

Remote Commander

Gebruiksaanwijzing _____ **NL**

Bruksanvisning _____ **SE**

Bedienungsanleitung _____ **DE**

Istruzioni per l'uso _____ **IT**

Manual de instruções _____ **PT**

RM-LJ304

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

Mocht er vloeistof of een voorwerp in het apparaat terechtkomen, verwijder dan onmiddellijk de batterijen en laat het apparaat door bevoegd vakpersoneel nakijken, alvorens het weer in gebruik te nemen.

Aansluiten

Alvorens enige aansluitingen te maken voor de te bedienen apparatuur, schakelt u alles uit en trekt u de stekkers uit het stopcontact.

Reinigen

Als het apparaat vuil is, kunt u het schoonmaken met een zachte doek, licht bevochtigd met wat mild zeepsop. Gebruik nooit schuurmiddelen of chemische oplosmiddelen zoals spiritus of benzine.

Mocht u nog vragen hebben of problemen met het apparaat, neem dan a.u.b. contact op met uw dichtstbijzijnde Sony handelaar.



Bij dit product zijn batterijen geleverd. Wanneer deze leeg zijn, moet u ze niet weggooien, maar inleveren als KCA.

Betreffende deze gebruiksaanwijzing

De aanwijzingen in deze handleiding gelden voor het model RM-LJ304. Het modelnummer staat linksonder op het voorpaneel vermeld.

Ter verduidelijking

In deze gebruiksaanwijzing zult u hier en daar het volgende symbool aantreffen:




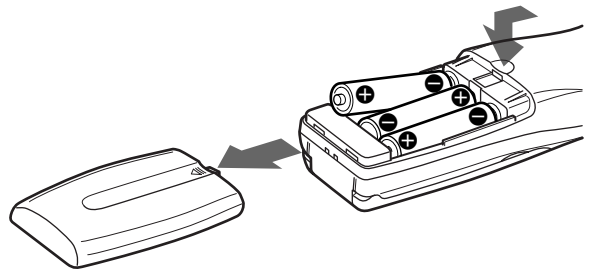
Dit symbool vestigt uw aandacht op handige tips, die de bediening vergemakkelijken.

Voor u de afstandsbediening in gebruik neemt

Controleer of de volgende toebehoren bij de afstandsbediening zijn meegeleverd:
LR6 (AA-formaat) alkali-batterijen (3)

Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

Plaats drie LR6 (AA-formaat) batterijen in het batterijvak, met de + en de - polen in de juiste richting, zoals hierbij aangegeven. Bij het gebruik richt u de afstandsbediening recht op de afstandsbedieningssensor  voorop de tuner/versterker.



Wanneer de batterijen te vervangen

Bij normaal gebruik zullen de batterijen ongeveer 3 maanden meegaan. Als u de tuner/versterker niet langer op afstand kunt bedienen, is het tijd beide batterijen door nieuwe te vervangen.

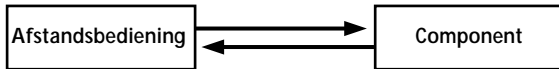
Opmerkingen

- Leg de afstandsbediening niet op een erg warme of vochtige plaats.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterij tegelijk.
- Gebruik geen alkali-batterijen en andere batterijen door elkaar. Deze afstandsbediening is ontworpen voor gebruik met uitsluitend alkali-batterijen.
- Let op dat de afstandsbedieningssensor van de tuner/versterker niet in de volle zon of fel lamplicht staat. Dit kan de juiste werking verstoren.
- Als u de afstandsbediening voorlopig niet meer gebruikt, kunt u de batterijen er beter uit verwijderen, om schade door eventuele batterijlekkage en corrosie te vermijden.

INHOUDSOPGAVE

Werking van de tweeweg-afstandsbediening

Deze afstandsbediening is geschikt voor het tweeweg-afstandsbedieningssysteem. Hierbij reageert een apparaat op de signalen van de afstandsbediening door extra informatie terug te sturen (over de ingeschakelde functie, tekstgegevens enz.) naar de afstandsbediening. Deze communicatie tussen de afstandsbediening en de component zorgt voor een veelzijdige, interactieve bediening.



Bij gebruik van een audio/video-installatie met diverse componenten die geschikt zijn voor het tweeweg-afstandsbedieningssysteem, dient u echter de tweeweg-afstandsbediening te beperken tot een bepaalde component. Gewoonlijk zult u de tweeweg-afstandsbediening moeten uitschakelen voor alle componenten behalve de tuner/versterker. Als u daarentegen de tweeweg-afstandsbediening voor de tuner/versterker wilt uitschakelen, volg dan de aanwijzingen onder "Instellen van het 2-weg afstandsbedienings-systeem" in de gebruiksaanwijzing van uw tuner/versterker.



De COMMAND MODE bedieningsstand

Als de COMMAND MODE bedieningsstand van de afstandsbediening niet overeenkomt met de COMMAND MODE bedieningsstand van de tuner/versterker, dan zal de tuner/versterker niet reageren op de afstandsbediening. Als u na aankoop de COMMAND MODE instelling van de afstandsbediening en de tuner/versterker niet hebt gewijzigd, hoeft u zich om deze COMMAND MODE instelling verder niet te bekommeren. Zie voor een nadere uitleg blz. 21.

Vorbereiden van de afstandsbediening

Bij aflevering is de afstandsbediening nog niet speciaal ingesteld op bediening van uw model tuner/versterker. Alvorens u de afstandsbediening in gebruik neemt, volgt u eerst de onderstaande aanwijzingen om de afstandsbediening voor te bereiden op de bediening van uw tuner/versterker.

- 1 Druk op de I/⏻ toets van de tuner/versterker om deze in te schakelen.**
- 2 Richt de afstandsbediening op de tuner/versterker en druk op de SOUND FIELD, FUNCTION of SUB toets.**

De aanduidingen  en  verschijnen in het uitleesvenster van de afstandsbediening terwijl deze ter identificatie gegevens uitwisselt met de tuner/versterker.

Na afloop van de gegevensoverdracht is de afstandsbediening aangepast en geschikt om de bedieningslijsten voor uw tuner/versterker te hanteren.

Bedieningsorganen en voornaamste bedieningsfuncties 4

Overzicht van de toetsen 4

Gebruik van de bedieningslijsten 12

Overzicht van de bedieningslijsten 13

Keuze van een weergavecomponent 14

Keuze van een klankbeeld 15

Programmeren van de afstandsbediening 16

Verscheidene commando's achtereen uitvoeren (macro-bedieningsfunctie) 17

Aanleren van nieuwe commando's voor uw apparatuur 18

Overnemen van gegevens uit de tuner/versterker 19

Overige bedieningsfuncties 21

Aanvullende informatie 22

Verhelpen van storingen 22

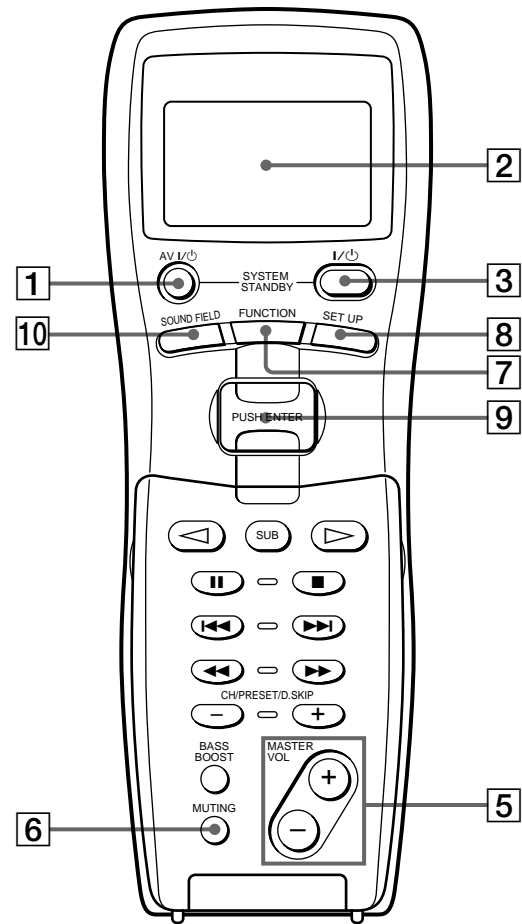
Technische gegevens 23

NL

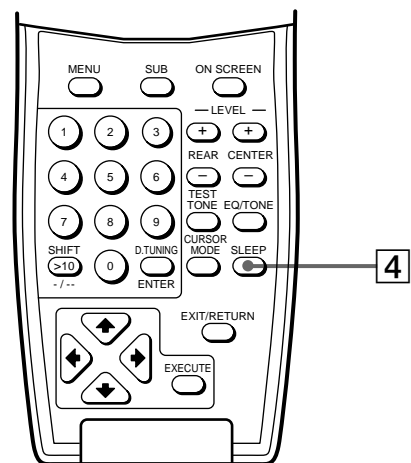
Bedieningsorganen en voornaamste bedieningsfuncties

Dit hoofdstuk geeft een overzicht van de toetsen en hun functies voor de basisbediening. Afhankelijk van uw model tuner/versterker, kunnen niet alle in dit hoofdstuk beschreven functies beschikbaar zijn.

Overzicht van de toetsen



Open het deksel.



1 Aan/uit-schakelaar (AV I/⏻)

Druk hierop om de afzonderlijke audio- en video-apparatuur, waarvoor de afstandsbediening geprogrammeerd is, aan of uit te zetten. Zie voor nadere bijzonderheden over het programmeren de beschrijving onder "Programmeren van de afstandsbediening" op blz. 16.

Als u de I/⏻ schakelaar (3) tegelijk indrukt, wordt zowel het hoofdapparaat als de andere Sony audio/video-apparatuur tegelijk uitgeschakeld (SYSTEM STANDBY (systeem-uitschakelfunctie)).

Opmerking

De functie van de AV I/⏻ schakelaar verandert automatisch, telkens wanneer u op de FUNCTION keuzetoets (7) drukt. Afhankelijk van het gekozen apparaat kan de aan/uitschakelfunctie niet altijd precies werken zoals hierboven beschreven.

2 Uitleesvenster

Hierin wordt de ingeschakelde functie van het gekozen weergave-apparaat aangegeven of een menulijst met beschikbare functies.

Opmerking

Andere symbolen dan gewone cijfers of letters van het alfabet kunnen wel eens onjuist op de afstandsbediening worden aangegeven, ook als ze wel naar behoren verschijnen in het uitleesvenster van het weergave-apparaat zelf.

3 I/⏻ aan/uit-schakelaar

Druk hierop om de tuner/versterker aan of uit te zetten.

Opmerking

Voor u de tuner/versterker inschakelt, dient u de MASTER VOLUME knop van de tuner/versterker geheel naar links te draaien, om beschadiging van uw luidsprekers door plotselinge geluidspieken te voorkomen.

4 Sluimerfunctietoets (SLEEP)

Druk enkele malen achtereen op deze toets om de sluimerfunctie in te schakelen en om de tijd in te stellen waarna de tuner/versterker automatisch moet worden uitgeschakeld.

5 Totaalvolumetoetsen (MASTER VOL +/-)

Hiermee kunt u de totale geluidssterkte van alle luidsprekers tegelijk instellen.

6 Geluiddempingstoets (MUTING)

Druk hierop om de geluidswaardering te dempen. Het MUTING indicatorlampje op de tuner/versterker licht op wanneer u het geluid hiermee dempt.

7 Functiekeuzetoets (FUNCTION)

Druk hierop om de lijst met weergavefuncties (apparaten) te laten verschijnen. Nogmaals drukken om terug te keren naar de gewone geluidsbron-informatie.

Zie het overzicht op blz. 9 voor nadere bijzonderheden over welke toetsen u voor de verschillende apparaten kunt gebruiken.

Als u de inhoud van de functielijst wilt aanpassen aan de apparatuur waarover u beschikt, volgt u dan de aanwijzingen onder "Programmeren van de afstandsbediening" op blz. 16.

8 Insteltoets (SET UP)

Druk hierop om de lijst met instellingen te laten verschijnen. Nogmaals drukken om terug te keren naar de geluidsbron-informatie.

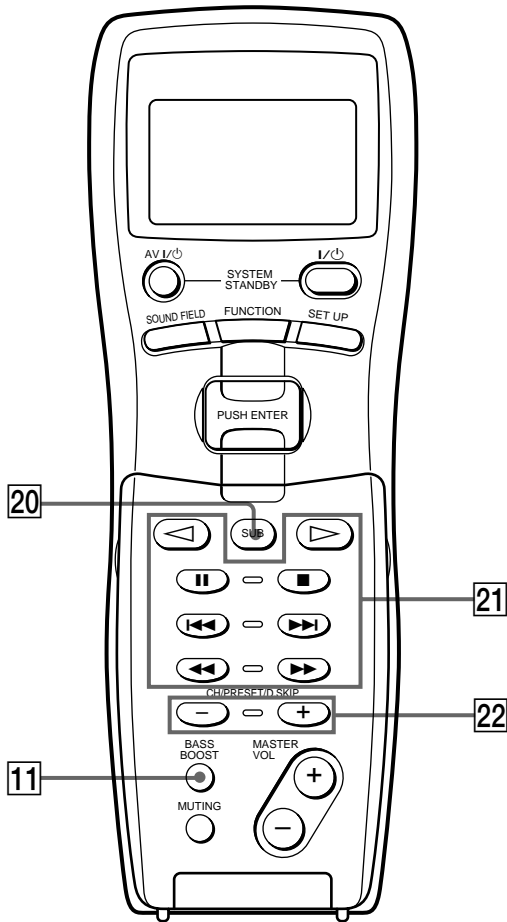
9 Keuze/invoertoets (PUSH ENTER)

Wanneer er een lijst met functies e.d. wordt aangegeven, kunt u deze toets omhoog of omlaag bewegen om de gewenste functie te kiezen en dan kunt u door indrukken van de toets uw keuze bevestigen.

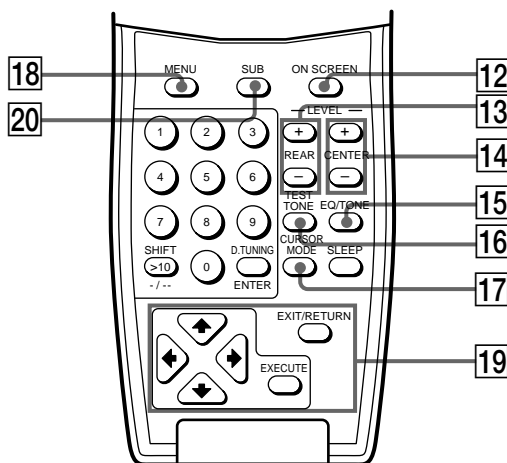
10 Klankbeeldtoets (SOUND FIELD)

Druk hierop om de lijst met klankbeelden te laten verschijnen. Nogmaals drukken om terug te keren naar de geluidsbron-informatie.

Overzicht van de toetsen



Open het deksel.



- 11 Basversterkingstoets (BASS BOOST)**
Druk hierop om de lage tonen krachtiger weer te geven via de voorluidsprekers. Wanneer u de basversterking inschakelt, licht het BASS BOOST indicatorlampje op de tuner/versterker op.
- 12 Beeldscherm-menutoets (ON SCREEN)**
Bij tuner/versterkers met een beeldschermweergavefunctie kunt u met deze toets het bedieningsmenu op het TV-scherm aan/uit zetten.
- 13 Achterluidspreker-volumetoetsen (LEVEL REAR +/-)**
Met deze toetsen kunt u de geluidssterkte van de achterluidsprekers instellen.
- 14 Middenluidspreker-volumetoetsen (LEVEL CENTER +/-)**
Met deze toetsen kunt u de geluidssterkte van de middenluidspreker instellen.
- 15 Toonregeling aan/uit-toets (EQ/TONE)**
Druk op deze toets om de toonregeling in of uit te schakelen. Wanneer u de toonregeling inschakelt, licht het TONE indicatorlampje op de tuner/versterker op. Wanneer u eenmaal de klankkleur hebt bijgesteld met de CURSOR MODE toets en de cursortoetsen, zal telkens bij inschakelen van de toonregeling de muziek worden weergegeven met de door u gekozen klankinstellingen.
- 16 Testtoontoets (TEST TONE)**
Druk hierop om een testtoon laten klinken.
- 17 Cursorfunctie-keuzetoets (CURSOR MODE)**
Druk enkele malen op deze toets om in te stellen op een cursorfunctie, de SURROUND akoestiekfuncties of de BASS/TREBLE (EQ) toonregeling. Op de tuner/versterker licht het indicatorlampje voor de gekozen cursorfunctie op.

18 Menutoets (MENU)

Wanneer u hebt gekozen voor de videorecorder, DVD videospeler of satelliet-ontvanger, drukt u op deze toets om op het TV-scherm het menu voor de videorecorder, DVD videospeler of satelliet-ontvanger te laten verschijnen. Gebruik vervolgens de cursortoetsen van de afstandsbediening om een keuze te maken uit de diverse menufuncties (zie “19 Cursortoetsen (▲/▼/◀/▶)”, “Uitvoertoets (EXECUTE)” en “Terugkeertoets (EXIT/RETURN)” hieronder).

Opmerking

Wanneer u VCR hebt gekozen voor de videorecorder, kunt u na indrukken van de MENU toets de afstandsbediening gebruiken voor de bediening van de VCR 1 videorecorder. Voor het indrukken van de toets dient u eerst de afstandsbediening in te stellen op weergave en bediening van de VCR 1 videorecorder.

19 Cursortoetsen (▲/▼/◀/▶)

Na indrukken van de CURSOR MODE toets of de SET UP toets op de tuner/versterker kunt u met deze cursortoetsen de gewenste instellingen maken. Zie voor nadere bijzonderheden de gebruiksaanwijzing van uw tuner/versterker.

Voor de bediening van de menufuncties voor een videorecorder, DVD videospeler of satelliet-ontvanger, volgt u eerst de onderstaande aanwijzingen. Als u dit nalaat, zullen de cursortoetsen alleen werken voor de tuner/versterker.

1 Druk op de FUNCTION toets en beweeg de keuze/invoertoets omhoog of omlaag om in te stellen op de videorecorder, DVD videospeler of satelliet-ontvanger.

2 Open het deksel van de afstandsbediening.

Dan verschijnt in het uitleesvenster de CURSOR TYPE lijst.

Als deze lijst verdwijnt voordat u stap 3 kunt uitvoeren, kunt u met een druk op een van de cursortoetsen de lijst weer laten verschijnen.

3 Beweeg de keuze/invoertoets weer omhoog of omlaag om in te stellen op het in stap 1 gekozen apparaat en druk de toets dan in om uw keuze te bevestigen.

Uitvoertoets (EXECUTE)

Na indrukken van de MENU toets (of keuze van de SAT gids) toets gebruikt u de cursortoetsen om in te stellen op een menu-onderdeel en dan drukt u op deze EXECUTE toets om uw keuze te bevestigen.

Terugkeertoets (EXIT/RETURN)

Druk hierop om het menu te verlaten of om terug te keren naar het voorgaande menu wanneer het menu voor de videorecorder, DVD videospeler of satelliet-ontvanger of de SAT gidslIJst op het TV-scherm staat.

20 Alternatieve functietoets (SUB)

Voor de bediening van een component kunt u met deze toets een lijst van bedieningsfuncties laten verschijnen, waarvoor geen afzonderlijke toets op de afstandsbediening bestaat. Bij deze lijst beweegt u de keuze/invoertoets omhoog of omlaag om de gewenste functie te kiezen en dan drukt u de toets in om uw keuze te bevestigen. Druk nogmaals op de SUB toets om terug te keren naar de geluidsbron-informatie.

Zie het overzicht op blz. 10 en 11 voor nadere bijzonderheden over de functies die verschijnen bij indrukken van de SUB toets.

21 Band/disc afspeelfunctietoetsen

De onderstaande tabel geeft aan welke componenten u met deze toetsen kunt bedienen en welke functies van die componenten.

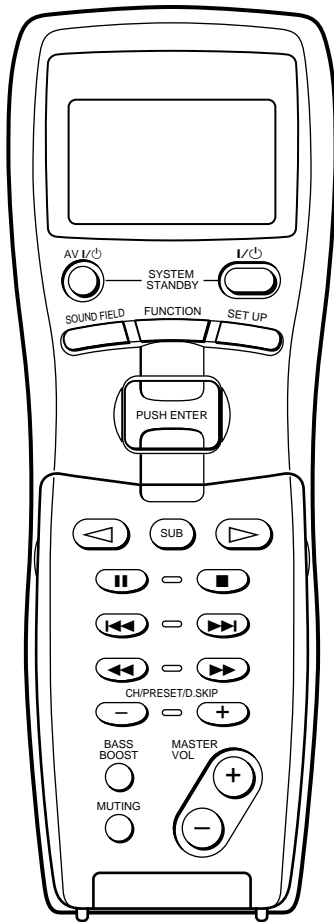
| Toets(en) | Functie |
|-----------|--|
| ▷ | Afspelen van de gekozen geluidsbron, c.q. de voorkant van de cassette |
| ◁ | Afspelen van de achterkant van de cassette |
| | Pauseren van de weergave of opname, of beginnen met opnemen vanuit de opnamepauzestand |
| ■ | Stoppen met afspelen |
| ◀◀/▶▶ | Verspringen naar een eerdere/latere scène/muziekstuk |
| ◀◀/▶▶ | Vooruit- of terugspoelen/zoeken |
| | Vooruit- of terugwaarts zoeken |

Zie de tabel op blz. 9 om te zien welke toetsen u voor de verschillende apparaten kunt gebruiken.

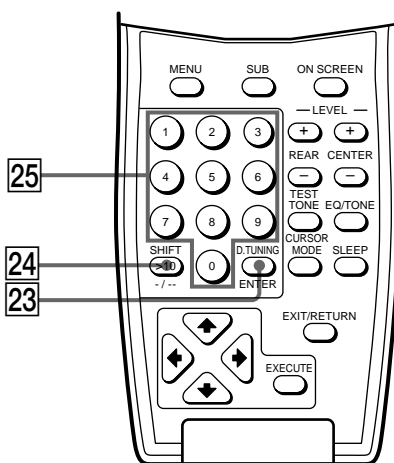
22 Voorkeurzender/kanaalkeuzetoetsen (CH/PRESET/D.SKIP +/-)

Druk enkele malen achtereenvolgens op deze toetsen om de gewenste radio- of TV-zender, muziekstuk of disc te kiezen.

Overzicht van de toetsen



Open het deksel.



23 Directe afstem/invoertoets (D.TUNING ENTER)

Na keuze van de tuner voor radio-ontvangst:

Druk hierop voor directe afstemming op een zender. Zie voor nadere bijzonderheden over de directe afstemming de gebruiksaanwijzing van uw tuner/versterker.

Na keuze van een videorecorder, DVD videodisc-speler, laserdisc-speler, TV-toestel, kabel-TV adapter, satelliet-ontvanger, minidisc-recorder, compact disc speler of DAT cassettedeck:

Kies het nummer van de gewenste zender, disc of muziekstuk met de cijfertoetsen en druk dan op deze toets om het gekozen nummer in te voeren. Zie voor nadere bijzonderheden de gebruiksaanwijzing van het gekozen apparaat.

24 Meer-dan-tien/verschuivingstoets (SHIFT >10 -/-)

Na keuze van de tuner voor radio-ontvangst:

Druk hierop om een geheugengroep te kiezen voor het vastleggen van of afstemmen op een voorkeuzender.

Na keuze van een videorecorder, TV-toestel, cassettedeck, laserdisc-speler, video CD-speler, minidisc-recorder of compact disc speler:

Druk hierop voor het kiezen van een zender-, disc- of muziekstuknummer boven de tien. Zie voor nadere bijzonderheden de gebruiksaanwijzing van het gekozen apparaat.

25 Cijfertoetsen (1 t/m 9 en 0)

Voor het invoeren van een numerieke waarde. Bij keuze van een zender, een disc of een muziekstuk kiest u met de 0 toets de waarde 10. Zie voor nadere bijzonderheden de gebruiksaanwijzing van het gekozen apparaat.

Tabel van de toetsen waarmee u de diverse componenten kunt bedienen

Na het programmeren van deze afstandsbediening voor de bediening van de volgende apparatuur van Sony of andere merken, kunt u de hieronder met een stip gemarkeerde toetsen voor de bediening gebruiken. Enkele toetsen zullen echter niet voor alle apparatuur werken.

| Toets(en) | Component | Video-recorder | SAT satelliet-ontvanger | DVD videodisc-speler | Laserdisc-speler | TV-toestel | Kabel-TV adapter | Tuner | Video CD-speler | Compact disc speler | Minidisc-recorder | DAT cassette-deck | Cassette-decks (A en B) | Projector |
|--------------------------|-----------|----------------|-------------------------|----------------------|------------------|------------|------------------|-------|-----------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------|
| AV I/⏻ | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | |
| SUB ¹⁾ | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ◁ | | | | | | | | | | | | | ● | |
| ▷ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ■ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ◀◀/▶▶ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● ²⁾ | |
| ◀◀/▶▶ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| CH | | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | |
| PRESET | | | | | | | | ● | | | | | | |
| D.SKIP +/- ³⁾ | | | | ● | | | | | ● | ● | ● | | | |
| Cursortoetsen | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| MENU | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |
| Cijfertoetsen | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| SHIFT | | | | | | | | ● | | | | | | |
| >10 | | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | | ● | |
| -/-- | | | | | | ● | | | | | | | | |
| D.TUNING | | | | | | | | ● | | | | | | |
| ENTER | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● ⁴⁾ | ● |
| EXIT | | | ● | | | | | | | | | | | |
| RETURN | | | | ● | ● | | | | ● | | | | | |
| EXECUTE | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |

¹⁾ Zie voor de beschikbare bedieningsfuncties met deze toets het overzicht op blz. 10 en 11.

