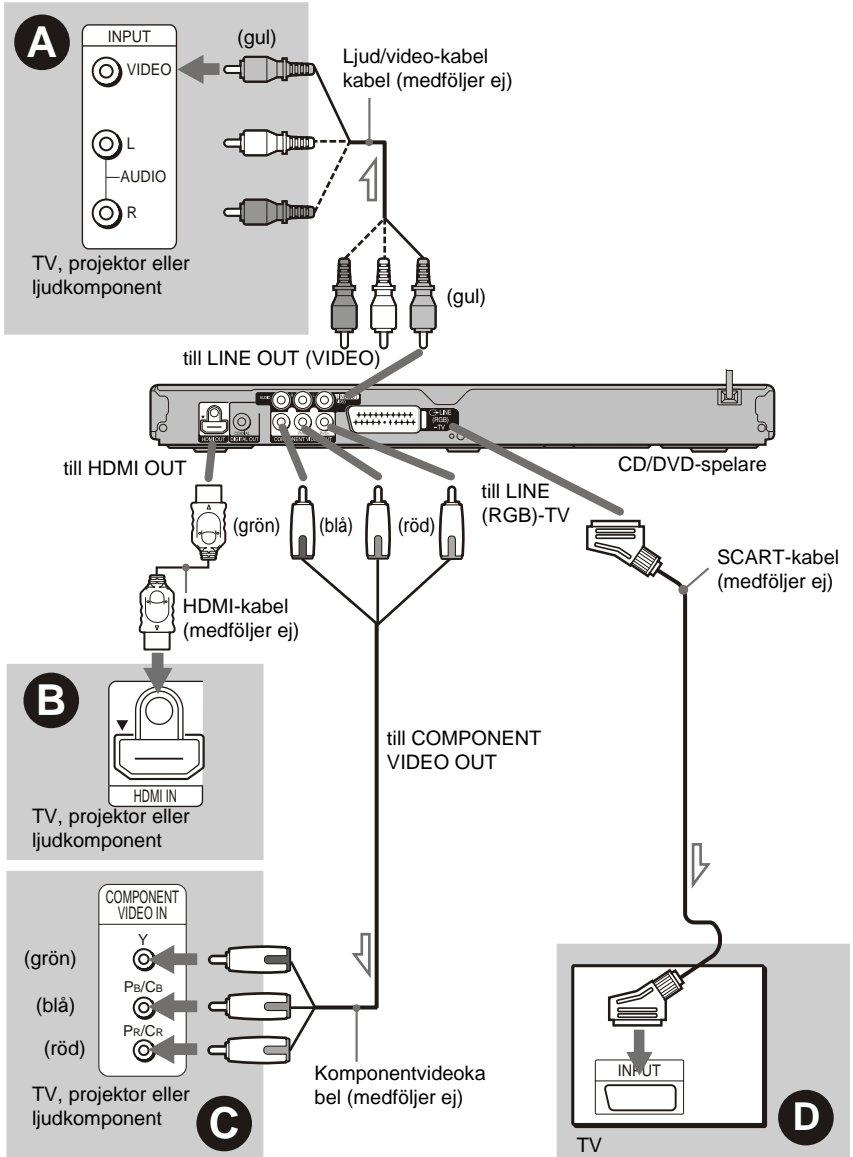
Kontrollera att följande finns med i förpackningen:

- Fjärrkontroll (1)
- R6-batterier (storlek AA) (2)

Steg 2: Ansluta Video-kablar/HDMI-kablar

Anslut denna spelare till din TV-skärm, projektor eller ljudkomponent som till exempel en AVförstärkare (mottagare) med en videokabel. Välj någon av anslutningsmodellerna **A** till **D**, baserat på vilka uttag som finns på din TV, projektor eller ljudkomponent.

För att visa bilder med progressiva signaler (525p eller 625p) på en kompatibel TV, projektor eller bildskärm, måste du använda modell **C**. Välj modell **B** när du ansluter till en TV, projektor eller ljudkomponent utrustad med HDMI-ingång.



Obs

Om du ansluter till en progressiv TV rekommenderas du att bara använda modell **C**. Om du ansluter till TV:n genom att använda både **C** och **D**, sänds en särskild kontrollsignal via SCART-kabeln vilket kan göra att signalen växlar över till SCART-kontakten.

A Uttag för videoingång

Du får bilder av standardkvalitet.

B Uttag för HDMI/DVI-ingång

Använd en godkänd Sony HDMI-kabel för att få digitala bilder och ljud av hög kvalitet via HDMI OUT-uttaget.

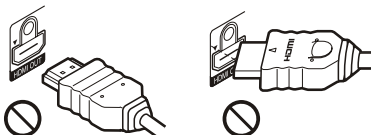
Vid anslutning till en Sony-TV som är kompatibel med funktionen KONTROLL FÖR HDMI, se sidan 18.

Vid anslutning till HDMI OUT-uttaget

Följ stegen nedan. Felaktig hantering kan skada HDMI OUT-uttaget och anslutningen.

1 Rikta försiktigt in HDMI OUT-uttaget på spelarens baksidan med HDMI-anslutningen genom att kontrollera dess form.

Se till att kontakten inte sitter upp och ned eller är vinklad.

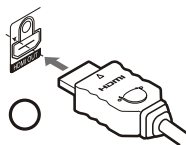


Kontakten är uppochned

Det är inte rakt

2 Sätt i HDMI-anslutningen rakt i HDMI OUT-uttaget.

Böj inte HDMI-kabeln och använd inte kraft på den.

**Ansluta till en TV med DVI-ingång**

Använd en HDMI-DVI-konverteringskabel (medföljer ej). DVI-kontakten kan inte hantera ljudsignaler, så när du använder den här kontakten får du använda en annan kontakt för ljudet (sid. 19). Dessutom måste du tänka på att det inte går att ansluta HDMI OUT-kontakten till DVI-kontakter som inte är HDCP-kompatibla (t.ex. DVI-kontakter på datorbildskärmar).

C Uttag för komponentvideoingång (Y, P_B/C_B, P_R/C_R)

Då får du noggrann färgåtergivning och hög bildkvalitet. Du får bättre färgåtergivning och bilder med hög kvalitet.

Använd den här anslutningen och tryck på PROGRESSIVE-knappen på frontpanelen, om TV:n kan hantera progressiva signaler i formatet 525p/625p, använd denna anslutning och ställ "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" i "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" till "PÅ" (sid. 61) för att sända progressiva signaler.

D SCART-ingång

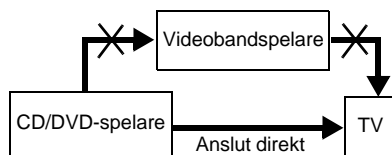
Se till att alla anslutningar sitter ordentligt, annars kan du råka ut för brus och andra störningar. Om du ansluter med en SCART-kabel bör du kontrollera om TV:n hanterar S video- eller RGB-signaler. Se bruksanvisningen till den TV som du ansluter. Om du ställer "LINE" på "S VIDEO" eller "RGB (COMPONENT OFF)" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" i inställningsmenyn (sid. 61) använder du en SCART-kabel som kan hantera de olika signalerna.


Om du ansluter en TV med standard 4:3 bildskärm

Beroende på bildformatet på skivan kan det hända att bilden inte rymts på TV-skärmen. Hur du gör för att ändra bildproportionerna beskrivs på sid. 60.

Obs

- Anslut inte fler än en typ av videokabel mellan spelaren och din TV samtidigt.
- Använd inte anslutning **E** och **D** samtidigt.
- Anslut inte en videobandspelare eller liknande mellan TV:n och spelaren. Om du sänder signalerna från spelaren via en videobandspelare kan bilden på TV-skärmen förlora skärpa. Om TV:n bara har en ljud/video-ingång ansluter du spelaren dit.




- Om du kopplar spelaren till TV:n via SCART-kontakterna ställs insignalkällan för TV:n automatiskt in på spelaren när du startar uppspelningen. Om du då vill att insignalen ska växla tillbaka till TV:n trycker du på  (TV/video) på fjärrkontrollen.
- Om du ställer in "LINE" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" på "RGB (COMPONENT OFF)" (sid. 61) sänder spelaren inte ut några komponentvideosignaler.
- Se till att koppla från HDMI-kabeln när spelaren flyttas.
- Om du placerar spelaren på höljet med HDMI-kabeln ansluten skall inte höljet utsättas för tryck. Det kan skada HDMI OUT-uttaget eller HDMI-kabeln.
- Skruva inte in eller rotera HDMI-kontakten vid anslutning eller fränkoppling.

När du spelar upp skivor som spelats in med färgsystemet NTSC, sänder spelaren videosignaler och inställningar osv. i NTSC-färgsystemet, vilket gör att bilden kanske inte visas alls på TV-apparater som använder PAL-färgsystemet. Öppna i så fall skivfacket och ta ut skivan.

Om KONTROLL FÖR HDMI-funktioner för 'BRAVIA Sync' (endast vid HDMI-anslutningar)

Genom att ansluta till Sony-komponenter som är kompatibla med funktionen KONTROLL FÖR HDMI via en HDMI-kabel (medföljer ej), kan du njuta av följande funktioner:

- Uppspelning genom en knapptryckning (sid. 25)
- Automatisk avstängning
När du stänger av TV-apparaten genom att använda knappen  på TV:ns fjärrkontroll, stängs de komponenter som är kompatibla med funktionen KONTROLL FÖR HDMI av automatiskt.

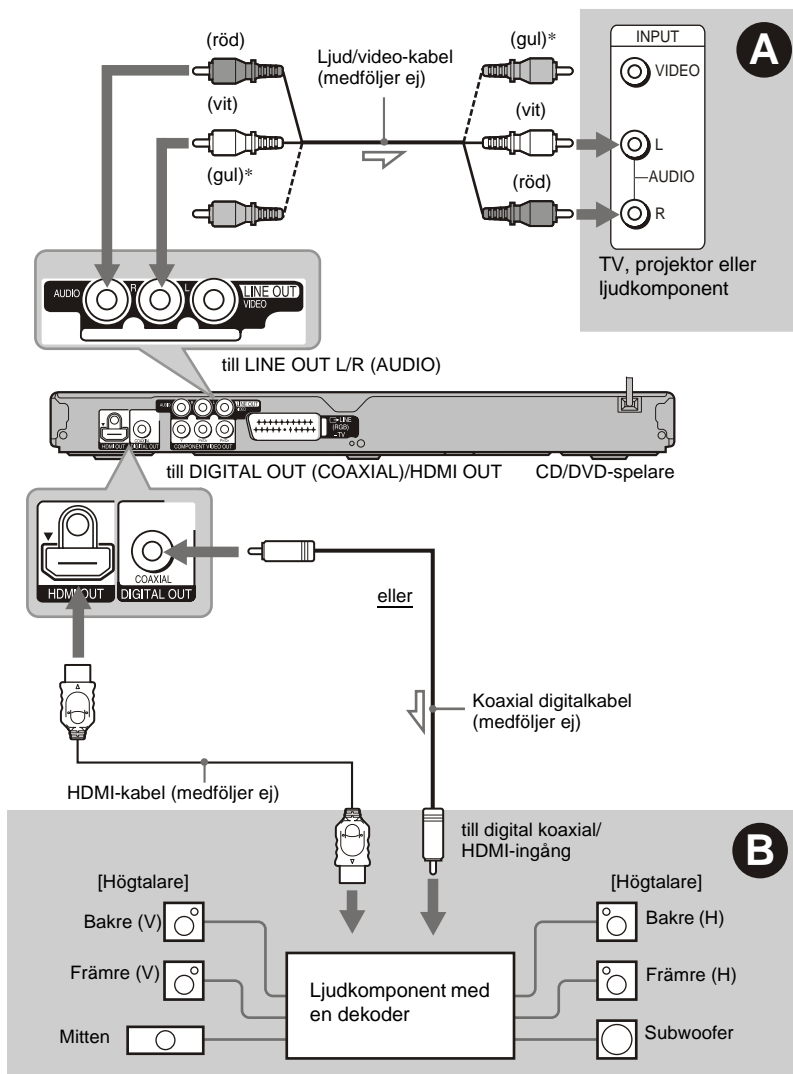
Förbereda för 'BRAVIA Sync'-funktionerna
Ställ in "KONTROLL FÖR HDMI" till "PÅ" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 66). För mer information om TV-inställningar se bruksanvisningen som medföljde din TV.

Obs

Beroende på ansluten komponent kan det hända att funktionen KONTROLL FÖR HDMI inte fungerar. Se bruksanvisningen som följde med komponenten.

Steg 3: Anslut ljudkablarna Högtalare

Välj någon av anslutningsmodellerna **A** eller **B** beroende på vilka ingångsuttag som TV:n, projektorn eller ljudkomponenten som till exempel en AV-förstärkare (mottagare) är utrustade med. Då kan du kan lyssna på det inspelade ljudet.



* Den gula kontakten används för videosignaler (sid. 16).

🔧 Tips!

I bruksanvisningarna som följer med de anslutna komponenterna finns information om hur du placerar högtalarna på bästa sätt.

A Uttag för V/H-ljudingång

Med den här anslutningen återges ljudet via TV:ns eller ljudkomponentens två högtalare.

B Uttag för digital ljudingång

Använd den här anslutningen om din ljudkomponent har digital ingång och ljudavkodare för formatet Dolby*¹ Digital, DTS*² eller MPEG. Du kan njuta av surroundeffekten från Dolby Digital (5.1 kanaler), DTS (5.1 kanaler) och MPEG-ljud (5.1 kanaler).

Om du ansluter till en ljudkomponent från Sony som är kompatibel med funktionen KONTROLL FÖR HDMI, se bruksanvisningen som följde med ljudkomponenten.

*¹ Tillverkad under licens från Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, och symbolen med dubbla D:n är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

*² Tillverkad under licens för patent #: 5,451,942 och andra utfärdade och avvaktande patent i USA och världen över. DTS och DTS Digital Out är registrerade varumärken och DTS logotyp och symbol är varumärken som tillhör DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Alla rättigheter reserverade.


Obs

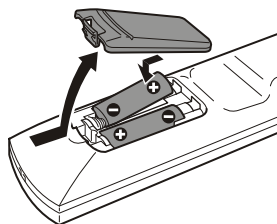
- När du är klar med anslutningen får du inte glömma bort att ställa "DOLBY DIGITAL" på "DOLBY DIGITAL" och "DTS" på "PÅ" i snabbinställningarna (sid. 23). Om det finns en MPEG-ljudavkodare på din ljudkomponent ställer du "MPEG" på "MPEG" under ljudinställningar (sid. 64). Annars hörs inget ljud, eller så får du höga störljud från högtalarna.
- Om du ansluter en ljudkomponent som kan hantera samplingsfrekvensen 96 kHz, ställer du "48kHz/96kHz PCM" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" på "96kHz/24bit" (sid. 65).
- Den här spelarens TVS-effekter kan inte användas med den här anslutningen.
- Om du ansluter spelaren till en ljudkomponent med en HDMI-kabel, måste du göra något av följande:
 - Anslut ljudkomponenten till TV:n med HDMI-kabeln.
 - Anslut spelaren till TV:n med en annan kabel än en HDMI-kabel (kabel för komponentvideo, eller en audio/video-kabel).
- När du ansluter till HDMI OUT-kontakten måste du se till att kontakten på HDMI-kabeln är rättvänd och att du är försiktig när du sätter ihop kontaktarna. Böj inte HDMI-kabeln och använd inte kraft på den.

Steg 4: Ansluta nätkabeln

Anslut spelarens och TV:ns nätkablar till ett vägguttag.

Steg 5: Förbereda fjärrkontrollen

Du kan styra spelaren med den medföljande fjärrkontrollen. Sätt i två R6-batterier (storlek AA) genom att vända polerna ⊕ och ⊖ på batterierna så att de stämmer överens med motsvarande markeringar i batterifacket. När du använder fjärrkontrollen riktar du den mot fjärrsensorn  på spelaren.

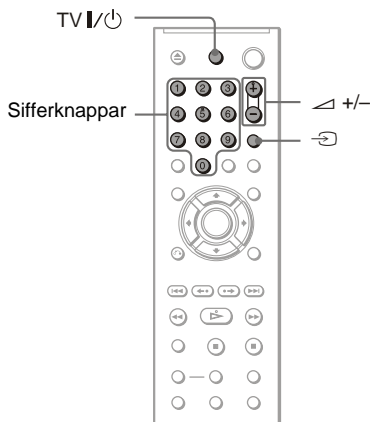


Obs

- Låt inte fjärrkontrollen bli liggande där det är mycket varmt eller fuktigt.
- Se upp, särskilt när du byter batterier, så att inga främmande föremål kommer in i fjärrkontrollen.
- Se till så att inte fjärrsensorn träffas av direkt solljus eller ljuset från blixtaggregat. Det kan leda till funktionsstörningar.
- Om du vet med dig att du inte kommer att använda fjärrkontrollen under en längre tid bör du ta ur batterierna för att undvika risken för de frätskador som läckande batterier kan orsaka.

Kontrollera din TV med den medföljande fjärrkontrollen

Med den medföljande fjärrkontrollen kan du kontrollera ljudvolymen, signalkällan och strömbrytaren på en Sony TV.



Du kan styra TV:n med hjälp av nedanstående knappar.

Genom att trycka på	Kan du
TV I/O	Slå på eller stänga av TV:n
∧ (volym) +/-	Justera volymen på TV:n
TV (TV/video)	Växla TV:ns signalkälla mellan TV:n och andra signalkällor

Obs

Beroende på vilken enhet som anslutits, kan det vara svårt att kontrollera TV:n korrekt med vissa (eller alla) knapparna på den medföljande fjärrkontrollen.

Kontrollera andra TV-apparater med fjärrkontrollen

Med den medföljande fjärrkontrollen kan du även kontrollera ljudvolymen, signalkällan och strömbrytaren på TV-apparater från andra tillverkare än Sony.

Om den TV du använder finns listad i nedanstående tabell anger du tillverkarens kod.

1 Håll ned TV I/O och ange samtidigt tillverkarens kod för den TV du använder genom att trycka på sifferknapparna (se nedanstående tabell).

2 Släpp upp TV I/O.

Kodnummer för TV-apparater som du kan kontrollera

Om det finns fler kodnummer i listan kan du ange dem ett i taget tills du hittar det kodnummer som fungerar med den TV du använder.

Tillverkare	Kodnummer
Sony	01 (standard)
Aiwa	01 (standard)
Grundig	11
Hitachi	24
JVC	33
LG	06
Loewe	06
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08
Samsung	06, 71
Sanyo	25
Sharp	29
Thomson	43
Toshiba	38

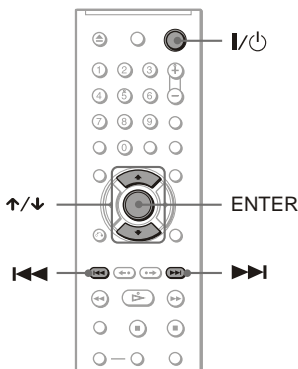
Obs

- När du byter batterier i fjärrkontrollen kan det hända att det kodnummer du angett återställs till den ursprungliga inställningen. Ställ i så fall in rätt kodnummer igen.
- Beroende på vilken enhet som anslutits, kan det vara svårt att kontrollera TV:n korrekt med vissa (eller alla) knapparna på den medföljande fjärrkontrollen.

Steg 6: Snabbinställning

Följ nedanstående steg för att göra de grundinställningar som gör att du snabbt kan komma igång med att använda spelaren.

Om du vill hoppa över en inställning trycker du på ►►. Om du vill backa till en föregående inställning trycker du på ◀◀.



1 Slå på strömmen till TV:n.

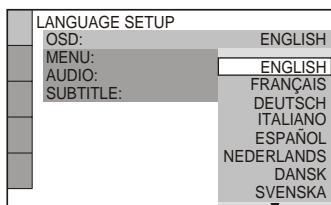
2 Tryck på I/O.

3 Ställ om ingångsväljaren på TV:n så att signalen från spelaren visas på TV-skärmen.

”Press [ENTER] to run QUICK SETUP”(Tryck på [ENTER] för att starta SNABBINSTÄLLNING) visas nedtill på skärmen. Om inte det här meddelandet visas kör du snabbinställningen genom att välja ”QUICK”(snabb) under ”SETUP”(inställningar) i kontrolmenyn (sid. 59).

4 Tryck på ENTER utan att sätta i en skiva.

Inställningsmenyn för val av språk för skärmen visas.

