JVC

DVD-SPILLER
XV-N420B
XV-N422S
BRUKERVEILEDNING

GNT0060-030A[EY]
NO 0105MOC-MW-SC

©2005 Victor Company of Japan, Limited

Regionskode for video-DVD
Denne spilleren kan avspille video-DVD-plater med regionskode som inneholder tallet "2".
Eksempler på video-DVD-plater som kan avspilles:

ALL 2 2 5 1 2 3 4 1 2 3 4 5 6

Spillerens regionskode er angitt bak på spilleren.

Merknad om fargesystemformat
Denne spilleren er kompatibel med PAL-systemet og kan også avspille plater som er innspilt med NTSC-systemet. (NTSC-videosignaler blir konvertert til PAL-signaler og -utgang.)

Tilbehør som følger med
Ta kontakt med forhandleren umiddelbart hvis noe mangler.
- fjernkontroll (1 stk.)
- batterier, R6(SUM-3)/AA(15F) (2 stk.)

Advarsler, obs!-meldinger og annet

OBS!
Følg disse anvisningene for å redusere risikoen for elektrisk støt, brann osv.:
1. Fjern ikke skruer, deksler eller kabinett.
2. Utsett ikke apparatet for regn eller fuktighet.

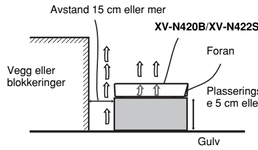
Obs! — ⏻/I STANDBY/ON-knappen!
Trekk støpselet ut av stikkontakten for å frakople all strømtilførsel. ⏻/I STANDBY/ON-knappen frakopler ikke strømtilførselen. Strømtilførselen kan styres med fjernkontroll.

VIKTIG OM LASERPRODUKTER
1. LASERPRODUKT I KLASSE 1
2. **OBS!** Åpne ikke det øvre dekselet. Apparatet har ingen innvendige deler som kan betjenes eller repareres av brukeren. Bare kvalifisert servicepersonell skal utføre service på apparatet.
3. **OBS!** Synlig og usynlig laserstråling når apparatet er åpent og sperreläsen har sviktet eller er omgått. Unngå å bli direkte utsatt for strålen.
4. GJENGIVELSE AV ETIKETT: ETIKETT MED OBS!-MELDING, PLASSERT PÅ INNSIDEN AV APPARATET.

CAUTION : Visible and invisible laser radiation when open and interlock failed or defeated. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.	**ADVARSEL** : Synlig og usynlig laserstråling når maskinen er åben eller interlocken fejler. Undgå direkte eksponering til stråling.	**VARNING** : Synlig och osynlig laserstrålning när den öppnas och spärren är urkopplad. Betrakta ej strålen.
VARO : Avattaessa ja suojalukitus ohitettaessa tai vialliseno olet alttiina näkyvälle ja näkymättömälle lasersäteilylle. Vältä säteen kohdistumista suoraan itseesi.		

OBS!
- Blokker ikke ventilasjonsåpningene eller -hullene. (Hvis ventilasjonsåpningene eller -hullene blokkeres av aviser, tøy e.l., kan varme hindres i å slippe ut.)
- Sett ikke flammekilder, f.eks. tente stearinlys, på apparatet.
- Ta hensyn til miljøet når du kaster batterier. Lokale regler eller forskrifter om kasting av batterier skal overholdes nøye.
- Utsett ikke apparatet for regn, fuktighet, drypp eller sprut. Sett ikke væskefylte objekter, f.eks. vaser, på apparatet.

Obs! Tilstrekkelig ventilasjon
Unngå risikoen for elektrisk støt, brann og materiell skade ved å plassere apparatet på følgende måte:
Foran: Ingen blokkeringer, åpen plass.
Sider: Ingen blokkeringer innen 3 cm fra sidene.
Overside: Ingen blokkeringer innen 5 cm fra oversiden.
Bakside: Ingen blokkeringer innen 15 cm fra baksiden.
Bunn: Ingen blokkeringer, plasseres på vannrett flate.



Forholdsregler

Merknader om strømledningen
- Trekk støpselet ut av stikkontakten når du er på reise eller er bortreist for lengre tid. Apparatet trekker alltid en liten mengde strøm (1,0 W) når støpselet står i stikkontakten.
- Hold i selve støpselet, ikke i strømledningen, når du skal trekke støpselet ut av stikkontakten.
- Ta ikke på strømledningen med våte hender!
- Trekk støpselet ut av stikkontakten før du renser eller flytter på spilleren.
- Unngå å modifisere, vri eller trekke i strømledningen, eller sette tunge gjenstander på den, da dette kan forårsake brann, elektrisk støt eller andre ulykker.
- Ta kontakt med en forhandler og anskaff ny strømledning hvis den blir skadet.

Unngå fuktighet, vann, støv og høye temperaturer
- Sett ikke spilleren på steder med mye fuktighet eller støv.
- Slå av strømtilførselen og trekk støpselet ut av stikkontakten hvis det kommer vann inn i spilleren. Ta kontakt med en forhandler. Det kan oppstå brann eller elektrisk støt hvis du bruker spilleren under slike omstendigheter.
- Utsett ikke spilleren for direkte sollys, og plasser den ikke like ved et varmeapparat.

Merknader om montering
- Velg et sted som er vannrett, tørt og ikke for varmt eller kaldt. Mellom 5 °C og 35 °C er riktig temperatur.
- La det være tilstrekkelig avstand mellom spilleren og tv-apparatet.
- Monter ikke spilleren på et sted med mye vibrasjon.
- Sett ikke tunge gjenstander på spilleren.

Unngå feilfunksjon i spilleren
- Spilleren har ingen innvendige deler som kan repareres av brukere. Trekk ut strømledningen og ta kontakt med en forhandler hvis det oppstår problemer.
- Stikk ikke metallgjenstander, f.eks. stålтråd, hårnåler, mynter osv., inn i spilleren.
- Blokker ikke ventilasjonsåpningene. Spilleren kan skades hvis du blokkerer ventilasjonsåpningene.

Rengjøre kabinettet
- Bruk en myk klut. Følg de relevante anvisningene for bruk av kjemisk behandlede kluter.
- Bruk ikke bensin, tynner eller andre organiske løse- eller desinfeksjonsmidler. Dette kan forårsake deformering eller misfarging.

Plater som kan avspilles

- **Video-DVD, lyd-CD, video-CD, SVCD**

- DVD-R/-RW skrevet i video-DVD-format
- DivX-filer på DVD-R/-RW-plater skrevet i UDF-format
- CD-R/RW skrevet i SVCD-, video-CD- eller lyd-CD-format
- CD-R/RW skrevet i MP3/WMA/JPEG/DivX-format i samsvar med "ISO 9660"-formatet

Støttede digitale lydformater:
Lineær PCM, flerkanals MPEG, Dolby Digital, DTS (Digital Theater Systems)*

MERKNADER
- Spilleren kan ikke nødvendigvis avspille plater som er skitne, oppskrapte eller bøyde, plater som har visse egenskaper eller plater som er innspilt under visse forhold.
- Spilleren kan avspille lydsignaler innspilt som MIX-MODE CD, CD-G, CD-EXTRA og CD TEXT.
- Det kan være umulig å avspille enkelte plater.
- * Kople spilleren til en forsterker med innebygd DTS-dekoder for å avspille video-DVD- eller lyd-CD-plater med DTS-innkoding på riktig måte. Ellers blir avspillingslyden forvrengt.