²⁾ Alleen deck B.

³⁾ Alleen voor een multidisc-wisselaar.

⁴⁾ RMS/START.

Overzicht van de toetsen

Tabel van de bedieningsfuncties die verschijnen na indrukken van de SUB alternatieve functietoets

Druk op de SUB toets om een lijst van bedieningsfuncties te zien waarvoor de afstandsbediening geen specifieke toetsen heeft. De inhoud van de lijst zal verschillen, al naar gelang het op dat moment gekozen weergave-apparaat. De onderstaande tabel toont de namen van de functies in de diverse lijsten en de bijbehorende bediening.

| Component | Functienaam | Bedieningsfunctie |
|---------------------|-------------|---|
| Videorecorder | REC | Beginnen met opnemen |
| | DISPLAY | Keuze van de informatie aangegeven op het TV-scherm |
| | INPUT SEL. | Keuze van het ingangssignaal van de videorecorder |
| | ANT TV/VTR | Keuze van het signaal dat wordt doorgegeven via de antenne-aansluiting van de videorecorder (TV-signaal of videosignaal) |
| | SP/LP | Keuze van de opname/weergavesnelheid |
| Satelliet-ontvanger | GUIDE | Aangeven van de satelliet-zendergids |
| | JUMP | Heen en weer schakelen tussen de vorige en de huidige zender |
| | DISPLAY | Keuze van de informatie aangegeven op het TV-scherm |
| | FAVORITE | Aangeven van de favorieten-zendergids |
| | CATEGORY | Aangeven van de gidscategorie-lijst |
| | INDEX | Aangeven van de index-zendernaam |
| DVD videospeler | DISPLAY | Keuze van de informatie aangegeven op het TV-scherm |
| | TITLE | Aangeven van het titelmenu. Zie voor nadere aanwijzingen de paragraaf "Bediening van het titel- en instelmenu voor de DVD videospeler" op blz. 11. |
| | SET UP | Aangeven van het instelmenu. Zie voor nadere aanwijzingen de paragraaf "Bediening van het titel- en instelmenu voor de DVD videospeler" op blz. 11. |
| | S.TITLE CHG | Keuze van de taal voor de ondertiteling |
| | SUBTITLE | Weergeven van de ondertiteling |
| | AUDIO CHG. | Omschakelen van de geluidsweergave |
| | SEARCH MODE | Omschakelen van de zoekfunctie |
| | CLEAR | Terugkeren naar continu-weergave e.d. |
| | INDEX + | Keuze van een "index" titel |
| | INDEX - | |

| Component | Functienaam | Bedieningsfunctie |
|---------------------|--|---|
| Laserdisc-speler | SIDE A ^{a)} | Keuze van kant A van de laserdisc |
| | SIDE B ^{a)} | Keuze van kant B van de laserdisc |
| | DISPLAY | Keuze van de informatie aangegeven op het TV-scherm |
| | PROGRAM | Programmeren van scènes of hoofdstukken |
| | REPEAT | Herhalen van het weergegeven hoofdstuk of de geprogrammeerde hoofdstukken |
| TV-toestel | MUTING | Dempen van de geluidsweergave |
| | VOL + | Voor meer geluid |
| | VOL - | Voor minder geluid |
| | JUMP | Heen en weer schakelen tussen de vorige en de huidige zender |
| | DISPLAY | Keuze van de informatie aangegeven op het TV-scherm |
| | TV/VTR | Keuze van het ingangssignaal van de TV |
| | P IN P | Inschakelen van de inzetbeeldfunctie ^{b)} |
| | POSITION | Verplaatsen van het kleine inzetbeeld ^{b)} |
| | SWAP | Verwisselen van het totaalbeeld en het kleine inzetbeeld ^{b)} |
| | WIDE | Keuze van de breedbeeldweergave ^{c)} |
| SUB CH + | Keuze van de voorkeuzender voor het inzetbeeld ^{b)} | |
| SUB CH - | | |
| Kabel-TV adapter | | |
| Tuner | FM/AM | Keuze van de FM of AM afstemband |
| Video CD-speler | TIME | Keuze van de tijdsaanduiding |
| | INDEX + | Keuze van een "index" titel |
| | INDEX - | |
| Compact disc speler | DISC | Keuze van de weer te geven CD ^{d)} |
| | TRACK | Keuze van een muziekstuk ^{d)} |
| | CONTINUE | Instellen op continu-weergave |
| | SHUFFLE | Instellen op willekeurige weergave |
| | PROGRAM | Instellen op programma-weergave |
| | REPEAT | Instellen op herhaalde weergave |

| Component | Functienaam | Bedieningsfunctie |
|------------------------------|----------------|--|
| Minidisc-recorder/ speler | CONTINUE | Instellen op continu-weergave |
| | SHUFFLE | Instellen op willekeurige weergave |
| | PROGRAM | Instellen op programma-weergave |
| | REPEAT | Instellen op herhaalde weergave |
| | DISPLAY | Keuze van de informatie aangegeven op het TV-scherm |
| | MENU/NO (EDIT) | Kiezen of annuleren van de montage-bewerking |
| | YES | Bevestigen van de montage-bewerking |
| | REC | Pauseren van de opname |
| DAT cassette-deck | REC | Pauseren van de opname |
| | REPEAT | Starten van herhaalde weergave |
| | CLEAR | Wissen van een nummer uit het muziekprogramma e.d. |
| Cassette-deck | A-REC | Zet cassette-deck A in de opnamepauzestand |
| | B-REC | Zet cassette-deck B in de opnamepauzestand |
| Projector | POWER ON | Inschakelen van de projector |
| | POWER OFF | Uitschakelen van de projector |
| | INPUT A | Keuze van het ingangssignaal via de INPUT A ingangen |
| | INPUT B | Keuze van het ingangssignaal via de INPUT B ingangen |
| | INPUT VIDEO | Keuze van het ingangssignaal via de VIDEO ingangen |
| | INPUT SELECT | Keuze van het ingangssignaal via de VIDEO IN of de S VIDEO IN ingangen |
| | MEMORY | Vastleggen van de aangepaste gegevens in het geheugen |
| | BRIGHT + | Bijregelen van de helderheid |
| | BRIGHT - | |
| | CONTRAST + | Bijregelen van het contrast |
| | CONTRAST - | |
| | ZOOM + | In-of uit-zoomen van het beeld |
| | ZOOM - | |
| | SHIFT + | Bijregelen van delensverschuiving van het beeld |
| | SHIFT - | |
| | FOCUS + | Bijregelen van de scherpstelling van het beeld |
| FOCUS - | | |

a) Voor een laserdisc-speler van een ander merk dan Sony wordt er "SIDE A/B" aangegeven.

b) Alleen voor Sony televisies met inzetbeeldfunctie.

c) Alleen voor Sony televisies met breedbeeldfunctie.

d) Alleen voor een Sony CD-wisselaar.

Opmerking

Als u de afstandsbediening hebt geprogrammeerd voor apparatuur van een ander merk dan Sony, kan zich het volgende voordoen:


- Bij keuze van een component kunnen niet alle genoemde bedieningsfuncties verschijnen.
- De kans bestaat dat niet alle aangegeven bedieningsfuncties werken.

Bediening van het titel- en instelmenu voor de DVD videospeler

- 1 Kies de DVD videospeler uit de functiekeuzelijst.
- 2 Druk op de SUB toets.
- 3 Beweeg de keuze/invoertoets omhoog of omlaag om in te stellen op "TITLE" (voor het titelmenu) of "SET UP" (voor het instelmenu) en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 4 Open het deksel van de afstandsbediening en beweeg de keuze/invoertoets omhoog of omlaag om in de CURSOR TYPE lijst de "DVD" videospeler te kiezen en druk dan de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 5 Gebruik de cursortoetsen en de EXECUTE toets om de menufuncties voor de DVD videospeler te bedienen.

Verlaten van het bedieningsmenu

- 1 Sluit het deksel van de afstandsbediening.
- 2 Druk op de SUB toets.
- 3 Beweeg de keuze/invoertoets omhoog of omlaag om in te stellen op "TITLE" of "SET UP" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

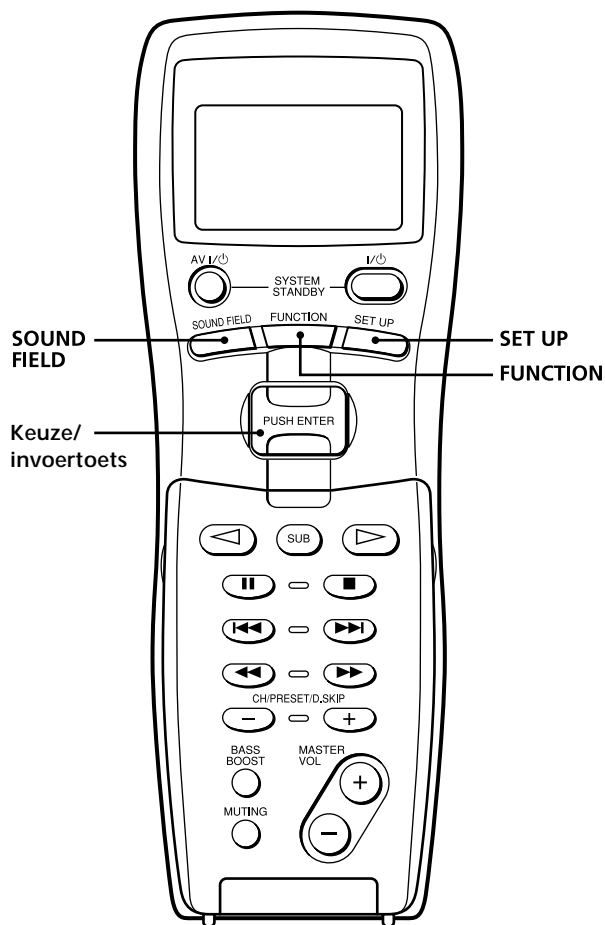
Voor het aangeven van het DVD videospeler menu gebruikt u de MENU toets. Zie voor nadere bijzonderheden de beschrijving onder "[ Menu]toets (MENU)" op blz. 7.

U kunt vrijelijk nieuwe functies vastleggen voor de menukeuzes SUB1 – SUB5

Kies het gewenste nummer bij het overnemen van nieuw aan te leren codes. Zie voor nadere bijzonderheden "Aanleren van nieuwe commando's voor uw apparatuur" op blz. 18.

Gebruik van de bedieningslijsten

Dit hoofdstuk geeft aan hoe u de diverse lijsten kunt aangeven en gebruiken. Tevens is er een overzicht dat de samenhang van de verschillende lijsten toont.



Korte beschrijving van de toetsen voor de bediening via de lijsten

Klankbeeldtoets (SOUND FIELD): Druk hierop om de lijst met klankbeelden te laten verschijnen. Nogmaals drukken om terug te keren naar de geluidsbron-informatie.

Functiekeuzetoets (FUNCTION): Druk hierop om de lijst met weergavefuncties (apparaten) te laten verschijnen. Nogmaals drukken om terug te keren naar de gewone geluidsbron-informatie.

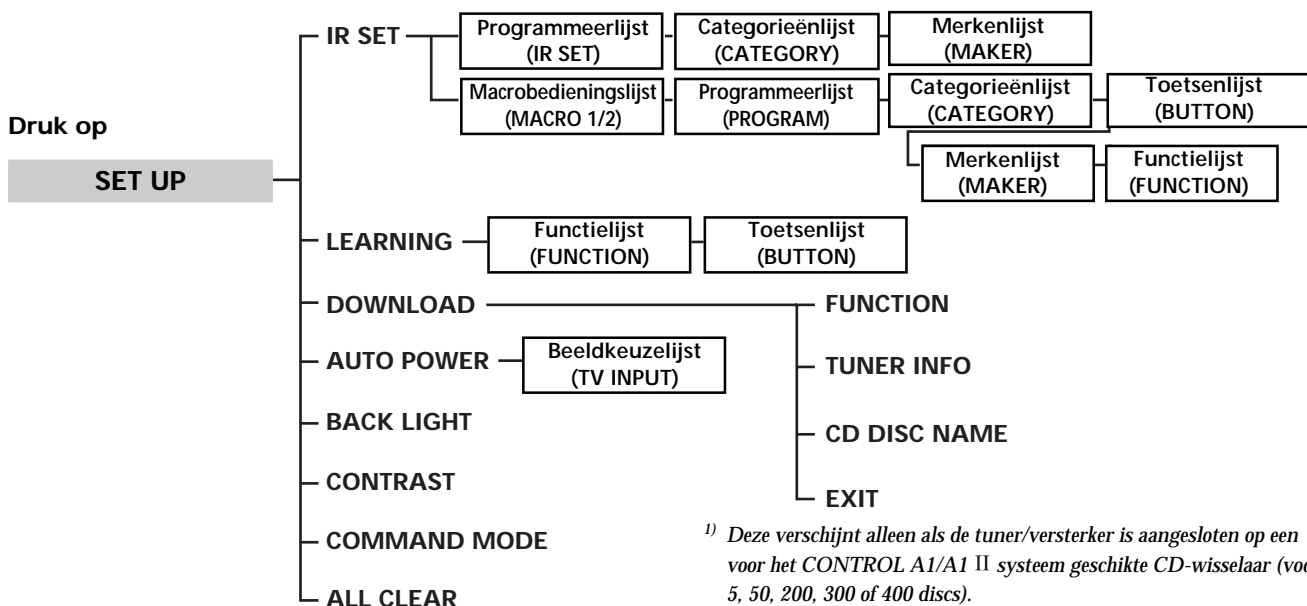
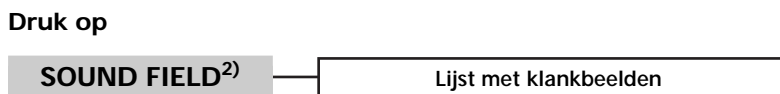
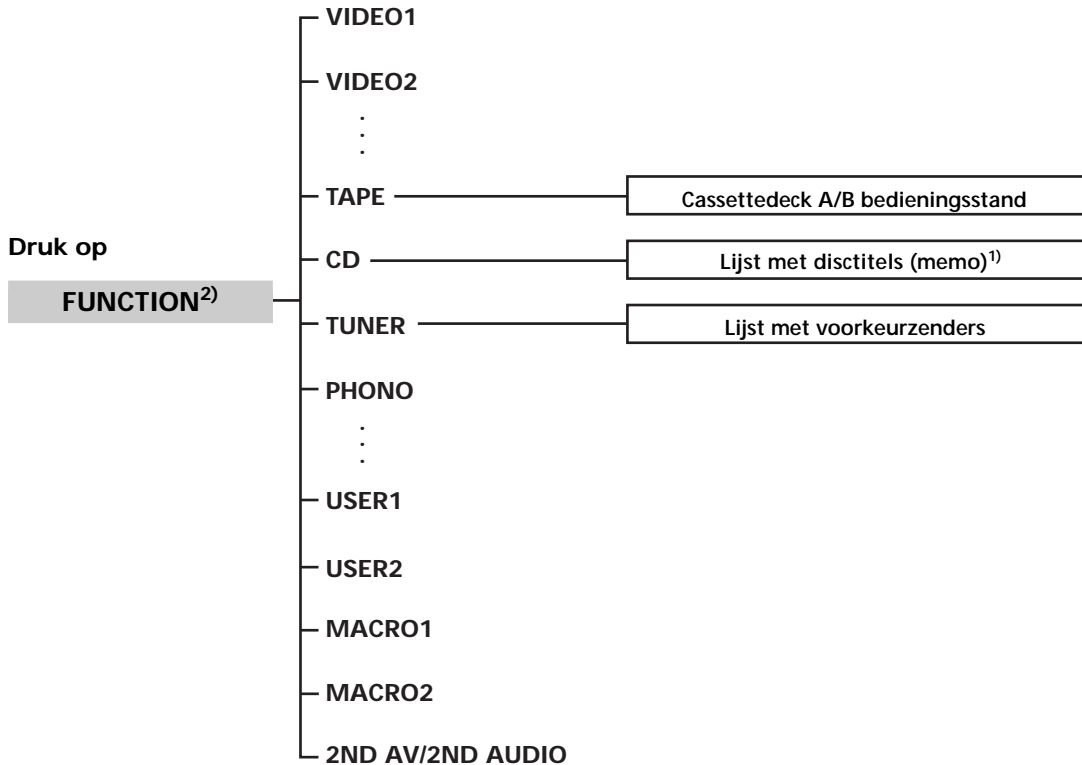
Insteltoets (SET UP): Druk hierop om de lijst met instellingen te laten verschijnen. Nogmaals drukken om terug te keren naar de geluidsbron-informatie.

Keuze/invoertoets (PUSH ENTER): Wanneer er een lijst met functies e.d. wordt aangegeven, kunt u deze toets omhoog of omlaag bewegen om de gewenste functie te kiezen en dan kunt u door indrukken van de toets uw keuze bevestigen.

Overzicht van de bedieningslijsten

De onderstaande boomstructuur toont de samenhang en hiërarchie van de diverse lijsten. Zie voor nadere bijzonderheden over het gebruik van de lijsten blz. 14. Bepaalde onderdelen hebben ook nog sub-lijsten, die verschijnen wanneer u op de SUB toets drukt (zie blz. 10 en 11).

De configuratie van de lijsten kan verschillen, afhankelijk van uw type tuner/versterker.



¹⁾ Deze verschijnt alleen als de tuner/versterker is aangesloten op een voor het CONTROL A1/A1 II systeem geschikte CD-wisselaar (voor 5, 50, 200, 300 of 400 discs).

²⁾ Welke informatie er wordt aangegeven, hangt af van uw type tuner/versterker.

Keuze van een weergavecomponent

Basisbediening voor het kiezen van een component

Volg de onderstaande aanwijzingen om een component te kiezen uit de functiekeuzelijst. Overigens kunnen de componenten in de lijst verschillen, afhankelijk van uw type tuner/versterker.

1 Druk op de FUNCTION toets.

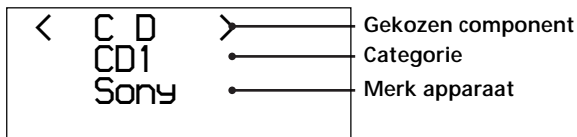
De functiekeuzelijst wordt aangegeven. De componenten in de lijst komen overeen met de ingangsaansluitingen van de tuner/versterker.



2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op een component in de lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Het uitleesvenster geeft dan de type-informatie betreffende de gekozen component.

Voorbeeld voor de component-aanduiding



💡 U kunt de categorie-aanduiding aanpassen

De categorie-aanduiding dient om te tonen welk type apparaat er in feite is aangesloten op de ingangsaansluitingen van de tuner/versterker. Als de component is aangesloten op stekkerbussen die oorspronkelijk bedoeld zijn voor een ander type apparaat, kunt u de categorie-aanduiding zo aanpassen dat deze wel het aangesloten type apparaat aangeeft. Zie voor nadere bijzonderheden de beschrijving onder "Programmeren van de afstandsbediening" op blz. 16.

💡 U kunt de componenten automatisch laten inschakelen

U kunt zorgen dat een gekozen component automatisch wordt ingeschakeld wanneer u deze met de afstandsbediening kiest uit de functielijst. Zie voor nadere bijzonderheden de paragraaf "Gebruik van de automatische inschakelfunctie" op blz. 21.

Afhankelijk van de gekozen component kan er nog een extra ingreep nodig zijn of kunt u meer specifieke informatie over de component verkrijgen door een extra procedure. Zie voor nadere bijzonderheden de hierna volgende "Aanvullende procedures na het kiezen van een component".

Aanvullende procedures na het kiezen van een component

Na keuze van de tuner voor radio-ontvangst:

Volg de onderstaande aanwijzingen na het kiezen van de tuner.

1 Beweeg de keuze/invoertoets.

De lijst met vaste voorkeuzenders verschijnt.

2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op een voorkeuzender in de lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Het uitleesvenster geeft dan extra informatie betreffende de gekozen voorkeuzender.

Opmerking

Als u de gegevens betreffende voorkeuzenders in het afstemgeheugen van de tuner/versterker hebt aangepast, dient u eerst deze gegevens uit het geheugen van de tuner/versterker over te nemen (zie blz. 19) alvorens u afstemt op een voorkeuzender.

Na keuze van een compact disc speler, cassettedeck of minidisc-recorder:

Gedetailleerde informatie betreffende de gekozen component kan nu in het uitleesvenster van de afstandsbediening verschijnen, maar alleen als het apparaat geschikt is voor CONTROL A1/A1 II bediening.

De aangegeven informatie omvat het volgende:

| Als u instelt op | Verschijnt de volgende informatie |
|--|--|
| Compact disc speler | De eerste 12 letters van de gekozen disc-titel, met het muziekstuknummer en de muziektitel |
| Minidisc-recorder | De eerste 12 letters van de minidisc-titel, met het muziekstuknummer en de muziektitel |
| Cassettedeck, CD-speler of minidisc-recorder | De ingeschakelde bedieningsfuncties (▶, II of ■) rechts van de component-aanduiding |

Na keuze van een Sony compact disc wisselaar

1 Beweeg de keuze/invoertoets.

De DISC MEMO lijst met gekozen disc-titels verschijnt.

2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op een compact disc in de lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

3 Start de weergave van de CD.

Opmerking

Als u een of meer discs in de CD-wisselaar door nieuwe hebt vervangen, dient u de nieuwe disc-titels uit het geheugen van de tuner/versterker over te nemen (zie blz. 19) of de nieuwe disc(s) eerst af te spelen alvorens u een disc uit de CD-wisselaar kiest.

Na keuze van een cassettedeck

Beweeg de keuze/invoertoets om de informatie betreffende deck A of deck B te zien.

Opmerking

Als u de afstandsbediening hebt geprogrammeerd voor een cassettedeck van een ander merk dan Sony, kan zich het volgende voordoen:

- De informatie over deck B kan niet worden aangegeven en u kunt niet altijd overschakelen tussen deck A en deck B.
- De aanduiding "TAPE A/B" wordt aangegeven en bij elke druk op de keuze/invoertoets wordt er overgeschakeld tussen deck A en deck B, e.d.

Bij keuze voor weergave van de 2ND AV/2ND AUDIO geluidsbron

Beweeg de keuze/invoertoets om de 2ND AV/2ND AUDIO geluidsbron te kiezen en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Opmerking

Bij bepaalde geluidsbronnen kan de keuzemogelijkheid "2ND AUDIO" of "2ND AV" niet worden aangegeven.

Keuze van een klankbeeld

Volg de onderstaande aanwijzingen voor het kiezen van een klankbeeld uit de aangegeven klankbeeldenlijst. Overigens kunnen de klankbeelden in de lijst verschillen, afhankelijk van uw type tuner/versterker.

- 1** Druk op de SOUND FIELD toets.
De lijst met klankbeelden verschijnt.
- 2** Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op een klankbeeld in de lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Voorbeeld voor de klankbeeld-aanduiding

| | |
|----------|-----------|
| NORMAL | SURROUND |
| CINEMA | ST. EX. A |
| CINEMA | ST. EX. B |
| → CINEMA | ST. EX. C |

Uitschakelen van het klankbeeld

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "2CH STEREO" of "A.F.D." klankbeeldenlijst in het uitleesvenster. Welke klankbeeldenlijst er verschijnt, hangt af van uw type tuner/versterker.

Programmeren van de afstandsbediening

U kunt deze afstandsbediening zo aanpassen dat deze geschikt is voor uw andere audio/video-apparatuur die is aangesloten op de tuner/versterker. Zo kunt u de afstandsbediening programmeren voor apparatuur van andere merken dan Sony en ook voor Sony apparatuur die niet behoort tot het standaard "repertoire" van deze afstandsbediening. De onderstaande aanwijzingen geven een voorbeeld voor het programmeren als er een Kenwood laserdisc-speler is aangesloten op de VIDEO 2 aansluitingen van de tuner/versterker.

Houd er bij het programmeren rekening mee dat:

- U de instellingen voor TUNER (radio) en PHONO (platenspeler) niet kunt wijzigen.
- Alleen signalen kunnen worden geprogrammeerd voor apparatuur die geschikt is voor afstandsbediening met infrarode stralen.

Schakel voor het volgende eerst de tuner/versterker in en richt de afstandsbediening recht op het voorpaneel van de tuner/versterker.

- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.

```
→IR SET
LEARNING
DOWNLOAD
AUTO POWER
```

- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "IR SET" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De IR SET programmeerlijst verschijnt.

```
<IR SET>
→[VIDEO 1 ]
[VIDEO 2 ]
[VIDEO 3 ]
```

- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op de gewenste component (in dit voorbeeld "VIDEO 2") en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De CATEGORY lijst verschijnt.

```
CATEGORY?
→VCR
T U
L D
```

- 4 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op de categorie (d.w.z. het type apparaat dat feitelijk is aangesloten op de gekozen ingangsaansluitingen; in dit voorbeeld "LD" voor de laserdisc-speler) en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De MAKER merkenlijst verschijnt.

```
MAKER?
→Sony
DENON
Kenwood
```


- 5 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op het merk van het aangesloten apparaat (in dit voorbeeld dus "Kenwood") en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Bij het programmeren van de afstandsbediening voor een Sony apparaat
Kies het merk "Sony".

Hiermee is het programmeren voltooid.

Annuleren van de programmering

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "EXIT" in de IR SET programmeerlijst of op "CANCEL" in de CATEGORY lijst of de MAKER merkenlijst en druk dan de toets in om de annulering te bevestigen.