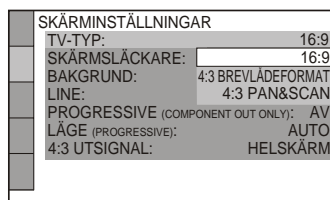


5 Välj ett språk genom att trycka på ◀/▶.

Spelaren visar menyer och undertexter på det språk du valt.

6 Tryck på ENTER.

Inställningsmenyn, där du anger bildproportionerna för den TV som du tänker använda, visas.



7 Välj den inställning som passar den TV du använder genom att trycka på ◀/▶.

◆ Om du har en bredbilds-TV eller en vanlig TV (med bildproportionerna 4:3) med bredbildsläge

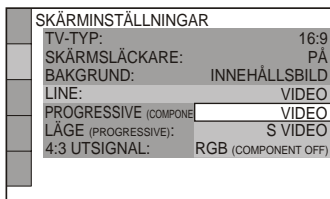
- 16:9 (sid. 60)

◆ Om du har en vanlig TV (med bildproportionerna 4:3)

- 4:3 BREVLÄDEFORMAT eller 4:3 PAN&SCAN (sid. 60)

8 Tryck på ENTER.

Inställningsmenyn för val av videoutsignaltyp från LINE (RGB)-TV-kontakten visas.

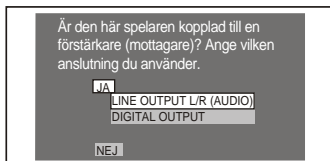


9 Välj vilken signaltyp som ska sändas ut via LINE (RGB)-TV-kontakten genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

- ◆ Videosignaler
- VIDEO (sid. 61)
- ◆ S-videosignaler
- S VIDEO (sid. 61)
- ◆ RGB-signaler
- RGB (COMPONENT OFF) (sid. 61)

10 Tryck på ENTER.

Inställningsmenyn för val av kontakttyp för anslutning av din ljudkomponent t ex förstärkaren (mottagare) visas.



11 Välj den typ av kontakt som du eventuellt använder för att ansluta en ljudkomponent genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

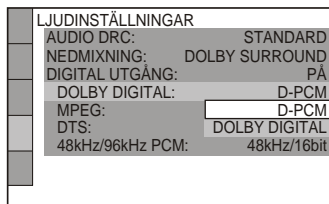
Om du inte anslöt en ljudkomponent, väljer du "NEJ". Gå sedan vidare till steg 15.

Om du anslöt en ljudkomponent med bara en ljudkabel, väljer du "JA: LINE OUTPUT L/R (AUDIO)". Gå sedan vidare till steg 15.

Om du anslöt en ljudkomponent med antingen koaxial digital/HDMI-kabel, väljer du "JA: DIGITAL OUTPUT".

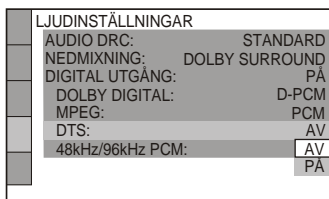
12 Välj vilken typ av Dolby Digital-signal som du vill sända till ljudkomponenten genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

Om ljudkomponenten har en avkodare för formatet Dolby Digital, väljer du "DOLBY DIGITAL". Annars väljer du "D-PCM".



13 Tryck på ENTER.

"DTS" är valt.



14 Välj om du vill sända en DTS-signal till ljudkomponenten eller ej genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

Om ljudkomponenten har en avkodare för formatet DTS, väljer du "PÅ". Annars väljer du "AV".

15 Tryck på ENTER.

Snabbinställningen är utförd och anslutningarna är klara.

Om ljudkomponenten har en funktion för avkodning av MPEG-ljud, ställer du "MPEG" på "MPEG" (sid. 64).

Obs

Om läget "PhotoTV HD" är aktiverat (sid. 53), går det inte att göra ett val för "TV-TYP".

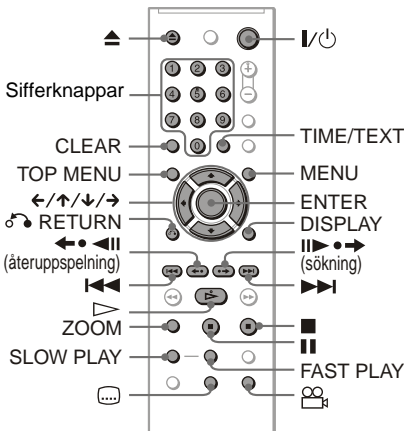
Uppspelning

Uppspelning av skivor

DVDvideo DVDvr VCD CD DATA CD
DATA DVD

För vissa DVD/VIDEO-CD-skivor kan tillvägagångssättet vara annorlunda eller ha vissa begränsningar.

Se även bruksanvisningen som följer med skivan.



1 Slå på strömmen till TV:n.

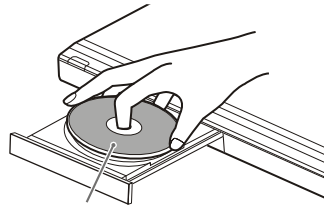
2 Tryck på I/⏻.

Spelaren slås på.

3 Ställ om ingångsväljaren på TV:n så att signalen från spelaren visas på TV-skärmen.

◆ När du använder en ljudkomponent Slå på strömmen till ljudkomponenten och välj den kanal som gör att du hör ljudet från spelaren.

4 Tryck på ▲ på spelaren och placera en skiva i skivfacket.



Uppspelningsidan nedåt

5 Tryck på ▷.

Skivfacket stängs. Uppspelnigen startas (kontinuerlig uppspelning). Justera volymen på TV:n eller ljudkomponenten. En meny kan visas på TV-skärmen, beroende på vilken typ av skiva det är. Information om DVD VIDEO-skivor finns på sid. 27. Information om VIDEO CD-skivor finns på sid. 28.

Stänga av spelaren

Tryck på I/⏻. Spelaren växlar över till standbyläge.

Uppspelning genom en knapptryckning (endast för HDMI-anslutningar)

Med ett tryck på knappen ▷ på fjärrkontrollen, startar spelaren och din TV automatiskt och TV:ns inmatning är kopplad till spelaren. Uppspelnigen startar automatiskt.

TV:ns inmatning kopplas också automatiskt till spelaren i följande fall:

– När du trycker på knapparna ▷, TOP MENU, MENU eller DISPLAY på fjärrkontrollen.

Notera att dessa knappar inte fungerar när du spelar CD-skivor eller MP3-ljudspår i läget "LJUD (MP3)".

– Om en skiva med funktionen automatisk uppspelning används.

Tips!

Du kan ställa in så att spelaren stängs av automatiskt om den befinner sig i stoppläge längre tid än 30 minuter Om du vill slå på eller stänga av den här funktionen ställer du "AUTOMATISK AVSTÄNGNING" under "SPECIALINSTÄLLNINGAR" på "PÅ" eller "AV" (sid. 62).

Om uppspelning av DTS-ljudspår från en DVD VIDEO-skiva

- DTS-ljudsignaler sänds bara ut via DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontakten.
- När du spelar upp en DVD VIDEO-skiva med DTS-ljudspår ställer du "DTS" på "PÅ" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" (sid. 65).
- Om du ansluter spelaren till ljudutrustning som saknar avkodare för DTS ska du inte ställa "DTS" på "PÅ" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" (sid. 65). Om du gör det kan du råka ut för så höga stör ljud från högtalarna att du riskerar att skada såväl din hörsel som högtalarna.

Obs

Skivor som skapas i DVD-inspelare måste vara korrekt stängda (finalized) innan de kan spelas upp. Mer information om stängning (finalizing), finns i bruksanvisningen som följer med DVD-inspelaren.

Övriga funktioner

Se illustrationen på sidan 25 för att kontrollera knapparnas placering nedan.

För att	Gör så här
Stoppa	Tryck på ■
Göra paus	Tryck på
Återuppta uppspelning efter paus	Tryck på eller ▷
Gå till nästa kapitel, spår eller avsnitt i kontinuerligt uppspelningsläge	Tryck på ►►
Gå tillbaka till föregående kapitel, spår eller avsnitt i kontinuerligt uppspelningsläge	Tryck på ◀◀
Avbryta uppspelningen och mata ut skivan	Tryck på ▲
Ändra vinkel	Tryck på ∞ ₃ (vinkel) under uppspelning. Tryck på ∞ ₃ (vinkel) upprepade gånger för att välja vinkelnummer.

För att	Gör så här
Visa undertexten	Tryck på ☐ (undertext) under uppspelning. Tryck på ☐ (undertext) upprepade gånger för att välja språk för undertext.
Spela upp föregående avsnitt igen* ¹	Tryck på ◀•◀ (återuppspelning) under uppspelning
Snabbspola det aktuella avsnittet framåt en liten bit* ²	Tryck på ▶▶▶ (sökning) under uppspelning
Förstora bilden* ³	Tryck på ZOOM flera gånger. Tryck på CLEAR för att avbryta.

*¹ Alla DVD-skivor utom DVD+R-/DVD+RW-/DVD+R DL-skivor och DivX-video-filer.

*² Endast DVD-skiva och DivX-video-filer.

*³ Endast video- och JPEG-bilder (förutom BAKGRUND-bilder). Du kan flytta den förstörade bilden med ◀/↑/↓/▶. För vissa skivor kan zomningsfunktionen avbrytas automatiskt när du flyttar bilden.

Obs

För vissa avsnitt kan det hända att funktionerna för återuppspelning och sökning inte går att använda.

Snabb eller långsam uppspelning med ljud

Du kan lyssna på dialogen eller ljudet när du spelar upp det aktuella avsnittet snabbt eller långsamt.

Under uppspelning tycker du på FAST PLAY eller SLOW PLAY.

Hastigheten ändras när du trycker på antingen FAST PLAY eller SLOW PLAY.

Återgå till normal uppspelning

Tryck på ▷.



Obs


- Du kan bara använda den här funktionen med DVD, VIDEO CD, eller Super VCD-skivor.
- "Går ej att genomföra" visas när den högsta eller minsta hastigheten har nåtts.
- I lägena för snabb eller långsam uppspelning kan du inte ändra kameravinkel (sid. 26), undertext (sid. 26) eller ljud (sid. 45). Ljudet kan bara ändras för VIDEO CD/Super VCD-skivor.

- Funktionerna för snabb och långsam uppspelning kan inte användas när du spelar upp DTS-ljudspår.
- Du kan inte använda funktionen för snabb eller långsam uppspelning när du spelar upp en stillbild i DVD-VR-läge.



Låsa skivfacket (Barnlås)

Du kan låsa skivfacket så att barn inte kan öppna det.

När spelaren är i standbyläge trycker du på  RETURN, ENTER och sedan på  på fjärrkontrollen.

Spelaren startas och "LOCKED" visas i frontpanelens teckenfönster. Knapp  på spelaren eller på fjärrkontrollen fungerar inte när barnlåset är aktivt.

Låsa upp skivfacket

När spelaren är i standbyläge trycker du på  RETURN, ENTER och sedan på  igen.

Obs

Skivfacket förblir låst även om du väljer "ÅTERSTÄLLA" under "INSTÄLLNINGAR" i kontrollmenyn (sid. 59).

Återuppta uppspelningen från den punkt där du stoppade skivan (Återupptagning för flera skivor)

DVD **VCD**

Spelaren kan lagra information om var du stoppade en skiva (för upp till 6 skivor) och sedan återuppta uppspelningen från samma ställe nästa gång du sätter i samma skiva. Om du lagrar återupptagningspunkten för en 7:e skiva raderas återupptagningspunkten för den första skivan.



1 Under uppspelningen av en skiva trycker du på för att avbryta uppspelningen.

"RESUME" visas i frontpanelens teckenfönster.

2 Tryck på .

Spelaren startar uppspelningen från den punkt där du stoppade skivan i steg 1.

Tips!

För att starta uppspelningen från början av skivan trycker du två gånger på . Tryck sedan på .

Obs

- För att det här ska fungera måste "FORTSATT UPPSPELN. MULTI" under "SPECIALINSTÄLLNINGAR" vara ställd på "PÅ" (ursprungligt läge) (sid. 63).
- Informationen om var du stoppade skivan raderas när:
 - du byter uppspelningsläge.
 - du ändrar inställningarna i inställningsmenyn.
- För DVD- VR-läget och CD-, DATA CD- och DATA DVD-skivor lagrar spelaren återupptagningspunkten för den aktuella skivan. Återupptagningspunkten raderas när:
 - du öppnar skivfacket.
 - du kopplar bort nätkabeln.
 - spelaren växlar över till standbyläge (endast DATA CD/DATA DVD som innehåller MP3-ljudspår/JPEG-bildfiler).
- Återupptagen uppspelning kan inte användas under slumpvis uppspelning eller programmerad uppspelning.
- Det är inte säkert att den här funktionen går att använda för alla skivor.
- Om "FORTSATT UPPSPELN. MULTI" under "SPECIALINSTÄLLNINGAR" är ställd på "PÅ" och du spelar upp en inspelad skiva, t.ex. en DVD-RW-skiva, kan det hända att spelaren spelar upp andra inspelade skivor från samma återupptagningspunkt.

Använda DVD-menyer **DVD**

En DVD VIDEO-skiva är uppdelad i långa sektioner som består av bild- eller musikinformation och kallas "titlar". Tryck på TOP MENU för att välja den titel som önskas när du spelar en DVD VIDEO som innehåller flera titlar. Tryck på MENU för att välja alternativ t ex språk för ljud och undertexter när du spelar en DVD VIDEO där detta är möjligt.

Välja "ORIGINAL" eller "PLAY LIST" i DVD-VR-läge DVDVR

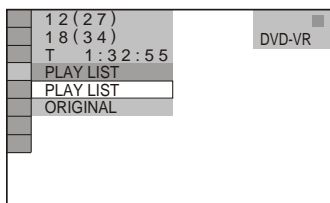
På vissa DVD-VR läget (Video Recording) används två olika typer av titlar för uppspelning: de titlar som ursprungligen spelats in (ORIGINAL) och de titlar som kan skapas på inspelningsbara DVD-spelare för att senare redigeras (PLAY LIST). Du kan välja vilken typ av titlar som du vill spela upp.

1 Tryck på DISPLAY när spelaren är i stoppläge.

Kontrollmenyn visas.

2 Välj (ORIGINAL/PLAY LIST) genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "ORIGINAL/PLAY LIST" visas.



3 Välj en inställning genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

- PLAY LIST: spelar upp de titlar som skapats från "ORIGINAL" för redigering.
- ORIGINAL: spelar upp de titlar som ursprungligen spelades in.

4 Tryck på ENTER.

Spela upp VIDEO-CD- skivor med PBC-funktioner (PBC-uppspelning)

VCD

PBC (Playback Control) gör att du kan spela upp VIDEO-CD-skivor interaktivt via menyen på TV-skärmen.

När du börjar spela en VIDEO CD-skiva med PBC-funktioner visas menyen över ditt val.

Välj ett alternativ med hjälp av sifferknapparna och tryck på ENTER. Följ sedan instruktionerna i menyen över interaktiva funktioner (tryck på \triangleright när "Press SELECT" visas).

Tillvägagångssättet kan vara olika för olika VIDEO-CD-skivor. Mer information finns i bruksanvisningen som följer med skivan.

Återgå till menyen

Tryck på \circlearrowleft RETURN.

Tips!

Om du vill du spela upp skivan utan att använda PBC väljer du ett spår genom att trycka på \lll / \ggg eller sifferknapparna när spelaren är stoppad och trycker sedan på \triangleright eller ENTER.

"Uppspelning utan PBC" visas på TV-skärmen och spelaren startar oavbruten uppspelning. Du kan inte spela upp stillbilder, t.ex. menyer.

Återgå till PBC-uppspelning genom att trycka två gånger på \blacksquare . Tryck sedan på \triangleright .

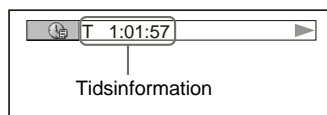
Visa uppspelningstiden och den återstående tiden DVDVideo DVDVR

VCD CD DATA CD DATA DVD

Du kan visa uppspelningstid och återstående tid för den aktuella titeln, det aktuella kapitlet eller spåret. Du kan också se DVD/CD-text, spårnamn, ID3-tagginformation (MP3-ljud), eller vilket filnamn (DivX-video) som spelats in på skivan.

1 Tryck på TIME/TEXT under uppspelning.

Följande fönster visas:



2 Du kan visa annan tidsinformation genom att trycka flera gånger på TIME/TEXT.

Den tillgängliga tidsinformationen beror på vilken typ av skiva du spelar upp.

Visa uppspelningsinformationen på en skiva

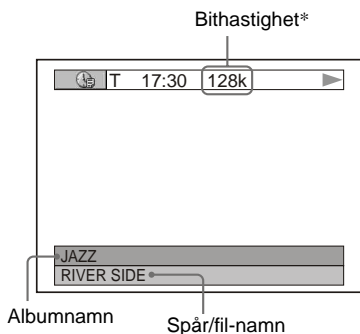
Visa DVD/CD-texten

Du visar den text som spelats in på DVD/CD-skivan genom att trycka flera gånger på TIME/TEXT.

DVD/CD-text kan bara visas om det finns någon text på skivan. Du kan inte ändra texten. Om det inte finns någon text på skivan visas "NO TEXT".

Kontrollera albumnamn osv. på DATA CD/DATA DVD-skivor.

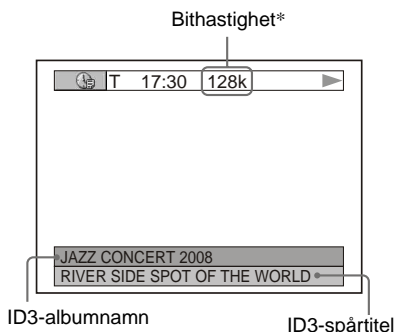
Du kan visa namnet på albumet/spåret/filen samt bithastigheten för ljudet (informationsmängd per sekund för det aktuella ljudspåret) på TV-skärmen genom att trycka på TIME/TEXT när du spelar upp MP3-ljudspår eller DivX-videofiler på DATA CD/DATA DVD-skivor.



Om ett MP3-ljudspår har en ID3-tag, visar spelaren albumets namn/spårets titel från ID3-tagginformationen.

ID3-tagginformation för MP3-ljudspår visas när spårerna har ID3-version 1 eller ID3-version 2. Om det finns taggar för ID3-version 1 och version 2, har taggar för ID3-version 2 prioritet.

Notera att denna spelare stödjer ID3-versionerna 1.0/1.1 och 2.2/2.3.



* Visas när:

- ett MP3-ljudfilspår på en DATA CD/DATA DVD-skiva spelas upp.
- en DivX-videofil med MP3-ljud på en DATA CD/DATA DVD-skiva spelas upp.

Läsa informationen i frontpanelens teckenfönster

Den tidsinformation och den text som visas på TV-skärmen kan du också visa i frontpanelens teckenfönster. Informationen i frontpanelens teckenfönster ändras på följande sätt när du ändrar tidsinformationen på TV-skärmen.

När du spelar DVD-skiva

Uppspelningstid för den aktuella titeln

T 10324



Återstående tid för den aktuella titeln

T- 11536



Uppspelningstid för det aktuella kapitlet

C 02230



Återstående tid för det aktuella kapitlet

C-0 1320



Text

SONY HI



Aktuell titel och aktuellt kapitelnummer

T 16 8

(återgår automatiskt till början)

När du spelar DATA CD (MP3-ljud) eller DATA DVD-skivor (MP3-ljud)

Uppspelningstid för det aktuella spåret och spårets nummer



Spårnamn eller ID3-spårtitel



Aktuellt album och spårnummer (återgår automatiskt till början)

När du spelar upp skivor av typen DATA CD-skivor (DivX-video) eller DATA DVD-skivor (DivX-video)

Uppspelningstid för den aktuella filen



Aktuellt filnamn



Aktuellt album och filnummer (återgår automatiskt till början)

När du spelar VIDEO-CD-skivor (utan PBC-funktioner) eller CD-skivor

Uppspelningstid för den aktuella titeln



Återstående tid för det aktuella spåret



Uppspelningstid för skivan



Återstående tid för skivan



Text

💡 Tips!

- När du spelar upp VIDEO-CD-skivor utan PBC-funktioner visas spårnumret och indexnumret efter texten.
- När du spelar upp VIDEO-CD-skivor med PBC-funktioner visas avsnittets nummer eller uppspelningstiden.
- Långa textstycken som inte får plats på en enda rad rullas över teckenfönstret.
- Du kan också visa tidsinformationen och texten via kontrollmenyn (sid. 11).