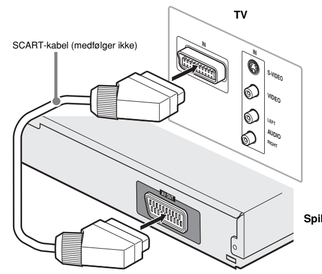
Plater som ikke kan avspilles
Hvis du prøver å avspille platene som er oppført nedenfor, blir det generert støy som kan skade høyttalerne.
- DVD-RW skrevet i VR-format.
- DVD-ROM, DVD-RAM, lyd-DVD, CD-ROM, foto-CD, SACD.
- Plater som ikke er fullført.
- Plater med uregelmessig form eller plater med tape, forsegling eller lim på etikett- eller avspillingssiden. Spilleren kan skades hvis slike plater avspilles.

Ikke-DVD-siden av en "DualDisc" samsvarer ikke med standarden for "CD-digitallyd". Bruk av ikke-DVD-siden på en DualDisc med dette produktet anbefales derfor ikke.

Kople til spilleren

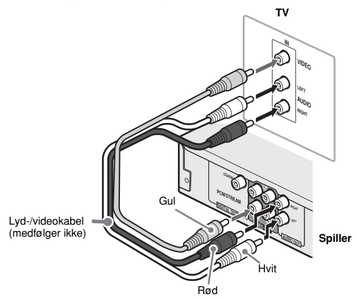
Før spilleren tilkoples:
- **Sett ikke strømledningen i stikkontakten før alle andre tilkoplinger er gjennomført.**
- **Kople VIDEO OUT på spilleren rett til videoinngangen på tv-apparatet. Det kan oppstå skjermproblemer hvis du kopler VIDEO OUT på spilleren til tv-apparatet via en videospiller eller et integrert tv-/videosystem.**

Kople til et tv-apparat med SCART-kontakt



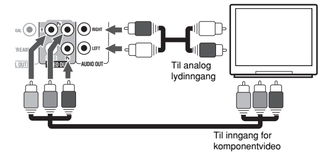
MERK
VIDEO-kontakten, AV OUT-koplingen og komponentkontaktene (Y, PB, PR) kan ikke brukes samtidig.

Kople til et tv-apparat med kompositttkontakter



MERKNADER
- Hvis tv-apparatet har en monaural lydinngang i stedet for stereo, kan du bruke en lydkabel (medfølger ikke) som konverterer stereolydutgang til monaural.
- VIDEO-kontakten, AV OUT-koplingen og komponentkontaktene (Y, PB, PR) kan ikke brukes samtidig.

Kople til et tv-apparat med komponentkontakter



Gå mellom skannemodusene Progressive og Interlace ved å trykke på og holde inne VFP-I/P på fjernkontrollen i noen sekunder.

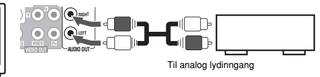
MERKNADER
- Kople til et tv-apparat med kompositttkontakter og innstill [CONNECTIONS] på [VIDEO COMPONENT] før du kopler til med komponentkontakter. (Se "CONNECTIONS" under "Grunnleggende innstillinger".)
- Kople "Y" til "Y," "PB" til "PB(CB)," "PR" til "PR(CR)" på riktig måte.
- VIDEO-kontakten, AV OUT-koplingen og komponentkontaktene (Y, PB, PR) kan ikke brukes samtidig.

Om skanneindikatoren

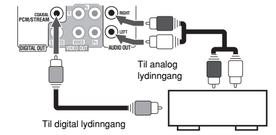
[PICTURE SOURCE]-menyen på	Kildetype for video-DVD	
	Filmkilde	Videokilde
AUTO	[DDP]	[P]
FILM	[DDP]	[DDP]
VIDEO(NORMAL)/ (ACTIVE)	[P]	[P]

MERK
Enkelte tv-apparater med progressiv bildevisning og HDTV-apparater er ikke 100 % kompatible med spilleren. Sjekk tv-apparatets kompatibilitet ved å ta kontakt med nærmeste kundeservicesenter for JVC.

Kople til en stereoforsterker (mottaker)



Kople til en digital lydenhet
Du oppnår god surroundlyd ved å kople DIGITAL OUT (COAXIAL)-kontakten til en Dolby Digital- eller DTS-dekoder eller en forsterker med innebygd dekoder.

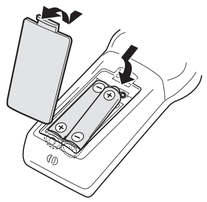


MERKNADER
- DIGITAL OUT-koplingen sender ikke nødvendigvis ut noe signal, avhengig av platen. Bruk i så fall analog tilkopling.
- Innstill [DIGITAL AUDIO OUTPUT] under [AUDIO]-innstillingene på riktig måte i forhold til det digitale lydutstyret som er tilkoplet. (Se "DIGITAL AUDIO OUTPUT" under "Grunnleggende innstillinger".)

Slå på strømtilførselen

Sette i strømledningen
Kople til alle andre ledninger før du setter støpselet i stikkontakten i veggen.

Sette batteriene i fjernkontrollen
Åpne dekselet og sett de to medfølgende R6(SUM-3)/AA(15F)-batteriene i fjernkontrollen ved å følge polaritetsmerkene ("+" og "–") på innsiden av dekselet. Sett på dekselet igjen.



Batteriene varer i ca. seks måneder ved normal bruk. Skift batteriene hvis funksjonene i fjernkontrollene begynner å svikte.

Forholdsregler for trygg bruk av batterier
Følg disse forholdsreglene for trygg bruk av batterier.
Hvis batteriene ikke brukes på riktig måte, forkortes varigheten, de kan sprekke eller innholdet kan lekke ut.
- Ta batteriene ut av fjernkontrollen hvis den ikke skal brukes i en lengre periode.
- Ta ut flate batterier og kast dem på forskriftsmessig måte.
- La ikke flate batterier ligge og flyte. Ta dem heller ikke fra hverandre, blande dem ikke med annet søppel, og kast dem ikke i en forbrenningsovn.
- Rør ikke væske som har lekket ut av et batteri.
- Bland ikke nye og gamle batterier eller forskjellige typer batterier.

Slå spilleren av og på
Trykk på ⏻/I STANDBY/ON.

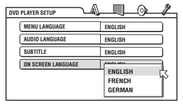
Grunnleggende konfigurering

Følgende melding vises på tv-skjermen når du slår på spilleren for første gang.