 U kunt elke component naar keuze toewijzen aan de USER 1 en 2 onderdelen in de IR SET programmeerlijst

- 1 Volg de aanwijzingen 1 en 2 onder "Programmeren van de afstandsbediening".
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "USER 1" of "USER 2" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 3 Volg de aanwijzingen vanaf stap 3 onder "Programmeren van de afstandsbediening" om de categorie en het merk van de te bedienen component te kiezen.

Opmerking

Als u instelt op "IR SET" voor een apparaat waarvoor al toetsfuncties zijn aangeleerd, dan worden alle aangeleerde codes voor dat apparaat gewist. Als bovendien een van de aangeleerde toetsfuncties onderdeel vormde van een macro-bedieningsreeks, dan vervalt ook daarin de aangeleerde code en verandert de instelling voor die toets in "NO SET".

Verscheidene commando's achtereen uitvoeren (macro-bedieningsfunctie)

Met de macro-bedieningsfunctie kunt u verscheidene afstandsbedieningscodes samenvoegen, om ze door te geven als een enkel commando. Deze afstandsbediening biedt hiervoor twee macrolijsten (MACRO 1 en 2). Voor elke macrolijst en bedieningsreeks kunt tot acht afstandsbedieningscodes achtereen kiezen.

Een reeks afstandsbedieningscodes samenvoegen

- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.

```
→IR SET
LEARNING
DOWNLOAD
AUTO POWER
```

- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "IR SET" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De IR SET programmeerlijst verschijnt.

```
<IR SET>
→[ MACRO 1 ]
[ MACRO 2 ]
EXIT
```

- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "MACRO 1" (of "MACRO 2") en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De PROGRAM lijst verschijnt.

```
Program No. ?
→Macro 1-1
Macro 1-2
Macro 1-3
```

- 4 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op het volgnummer voor de afstandsbedieningscode (bijvoorbeeld "Macro 1-1") en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De CATEGORY lijst verschijnt.

```
CATEGORY?
→Button
VCR
T V
```

- 5 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op de categorie (het type apparaat, dus voor een videorecorder bijvoorbeeld "VCR") en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De MAKER merkenlijst verschijnt.

```
MAKER?
→Sony VTR1
Sony VTR2
Sony VTR3
```

- 6 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op het merk van het aangesloten apparaat en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De FUNCTION functielijst verschijnt.

```
FUNCTION?
→* NO SET
* ALL/OFF
* WAIT TIME
```

- 7 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op de afstandsbedieningscode voor de gewenste functie en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De PROGRAM lijst verschijnt weer.

```
Program No. ?
→Macro 1-1
Macro 1-2
Macro 1-3
```

- 8 Herhaal de stappen 4 t/m 7 om zo maximaal 8 afstandsbedieningscodes te programmeren.
Wanneer u de laatste afstandsbedieningscode hebt ingevoerd, stelt u bij stap 7 in op "EXIT".

Gebruik van nieuw aangeleerde toetsfuncties in een macro-bedieningsreeks

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "Button" in stap 4 en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. Beweeg de keuze/invoertoets nu om in te stellen op de toets waaronder de nieuw aangeleerde code is vastgelegd. Voor het kiezen van een toets kunt u echter ook die toets direct indrukken, zodat u niet de gehele lijst hoeft te doorlopen, maar direct naar die toets kunt verspringen om de infrarode afstandsbedieningscode door te geven.

Annuleren van de macro-programmeerfunctie

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "EXIT" of op "CANCEL" in elke gewenste stap en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Wissen van een geprogrammeerde afstandsbedieningscode

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "NO SET" in de FUNCTION lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Voor uitschakelen van alle aangesloten Sony componenten (SYSTEM STANDBY)

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "ALL OFF" in de FUNCTION lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. Overigens zal deze functie niet met alle Sony apparatuur goed werken.

Inlassen van een pauze vóór een afstandsbedieningscode in de reeks

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "WAIT TIME" in de FUNCTION lijst en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. Zo kunt u een pauze van 1 tot 10 seconden (in stappen van 1 seconde) tussen de commando's inlassen, om te wachten tot uw apparatuur gereed is voor ontvangst van het volgende commando.

Verscheidene commando's achtereen uitvoeren (macro-bedieningsfunctie)

☛ Als er in stap 6 een "*" sterretje voor de functie verschijnt Dan is de betreffende functie voorgeprogrammeerd.

☛ Als er in stap 3 en 7 een "■" blokje verschijnt achter het nummer van de bedieningsreeks Dan zijn er hiervoor al codes geprogrammeerd.

Opmerking

Als u instelt op "IR SET" voor een apparaat waarvoor al toetsfuncties zijn aangeleerd, dan worden alle aangeleerde codes voor dat apparaat gewist. Als bovendien een van de aangeleerde toetsfuncties onderdeel vormde van een macro-bedieningsreeks, dan vervalt ook daarin de aangeleerde code en verandert de instelling voor die toets in "NO SET".

Doorgeven van een macro-bedieningsreeks

- 1 Druk op de FUNCTION toets. De functielijst verschijnt.



- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "MACRO 1" of "MACRO 2" en druk de toets in om uw keuze in te voeren. Bij het uitvoeren van de gekozen macro-bedieningsreeks worden de bedieningscodes stap voor stap in het uitleesvenster aangegeven.

Opmerkingen

- Wanneer u tijdens het uitvoeren van een macro-bedieningsreeks een van de volgende toetsen indrukt, stopt de reeks voordat deze voltooid is.
 - AV I/⏻
 - I/⏻
 - SYSTEM STANDBY
 - SOUND FIELD
 - FUNCTION
 - SET UP
- Als er iets mis gaat tijdens het uitvoeren van een macro-bedieningsreeks, probeer dan of het met een of meer "WAIT TIME" pauzes tussen de commando's beter lukt.

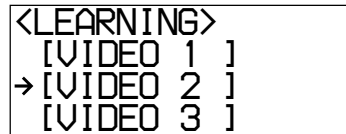
Aanleren van nieuwe commando's voor uw apparatuur

Met de aanleerfunctie kunt u deze afstandsbediening nieuwe commando's voor uw apparatuur "leren".

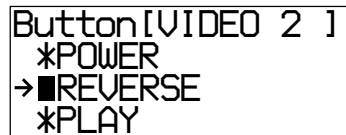
Vastleggen van afstandsbedieningscodes die nieuw zijn voor deze afstandsbediening

Als een functie die u wilt bedienen nog niet aanwezig is op deze afstandsbediening, kunt u die bedieningscode meestal wel vastleggen met de aanleerfunctie.

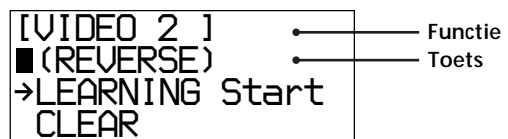
- 1 Druk op de SET UP toets, beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "LEARNING" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. De functielijst verschijnt.



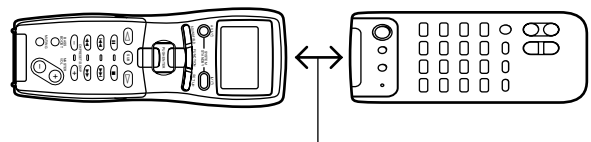
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op de afstandsbedieningscode die u wilt vastleggen met de aanleerfunctie en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. De toetsenlijst verschijnt.



- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om de toets te kiezen waaronder u de nieuwe functie wilt aanleren en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. Het aanleerscherm verschijnt.



- 4 Richt de zend/ontvangkop van de afstandsbediening op de zendkop van de andere afstandsbediening waarvan u het signaal wilt overnemen.



Ongeveer 5 cm - 15 cm

- 5 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "Learning Start" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen. De aanduiding "Learning Now!!" verschijnt.

6 Druk op de toets van de andere afstandsbediening voor het signaal dat u wilt overnemen.

Gewoonlijk is een enkele lichte druk op de toets voldoende. Na ongeveer 3 tot 5 seconden wordt er gemeld of het signaal naar behoren is aangeleerd. Wanneer de functie goed is aangeleerd, verschijnt de mededeling "Learning OK!" met het aantal toetsen en het gebruikte percentage van de aanleercapaciteit.

```
[VIDEO 2 ]
■ (PLAY)
Learning OK!
(15/80 20%)
```

Wanneer het aanleren niet goed is verlopen, wordt de oorzaak van het falen aangegeven.

```
Learning NG!
*(PLAY)
FULL (Keys)
→EXIT
```

— Informatie*

* FULL (Keys): onvoldoende toetsen beschikbaar
 FULL (memory): onvoldoende geheugen beschikbaar
 ERROR: andere oorzaak

Stoppen met aanleren

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "EXIT" of "CANCEL" in het scherm waar u wilt stoppen en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Wissen van een aangeleerde bedieningscode

Beweeg in stap 6 hierboven de keuze/invoertoets om in te stellen op "CLEAR" en druk de toets in om het wissen te bevestigen. Dan verschijnt weer het aantal toetsen en het gebruikte percentage van de aanleercapaciteit.

☼ De tekens voor de naam van de toetsen hebben de volgende betekenis

■ : reeds aangeleerd
 * : voorgeprogrammeerd

☼ In stap 3 kunt u de toets voor het aanleren ook direct kiezen. Als u de toets waaronder u een nieuwe functie wilt vastleggen gewoon indrukt, verspringt de toetsenlijst onmiddellijk naar diezelfde toets.

☼ Met de aanleerfunctie kunt u ook nieuwe functies vastleggen in het SUB menu

De menukeuzes SUB 1 ~ SUB 5 zijn beschikbaar voor nieuwe functies.

Opmerkingen

- In principe kunt u voor 80 toetsen nieuwe functies aanleren. In bepaalde gevallen zal het echter niet mogelijk zijn om nog meer functies over te nemen, ook al zijn er nog geen 80 nieuwe functies aangeleerd.
- Als u instelt op "IR SET" voor een apparaat waarvoor al toetsfuncties zijn aangeleerd, dan worden alle aangeleerde codes voor dat apparaat gewist. Als bovendien een van de aangeleerde toetsfuncties onderdeel vormde van een macro-bedieningsreeks, dan vervalt ook daarin de aangeleerde code en verandert de instelling voor die toets in "NO SET".

Gebruik van een aangeleerd commando

Voor gebruik van een aangeleerde functie drukt u op de toets waaronder u die bedieningscode hebt vastgelegd.

Overnemen van gegevens uit de tuner/versterker

Bij elke druk op een toets wisselt de afstandsbediening gegevens uit met de tuner/versterker en geeft dan in het uitleesvenster de bedieningsstand van de tuner/versterker aan. De afstandsbediening kan van de tuner/versterker ook allerlei andere gegevens overnemen, zoals ook de door u gekozen "index" namen van weergavebronnen en voorkeuzenders, CD-titels (memo's)* en gegevens betreffende de aan- of afwezigheid van een CD in elke uitsparing van een aangesloten CD-wisselaar*.

* Alleen na instellen op een Sony CD-wisselaar (voor 5, 50, 200, 300 of 400 discs) die op de tuner/versterker is aangesloten via een CONTROL A1 bedieningskabel.

Schakel voor de volgende procedure eerst de tuner/versterker in en richt de afstandsbediening recht op het voorpaneel van de tuner/versterker.

1 Druk op de SET UP toets.

De instellijst verschijnt.

2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "DOWNLOAD" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

De DOWNLOAD overnamelijst verschijnt.

```
<DOWNLOAD>
→FUNCTION
TUNER INFO
CD DISC NAME
```

3 Overnemen van "index" namen:

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "FUNCTION" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Overnemen van voorkeuzenders:

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "TUNER INFO" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Overnemen van CD-titels (memo's) en gegevens betreffende de aan- of afwezigheid van een CD in elke uitsparing van een aangesloten CD-wisselaar:

1 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "CD DISC NAME" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Het SORT menu verschijnt in het uitleesvenster.

```
<SORT? >
->NUMBER
  ALPHABET
```

2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "NUMBER" of "ALPHABET" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Dan begint de afstandsbediening met het overnemen van gegevens uit de tuner/versterker.

```
<LOADING>
 [■■■■]
  CANCEL
```

Annuleren van de gegevensoverdracht

Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "EXIT" in de DOWNLOAD overnamelijst en druk dan de toets in om de annulering te bevestigen.

Opmerkingen

- Als u een of meer discs in de CD-wisselaar door nieuwe hebt vervangen, dient u de nieuwe disc-titels (memo's) uit het geheugen van de tuner/versterker over te nemen of de nieuwe disc(s) eerst af te spelen alvorens u een disc uit de CD-wisselaar kiest.
- U kunt de gegevens alleen overnemen van een Sony CD-wisselaar (voor 5, 50, 200, 300 of 400 discs) die op de tuner/versterker is aangesloten via een CONTROL A1 bedieningskabel.
- De CD DISC NAME functie voor disc-titels e.d. is beschikbaar voor maximaal 400 discs, mits de COMMAND MODE schakelaar in de "CD 1" of "CD 2" stand staat. Met de COMMAND MODE schakelaar in de "CD 3" stand kunt u de CD DISC NAME functie slechts voor één enkele CD gebruiken.

Betreffende het overnemen van CD-titels en gegevens van een CD-speler

Het overnemen van CD-titels (memo's) en andere gegevens voor compact discs is alleen mogelijk met een voor CONTROL A1/A1II geschikte Sony CD-speler. Afhankelijk van de instelling van de CD-speler kan het overnemen van de gegevens enkele minuten duren. Voor een snellere gegevensoverdracht maakt u op de CD-speler de volgende instellingen.

Wanneer een voor CONTROL A1/A1II geschikte Sony CD-speler is aangesloten op de tuner/versterker

Controleer het volgende:

- Zorg dat de categorie voor de CD-speler in de IR SET lijst staat ingesteld op "CD1".
- Zorg dat de categorie voor alle andere componenten in de IR SET lijst niet staat ingesteld op "CD2".

U kunt de huidige categorie-instelling controleren door uit de functielijst (zie blz. 14) een component te kiezen. In het uitleesvenster wordt dan de categorie-aanduiding in de tweede kolom aangegeven.

Wanneer er meerdere voor CONTROL A1/A1II geschikte Sony CD-spelers zijn aangesloten op de tuner/versterker

Als u twee CD-spelers gebruikt, zet u de COMMAND MODE schakelaar op het achterpaneel van de CD-spelers resp. in de "CD1" en de "CD2" stand en dan kiest u de categorie in de IR SET lijst overeenkomstig de stand van de COMMAND MODE schakelaar van de betreffende CD-speler (zie blz. 16). Als u drie CD-spelers gebruikt, stelt u de COMMAND MODE schakelaar op het achterpaneel van de CD-spelers resp. in op "CD1", "CD2" en "CD3" en dan kiest u de categorie in de IR SET lijst overeenkomstig de stand van de COMMAND MODE schakelaar van de betreffende CD-speler.

Bij het kiezen van de categorie voor de CD-spelers mag u geen nummer overslaan en ook niet hetzelfde nummer voor verschillende CD-spelers kiezen.

Wanneer er één wel, en één niet voor CONTROL A1/A1II geschikte Sony CD-speler zijn aangesloten op de tuner/versterker

Zet de COMMAND MODE schakelaar op het achterpaneel van de wél voor CONTROL A1/A1II geschikte CD-speler in de "CD2" stand en kies voor die CD-speler in de IR SET lijst de categorie "CD2" (zie blz. 16).

Zet de COMMAND MODE schakelaar op het achterpaneel van de niet voor dit systeem geschikte CD-speler in de "CD1" stand en kies voor die CD-speler in de IR SET lijst de categorie "CD1" (zie blz. 16). Alvorens u de CD-titels e.d. gaat overnemen van de voor CONTROL A1/A1II geschikte CD-speler, zet u tijdelijk de categorie voor de niet geschikte CD-speler over naar een andere categorie (zoals bijvoorbeeld "VideoCD"). Na afloop van het overnemen zet u de categorie-instelling voor de niet geschikte CD-speler dan weer terug op "CD1".

Tegelijk gebruiken van Sony en niet-Sony merken CD-spelers

Programmeer de afstandsbediening voor het bedienen van de CD-speler die niet van Sony is (zie blz. 16).

Volg voor de Sony CD-speler(s) de bovenstaande aanwijzingen.

Overige bedieningsfuncties

Gebruik van de automatische inschakelfunctie

Met de automatische inschakelfunctie kunt u zorgen dat de afstandsbediening na het kiezen van een video-weergavefunctie het commando voor inschakelen doorgeeft aan alle betrokken Sony audio/video-apparatuur. Dan worden het TV-toestel en alle componenten die met deze afstandsbediening te bedienen zijn automatisch ingeschakeld en wordt het TV-toestel ingesteld op de gekozen weergavestand. Deze functie werkt alleen met Sony apparatuur.

- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "AUTO POWER" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De AUTO POWER lijst verschijnt.

```
<AUTO POWER>
-> ON
    OFF
```

- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "ON" of "OFF" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 4 Als u "ON" kiest, stelt u daarna met de keuze/invoertoets in op de video-ingangsbron en dan drukt u de toets in om uw keuze te bevestigen.

```
<TV INPUT>
-> TV-VIDEO1
    TV-VIDEO2
    TV-VIDEO3
```

Opmerking

Het instellen op VIDEO 1-4 weergave kan niet met alle Sony TV's goed werken. Dit komt omdat bepaalde TV-toestellen niet onmiddellijk na het inschakelen gereed zijn voor de ontvangst van afstandsbedieningssignalen.

Verlichting van het uitleesvenster in- en uitschakelen

Telkens wanneer u op een toets van de afstandsbediening drukt, licht het uitleesvenster op. Als u deze verlichting uitschakelt op de hieronder beschreven wijze, zullen de batterijen langer meegaan.

- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "BACK LIGHT" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
De BACK LIGHT verlichtingskeuze verschijnt.
- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "ON" of "OFF" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Contrast van de schermaanduidingen bijregelen

Via het menu kunt u het contrast van het uitleesvenster bijregelen.

- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "CONTRAST" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "+" voor meer of "-" voor minder contrast en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.

Annuleren van de contrastregeling

Stel in op "EXIT" in stap 3.

Omschakelen van de COMMAND MODE bedieningsstand

- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "COMMAND MODE" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "AV SYSTEM1" voor meer of "AV SYSTEM2" voor minder contrast en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 4 Beweeg de keuze/invoertoets weer naar "YES" en druk de toets in.

Het geheugen van de afstandsbediening volledig wissen

Schakel voor het volgende eerst de tuner/versterker in en richt de afstandsbediening recht op het voorpaneel van de tuner/versterker.


- 1 Druk op de SET UP toets.
De instellijst verschijnt.
- 2 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "ALL CLEAR" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
- 3 Beweeg de keuze/invoertoets om in te stellen op "YES" en druk de toets in om uw keuze te bevestigen.
Nu verschijnt er "CLEAR OK?".
- 4 Beweeg de keuze/invoertoets weer naar "YES" en druk de toets in.
Het geheugen van de afstandsbediening wordt nu volledig gewist (zodat alle geprogrammeerde en ²1 NL overgenomen gegevens verdwijnen).

Aanvullende informatie

Verhelpen van storingen

Als zich bij het gebruik van de afstandsbediening een probleem voordoet, neemt u de onderstaande controlepunten even door. Mocht het probleem hiermee niet te verhelpen zijn, raadpleeg dan uw dichtstbijzijnde Sony handelaar.

De apparatuur reageert niet op de afstandsbediening.

- ➔ Richt de afstandsbediening recht op de afstandsbedieningssensor  voorop de tuner/versterker.
- ➔ Zorg dat er geen obstakels tussen de afstandsbediening en de tuner/versterker staan.
- ➔ Als de batterijen mogelijk leeg zijn, vervangt u ze dan alle door nieuwe.
- ➔ Als de COMMAND MODE bedieningsinstelling van de tuner/versterker niet gelijk is aan de COMMAND MODE bedieningsinstelling van de afstandsbediening, is er geen gegevensoverdracht tussen de afstandsbediening en de tuner/versterker mogelijk.
- ➔ Controleer of u wel de juiste toets of functie op de afstandsbediening hebt gekozen.
- ➔ Als u de afstandsbediening gebruikt voor een hierin geprogrammeerd apparaat van een ander merk dan Sony, kunnen bepaalde functies niet goed werken, afhankelijk van het merk en model apparaat.

De namen van de apparaten in de functielijst komen niet overeen met de aansluitingen op de tuner/versterker./De klankbeeldenlijst verschijnt niet.

- ➔ De afstandsbediening is nog niet ingesteld op de bediening van uw tuner/versterker. Schakel de tuner/versterker in, richt de afstandsbediening er op en druk op de SOUND FIELD, FUNCTION of SUB toets van de afstandsbediening (zie blz. 3).

De SOUND FIELD toets werkt niet.

- ➔ Als uw tuner/versterker beschikt over 5.1CH (/DVD) INPUT ingangsaansluitingen, dan zal de SOUND FIELD toets niet werken wanneer u instelt op het apparaat dat is aangesloten op die ingangsaansluitingen.

De batterij-aanduiding verschijnt in het uitleesvenster van de afstandsbediening.

- ➔ De batterijen zijn (bijna) leeg. Vervang alle batterijen door nieuwe.

De namen van de componenten zijn verschillend in het uitleesvenster van de tuner/versterker en dat van de afstandsbediening.

- ➔ Kies de gewenste weergavebron via de afstandsbediening.

Wanneer een CD-speler, cassettedeck of minidisc-recorder op de tuner/versterker wordt aangesloten via de CONTROL A1/A1 II aansluitingen, werkt de automatische in/uitschakelfunctie niet goed meer.

- ➔ Programmeer de afstandsbediening opnieuw (zie blz. 16).

De "5.1CH" geluidsbron kan niet worden gekozen in de functielijst, ofschoon de tuner/versterker wel beschikt over 5.1CH (DVD) INPUT ingangsaansluitingen.

- ➔ Er is een communicatiefout in de signaaloverdracht opgetreden. Richt de afstandsbediening nogmaals recht op de tuner/versterker en kies opnieuw het punt "5.1CH" in de functielijst.

Technische gegevens

Algemeen

| | |
|---------------------------|---|
| Afstandsbedieningssysteem | Infrarode stralen |
| Stroomvoorziening | 4,5 V gelijkstroom, van drie LR6 (AA-formaat) alkali-batterijen |
| Afmetingen (l/b/d) | 175 × 62 × 33 mm |
| Gewicht (ongeveer) | 135 gram, zonder batterijen |

Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens voorbehouden, zonder kennisgeving.

Försiktighetsåtgärder

Angående säkerhet

Om något föremål eller vätska skulle råka komma in i receiversn hölje så stäng av receivern och dra ut stickkontakten ur vägguttaget. Låt en kvalificerad reparatör se över receivern innan du använder den igen.

Angående anslutningar

Kontrollera noga att receivern är avstängd och att stickkontakten är utdragen ur vägguttaget innan du ansluter några andra komponenter.

Angående rengöring

Torka rent höljet, panelen och kontrollerna med en mjuk duk som fuktats lätt med mild diskmedelslösning. Använd aldrig någon form av skursvampar, skurpulver eller lösningsmedel som sprit eller bensin.

Om du har några frågor angående receivern så kontakta närmaste Sony-handlare.

Angående denna bruksanvisning

Instruktionerna i denna bruksanvisning gäller modellen RM-LJ304. Kontrollera modellnumret på din fjärrkontroll i det nedre vänstra hörnet på framsidan.

Konventioner

Följande ikon används i denna bruksanvisning:


💡 Anger råd och tips som gör uppgiften lättare.

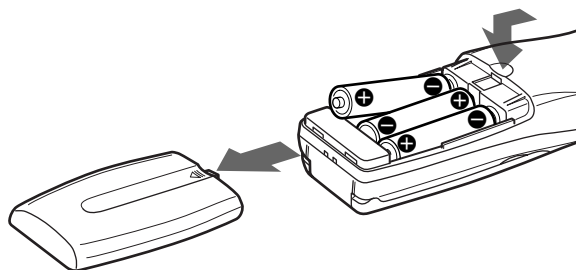
Innan du börjar använda fjärrkontrollen

Kontrollera att följande tillbehör följde med fjärrkontrollen:

Alkaliska LR6-batterier (storlek AA) (3)

Hur man sätter i batterierna i fjärrkontrollen

Sätt i tre st. alkaliska LR6-batterier (storlek AA) i batterifacket med polerna (+ och -) vända åt rätt håll. Använd fjärrkontrollen genom att rikta den mot fjärrkontrollsensorn  på receivern.



När behöver batterierna bytas ut?

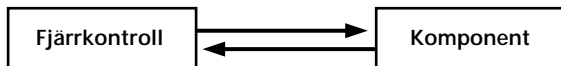
Under normala förhållanden bör batterierna vara i ungefär 3 månader. Byt ut alla batterierna mot nya när det inte går att styra receivern med fjärrkontrollen längre.

Observera

- Lägg inte fjärrkontrollen på alltför varma eller fuktiga ställen.
- Använd inte nya batterier tillsammans med gamla.
- Blanda inte alkaliska batterier med andra sorters batterier. Denna fjärrkontroll är endast avsedd att användas med alkaliska batterier.
- Se till att inte solen eller någon lampa lyser rakt på receiversn fjärrkontrollsensor. Det kan leda till funktionsfel.
- Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen om den inte ska användas på länge. Annars finns det risk att de börjar läcka och orsakar frätskador.

Förklaring av tvåvägs fjärrkontrollsystem

Denna fjärrkontroll manövrerar med hjälp av ett tvåvägs (dubbelriktat) fjärrkontrollsystem. Med hjälp av detta tvåvägs fjärrkontrollsystem, svarar komponenten på signaler från fjärrkontrollen genom att skicka extra signaler (information om komponentens status, textdata, etc.) tillbaka till fjärrkontrollen. Manövrering sker alltså som ett resultat av kommunikation mellan fjärrkontrollen och komponenten.