Obs

- För vissa skivor visas kanske inte DVD/CD-texten eller spårnamnet.
- Spelaren kan bara visa DVD/CD-textens första nivå, t.ex. skivnamn eller titel.
- Det är inte säkert att uppspelningstiden för MP3-ljudspår och DivX-videofiler visas korrekt.
- Om du spelar en skiva som endast innehåller JPEG-bildfiler, visas "BGM" när "LÅGE (MP3, JPEG)" ställts in till "AUTO" eller "AUTO (BGM)" och "JPEG" visas när "LÅGE (MP3, JPEG)" ställts in till "BILD (JPEG)" i frontpanelens teckenfönster.

Olika uppspelningslägen

(Programmerad uppspelning,

Slumpvis uppspelning, Upprepad

uppspelning, A-B repeterad

uppspelning)

Du kan använda följande uppspelningslägen:

- Programmerad uppspelning (sid. 31)
- Slumpvis uppspelning (sid. 33)
- Upprepad uppspelning (sid. 33)
- A-B repeterad uppspelning (sid. 34)

Obs

Uppspelningsläget avbryts när:

- du matar ut skivfacket.
- spelaren växlar över till standbyläge genom att du tryckt på **I/O**.

Skapa egna program (Programmerad uppspelning)

DVD **VCD** **CD**

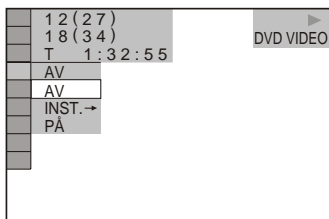
Du kan spela upp innehållet på en skiva i önskad ordning genom skapa ett eget program med en bestämd uppspelningsordning för titlar, kapitel eller spår. Du kan programmera in upp till 99 titlar, kapitel eller spår.

1 Tryck på **DISPLAY**.

Kontrollmenyn visas.

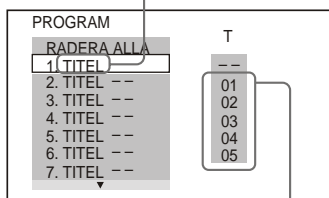
2 Välj **PROGRAM** genom att trycka på **↑/↓**. Tryck sedan på **ENTER**.

Alternativen för "PROGRAM" visas.



3 Välj "INST. →" genom att trycka på **↑/↓**. Tryck sedan på **ENTER**.

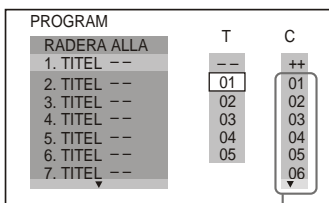
"SPÅR" visas när du spelar upp VIDEO-CD- eller CD-skivor.



Titlar och spår som är inspelade på skivan

4 Tryck på **→**.

Markören flyttas till titeln eller spårraden "T" (i det här fallet till "01").

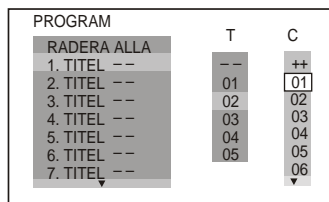


Kapitel på en skiva

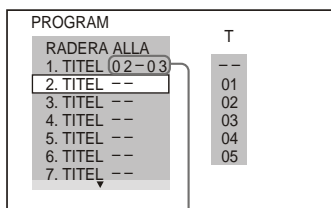
5 Markera den titel, det kapitel eller det spår som du vill ha med i programmet.

◆ När du spelar upp DVD VIDEO-skivor Antag att du t.ex. vill ha med kapitel "03" i titel "02".

Välj "02" under "T" genom att trycka på **↑/↓**. Tryck sedan på **ENTER**.



Därefter väljer du "03" under "C" genom att trycka på **↑/↓**. Tryck sedan på **ENTER**.



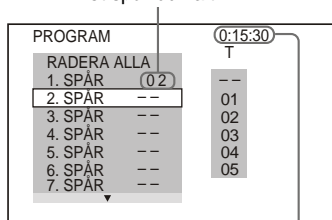
Den titel och det kapitel du valt

◆ När du spelar VIDEO-CD- eller CD-skivor

Antag att du t.ex. vill ha med spår "02" i programmet.

Välj "02" under "T" genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Det spår du valt



Total uppspelningstid för de spår som

6 Om du vill programmera fler titlar, kapitel eller spår upprepar du steg 4 till 5.

De programmerade titlarna, kapitlen och spåren visas i den ordning du valde dem.

7 Du startar den programmerade uppspelningen genom att trycka på \triangleright .

Programmerad uppspelning startar. Den programmerade uppspelningen startar. När programmet har spelats klart kan du spela upp samma program igen genom att trycka på \triangleright .

Återgå till normal uppspelning

Tryck på CLEAR, eller välj "AV" i steg 3. Välj "PÅ" i steg 3 och tryck sedan på ENTER för att spela upp samma program igen.

Ändra eller avbryta ett program

- 1 Följ steg 1 till 3 under "Skapa egna program (Programmerad uppspelning)".
- 2 Markera programnumret för den titel, det kapitel eller spår du vill ändra eller avbryta med \uparrow/\downarrow och tryck sedan på \rightarrow . Tryck på CLEAR om du vill radera titeln, kapitlet eller spåret från programmet.
- 3 Följ steg 5 för ny programmering. Om du vill avbryta ett program väljer du "--" under "T" och trycker sedan på ENTER.

Avbryta alla titlar, kapitel eller spår i den ordning de programmerades

- 1 Följ steg 1 till 3 under "Skapa egna program (Programmerad uppspelning)."
- 2 Tryck på \uparrow och välj "RADERA ALLA".
- 3 Tryck på ENTER.

🔔 Tips!

Du kan tillämpa upprepad uppspelning eller slumpvis uppspelning på inprogrammerade titlar, kapitel eller spår. Under programmerad uppspelning följer du stegen för upprepad uppspelning (sid. 33) eller slumpvis uppspelning (sid. 33).

Obs


- När du programmerar spår för Super VCD-skivor visas inte den totala uppspelningstiden.
- Du kan inte använda den här funktionen för VIDEO-CD- eller Super VCD-skivor med PBC-uppspelning.

Spela upp spår i slumpvis ordning (Slumpvis uppspelning)

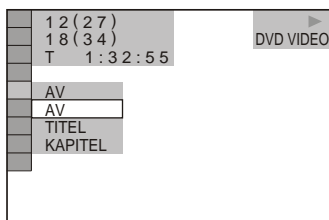
DVD Video VCD CD

Du kan spela upp titlar, kapitel eller spår i slumpvis ordning. Spelordningen blandas olika i olika uppspelningar.

1 Tryck på DISPLAY under uppspelning. Kontrollmenyn visas.

2 Välj  (SLUMPMÄSSIG) genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "SLUMPMÄSSIG" visas.



3 Välj alternativ för slumpvis uppspelning att trycka på \uparrow/\downarrow .

◆ När du spelar upp DVD VIDEO-skivor

- TITEL
- KAPITEL

◆ När du spelar VIDEO-CD- eller CD-skivor

- SPÅR

◆ När programmerad uppspelning är aktiverad

• PÅ: blandar de titlar, kapitel, eller spår som du valt för programmerad uppspelning.

4 Tryck på ENTER.

Slumpvis uppspelning startar.

Återgå till normal uppspelning

Tryck på CLEAR, eller välj "AV" i steg 3.

💡 Tips!

• Du kan ställa in slumpvis uppspelning när spelaren är i stoppläge. När du har valt alternativet "SLUMPMÄSSIG" trycker du på \triangleright . Slumpvis uppspelning startar.

• Om du väljer "KAPITEL" kan upp till 200 kapitel spelas upp i slumpvis ordning.

Obs

Du kan inte använda den här funktionen för VIDEO-CD- eller Super VCD-skivor med PBC-uppspelning.


Spela upp upprepade gånger (Upprepad uppspelning)

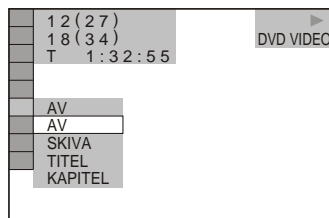
DVD Video DVD VR VCD CD DATA CD DATA DVD

Du kan spela upp alla titlar eller spår på en skiva eller en enskild titel, ett kapitel eller ett spår flera gånger.

Du kan kombinera slumpvis uppspelning och programmerad uppspelning.

1 Tryck på DISPLAY under uppspelning. Kontrollmenyn visas.

2 Välj  (REPETERA) genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER. Alternativen för "REPETERA" visas.



3 Välj vad som ska repeteras genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

◆ När du spelar upp DVD VIDEO-skivor

• SKIVA: upprepar alla titlarna.

• TITEL: för upprepning av aktuell titel på en skiva.

• KAPITEL: för upprepning av aktuellt kapitel.

◆ När du spelar DVD-VR-läge

• SKIVA: upprepar alla titlar av den typ du valt.

• TITEL: för upprepning av aktuell titel på en skiva.

• KAPITEL: för upprepning av aktuellt kapitel.

◆ När du spelar VIDEO-CD- eller CD-skivor

• SKIVA: upprepar alla spår.

• SPÅR: upprepar aktuellt spår.

◆ När du spelar DATA CD eller DATA DVD-skivor

- SKIVA: upprepar alla album.
- ALBUM: upprepar det aktuella albumet.
- SPÅR (endast MP3-ljudspår): upprepar aktuellt spår.
- FIL (endast DivX video-filer): upprepar aktuell fil.

◆ När programmerad uppspelning eller slumpvis uppspelning är aktiverad

- PÅ: upprepar programmerad uppspelning eller slumpvis uppspelning.


4 Tryck på ENTER.

Upprepad uppspelning startar.

Återgå till normal uppspelning

Tryck på CLEAR, eller välj "AV" i steg 3.

🔔 Tips!

Du kan ställa in upprepad uppspelning när spelaren är i stoppläge. När du har valt alternativet "REPETERA" trycker du på . Upprepad uppspelning startar.

Obs



- Du kan inte använda den här funktionen för VIDEO-CD- eller Super VCD-skivor med PBC-uppspelning.
- Om du använder upprepad uppspelning för DATA CD/DATA DVD-skivor med MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler med olika uppspelningstider, kommer inte ljudet att anpassas till bilden.
- När "LÅGE (MP3, JPEG)" är ställt på "BILD (JPEG)" (sid. 52) kan du inte välja "SPÅR".

Upprepa ett visst parti (A-B Repeterad uppspelning)

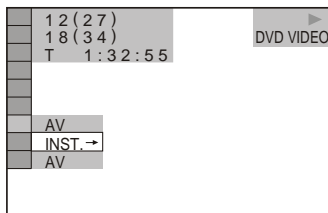
DVDvideo **DVD**vr **VCD** **CD**


Du kan spela upp en viss del av en titel, ett kapitel eller av ett spår uppregade gånger. (Den här funktionen kan du använda t.ex. när du vill lära dig lätttexter.)

- 1 Tryck på DISPLAY under uppspelning. Kontrollmenyn visas.

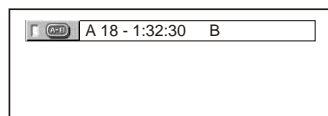
- 2 Välj  (A-B REPETERA) genom att trycka på . Tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "A-B REPETERA" visas.



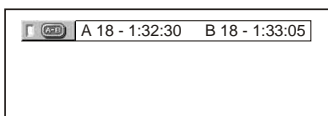
- 3 Välj "INST. →" genom att trycka på  Tryck sedan på ENTER.

Inställningsstapeln för "A-B REPETERA" visas.



- 4 När du under uppspelning hittat startpunkten (punkt A) för den del som du vill spela upp uppregade gånger, trycker du på ENTER.

Startpunkten (punkt A) är därmed inställd.



- 5 När du når slutpunkten (punkt B) trycker du på ENTER igen.

De angivna punkterna visas och spelaren upprepar den angivna sekvensen.

Återgå till normal uppspelning

Tryck på CLEAR, eller välj "AV" i steg 3.

Obs

- När du väljer A-B Repetera avbryts inställningarna för slumpvis uppspelning, upprepad uppspelning och programmerad uppspelning.
- A-B repeterad uppspelning kan inte sträcka sig över flera titlar.
- Det går inte att ställa in A-B Repetera för innehåll i DVD-VR-läge som innehåller stillbilder.

Justera den uppspelade bilden (EGNA BILDINSTÄLLNINGAR)

DVDVideo DVDVR VCD DATA CD

DATA DVD

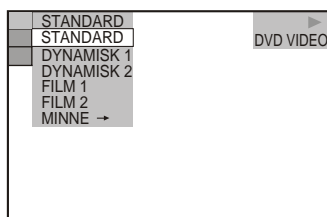
För att få önskad bildkvalitet kan du från spelaren justera videosignaler i JPEG-format från DVD-, VIDEO-CD-, DATA CD/DATA DVD-skivor eller videosignaler från DATA CD/DATA DVD-skivor med DivX-videofiler. Välj den inställning som bäst passar det program du tittar på. Om du väljer "MINNE" kan du finjustera varje element i bilden (färg, ljusstyrka etc.).

1 Tryck på DISPLAY två gånger under uppspelning.

Kontrollmenyn visas.

2 Välj (EGNA BILDINSTÄLLNINGAR) genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "EGNA BILDINSTÄLLNINGAR" visas.



3 Välj en inställning genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

Ursprunglig inställning är understruken.

- STANDARD: visar bilden i standardläge.
- DYNAMISK 1: kontrast och färgintensitet ökas och bilden kan uppfattas som mer dynamisk.
- DYNAMISK 2: skapar en mer dynamisk bild än läget DYNAMISK 1 genom en ytterligare ökning av bildens kontrast och färgintensitet.

- FILM 1: ökar svartnivån i bilden vilket gör att detaljer i mörka bildpartier framträder bättre.
- FILM 2: gör vita färger ljusare, svarta färger fylligare och ökar färgkontrasten.
- MINNE: för ytterligare finjustering av bilden.

Obs

- Den här funktionen fungerar inte om läget "Photo TV HD" är aktiverat (sid. 53).
- Den här funktionen fungerar inte om TV:n stöder "THEATRE"-läget och det är ställt till "PÅ" och "KONTROLL FÖR HDMI" är ställt till "PÅ". Mer information finns i brukanvisningen som följde med TV:n.

4 Tryck på ENTER.

Den valda inställningen aktiveras.

🔔 Tips!

När du tittar på film rekommenderas du att välja "FILM 1" eller "FILM 2".

Justera bildalternativ i "MINNE"

Du kan justera de olika bildelementen vart och ett för sig.

- BILD: ändrar kontrasten
- LJUSSTYRKA: ändrar den totala ljusstyrkan
- FÄRG: gör färgerna djupare eller ljusare
- NYANS: ändrar färgbalansen

1 I steg 3 under "Justera den uppspelade bilden" väljer du "MINNE" och trycker sedan på ENTER.

Justeringsstapeln för "BILD" visas.



2 Tryck på ←/→ för att justera bildens konstrarer.

Tryck på ↑/↓ för att gå till nästa eller föregående bildelement utan att spara de aktuella inställningarna.

3 Tryck på ENTER.

Justeringen sparas och justeringsstapeln för "LJUSSTYRKA" visas.

4 Upprepa steg 2 och 3 för att justera "LJUSSTYRKA", "FÄRG" och "NYANS".

Stänga fönstret

Tryck på ↵ RETURN eller DISPLAY.

Göra bilden skarpare

(SKÄRPA)

DVDVideo DVDVR VCD DATA CD

DATA DVD

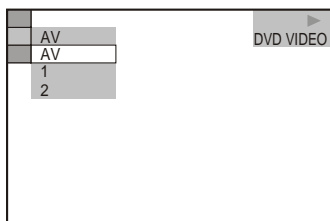
Du kan förstärka bildernas konturer och på det sättet få en skarpare bild.

1 Tryck på DISPLAY två gånger under uppspelning.

Kontrollmenyn visas.

2 Välj (SKÄRPA) genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "SKÄRPA" visas.



3 Välj nivå genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

- 1: förstärker konturerna.
- 2: förstärker konturerna mer än i läge 1.

4 Tryck på ENTER.

Den valda inställningen aktiveras.

Avbryta inställningen för "SKÄRPA"

Välj "AV" i steg 3.

Obs

- Den här funktionen fungerar inte om läget "Photo TV HD" är aktiverat (sid. 53).
- Den här funktionen fungerar inte om TV:n stöder "THEATRE"-läget och det är ställt till "PÅ" och "KONTROLL FÖR HDMI" är ställt till "PÅ". Mer information finns i brukanvisningen som följde med TV:n.

Ställa in fördröjningen mellan bild och ljud

(AV SYNK)

DVDVideo DVDVR VCD DATA CD

DATA DVD

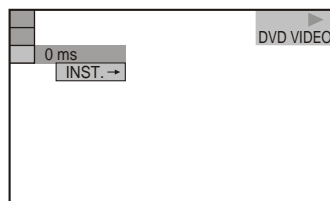
När ljudet inte stämmer överens med bilden som visas på skärmen kan du ställa in en fördröjningen mellan bild och ljud.

1 Tryck på DISPLAY två gånger under uppspelning.

Kontrollmenyn visas.

2 Välj (AV SYNK) genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Följande fönster visas:



3 Välj "INST. →" genom att trycka på \downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Justeringsstapeln för "AV SYNK" visas.



4 Ställ in fördröjningen genom att trycka på \rightarrow flera gånger.

Varje gång du trycker på \leftarrow/\rightarrow ändras fördröjningen 10 millisekunder.

5 Tryck på ENTER.

Den valda inställningen aktiveras.

Återställa "AV SYNK"-inställningen

Tryck på CLEAR i steg 4.

Obs

- Den här funktionen har ingen effekt om du använder DIGITAL OUT (COAXIAL)-kontakten och har ställt "DOLBY DIGITAL", "MPEG" eller "DTS" under LJUDINSTÄLLNINGAR på "DOLBY DIGITAL", "MPEG" respektive "PÅ" (sid. 64).
- Den här funktionen har ingen effekt om du ansluter en Dolby Digital- eller DTS-kompatibel enhet via HDMI OUT-kontakten och har ställt "DOLBY DIGITAL", "MPEG" eller "DTS" under LJUDINSTÄLLNINGAR på "DOLBY DIGITAL", "MPEG" respektive "PÅ" (sid. 64).
- När det gäller DATA CD/DATA DVD-skivor kan du bara använda den här funktionen för DivX video-filer.

Låsa skivor

(ANPASSAT BARNLÅS, BARNLÅS)





Du kan välja mellan två olika begränsningstyper för en skiva.

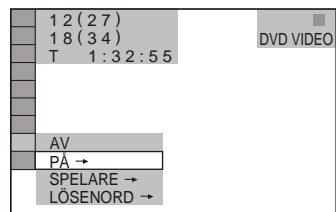
- Anpassat barnlås
Du kan ställa in uppspelningsbegränsningarna så att spelaren inte spelar upp opassande skivor.
- Barnlås
Uppspelningen för vissa DVD VIDEO-skivor kan begränsas enligt en förinställd nivå som t.ex. användarens ålder. Vissa avsnitt kan blockeras eller bytas ut mot lämpligare avsnitt.

Samma lösenord gäller för såväl barnlås som anpassat barnlås.

Anpassat barnlås

Du kan ställa in samma lösenord för anpassat barnlås för upp till 40 skivor. När du ställer in för skiva nummer 41 raderas inställningarna för den första skivan.

- 1 Sätt in skivan som du vill låsa.**
Om skivan spelas upp avbryter du uppspelningen genom att trycka på .
- 2 Tryck på DISPLAY när spelaren är i stoppläge.**
Kontrollmenyn visas.
- 3 Välj  (BARNLÅS) genom att trycka på /, tryck sedan på ENTER.**
Alternativen för "BARNLÅS" visas.



4 Välj "PÅ →" genom att trycka på ↑/↓, tryck sedan på ENTER.

- ◆ Om du inte har angett ett lösenord Fönstret för att ange nytt lösenord visas.



Ange ett 4-siffrigt lösenord med sifferknapparna och tryck sedan på ENTER.

Ett fönster där du ombeds att bekräfta lösenordet visas.

- ◆ Om du redan har angett ett lösenord Fönstret för inmatning av lösenordet visas.

5 Ange eller skriv om det 4-siffriga lösenordet med sifferknapparna och tryck sedan på ENTER.

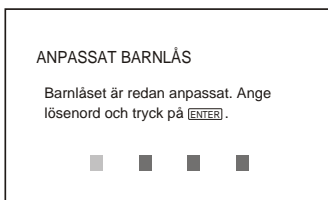
Efter meddelandet "Anpassat barnlås används." visas kontrollmenyn igen.