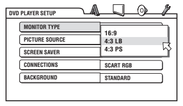
EXECUTE DVD PLAYER SETUP? - BASIC PICTURE/AUDIO SETTING
YES - PRESS ENTER NO - PRESS CANCEL

Angi følgende grunninnstillinger før du tar spilleren i bruk:

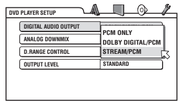
1 **Trykk på ENTER.**



2 **Trykk på ▲/▼ for å velge språk for innstillingsdisplayene osv., og trykk på ENTER.**



3 **Trykk på ▲/▼ for å velge skjermtype, og trykk på ENTER.**
- Velg **"4:3 LB"** eller **"4:3 PS"** for et vanlig tv-apparat. (Se "MONITOR TYPE" under "Grunnleggende innstillinger".)
- Velg **"16:9"** for et tv-apparat med bredskjerm.



4 **Trykk på ▲/▼ for å velge digitalt utgangssignal, og trykk på ENTER.**
Innstill dette elementet på riktig måte i samsvar med logoen på mottakeren eller dekoderen.
(Trykk på ENTER for å avslutte innstillingen hvis spilleren ikke er koplet til en slik enhet.)
- Velg **"DOLBY DIGITAL/PCM"** hvis du har en mottaker/dekoder med Dolby Digital-logo og ikke DTS-logo.
- Velg **"STREAM/PCM"** hvis du har en mottaker/dekoder med både Dolby Digital- og DTS-logo.
- Velg **"PCM ONLY"** hvis du har en mottaker/dekoder uten Dolby Digital- eller DTS-logo, eller hvis du har digital innspiller.

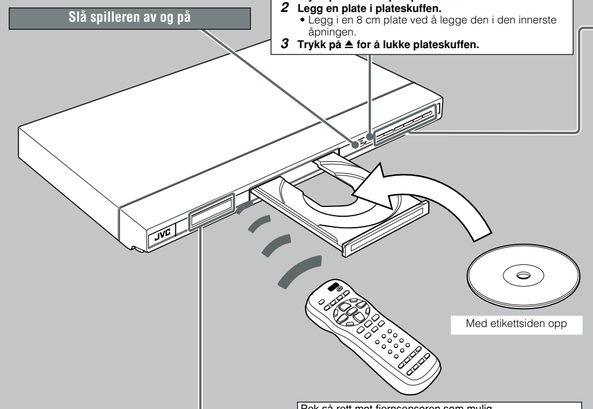
Hente frem DVD PLAYER SETUP-displayet senere
Trykk på SET UP i noen sekunder til DVD PLAYER SETUP-displayet vises.

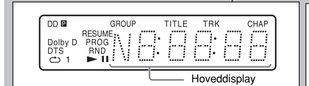
Grunnleggende bruk

Slå spilleren av og på

Sette i en plate
1 **Trykk på ⏏ for å åpne plateskuffen.**
2 **Legg en plate i plateskuffen.**
- Legg i en 8 cm plate ved å legge den i den innerste åpningen.

3 **Trykk på ⏏ for å lukke plateskuffen.**





- Indikatorene lyser når den tilsvarende funksjonen/ modusen aktiveres, eller tilsvarende informasjon vises på hoveddisplayet.

Om veiledningsikonene på skjermen
- : Avspill.
- : Pause.
- / : Avspill i sakte fart med gjeldende hastighet.
- / : Spol forover/bakover med gjeldende hastighet.
- : I begynnelsen på en scene med flere scenevinkler.
- : I begynnelsen på en scene med flere lydspor.
- : I begynnelsen på en scene med flere undertekster.

Du kan endre innstillingen slik at veiledningsikonene ikke vises på tv-skjermen. (Se "ON SCREEN GUIDE" under "Grunnleggende innstillinger".)

Slå spilleren av og på

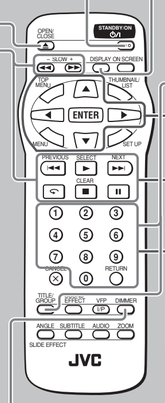
Åpne/lukke plateskuffen

Grunnleggende avspilling

►*	Starte/fortsette vanlig avspilling
■	Stoppe • Når RESUME er stilt på ON eller DISC RESUME, husker spilleren platens posisjon da du avbrøt avspillingen. – Trykk på ► for å fortsette avspillingen. – Trykk på ■ igjen for å stoppe avspillingen helt.
❚❚*	Pause • Stillbildet går videre til neste ramme hver gang du trykker på knappen.
►►/◄◄	Spol forover/bakover **(Mens spilleren står på pause)** Avspille i sakte fart • Avspillingshastigheten endres hver gang du trykker på knappen.
►►I/I◄◄	Hoppe over et kapittel/spor • Hvis du trykker på og holder knappen inne under avspilling, hopper avspillingen forover/bakover fem ganger raskere enn normal hastighet.
VARIABLE PLAYBACK	(video-DVD) Platen avspilles ved ca. 1,2 eller 1,5 ganger (FAST)/0,8 eller 0,6 ganger (SLOW) normal hastighet. Lyden dempes ikke, og undertekster slås ikke av (unntatt for DTS). (SVCD/VCD) Platen avspilles ved ca. 2 ganger (FAST)/0,5 ganger (SLOW) normal hastighet.
↶	(Bare video-DVD) Avspillingsposisjonen flyttes bakover til ca. 10 sekunder før gjeldende posisjon (bare i den samme tittelen).

* ►❚❚ på spilleren starter avspillingen eller setter den i pausemodus.

Endre lysstyrken på displayet
Trykk på **DIMMER** for å endre lysstyrken i displayvinduet.



Endre innholdet i displayvinduet
Innholdet i displayvinduet endres hver gang du trykker på **DISPLAY**.

Finne begynnelsen på en scene eller melodi
Du kan velge tittel/kapittel/spor direkte og begynne avspillingen.
Video-DVD:
(Mens spilleren er stanset) velg tittel.
(Mens spilleren avspiller) velg kapittel.
SVCD/VCD/CD: Velg spor.

For å velge 5: Trykk på 5.
For å velge 23: Trykk på 2 og 3.
For å velge 40: Trykk på 4 og 0.
- Hvis du trykker på TITLE/GROUP før du trykker på nummeret, kan du velge tittelen i stedet for kapittelet.

Bruke platemenyen
Du kan styre bruken av platen – SVCD/VCD med Playback Control* (PBC) – ved hjelp av platemenyen på tv-skjermen.
* Metode for å styre plateavspilling for SVCD/VCD ved hjelp av platemenyen.

■ DVD
1 **Trykk på TOP MENU eller MENU for å vise platemenyen.**
2 **Trykk på ▲/▼/◄/► for å velge et element, og trykk på ENTER eller ► (SELECT).**
- Med enkelte plater kan du også velge elementer ved å trykke inn nummeret med tallknappene.

■ SVCD/VCD
1 **Spilleren må være stanset. Trykk på TOP MENU eller ► (SELECT) for å vise menyen.**
2 **Trykk på tallknappene for å velge et element.**
For å velge 5: Trykk på 5.
For å velge 23: Trykk på 2 og 3.
For å velge 40: Trykk på 4 og 0.
- Trykk på I◄◄ eller ►►I for å gå til neste eller forrige side av menyen.
- Trykk på RETURN for å gå tilbake til forrige meny.

Avspille uten PBC
Spilleren må være stoppet. Trykk på tallknappene i stedet for ► (SELECT) for å begynne avspillingen.