Om din anläggning består av flera komponenter som är kompatibla med tvåvägs fjärrkontrollsystem, begränsa då styrning med tvåvägs fjärrkontrollsystem till en enda komponent. I normala fall, stäng av tvåvägs fjärrkontrollsystemet på alla komponenter förutom receivern.

Om du skulle vilja stänga av receiverns tvåvägs fjärrkontrollsystem, se "Inställning för 2-vägs fjärrstyrning" i bruksanvisningen som följer med receivern.

COMMAND MODE (styrläge)

Om receiverns COMMAND MODE och fjärrkontrollens COMMAND MODE inte är anpassade till varandra, fungerar inte sändning/mottagning av fjärrstyrningskoder mellan fjärrkontrollen och receivern. Om du inte har ändrat COMMAND MODE på fjärrkontrollen och receivern efter inköpet, är det inte nödvändigt att ställa in COMMAND MODE. Se sidan 21 angående detaljer.

Anpassning av fjärrkontrollen

Vid leveransen är inte fjärrkontrollen anpassad till din receiver ännu. Utför följande procedur innan du använder fjärrkontrollen för allra första gången, så att den sedan kan styra din receiver ordentligt.

- 1 Tryck på I/⏻ på receivern för att slå på den.
- 2 Rikta fjärrkontrollen mot receivern och tryck på SOUND FIELD, FUNCTION eller SUB.
📶 och 📶 tänds på fjärrkontrollens display medan den kommunicerar med receivern och avgör vilken receivermodell det är.
När kommunikationen är färdig är fjärrkontrollen anpassad till receivern och försedd med motsvarande kommandolistor.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Var de olika delarna sitter och fjärrkontrollens grundfunktioner 4

Beskrivning av delarna 4

Hur listorna används 12

Diagram över listorna 13

Hur man väljer komponent 14

Hur man väljer ljudfält 15

Programmering av fjärrkontrollen 16

Att automatiskt utföra flera kommandon i följd (makrospelning) 17

Inläring av styrkommandon för anslutna komponenter 18

Överföring av data från receivern 19

Andra manövrer 21

Övrigt 22

Felsökning 22

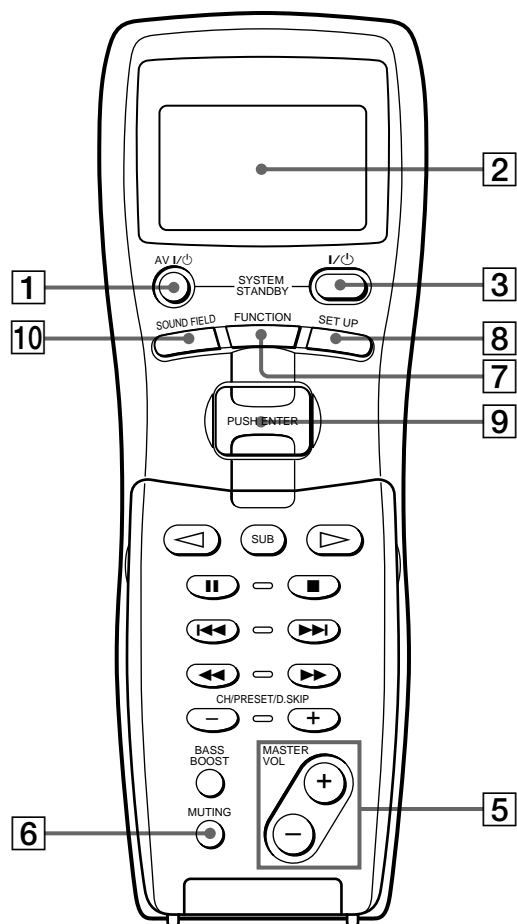
Tekniska data 23

SE

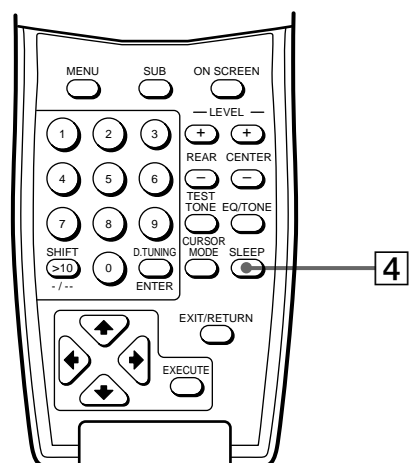
Var de olika delarna sitter och fjärrkontrollens grundfunktioner

Detta kapitel innehåller information om var de olika knapparna sitter och hur de används för att sköta fjärrkontrollens grundfunktioner. Det är dock möjligt att vissa funktioner som förklaras i detta kapitel inte fungerar beroende på vilken receiver som används.

Beskrivning av delarna



Öppna locket.



1 Strömbrytare (AV I/⏻)

Tryck på denna knapp för att slå på eller stänga av de komponenter som fjärrkontrollen är programmerad till att styra. Se "Programmering av fjärrkontrollen" på sidan 16 för närmare detaljer om hur programmeringen går till.

Om du samtidigt trycker på strömbrytaren I/⏻ (3), kommer huvudapparaten att stängas av tillsammans med andra Sony audio/video-apparater (SYSTEM STANDBY).

Observera

Funktionen för strömbrytaren AV I/⏻ ändras automatiskt efter val av från komponentlistan, som finns under FUNCTION-knappen (7). Beroende på vilken apparat som valts kan det hända att ovanstående manövrering inte kan göras eller kanske fungerar annorlunda än vad som beskrivits.

2 Display

Här visas tillståndet för den valda komponenten eller en lista av alternativ att välja mellan.

Observera

Andra tecken än bokstäverna i alfabetet eller siffror kan i vissa fall visas felaktigt på fjärrkontrollen, även om de visas korrekt i teckenfönstret på apparaten.

3 Strömbrytare I/⏻

Tryck på denna knapp för att slå på eller stänga av receivern.

Observera

Kontrollera innan du slår på receivern att dess MASTER VOLUME-kontroll är vriden så långt det går åt vänster. Annars finns det risk att högtalarna skadas.

4 SLEEP-knapp

Tryck upprepade gånger på denna knapp för att aktivera insomningstimerfunktionen och ställa in hur länge till receivern ska vara påslagen innan den automatiskt stängs av.

5 MASTER VOL +/- -knappar

Tryck på dessa knappar för att justera volymen för alla högtalarna samtidigt.

6 MUTING-knapp

Tryck på denna knapp för att dämpa ljudet. När ljudet dämpas tänds MUTING-indikatorn på receivern.

7 FUNCTION-knapp

Tryck på denna knapp för att se funktionslistan (komponentlistan) på displayen. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

Se tabellen på sidan 9 beträffande vilka knappar som går att använda för att styra de olika komponenterna.

Om du vill ändra om innehållet i funktionslistan så att den passar bättre till just dina komponenter så utför proceduren i "Programmering av fjärrkontrollen" på sidan 16.

8 SET UP-knapp

Tryck på denna knapp för att se inställningslistan på displayen. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

9 Skjuttangent

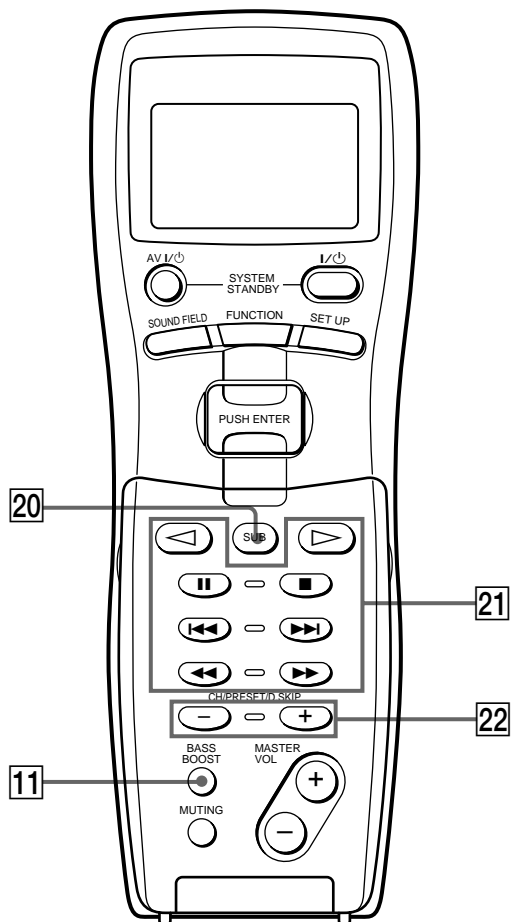
Skjut denna tangent uppåt eller nedåt när en lista visas på displayen för att välja mellan alternativen, och tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.

10 SOUND FIELD-knapp

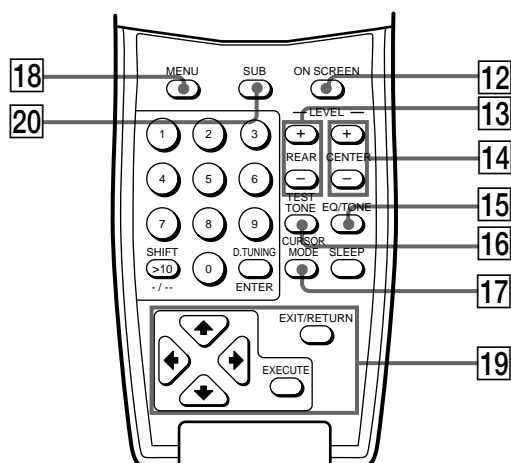
Tryck på denna knapp för att se ljudfältlistan på displayen. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

Beskrivning av delarna

Var de olika delarna sitter och fjärrkontrollens grundfunktioner



Öppna locket.



- 11 BASS BOOST-knapp**
Tryck på denna knapp för att öka basen från de främre högtalarna. När denna funktion slås på tänds BASS BOOST-indikatorn på receivern.
- 12 ON SCREEN-knappen**
För receiverar med on-screen-funktion: tryck på denna knapp för inkoppling och urkoppling av menyvisningen på TV-skärmen.
- 13 LEVEL REAR +/- -knappar**
Tryck på dessa knappar för att justera volymen för de bakre högtalarna.
- 14 LEVEL CENTER +/- -knappar**
Tryck på dessa knappar för att justera volymen för mitthögtalaren.
- 15 EQ/TONE-knapp**
Tryck på denna knapp för att slå på eller stänga av equalizern eller tonklangseffekten. När effekten slås på tänds TONE-indikatorn på receivern. Observera att om du justerat ekvaliseringen eller tonklangen med hjälp av CURSOR MODE-knappen och markörknapparna är det den justerade ekvaliseringen eller tonklangen som används varje gång du slår på equalizern eller tonklangseffekten.
- 16 TEST TONE-knapp**
Tryck på denna knapp för att mata ut en testton.
- 17 CURSOR MODE-knapp**
Tryck upprepade gånger på denna knapp för att välja mellan markörlägena SURROUND, BASS/TREBLE (EQ), etc. Indikatorn för valt markörläge tänds på receivern.

18 MENU-knapp

Denna knapp används när du valt videobandsspelaren, DVD-spelaren eller satellitmottagaren för att visa motsvarande meny på TV-skärmen. Utför sedan menymanövrerna med hjälp av markörknapparna (se "19 Markörknappar (▲/▼/◀/▶)," "EXECUTE-knapp" och "EXIT/RETURN-knapp" på denna sida).

Observera

När du valt videobandsspelaren ställs fjärrkontrollen in på att styra den videobandsspelare som motsvarar VCR 1 när du trycker på MENU-knappen. Kontrollera innan du trycker på knappen att videobandsspelarens ingångsläge är inställt på VCR 1.

19 Markörknappar (▲/▼/◀/▶)

Tryck först på CURSOR MODE-knappen eller på SET UP-knappen på receptorn, och använd sedan dessa markörknappar för att göra specifika inställningar. Se bruksanvisningen som följde med receptorn för närmare detaljer.

Gör på nedanstående sätt för att göra menyinställningar på din videobandspelare, DVD-spelare eller satellitmottagare. Om du inte utför denna procedur styr markörknapparna bara receptorn.

- 1 Tryck på FUNCTION och flytta på skjuttangenten för att välja videobandsspelaren, DVD-spelaren eller satellitmottagaren.
- 2 Öppna locket på fjärrkontrollen.
CURSOR TYPE-listan tänds på displayen.
Om listan hinner försvinna innan du går vidare till steg 3 så tryck på vilken som helst av markörknapparna.
- 3 Flytta på skjuttangenten för att välja samma komponent som du valde i steg 1, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

EXECUTE-knapp

Tryck först på MENU (eller SAT-guide) och välj ett menyalternativ med hjälp av markörknapparna. Tryck sedan på EXECUTE-knappen för att mata in ditt val.

EXIT/RETURN-knapp

Tryck på denna knapp för att återgå till den föregående menyn eller för att lämna menyn medan videobandspelarmenyn, DVD-spelarmenyn, satellitmottagarmenyn eller satellitmottagarguiden visas på displayen.

20 SUB-knapp

Tryck på denna knapp medan du använder en komponent för att se en lista på displayen över olika kommandon för vilka det saknas särskilda knappar på fjärrkontrollen. Flytta på skjuttangenten för att välja kommando och tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

Se tabellen på sidorna 10 och 11 för närmare information om vilka kommandon som går att utföra när du trycker på SUB-knappen.

21 Band/skivstyrknappar

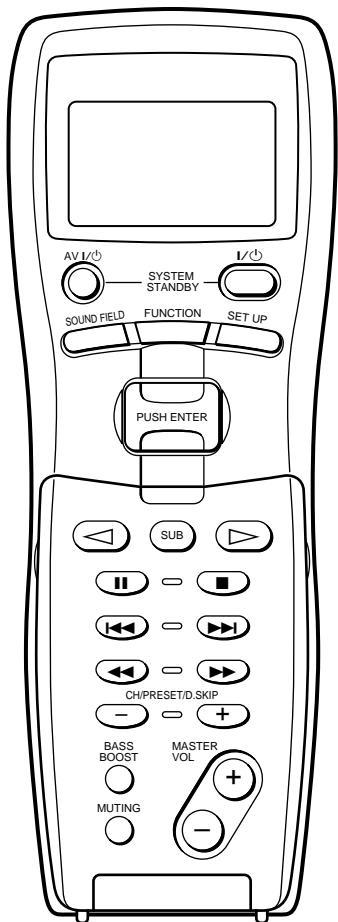
I följande tabell beskrivs vilka komponenter som går att styra med de olika knapparna och hur knapparna används.

| Knapp(ar) | Används för att |
|-----------|---|
| ▷ | Börja spela bandet/skivan |
| ◁ | Börja spela baksidan på kassetten |
| | Pausa spelningen eller inspelningen, eller starta inspelning när komponenten är i inspelningspausläge |
| ■ | Avbryta spelningen |
| ◀◀/▶▶ | Hoppa mellan spår |
| ◀◀/▶▶ | Snabbspola bakåt/framåt |
| | Söka bakåt/framåt i ett spår |

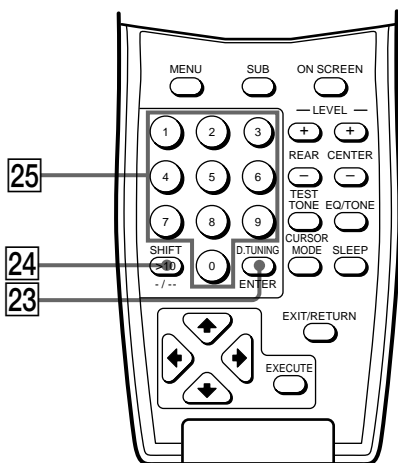
Se tabellen på sidan 9 för närmare information om vilka knappar som går att använda för att styra de olika komponenterna.

22 CH/PRESET/D.SKIP +/- -knappar

Tryck upprepade gånger på dessa knappar för att välja snabbvalsstation, kanal eller skiva.



Öppna locket.



23 D.TUNING ENTER-knapp

Om du valt radiodelen:

Tryck på knappen för att gå över till direkt-stationsinställningsläget (Direct Tuning). Se bruksanvisningen som följde med receivern för närmare detaljer om hur direkt-stationsinställning går till.

Om du valt videobandspelaren, DVD-spelaren, laserskivspelaren, TV-n, kabel-tv-dekodern, satellitmottagaren, MD-spelaren, CD-spelaren eller DAT-däcket:

Välj först kanal, skiva eller spår med hjälp av sifferknapparna och tryck sedan på denna knapp för att mata in ditt val. Se bruksanvisningen som följde med respektive komponent för närmare detaljer.

24 SHIFT >10 /-/- -knapp

Om du valt radiodelen:

Tryck upprepade gånger på knappen för att välja en minnessida för att lagra radiostationer i snabbvalsminnet eller för att ställa in en snabbvalsstation.

Om du valt videobandspelaren, TV-n, kassettdäcket, laserskivspelaren, video-CD-spelaren, MD-spelaren eller CD-spelaren:

Tryck först på denna knapp innan du matar in ett kanal-, skiv- eller spårnummer som är högre än 10. Se bruksanvisningen som följde med respektive komponent för närmare detaljer.

25 Sifferknappar (1 till 0)

Tryck på dessa knappar för att mata in motsvarande nummer. För vissa komponenter används knapp 0 för att mata in nummer 10. Se bruksanvisningen som följde med respektive komponent för närmare detaljer.

Tabell över knappar som används för att styra olika komponenter

När du programmerar fjärrkontrollen för att styra följande komponenter från Sony eller andra tillverkare, går det att använda de fjärrkontrollknappar som är markerade med svarta prickar. Observera dock att det kan hända att vissa knappar inte fungerar för att styra din komponent.

| Knapp \ Komponent | Videoband-spelare | Satellit-mottagare | DVD-spelare | Laserskiv-spelare | TV | Kabel-tv-dekoder | Radiodel | Video-CD-spelare | CD-spelare | MD-spelare | DAT-däck | Kassett-däck (A och B) | Projektor |
|--------------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------------|----|------------------|----------|------------------|------------|------------|----------|------------------------|-----------|
| AV I/⏻ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | |
| SUB ¹⁾ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ◁ | | | | | | | | | | | | ● | |
| ▷ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ■ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ◀◀/▶▶ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● ²⁾ | |
| ◀◀/▶▶ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| CH | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | |
| PRESET | | | | | | | ● | | | | | | |
| D.SKIP +/- ³⁾ | | | ● | | | | | ● | ● | ● | | | |
| Markörknapparna | ● | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| MENU | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |
| Markörknapparna | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| SHIFT | | | | | | | ● | | | | | | |
| >10 | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | | ● | |
| -/-- | | | | | ● | | | | | | | | |
| D.TUNING | | | | | | | ● | | | | | | |
| ENTER | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● ⁴⁾ | ● |
| EXIT | | ● | | | | | | | | | | | |
| RETURN | | | ● | ● | | | | ● | | | | | |
| EXECUTE | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |

¹⁾ Se tabellen på sidorna 10 och 11 för närmare information om vilka kommandon som går att använda när du trycker på denna knapp.

²⁾ Endast däck B.

³⁾ Gäller endast cd-växlare.

⁴⁾ RMS/START.

Beskrivning av delarna

Tabell över kommandon som går att använda efter att du tryckt på SUB-knappen

När du trycker på SUB-knappen tänds en lista på displayen över kommandon för vilka det saknas särskilda knappar på fjärrkontrollen. Exakt vilka kommandon som finns med på listan beror på vilken komponent som är vald. I nedanstående tabell visas de olika alternativen i respektive lista och deras funktioner.

| Komponent | Alternativ | Används för att |
|-------------------|-------------|--|
| Videobandspelare | REC | Börja spela in |
| | DISPLAY | Välja vilken information som ska visas på TV-skärmen |
| | INPUT SEL. | Ställa om videobandspelarens ingångsläge |
| | ANT TV/VTR | Välja vilken signal som ska matas ut genom videobandspelarens antenutgång (TV-signalen eller videosignalen) |
| | SP/LP | Välja uppspelningshastighet |
| Satellitmottagare | GUIDE | Tända SAT-guiden på displayen |
| | JUMP | Växla mellan den nuvarande och den föregående kanalen |
| | DISPLAY | Välja vilken information som ska visas på TV-skärmen |
| | FAVORITE | Tända favoritstationsguider på displayen |
| | CATEGORY | Tända guide-kategorilistan på displayen |
| | INDEX | Tända stationsindex på displayen |
| DVD-spelare | DISPLAY | Välja vilken information som ska visas på TV-skärmen |
| | TITLE | Tända textmenyn på displayen. Se "Hur man utför text- och inställningsmenymanövrer på DVD-spelaren" på sidan 11 för närmare detaljer om menymanövrerna |
| | SET UP | Tända inställningsmenyn på displayen. Se "Hur man utför text- och inställningsmenymanövrer på DVD-spelaren" på sidan 11 för närmare detaljer om menymanövrerna |
| | S.TITLE CHG | Byta språk på texten |
| | SUBTITLE | Tända texten |
| | AUDIO CHG. | Byta ljud |
| | SEARCH MODE | Byta sökläge |
| | CLEAR | Återgå till kontinuerlig spelning, osv. |
| | INDEX + | Välja en indextitel |
| | INDEX - | |

| Komponent | Alternativ | Används för att |
|------------------|----------------------|---|
| Laserskivspelare | SIDE A ^{a)} | Välja skivans A-sida |
| | SIDE B ^{a)} | Välja skivans B-sida |
| | DISPLAY | Välja vilken information som ska visas på TV-skärmen |
| | PROGRAM | Programmera in spår |
| | REPEAT | Upprepa det spår som håller på att spelas eller de inprogrammerade spåren |
| TV | MUTING | Dämpar ljudet |
| | VOL + | Höjer volymen |
| | VOL - | Sänker volymen |
| | JUMP | Växla mellan den nuvarande och den föregående kanalen |
| | DISPLAY | Välja vilken information som ska visas på TV-skärmen |
| | TV/VTR | Ställa om TV-ns ingångsläge |
| | P IN P | Aktivera bild-i-bildfunktionen ^{b)} |
| | POSITION | Flytta den lilla bilden ^{b)} |
| | SWAP | Byta den stora och den lilla bilden ^{b)} |
| | WIDE | Välja vidskärmsformat ^{c)} |
| | SUB CH + | Välja snabbvalskanaler för den lilla bilden ^{b)} |
| | SUB CH - | |
| Kabel-tv-dekoder | | |
| Radiodel | FM/AM | Välja FM- eller AM-bandet |
| VIDEO-CD-spelare | TIME | Ändra tidsvisningssätt |
| | INDEX + | Välja en indextitel |
| | INDEX - | |
| CD-spelare | DISC | Välja skiva ^{d)} |
| | TRACK | Välja spår ^{d)} |
| | CONTINUE | Välja kontinuerlig spelning |
| | SHUFFLE | Välja slumpspelning |
| | PROGRAM | Välja programmerad spelning |
| | REPEAT | Välja upprepade spelning |

| Komponent | Alternativ | Används för att |
|-------------|------------------------------|--|
| MD-spelare | CONTINUE | Välja kontinuerlig spelning |
| | SHUFFLE | Välja slumpspelning |
| | PROGRAM | Välja programmerad spelning |
| | REPEAT | Välja upprepad spelning |
| | DISPLAY | Byta information på displayen |
| | MENU/NO (EDIT) | Välja redigeringsmanöver eller inställa redigeringen |
| | YES | Utföra redigeringsmanövern |
| | REC | Ställa MD-spelaren i inspelningspausläge |
| DAT-däck | REC | Ställa DAT-däcket i inspelningspausläge |
| | REPEAT | Starta upprepad spelning |
| | CLEAR | Radera ett spår ur programmet, osv. |
| Kassettdäck | A-REC | Ställa däck A i inspelningspausläge |
| | B-REC | Ställa däck B i inspelningspausläge |
| Projektör | POWER ON | Slå på projektorn |
| | POWER OFF | Slå av projektorn |
| | INPUT A | Koppla om till inmatning från ingångarna INPUT A |
| | INPUT B | Koppla om till inmatning från ingångarna INPUT B |
| | INPUT VIDEO | Koppla om till inmatning från ingångarna VIDEO |
| | INPUT SELECT | Koppla om till inmatning från ingångarna VIDEO IN eller S VIDEO IN |
| | MEMORY | Lagra inställda värden i minnet |
| | BRIGHT + | Ställa in ljusstyrkan |
| | BRIGHT - | |
| | CONTRAST + | Ställa in kontrasten |
| | CONTRAST - | |
| | ZOOM + | Ställa in zoomningen av bilden |
| | ZOOM - | |
| | SHIFT + | Ställa in objektivet läge för bilden |
| | SHIFT - | |
| FOCUS + | Ställa in skärpan för bilden | |
| FOCUS - | | |

- För laserskivspelare av andra fabrikat än Sony visas "SIDE A/B".
- Gäller endast Sonys TV-apparater med bild-i-bildfunktion.
- Gäller endast Sonys TV-apparater som kan hantera vidskärmsformat.
- Gäller endast Sonys CD-växlare.

Observera

Om du har programmerat fjärrkontrollen för att styra komponenter av andra fabrikat än Sony så observera följande punkter:


- Det kan hända att inte alla alternativen visas när du väljer en komponent.
- Det kan hända att inte alla de visade alternativen faktiskt fungerar.


Hur man utför text- och inställningsmenymanövrer på DVD-spelaren

- Välj DVD-spelaren på funktionslistan.
- Tryck på SUB.
- Flytta på skjuttangenten för att välja "TITLE" (för textmenyn) eller "SET UP" (för inställningsmenyn), och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.
- Öppna locket på fjärrkontrollen och flytta på skjuttangenten för att välja "DVD" på CURSOR TYPE-listan, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.
- Använd markörknapparna och EXECUTE-knappen för att utföra menymanövrer på DVD-spelaren.