Stänga av funktionen för anpassat barnlås

- 1 Följ steg 1 till 3 under "Anpassat barnlås".
- 2 Välj "AV →" genom att trycka på ↑/↓. Tryck sedan på ENTER.
- 3 Ange det 4-siffriga lösenordet med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER.

Spela upp en skiva med anpassat barnlås

- 1 Sätt i en skiva som du har ställt in anpassat barnlås för. Fönstret "ANPASSAT BARNLÅS" visas.



- 2 Ange det 4-siffriga lösenordet med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER. Spelaren är nu klar för uppspelning.


☞ Tips!

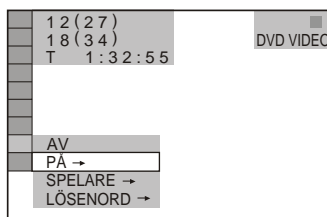
Om du glömmer bort lösenordet anger du det 6-siffriga numret "199703" med sifferknapparna när du i fönstret "ANPASSAT BARNLÅS" uppmanas att ange lösenordet. Tryck sedan på ENTER. Därefter ombeds du att ange ett nytt 4-siffrigt lösenord.

Barnlås (begränsad uppspelning)



Uppspelningen för vissa DVD VIDEO-skivor kan begränsas enligt en förinställd nivå som t.ex. användarens ålder. Med "BARNLÅS" kan du ställa in en sådan nivå.

- 1 Tryck på DISPLAY när spelaren är i stoppläge. Kontrollmenyn visas.
- 2 Välj  (BARNLÅS) genom att trycka på ↑/↓, tryck sedan på ENTER. Alternativen för "BARNLÅS" visas.



- 3 Välj "SPELARE →" genom att trycka på ↑/↓, tryck sedan på ENTER.

- ◆ Om du inte har angett ett lösenord Fönstret för att ange nytt lösenord visas. Ange ett 4-siffrigt lösenord med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER. Ett fönster där du ombeds att bekräfta lösenordet visas.

- ◆ Om du redan har angett ett lösenord Fönstret för inmatning av lösenordet visas.

- 4 Ange eller skriv om det 4-siffriga lösenordet med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER.

Fönstret där du anger nivå för begränsning av uppspelningen visas.

5 Välj "STANDARD" genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

De alternativ du kan välja för "STANDARD" visas.

6 Välj ett geografiskt område som nivå för begränsning av uppspelningen genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

Området är nu valt.

Om du väljer "ÖVRIGA \rightarrow " väljer du och anger en standardkod från tabellen på sid. 74 med sifferknapparna.

7 Välj "NIVÅ" genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

De alternativ du kan välja för "NIVÅ" visas.

8 Välj önskad nivå med \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

Inställningen för barnlås är färdig.

Ju lägre värde desto striktare är begränsningen.

Stänga av funktionen för barnlåset

Ställ "NIVÅ" på "AV" i steg 8.

Spela upp en skiva med barnlås

- 1 Sätt i skivan och tryck på \triangleright .
Fönstret för inmatning av lösenordet visas.
- 2 Ange det 4-siffriga lösenordet med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER.
Spelaren startar uppspelningen.


Tips!

Om du glömt lösenordet tar du ur skivan och upprepar steg 1 till 3 under "Barnlås (begränsad uppspelning)". När du blir ombedd att ange lösenordet anger du "199703" med sifferknapparna. Tryck sedan på ENTER. Därefter ombeds du att ange ett nytt 4-siffrigt lösenord. När du angett ett nytt 4-siffrigt lösenord sätter du tillbaka skivan och trycker på \triangleright . När fönstret för inmatning av lösenordet visas anger du ditt nya lösenord.

Obs

- Om du spelar upp skivor som saknar funktion för barnlås kan du inte begränsa uppspelningen på den här spelaren.
- För vissa skivor kan det hända att du blir ombedd att ändra nivån för barnlåset under tiden som skivan spelas upp. I så fall anger du lösenordet och ändrar sedan nivån. Om läget för återupptagen uppspelning avbryts återgår nivån till den tidigare.

Ändra lösenordet

- 1 Tryck på DISPLAY när spelaren är i stoppläge.
Kontrollmenyn visas.
- 2 Välj  (BARNLÅS) genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.
Alternativen för "BARNLÅS" visas.
- 3 Välj "LÖSENORD \rightarrow " genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.
Fönstret för inmatning av lösenordet visas.
- 4 Ange det 4-siffriga lösenordet med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER.
forts.
- 5 Ange ett nytt 4-siffrigt lösenord med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER.
- 6 Du bekräftar lösenordet genom att ange det igen med sifferknapparna, tryck sedan på ENTER.

Om du gjorde ett misstag när du angav lösenordet

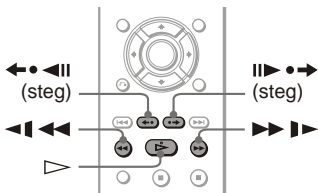
Tryck på \leftarrow innan du trycker på ENTER och ange sedan rätt nummer.

Söka efter ett visst avsnitt

Söka efter en viss punkt på en skiva

(avsökning, uppspelning i slowmotion, frysa bildrutor)

Du kan snabbt hitta en viss punkt på skivan genom att titta på filmen eller spela upp den långsamt.



Obs

- För vissa skivor kan du inte utföra de beskrivna funktionerna.
- För DATA CD/DATA DVD-skivor kan du bara söka efter en viss punkt i ett MP3-ljudspår eller en DivX video-fil.

Hitta en viss punkt snabbt genom att snabbspola skivan framåt eller bakåt (avsökning)

DVDVideo DVDVr VCD CD DATA CD DATA DVD

Tryck på **◀◀** eller **▶▶** medan du spelar upp en skiva. När du hittat den önskade punkten återgår du till normal hastighet genom att trycka på **▷**. Varje gång du trycker på **◀◀** or **▶▶** under avsökningen ändras uppselningshastigheten. Vid varje tryckning ändras indikatorn enligt nedan. Den verkliga hastigheten kan skilja sig mellan olika skivor.

Uppspelningsriktning

x2▶ → **1▶▶** → **2▶▶▶** → **3▶▶▶▶**

3▶▶▶▶ (endast DVD/VIDEO CD/DATA CD*/DATA DVD*)
x2▶▶ (endast DVD VIDEO/CD-skivor)

Motsatt riktning

x2◀ → **1◀◀** → **2◀◀◀** → **3◀◀◀◀**

3◀◀◀◀ (endast DVD/VIDEO CD/DATA CD*/DATA DVD*)
x2◀◀ (endast DVD VIDEO-skivor)

* Endast DivX-video

Uppspelningshastigheten "x2▶"/"x2◀" är ungefär dubbla den normala hastigheten. Uppspelningshastighet "3▶▶▶"/"3◀◀◀" är snabbare än "2▶▶▶"/"2◀◀◀" och "2▶▶▶"/"2◀◀◀" är snabbare än "1▶▶▶"/"1◀◀◀".

Spela upp bildruta för bildruta (Uppspelning i slowmotion)

DVDVideo DVDVr VCD DATA CD DATA DVD

Tryck på **◀◀◀** eller **▶▶▶** när spelaren är i pausläge. Tryck på **▷** för att återgå till normal hastighet. Varje gång du trycker på **◀◀◀** eller **▶▶▶** under uppspelning i slowmotion ändras uppselningshastigheten. Du kan välja mellan två olika hastigheter. Vid varje tryckning ändras indikatorn på följande sätt:

Uppspelningsriktning

2▶▶ ↔ **1▶▶▶**

Motsatt riktning (endast DVD)

2◀◀ ↔ **1◀◀◀**

Uppspelningshastighet "2▶▶"/"2◀◀" är långsammare än "1▶▶▶"/"1◀◀◀".

Obs

När det gäller DATA CD/DATA DVD-skivor kan du bara använda den här funktionen för DivX video-filer.

Spela upp en bildruta i taget (Frysa bildrutor)

DVDVideo DVDVR VCD DATA CD DATA DVD

Gå till nästa bildruta genom att trycka på **II ▶ ● ▶** (steg) när spelaren är i pausläge. Gå till föregående bildruta (endast DVD) genom att trycka på **◀ ● ◀ II** (steg). Återgå till normal uppspelning genom att trycka på **▷**.

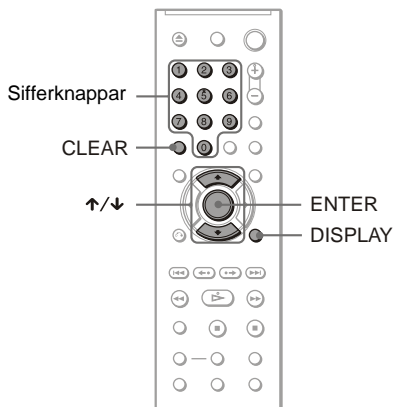
Obs

- Du kan inte söka efter en stillbild i DVD-VR-läge.
- När det gäller DATA CD/DATA DVD-skivor fungerar den här funktionen bara för DivX video-filer.

Söka efter en titel/ett kapitel/ett spår/ett avsnitt osv.

DVDVideo DVDVR VCD CD DATA CD
DATA DVD

Du kan söka på DVD-skivor efter titlar eller kapitel och du kan söka på VIDEO CD/CD/ DATA CD/DATA DVD-skivor efter spår, index, fil eller avsnitt. Eftersom titlarna och spåren på skivan har unika nummer kan du välja vad som ska spelas upp genom att ange motsvarande nummer. Du kan dessutom söka efter ett visst avsnitt genom att använda tidkoden.



- 1 Tryck på DISPLAY (När du spelar upp en DATA CD eller DATA DVD med JPEG-bildfiler trycker du två gånger.)

Kontrollmenyn visas.

- 2 Välj sökmetod genom att trycka på **↑/↓**.

◆ När du spelar DVD-skiva

	TITEL
	KAPITEL
	TID/TEXT

Välj "TID/TEXT" om du vill söka efter startpunkten genom att ange tidkoden.

◆ När du spelar upp VIDEO-CD eller Super VCD-skivor utan PBC-Uppspelning

 SPÅR

 INDEX

◆ När du spelar upp VIDEO-CD- eller Super VCD-skivor med PBC-Uppspelning


 AVSNITT


◆ När du spelar CD-skivor

 SPÅR

◆ När du spelar DATA CD/DATA DVD-skivor

 ALBUM

 SPÅR (endast MP3-ljudspår)


 FIL (endast JPEG-bildfiler)

◆ När du spelar upp DATA CD (DivX-video-ofiler)/DATA DVD (DivX video-filer)-skivor

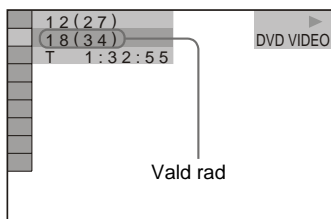
 ALBUM

 FIL

 TID/TEXT

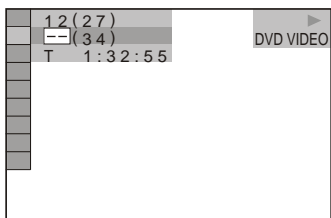
Exempel: när du väljer  KAPITEL "12 (27)" väljs "18 (34)".

Siffran inom parentes anger det totala antalet titlar, kapitel, spår, index, avsnitt, album eller filer.



3 Tryck på ENTER.

"12 (27)" ändras till "-- (**)".



4 Ange numret för den titel, det kapitel, spår, index eller avsnitt osv. som du vill söka efter genom att trycka på sifferknapparna.


Om du gör fel

Radera det felaktiga numret genom att trycka på CLEAR. Välj sedan ett nytt nummer.

5 Tryck på ENTER.

Spelaren startar uppspelningen från det valda numret.

Söka efter ett avsnitt med hjälp av tidkoden (endast DVD-skivor och DivX-video-filer)

1 I steg 2 väljer du  TID/TEXT. Speltid för aktuell titel eller fil väljs. Tryck sedan på ENTER.

2 Ange tidkoden med sifferknapparna. Tryck sedan på ENTER.

Om du t.ex. vill hitta ett avsnitt som du vet finns 2 timmar, 10 minuter, och 20 sekunder från början anger du "2:10:20".

🔧 Tips!

- När kontrollmenyn är stängd kan du söka efter ett kapitel (DVD), ett spår (CD/DATA CD/DATA DVD) eller en fil (DATA CD (DivX video)/DATA DVD (DivX-video)) genom att först trycka på sifferknapparna och sedan på ENTER.
- Du kan visa det första avsnittet av de titlar, kapitel eller spår som spelats in på skivan på en skärm som delats upp i 9 delar. Då kan du starta uppspelningen direkt genom att välja något av avsnitten. Mer information finns under "Sökning med hjälp av avsnitt (BILDNAVIGERING)" (sid. 44).

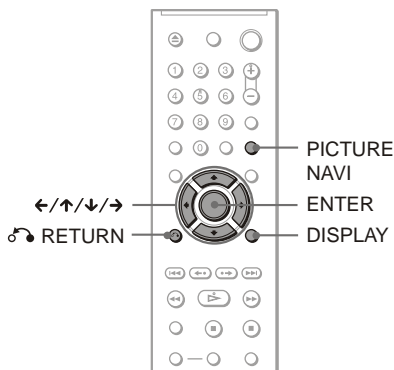
Obs

- Numret på titeln, kapitlet eller spåret som visas är samma nummer som finns inspelat på skivan.
- Du kan inte använda tidkoden för att söka efter avsnitt på DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL-skivor.

Sökning med hjälp av avsnitt (BILDNAVIGERING)

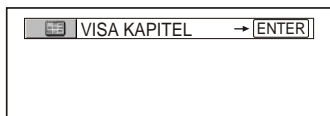
DVDVideo VCD

Du kan dela upp skärmen i 9 mindre delar och på det sättet snabbt hitta önskat avsnitt.



1 Tryck på PICTURE NAVI under uppspelning.

Följande fönster visas:



2 Välj alternativ genom att trycka på PICTURE NAVI flera gånger.

- VISA KAPITEL (endast DVD VIDEO): visar det första avsnittet av varje kapitel.
- VISA TITEL (endast DVD VIDEO): visar det första avsnittet av varje titel.
- VISA SPÅR (endast VIDEO CD/ endast Super VCD): visar det första avsnittet av varje spår.

3 Tryck på ENTER.

Det första avsnittet i varje kapitel, titel eller spår visas på följande sätt:

1	2	3	▼
4	5	6	
7	8	9	

4 Välj ett kapitel, en titel eller ett spår genom att trycka på ←/↑/↓/→. Tryck sedan på ENTER.

Uppspelningen startar från det valda avsnittet.

Återgå till normal uppspelning under pågående inställning

Tryck på RETURN eller DISPLAY.

⚡ Tips!

Om det finns fler än 9 kapitel, titlar eller spår visas ▼ på den undre högra delen av skärmen.

För att visa ytterligare kapitel, titlar eller spår markerar du de nedre avsnitten och trycker på ↓. Om du sedan vill återgå till de föregående avsnitten markerar du de övre avsnitten och trycker på ↑.

Obs

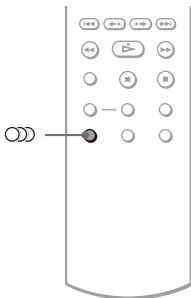
För vissa skivor kan du inte välja vissa funktioner.

Ljudinställningar

Ändra ljudet

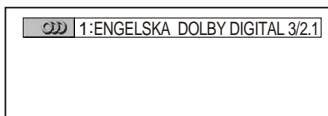
DVDVideo DVDVR
VCD CD DATA CD DATA DVD

När du spelar upp skivor av typen DVD VIDEO eller DATA CD (DivX video-filer)/ DATA DVD (DivX video-filer) med ljudet inspelat i flera format (PCM, Dolby Digital, MPEG eller DTS) kan du byta ljudformat. Om DVD VIDEO-skivan har ljudspår på flera språk kan du också byta språk. När det gäller CD- och VIDEO-CD-skivor kan du välja ljud från antingen höger eller vänster kanal och låta den valda kanalen presenteras från såväl höger som vänster högtalare samtidigt. Antag t.ex. att du spelar en skiva där sången är lagd på höger kanal och den instrumentala delen på den vänstra. Då kan du lyssna på enbart musiken genom båda högtalarna genom att välja vänster kanal.



1 Tryck på (ljud) under uppspelning.

Följande fönster visas:



2 Välj den ljudsignal du vill ha genom att trycka på (ljud) flera gånger.

◆ När du spelar upp DVD VIDEO-skivor
DVD VIDEO-skivan avgör vilka språk du kan välja mellan.

De 4 siffror som visas är språkkoden. Under "Språkkoder" på sid. 74 finner du information om vilket språk koden motsvarar. Om samma språk visas två eller flera gånger är DVD VIDEO-skivan inspelad med flera ljudformat.

◆ När du spelar DVD-VR-läge

De olika typer av ljudspår som finns inspelade på skivan visas. Ursprunglig inställning är understruken.

Exempel:

- 1: HUVUDKANAL (huvudljud)
- 1: SUBKANAL (sekundärt ljud)
- 1: HUVUDKANAL+SUBKANAL (huvudljud + sekundärt ljud)

◆ När du spelar upp skivor av typen VIDEO-CD eller CD

Ursprunglig inställning är understruken.

- STEREO: vanligt stereoljud
- 1/V: ljudet från vänster kanal (mono)
- 2/H: ljudet från höger kanal (mono)

◆ När du spelar upp skivor av typen DATA CD (DivX video) eller DATA DVD (DivX video)

Välj ett av de ljudsignalsformat som visas. Om "Inga ljuddata" visas, saknar spelaren stöd för ljudsignalsformatet på skivan.

◆ När du spelar Super VCD-skivor

Ursprunglig inställning är understruken.

- 1:STEREO: stereoljudet från ljudspår 1
- 1:1/V: ljudet från vänster kanal för ljudspår 1 (mono)
- 1:2/H: ljudet från höger kanal för ljudspår 1 (mono)
- 2:STEREO: stereoljudet från ljudspår 2
- 2:1/V: ljudet från vänster kanal för ljudspår 2 (mono)
- 2:2/H: ljudet från höger kanal för ljudspår 2 (mono)

◆ När du spelar DATA-CD- eller DATA-DVD-skivor med endast MP3-ljudspår/ JPEG-bildfiler

Spelarens interna bakgrundsljud spelas upp.

Standardinställningen är understruken.


- BGM 1
- BGM 2
- BGM 3
- BGM 4

Obs

- Om du spelar upp en Super VCD-skiva som saknar ljudspår 2, hörs inget ljud om du väljer "2:STEREO", "2:1/V" eller "2:2/H".
- När du spelar DVD-VR-läge: Om du ansluter till en ljudkomponent via DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-uttaget och vill växla mellan ljudspårerna, ställer du "DOLBY DIGITAL" på "D-PCM" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" (sid. 64).
- Om "LÄGE (MP3, JPEG)" ställts in till "AUTO" eller "AUTO (BGM)" (sid. 52), kan du höra spelarens bakgrundsljud när MP3-spår inte spelas upp.

Kontrollera formatet på

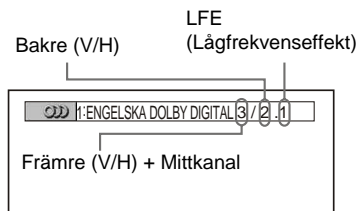
Ljudsignalen **DVDVideo** **DATA CD** **DATA DVD**

Du kan kontrollera ljudsignalformatet genom att trycka på  (ljud) flera gånger under uppspelning. Formatet på den aktuella ljudsignalen (Dolby Digital, DTS, PCM, osv.) visas som nedan.

◆ När du spelar upp DVD VIDEO-skivor

Exempel:

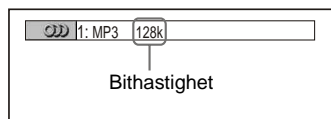
Dolby Digital 5.1 kanaler



◆ När du spelar en DivX video-fil på en DATA CD- eller DATA DVD-skiva

Exempel:

MP3-ljud



Om ljudsignaler

De ljudsignaler som spelats in på en skiva innehåller nedanstående ljudelement (kanaler). Varje enskild kanal sänds ut från en separat högtalare.

- Främre (V)
- Främre (H)
- Mitthögtalare
- Bakre (V)
- Bakre (H)
- Bakre (mono): Den här signalen kan antingen vara behandlad av Dolby Surround Sound eller i Dolby Digital's format för bakre ljud i mono.
- LFE-signal (lågfrequenseffekt)

Obs

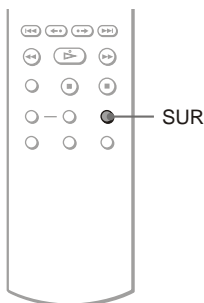
Om "DTS" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" är ställt på "AV" (sid. 65), visas inte alternativet för DTS-spårval på skärmen även om skivan innehåller DTS-spår.