Aktivere PBC på nytt
- Trykk på TOP MENU eller MENU.
- Trykk på ■ for å stanse avspillingen, og deretter ► (SELECT).

Avansert bruk

Endre språk, lyd og scenevinkel

1 Trykk på knappen.
2 Trykk på knappen flere ganger ▲/▼ for å velge et element.
3 Trykk på ENTER for å avslutte innstillingen.

Knapper	For å gjøre følgende
AUDIO	Video-DVD: Velg lydspråk. SVCD/VCD: Velg lydkanal.
SUBTITLE	Velg undertekst.
ANGLE	Velg synsvinkel.

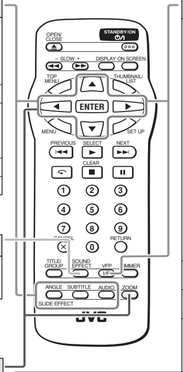
Endre lydfelt

Hver gang du trykker på **SOUND EFFECT**, endres modusen for lydeffekt.
• Høyere verdi gir sterkere lydeffekt.

Zoome inn bildet

Hver gang du trykker på **ZOOM**, endres forstørrelsesverdien.
• Trykk på ▲/▼/◄/► for å flytte zoomeposisjonen.

Gå tilbake til normal avspilling ved å velge normal størrelse: Trykk på **ZOOM** gjentatte ganger.



Endre bildetone (VFP)

Med VFP-funksjonen (Video Fine Processor) kan du justere bildeegenskapene i samsvar med type programmering, bildetone eller personlige ønsker.

1 Trykk på VFP-I/P.
2 Trykk på ◄/► for å velge en forhåndsinnstilling.

NORMAL	Hvis du skal se på tv i et vanlig rom.
CINEMA	Hvis du skal se filmprogramvare i et rom med dempet belysning.
USER1 USER2	Du kan justere parametre som påvirker bildeegenskapene og lagre innstillingene som en forhåndsinnstilling. Se nedenfor.

Slik justerer du bildetonen

1 Velg "USER1" eller "USER2".
2 Trykk på ▲/▼ for å velge en parameter, og trykk på ENTER.

GAMMA	Juster gammaverdien hvis den nøytrale fargen er lys eller mørk. Lysstyrken i lyse og mørke deler opprettholdes (LOW/MID/HIGH).
BRIGHTNESS	Juster lysstyrken hvis hele bildet er lyst eller mørkt (–16 (mørkest) til +16 (lysest)).
CONTRAST	Juster kontrastverdien hvis fjern- og nærposisjonen ser unaturlig ut (–12 til +12).
SATURATION	Juster metningsverdien hvis bildet ser hvitt eller svart ut (–16 (svartest) til +16 (hvitest)).
TINT	Juster fargeverdien hvis hudfargen ser unaturlig ut (–16 til +16).
SHARPNESS	Juster skarpheten hvis bildet er utydelig (LOW/HIGH).
Y DELAY	Juster Y-forsinkelsesverdien hvis bildet ser oppdelt eller overlappet ut (–2 til +2).

3 Trykk på ▲/▼ for å justere parameteren, og trykk på ENTER.
4 Gjenta trinn 2 og 3 for å justere andre parametre.
5 Trykk på VFP-I/P for å avslutte innstillingen.

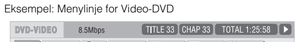
Funksjoner på menylinjen

Du kan bruke ulike funksjoner på menylinjen.

Hente frem menylinjen

Trykk på ON SCREEN to ganger når du setter i en plate.
En menylinje for typen plate du har satt i, vises under statuslinjen.

Eksempel: Menylinje for Video-DVD



Trykk på ON SCREEN for å lukke menylinjen og statuslinjen.

Grunnleggende bruk

1 Trykk på ◄/► for å velge ikonet du vil bruke.
2 Trykk på ENTER.
Etter at du har trykket på ENTER:
(1) En rullegardinmeny vises. Trykk på ▲/▼ for å velge en innstilling, og trykk på ENTER.
(2) En boks vises der du kan angi et tall. Angi et tall med tallknappene, og trykk på ENTER.
(3) Trykk på ENTER gjentatte ganger for å velge en innstilling for TIME.

MERKNADER
• Elementet du har valgt på menylinjen, vises i grønt.
• Hvilke funksjoner som er tilgjengelige, avhenger av spillerens status. Se forklaringen nedenfor for å fastslå når du kan bruke en bestemt funksjon.

Funksjoner på menylinjen

Trykk på TIME for å velge tidsmodusen som vises i displayvinduet og på statuslinjen.
• TOTAL: Forløpt tid for gjeldende tittel (DVD) eller en plate (CD/VCD/SVCD).
• T.REM: Gjenværende tid for gjeldende tittel (DVD) eller en plate (CD/VCD/SVCD). (Unntatt for DVD: platens totale tid når den er stoppet.)
• TIME: Forløpt tid for gjeldende kapittel (DVD) eller spor (CD/VCD/SVCD).
• REM: Gjenværende tid for gjeldende kapittel (DVD) eller spor (CD/VCD/SVCD) (total tid for sporet når platen er stoppet).

Trykk på for å velge repetisjonsmodus.
DVD: Under avspilling.
CD: Når som helst.
VCD/SVCD: Når som helst, bortsett fra under avspilling med PBC.
• CHAPTER: Repeter gjeldende kapittel (DVD).
• TITLE: Repeter gjeldende tittel (DVD).
• TRACK: Repeter gjeldende spor (CD/VCD/SVCD).
• ALL: Repeter alle spor (CD/VCD/SVCD).
• A-B: Repeter A-B (under avspilling). Velg først A-B, og trykk på ENTER ved startpunktet for repetisjonen. Trykk på ENTER igjen ved sluttpunktet.
• OFF: Repetisjonsmodus deaktivert. Velg dette alternativet for å avslutte repetisjonsmodus.

Trykk på for å angi startpunktet til en tittel (DVD) eller plate (CD/VCD/SVCD) ut fra tid.
DVD: Når som helst.
CD: Når som helst, bortsett fra ved programmert eller vilkårlig avspilling.
VCD/SVCD: Når som helst, bortsett fra ved bruk av PBC eller programmert eller vilkårlig avspilling.

Trykk på CHAP. for å angi hvilket kapittel som skal avspilles (bare DVD).

Trykk på for å velge lydspråk (DVD), lydspor (DVD) eller lydkanal (VCD/SVCD) under avspilling.

Trykk på for å velge språk for undertekst (DVD) eller undertekst (SVCD) under avspilling.

Trykk på for å velge scenevinkel i en sekvens med flere scenevinkler (bare DVD).

Trykk på PROG. for å velge avspillingsrekkefølge for sporene når spilleren er stoppet (ikke tilgjengelig for DVD). Du kan programmere inn inntil 99 spor.