För att lämna meny

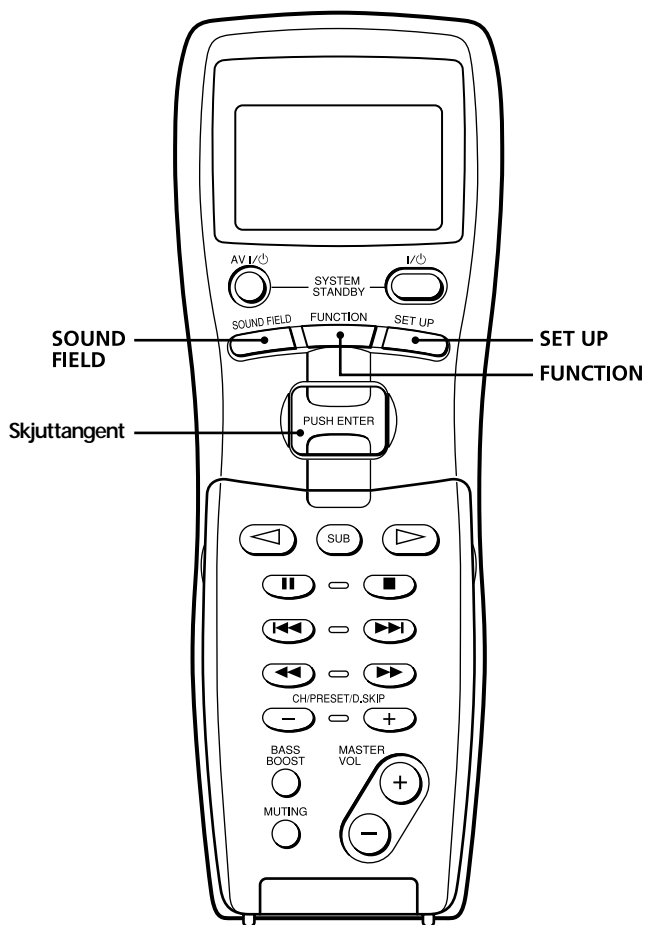
- Stäng locket på fjärrkontrollen.
- Tryck på SUB.
- Flytta på skjuttangenten för att välja "TITLE" eller "SET UP", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

Tryck på MENU-knappen för att se DVD-menyn på displayen. Se " MENU-knapp" på sidan 7 för närmare detaljer.

 Det går bra att tilldela koder till SUB1 till och med SUB5. Välj när inlärd koder sänds. Se "Inläring av styrkommandon för anslutna komponenter" på sidan 18 för närmare detaljer.

Hur listorna används

I detta kapitel beskrivs hur man tänder de olika listorna på displayen och använder dem. Det innehåller även ett diagram över alla de olika listorna.



Kort beskrivning av de knappar som används för listmanövrerna

SOUND FIELD-knappen: Tryck på denna knapp för att se ljudfältlistan på displayen. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

FUNCTION-knappen: Tryck på denna knapp för att se funktionslistan (komponentlistan) på displayen. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

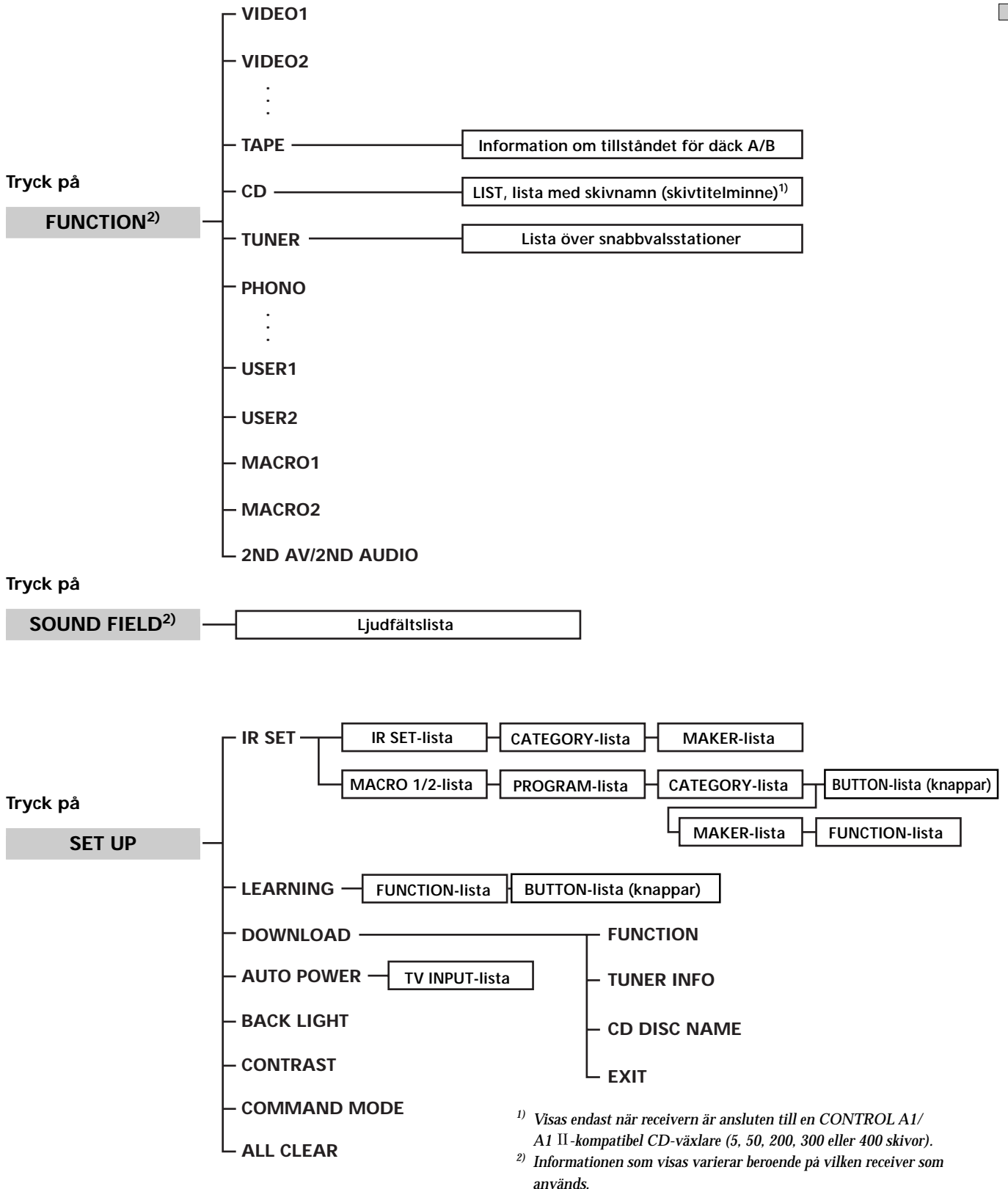
SET UP-knappen: Tryck på denna knapp för att se inställningslistan på displayen. Tryck en gång till för att återgå till komponentinformationen.

Skjuttangenten: Skjut denna tangent uppåt eller nedåt när en lista visas på displayen för att välja ett alternativ från listan, och tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.

Diagram över listorna

Se nedanstående träd-diagram hur listorna är uppbyggda. Närmare detaljer om hur man kommer till de olika listorna finns beskrivna från och med sidan 14. För vissa listpunkter finns det underlistor som tänds när man trycker på SUB-knappen (se sidorna 10 och 11).

Listornas konfiguration varierar beroende på receivern.



Hur man väljer komponent

Grundprocedur för att välja komponent

Gör på nedanstående sätt för att välja en komponent från funktionslistan. Observera att vilka komponenter som visas på listan beror på receptorn.

1 Tryck på FUNCTION.

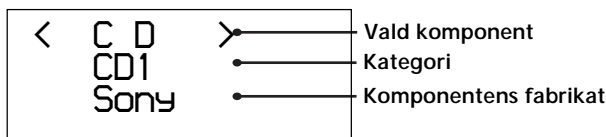
Funktionslistan tänds på displayen. Alternativerna på listan motsvarar ingångarna på receptorn.



2 Flytta skjuttangenten för att välja en komponent från listan, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

Information om den komponenten tänds på displayen.

Displayexempel



💡 Det går att ändra kategoriindikeringen

Kategoriindikeringen anger vilken komponent som faktiskt är ansluten till ingångarna på receptorn. Om någon annan sorts komponent är ansluten till ingångarna än den typ de ursprungligen är avsedda för, går det att ändra kategoriindikeringen så att den motsvarar komponenten. Se "Programmering av fjärrkontrollen" på sidan 16 för närmare detaljer.

💡 Automatisk påslagning av komponent

Du kan ställa in fjärrkontrollen att automatiskt slå på en komponent när den väljs från funktionslistan. Se "Att använda funktionen för automatisk påslagning" på sidan 21 för närmare detaljer.

Beroende på vilken komponent du valt kan det vara nödvändigt att utföra ytterligare en procedur, eller det kan gå att få ytterligare information om komponenten genom att utföra ytterligare en procedur. Se "Ytterligare procedurer när du valt komponent" på denna sida för närmare detaljer.

Ytterligare procedurer när du valt komponent

Om du valt radiodelen

Utför följande procedur efter att du valt radiodelen.

1 Flytta på skjuttangenten.

Snabbvalsstationslistan tänds på displayen.

2 Flytta på skjuttangenten för att välja snabbvalsstation, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

Information om komponentens tillstånd tänds på displayen.

Observera

Om du ändrat innehållet i receptorns snabbvalsminne så glöm inte att överföra det nya minnesinnehållet från receptorn till fjärrkontrollen (se sidan 19) innan du väljer snabbvalsstation.

Om du valt CD-spelaren, kassettdäcket eller MD-spelaren

Detaljerad information om komponenten tänds bara på fjärrkontrollens display om komponenten är kompatibel med CONTROL A1/A1 II.

Följande information visas på displayen:

| Vald komponent | Visad information |
|--|---|
| CD-spelaren | De första 12 tecknen i CD-titeln, spårnumret och spårtiteln |
| MD-spelaren | De första 12 tecknen i MD-namnet, spårnumret och spårnamnet |
| Kassettdäcket, CD-spelaren eller MD-spelaren | Det nuvarande transportsättet (▶, eller ■) till höger om komponentindikeringen |

Om du valt en Sony CD-växlare

1 Flytta på skjuttangenten.

DISC MEMO-listan tänds på displayen.

2 Flytta på skjuttangenten för att välja skiva, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

3 Börja spela skivan.

Observera

Om du bytt skivor i CD-växlaren så glöm inte att överföra de nya CD-titlarna från receptorn till fjärrkontrollen (se sidan 19) eller spela de nyisatta skivorna innan du väljer skiva i CD-växlaren.

Om du valt kassettdäcket

Flytta på skjuttangenten för att se information om däck A eller B på displayen.

Observera

Om fjärrkontrollen är programmerad för att styra ett kassettdäck av något annat fabrikat än Sony kan följande inträffa:

- Information om däck B visas inte på displayen och det går inte att växla mellan däck A och B.
- "TAPE A/B" tänds på displayen och kontrollen växlar automatiskt mellan däck A och B varje gång du trycker på skjuttangenten, osv.

Om du valt ljudkällan 2ND AV/2ND AUDIO

Flytta på skjuttangenten för att välja ljudkälla för 2ND AV/2ND AUDIO, tryck sedan på skjuttangenten.

OBS!

Beroende på vilken komponent som används, är det möjligt att "2ND AUDIO" eller "2ND AV" inte visas i teckenfönstret.

Hur man väljer ljudfält

Gör på nedanstående sätt för att välja ett ljudfält från ljudfältslistan. Observera att vilka ljudfält som visas på respektive lista beror på receivern.

- 1 Tryck på SOUND FIELD.**
Ljudfältslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta på skjuttangenten för att välja ljudfält, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.**

Displayexempel

| | |
|---------|-----------|
| NORMAL | SURROUND |
| CINEMA | ST. EX. A |
| CINEMA | ST. EX. B |
| →CINEMA | ST. EX. C |

Att stänga av ljudfältet

Flytta på skjuttangenten för att välja antingen "2CH STEREO" eller "A.F.D." i ljudfältslistan på displayen. Den ljudfältslista som visas kan se annorlunda ut beroende på modellen.

Programmering av fjärrkontrollen

Det går att skraddarsy fjärrkontrollen så att den precis motsvarar de komponenter som är anslutna till din receiver. Det går även att programmera fjärrkontrollen till att styra komponenter av andra fabrikat än Sony, och till och med sådana Sony-komponenter som fjärrkontrollen inte kan styra i vanliga fall. I proceduren i nedanstående exempel används en Kenwood laserskivspelare som är inkopplad i VIDEO 2-ingångarna på receivern.

Observera innan du börjar att:

- Det inte går att ändra inställningarna för TUNER och PHONO.
- Fjärrkontrollen bara kan styra komponenter som går att fjärrstyra trådlöst med infraröda signaler.

Kontrollera att receivern är påslagen och rikta fjärrkontrollen mot receivern när du utför följande procedur.

1 Tryck på SET UP.

Inställningslistan tänds på displayen.

```
→ IR SET
  LEARNING
  DOWNLOAD
  AUTO POWER
```

2 Flytta på skjuttangenten för att välja "IR SET", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

IR SET-listan tänds på displayen.

```
<IR SET>
→ [VIDEO 1 ]
  [VIDEO 2 ]
  [VIDEO 3 ]
```

3 Flytta på skjuttangenten för att välja komponent (t.ex. "VIDEO 2"), och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

CATEGORY-listan tänds på displayen.

```
CATEGORY?
→VCR
  T V
  L D
```

4 Flytta på skjuttangenten för att välja kategori (dvs. den komponent som faktiskt är ansluten till ingångarna, i det här fallet "LD"), och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

```
MAKER?
→Sony
  DENON
  Kenwood
```

5 Flytta på skjuttangenten för att välja komponentens fabrikat (t.ex. "Kenwood"), och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

När du programmerar fjärrkontrollen till att styra en Sony-komponent

Välj "Sony".

Nu är programmeringen färdig.

För att avbryta programmeringen

Flytta på skjuttangenten för att välja "EXIT" på IR SET-listan, eller "CANCEL" på CATEGORY-listan eller MAKER-listan, och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

💡 Det går att mata in vilka komponenter som helst som USER 1 och 2 på IR SET-listan.

1 Utför steg 1 och 2 i "Programmering av fjärrkontrollen".

2 Flytta på skjuttangenten för att välja "USER 1" eller "USER 2", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

3 Fortsätt från steg 3 i "Programmering av fjärrkontrollen" för att välja kategori och fabrikat för komponenten.

OBS!

Om du väljer "IR SET" för en komponent som redan har en inlärd knappinställning, kommer de inlärd koderna för den komponenten att raderas. Dessutom, om denna raderade inlärd knapp används i en inställning för makrospelning, kommer inställningen för knappen att ändras till "NO SET".

Att automatiskt utföra flera kommandon i följd (makrospelning)

Med funktionen makrospelning kan man koppla ihop flera IR-koder i följd som ett enda kommando. Fjärrkontrollen har två makrolistor (MACRO 1 och 2). Du kan programmera in maximalt 8 IR-koder för varje makrolista.

Att ställa in IR-kodernas följd

1 Tryck på SET UP.

Inställningslistan tänds på displayen.

```
→IR SET
LEARNING
DOWNLOAD
AUTO POWER
```

2 Flytta på skjutttangenten för att välja "IR SET" och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

IR SET-listan tänds på displayen.

```
<IR SET>
→[ MACRO 1 ]
[ MACRO 2 ]
EXIT
```

3 Flytta på skjutttangenten för att välja "MACRO 1" (eller "MACRO 2") och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val. PROGRAM-listan tänds på displayen.

```
Program No. ?
→Macro 1-1
Macro 1-2
Macro 1-3
```

4 Flytta på skjutttangenten för att välja makrostegnummer (t.ex. "MACRO 1-1") och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val. CATEGORY-listan tänds på displayen.

```
CATEGORY?
→Button
VCR
T V
```

5 Flytta på skjutttangenten för att välja komponentkategori (t.ex. "VCR") och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val. MAKER-listan tänds på displayen.

```
MAKER?
→Sony UTR1
Sony UTR2
Sony UTR3
```

6 Flytta på skjutttangenten för att välja fabrikat och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

FUNCTION-listan tänds på displayen.

```
FUNCTION?
→* NO SET
* ALL/OFF
* WAIT TIME
```

7 Flytta på skjutttangenten för att välja IR-koden för den manöver du vill utföra, tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

PROGRAM-listan tänds igen på displayen.

```
Program No. ?
→Macro 1-1 ■
Macro 1-2
Macro 1-3
```

8 Repetera steg 4 till 7 för att programmera in upp till 8 IR-koder.

När du har avslutat programmeringen av IR-koder, välj "EXIT" i steg 7.

Att använda inlärd koder under funktionen makrospelning

Flytta på skjutttangenten för att välja "Button" i steg 4 och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val. Flytta på samma sätt på skjutttangenten för att välja knappen med inlärd koder. När en knapp skall väljas, kan du trycka på knappen direkt, istället för att rulla listan neråt, för att hoppa till den önskade knappen i listan och sända IR-koden.

Att avbryta programmeringen

Flytta skjutttangenten för att välja "EXIT" eller "CANCEL" i vilket steg som helst, och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

Att radera en inprogrammerad IR-kod

Flytta skjutttangenten för att välja "NO SET" från FUNCTION-listan, och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

Att stänga av samtliga anslutna Sony-komponenter (SYSTEM STANDBY)

Flytta skjutttangenten för att välja "ALL OFF" från FUNCTION-listan, och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val. Denna funktion kan emellertid inte tillämpas på vissa Sony-apparater.

Att fördröja utmatningen av en IR-kod

Flytta skjutttangenten för att välja "WAIT TIME" från FUNCTION-listan, tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val. Det är möjligt att ange en fördröjning från 1 till 10 sekunder (i steg om 1 sekund) innan IR-koden matas ut.

Att automatiskt utföra flera kommandon i följd (makrospelning)

💡 I steg 6: när "*" visas framför funktionen
Funktionen är förprogrammerad.

💡 I steg 3 och 7: när "■" visas efter programnumret
Koderna har redan programmerats.

OBS!

Om du väljer "IR SET" för en komponent som redan har en inlärd knappinställning, kommer de inlärd koderna för den komponenten att raderas. Dessutom, om denna raderade inlärd knapp används i en inställning för makrospelning, kommer inställningen för den knappen att ändras till "NO SET".

Att starta en makrospelning

- Tryck på FUNCTION.
Funktionslistan tänds på displayen.



- Flytta skjuttangenten för att välja "MACRO 1" eller "MACRO 2", tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.
IR-koderna visas på displayen i den ordning de utförs.

Observera

- Om du trycker på någon av nedanstående tangenter under en makrospelning, kommer uppspelningen av makrosekvensen att avbrytas innan den är slutförd.
 - AV I/⏻
 - I/⏻
 - SYSTEM STANDBY
 - SOUND FIELD
 - FUNCTION
 - SET UP
- Om makrospelningsfunktionen inte fungerar ordentligt, lägg då in "WAIT TIME" mellan varje manöver.

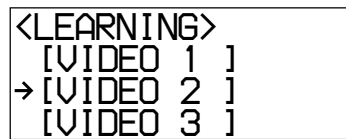
Inläring av styrkommandon för anslutna komponenter

Med hjälp av inlärningsfunktionen är det möjligt att med denna fjärrkontroll utföra inlärd manövrer.

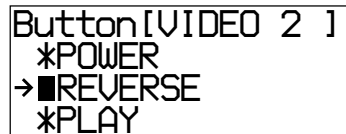
Inställning av fjärrstyrningskoder som inte finns lagrade i fjärrkontrollen

När en fjärrstyrningskod inte finns förprogrammerad i fjärrkontrollen, kan fjärrkontrollen lära sig denna kod med hjälp av inlärningsfunktionen.

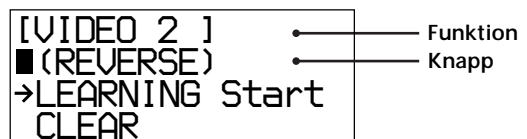
- Tryck på SET UP och flytta på skjuttangenten för att välja "LEARNING", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
Funktionslistan visas.



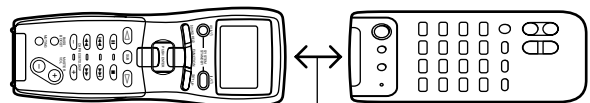
- Flytta på skjuttangenten för att välja den funktion som skall användas för inlärningsfunktionen, tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
Knapplistan visas.



- Flytta på skjuttangenten för att välja den knapp som skall användas för inlärningsfunktionen, tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
Fönstret för inläring visas.



- Rikta mottagaren av fjärrstyrningskoder på fjärrkontrollen med touchruta mot mottagare/sändare-delen av den fjärrkontroll som skall läras in.



Circa 5 cm~15 cm

- Flytta på skjuttangenten för att välja "Learning Start", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
"Learning Now!!" visas.

6 Tryck på lämplig knapp på fjärrkontrollen för att sända fjärrstyrningskoden.

Det bör räcka med en lätt intryckning av knappen en gång. Efter ungefär 3 till 5 sekunder visas ett meddelande som säger om inlärningen lyckats eller inte. När inlärningen har slutförts korrekt, visas "Learning OK!", antalet tangenter och det utrymme som använts för inlärning.

```
[VIDEO 2 ]
■ (PLAY)
Learning OK!
(15/80 20%)
```

När inlärningen inte har slutförts korrekt, visas orsaken till detta.

```
Learning NG!
*(PLAY)
FULL (Keys)
→EXIT
```

information*

* FULL (Keys): brist på knappar
FULL (memory): för lite minne
ERROR: andra orsaker

Att avbryta inlärningen

Flytta på skjuttangenten för att välja "EXIT" eller "CANCEL" i vilket steg som helst under programmeringen, tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.

Att radera en inlärd kod

I ovanstående steg 6: flytta på skjuttangenten för att välja "CLEAR", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val. Antalet tangenter och det utrymme som använts för inlärning visas.

💡 Tecken som visas framför namnet på en knapp indikerar följande
■ : redan inlärd
* : förprogrammerad

💡 I steg 3: inlärd knappar kan väljas direkt
Om du trycker på knappen som skall användas för inlärningsfunktionen, gör listan ett hopp till samma knapp.

💡 Inlärningsfunktionen kan användas även i SUB-menyerna
SUB 1 ~ SUB 5 kan inläras.

OBS!

- Det är möjligt att programmera upp till 80 knappar för den inlärd funktionen. I vissa fall kan det hända att det inte går att programmera trots att 80 knappar inte är programmerade.
- Om du väljer "IR SET" för en komponent som redan har en inlärd knappinställning, kommer de inlärd koderna för den komponenten att raderas. Dessutom, om denna raderade inlärd knapp används i en inställning för makrospelning, kommer inställningen för den knappen att ändras till "NO SET".

Att använda ett inlärt kommando

Tryck på den knapp som använts för att lära in funktionen, när en inlärd funktion skall väljas.

Överföring av data från receivern

Varje gång du trycker på en knapp på fjärrkontrollen kommunicerar den med receivern och visar receiverns nuvarande tillstånd på displayen. Det går även att överföra indexnamn för ljudkällor, snabbvalsstationer, CD-skivnamn (skivtitelminnen)*, och information om huruvida det sitter någon skiva i vart och ett av facken i en CD-växlare* från receivern till fjärrkontrollen.

* Denna information visas bara om du valt en Sony CD-växlare (för 5, 50, 200, 300 eller 400 skivor) som är ansluten till receivern via en CONTROL A1-kabel.

Kontrollera att receivern är påslagen och rikta fjärrkontrollen mot receivern när du utför följande procedur.

- 1 Tryck på SET UP.
Inställningslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta på skjuttangenten för att välja "DOWNLOAD", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.
DOWNLOAD-listan tänds på displayen.

```
<DOWNLOAD>
→FUNCTION
TUNER INFO
CD DISC NAME
```

3 För att överföra indexnamn

Flytta på skjuttangenten för att välja "FUNCTION", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

För att överföra snabbvalsstationer

Flytta på skjuttangenten för att välja "TUNER INFO", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

För att överföra CD-skivnamn (skivtitelminnen) och information om huruvida det sitter någon skiva i vart och ett av facken i CD-växlaren

- 1 Flytta på skjuttangenten för att välja "CD DISC NAME", och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.
SORT-meny (för sorteringsordningen) tänds på displayen.

```
<SORT? >  
->NUMBER  
ALPHABET
```

- 2 Flytta på skjuttangenten för att välja "NUMBER" (nummerordning) eller "ALPHABET" (alfabetisk ordning), och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

Data börjar överföras från receptorn till fjärrkontrollen.

```
<LOADING>  
[■■■■ ]  
CANCEL
```

För att avbryta överföringen

Flytta på skjuttangenten för att välja "EXIT" på DOWNLOAD-listan och tryck sedan på skjuttangenten för att mata in ditt val.

Observera

- Om du bytt skivor i CD-växlaren så glöm inte att överföra CD-skivnamn (skivtitelminnen) från receptorn till fjärrkontrollen eller spela de nylagda skivorna innan du väljer skiva i CD-växlaren.
- Det går bara att överföra data från en Sony CD-växlare (för 5, 50, 200, 300 eller 400 skivor) som är ansluten till receptorn via en CONTROL A1-kabel.
- CD DISC NAME är tillgängligt för upp till 400 skivor när COMMAND MODE är inställt på "CD 1" eller "CD 2". När COMMAND MODE är inställt på "CD 3", är CD DISC NAME tillgängligt endast för 1 CD.