Inställningar för TV virtuell surroundljud (TVS)

DVDVideo

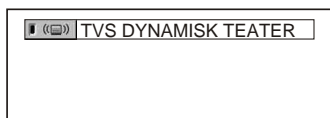
Om du ansluter en stereo-TV eller två främre högtalare kan du med TVS (TV virtuell surroundljud) få en ljudåtergivning som ger surroundeffekt genom att virtuella bakre högtalare skapas via de befintliga främre (V: vänstra och H: högra) högtalarna utan att du har några fysiska bakre högtalare anslutna. TVS har utvecklats av Sony för att en stereo-TV i hemmiljö ska kunna generera surroundljud.

Det här fungerar bara när du spelar upp ett flerkanaligt Dolby audio-ljudspår. Om spelaren dessutom är inställd för att sända ljudsignalerna via DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontakten, kan du bara få surroundeffekt om "DOLBY DIGITAL" är ställt på "D-PCM" och "MPEG" på "PCM" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" (sid. 64).



1 Tryck på SUR under uppspelning.

Följande fönster visas:



2 Välj något av TVS-ljuden genom att trycka flera gånger på SUR.

Se förklaringarna för de olika alternativen i följande avsnitt.

- TVS DYNAMISK TEATER
- TVS DYNAMIK
- TVS RYMD
- TVS NATT
- TVS STANDARD

Avbryta inställningen

Välj "AV" i steg 2.

◆TVS DYNAMISK TEATER, TVS DYNAMIK, TVS RYMD

Det här läget fungerar bra när avståndet mellan de främre vänstra och högra högtalarna är kort, som fallet är med de inbyggda högtalarna på en stereo-TV.

◆TVS NATT

Den här funktionen är användbar om du vill höra dialogen och använda surroundeffekter i "TVS RYMD" på låg volym.

◆TVS STANDARD

Använd den här inställningen när du vill använda TVS med 2 separata högtalare.

Obs

- När uppspelningssignalen inte innehåller en signal för de bakre högtalarna, kommer surroundeffekterna att vara svåra att höra.
- När du använder något av TVS-lägena, bör du stänga av surroundinställningen på den anslutna TV:n eller ljudkomponenten.
- Se till att du är placerad så du sitter mitt emellan de båda högtalarna, har samma avstånd till dem och att de är likvärdigt placerade ur akustisk synpunkt.
- Det resultat du får av funktionen "TVS NATT" kan variera mellan olika skivor.
- Om du använder DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontakten och ställer "DOLBY DIGITAL" på "DOLBY DIGITAL", "MPEG" to "MPEG," and "DTS" to "PÅ" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" får du visserligen ljud ur högtalarna, men utan SURROUND-effekt.
- TVS-surroundeffekterna kan inte användas när du använder funktionerna för snabb eller långsam uppspelning, trots att du kan ändra TVS-surroundlägena.

Spela upp MP3-ljud och JPEG-bilder

Om MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler

MP3 är en teknik för komprimering av ljudinformation och som uppfyller kraven enligt ISO/IEC MPEG. JPEG är en bildkomprimeringsteknik.

Du kan spela upp DATA CD/DATA DVD-skivor som innehåller MP3-ljudspår eller JPEG-bildfiler.

DATA CD/DATA DVD-skivor som den här spelaren kan spela upp

Du kan spela upp DATA CD-skivor eller DATA DVD-skivor som spelats in i formaten MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) och JPEG. Den här spelaren kan emellertid bara spela upp DATA CD-skivor med det logiska formatet ISO 9660 level 1/level 2 eller Joliet, samt DATA DVD-skivor av UDF-Format (Universal Disk Format).

Mer information om inspelningsformat finns i instruktionerna som medföljer diskenheterna och programvaran som du använder för inspelning (medföljer ej).

Obs

Det är möjligt att spelaren inte kan spela upp vissa DATA CD/DATA DVD-skivor som spelats in med paketskrivning (Packet Write).

MP3-ljudspår eller JPEG-bildfiler som den här spelaren kan spela upp

Den här spelaren kan spela upp följande spår och filer:

- MP3-ljudspår med filändelsen ".MP3".
- JPEG-bildfiler med filändelsen ".JPEG" eller ".JPG".
- JPEG-bildfiler som uppfyller kraven enligt bildfilformatet DCF*.

* "Design rule for Camera File system": Bildstandard för digitala kameror som definierats av JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Obs

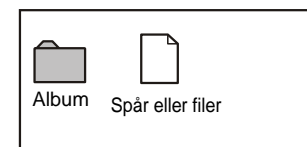
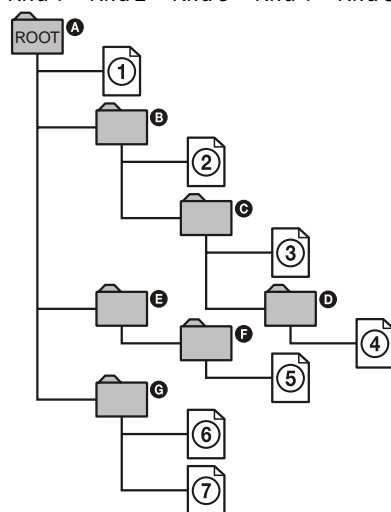
- Spelaren spelar upp all information med filändelsen ".MP3", ".JPG" eller ".JPEG", även om de inte är av formatet MP3 eller JPEG. Spelas sådana filer upp kan ett högt brus alstras som kan skada högtalarsystemet.
- Den här spelaren kan inte spela upp ljudfiler av formatet mp3PRO.
- Vissa JPEG-filer går inte att spela upp.
- Du kan inte spela upp MP3-ljudspår/JPEG-bildfiler från en DATA CD/DATA DVD-skiva som innehåller DivX-videofiler.

Uppspelningsordning för album, spår och filer

Album spelas upp i följande ordning:

◆Skivans struktur

Nivå 1 Nivå 2 Nivå 3 Nivå 4 Nivå 5



När du sätter i en DATA CD/DATA DVD-skiva och trycker på > spelas de numererade spåren (eller filerna) upp i följd efter varandra, från ① till ⑦. Eventuella underalbum/spår (eller filer) i det album som spelas upp har högre prioritet i uppspelningsordningen än nästa album på samma nivå. (Exempel: C innehåller D så ④ spelas upp före ⑤.)

När du trycker på MENU och listan med albumnamn visas, ordnas albumnamnen i följande ordning:

A → **B** → **C** → **D** → **F** → **G**. Album, som inte innehåller några spår (eller filer) (som i det här fallet album **E**), visas inte i listan.

💡 Tips!

- Genom att lägga till ett nummer (01, 02, 03 osv.) framför spår/filnamnen kan du bestämma uppspelningsordningen för spåren (eller filerna) på en skiva; spåren och filerna spelas då upp i den ordningen.
- Eftersom uppspelningen för en skiva med många mappnivåer tar längre tid att starta kan det vara en god idé att inte skapa fler än två mappnivåer.

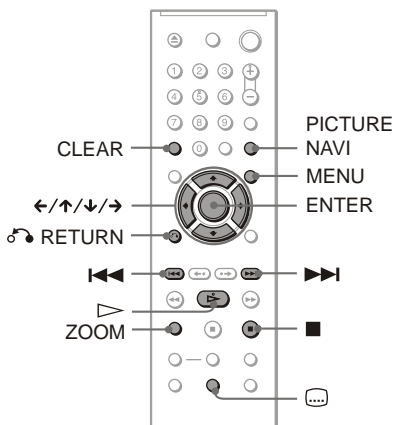
Obs

- Den programvara som användes då DATA CD/DATA DVD-skivan skapades kan i vissa fall göra att uppspelningsordningen blir annorlunda än som den visades i ovanstående exempel.
- Det är inte säkert att ovanstående uppspelningsordning gäller om det finns fler än 200 album och 300 spår/filer i vart och ett av albumen.
- Spelaren kan identifiera upp till 200 album (spelaren räknar bara album, inklusive album som inte innehåller MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler). Spelaren spelar inte upp de album som inte finns med bland de första 200 identifierade albumen.
- Att gå vidare till nästa eller ett annat album kan ta en stund.

Spela MP3-ljudspår eller JPEG-bildfiler

DATA CD **DATA DVD**

Du kan spela upp MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler från DATA CD-eller DATA DVD-skivor.



💡 Tips!

Du kan visa skivinformation när du spelar upp MP3-ljudspår (sid. 28).

Obs

- DATA CD-skivor som spelats in i formatet KODAK Picture CD spelas upp automatiskt när du sätter in skivan i spelaren.
- Om inga MP3-ljudspår eller JPEG-bildfiler finns på DATA CD/DATA DVD-skivan visas "Inga ljuddata" eller "Inga bilddata" på skärmen.

Välja album

- 1 Tryck på MENU.
En lista med albumen på skivan visas.
När ett album spelas upp är dess titel skuggad.
- 2 Välj det album som du vill spela upp genom att trycka på \uparrow/\downarrow .
- 3 Tryck på \triangleright .
Uppspelningen startar från det valda albumet.
För att välja MP3-ljudspår, se "Välja ett MP3-ljudspår" (sid. 50).
För att välja JPEG-bildfiler, se "Välja en JPEG-bildfil" (sid. 51).

Avbryta uppspelningen

Tryck på \blacksquare .

För att gå till nästa eller föregående sida

Tryck på \rightarrow eller \leftarrow .

Slå på/stänga av fönstret

Tryck flera gånger på MENU.

Tips!

För det valda albumet kan du välja att spela upp bara MP3-ljudspåren, JPEG-bildfilerna eller både och, genom att ställa in "LÅGE (MP3, JPEG)" (sid. 52).

Välja ett MP3-ljudspår

- 1 Tryck på ENTER efter steg 2 under "Välja album".
Listan med spåren i albumet visas.
- 2 Välj spår genom att trycka på \uparrow/\downarrow .
Tryck sedan på ENTER.
Uppspelningen startar från det valda albumet.

Avbryta uppspelningen

Tryck på \blacksquare .

För att gå till nästa eller föregående sida

Tryck på \rightarrow eller \leftarrow .

För att återgå till föregående visning

Tryck på \curvearrowright RETURN.

För att gå till nästa eller föregående MP3-ljudspår

Tryck på $\blacktriangleright\blacktriangleright$ eller $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ under uppspelning.
Du kan välja det första spåret i nästa album genom att trycka på $\blacktriangleright\blacktriangleright$ under uppspelning av det sista spåret i det aktuella albumet.
Tänk på att du inte kan återgå till det föregående albumet med $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$; för att komma tillbaka till det föregående albumet måste du välja det från albumlistan.

Välja en JPEG-bildfil

1 Tryck på PICTURE NAVI efter steg 2 under "Välja album".

Bildfilerna i albumet visas på 16 delskärmar. En rullningslist visas till höger.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

För att visa ytterligare bilder markerar du nedre bilderna och trycker på **↓**. Om du vill återgå till föregående bild markerar du de övre bilderna och trycker på **↑**.

2 Välj den bild du vill visa genom att trycka på **←/↑/↓/→**. Tryck sedan på ENTER.

Den bild du valt visas.

För att gå till nästa eller föregående JPEG-bildfil

Tryck på **←** eller **→** under uppspelning. Du kan välja den första filen i nästa album genom att trycka på **→** under uppspelning av den sista filen i det aktuella albumet.

Tänk på att du inte kan återgå till det föregående albumet med **←**; för att komma tillbaka till det föregående albumet måste du välja det från albumlistan.

För att rotera en JPEG-bild

Tryck på **↑/↓** när du visar bilden. Varje gång du trycker på **↑** roteras bilden 90 grader moturs.

Återgå till normal visning genom att trycka på CLEAR. Tänk på att bilden också återgår till normal visning om du trycker på **←/→** för att gå till nästa eller föregående bild.

För att förstora en JPEG-bild (ZOOM)

Tryck på ZOOM när bilden visas. Du kan förstora bilden upp till fyra gånger den ursprungliga bildstorleken och rulla den med hjälp av **←/↑/↓/→**.

Återgå till normal visning genom att trycka på CLEAR.

◆ När du trycker en gång (x2)

Bilden förstoras två gånger den ursprungliga storleken.

◆ När du trycker två gånger (x4)

Bilden förstoras fyra gånger den ursprungliga storleken.

För visning av JPEG-bildinformation

Tryck på **☰** (undertext) medan du visar JPEG-bildfiler.

Filnamn, kameratillverkaren/-modellen, datum, tid, bildupplösning, filstorlek, information om kamerainställning (ISO speed rating, exponeringstid, F-nummer, exponeringsförspänning eller brännvidd) annan info om bilden visas på skärmen.

📷 visas när bilden togs med blixtn.

🔄 visas när bilden roteras automatiskt.

Tryck på **☰** (undertext) för att dölja informationen.

Observera att informationen ovan inte visas på alla digitalkameror.

För att avbryta visningen av JPEG-bilden

Tryck på **■**.

🔍 Tips!

- När du visar JPEG-bildfiler kan du ställa in alternativ som t.ex. "INTERVALL" (sid. 53), "EFFEKT" (sid. 54) och "SKÅRPA" (sid. 37).
- Du kan visa JPEG-bildfiler utan att spela upp MP3-ljud genom att ställa "LÄGE (MP3, JPEG)" på "BILD (JPEG)" (sid. 52).
- Datumet då bilden togs visas vid sidan av "DATUM" i kontrollmenyn (sid. 11). Tänk på att det inte är säkert att datumet visas, beroende på digitalkameran.

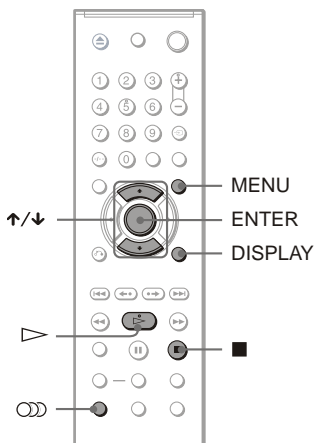
Obs

PICTURE NAVI kan inte användas om "LJUD (MP3)" är valt under "LÄGE (MP3, JPEG)" (sid. 52).

Titta på JPEG-bilder som ett bildspel

DATA CD DATA DVD

Från en DATA CD- eller DATA DVD-skiva kan du visa JPEG-bildfiler i en följd efter varandra, som ett bildspel.



1 Tryck på MENU.

En lista med albumen på DATA CD/ DATA DVD-skivan visas.

2 Välj album genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

3 Tryck på \blacktriangleright .

JPEG-bilderna från det album du valt spelas upp som ett bildspel.

Avbryta uppspelningen

Tryck på \blacksquare .

Obs

- Bildspelet avbryts när du trycker på \uparrow/\downarrow eller ZOOM. Om du vill återuppta bildspelet trycker du på \blacktriangleright .
- Du kan inte använda den här funktionen om "LÄGE (MP3, JPEG)" är ställt på "LJUD (MP3)" (sid. 52).

Visa ett bildspel med ljud (LÄGE (MP3, JPEG))

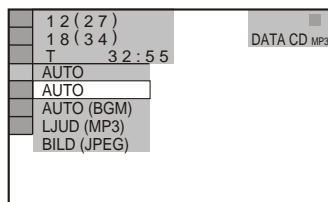
Du kan njuta av en bildvisning med ljud.

1 Tryck på DISPLAY i stoppläge.

Kontrollmenyn visas.

2 Välj (LÄGE (MP3, JPEG)) genom att trycka på \uparrow/\downarrow . Tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "LÄGE (MP3, JPEG)" visas.



3 Välj "AUTO" (ursprungligt läge) genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

Ursprunglig inställning är understruken.

- AUTO: spelar JPEG-bildfiler med MP3-ljudspår. Om det inte finns någon MP3-fil, spelas JPEG-bildfiler med spelarens interna bakgrunds ljud.
- AUTO (BGM): spelas JPEG-bildfiler med spelarens interna bakgrunds ljud. Tryck på ∞ (ljud) upprepade gånger när du ser på bilden för att välja melodi för bakgrunds ljud. Du kan njuta av MP3-ljudspår när du valt MP3-spår.
- LJUD (MP3): spelar bara upp MP3-ljudspår kontinuerligt.
- BILD (JPEG): spelar bara upp JPEG-bildfilerna kontinuerligt.

4 Tryck på MENU.

En lista med albumen på DATA CD/ DATA DVD-skivan visas.

5 Välj det album som innehåller både de MP3-ljudspår och de JPEG-bildfiler som du vill spela upp genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

6 Tryck på \blacktriangleright .

Ett bildspel med ljud startar.

🔔 Tips!

- Om du vill upprepa både MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler i ett visst album upprepar du samma MP3-ljudspår eller album när "LÄGE (MP3, JPEG)" är ställt på "AUTO" eller "AUTO (BGM)". För att upprepa spåret eller albumet, se "Upprepad uppspelning (Upprepad uppspelning)" (sid. 33).
- Spelaren identifierar maximalt 200 album, oberoende av det valda läget. För varje album kan spelaren identifiera upp till 300 MP3-ljudspår och 300 JPEG-bildfiler när du valt "AUTO" eller "AUTO(BGM)", 600 MP3-ljudspår när du valt "LJUD (MP3)" och 600 JPEG-bildfiler när du valt "BILD (JPEG)".

Obs

- Om du spelar en skiva som endast innehåller MP3-ljudspår och "LÄGE (MP3, JPEG)" ställs in till "AUTO" eller "AUTO (BGM)" kan du endast lyssna på MP3-ljudspår.
- Om du spelar en skiva som endast innehåller JPEG-bildfiler, spelas spelarens interna bakgrundsljud när "LÄGE (MP3, JPEG)" ställs in till "AUTO" eller "AUTO (BGM)".
- Om JPEG-uppspelningen avslutas under MP3-uppspelning, fortsätter MP3-uppspelningen med bakgrundsbild.
- Om MP3-uppspelningen avslutas under JPEG-uppspelning, startas spelarens interna bakgrundsljud.
- Om du spelar upp stora MP3-spår och JPEG-filer på samma gång kan det hända att ljudet hoppar. Du rekommenderas att ställa MP3-bitshastigheten på 128 kbps eller lägre när du skapar filen. Om ljudet fortfarande hoppar kan du prova att minska storleken på JPEG-filen.

Visa ett bildspel med hög kvalitet (PhotoTV HD)

Om du har en TV-apparat från Sony som är kompatibel med "PhotoTV HD" kan du njuta av den bästa bildkvaliteten genom följande anslutning och inställning.

- 1 Anslut spelaren till TV:n med en HDMI-kabel (medföljer ej).
- 2 Ställ in TV:ns videoinställning till läget "Video-A".
För mer information om "Video-A" se bruksanvisningen som medföljde din TV.
- 3 Ställ in "JPEG-UPPLÖSNING" på "PhotoTV HD" i "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 66).

Om "PhotoTV HD"



Med "PhotoTV HD" visas bilder med fler detaljer och fotoliknande framställningar av nyansrik textur och färger. Genom att ansluta Sony "PhotoTV HD"-kompatibla enheter med en HDMI-kabel, får du tillgång till en ny värld med foton i hisnande full HD-kvalitet. Den delikata texturen för hud, blommor, sand och vågor kan nu visas på en stor skärm i vacker fotoliknande kvalitet.

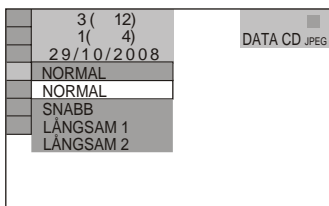
Obs

- Genom att ansluta till en Sony "PhotoTV HD"-kompatibel enhet med en HDMI-kabel ställer TV:n automatiskt in optimal bildkvalitet för visning av stillbilder. Mer information finns i bruksanvisningen som följer med TV:n.
- "PhotoTV HD" aktiveras om "JPEG-UPPLÖSNING" är inställd på "PhotoTV HD", en DATA CD/DATA DVD-skiva med endast MP3-ljudspår/JPEG-bildfiler är isatt och spelaren är ansluten till en TV med en HDMI-kabel.
- Det går inte att välja "EGNA BILDINSTÄLLNINGAR" och "SKÄRPA" om läget "PhotoTV HD" är aktiverat.
- När läget "PhotoTV HD" är aktiverad, ändrar spelaren automatiskt utmatning av videosignal från "HDMI-UPPLÖSNING" till "1920x1080i", "TV-TYP" till "16:9" och "YCbCr/RGB (HDMI)" till "YCbCr" även om de aktuella inställningarna behålls.
- Det går inte att välja "HDMI-UPPLÖSNING" eller "YCbCr/RGB (HDMI)" i "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 65) eller "TV-TYP" i "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" (sid. 60), om läget "PhotoTV HD" aktiveras.
- Om du ställer in läget "PhotoTV HD" är inte överlappning, rotation, zoom och effektfunktioner tillgängliga.
- Om läget "PhotoTV HD" är aktiverat, görs inget val för "TV-TYP" under snabbinställning (sid. 23).