1. Trykk først på PROG.. Trykk deretter på tallknappene for å angi sporene i ønsket rekkefølge.
   • Slett et programmert spor ved å trykke på ▲/▼ for å gå til sporet som skal slettes. Trykk på CANCEL. Sporet slettes, og de etterfølgende programmerte sporene flyttes opp. Trykk på ■ for å slette alle de programmerte sporene.
2. Trykk på ►(SELECT) for å starte den programmerte avspillingen.
   • Du kan ikke endre det programmerte innholdet under avspilling.
   • Avslutt programmeringsmodus ved å trykke på ON SCREEN etter at du har slettet programmeringsinnstillingene.

Trykk på RND. for å aktivere vilkårlig avspilling når spilleren er stoppet (ikke tilgjengelig for DVD).

Velg RND., og trykk på ENTER.

Spilleren begynner med vilkårlig avspilling.

Avspille lyd-/videofiler

Du kan avspille MP3/WMA/JPEG-filer på CD/CD-R/RW-plater og DivX-filer innspilt på CD-R/RW- og DVD-R/-RW-plater.
Spilleren støtter plater som er innspilt med inntil fem økter.

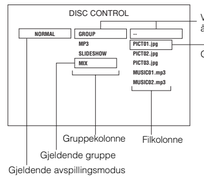
Forholdsregler

• Bruk plateformatet "ISO 9660".
• Spilleren støtter ikke plater med pakkeskriving til UDF-filer.
• Spilleren kan ikke nødvendigvis avspille plater som har visse egenskaper eller som er innspilt under visse forhold.
• Spilleren identifiserer inntil det femte laget med grupper, 999 filer pr. gruppe (herunder filer som ikke kan avspilles) og inntil 250 grupper pr. plate.
• Bruk riktig filnavn (".mp3", ".jpg", ".divx" og ".wma").
• MP3i og MP3 Pro er ikke tilgjengelige.
• Spilleren støtter WMA-filer som er innspilt med en bithastighet på minst 48 kbps.
• Spilleren kan ikke avspille et bilde som er større enn 5120 x 3413 piksler (enkel JPEG-fil) eller 2048 x 1536 piksler (progressiv JPEG-fil).
• Spilleren støtter DivX-filer med en oppløsning på 720 x 480 piksler eller mindre (30 rammer pr. sekund) og 720 x 576 piksler eller mindre (25 rammer pr. sekund).

Velge en bestemt fil eller gruppe

Du kan velge filer eller mapper (grupper) ved hjelp av kontrolldisplayet på tv-skjermen.

Kontrolldisplay



Trykk på ▲/▼/◄/► for å flytte markørlinjen til en fil, og trykk på ►(SELECT).
• Bare den valgte filen avspilles når du trykker på ENTER (bortsett fra MP3-filer).

Ulike avspillingsmodi

• Velg NORMAL for å avspille en plate kontinuerlig.

Gjenta avspilling

1. Spilleren må være stoppet. Trykk på ▲/▼/◄/► for å flytte markørlinjen til avspillingsmodus.
2. Trykk på ENTER flere ganger for å velge repetisjonsmodus.
   • REPEAT 1: Gjentar gjeldende fil.
   • REPEAT GROUP: Gjentar alle filene i den gjeldende gruppen.
   • REPEAT ALL: Gjentar alle filene på platen.
3. Trykk på ► for å flytte markørlinjen til filkolonnen, og trykk på ►(SELECT).

Vilkårlig avspilling

1. Spilleren må være stoppet. Trykk på ▲/▼/◄/► for å flytte markørlinjen til avspillingsmodus.
2. Trykk på ENTER gjentatte ganger for å velge RANDOM.
3. Trykk på ► for å flytte markørlinjen til filkolonnen, og trykk på ►(SELECT).

Programmert avspilling

1. Spilleren må være stoppet. Trykk på ▲/▼/◄/► for å flytte markørlinjen til avspillingsmodus.
2. Trykk på ENTER gjentatte ganger for å velge PROGRAM.
3. Trykk på ▲/▼/◄/► for å velge en fil, og trykk på ENTER.
4. Gjenta trinn 3 til alle de ønskede filene er valgt.
   • Du kan slette filen du programmerte sist ved å trykke på ◄ for å flytte markørlinjen til kolonnen med programmerte filer. Trykk på CANCEL.
5. Trykk på ►(SELECT).

Zoome inn et bilde

Trykk på ZOOM.
Hver gang du trykker på ZOOM, endres forstørrelsesverdien:
- x 1,5/x 2 for JPEG-filer
- x 2 for DivX-filer

MERK
Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for enkelte JPEG-filer avhengig av oppløsningsstørrelse og JPEG-format.

Rotere/vise et stillbilde

Mens et stillbilde avspilles:
• Trykk på ◄/► for å rotere bildet 90 °.
• Trykk på ▲ for å vise bildet vertikalt.
• Trykk på ▼ for å vise bildet horisontalt.

Velge JPEG-filer på en liste over miniatyrbilder

1. Trykk på og hold THUMBNAIL/LIST inne mens en JPEG-fil er valgt på kontrolldisplayet.
2. Trykk på ▲/▼/◄/► for å velge et bilde, og trykk på ENTER.
   • Du kan endre side på listen over miniatyrbilder ved å trykke på I◄◄/►►I.

Avspille JPEG-filer som lysbildefremvisning

Trykk på ►(SELECT) mens en JPEG-fil er valgt på kontrolldisplayet.
• Velge effekt for lysbildefremvisningen
Trykk på og hold ANGLE-SLIDE EFFECT inne til [SLIDE EFFECT MODE:] og gjeldende modus vises på tv-skjermen. Trykk på og hold knappen inne gjentatte ganger for å velge blant 11 effekter, vilkårlig valg av effekt (RAND) og ingen effekt (NONE).
Effekten anvendes ikke på progressive JPEG-filer.

Feilsøking

Strømtilførsel

Strømmen slås ikke på.
➡ Støpselet er ikke satt i stikkontakten på rett måte. Sett i støpselet.

Bruk

"REGION CODE ERROR!" vises på tv-skjermen.
➡ Regionskoden på platen som er satt i, stemmer ikke med spilleren. Sjekk regionskoden på platen, som er angitt på coveret.

Spilleren virker ikke.
➡ Feilfunksjon i mikrodatamaskinen som følge av lyn eller statisk elektrisitet. Slå av strømtilførselen og trekk ut strømledningen. Sett i strømledningen igjen.
➡ Kondens som følge av plutselig endring i temperatur eller luftfuktighet. Slå av strømmen, og slå den på igjen noen timer senere.
➡ Platen lar seg ikke avspille, eller du har satt i en plate som ikke kan avspilles. Kontroller platen og sett i en ny.

[LOCK] vises i displayvinduet, og plateskuffen lar seg ikke åpne.
➡ Hvis du trykker på ≜ mens du trykker på ■ på spilleren i standby-modus, aktiveres låsen på plateskuffen. Plateskuffen kan ikke åpnes eller lukkes i denne tilstanden. Trykk på ≜ mens du trykker på ■ på spilleren i standby-modus.

Bilde

Bildet har elektrisk støy.
➡ Spilleren er koplet direkte til en videospiller, og kopibeskyttelsesfunksjonen er aktivert. Kople til spilleren slik at bildesignalet går rett til tv-apparatet. Bildet kan bli uklart med enkelte plater når [PICTURE SOURCE] er innstilt på [FILM] eller [AUTO]. Innstill [PICTURE SOURCE] til [VIDEO (NORMAL)] eller [VIDEO (ACTIVE)].