Angående överföring av CD-information från CD-spelare

Du kan endast överföra CD-skivnamn (skivtitelminnen) från Sony CD-spelare som är CONTROL A1/A1II-kompatibla. Beroende på CD-spelarens inställning kan det ta flera minuter att överföra CD-skivnamn (skivtitelminnen). För att få en snabbare överföring, skall du göra följande inställningar för CD-spelare.

När en Sony CD-spelare som är CONTROL A1/A1II-kompatibel har anslutits till receptorn

Kontrollera följande:

- Den valda kategorin för CD-funktionen på IR SET-listan skall vara "CD1".
- Kategorin för inga andra funktioner på IR SET-listan får vara "CD2".

Du kan kontrollera just inställda kategoriinställningar genom att välja en komponent från funktionslistan (se sidan 14). Kategorin visas i den andra kolumnen på displayen.

När flera Sony CD-spelare som är CONTROL A1/A1II-kompatibla har anslutits till receptorn

Om du använder två CD-spelare, skall du sätta COMMAND MODE-väljaren på baksidan av CD-spelarna i läge "CD1" respektive "CD2" och välja den kategori på IR SET-listan som överensstämmer med läget för motsvarande CD-spelares COMMAND MODE-väljare (se sidan 16). Om du använder tre CD-spelare, skall du sätta COMMAND MODE-väljaren i läge "CD1", "CD2" respektive "CD3" och välja den kategori på IR SET-listan som överensstämmer med läget för motsvarande CD-spelares COMMAND MODE-väljare. När du ställer in kategori för CD-spelarna, får du inte utelämna siffror eller välja samma siffra för flera CD-spelare.

När du samtidigt har anslutit en Sony CD-spelare som är CONTROL A1/A1II-kompatibel och en Sony CD-spelare som inte är kompatibel till receptorn

Sätt COMMAND MODE-väljaren på baksidan av den CONTROL A1/A1II-kompatibla CD-spelaren i läge "CD2" och välj kategorin "CD2" på IR SET-listan för denna CD-spelare (se sidan 16).

Sätt COMMAND MODE-väljaren på baksidan av den icke-kompatibla CD-spelaren i läge "CD1" och välj kategorin "CD1" på IR SET-listan för denna CD-spelare (se sidan 16). Innan du överför CD-data (skivtitelminnen) från den CONTROL A1/A1II-kompatibla CD-spelaren, skall du tillfälligt ändra kategoriinställningen för den icke-kompatibla CD-spelaren till någon annan kategori (t.ex. "VideoCD"). När överföringen är klar, skall du åter välja kategorin "CD1" för den icke-kompatibla CD-spelaren.

När du samtidigt använder en icke-Sony CD-spelare och Sony CD-spelare

Programmera fjärrkontrollen för manövrering av din icke-Sony CD-spelare (se sidan 16).

Se ovanstående avsnitt för inställningarna för Sony CD-spelare.

Andra manövrer

Att använda funktionen för automatisk påslagning

Med funktionen för automatisk påslagning inkopplad, skickar fjärrkontrollen ett antal koder till Sony ljud/video-komponenter när en video-funktion väljs. De komponenter och TV:n som fjärrkontrollen är programmerad för, slås automatiskt på, och TV:n ställs om till valt ingångsläge. Detta fungerar endast med Sony-komponenter.

- 1 Tryck på SET UP.
Inställningslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta skjutttangenten för att välja "AUTO POWER", tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.
AUTO POWER-listan tänds på displayen.

```
<AUTO POWER>  
→ ON  
OFF
```

- 3 Flytta skjutttangenten för att välja "ON" eller "OFF", tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.
- 4 Vid val av "ON": flytta skjutttangenten för att välja videoingång, och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

```
<TV INPUT>  
→ TV-VIDEO1  
TV-VIDEO2  
TV-VIDEO3
```

Observera

Det är möjligt att omställningen till kanalingång VIDEO 1~4 inte sker automatiskt på alla Sony TV-apparater. Detta beror på att vissa TV-apparater inte kan ta emot styrkoder från fjärrkontrollen genast efter påslagning.

Hur man tänds och släcker bakgrundsbelysningen

Varje gång du trycker på en knapp på fjärrkontrollen tänds bakgrundsbelysningen. Om du gör på nedanstående sätt för att stänga av bakgrundsbelysningen varar batterierna längre.

- 1 Tryck på SET UP.
Inställningslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta på skjutttangenten för att välja "BACK LIGHT", och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.
BACK LIGHT-listan tänds på displayen.
- 3 Flytta på skjutttangenten för att välja "ON" (tänd) eller "OFF" (släckt), och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.

Inställning av kontraststyrka för displayen

Det är möjligt att ställa in kontraststyrkan för displayen.

- 1 Tryck på SET UP.
Inställningslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta på skjutttangenten för att välja "CONTRAST", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
- 3 Flytta på skjutttangenten för att välja "+" eller "-", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.

Att avbryta inställningen

Välj "EXIT" i steg 3.

Omkoppling av styrläget (COMMAND MODE)

- 1 Tryck på SET UP.
Inställningslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta på skjutttangenten för att välja "COMMAND MODE", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
- 3 Flytta på skjutttangenten för att välja "AV SYSTEM1" eller "AV SYSTEM2", tryck sedan på tangenten för att mata in ditt val.
- 4 Flytta på skjutttangenten för att välja "YES" igen, och tryck sedan på skjutttangenten.

Radering av hela fjärrkontrollens minne


Kontrollera att receivern är påslagen och rikta fjärrkontrollen mot receivern när du utför följande procedur.

- 1 Tryck på SET UP.
Inställningslistan tänds på displayen.
- 2 Flytta på skjutttangenten för att välja "ALL CLEAR", och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.
- 3 Flytta på skjutttangenten för att välja "YES", och tryck sedan på skjutttangenten för att mata in ditt val.
"CLEAR OK?" visas.
- 4 Flytta på skjutttangenten för att välja "YES" igen, och tryck sedan på skjutttangenten.
Allt som finns lagrat i fjärrkontrollens minne (dvs. all data som programmerats in) raderas.

Felsökning

Om du skulle råka ut för något av följande problem när du använder fjärrkontrollen så försök åtgärda det med hjälp av detta felsökningsschema. Om du trots allt inte lyckas bli av med problemet så kontakta närmaste Sony-handlare.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- ➔ Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn  på receivern.
- ➔ Ta bort alla hinder som är i vägen mellan fjärrkontrollen och receivern.
- ➔ Byt ut alla batterierna i fjärrkontrollen mot nya om de blivit svaga.
- ➔ Om receiverns COMMAND MODE och fjärrkontrollens COMMAND MODE inte är anpassade till varandra, fungerar inte sändning/mottagning av fjärrstyrningskoder mellan fjärrkontrollen och receivern.
- ➔ Kontrollera att du valt rätt funktion på fjärrkontrollen.
- ➔ När du styr en programmerad komponent av något annat fabrikat än Sony kan det hända att fjärrkontrollen inte fungerar ordentligt beroende på den komponentens modell och fabrikat.

Komponentnamnen som visas i funktionslistan överensstämmer inte med ingångarna på receivern./Ljudfältslistan visas inte.

- ➔ Fjärrkontrollen har ännu inte anpassats till receivern. Slå på receivern, rikta fjärrkontrollen mot receivern och tryck på någon av knapparna SOUND FIELD, FUNCTION eller SUB på fjärrkontrollen (se sidan 3).

SOUND FIELD-knappen fungerar inte.

- ➔ Om receivern har 5.1CH (/DVD) INPUT-ingångar, går det inte att använda SOUND FIELD-knappen efter val av någon komponent som är ansluten till dessa ingångar.

tänds på fjärrkontrollens display.

- ➔ Batterierna håller på att ta slut. Byt ut alla batterierna mot nya.

Funktionsnamnen som visas på receiverns display är annorlunda än de som visas på fjärrkontrollens display.

- ➔ Välj rätt funktion med hjälp av fjärrkontrollen.

När CD-spelaren, kassettdäcket eller MD-spelaren har anslutits till receivern via CONTROL A1/A1II-ingångarna, fungerar inte funktionen för automatisk påslagning korrekt.

- ➔ Ställ in fjärrkontrollen (sid. 16).

Det går inte att välja "5.1CH" från funktionslistan trots att receivern är försedd med 5.1CH (/DVD) INPUT-ingångar.

- ➔ Ett kommunikationsfel har uppstått. Rikta fjärrkontrollen mot receivern och välj återigen

Tekniska data

Allmänt

| | |
|-----------------------|---|
| Fjärrstyrningssystem | Infraröd styrning |
| Strömförsörjningskrav | 4,5 V likström med tre alkaliska LR6-batterier (storlek AA) |
| Ytermått | 175 × 62 × 33 mm |
| Vikt (ca.) | 135 g exklusive batterier |

Rätt till ändringar förbehålles.

Zur besonderen Beachtung

Betriebssicherheit

Falls ein Fremdkörper oder Flüssigkeit in das Gehäuseinnere gelangt, trennen Sie den Receiver vom Netz und lassen ihn vor weiterem Gebrauch von einem qualifizierten Servicetechniker überprüfen.

Betrieb

Vor dem Anschluß an andere Komponenten schalten Sie die Stromversorgung aus und trennen den Receiver vom Netz.

Reinigung

Reinigen Sie Gehäuse, Frontplatte und Bedienteile mit einem weichen Tuch, das leicht mit einer milden Spülmittellösung angefeuchtet ist. Scheuermittel oder Lösungsmittel wie Alkohol oder Waschbenzin sind für diesen Zweck völlig ungeeignet.


Falls Sie Fragen zu oder Probleme mit Ihrem Receiver haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Sony-Fachhändler.

Hinweis zu dieser Bedienungsanleitung

Die Angaben in dieser Bedienungsanleitung beziehen sich auf das Modell RM-LJ304. Vergewissern Sie sich anhand der Modellbezeichnung unten rechts an der Vorderseite, daß diese Bedienungsanleitung auf Ihre Fernbedienung zutrifft.

Spezielle Symbole in der Bedienungsanleitung

In dieser Bedienungsanleitung ist folgendes spezielles Symbol üblich:


 Kennzeichnet Hinweise und Tips zur Erleichterung der Handhabung des Geräts.

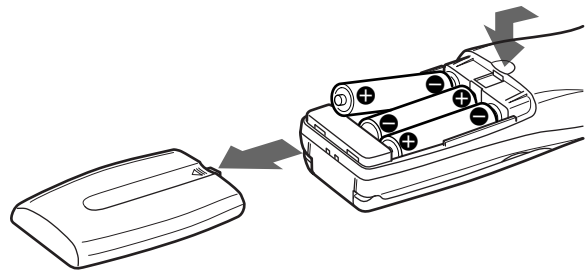
Vor Gebrauch der Fernbedienung

Überprüfen Sie den Lieferumfang:

Alkali-Mignonzellen (LR6, Format AA) müssen beiliegen (3)

Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung

Setzen Sie die drei Mignonzellen (LR6, Format AA) polaritätsrichtig (+ und -) in das Batteriefach ein. Bei Gebrauch richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbediensensor  am Receiver.



Batterieaustausch

Unter normalen Betriebsbedingungen haben die Batterien eine Lebensdauer von ca. 3 Monaten. Sobald sich der Receiver nicht mehr mit der Fernbedienung ansteuern läßt, sind alle drei Batterien auszutauschen.

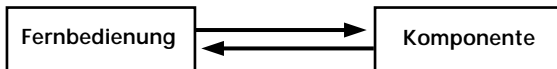
Hinweise

- Lassen Sie die Fernbedienung keinesfalls an einem übermäßig heißen oder feuchten Ort liegen.
- Verwenden Sie keinesfalls neue und erschöpfte Batterien gleichzeitig.
- Verwenden Sie keinesfalls Alkali-Batterien zusammen mit solchen anderen Typs. Die Fernbedienung ist ausschließlich auf die Verwendung von Alkali-Batterien ausgelegt.
- Vermeiden Sie, daß der Fernbediensensor am Receiver direkt der Einstrahlung von Sonnenlicht oder anderen Lichtquellen ausgesetzt ist. Andernfalls drohen Fehlfunktionen.
- Vor längerem Nichtgebrauch der Fernbedienung entnehmen Sie unbedingt die Batterien, um einer möglichen Beschädigung durch auslaufende Batterieflüssigkeit vorzubeugen.

INHALTSVERZEICHNIS

Funktionsweise der 2-Wege-Fernsteuerung

Mit der 2-Wege-Fernsteuerung empfängt die Komponente die Befehle der Fernbedienung und sendet gleichzeitig Signale (Informationen über den Betriebsstatus der Komponente, Textdaten usw.) zurück. Funktionen werden folglich als Ergebnis von Kommunikation zwischen Fernbedienung und Komponente ausgeführt.



Innerhalb eines Home-Entertainment-Systems mit mehr als einer Komponente, die für 2-Wege-Fernsteuerung ausgelegt ist, beschränken Sie bitte die 2-Wege-Fernsteuerung auf eine Komponente. Lassen Sie die 2-Wege-Fernsteuerung außer am Receiver normalerweise ausgeschaltet. Zum Ausschalten der 2-Wege-Fernsteuerung am Receiver siehe „Vorbereiten der Zweiwege-Fernbedienung“ in der Bedienungsanleitung des Receivers.

Der Steuermodus (COMMAND MODE)

Eine Kommunikation zwischen Fernbedienung und Receiver ist nur möglich, wenn Fernbedienung und Receiver auf denselben COMMAND MODE eingestellt sind. Beim Kauf stimmen der COMMAND MODE von Fernbedienung und Receiver überein. Es ist keine Änderung der Einstellung erforderlich. Einzelheiten finden Sie auf Seite 21.

Einstellung der Fernbedienung

Beim Kauf ist die Fernbedienung noch nicht an Ihren Receiver angepaßt. Führen Sie daher vor der Inbetriebnahme der Fernbedienung das folgende Einstellverfahren durch, damit die Fernbedienung Ihren Receiver einwandfrei ansteuern kann.

- 1** Schalten Sie den Receiver durch Drücken der Taste I/⏻ ein.
- 2** Richten Sie die Fernbedienung auf den Receiver, und drücken Sie die Taste SOUND FIELD, FUNCTION oder SUB.
Daraufhin erscheinen die Symbole 📶 und 📺 auf dem Display der Fernbedienung zur Bestätigung, daß die Fernbedienung mit dem Receiver kommuniziert und das Receivermodell identifiziert. Nach erfolgtem Datenaustausch ist die Fernbedienung spezifisch eingestellt und bietet Ihnen den Zugriff auf alle notwendigen Funktionen zur Bedienung Ihres Receivers.

Anordnung der Bedienteile und grundlegende Fernbedienvorgänge 4

Beschreibung der Bedienteile 4

Nutzung der Funktionslisten 12

Übersicht über die Bedienfunktionslisten 13

Wahl einer Komponente 14

Wahl eines Klangfelds 15

Programmierung der Fernbedienung 16

Automatische sequentielle Befehlsausführung (Macro Play-Funktion) 17

Lernfunktion für Befehle zum Steuern von Komponenten 18

Laden von Daten aus dem Receiver in die Fernbedienung 19

Weitere Bedienfunktionen 21

Zusätzliche Informationen 22

Störungssuche 22

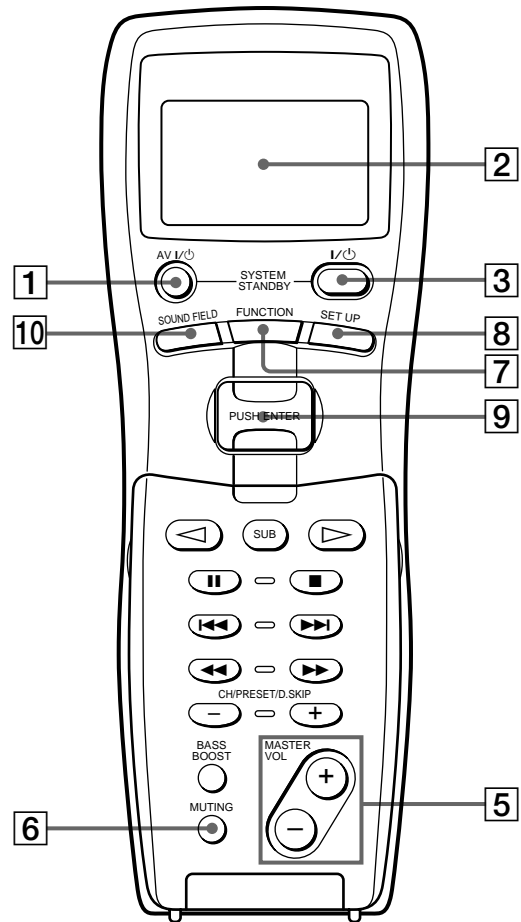
Technische Daten 23

Anordnung der Bedienteile und grundlegende Fernbedienvorgänge

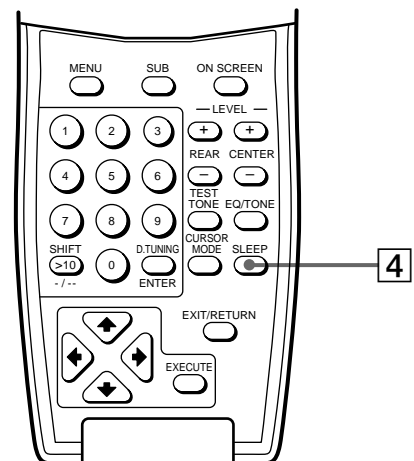
Dieses Kapitel beschreibt die Anordnung der Tasten und ihre Nutzung zur Auslösung grundlegender Bedienvorgänge.

Je nach Receiver stehen jedoch möglicherweise nicht alle der in diesem Abschnitt erläuterten Funktionen zur Verfügung.

Beschreibung der Bedienteile



Nach Öffnen der Abdeckung.



1 AV I/⏻ -Taste

Ein- und Ausschalten der Komponenten, auf deren Ansteuerung die Fernbedienung programmiert ist. Näheres zur Programmierung finden Sie unter „Programmierung der Fernbedienung“ auf Seite 16.

Wenn Sie gleichzeitig den I/⏻-Schalter (3) drücken, werden die Hauptkomponente und andere Audio-/ Videokomponenten von Sony ausgeschaltet (SYSTEM STANDBY).

Hinweis

Die Funktion des AV I/⏻-Schalters wechselt automatisch mit jedem Drücken der FUNCTION-Taste (7). Je nach Komponente ist der oben beschriebene Vorgang unter Umständen nicht möglich oder verläuft anders als angegeben.

2 Display

Anzeige des aktuellen Betriebszustands der gewählten Komponente oder einer Liste wählbarer Positionen.

Hinweis

Andere Zeichen als Buchstaben und Zahlen werden im Display der Fernbedienung möglicherweise nicht korrekt angezeigt, auch wenn sie im Display des Hauptgeräts richtig angezeigt werden.

3 I/⏻-Schalter

Zum Ein- und Ausschalten des Receivers.

Hinweis

Vor dem Einschalten des Receivers muß der Hauptlautstärkereger (MASTER VOLUME) am Receiver zum Schutz vor Überlastung der Lautsprecher unbedingt bis zum Anschlag nach links gedreht werden.

4 SLEEP-Taste

Aufruf der Einschaltfunktion und Einstellen der Zeitspanne, nach deren Ablauf der Receiver automatisch ausgeschaltet werden soll.

5 MASTER VOL +/- -Tasten

Gleichzeitige Einstellung der Lautstärkepegel aller Lautsprecher.

6 MUTING-Taste

Stummschaltung der Klangwiedergabe. Zur Bestätigung leuchtet die MUTING-Anzeige am Receiver auf.

7 FUNCTION-Taste

Aufruf der Funktionsliste (Komponentenliste). Durch erneutes Drücken wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

In der Tabelle auf Seite 9 finden Sie Informationen über die Tasten, mit denen sich die einzelnen Komponenten bedienen lassen.

Soll der Inhalt einer Funktionsliste so geändert werden, daß er bestimmten Komponenten entspricht, so gehen Sie gemäß dem Verfahren unter „Programmierung der Fernbedienung“ auf Seite 16 vor.

8 SET UP-Taste

Aufruf der Einstelliste. Durch erneutes Drücken wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

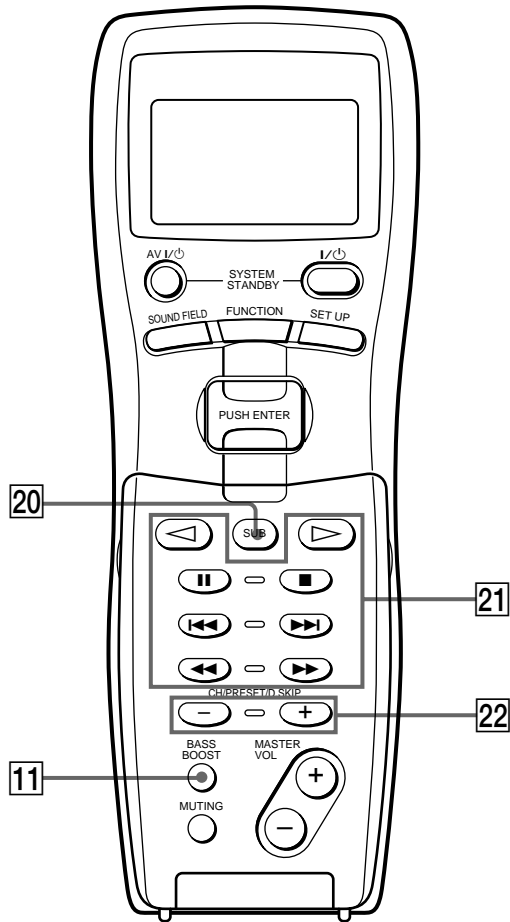
9 Scroll-Taste

Zur Wahl einer gewünschten Position gehen Sie zunächst die angezeigte Liste nach oben oder unten durch und drücken dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.

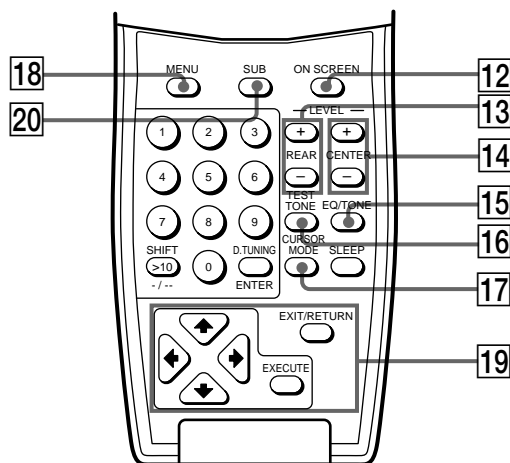
10 SOUND FIELD-Taste

Aufruf der Klangfeldliste. Durch erneutes Drücken wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

Beschreibung der Bedienteile



Nach Öffnen der Abdeckung.



- 11 BASS BOOST-Taste**
Anhebung der Baßwiedergabe über die vorderen Lautsprecher. Die BASS BOOST-Anzeige am Receiver leuchtet auf, wenn die Funktion eingeschaltet ist.
- 12 ON SCREEN-Taste**
Bei Receivern mit Bildschirmanzeigefunktion können Sie mit dieser Taste die Menüanzeige am Fernsehbildschirm ein- oder ausschalten.
- 13 LEVEL REAR +/- -Tasten**
Einstellung der Wiedergabelautstärke der hinteren Lautsprecher.
- 14 LEVEL CENTER +/- -Tasten**
Einstellung der Lautstärke des mittleren Lautsprechers.
- 15 EQ/TONE-Taste**
Ein- und Ausschalten des Equalizers bzw. der Klangeffekte. Die TONE-Anzeige am Receiver leuchtet auf, während der Klangeffekt aktiviert ist. Beachten Sie, daß bei entsprechender Einstellung mit der CURSOR MODE-Taste und den Cursor-Tasten bei Aktivierung die Wiedergabe stets mit dieser Equalizer- oder Klangeinstellung erfolgt.
- 16 TEST TONE-Taste**
Wiedergabe des Testtons.
- 17 CURSOR MODE-Taste**
Wahl einer Cursor-Betriebsart SURROUND, BASS/ TREBLE (EQ) usw. Die Anzeige der gewählten Cursor-Betriebsart leuchtet am Receiver auf.

18 MENU-Taste

Bei Wahl von Videorecorder, DVD-Spieler oder SAT-Tuner drücken Sie zunächst diese Taste zur Anzeige des Videorecorder-, DVD- oder SAT-Menüs auf dem Fernsehschirm. Anschließend lassen sich die Menüoperationen mit den Cursor-Tasten ausführen (siehe „19 Cursor-Tasten (▲/▼/◀/▶)“, „EXECUTE-Taste“ und „EXIT/RETURN-Taste“ auf dieser Seite).

Hinweis

Nach der Wahl des Videorecorders ist die Fernbedienung nach Drücken der MENU-Taste auf die Ansteuerung des Videorecorders eingestellt, der VCR 1 zugeordnet ist. Vor dem Drücken der Taste müssen Sie unbedingt den Videoeingabebetrieb auf VCR 1 stellen.

19 Cursor-Tasten (▲/▼/◀/▶)

Nach Drücken der CURSOR MODE- oder der SET UP-Taste am Receiver können Sie mit den Cursor-Tasten die gewünschten Einstellungen vornehmen. Näheres hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Receivers.

Zur menügeführten Bedienung von Videorecorder, DVD-Spieler oder SAT-Tuner müssen Sie gemäß dem nachstehend beschriebenen Verfahren vorgehen. Andernfalls läßt sich mit den Cursor-Tasten lediglich der Receiver ansteuern.