Ange intervalltiden för bildspelet (INTERVALL)

Du kan ställa in den tid som du vill att bilderna ska visas på skärmen.

- 1 Tryck på DISPLAY två gånger när du visar en JPEG-bild eller när spelaren är i stoppläge.
Kontrollmenyn visas.
- 2 Välj  (INTERVALL) genom att trycka på , tryck sedan på ENTER.
Alternativen för "INTERVALL" visas.



3 Välj en inställning genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

Ursprunglig inställning är understruken.

- **NORMAL**: ställer in varaktigheten till standard.
- **SNABB**: för kortare intervall än med NORMAL.
- **LÅNGSAM 1**: för längre intervall än med NORMAL.
- **LÅNGSAM 2**: för längre intervall än med LÅNGSAM 1.

4 Tryck på ENTER.

Obs

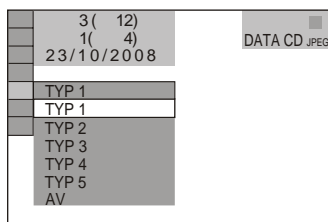
- Vissa JPEG-filer, särskilt de som är progressiva eller JPEG-filer med mer än 3 000 000 bildpunkter, kan ta längre tid att visa än andra bilder, vilket kan göra att intervallen verkar längre än den inställning du har valt.
- Intervallets varaktighet beror på inställningen för "JPEG-UPPLÖSNING" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 66).

Välja hur bilderna ska visas (EFFEKT)

Du kan välja hur bilderna ska visas under ett bildspel.

1 Tryck på DISPLAY två gånger när du visar en JPEG-bild eller när spelaren är i stoppläge.

2 Välj (EFFEKT) genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER. Alternativen för "EFFEKT" visas.



3 Välj en inställning genom att trycka på \uparrow/\downarrow .

Ursprunglig inställning är understruken.

- **TYP 1**: bilderna presenteras med de olika effekterna slumpvis valda.
- **TYP 2**: nästa bild glider in över den föregående bilden.
- **TYP 3**: bilden faller in ovanifrån.
- **TYP 4**: bilden sveper in från vänster till höger.
- **TYP 5**: bilden täns ut från mitten av skärmen.
- **AV**: stänger av den här funktionen.

4 Tryck på ENTER.

Obs

- Notera att denna inställning inte fungerar om JPEG-filen innehåller rotationsinformation.
- Beroende på inställningen för "JPEG-UPPLÖSNING" (sid. 66), fungerar eventuellt inte en del effekter.

Om DivX video-filer

DivX[®] är en komprimeringsteknik för videofiler som har utvecklats av DivX, Inc. Den här produkten är en officiell DivX[®]-certifierad produkt.

Du kan spela upp DATA CD- och DATA DVD-skivor som innehåller DivX-videofiler.

DATA CD- och DATA DVD-skivor som den här spelaren kan spela upp

Uppspelning av DATA CD-och DATA DVD-skivor på den här spelaren begränsas av vissa villkor:

– När det gäller DATA CD/DATA DVD-skivor, som förutom MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler, också innehåller DivX-videofiler spelas bara DivX-videofiler upp. Den här spelaren kan emellertid bara spela upp DATA CD-skivor med det logiska formatet ISO 9660 level 1/level 2 eller Joliet, samt DATA DVD-skivor av UDF-Format (Universal Disk Format).

Mer information om inspelningsformat finns i instruktionerna som medföljer diskenheterna och programvaran som du använder för inspelning (medföljer ej).

Om uppspelningsordningen av data på DATA CD-skivor eller DATA DVD-skivor
Se ”Uppspelningsordning för album, spår och filer” (sid. 48). Observera att uppspelningsordningen inte alltid gäller, beroende på vilken programvara som används för att skapa DivX video-filen, eller om det finns mer än 200 album och 600 DivX-videofiler i varje album.

Obs

Det är möjligt att spelaren inte kan spela upp vissa DATA CD/DATA DVD-skivor som spelats in med paketskrivning (packet write).

DivX-videofiler som den här spelaren kan spela upp

Spelaren kan spela upp data som spelats in i DivX-format, och som har filändelsen ”.AVI” eller ”.DIVX”. Spelaren spelar inte upp filer med tillägget ”.AVI” eller ”.DIVX” om de inte innehåller en DivX-video.

🔔 Tips!

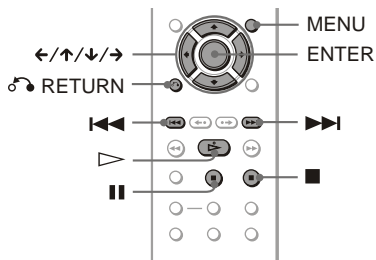
Mer information om vilka MP3-ljudspår eller JPEG-bildfiler som kan spelas upp från DATA CD/ DATA DVD-skivor finns i ”DATA CD- och DATA DVD-skivor som den här spelaren kan spela upp” (sid. 48).

Obs

- Spelaren kan eventuellt inte spela upp en DivX-videofilen när filen har kombinerats av två eller fler DivX-videofiler.
- Spelaren kan inte spela upp en DivX-videofilen vars storlek överstiger 720 (bredd) × 576 (höjd)/ 2 GB.
- Beroende på DivX-videofilen, kan bilden vara otydlig eller ljudet hoppa.
- Spelaren kan inte spela upp vissa DivX video-filer som överstiger 3 timmar.

Spela upp DivX video- filer **DATA CD** **DATA DVD**

Du kan spela upp DivX-videofiler från DATA CD-och DATA DVD-skivor.



Tips!

Du kan visa skivinformation medan du spelar upp en DivX-videofilen (sid. 28).

Obs

- Om inga DivX-videofiler har spelats in på en DATA CD/DATA DVD-skiva, visas ett meddelande som informerar om att skivan inte kan spelas upp.
- Beroende på DivX-videofilen, kan bilden pausas eller vara otydlig. I det här fallet rekommenderas du att skapa filen vid en lägre bithastighet. Om ljudet fortfarande innehåller mycket brus, rekommenderas ljudformatet MP3. Observera dock att spelaren inte kan spela upp filer av WMA-format (Windows Media Audio).
- På grund av komprimeringstekniken som används för DivX-videofiler, kan det ta en stund för bilden att visas efter det att du har tryckt på ▷ (spela upp).
- Beroende på DivX video-filen, kan det hända att ljudet inte stämmer överens med bilderna på skärmen.

Välja album

- 1 Tryck på MENU.
Skivans albumlista visas. Endast album som innehåller DivX-videofiler förekommer i listan.
- 2 Välj det album som du vill spela upp genom att trycka på ↑/↓.
- 3 Tryck på ▷.
Uppspelnigen startar från det valda albumet.
Information om hur du väljer DivX-videofiler finns i "Välja DivX-videofil" (sid. 56).

Avbryta uppspelningen

Tryck på ■.

För att gå till nästa eller föregående sida

Tryck på ◀ eller ▶.

Slå på/stänga av fönstret

Tryck flera gånger på MENU.

Välja DivX-videofil

- 1 Tryck på ENTER efter steg 2 under "Välja album".
Listan med spårerna i albumet visas.
- 2 Välj ett spår genom att trycka på ↑/↓.
Tryck sedan på ENTER.
Den valda filen spelas upp.

Avbryta uppspelningen

Tryck på ■.

För att gå till nästa eller föregående sida

Tryck på ◀ eller ▶.

För att återgå till föregående visning

Tryck på ⏮ RETURN.

För att gå till nästa eller föregående DivX-videofil utan att visa ovanstående fillista

Du kan välja nästa eller föregående DivX-videofil i samma album genom att trycka på ►► eller ◀◀.

Du kan också välja den första filen i nästa album genom att trycka på ►► när den sista filen i det aktuella albumet spelas upp. Lägg märke till att du inte kan återgå till föregående album med ◀◀. Om du vill återgå till föregående album väljer du det i albumlistan.

🔔 Tips!

Om antalet visningar är förinställt, kan du spela upp DivX-videofiler så många gånger som numret visar.

Följande förekomster tas med i beräkningen:

- när huvudströmmen är fränkopplad.
- när skivfacket öppnas.
- när en annan fil spelas.

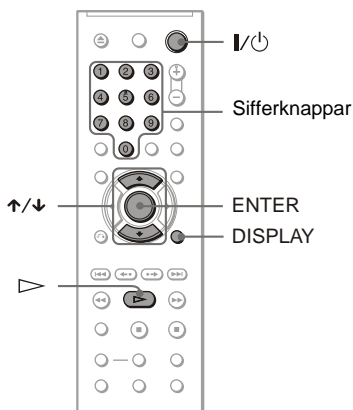
Inställningar och justeringar

Använda inställningsfönstret

Via inställningsfönstret kan du göra inställningar för olika alternativ, t.ex. bild och ljud. Du kan bland annat ange språk för undertexter och inställningsfönster. För mer information om de olika alternativen i inställningsfönstret se sid. 59 till 67.


Obs

De uppspelningsinställningar som finns lagrade på skivan har prioritet över inställningarna i inställningsfönstret och det kan hända att inte alla funktioner som beskrivs fungerar i varje enskilt fall.

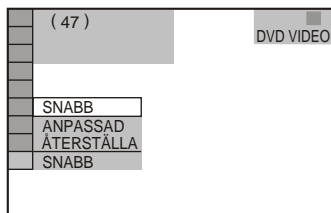


- 1 Tryck på DISPLAY när spelaren är i stoppläge.

Kontrollmenyn visas.

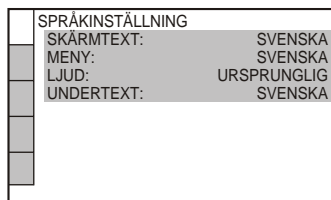
- 2 Välj  (INSTÄLLNINGAR) genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

Alternativen för "INSTÄLLNINGAR" visas.



- 3 Välj "ANPASSAD" genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på ENTER.

Inställningsfönstret visas:



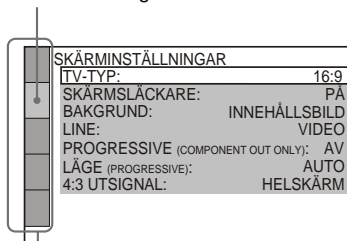
- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja från listan med de inställningar som du kan göra: "SPRÅKINSTÄLLNING", "SKÄRMINSTÄLLNINGAR", "SPECIALINSTÄLLNINGAR", "LJUDINSTÄLLNINGAR", eller "HDMI-INSTÄLLNINGAR". Därefter trycker du på ENTER.

Därmed har du valt vilken typ av inställning du vill göra.

Exempel:

"SKÄRMINSTÄLLNINGAR"

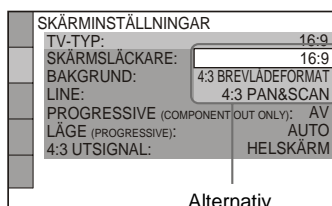
Vald inställning



Möjliga inställningar

5 Välj alternativ genom att trycka på ↑/↓, tryck sedan på ENTER.

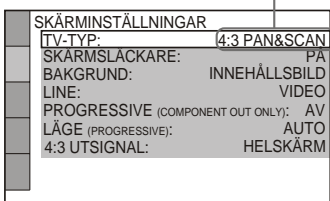
Alternativen för den valda inställningstypen visas.
Exempel: "TV TYP"



6 Välj ett alternativ genom att trycka på ↑/↓, tryck sedan på ENTER.

Alternativet väljs och inställningen är därmed färdig.
Exempel: "4:3 PAN & SCAN"

Vald inställning



Växla till läget för snabbinställningar

Välj "SNABB" i steg 3. Gör de grundläggande justeringarna genom att följa instruktionerna från steg 5 under förklaringarna för snabbinställning (sid. 23).

Återställa alla inställningarna under "INSTÄLLNINGAR"

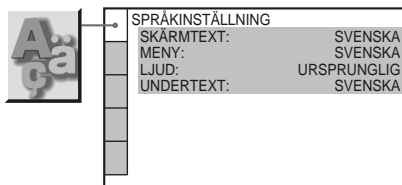
- 1 Välj "ÅTERSTÄLLA" i steg 3 och tryck sedan på ENTER.
- 2 Välj "JA" med ↑/↓.
Här kan du också avsluta proceduren och återgå till kontrollmenyn genom att välja "NEJ".
- 3 Tryck på ENTER.
Alla inställningar som förklaras på sid. 59 till 67 återställs till sina ursprungliga inställningar. Tryck inte på I/⏻ under tiden som återställningen pågår; det kan ta några sekunder.

Ställa in språk för fönster eller ljudspår

(SPRÅKINSTÄLLNING)

"SPRÅKINSTÄLLNING" gör att du kan välja mellan flera olika språk för skärmenyer och ljudspår.

Välj "SPRÅKINSTÄLLNING" i inställningsfönstret. Information om hur du använder fönstret, se "Använda inställningsfönstret" (sid. 58).



◆ SKÄRMTEXT (skärmenyer)

Ändrar språket som används för skärmvisningarna.

◆ MENY (endast DVD VIDEO)

Du kan välja önskat språk för skivmenyn.

◆ LJUD (endast DVD VIDEO)

Ändrar språk för ljudspåret.

När du väljer "URSPRUNGLIG" används det språk som har prioritet på skivan.

◆ UNDERTEXT (endast DVD VIDEO)

Ändrar språk för de undertexter som finns på DVD VIDEO-skivan.

Om du väljer "AUTO LJUD" ändras språket för undertexterna efter det språk du väljer för ljudspåret.

🔧 Tips!

Om du valt "ÖVRIGA →" för "MENY", "UNDERTEXT" eller "LJUD" anger du en språkkod från "Språkkoder" på sid. 74 med sifferknaparna.

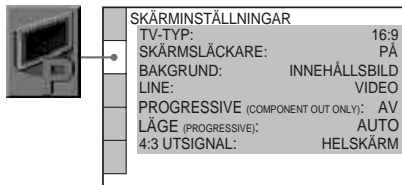
Obs

Om du valt ett språk för "MENY", "UNDERTEXT" eller "LJUD", som inte finns tillgängligt på DVD VIDEO-skivan, används istället automatiskt ett av de språk som finns inspelade.

Inställningar för skärmen (SKÄRMINSTÄLLNINGAR)

Välj en inställning som är anpassad efter den TV som ska anslutas.

Välj "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" i inställningsfönstret. Information om hur du använder fönstret, se "Använda inställningsfönstret" (sid. 58). De ursprungliga inställningarna är understrukna.

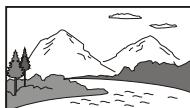


◆ TV-TYP

Väljer bildproportionerna för TV:n (vanligt 4:3-format eller bredbildaformat). Det går inte att välja detta om läget "PhotoTV HD" är aktiverat (sid. 53).

<u>16:9</u>	Det här alternativet väljer du när du ansluter en bredbilda-TV eller en TV med bredbilda-funktion.
4:3 BREVLÅDEFORMAT	Det här alternativet väljer du när du ansluter en vanlig TV med formatet 4:3. Bilder i bredbilda-läge visas med svarta fält upptill och nedtill på skärmen.
4:3 PAN&SCAN	Det här alternativet väljer du när du ansluter en vanlig TV med formatet 4:3. Bilder i bredbilda-läge visas på hela skärmen med de partier som inte får plats beskurna.

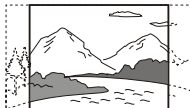
16:9



4:3
BREVLÅDEFORMAT




4:3 PAN&SCAN



Obs

För vissa DVD-skivor väljs automatiskt "4:3 BREVLÅDEFORMAT" i stället för "4:3 PAN&SCAN" och vice versa.

◆ SKÄRMSLÄCKARE

Bilden från skärmsläckaren visas när du lämnar spelaren i paus- eller stoppläge under mer än 15 minuter eller när du spelar upp en CD- eller DATA CD-skiva (MP3-ljud)/DATA DVD-skiva (MP3-ljud) under mer än 15 minuter. Skärmsläckaren förebygger risken för att skärmen skadas (genom "spökbilder"). Du stänger av skärmsläckaren genom att trycka på .

<u>PÅ</u>	Aktiverar skärmsläckaren.
AV	Stänger av skärmsläckaren.

◆ BAKGRUND

Väljer bakgrundsfärg eller bakgrundsbild som visas på TV-skärmen när spelaren är i stoppläget eller när du spelar upp en CD- eller DATA CD-skiva (MP3-ljud)/DATA DVD-skiva (MP3-ljud).

<u>INNEHÅLLSBILD</u>	Innehållsbilden (en stillbild) visas, men bara om den finns inspelad på skivan (CD-EXTRA osv.). Om det inte finns någon innehållsbild på skivan visas bilden "GRAFIK".
GRAFIK	En förinställd bild som finns lagrad i spelaren visas.
BLÅ	Blå bakgrundsfärg.
SVART	Svart bakgrundsfärg.

◆ LINE

Väljer typ av videosignaler från LINE (RGB)-TV-kontakten på spelarens baksida.

VIDEO	Sänder ut videosignaler.
S VIDEO	Sänder ut S-videosignaler.
RGB (COMPONENT OFF)	Skickar ut RGB-sig­naler och inte komponentvideosig­naler.

Obs

- Om inte TV:n kan hantera S-videosignalerna eller RGB-signalerna visas ingen bild på TV-skärmen trots att du väljer "S VIDEO" eller "RGB (COMPONENT OFF)". Se även bruksanvisningen som följer med TV:n.
- Om TV:n bara har en SCART-kontakt (EURO AV) väljer du inte "S VIDEO".
- Om du ställer in "LINE" på "RGB (COMPONENT OFF)" i progressivt läge, ändras "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" från "PÅ" till "AV".

◆ PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)



Om TV:n endast tar emot progressiva signaler (525p/625p), ställer du in "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" på "PÅ". Observera att du måste ansluta till en TV med progressivt format med hjälp av COMPONENT VIDEO OUT-kontakterna (sid. 16).

AV	Sänder normalt signaler (interlace).
PÅ	Sänder progressiva signaler.

Sända progressiva signaler

- Välj "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" och tryck på ENTER.
- Välj "PÅ" och tryck på ENTER. Du ombeds bekräfta.
- Välj "Start" och tryck på ENTER. Videon växlar till en progressiv signal i fem sekunder.
- Om bilder verkar normal väljer du "JA" och trycker på ENTER. Om inte, väljer du "NEJ" och trycker på ENTER.

Återställa inställningen

Om en normal bild inte visas eller om bilden är tom, trycker du på  för att stänga av spelaren och anger "369" med hjälp av sifferknapparna på fjärrkontrollen, tryck sedan på  för att starta spelaren igen.

◆ LÄGE (PROGRESSIVE)

För att dessa bilder ska visas naturliga på skärmen när de matas ut i progressivt läge, måste den progressiva videosignalen omvandlas så att den matchar den typ av DVD-program som du visar.

Denna inställning är endast aktiv om du ställer "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" i "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" till "PÅ".

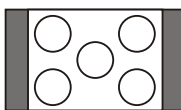
AUTO	Detekterar automatiskt programvara (filmbaserad eller videobaserad) och väljer lämpligt omvandlingsläge. Välj normalt detta läge.
VIDEO	Fastställer omvandlingsläget till läget för videobaserade programvara.

◆ 4:3 UTSIGNAL

Denna inställning är endast tillgänglig när du ställer in "TV-TYP" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" till "16:9". Justera detta för att visa bilder med proportionen 4:3.

Om du ändrar din TV:s bildproportioner skall det ändras på din TV och inte på spelaren.

HELSKÄRM	Välj denna inställning när du kan ändra bildproportionerna på TV:n.
NORMAL	Välj denna inställning när du inte kan ändra bildproportionerna på TV:n. Visar bilder med proportionerna 16:9 med svarta band till vänster och höger om bilden.



TV med bildproportionerna 16:9

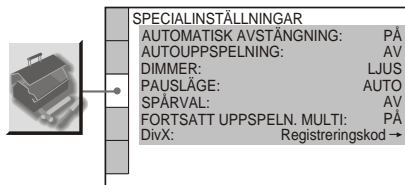
Anpassade inställningar

(SPECIALINSTÄLLNINGAR)

Används för inställningar för uppspelning m.m.