Det vises ikke noe bilde på tv-skjermen, eller skjermen er uklar eller delt i to.
➡ Spilleren er i progressiv skannemodus selv om den er koplet til tv-apparatet via VIDEO- eller SCART-kontakten. Se i displayvinduet. Hvis [P] er slått på, er spilleren i progressiv skannemodus. Trykk på VFP-I/P for å deaktivere progressiv skannemodus.

Lyd

Lydstyrken ved avspilling av video-DVD-plater er lavere enn lydstyrken på tv-sendinger.
➡ Still [D.RANGE CONTROL] på [TV MODE].

Analog lyd er forvrengt.
➡ Still [OUTPUT LEVEL] på [LOW].

MP3/WMA/JPEG/DivX

Det kommer ikke lyd og/eller bilde.
➡ MP3/WMA/JPEG-platen er innspilt ved pakkeskriving (UDF-fil), som ikke kan avspilles. Sjekk filene du vil avspille.

Filer (spor) blir ikke avspilt i innspilt rekkefølge.
➡ Spilleren avspiller filene i alfabetisk rekkefølge. Derfor kan avspillingsrekkefølgen variere.

WMA-filer kan ikke avspilles.
➡ Filen er kopibeskyttet.
➡ Filen er innspilt med en bithastighet på under 48 kbps. Spilleren støtter ikke slike WMA-filer.

DivX-filer avspilles uten lyd.
➡ Spilleren kan avspille MP3-lyd for lyddelen av DivX-filene. Velg riktig lydkodek når du lager DivX-filer.

Grunnleggende innstillinger

Du kan konfigurere spilleren i samsvar med personlige ønsker og avspillingsmiljø.

Angi grunnleggende innstillinger

1 Trykk på SET UP.
2 Trykk på ◄/► for å velge meny.
3 Trykk på ▲/▼ for å gå til elementet du vil velge.
4 Trykk på ENTER.
5 Trykk på ▲/▼ for å velge alternativene, og trykk på ENTER.

Avslutte visningen av innstillinger
Trykk på SET UP.

MERKNADER
• Enkelte elementer på menyene kan ikke endres under avspilling.
• Menyene kan ikke åpnes under avspilling av MP3-filer.
• Juster bildestørrelsen på tv-skjermen hvis den øverste og nederste delen av menyen forsvinner.
• Se også "Språkkoder" nedenfor når det gjelder innstillinger på LANGUAGE- eller PARENTAL LOCK-menyen.
• Det kan hende innstillingene ikke anvendes på riktig måte, avhengig av platen.

LANGUAGE-menyen

Element	Innhold
MENU LANGUAGE	Velg standard menyspråk for video-DVD.
AUDIO LANGUAGE	Velg standard lydspråk for video-DVD.
SUBTITLE	Velg standard undertekstspråk for video-DVD.
ON SCREEN LANGUAGE	Velg "ENGLISH," "FRENCH" eller "GERMAN" som skjermspråk.

PICTURE-menyen

Element	Innhold
MONITOR TYPE	Velg en skjermtype som stemmer med tv-apparatet som skal brukes til avspilling av video-DVD-plater som er innspilt for bredskjermer. **[16:9] (bredskjerm):** For bredskjermer (16:9). **[4:3 LB] (Letter Box-konvertering):** For vanlige (4:3) tv-apparater. Viser et bredt bilde som stemmer med bredden på tv-skjermen innenfor størrelsesforholdet. **[4:3 PS] (Pan Scan-konvertering):** For vanlige (4:3) tv-apparater. Bildet zoomes slik at skjermen fylles vertikalt og slik at bildets venstre og høyre side blir avskåret. 16:9 4:3 LB 4:3 PS
PICTURE SOURCE	Oppnå optimal bildekvalitet ved å velge kildetypen for plateinnholdet. **[AUTO]:** Dette er det normale valget. Spilleren identifiserer bildetypen (film- eller videokilden) til den gjeldende platen i samsvar med plateinformasjonen. **[FILM]:** For filmkildeplater. **[VIDEO(NORMAL)]:** For videokildeplater med relativt lite bevegelse. **[VIDEO(ACTIVE)]:** For videokildeplater med relativt mye bevegelse.
SCREEN SAVER	Skjermsparingsfunksjonen kan innstilles på ON eller OFF.
CONNECTIONS	Du må velge typen videosignal når du kopler spilleren til et tv-apparat med SCART-kontakt. **[VIDEO COMPONENT]:** Et tv-apparat som kan håndtere komponentsignaler. **[SCART S-VIDEO]:** Et tv-apparat som kan håndtere S-videosignaler (Y/C). **[SCART RGB]:** Et tv-apparat som kan håndtere RGB-signaler. **Merk:** Velg [VIDEO COMPONENT] eller [SCART RGB] hvis tv-apparatet kan håndtere komposittsignaler.
BACKGROUND	Bruk yndlingsbildet ditt som åpningsbilde. **[STANDARD]:** Viser JVCs originalbilde. **[USER]:** Viser yndlingsbildet ditt som åpningsbilde når et JPEG-bilde er registrert. **[SAVE AS BACKGROUND]:** Registrer et nytt bilde ved å velge dette alternativet mens et JPEG-bilde vises på tv-skjermen.

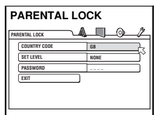
AUDIO-menyen

Element	Innhold
DIGITAL AUDIO OUTPUT	Innstill dette elementet på riktig måte i samsvar med logoen på mottakeren eller dekoderen. **[PCM ONLY]:** Mottakeren/dekoderen har ikke Dolby Digital- eller DTS-logo, eller innspilleren er digital. **[DOLBY DIGITAL/PCM]:** Mottakeren/dekoderen har Dolby Digital-logo, men ikke DTS-logo. **[STREAM/PCM]:** Mottakeren/dekoderen har både Dolby Digital- og DTS-logo.
ANALOG DOWNMIX	Innstill dette elementet på riktig måte i samsvar med den analoge lydkoplingen for å spille flerkanals surrounddlyd på video-DVD-plater. **[DOLBY SURROUND]:** Velg dette elementet hvis du kopler til en surrounddekoder. **[STEREO]:** Velg dette elementet hvis du kopler til en stereoforsterker eller et stereo tv-apparat, eller hvis du vil gjøre innspillinger fra en video-DVD-plate til MiniDisc, kassett osv.
D.RANGE CONTROL	Innstill dette elementet for å høre på video-DVD-plater som er innspilt i Dolby Digital-format ved lavt eller middels volum. **[WIDE RANGE]:** Kraftig avspillingslyd. **[NORMAL]:** Dette er det normale valget. **[TV MODE]:** Velg dette elementet hvis lydstyrken på video-DVD-platen er lavere enn på tv-programmer for å få klar lyd ved lav lydstyrke.
OUTPUT LEVEL	Innstill dette elementet for å dempe nivået på signalutgangen fra de analoge AUDIO OUT-koplingene. Velg [LOW] hvis lyden fra høyttaleren er forvrengt.