- 1** Drücken Sie die FUNCTION-Taste, und wählen Sie mit der Scroll-Taste den Videorecorder, DVD-Spieler oder SAT-Tuner.
- 2** Öffnen Sie die Abdeckung an der Fernbedienung. Daraufhin erscheint die CURSOR TYPE-Liste. Ist die Liste verschwunden, bevor Sie bis zu Schritt 3 gelangt sind, so bringen Sie sie durch Drücken einer beliebigen Cursor-Taste wieder auf das Display.
- 3** Wählen Sie mit der Scroll-Taste die in Schritt 1 gewählte Komponente, und geben Sie sie dann durch Drücken der Taste ein.

EXECUTE-Taste

Drücken Sie zunächst MENU (oder wählen Sie die SAT-Führung), wählen Sie dann mit den Cursortasten eine Menüposition aus, und drücken Sie dann zur Bestätigung die Taste EXECUTE.

EXIT/RETURN-Taste

Rücksprung auf das vorhergehende Menü oder Verlassen des Menüs, während der Anzeige von Videorecorder-, DVD- oder SAT-Menü bzw. SAT-Hinweismenü auf dem Fernsehschirm.

20 SUB-Taste

Bei der Ansteuerung einer Komponente zunächst Auflistung der Bedienfunktionen, denen an der Fernbedienung keine Tasten zugeordnet sind. Anschließend wählen Sie mit der Scroll-Taste die gewünschte Bedienfunktion und geben diese dann durch Drücken der Taste ein. Durch erneuten Tastendruck wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

Aus den Tabellen auf den Seiten 10 und 11 ist ersichtlich, welche Bedienfunktionen beim Drücken der SUB-Taste auf dem Display erscheinen.

21 Bedientasten für Bandtransport/CD

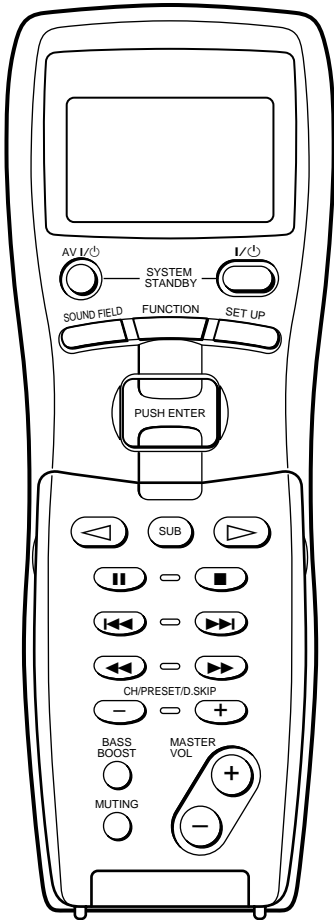
Die folgende Tabelle beschreibt die Komponenten, die von den einzelnen Tasten angesteuert werden, sowie die jeweiligen Funktionen der Tasten.

| Taste(n) | Funktion |
|----------|---|
| ▷ | Wiedergabestart der Signalquelle |
| ◁ | Wiedergabestart auf der Cassettenrückseite |
| | Wiedergabe- oder Aufnahmepause bzw. Aufnahmestart, wenn die Komponente aufnahmebereit ist |
| ■ | Wiedergabestopp |
| ◀◀/▶▶ | Überspringen von Titeln |
| ◀◀/▶▶ | Schnellvorlauf oder Rücklauf Titelsuche in Vorwärts- oder Rückwärtsrichtung |

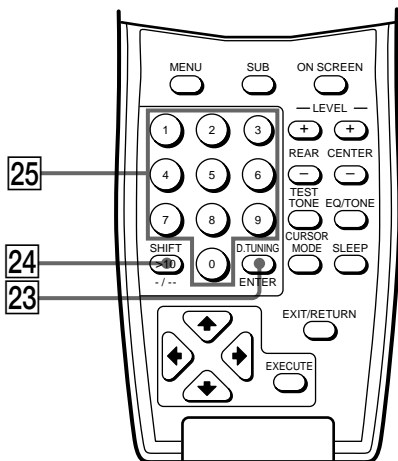
Näheres zu den Tasten zur Ansteuerung der einzelnen Komponenten finden Sie in der Tabelle auf Seite 9.

22 CH/PRESET/D.SKIP +/- -Tasten

Anwahl von Festsendern, Kanälen, Titeln oder CDs.



Nach Öffnen der Abdeckung.



23 D.TUNING ENTER-Taste

Bei Tuner-Anwahl:

Umschaltung auf direkte Empfangsfrequenzeingabe. Näheres hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Receivers.

Bei Anwahl von Videorecorder, DVD-Spieler, LD-Spieler, Fernsehgerät, Kabelbox, Satelliten-Tuner, MD-Deck, CD-Spieler oder DAT-Deck:

Nach der Wahl von Kanal, CD oder Titel mit den Zifferntasten erfolgt die entsprechende Eingabe durch Drücken dieser Taste. Näheres hierzu finden Sie in den Bedienungsanleitungen der zugehörigen Komponenten.

24 SHIFT >10 -/-- -Taste

Bei Wahl des Tuners:

Anwahl einer Speicherseite zum Speichern von Radiosendern oder zur Einstellung von Feststendern.

Bei Wahl von Videorecorder, Fernsehgerät, Cassettendeck, LD-Spieler, Video-CD-Spieler, MD-Deck oder CD-Spieler:

Drücken vor Eingabe einer Kanal- oder Titelnummer von 11 oder höher. Näheres hierzu finden Sie in den Bedienungsanleitungen der zugehörigen Komponenten.

25 Zifferntasten (1 bis 0)

Eingabe des entsprechenden Zahlenwerts. Bei manchen Komponenten dient Ziffer 0 zur Auswahl von 10. Näheres hierzu finden Sie in den Bedienungsanleitungen der zugehörigen Komponenten.

Möglichkeiten zur Ansteuerung der einzelnen Komponenten über die Tasten an der Fernbedienung

Bei Programmierung der Fernbedienung zur Ansteuerung der nachstehend aufgeführten Komponenten von Sony oder anderen Herstellern können Sie die jeweils durch einen Kreis in der Tabelle gekennzeichneten Tasten an der Fernbedienung nutzen. Allerdings ist zu beachten, daß bestimmte Tasten in bezug auf Ihre Komponente möglicherweise funktionslos sind.

| Komponente \ Taste(n) | Video-recorder | Satelliten-Tuner | DVD-Spieler | LD-Spieler | Fernseh-gerät | Kabel-box | Tuner | Video-CD-Spieler | CD-Spieler | MD-Deck | DAT-Deck | Cassetten-deck (A und B) | Projektor |
|--------------------------|----------------|------------------|-------------|------------|---------------|-----------|-------|------------------|------------|---------|----------|--------------------------|-----------|
| AV I/⏻ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | |
| SUB ¹⁾ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ◁ | | | | | | | | | | | | ● | |
| ▷ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏮ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏭ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏪/⏩ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● ²⁾ | |
| ⏴/⏵ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| CH | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | |
| PRESET | | | | | | | ● | | | | | | |
| D.SKIP +/- ³⁾ | | | ● | | | | | ● | ● | ● | | | |
| Cursor-Tasten | ● | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| MENU | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |
| Zifferntasten | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| SHIFT | | | | | | | ● | | | | | | |
| >10 | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | | ● | |
| -/-- | | | | | ● | | | | | | | | |
| D.TUNING | | | | | | | ● | | | | | | |
| ENTER | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● ⁴⁾ | ● |
| EXIT | | ● | | | | | | | | | | | |
| RETURN | | | ● | ● | | | | ● | | | | | |
| EXECUTE | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |

¹⁾ Näheres zu den Bedienfunktionen, die der Taste zugeordnet sind, finden Sie in der Tabelle auf Seite 10 und 11.

²⁾ Nur bei Deck B.

³⁾ Nur CD/MD-Wechsler.

⁴⁾ RMS/START.

Mit der SUB-Taste aufrufbare Bedienfunktionslisten

Mit der SUB-Taste ist die Displayanzeige der Bedienfunktionen möglich, denen an der Fernbedienung keine Tasten zugeordnet sind. Der Inhalt der jeweils angezeigten Liste richtet sich nach der aktuell gewählten Komponente. Die folgenden Tabelle zeigt die Positionen in den einzelnen Listen und die jeweils zugehörigen Bedienfunktionen.

| Komponente | Position(en) | Bedienfunktion |
|------------------|--------------|--|
| Videorecorder | REC | Aufnahmestart |
| | DISPLAY | Wahl der Informationsanzeige auf dem Fernsehschirm |
| | INPUT SEL. | Umschaltung zwischen den Eingangsbetriebsarten des Videorecorders |
| | ANT TV/VTR | Wahl des Ausgabesignals am Antennenanschluß des Videorecorders (Fernseh- oder Videosignal) |
| | SP/LP | Wahl der Wiedergabegeschwindigkeit |
| Satelliten-Tuner | GUIDE | Anzeige der SAT-Führung |
| | JUMP | Umschaltung zwischen vorhergehendem und aktuellem Kanal |
| | DISPLAY | Wahl der Informationsanzeige auf dem Fernsehschirm |
| | FAVORITE | Anzeige der bevorzugten Sender |
| | CATEGORY | Anzeige der Kategorielliste |
| | INDEX | Anzeige der Sender-Indexnamen |
| DVD-Spieler | DISPLAY | Wahl der auf dem Fernsehschirm anzuzeigenden Informationen |
| | TITLE | Anzeige des Titel-Menüs. Näheres über die menügeführte Bedienung finden Sie unter „Bedienung des DVD-Spielers über Titel- und Einstell-Menü“ auf Seite 11. |
| | SET UP | Anzeige des Einstell-Menüs. Näheres über die menügeführte Bedienung finden Sie unter „Bedienung des DVD-Spielers über Titel- und Einstell-Menü“ auf Seite 11 |
| | S.TITLE CHG | Wechsel der Untertitel-Anzeigesprache |
| | SUBTITLE | Anzeige von Untertiteln |
| | AUDIO CHG. | Wechsel der Klangeinstellungen |
| | SEARCH MODE | Wechsel der Suchlaufbetriebsart |
| | CLEAR | Rückschaltung auf Dauerwiedergabe usw. |
| | INDEX + | Auswahl eines Index |
| | INDEX - | |

| Komponente | Position(en) | Bedienfunktion |
|------------------|----------------------|---|
| LD-Spieler | SIDE A ^{a)} | Wahl der A-Seite der Laserdisc |
| | SIDE B ^{a)} | Wahl der B-Seite der Laserdisc |
| | DISPLAY | Wahl der Informationsanzeige auf dem Fernsehschirm |
| | PROGRAM | Titelprogrammierung |
| | REPEAT | Wiederholung des aktuellen Titels oder programmierter Titel |
| TV | MUTING | Stummschalten des Tons |
| | VOL + | Erhöhen der Lautstärke |
| | VOL - | Verringern der Lautstärke |
| | JUMP | Umschaltung zwischen vorhergehendem und aktuellem Kanal |
| | DISPLAY | Wahl der Informationsanzeige auf dem Fernsehschirm |
| | TV/VTR | Umschaltung zwischen den Eingangsbetriebsarten des Fernsehgeräts |
| | P IN P | Aktivierung der Bild-in-Bild-Funktion ^{b)} |
| | POSITION | Wechsel der Anzeigeposition des kleinen Bildfensters ^{b)} |
| | SWAP | Austausch der Bildinhalte von kleinem und großem Bild ^{b)} |
| | WIDE | Wahl des Breitbildformats ^{c)} |
| | SUB CH + | Wahl von Festkanälen für das kleine Bild ^{b)} |
| | SUB CH - | |
| | Kablebox | |
| Tuner | FM/AM | Wahl von UKW- oder MW-Empfangsbereich |
| | TIME | Wechsel der Zeitanzeige |
| VIDEO-CD-Spieler | INDEX + | Auswahl eines Index |
| | INDEX - | |
| | | |
| CD-Spieler | DISC | CD-Wahl ^{d)} |
| | TRACK | Titelwahl ^{d)} |
| | CONTINUE | Dauerwiedergabe |
| | SHUFFLE | Zufallswiedergabe |
| | PROGRAM | Programm-wiedergabe |
| | REPEAT | Wiedergabewiederholung |

| Komponente | Position(en) | Bedienfunktion |
|---------------|--------------------------|---|
| MD-Deck | CONTINUE | Dauerwiedergabe |
| | SHUFFLE | Zufallswiedergabe |
| | PROGRAM | Programm-wiedergabe |
| | REPEAT | Wiedergabewiederholung |
| | DISPLAY | Wahl der Informationsanzeige auf dem Display |
| | MENU/NO (EDIT) | Aktivierung/Deaktivierung des Editierbetriebs |
| | YES | Editieren |
| | REC | Aufnahmebereitschaft |
| DAT-Deck | REC | Aufnahmebereitschaft |
| | REPEAT | Starten der Titelwiederholung |
| | CLEAR | Löschen von programmierten Titeln usw. |
| Cassettendeck | A-REC | Aufnahmebereitschaft von Deck A |
| | B-REC | Aufnahmebereitschaft von Deck B |
| Projektor | POWER ON | Einschalten des Projektors |
| | POWER OFF | Ausschalten des Projektors |
| | INPUT A | Umschalten zum Eingangssignal von den INPUT A-Buchsen |
| | INPUT B | Umschalten zum Eingangssignal von den INPUT B-Buchsen |
| | INPUT VIDEO | Umschalten zum Eingangssignal von den VIDEO-Buchsen |
| | INPUT SELECT | Umschalten zum Eingangssignal von den VIDEO IN- oder S VIDEO IN-Buchsen |
| | MEMORY | Speichern der Einstelldaten |
| | BRIGHT + | Einstellen der Helligkeit |
| | BRIGHT - | |
| | CONTRAST + | Einstellen des Kontrasts |
| | CONTRAST - | |
| | ZOOM + | Einstellen des Bildzooms |
| | ZOOM - | |
| | SHIFT + | Einstellen der Objektivverschiebung des Bildes |
| | SHIFT - | |
| FOCUS + | Einstellen des Bildfokus | |
| FOCUS - | | |

- a) Bei LD-Spielern, die nicht von Sony stammen, erscheint die Anzeige „SIDE A/B“.
- b) Nur bei Sony-Fernsehgeräten mit Bild-in-Bild-Funktion.
- c) Nur bei Sony-Fernsehgeräten, die für Wiedergabe im Breitbildformat ausgelegt sind.
- d) Nur bei Sony-CD-Wechsler.

Hinweis

Bei Programmierung der Fernbedienung zur Ansteuerung von Komponenten, die nicht von Sony stammen, ist folgendes zu beachten:


- Bei Wahl der Komponente erscheinen u.U. nicht alle Listenpositionen.
- Unter Umständen sind bestimmte angezeigte Positionen funktionslos.

💡 Bedienung des DVD-Spielers über Titel- und Einstell-Menü

- 1 Wählen Sie den DVD-Spieler aus der Funktionsliste.
- 2 Drücken Sie die SUB-Taste.
- 3 Wählen Sie zunächst mit der Scroll-Taste die Position „TITLE“ (bei Titel-Menü) oder „SET UP“ (bei Einstell-Menü), und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.
- 4 Öffnen Sie die Abdeckung an der Fernbedienung, wählen Sie mit der Scroll-Taste „DVD“ aus der CURSOR TYPE-Liste, und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.
- 5 Bedienen Sie nun den DVD-Spieler mit Hilfe der Cursor-Tasten und der EXECUTE-Taste.

Deaktivierung der menügeführten Bedienung

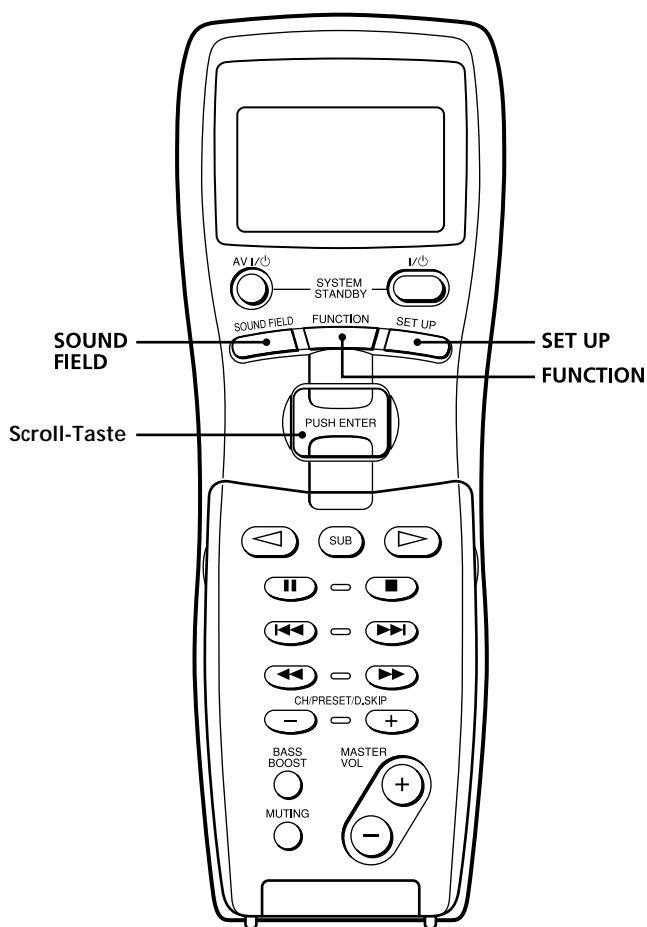
- 1 Schließen Sie die Abdeckung an der Fernbedienung.
- 2 Drücken Sie die SUB-Taste.
- 3 Wählen Sie zunächst mit der Scroll-Taste die Position „TITLE“ oder „SET UP“, und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.

Zur Anzeige des DVD-Menüs nutzen Sie die MENU-Taste. Näheres hierzu finden Sie unter „ MENU-Taste“ auf Seite 7.

💡 SUB1 bis SUB5 können mit beliebigen Codes belegt werden. Wählen Sie SUB1 bis SUB5, um den gelernten Code zu senden. Einzelheiten finden Sie unter „Lernfunktion für Befehle zum Steuern von Komponenten“ auf Seite 18.

Nutzung der Funktionslisten

Dieses Kapitel beschreibt, wie die verschiedenen Listen angezeigt und genutzt werden. Außerdem findet sich hier auch eine Übersicht über alle Listen.



Kurze Beschreibung der Tasten zur Nutzung der Bedienfunktionslisten

SOUND FIELD-Taste: Aufruf der Klangfeldliste. Durch erneutes Drücken wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

FUNCTION-Taste: Aufruf der Funktionsliste (Komponentenliste). Durch erneutes Drücken wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

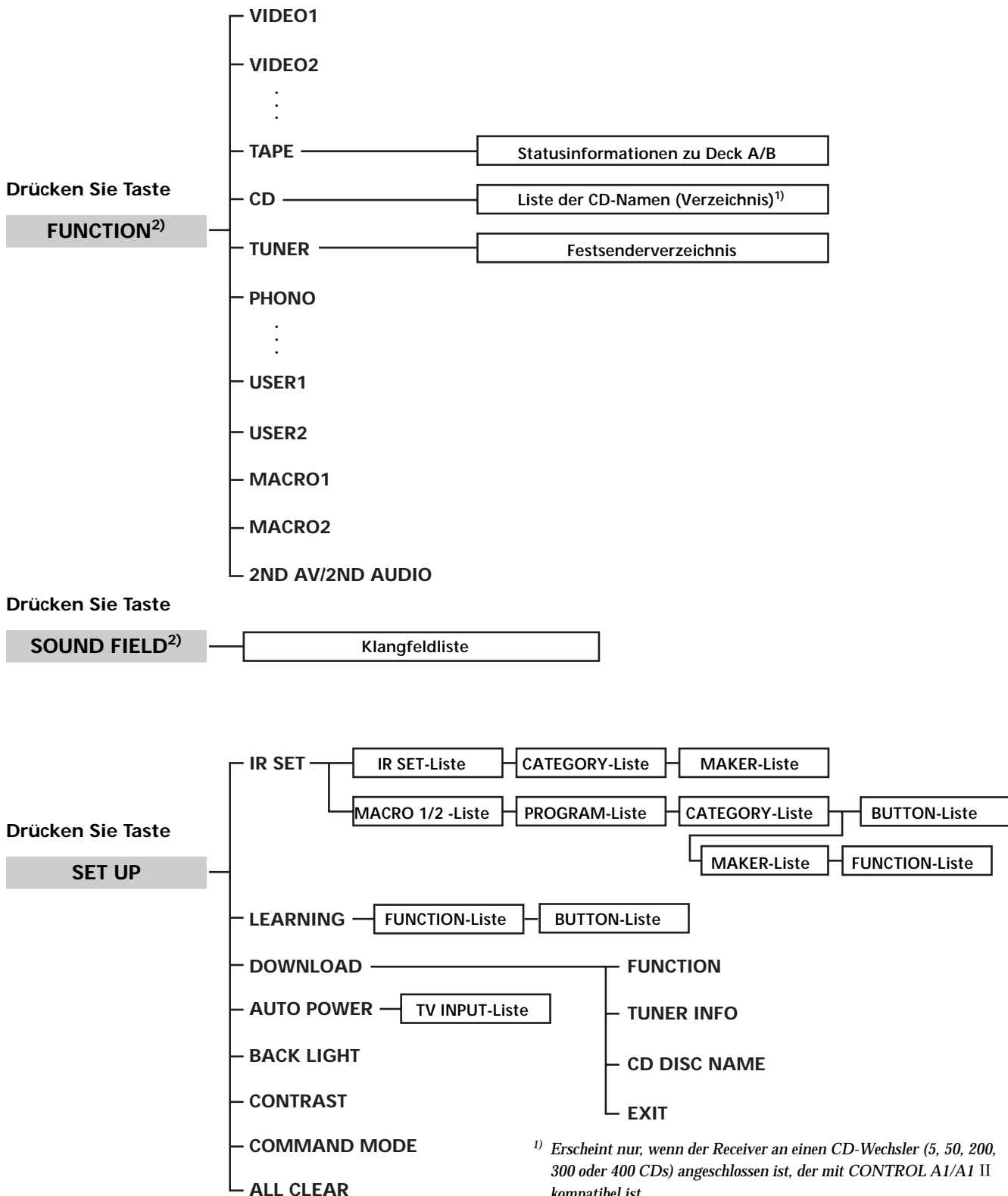
SET UP-Taste: Aufruf der Einstelliste. Durch erneutes Drücken wird zur Anzeige der Komponenteninformationen zurückgeschaltet.

Scroll-Taste: Zur Wahl einer gewünschten Position gehen Sie zunächst mit der Taste die angezeigte Liste nach oben oder unten durch und drücken dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.

Übersicht über die Bedienfunktionslisten

Aus dem nachstehenden Baumdiagramm ist die Hierarchie der einzelnen Bedienfunktionen ersichtlich. Näheres zum Aufruf der einzelnen Listen finden Sie ab Seite 14. Einige Positionen verfügen über Unterlisten, auf die Sie durch Drücken der SUB-Taste zugreifen können (siehe Seite 10 und 11).

Die Konfiguration der einzelnen Listen richtet sich nach dem jeweiligen Receiver.



Nutzung der Funktionslisten

¹⁾ Erscheint nur, wenn der Receiver an einen CD-Wechsler (5, 50, 200, 300 oder 400 CDs) angeschlossen ist, der mit CONTROL A1/A1 II kompatibel ist.

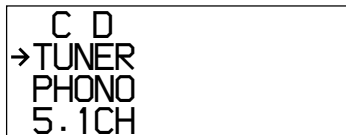
²⁾ Welche Informationen angezeigt werden, hängt vom verwendeten Receiver ab.

Wahl einer Komponente

Grundlegendes Verfahren zur Wahl einer Komponente

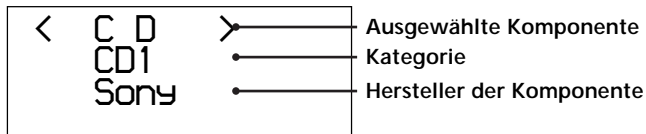
Gehen Sie zur Wahl einer Komponente aus der Funktionsliste wie nachstehend beschrieben vor. Beachten Sie dabei, daß sich die aufgelisteten Komponenten nach dem jeweiligen Receiver richten.

- 1 Drücken Sie die FUNCTION-Taste.
Daraufhin erscheint die Funktionsliste, deren Position den Buchsen am Receiver entsprechen.



- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste eine Komponente aus der Liste, und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.
Daraufhin erscheinen die Informationen über die Komponente auf dem Display.

Beispiel für eine Displayanzeige



💡 Möglichkeit zur Änderung der Kategorieanzeige

Die Kategorie zeigt Ihnen, welche Komponenten tatsächlich mit den Buchsen am Receiver verbunden sind. Ist eine Komponente mit Buchsen verbunden, für die sie eigentlich nicht bestimmt ist, so läßt sich die Kategorie an die Komponente anpassen. Näheres hierzu finden Sie unter „Programmierung der Fernbedienung“ auf Seite 16.

💡 Automatisches Einschalten der Komponenten

Sie können die Fernbedienung so einstellen, daß individuelle Komponenten bei deren Auswahl aus der Funktionsliste automatisch eingeschaltet werden. Näheres finden Sie hierzu unter „Nutzung der automatischen Einschaltfunktion“ auf Seite 21.

Je nach der gewählten Komponente sind u.U. zusätzliche Einstellungen erforderlich, oder Sie können sich durch solche zusätzlichen Einstellungen detailliert über die Komponente informieren. Näheres hierzu finden Sie unter „Zusätzliche Einstellungen nach der Wahl einer Komponente“ auf dieser Seite.