Välj "SPECIALINSTÄLLNINGAR" i inställningsfönstret. Information om hur du använder fönstret, se "Använda inställningsfönstret" (sid. 58).

De ursprungliga inställningarna är understrukna.



◆ AUTOMATISK AVSTÄNGNING

Växlar mellan på och av för automatisk avstängning.

<u>PÅ</u>	Spelaren växlar automatiskt över till standbyläge om den befinner sig i stoppläge längre tid än 30 minuter
AV	Stänger av den här funktionen.

◆ AUTOUPPSPELNING

Växlar mellan på och av för automatisk uppspelning. Den här funktionen kan du t.ex. använda när spelaren är ansluten till en timer (medföljer ej).

<u>AV</u>	Stänger av den här funktionen.
<u>PÅ</u>	Startar automatiskt uppspelningen när spelaren slås på med hjälp av en timer (medföljer ej).

◆ DIMMER

Justerar ljusstyrkan i frontpanelens teckenfönster.

<u>LJUS</u>	Belysningen blir ljus.
MÖRK	Belysningen tonas ned.
AUTOSLÄCKNING	Sänker belysningen om du inte utför någon åtgärd på spelaren under en viss tid.

◆ PAUSLÄGE (endast DVD)

Väljer bild för pausläget.

<u>AUTO</u>	Bilden, inklusive motiv som rör sig dynamiskt, återges utan att bilden hoppar. Det här är standardläget.
STILLBILD	Bilden, inklusive motiv som inte rör sig dynamiskt, återges med hög upplösning.

◆ SPÅRVAL (endast DVD VIDEO)

Ger prioritet åt det ljudspår som har flest antal kanaler när du spelar upp DVD VIDEO-skivor med flera ljudformat (PCM, MPEG-ljud, DTS eller formatet Dolby Digital) inspelade.

<u>AV</u>	Ingen prioritering sker.
AUTO	Prioritering sker.

Obs

- När du ställer alternativet på "AUTO" kan det hända att språkinställningen ändras. Inställningen för "SPÅRVAL" har högre prioritet än inställningen för "LJUD" under "SPRÅKINSTÄLLNING" (sid. 59).
- Om du ställer in "DTS" på "AV" (sid. 65) spelar inte DTS-ljudspåret även om du ställer in "SPÅRVAL" på "AUTO".
- Om ljudspår av formaten PCM, DTS, MPEG-ljud och Dolby Digital har samma antal kanaler, prioriteras formaten enligt följande: PCM, DTS, MPEG-ljud och slutligen Dolby Digital.

◆ FORTSATT UPPSPELN. MULTI (endast DVD VIDEO/VIDEO CD)

Växlar mellan på och av för fortsatt uppspelning multi. Inställningarna för fortsatt uppspelning kan lagras i minnet för upp till 6 olika DVD VIDEO/VIDEO-CD-skivor (sid. 27).

PÅ	Lagrar inställningarna för fortsatt uppspelning i minnet för upp till 6 skivor.
AV	Lagrar inte inställningarna för fortsatt uppspelning i minnet. Uppspelningen startar på punkten för fortsatt uppspelning bara för den skiva som för tillfället sitter i spelaren.

Obs

Om du använder snabbinställning, kan det hända att inställningen som sparats i minnet för återupptagning av flera skivor, återgår till den ursprungliga inställningen.

◆ DivX

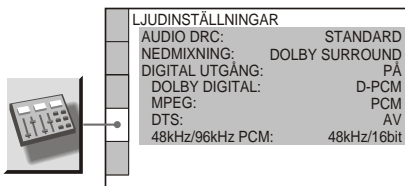
Visar spelarens registreringskod. Mer information finns på <http://www.divx.com/vod> på Internet

Inställningar för ljudet

(LJUDINSTÄLLNINGAR)

Med "LJUDINSTÄLLNINGAR" kan du ställa in ljudet enligt rådande uppspelningsförhållanden och de anslutningar du gjort.

Välj "LJUDINSTÄLLNINGAR" i inställningsfönstret. Information om hur du använder fönstret, se "Använda inställningsfönstret" (sid. 58). De ursprungliga inställningarna är understrukna.



◆ AUDIO DRC (Dynamic Range Control) (endast DVD)

Gör att ljudet blir tydligt även när volymen är sänkt och du spelar upp en DVD-skiva som kan hantera "AUDIO DRC".

Det här påverkar utsignalen från följande kontakter:

- LINE OUT L/R (AUDIO)-kontaktarna
- LINE (RGB)-TV-kontakten
- DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontakten bara när "DOLBY DIGITAL" är ställt på "D-PCM" (sid. 64).

STANDARD	Det här är standardläget.
TV	Gör att svaga ljud blir tydliga även om du sänker volymen.
BEVARA DYNAMIK	Skapar en känsla av att du är med på en konsert.

◆ NEDMIXNING (endast DVD)

Ändrar metod för nedmixning till 2 kanaler när du spelar upp DVD-skivor med bakre ljudkomponenter (kanaler) eller som spelats in i formatet Dolby Digital. För mer information om de bakre signalkomponenterna, se "Kontrollera formatet på ljudsignalen" (sid. 46). Den här funktionen påverkar utsignalen från följande kontakter:

- LINE OUT L/R (AUDIO)-kontaktarna
- LINE (RGB)-TV-kontakten
- DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontaktarna bara när "DOLBY DIGITAL" är ställt på "D-PCM" (sid.64).

DOLBY SURROUND	Det här är standardinställningen. För att åstadkomma surroundljud matas flerkanaliga ljudsignaler ut till två kanaler.
NORMAL	Flerkanaliga ljudsignaler mixas ned till två kanaler så att du kan lyssna på ljudet via en stereoanläggning.

◆ DIGITAL UTGÅNG

Avgör om ljudsignaler matas ut via anslutningen DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontakten.

PÅ	Det här är standardläget. När du väljer "PÅ", se "Ställa in den digitala utsignalen" för mer information om inställningar.
AV	Påverkan från den digitala kretsen på den analoga kretsen är minimal. Om du använder HDMI OUT-kontakten sänds PCM-ljud ut, beroende på vilken utrustning du har anslutit. Om signalen däremot är kodad för upphovsrättsskydd sänds den bara ut i formatet 48kHz/16bitars PCM.

Ställa in den digitala utsignalen

Ändrar metod för utmatning av ljudsignaler när du ansluter en komponent som t.ex. en ljudkomponent eller MD-spelare med digital ingång.

Mer information om anslutningar finns på sid.19.

När du har ställt "DIGITAL UTGÅNG" på "PÅ" väljer du "DOLBY DIGITAL", "MPEG", "DTS" och "48 kHz/96 kHz PCM".

Om du ansluter en komponent som inte kan hantera den valda ljudsignalen finns det risk för att det genereras ett högt störljud som kan skada såväl din hörsel som dina högtalare (det kan också hända att du inte får något ljud alls).

Obs

- Funktionen AV SYNK (sid. 37) har ingen effekt om du använder DIGITAL OUT (COAXIAL)-kontakten och har ställt "DOLBY DIGITAL", "MPEG" eller "DTS" på "DOLBY DIGITAL", "MPEG" respektive "PÅ".
- Funktionen AV SYNK (sid. 37) har ingen effekt om du ansluter en Dolby Digital- eller DTS-kompatibel enhet via HDMI OUT-kontakten och har ställt "DOLBY DIGITAL", "MPEG" eller "DTS" på "DOLBY DIGITAL", "MPEG" respektive "PÅ".

◆ DOLBY DIGITAL (endast DVD)

Anger signaltyp för Dolby Digital.

D-PCM	Välj det här läget när spelaren är ansluten till en ljudkomponent utan inbyggd Dolby Digital-avkodare. Genom att göra justeringar för alternativet "NEDMIXNING" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" (sid. 63) kan du ange om signalen överensstämmer med Dolby Surround (Pro Logic) eller ej.
DOLBY DIGITAL	Välj det här läget om spelaren är ansluten till en ljudkomponent med inbyggd Dolby Digital-avkodare.

Obs

Om HDMI OUT-kontakten är ansluten till en utrustning som inte kan hantera DOLBY DIGITAL-signaler sänds "D-PCM"-signaler ut även om du väljer "DOLBY DIGITAL".

◆ MPEG (endast DVD)

Anger signaltyp för MPEG-ljud.

PCM	Välj det här läget om spelaren är ansluten till en ljudkomponent med inbyggd MPEG-avkodare. Om du spelar upp flerkanaliga MPEG-ljudspår, spelas bara den främre vänstra (V) och den främre högra (H) signalen upp via de två främre högtalarna.
MPEG	Välj det här läget när spelaren är ansluten till en ljudkomponent med inbyggd MPEG-avkodare.

Obs

Om HDMI OUT-kontakten är ansluten till en utrustning som inte kan hantera MPEG-ljudsignaler sänds "PCM"-signaler automatiskt ut även om du väljer "MPEG".

◆ DTS

Anger signaltyp för DTS-ljud.

AV	Välj det här läget när spelaren är ansluten till en ljudkomponent utan inbyggd DTS-avkodare.
PÅ	Välj det här läget när spelaren är ansluten till en ljudkomponent med inbyggd DTS-avkodare.

Obs

Om HDMI OUT-kontakten är ansluten till en utrustning som inte kan hantera DTS-signaler sänds "AV"-signaler ut även om du valt "PÅ".

◆ 48kHz/96kHz PCM (endast DVD VIDEO)

Bestämmer samplingsfrekvensen för ljudsignalen.

48kHz/16bit	Ljudsignalerna för DVD VIDEO-skivor konverteras alltid till 48kHz/16bit.
96kHz/24bit	Alla signaltyper, inklusive 96kHz/24bit, sänds ut i sina ursprungliga format. Om signalen däremot är kodad för upphovsrättskydd sänds den bara ut i formatet 48kHz/16bit.

Obs

- De analoga ljudsignalerna från kontakterna LINE OUT L/R (AUDIO) påverkas inte av den här inställningen och behåller den ursprungliga samplingsfrekvensen.
- Om HDMI OUT-kontakten är ansluten till en utrustning som inte kan hantera 96 kHz/24 bitars signaler sänds 48 kHz/16 bit PCM automatiskt ut även om du har valt "96kHz/24bit."

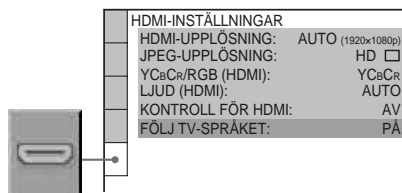
HDMI-inställningar

(HDMI-INSTÄLLNINGAR)

Med "HDMI-INSTÄLLNINGAR" kan du ställa in alternativen för HDMI-anslutningen.

Välj "HDMI-INSTÄLLNINGAR" i inställningsfönstret. Information om hur du använder fönstret finns i "Använda inställningsfönstret" (sid. 58).

De ursprungliga inställningarna är understruken.



◆ HDMI-UPPLÖSNING

Väljer typ av videosingaler som ska sändas ut via HDMI OUT-kontakten. När du väljer AUTO (1920×1080p) (ursprungligt läge) sänder spelaren ut signaler med den högsta upplösningen som TV:n kan hantera. Om bilden inte är ren och naturlig, eller om du av någon annan anledning inte är nöjd med den, kan du försöka med ett annat alternativ som är bättre avpassat efter den skiva, TV/projektor osv. som du använder. Mer information finns i bruksanvisningen till TV:n eller projektorn osv.

Det går inte att välja detta om läget "PhotoTV HD" är aktiverat (sid. 53).

<u>AUTO</u> (1920×1080p)	Det här är standardinställningen.
1920×1080i	Sänder 1920×1080i-videosignaler.
1280×720p	Sänder 1280×720p-videosignaler.
720×480/576p	Sänder 720×480/576p-videosignaler.

Återställa inställningen

Om en normal bild inte visas eller om bilden är tom, trycker du på för att stänga av spelaren och anger "369" med hjälp av sifferknapparna på fjärrkontrollen, tryck sedan på för att starta spelaren igen.

Obs

Om "AUTO (1920×1080p)" används, växlar spelaren automatiskt till den videosignal som passar TV:n.

I övriga fall sänder spelaren signalen direkt även om TV:n inte accepterar den.

◆ JPEG-UPPLÖSNING

Väljer typ av JPEG-upplösning så att du kan njuta av hög bildkvalitet via din HDMI-anslutning.

Du kan inte välja detta alternativ när "HDMI-UPPLÖSNING" ställts in till "720×480/576p" eller "TV-TYP" ställts in till "4:3 BREVLÅDEFORMAT" eller "4:3 PAN&SCAN".

PhotoTV HD	Visar extra detaljrika bilder vid anslutning till en Sony "PhotoTV HD"-kompatibel enhet.
SD <input type="checkbox"/>	Visar bild med standardupplösning och svart ram.
HD <input type="checkbox"/>	Visar bild med hög upplösning och svart ram.
HD	Visar bild med hög upplösning utan svart ram.
(1920×1080i) HD <input type="checkbox"/>	Visar bild med hög upplösning och svart ram med 1920×1080 bildpunkter.
(1920×1080i) HD	Visar bild med hög upplösning utan svart ram med 1920×1080 bildpunkter.

Obs

- "(1920×1080i) HD " och "(1920×1080i) HD" fungerar endast när du ställer in "HDMI-UPPLÖSNING" till "1920×1080i" och "TV-TYP" till "16:9".
- Om du ställer in denna inställning till "PhotoTV HD", "(1920×1080i) HD " eller "(1920×1080i) HD" fungerar inte funktionerna överlappning, rotation och zoom.
- Om du vill använda funktionerna överlappning, rotation och zoom, ställer du in denna inställning till "SD ", "HD " eller "HD".
- Om du ställer in denna inställning till "PhotoTV HD", "(1920×1080i) HD " eller "(1920×1080i) HD" visas nästa bild efter svartbilden.
- HDMI-signalen stoppas tillfälligt under inmatning eller utmatning av DATA CD- eller DATA DVD-skivan.

- När du ställer in på "PhotoTV HD" ändrar spelaren videosignalens utgång automatiskt från "HDMI-UPPLÖSNING" till "1920×1080i", "TV-TYP" till "16:9" och "YCbCr/RGB (HDMI)" till "YCbCr" även om de aktuella inställningarna behålls.
- Ställ in denna inställning till "SD " när du vill se JPEG-bildfiler i analog utmatning via HDMI-anslutning.

◆ YCbCr/RGB (HDMI)

Väljer vilken typ av HDMI-signal som ska sändas ut via HDMI OUT-kontakten.

Det går inte att välja detta om läget "PhotoTV HD" är aktiverat (sid. 53).

YCbCr	Sänder YCbCr/-signaler
RGB	Sänder ut RGB-signaler.

Obs

- Om den uppspelade bilden innehåller störningar ställer du in inställningen till "RGB".
- Om HDMI OUT-kontakten är ansluten till en utrustning som har en DVI-kontakt sänds "RGB"-signaler ut automatiskt när du väljer "YCbCr".

◆ LJUD (HDMI)

Väljer typ av ljudsignaler som ska sändas ut via HDMI OUT-kontakten.

AUTO	Det här är standardinställningen. Sänder ljudsignaler efter hur inställningarna under "DIGITAL UTGÅNG" är gjorda (sid. 64).
PCM	Konverterar Dolby Digital, eller 96 kHz/24 bitars PCM-signal till 48 kHz/16 bitars PCM.

Obs

Ett starkt ljud (eller eventuellt inget ljud alls) sänds ut om du ansluter spelaren till en TV som inte är kompatibel med DOLBY DIGITAL/DTS-signaler och "AUTO" är valt. I så fall väljer du "PCM".

◆ KONTROLL FÖR HDMI

Växlar inställningen för KONTROLL FÖR HDMI till på eller av.

AV	Stänger av den här funktionen.
PÅ	Låter dig använda funktionen KONTROLL FÖR HDMI (sid. 18).

Obs

När du ändrar denna funktion från "AV" till "PÅ" på en Sony TV som är kompatibel med funktionen KONTROLL FÖR HDMI, ändras automatiskt alla kompatibla enheter till "PÅ" eller tvärt om. Mer information finns i bruksanvisningen som följde med TV:n.

◆ FÖLJ TV-SPRÅKET

Växlar språket för DVD-spelaren till samma som nuvarande TV OSD-språk.

Det går inte att välja detta alternativ när "KONTROLL FÖR HDMI" ställts in till "AV".

PÅ	Aktiverar denna funktion.
AV	Stänger av den här funktionen.

Obs

- Stäng av alla displayer innan du använder denna funktion.
- OSD-språket för spelaren behålls om TV:ns språk inte stöds.

Felsökning

Om du stöter på något av följande problem när du använder spelaren kan du använda den här felsökningsguiden för att se om du kan åtgärda problemet innan du lämnar in spelaren för reparation. Om du inte kan lösa problemet på egen hand kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Strömförsörjning

Strömmen är inte påslagen.



- ➔ Kontrollera att nätkabeln är korrekt ansluten.

Bild

Ingen bild/det är störningar i bilden.

- ➔ Kontrollera anslutningskabeln och se till att den sitter fast ordentligt.
- ➔ Anslutningskablarna är skadade.
- ➔ Kontrollera anslutningarna till TV:n (sid. 16) och ställ om ingångsväljaren på TV:n så att signalen från spelaren visas på TV-skärmen.
- ➔ Välj en inställning för "LINE" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" som passar ditt system (sid. 61).
- ➔ Skivan är smutsig eller spräckt.
- ➔ Om bildsignalen från spelaren till TV:n passerar via en videobandspelare, eller om spelaren är ansluten till en kombination av TV/VIDEO, kan det hända att den upphovsrättsskyddssignal som finns inspelad på vissa DVD-program påverkar bildkvaliteten.
- ➔ Du ställde "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" i "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" till "PÅ" även om TV:n inte kan ta emot progressiva signaler. I detta fall hänvisas till sid. 61 för att återställa inställningen.
- ➔ Även om TV:n är kompatibel med det progressiva signalformatet 525p/625p och ansluten med COMPONENT VIDEO OUT-kontaktarna, kan bilden påverkas när du ställer in spelaren på progressivt format. I detta fall ställer du "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT ONLY)" i "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" till "AV" så

att spelaren är inställd på normalt format (interlace) (sid. 61).

- ➔ Du spelar upp en skiva som spelats in med ett annat färgsystem än det som TV:n använder.
- ➔ Om du ställer in "LINE" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" på "RGB (COMPONENT OFF)" (sid. 61) sänder spelaren inte ut några komponentvideosignaler.
- ➔ Spelaren är ansluten till ingången på en enhet som inte är HDCP-kompatibel (HDMI-indikatorn på frontpanelen lyser inte). Se sid. 17.
- ➔ HDMI OUT-kontakten används som videoutgång. Att ändra "HDMI-UPPLÖSNING" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" kan eventuellt lösa problemen (sid. 65). Anslut TV:n och spelaren via en annan videokontakt än HDMI OUT och ställ om TV:ns ingång till den videoanslutning du använder så att du kan se skärmtexterna. Ändra inställningen "HDMI-UPPLÖSNING" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" och ställ tillbaka TV:ns ingång på HDMI. Om bilden fortfarande inte visas gör du om proceduren och försöker med andra alternativ.
- ➔ Tryck på  för att stänga av spelaren och ange "369" med hjälp av sifferknapparna på fjärrkontrollen, tryck därefter på  för att starta spelaren igen (sid. 65).

Bilden visas inte eller så är den full av störningar när HDMI OUT-kontakten används för anslutning.

- ➔ Försök något av följande: ① Stäng av spelaren och slå på den igen. ② Stäng av den anslutna utrustningen och slå på den igen. ③ Koppla bort HDMI-kabeln och anslut den sedan igen.

Bilden fyller inte ut skärmen trots att bildproportionerna är inställda under "TV-TYP" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR".

- ➔ Bildproportionerna för DVD-skivan är låsta. Bilden är svartvit.

Bilden är svartvit.

- ➔ Välj en inställning för "LINE" under "SKÄRMINSTÄLLNINGAR" som passar din TV (sid. 61).
- ➔ På vissa TV-apparater kan det hända att bilden blir svartvit när du spelar upp skivor som spelats in med färgformatet NTSC.

- ➔ Om du använder en SCART-kabel ska det vara en kabel där alla stiftarna är anslutna (21-stift).

Ljud

Det hörs inget ljud.