OTHERS-menyen

Element	Innhold
RESUME	Velg modus for å fortsette avspillingen. **[ON]:** Spilleren fortsetter avspillingen fra stedet der avspillingen stanset sist hvis platen fremdeles ligger i plateskuffen. **[OFF]:** Denne funksjonen er deaktivert. **[DISC RESUME]:** Spilleren fortsetter med avspillingen av de ti siste platene som er spilt. Spilleren husker hver plates posisjon da den ble stoppet, selv om platen tas ut av plateskuffen.
ON SCREEN GUIDE	Aktiver eller deaktiver skjermveiledningen.
AUTO STANDBY	Innstill tidspunktet da spilleren skal slås av (til standby) automatisk hvis avspillingen stoppes i mer enn 30 eller 60 minutter.
DivX REGISTRATION	Bekreft spillerens registreringskode for avspilling av DivX-filer. • Når du har avspilt en plate som er laget ved å bruke registreringskoden, blir spillerens kode overskrevet av en helt ny kode av hensyn til kopieringsbeskyttelse.

PARENTAL LOCK



Velg dette elementet og trykk på ENTER for å åpne PARENTAL LOCK-menyen. Her kan avspillingsmulighetene for barn begrenses. Scener som omgås med denne funksjonen, blir ikke vist eller erstattet med andre scener.
[COUNTRY CODE]: Velg koden for ditt land/område.
[SET LEVEL]: Velg restriksjonsnivå. ("1" er det strengeste.)
[PASSWORD]: Angi det firesifrede passordet ved å trykke på tallknappene (0 til 9).
[EXIT]: Velg dette elementet og trykk på ENTER for å gå tilbake til OTHERS-menyen.
Merknader:
• Enkelte video-DVD-plater kan ikke avspilles med denne funksjonen. Hvis du prøver å avspille en slik plate, vises PARENTAL LOCK-menyen på tv-skjermen. Du blir spurt om du vil deaktivere låsen. Deaktiver låsen og avspill platen ved å velge "TEMPORARY RELEASE", trykke på ENTER og oppgi passordet. Ellers kan du løse ut platen.
• Du må oppgi passord for å kunne endre begrensningsinnstillingene.
• Oppgi "8888" hvis du har glemt passordet.

Liste over lands-/områdekode for barnelås

AD	Andorra
AE	De forente arabiske emirater
AF	Afghanistan
AG	Antigua og Barbuda
AI	Anguilla
AL	Albania
AM	Armenia
AN	De nederlandske antiller
AO	Angola
AQ	Antarktis
AR	Argentina
AS	Amerikansk Samoa
AT	Østerrike
AU	Australia
AW	Aruba
AZ	Aserbajdsjan
BA	Bosnia og Herzegovina
BB	Barbados
BD	Bangladesh
BE	Belgia
BF	Burkina Faso
BG	Bulgaria
BH	Bahrain
BI	Burundi
BJ	Benin
BM	Bermuda
BN	Brunei Darussalam
BO	Bolivia
BR	Brasil
BS	Bahamas
BT	Bhutan
BV	Bouvetøya
BW	Botswana
BY	Belarus
BZ	Belize
CA	Canada
CC	Cocosøyene (Keeling)
CF	Den sentralafrikanske republikk
CG	Kongo
CH	Sveits
CI	Elfenbenskysten
CK	Cookøyene
CL	Chile
CM	Kamerun
CN	Kina
CO	Colombia
CR	Costa Rica
CU	Cuba
CV	Kapp Verde
CX	Christmasøya
CY	Kypros
CZ	Den tsjekkiske republikk
DE	Tyskland
DJ	Djibouti
DK	Danmark
DM	Dominica
DO	Den dominikanske republikk
DZ	Algerie
EC	Ecuador
EE	Estland
EG	Egypt
EH	Vest-Sahara
ER	Eritrea
ES	Spania
ET	Etiopia
FI	Finland
FJ	Fiji
FK	Falklandsøyene
FM	Mikronesia (føderasjonen)
FO	Færøyene
FR	Frankrike
FX	Frankrike, metropol
GA	Gabon
GB	Storbritannia og Nord-Irland
GD	Grenada
GE	Georgia
GF	Fransk Guyana
GH	Ghana
GI	Gibraltar
GL	Grønland
GM	Gambia
GN	Guinea
GP	Guadeloupe
GQ	Ekvatorial Guinea
GR	Hellas
GS	Sør-Georgia og Sør-Sandwich
GT	Guatemala
GU	Guam
GW	Guinea-Bissau
GY	Guyana
HK	Hongkong
HM	Heardøya og McDonaldøyene
HN	Honduras
HR	Kroatia
HT	Haiti
HU	Ungarn
ID	Indonesia
IE	Irland
IL	Israel
IN	India
IO	Britisk indisk sjøterritorium
IQ	Irak
IR	Iran (Den islamske republikken)
IS	Island
IT	Italia
JM	Jamaica
JO	Jordan
JP	Japan
KE	Kenya
KG	Kirgisistan
KH	Kambodsja
KI	Kiribati
KM	Comoros
KN	Saint Kitts og Nevis
KP	Korea, Den demokratiske folkerepublikken
KR	Korea, Republikken
KW	Kuwait
KY	Caymanøyene
KZ	Kasakstan
LA	Laos, Folkets demokratiske republikk
LB	Libanon
LC	Saint Lucia
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka
LR	Liberia
LS	Lesotho
LT	Litauen
LU	Luxembourg
LV	Latvia
LY	Libya, arabisk Jamahiriya
MA	Marokko
MC	Monaco
MD	Moldova, Republikken
MG	Madagaskar
MH	Marshalløyene
ML	Mali
MM	Myanmar
MN	Mongolia
MO	Macau
MP	Nord-Marianaøyene
MQ	Martinique
MR	Mauritania
MS	Montserrat
MT	Malta
MU	Mauritius
MV	Maldivene
MW	Malawi
MX	Mexico
MY	Malaysia
MZ	Mosambik
NA	Namibia
NC	Ny-Caledonia
NE	Niger
NF	Norfolkøya
NG	Nigeria
NI	Nicaragua
NL	Nederland
NO	Norge
NP	Nepal
NR	Nauru
NU	Niue
NZ	New Zealand
OM	Oman
PA	Panama
PE	Peru
PF	Fransk Polynesia
PG	Papua Ny-Guinea
PH	Filippinene
PK	Pakistan
PL	Polen
PM	Saint Pierre og Miquelon
PN	Pitcairn
PR	Puerto Rico
PT	Portugal
PW	Palau
PY	Paraguay
QA	Qatar
RE	Réunion
RO	Romania
RU	Den russiske føderasjon
RW	Rwanda
SA	Saudi-Arabia
SB	Solomonøyene
SC	Seychellene
SD	Sudan
SE	Sverige
SG	Singapore
SH	Saint Helena
SI	Slovenia
SJ	Svalbard og Jan Mayen
SK	Slovakia
SL	Sierra Leone
SM	San Marino
SN	Senegal
SO	Somalia
SR	Surinam
ST	Sao Tome og Principe
SV	El Salvador
SY	Syriske arabiske republikk
SZ	Swaziland
TC	Turks- og Caicosøyene
TD	Chad
TF	Frankrikes sørlige territorier
TG	Togo
TH	Thailand
TJ	Tajikistan
TK	Tokelau
TM	Turkmenistan
TN	Tunisia
TO	Tonga
TP	Øst-Timor
TR	Tyrkia
TT	Trinidad og Tobago
TV	Tuvalu
TW	Taiwan
TZ	Tanzania, Den forente republikken
UA	Ukraina
UG	Uganda
UM	USAs mindre utenforliggende øyer
US	USA
UY	Uruguay
UZ	Uzbekistan
VA	Vatikanstaten
VC	Saint Vincent og Grenadinene
VE	Venezuela
VG	Jomfruøyene (britisk)
VI	Jomfruøyene (USA)
VN	Vietnam
VU	Vanuatu
WF	Wallis- og Futunaøyene
WS	Samoa
YE	Yemen
YT	Mayotte
YU	Jugoslavia
ZA	Sør-Afrika
ZM	Zambia
ZR	Zaire
ZW	Zimbabwe

Språkkoder for LANGUAGE-menyen

AA	Afar	CO	Korsikansk	GN	Guarani	KM	Khmer	MR	Marathi	RN	Kirundi	SU	Sundanesisk	UZ	Usbekisk
AB	Abkhasisk	CS	Tsjekkisk	GU	Gujarati	KN	Kannada	MS	Malayisk (MAY)	RO	Rumensk	SV	Svensk	VI	Vietnamesisk
AF	Afrikaans	CY	Walisisk	HA	Hausa	KO	Koresansk (KOR)	MT	Maltesisk	RU	Russisk	SW	Swahili	VO	Volapyk
AM	Amharisk	DA	Dansk	HI	Hindi	KS	Kasjmiri	MY	Burmesisk	RW	Kinyarwanda	TA	Tamil	WO	Wolof
AR	Arabisk	DZ	Bhutani	HR	Kroatisk	KU	Kurdisk	NA	Nauru	SA	Sanskrit	TE	Telugu	XH	Xhosa
AS	Assamisk	EL	Gresk	HU	Ungarsk	KY	Kirgisk	NE	Nepali	SD	Sindhi	TG	Tadsjikisk	YO	Joruba
AY	Aymara	EO	Esperanto	HY	Armensk	LA	Latin	NL	Nederlandsk	SG	Sangho	TH	Thai	ZU	Zulu
AZ	Aserbajdsjansk	ET	Estisk	IA	Interlingua	LN	Lingala	NO	Norsk	SH	Serbokroatisk	TI	Tigrinja		
BA	Baskisk	EU	Baskisk	IE	Interlingue	LO	Laotisk	OC	Oksitansk	SI	Singalesisk	TK	Turkmensk		
BE	Hviterussisk	FA	Farsi	IK	Inupiak	LT	Litauisk	OM	(Afan) Oromo	SK	Slovakisk	TL	Tagalog		
BG	Bulgarsk	FI	Finsk	IN	Indonesisk	LV	Latvisk, livisk	OR	Oriya	SL	Slovensk	TN	Setswana		
BH	Bihari	FJ	Fiji	IS	Islandsk	MG	Madagassisk	PA	Panjabi	SM	Samoansk	TO	Tonganesisk		
BI	Bislama	FO	Færøysk	IW	Hebraisk	MI	Maori	PL	Polsk	SN	Shona	TR	Tyrkisk		
BN	Bengali, bangla	FY	Frisisk	JI	Jiddisk	MK	Makedonsk	PS	Pashto, pushto	SO	Somali	TS	Tsonga		
BO	Tibetansk	GA	Irsk	JW	Javanesisk	ML	Malayalam	PT	Portugisisk	SQ	Albansk	TT	Tatarisk		
BR	Bretonsk	GD	Skotsk-gælisk	KA	Georgisk	MN	Mongolsk	QU	Quechua	SR	Serbisk	TW	Twi		
CA	Katalansk	GL	Galisisk	KK	Kasakhisk	MO	Moldavisk	RM	Retoromansk	SS	Siswati	UK	Ukrainsk		
				KL	Grønlandsk					ST	Sesotho	UR	Urdu		

Spesifikasjoner

Spesifikasjoner og design kan endres uten forvarsel.

Generelt

Plater som kan avleses:
Video-DVD, DVD-R (videoformat), DVD-RW (videoformat), SVCD, video-CD, lyd-CD (CD-DA), CD-R/RW (CD-DA, SVCD, video-CD, MP3/WMA-format, JPEG, DivX)
Videoformat: PAL, 625i/625p kan velges

Annet

Strømkrav: 230 V ∿, 50 Hz
Strømforbruk:
11,0 W (med strømtilførselen på), 1,0 W (STANDBY-modus)
Vekt: 1,5 kg
Mål (B x H x D):
435 x 44 x 203,5 mm

Videoutganger

VIDEO OUT (stiftkontakt): 1,0 Vp-p (75 Ω)
RGB-utgang: 700 mVp-p (75 Ω)
Komponent (stiftkontakter)
Y-utgang: 1,0 Vp-p (75 Ω)
Pb/PR-utgang: 0,7 Vp-p (75 Ω)
Horisontal oppløsning: 500 linjer eller mer

Lydutganger

ANALOG OUT (stiftkontakt): 2,0 Vrms (10 kΩ)
DIGITAL OUT (COAXIAL): 0,5 Vp-p (75 Ω avslutning)

Lydegenskaper

Frekvensrespons
CD (eksempelvis frekvens 44,1 kHz): 2 til 20 kHz
DVD (eksempelvis frekvens 48 kHz):
2 til 22 kHz (4 til 20 kHz for DTS- and Dolby Digital-bitstrømsignaler)
DVD (eksempelvis frekvens 96 kHz): 2 til 44 kHz
Langsomme og hurtige hastighetsvariasjoner: Kan ikke måles (mindre enn ± 0,002 %)
Total harmonisk forvrengning: Mindre enn 0,009 %

• Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. "Dolby" og det doble D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.
• "DTS" og "DTS Digital Out" er varemerker som eies av Digital Theater Systems, Inc.
• Dette produktet inneholder kopibeskyttet teknologi som er beskyttet av amerikanske patentbeskyttelseslover og åndsverkslover. Bruken av denne kopibeskyttede teknologien må godkjennes av Macrovision, og er kun beregnet til hjemmebruk og andre begrensede visninger dersom ikke annet er angitt av Macrovision.
Produktreversering og demontering er ikke tillatt.
• "Offisielt DivX Certified™-produkt" "Spiller DivX® 5, DivX® 4, DivX® 3 og DivX® VODvideoinnhold (i samsvar med de tekniske kravene for å bli DivX Certified™)" "DivX, DivX Certified og tilhørende logoer er varemerker som eies av DivXNetworks, Inc., og brukes under lisens."
• "FORBRUKERE BØR VÆRE OPPMERKSOMME