- ➔ Kontrollera anslutningskabeln och se till att den sitter fast ordentligt.
- ➔ Anslutningskabeln är skadad.
- ➔ Spelaren är ansluten till fel ingång på ljudkomponenten (sid. 19).
- ➔ Ingången för ljudkomponenten är inte korrekt inställd.
- ➔ Spelaren är i pausläge eller i läge för uppspelning i slowmotion.
- ➔ Spelaren är i läge för snabbspolning framåt eller bakåt.
- ➔ Om inte ljudsignalen inte kommer från anslutningen DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT-kontakten kontrollerar du ljudinställningarna (sid. 64).
- ➔ Om du spelar upp en Super VCD-skiva som saknar ljudspår 2, hörs inget ljud om du väljer "2:STEREO", "2:1/V" eller "2:2/H".
- ➔ Om du spelar upp flerkanaliga MPEG-ljudspår, spelas bara den främre vänstra (V) och den främre högra (H) signalen upp via de två främre högtalarna.
- ➔ Den utrustning som är ansluten till HDMI OUT-kontakten kan inte hantera ljudsignalformatet. I det här fallet ställer du "LJUD(HDMI)" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" på "PCM" (sid. 66).

Det hörs inget ljud från HDMI OUT-kontakten.

- ➔ Försök något av följande: ① Stäng av spelaren och slå på den igen. ② Stäng av den anslutna utrustningen och slå på den igen. ③ Koppla bort HDMI-kabeln och anslut den sedan igen.
- ➔ HDMI OUT-kontakten är ansluten till en DVI-enhet (DVI-kontakter kan inte hantera ljudsignaler).

Ljudet är för lågt.

- ➔ Ljudvolymen är låg på vissa DVD-skivor. Ljudvolymen kan förbättras om du sätter "AUDIO DRC" under "LJUDINSTÄLLNINGAR" på "TV" (sid. 63).

Hantering

Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska.

- ➔ Batterierna i fjärrkontrollen är svaga.
- ➔ Det kan finnas något hinder i vägen mellan fjärrkontrollen och spelaren.
- ➔ Avståndet mellan fjärrkontrollen och spelaren är för stort.
- ➔ Du riktar inte fjärrkontrollen mot mottagaren för de infraröda signalerna på spelaren.

Skivan spelas inte upp.

- ➔ Skivan sitter felvänd.
- ➔ Sätt i skivan med uppspelningssytan riktad nedåt.
- ➔ Skivan är skev.
- ➔ Spelaren kan inte spela upp vissa typer av skivor (sid. 6).
- ➔ DVD-skivans regionskod stämmer inte överens med spelarens.
- ➔ Det har bildats fukt inne i spelaren (sid. 3).
- ➔ Spelaren kan inte spela upp inspelade skivor som inte är korrekt stängda (finalized) (sid. 6).

Ett MP3-ljudspår kan inte spelas upp (sid. 48).

- ➔ DATA CD-skivan är inte inspelad i formatet MP3 enligt ISO 9660 Level 1/Level 2 eller Joliet.
- ➔ DATA DVD-skivan är inte inspelad i ett MP3-format som överensstämmer med formatet UDF (Universal Disk Format).
- ➔ MP3-spåret har inte filändelsen ".MP3".
- ➔ Spåret har inte MP3-format trots att filändelsen är ".MP3".
- ➔ Filen är inte av formatet MPEG-1 Audio Layer III.
- ➔ Spelaren kan inte spela upp ljudspår av formatet mp3PRO.
- ➔ "LÄGE (MP3, JPEG)" är ställt på "BILD (JPEG)" (sid. 52).
- ➔ DATA CD/DATA DVD-skivan innehåller en DivX-videofil.

JPEG-bildfilen kan inte visas (sid. 48).

- ➔ DATA CD-skivan är inte inspelad i formatet JPEG enligt ISO 9660 Level 1/Level 2 eller Joliet.
- ➔ DATA DVD-skivan är inte inspelad i ett JPEG-format som överensstämmer med formatet UDF (Universal Disk Format).
- ➔ Filändelsen är en annan än ".JPEG" eller ".JPG".

- ➔ Bilden är större än 3 072 (bredd) × 2 048 (höjd) i normalt läge, eller större än 3 300 000 bildrutor i progressivt JPEG-format. (Vissa progressiva JPEG-filer kan inte visas även om bildstorleken är inom de angivna ramarna.)
- ➔ Bilden får inte plats på skärmen (storleken på bilden minskas).
- ➔ "LÄGE (MP3, JPEG)" är ställt på "LJUD (MP3)" (sid. 52).
- ➔ DATA CD/DATA DVD-skivan innehåller en DivX-videofil.

MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler spelas upp samtidigt.

- ➔ "LÄGE (MP3, JPEG)" är ställt på "AUTO" (sid. 52).

Uppspelning av spelarens interna bakgrundsljud och JPEG-bildfiler startar samtidigt.

- ➔ "LÄGE (MP3, JPEG)" är inställt till "AUTO (BGM)" (sid. 52).

DivX video-filen kan inte spelas.

- ➔ Filen har inte DivX-format.
- ➔ Filändelsen är en annan än ".AVI" eller ".DIVX".
- ➔ DATA CD/DATA DVD-skivan (DivX video) är inte inspelad i formatet DivX enligt ISO 9660 Level 1/ Level 2 eller Joliet /UDF.
- ➔ DivX video-filen är större än 720 (bredd) × 576 (höjd).

Namnen på album/spår/filer visas inte korrekt.

- ➔ Spelaren kan endast visa siffror och bokstäver. Andra tecken visas som "*".

Skivan spelas inte upp från början.

- ➔ Programmerad uppspelning, slumpvis uppspelning, repeterad uppspelning eller A-B repeterad uppspelning är vald (sid. 31).
- ➔ Återupptagen uppspelning har startat (sid. 27).

Spelaren startar automatiskt uppspelningen av skivan.

- ➔ Skivan har en funktion för automatisk uppspelning.
- ➔ "AUTOUPPSPELNING" under "SPECIALINSTÄLLNINGAR" är ställt på "PÅ" (sid. 62).

"Copyright-skyddad" visas och skärmen blir blå vid uppspelning i DVD-VR-läge.

- ➔ Bilder från digitala sändningar etc. kan innehålla kopieringsskyddade signaler som t ex helt kopieringsskyddade signaler, enkopieringssignaler och begränsningsfria signaler.

När bilder som innehåller kopieringsskyddade signaler spelas upp kan det hända att en blå skärmbild visas istället för bilderna. Det kan ta en stund när spelaren letar efter spelbara bilder. (Endast för spelare som inte kan visa bilder som har kopieringsskydd)

Uppspelningen avbryts automatiskt.

- ➔ När en skiva med signal för automatiskt pausläge spelas upp, avbryter spelaren uppspelningen när den tar emot signalen för automatiskt pausläge.

Vissa funktioner som t.ex. stopp, snabb, långsam uppspelning, uppspelning i slowmotion, upprepad uppspelning, slumpvis uppspelning eller programmerad uppspelning kanske inte kan utföras.

- ➔ Du kanske inte kan utföra alla de funktioner som beskrivs ovan. Mer information finns i bruksanvisningen till skivan.

Det går inte att ändra språk för ljudspåret.

- ➔ Försök att använda DVD-skivans meny istället för direktvalsknappen på fjärrkontrollen (sid. 27).
- ➔ DVD-skivan saknar flerspråkiga ljudspår.
- ➔ DVD-skivan blockerar möjligheten att ändra språk för ljudspåret.

Språket för undertexten kan inte ändras eller stängas av.

- ➔ Försök att använda DVD-skivans meny istället för direktvalsknappen på fjärrkontrollen (sid. 27).
- ➔ DVD-skivan saknar flerspråkiga undertexter.
- ➔ DVD-skivan blockerar möjligheten att ändra undertexterna.

Det går inte att ändra kameravinklarna.

- ➔ Försök att använda DVD-skivans meny istället för direktvalsknappen på fjärrkontrollen (sid. 27).
- ➔ Det finns inte flera kameravinklar inspelade på DVD-skivan.
- ➔ Vinkeln kan bara ändras när indikatorn "☐" tänds i frontpanelens teckenfönster (sid. 9).
- ➔ DVD-skivan blockerar möjligheten att ändra kameravinkel.

Spelaren fungerar inte som den ska.

- ➔ Om statisk elektricitet eller liknande har gjorts att spelaren inte fungerar som den ska kopplar du bort nätkabeln till spelaren.

Fem siffror eller bokstäver visas på skärmen och i frontpanelens teckenfönster.

- ➔ Självdiagnosfunktionen har aktiverats. (Se tabellen på sid. 72.)

Skivan matas inte ut och "LOCKED" visas i frontpanelens teckenfönster.

- ➔ Barnlåset är aktiverat (sid. 27).

Skivfacket öppnas inte och "TRAY LOCKED" visas i frontpanelens teckenfönster.

- ➔ Kontakta din Sony-återförsäljare eller en auktoriserad Sony-serviceverkstad.

"Datafel" visas på TV-skärmen när du spelar upp en DATA CD- eller DATA DVD-skiva.

- ➔ Det är något fel på den MP3-ljudfil/JPEG-bildfil/DivX-videofil som du vill spela upp.
- ➔ Filen är inte av formatet MPEG-1 Audio Layer III.
- ➔ JPEG-bildfilen följer inte formatet DCF (sid. 48).
- ➔ JPEG-bildfilen har filändelsen ".JPG" eller ".JPEG", men har inte formatet JPEG.
- ➔ Filen du vill spela upp har filtillägget ".AVI" eller ".DIVX", men har inte formatet DivX eller har formatet DivX, men uppfyller inte kraven för en DivX-certifierad profil.

Funktionen KONTROLL FÖR HDMI fungerar inte.

- ➔ När inte HDMI-indikatorn tänds i frontpanelen bör HDMI-anslutningen kontrolleras (sid. 18).
- ➔ Ställ in "KONTROLL FÖR HDMI" till "PÅ" i "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 66).
- ➔ Kontrollera att den anslutna komponenten är kompatibel med funktionen KONTROLL FÖR HDMI. Se komponentens bruksanvisningen för ytterligare information.
- ➔ Om du ändrar HDMI-anslutningen, ansluter och kopplar ur nätkabeln eller om ett strömbavbrott sker ska "KONTROLL FÖR HDMI" ställas in till "AV" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" varefter man ställer in "KONTROLL FÖR HDMI" till "PÅ" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 66).

'BRAVIA Sync'-skärm visas inte.

- ➔ Stäng av all visning av DVD-spelarens skärmbilder. Försök därefter igen.
- ➔ Återgå till enbildsläge om TV:n är i tvåbildsläge. Försök därefter igen.

Språket som visas på skärmen ändras automatiskt.

- ➔ När "FÖLJ TV-SPRÅKET" ställs in på "PÅ" i "HDMI-INSTÄLLNINGAR" (sid. 67), ändras språket som visas på skärmen automatiskt enligt språkinställningen på den anslutna TV:n om du ändrar språkinställningar på TV:n.

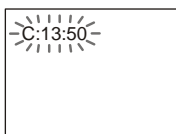
DVD-spelaren startas automatiskt.

- ➔ HDMI-ingång har valts via TV-gränssnitt. Vissa TV-apparater har denna funktion för KONTROLL FÖR HDMI.
- ➔ "KONTROLL FÖR HDMI" under "HDMI-INSTÄLLNINGAR" är inställt till "PÅ" (sid. 66).

Självdiagnosfunktion

(när bokstäver/nummer visas i teckenfönstret)

När självdiagnosfunktionen aktiveras för att förebygga en funktionsstörning, visas ett 5-siffrigt servicenummer bestående av en bokstav och fyra siffror (t.ex. C 13 50) på skärmen och i frontpanelens teckenfönster. Kontrollera nedanstående tabell.



De första tre tecknen i servicenumret	Orsak och/eller åtgärd
C 13	Skivan är smutsig eller har ett format som inte den här spelaren kan spela upp (sid. 6). ➔ Rengör skivan med en rengöringsduk eller kontrollera skivans format.
C 31	Skivan har inte satts i ordentligt. ➔ Sätt in skivan korrekt.
E XX (xx står för ett nummer)	Spelaren har aktiverat självdiagnosfunktionen för att förhindra en funktionsstörning. ➔ Kontakta närmaste Sony-återförsäljare eller auktoriserade Sony-serviceverkstad och ge dem servicenumret, som består av 5 tecken. Exempel: E 61 10

Tekniska data

System

Laser: Halvledarlaser

Utgångar:

**(Kontakttyp: Kontakttyp/Utnivå/
Belastningsimpedans)**

LINE OUT (AUDIO):

Phonokontakt/2 Vrms/10 kohm

DIGITAL OUT (COAXIAL):

Phonokontakt/0,5 Vp-p/75 ohm

HDMI OUT:

19-stifts HDMI – standardanslutning

LINE OUT (VIDEO):

Phonokontakt/1,0 Vp-p/75 ohm

COMPONENT VIDEO OUT (Y, P_B/C_B,

P_R/C_R):

Phonokontakt/Y: 1,0 Vp-p, P_B/C_B, P_R/C_R:

0,7 Vp-p/75 ohm

Allmänt

Strömförsörjning:

220 -240 V växelström (AC), 50/60 Hz

Energiförbrukning: 11 W

Storlek (ca):

430 × 43 × 206 mm

(bredd/höjd/djup) inkl. utstickande delar

Vikt (ca): 1,7 kg

Driftstemperatur: 5 °C till 35 °C

Driftfuktighet: 25 % till 80 %

Medföljande tillbehör

Se sid. 15.

Specifikationer och utförande kan ändras utan föregående meddelande.

Språkkoder

Mer information finns på sid.45, 59.

Stavningen av de olika språken följer standarden ISO 639: 1988 (E/F).

Kod Språk	Kod Språk	Kod Språk	Kod Språk
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbajjani	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali; Bangla	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
1067 Tibetan	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1070 Breton	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1079 Catalan	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1093 Corsican	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1097 Czech	1269 Yiddish	1435 Pashto; Pushto	1535 Tonga
1103 Welsh	1283 Javanese	1436 Portuguese	1538 Turkish
1105 Danish	1287 Georgian	1463 Quechua	1539 Tsonga
1109 German	1297 Kazakh	1481 Rhaeto- Romance	1540 Tatar
1130 Bhutani	1298 Greenlandic	1482 Kirundi	1543 Twi
1142 Greek	1299 Cambodian	1483 Romanian	1557 Ukrainian
1144 English	1300 Kannada	1488 Russian	1564 Urdu
1145 Esperanto	1301 Korean	1489 Russian	1572 Uzbek
1149 Spanish	1305 Kashmiri	1491 Kinyarwanda	1581 Vietnamese
1150 Estonian	1307 Kurdish	1495 Sanskrit	1587 Volapük
1151 Basque	1311 Kirghiz	1498 Sindhi	1613 Wolof
1157 Persian	1313 Latin	1501 Sangho	1632 Xhosa
1165 Finnish	1326 Lingala	1502 Serbo- Croatian	1665 Yoruba
1166 Fiji	1327 Lathian	1503 Singhalese	1684 Chinese
1171 Faroese	1332 Lithuanian	1505 Slovak	1697 Zulu
1174 French	1334 Latvian; Lettish	1506 Slovenian	
1181 Frisian	1345 Malagasy		1703 Ej specificerat

Lista över områdeskoder för barnlås

Mer information finns på sid.sid. 39.

Kod Område	Kod Område	Kod Område	Kod Område
2044 Argentina	2165 Finland	2362 Mexiko	2149 Spanien
2047 Australien	2174 Frankrike	2376 Nederländerna	2499 Sverige
2046 Österrike	2109 Tyskland	2390 Nya Zeeland	2086 Schweiz
2057 Belgien	2248 Indien	2379 Norge	2528 Thailand
2070 Brasilien	2238 Indonesien	2427 Pakistan	2184 Storbritannien
2079 Kanada	2254 Italien	2424 Filippinerna	
2090 Chile	2276 Japan	2436 Portugal	
2092 Kina	2304 Korea	2489 Ryssland	
2115 Danmark	2363 Malaysia	2501 Singapore	

Sakregister

Nummer

16:9 60
4:3 BREVLÅDEFORMAT
60
4:3 PAN&SCAN 60
4:3 UTSIGNAL 61
48kHz/96kHz PCM 65
5.1 kanalers surroundljud 20

A

A-B REPETERA 34
ALBUM 43
Album 48
ANPASSAD 58
ANPASSAT BARNLÅS 38
Ansluta 15, 16
ÅTERSTÄLLA 59
Återuppspelning 26
Återupptagning 27
AUDIO DRC 63
AUTO (BGM) 30, 45, 52
AUTOMATISK
AVSTÄNGNING 62
AUTOUPPSPELNING 62
AV SYNK 37
AVSNITT 43
Avsökning 41

B

BAKGRUND 60
Barnlås 27
Batterier 21
BILDNAVIGERING 44, 51
Bildspel 52
'BRAVIA Sync' 18

C

CD 6, 25

D

DATA CD 5, 48, 55
DATA DVD 5, 48, 55
DATUM 51
DIGITAL UTGÅNG 64
Digital utsignal 64
DIMMER 62
DivX® 55, 63
DOLBY DIGITAL 45, 64
DTS 45, 65
DVD 5, 25
DVD+RW 5, 26
DVD-RW 5

E

EFFEKT 54
EGNA
BILDINSTÄLLNINGAR
35

F

FAST PLAY 26
Felsökning 68
FIL 42
Filmbaserad programvara 61
Fjärrkontroll 10, 21, 22
FÖRÄLDRAKONTROLL 38
FORTSATT UPPSPELN.
MULTI 27, 63
Frontpanelens teckenfönster 9
Frysa bildrutor 42

H

Hantering av skivor 3
HDMI
FÖLJ TV-SPRÅKET 67
HDMI-UPPLÖSNING 65
KONTROLL FÖR HDMI
18, 66
LJUD (HDMI) 66
HDMI-INSTÄLLNINGAR
65
Hitta
en viss punkt genom att titta
på TV-skärmen 41
Högtalare
Ansluta 19

I

ID3-tag 28
INDEX 42
INSTÄLLNINGAR 58
Inställningsfönster 58
INTERVALL 53

J

JPEG 48
JPEG-UPPLÖSNING 66

K

KAPITEL 42
Kontinuerlig uppspelning
CD/VIDEO CD 25
DVD 25
Kontrollmeny 11

L

LÄGE (MP3, JPEG) 52

LÄGE (PROGRESSIVE) 61
LINE 61
LJUD 45, 59
LJUDINSTÄLLNINGAR 63

M

MENY 59
MINNE 36
MP3 5, 48
MPEG 45, 64

N

NEDMIXNING 63
Normalt format (interlace) 61

O

ORIGINAL 28
ORIGINAL/PLAY LIST 28

P

PAUSLÄGE 62
PBC-uppspelning 28
PhotoTV HD 53, 66
PLAY LIST 28
PROGRAM 31
Programmerad uppspelning
31
PROGRESSIVE
(COMPONENT OUT
ONLY) 61
Progressivt format 61

R

REPETERA 33

S

SKÄRMINSTÄLLNINGAR
60
Skärmenyer
Inställningsfönster 58
Visning av kontrollmenyn
11
SKÄRMSLÄCKARE 60
SKÄRMTEXT 59
SKÄRPA 37
Skivor som du kan använda 6
SLOW PLAY 26
SLUMPMÄSSIG 33
Slumpvis uppspelning 33
SNABB 59
Snabbinställning 23, 59
Snabbspola bakåt 41
Snabbspola framåt 41

Sökning 41
SÖKNING FRAMÅT 26
SPÅR 43
SPÅRVAL 62
SPECIALINSTÄLLNINGAR
62
SPRÅKINSTÄLLNING 59
Surround 47

T

Teckenfönster

Frontpanelens teckenfönster
9

Inställningsfönster 58

Visning av kontrollmenyn
11

TID/TEXT 43

TIME/TEXT 28

TITEL 42

TVS (TV virtuellt
surroundljud) 47

TV-TYP 60

U

UNDERTEXT 26, 51, 59

Upprepad uppspelning 33

Uppspelning i slowmotion 41

V

VIDEO CD 5, 25

Videobaserad programvara 61

VINKEL 26

VISA KAPITEL 44

VISA TITEL 44

Z

ZOOM 26, 51

🔍 För praktiska råd och tips och information om Sonys produkter och tjänster, besök: www.sony-europe.com/myproduct



Tryckt på minst 70% återvunnet papper med vegetabilisk olje-baserad färg utan lättflyktiga organiska föreningar.



* 1 - 3 2 8 3 1 5 1 4 1 \$ *

3-283-151-41(1)