Zusätzliche Einstellungen nach der Wahl einer Komponente

Bei Wahl eines Tuners

Gehen Sie nach der Wahl des Tuners folgendermaßen vor:

- 1 Verschieben Sie die Scroll-Taste entsprechend.
Daraufhin erscheint die Festsender-Liste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste den gewünschten Festsender, und drücken Sie die Taste zur Festsendereingabe.
Der aktuelle Betriebszustand der Komponente erscheint auf dem Display.

Hinweis

Bei erfolgter Änderung des Festsenderspeichers des Receivers müssen Sie vor dem Festsenderaufruf den Speicherinhalt des Receivers in die Fernbedienung laden (siehe Seite 19).

Bei Wahl von CD-Spieler, Cassettendeck oder MD-Deck

Nur bei Komponenten, die mit dem System CONTROL A1/A1 II kompatibel sind, erscheinen detaillierte Angaben auf dem Display der Fernbedienung. Die angezeigten Informationen sind wie folgt:

| Bei Wahl von | Anzeige folgender Informationen |
|--|--|
| CD-Spieler | Die ersten 12 Zeichen des CD-Verzeichnisses sowie Nummer und Name des Titels |
| MD-Deck | Die ersten 12 Zeichen des Disc-Namens sowie Nummer und Name des Titels |
| Cassettendeck, CD-Spieler oder MD-Deck | Aktueller Bedienvorgang des Decks (▶, ■■ oder ■) rechts von der Komponentenanzeige |

Bei Wahl eines CD-Wechslers von Sony

- 1 Verschieben Sie die Scroll-Taste entsprechend.
Daraufhin erscheint die DISC MEMO-Liste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die gewünschte CD, und drücken Sie die Taste zur Eingabe.
- 3 Starten Sie die CD-Wiedergabe.

Hinweis

Wenn Sie CDs im CD-Wechsler ausgetauscht haben, müssen Sie die CD-Verzeichnisse aus dem Receiver in die Fernbedienung laden (siehe Seite 19) oder die neu eingelegte(n) CD(s) wiedergeben, bevor Sie eine CD im Wechsler auswählen können.

Bei Wahl des Cassettendecks

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Anzeige der Informationen über Deck A oder B.

Hinweis

Bei Programmierung der Fernbedienung auf ein Cassettendeck, das nicht von Sony stammt, ist u.U. folgendes möglich:

- Keine Anzeige von Informationen über Deck B und keine Möglichkeit zur Umschaltung zwischen Deck A und B.
- Anzeige von „TAPE A/B“ und automatische Umschaltung zwischen Deck A und B bei jedem Drücken der Scroll-Taste.

Bei Wahl von 2ND AV/2ND AUDIO

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Signalquelle für 2ND AV/2ND AUDIO, und drücken Sie dann auf die Taste.

Hinweis

Bei einigen Geräten wird „2ND AUDIO“ oder „2ND AV“ möglicherweise nicht angezeigt.

Wahl eines Klangfelds

Gehen Sie zur Wahl eines Klangfelds aus der Klangfeldliste wie nachstehend beschrieben vor. Beachten Sie dabei, daß sich die aufgelisteten Klangfelder nach dem jeweiligen Receiver richten.

- 1** Drücken Sie die SOUND FIELD-Taste. Daraufhin erscheint die Klangfeldliste.
- 2** Wählen Sie mit der Scroll-Taste ein Klangfeld aus der Liste, und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe des gewählten Klangfelds.

Beispiel für eine Displayanzeige

| | |
|---------|-----------|
| NORMAL | SURROUND |
| CINEMA | ST. EX. A |
| CINEMA | ST. EX. B |
| →CINEMA | ST. EX. C |

Deaktivierung des Klangfelds

Wählen Sie mit der Scroll-Taste in der Klangfeldliste die Position „2CH STEREO“ oder „A.F.D.“. Die angezeigte Klangfeldliste hängt vom jeweiligen Modell ab.

Programmierung der Fernbedienung

Sie können die Fernbedienung so programmieren, daß sich mit ihr auch Komponenten ansteuern lassen, die nicht von Sony stammen. Darüber hinaus können Sie diese Fernbedienung auch zur Ansteuerung solcher Sony-Komponenten programmieren, für die sie eigentlich gar nicht vorgesehen ist. Das dazu erforderliche Programmierverfahren wird nachstehend am Beispiel eines LD-Spielers von Kenwood illustriert, der mit den VIDEO 2-Buchsen am Receiver verbunden ist.

Vor der Programmierung beachten Sie bitte folgendes:

- Die Einstellungen für TUNER und PHONO sind unveränderbar.
- Die Fernbedienung kann nur solche Komponenten ansteuern, die für den Empfang von drahtlosen IR-Signalen ausgelegt sind.

Bei Ausführung des nachstehenden Verfahrens muß die Stromversorgung des Receivers eingeschaltet und die Fernbedienung auf den Receiver gerichtet sein.

1 Drücken Sie die SET UP-Taste.

Daraufhin erscheint die Einstellliste.

```
→ IR SET
LEARNING
DOWNLOAD
AUTO POWER
```

2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste „IR SET“, und drücken Sie die Taste zur Eingabe der gewählten Position.

Daraufhin erscheint die IR SET-Liste.

```
<IR SET>
→ [VIDEO 1 ]
[VIDEO 2 ]
[VIDEO 3 ]
```

3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Komponente (z.B. „VIDEO 2“), und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Komponente.

Daraufhin erscheint die CATEGORY-Liste.

```
CATEGORY?
→ VCR
T U
L D
```

4 Wählen Sie nun mit der Scroll-Taste die gewünschte Kategorie (d.h. die tatsächlich mit den entsprechenden Buchsen verbundene Komponente: hier also „LD“), und drücken Sie die Taste zur Eingabe der gewählten Position. Daraufhin erscheint die MAKER-Liste.

```
MAKER?
→ Sony
DENON
Kenwood
```

5 Wählen Sie mit der Scroll-Taste den Hersteller der Komponente (z.B. „Kenwood“), und drücken Sie die Taste zur Eingabe des gewählten Namens.

Bei Programmierung der Fernbedienung zur Ansteuerung von Sony-Komponenten

Wählen Sie „Sony“.

Damit ist die Programmierung abgeschlossen.

Rückgängigmachung der Programmierung

Wählen Sie zunächst mit der Scroll-Taste die Position „EXIT“ aus der IR SET-Liste oder „CANCEL“ aus der CATEGORY- bzw. MAKER-Liste, und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.

💡 Möglichkeit zur Zuordnung beliebiger Komponenten zu den Positionen USER 1 und 2 in der IR SET-Liste

1 Führen Sie die Schritte 1 und 2 unter „Programmierung der Fernbedienung“ aus.

2 Wählen Sie zunächst mit der Scroll-Taste „USER 1“ oder „USER 2“, und drücken Sie dann die Taste zur Eingabe der gewählten Position.

3 Führen Sie nun zur Wahl der Kategorie und des Markennamens der Komponente Schritt 3 unter „Programmierung der Fernbedienung“ aus.

Hinweis

Wenn Sie „IR SET“ für eine Komponente auswählen, für die bereits eine über die Lernfunktion definierte Tastenbelegung gilt, werden die programmierten Codes für diese Komponente gelöscht. Wird eine über die Lernfunktion definierte Tastenbelegung gelöscht, die in einer Macro Play-Befehlskette benutzt wird, ändert sich außerdem die Einstellung für diese Taste in „NO SET“.

Automatische sequentielle Befehlsausführung (Macro Play-Funktion)

Diese Funktion erlaubt die Verknüpfung mehrerer IR-Codes in sequentieller Reihenfolge zu einem einzelnen Befehl. Die Fernbedienung bietet hierfür zwei Macro-Listen (MACRO 1 und 2) unter denen sich je eine Befehlskette aus je bis zu acht IR-Codes abspeichern läßt.

Eingeben der Befehlskette von IR-Codes

- 1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.

```
→IR SET  
LEARNING  
DOWNLOAD  
AUTO POWER
```

- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „IR SET“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die IR SET-Liste.

```
<IR SET>  
→[ MACRO 1 ]  
[ MACRO 2 ]  
EXIT
```

- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „MACRO 1“ (oder „MACRO 2“), und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die PROGRAM-Liste.

```
Program No. ?  
→Macro 1-1  
Macro 1-2  
Macro 1-3
```

- 4 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Nummer des Macro-Schritts (z.B. „Macro 1-1“), und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die CATEGORY-Liste.

```
CATEGORY?  
→Button  
VCR  
T V
```

- 5 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Komponenten-Kategorie (z.B. „VCR“), und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die MAKER-Liste.

```
MAKER?  
→Sony VTR1  
Sony VTR2  
Sony VTR3
```

- 6 Wählen Sie mit der Scroll-Taste den Hersteller, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die FUNCTION-Liste.

```
FUNCTION?  
→* NO SET  
* ALL/OFF  
* WAIT TIME
```

- 7 Wählen Sie mit der Scroll-Taste den IR-Code für den gewünschten Bedienungsschritt, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung Eingabe.
Daraufhin erscheint erneut die PROGRAM-Liste.

```
Program No. ?  
→Macro 1-1 ■  
Macro 1-2  
Macro 1-3
```

- 8 Wiederholen Sie die Schritte 4 bis 7 zur Programmierung einer Befehlskette aus bis zu acht IR-Codes.
Zum Abschluß der Programmierung wählen Sie in Schritt 7 die Position „EXIT“.

Verwendung von programmierten Codes in einer Macro Play-Befehlskette

Wählen Sie mit der Scroll-Taste in Schritt 4 „Button“, und drücken Sie zur Bestätigung die Scroll-Taste. Wählen Sie dann mit der Scroll-Taste die Taste mit dem über die Lernfunktion zugewiesenen Code. Zum Auswählen einer Taste brauchen Sie nicht durch die Liste zu blättern. Sie können die Taste in der Liste auch auswählen, indem Sie die Taste einfach drücken und so den IR-Code übertragen.

Abbruch des Programmiervorgangs

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „EXIT“ oder „CANCEL“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.

Löschen eines eingegebenen IR-Codes

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „NO SET“ aus der FUNCTION-Liste, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.


Ausschalten aller angeschlossenen Sony-Komponenten (SYSTEM STANDBY)


Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „ALL OFF“ aus der FUNCTION-Liste, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung. Diese Funktion gilt für bestimmte Komponenten von Sony jedoch nicht.

Verzögern der Ausgabe eines IR-Codes

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „WAIT TIME“ aus der FUNCTION-Liste, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung. Sie können nun eine Verzögerung zwischen 1 und 10 Sekunden (in Sekundenschritten) für die Ausgabe des IR-Codes eingeben.

Automatische sequentielle Befehlsausführung (Macro Play-Funktion)

 Wenn in Schritt 6 vor der Funktion „*“ angezeigt wird
Diese Funktion ist werkseitig vorprogrammiert.

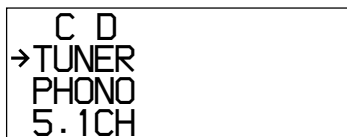
 Wenn in Schritt 3 und 7 „■“ neben der Nummer des Macro-Schritts angezeigt wird
Für den Macro-Schritt wurde bereits ein Code programmiert.

Hinweis

Wenn Sie „IR SET“ für eine Komponente auswählen, für die bereits eine über die Lernfunktion definierte Tastenbelegung gilt, werden die programmierten Codes für diese Komponente gelöscht. Wird eine über die Lernfunktion definierte Tastenbelegung gelöscht, die in einer Macro Play-Befehlskette benutzt wird, ändert sich außerdem die Einstellung für diese Taste in „NO SET“.

Starten einer Macro-Befehlskette

- 1 Drücken Sie die FUNCTION-Taste.
Daraufhin erscheint die Funktionsliste.



- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „MACRO 1“ (oder „MACRO 2“), und drücken Sie die Taste zu ihrer Eingabe.
Die IR-Codes erscheinen im Display während der Ausführung der betreffenden Befehle.

Hinweise

- Bei Drücken einer der folgenden Tasten während des Ablaufs einer Macro-Befehlskette wird die Befehlssequenz unmittelbar abgebrochen.
 - AV I/⏻
 - I/⏻
 - SYSTEM STANDBY
 - SOUND FIELD
 - FUNCTION
 - SET UP
- Für den Fall, daß die Macro-Befehlskette nicht einwandfrei ausgeführt wird, geben Sie zwischen jedem Befehl eine Verzögerungszeit (WAIT TIME) ein.

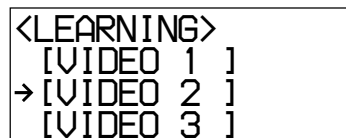
Lernfunktion für Befehle zum Steuern von Komponenten

Mit Hilfe der Lernfunktion können Sie die Tastenbelegung der Fernbedienung programmieren.

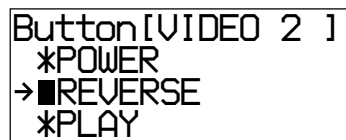
Programmieren von Fernbedienungs-codes, die nicht in der Fernbedienung gespeichert sind

Einen Fernbedienungscode, der nicht bereits in der Fernbedienung gespeichert ist, können Sie mit Hilfe der Lernfunktion programmieren.

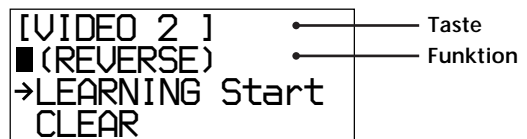
- 1 Drücken Sie SET UP, und wählen Sie mit der Scroll-Taste „LEARNING“. Drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Scroll-Taste.
Die Funktionsliste erscheint.



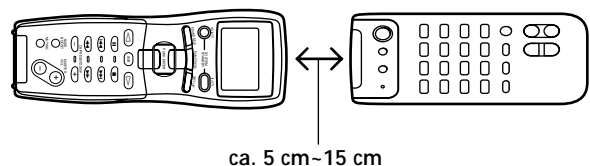
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Funktion aus, die Sie mit der Lernfunktion programmieren wollen, und drücken Sie zur Bestätigung die Scroll-Taste.
Die Tastenliste erscheint.



- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Funktion aus, die Sie mit der Lernfunktion programmieren wollen, und drücken Sie zur Bestätigung die Scroll-Taste.
Die Lernanzeige erscheint.



- 4 Richten Sie das Infrarot-Empfangsfenster dieser Fernbedienung auf das Sende-/Empfangsfenster der anderen Fernbedienung, deren Befehlscode gelernt werden soll, aus.



- 5 Wählen Sie mit der Scroll-Taste „Learning Start“, und drücken Sie zur Bestätigung die Scroll-Taste.
„Learning Now!!“ wird angezeigt.

6 Drücken Sie an der Fernbedienung die Taste, deren Code gelernt werden soll.

Normalerweise reicht es aus, die Taste kurz zu drücken. Nach etwa 3 bis 5 Sekunden erscheint eine Meldung, ob der Lernvorgang erfolgreich war oder nicht.

Wenn die Lernfunktion erfolgreich ausgeführt wird, erscheinen „Learning OK!“, die Anzahl der Tasten und der belegte Speicher in Prozent.

```
[VIDEO 2 ]
■ (PLAY)
Learning OK!
(15/80 20%)
```

Wenn die Lernfunktion nicht erfolgreich ausgeführt wird, erscheint die Ursache im Display.

```
Learning NG!
*(PLAY)
FULL (Keys)
→ EXIT
```

Informationen*

* FULL (Keys): Es sind nicht genügend Tasten vorhanden.
FULL (memory): Es ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden.
ERROR: andere Ursache

So brechen Sie die Lernfunktion ab

Wählen Sie mit der Scroll-Taste in einem beliebigen Schritt „EXIT“ oder „CANCEL“, und drücken Sie zur Bestätigung die Scroll-Taste.

So löschen Sie den mit der Lernfunktion programmierten Code

Wählen Sie mit der Scroll-Taste im Schritt 6 oben „CLEAR“, und drücken Sie zur Bestätigung die Scroll-Taste. Die Anzahl der Tasten und der belegte Speicher in Prozent werden angezeigt.

☛ Die Symbole vor dem Tastennamen haben folgende Bedeutung

■ : bereits programmiert

* : werkseitig vorprogrammiert

☛ In Schritt 3 können Sie die zu programmierende Taste direkt auswählen. Drücken Sie einfach die Taste, die Sie mit Hilfe der Lernfunktion programmieren wollen, um in der Liste zu dieser Taste zu gelangen.

☛ Die Lernfunktion kann auch auf die SUB-Menüs angewendet werden. SUB 1 ~ SUB 5 können über die Lernfunktion programmiert werden.

Hinweise

- Mit der Lernfunktion können Sie bis zu 80 Tasten programmieren. Es kann jedoch vorkommen, daß Sie eine Taste nicht programmieren können, obwohl noch keine 80 Tasten programmiert sind.
- Wenn Sie „IR SET“ für eine Komponente auswählen, für die bereits eine über die Lernfunktion definierte Tastenbelegung gilt, werden die programmierten Codes für diese Komponente gelöscht. Wird eine über die Lernfunktion definierte Tastenbelegung gelöscht, die in einer Macro Play-Befehlskette benutzt wird, ändert sich außerdem die Einstellung für diese Taste in „NO SET“.

Verwenden eines über die Lernfunktion programmierten Befehls

Wenn Sie eine über die Lernfunktion programmierte Funktion auswählen wollen, drücken Sie einfach die Taste, die Sie dieser Funktion zugewiesen haben.

Laden von Daten aus dem Receiver in die Fernbedienung

Jedesmal, wenn Sie auf der Fernbedienung eine Taste drücken, werden Daten zwischen der Fernbedienung und dem Receiver ausgetauscht, und der aktuelle Betriebszustand des Receivers wird im Display angezeigt. Sie können auch Daten wie Indexnamen von Signalquellen, Festsender, CD-Namen (Verzeichnisse)* und Angaben über das Vorhandensein von CDs in den einzelnen Fächern eines CD-Wechslers* aus dem Receiver in die Fernbedienung laden.

* Erscheint nur bei Wahl eines Sony-CD-Wechslers (für 5, 50, 200, 300 oder 400 CDs), der über ein CONTROL A1-Kabel mit dem Receiver verbunden ist.

Bei Ausführung des nachstehenden Verfahrens muß die Stromversorgung des Receivers eingeschaltet und die Fernbedienung auf den Receiver gerichtet sein.

1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.

2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „DOWNLOAD“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die DOWNLOAD-Liste.

```
<DOWNLOAD>
→FUNCTION
TUNER INFO
CD DISC NAME
```

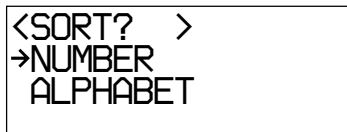
3 Herunterladen von Indexnamen
Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „FUNCTION“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.

Herunterladen von Festsendern

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „TUNER INFO“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.

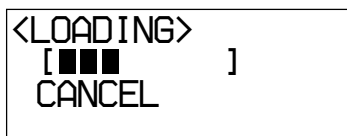
Zum Herunterladen von CD-Namen (Verzeichnissen) und Angaben über das Vorhandensein von CDs in den einzelnen Fächern eines CD-Wechslers

- 1 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „CD DISC NAME“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint das SORT-Menü auf dem Display.



- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „NUMBER“ oder „ALPHABET“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.

Daraufhin beginnt die Fernbedienung mit dem Herunterladen der Daten aus dem Receiver.



Abbruch des Ladevorgangs

Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „EXIT“ aus der DOWNLOAD-Liste, und drücken Sie dann die Taste zur Bestätigung.

Hinweise

- Nach einem Wechsel der CDs im CD-Wechsler müssen Sie unbedingt vor der Wahl einer CD aus dem Wechsler die CD-Namen (Verzeichnisse) aus dem Receiver herunterladen oder die neu eingelegten CDs abspielen.
- Ein Herunterladen der Daten ist nur von einem Sony-CD-Wechsler (für 5, 50, 200, 300 oder 400 CDs) möglich, der über ein CONTROL A1-Kabel mit dem Receiver verbunden ist.
- CD DISC NAME steht für bis zu 400 CDs zur Verfügung, wenn COMMAND MODE auf „CD 1“ oder „CD 2“ gestellt ist. Wenn COMMAND MODE auf „CD 3“ gestellt ist, steht CD DISC NAME nur für 1 CD zur Verfügung.

Hinweis zum Herunterladen von CD-Namen aus CD-Spielern

Ein Herunterladen von CD-Namen (Verzeichnissen) ist nur von Sony-CD-Spielern möglich, die mit dem System CONTROL A1/A1II kompatibel sind. Je nach der Einstellung des CD-Spielers kann das Herunterladen von CD-Namen (Verzeichnissen) mehrere Minuten beanspruchen. Um die Übertragung zu beschleunigen, müssen Sie den CD-Spieler wie nachstehend beschrieben einstellen.

Anschluß eines mit CONTROL A1/A1II kompatiblen Sony-CD-Spielers an den Receiver

Folgende Voraussetzungen sind erforderlich:

- Wahl der Kategorie „CD1“ für die CD-Funktion in der IR SET-Liste.
- Wahl einer beliebigen Kategorie außer „CD2“ für alle anderen Funktionen in der IR SET-Liste.

Sie können die aktuell eingestellte Kategorie durch Wahl einer Komponente aus der Funktionsliste ändern (siehe Seite 14). Die Kategorieanzeige erscheint in der zweiten Zeile auf dem Display.

Anschluß mehrerer mit CONTROL A1/A1II kompatiblen Sony-CD-Spieler an den Receiver

Bei Einsatz von zwei CD-Spielern setzen Sie den COMMAND MODE-Wahlschalter an der Rückseite der CD-Spieler jeweils auf „CD1“ bzw. „CD2“ und wählen die Kategorie in der IR SET-Liste, die der COMMAND MODE-Wahlschalterposition des jeweiligen Spielers entspricht (siehe Seite 16). Im Fall von drei CD-Spielern ist der COMMAND MODE-Wahlschalter auf „CD1“, „CD2“ bzw. „CD3“ zu stellen und in der IR SET-Liste die jeweils zugehörige Kategorie zu wählen. Bei der Einstellung der Kategorie für die CD-Spieler darf keinesfalls die Nummer ausgelassen werden oder mehreren CD-Spielern dieselbe Nummer zugeordnet werden.

Gleichzeitiger Anschluß von Sony-CD-Spielern mit und ohne CONTROL A1/A1II-Kompatibilität an den Receiver

Stellen Sie den COMMAND MODE-Wahlschalter an der Rückseite des CONTROL A1/A1II-kompatiblen CD-Spielers auf „CD2“, und wählen Sie in der IR SET-Liste für diesen Spieler die Kategorie „CD2“ (siehe Seite 16).

Stellen Sie den COMMAND MODE-Wahlschalter an der Rückseite des nicht mit CONTROL A1/A1II kompatiblen CD-Spielers auf „CD1“, und wählen Sie in der IR SET-Liste für den Spieler die Kategorie „CD1“ (siehe Seite 16).

Vor dem Herunterladen von CD-Namen (Verzeichnissen) aus dem CONTROL A1/A1II-kompatiblen CD-Spieler schalten Sie den nichtkompatiblen CD-Spieler kurzzeitig auf eine andere Kategorie (z.B. „VideoCD“) um. Nach erfolgtem Herunterladen wählen Sie dann für den nichtkompatiblen CD-Spieler wieder Kategorie „CD1“.

Gleichzeitiger Einsatz von Sony- und Nicht-Sony-CD-Spielern

Programmieren Sie die Fernbedienung des nicht von Sony stammenden CD-Spielers entsprechend (siehe Seite 16).

Die Einstellung der Sony-CD-Spieler können Sie aus den obigen Abschnitten ersehen.

Weitere Bedienfunktionen

Nutzung der automatischen Einschaltfunktion

Wenn die Einschaltfunktion aktiviert ist, sendet die Fernbedienung eine Reihe von Codes an entsprechende AV-Komponenten von Sony, sobald Sie eine Videofunktion auswählen. Sofern die Komponenten und das Fernsehgerät über IR-Codes entsprechend eingerichtet wurden, schalten sich die Komponenten und das Fernsehgerät automatisch ein, und das Fernsehgerät wechselt zum ausgewählten Eingang. Diese Funktion arbeitet nur bei Komponenten von Sony.

- 1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „AUTO POWER“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die AUTO POWER-Liste.

```
<AUTO POWER>
→ ON
  OFF
```

- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „ON“ oder „OFF“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
- 4 Wenn Sie „ON“ wählen, wählen Sie mit der Scroll-Taste den Videoeingang, und bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie die Taste drücken.

```
<TV INPUT>
→ TV-VIDEO1
  TV-VIDEO2
  TV-VIDEO3
```

Hinweis

Das Umschalten auf VIDEO 1-4-Eingang erfolgt nicht bei allen Fernsehermodellen von Sony automatisch. Dies hängt damit zusammen, daß nicht alle Fernseher unmittelbar nach dem Einschalten Fernbedienungscodes empfangen können.

Ein- oder Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung

Bei jedem Tastendruck an der Fernbedienung wird gleichzeitig auch die Hintergrundbeleuchtung des Displays eingeschaltet. Falls Sie diese Funktion gemäß dem nachstehenden Verfahren ausschalten, werden die Batterien geschont und haben eine längere Lebensdauer.

- 1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „BACK LIGHT“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
Daraufhin erscheint die BACK LIGHT-Liste.
- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „ON“ oder „OFF“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.

Einstellen des Kontrasts im Display

Sie können den Kontrast im Display einstellen.

- 1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „CONTRAST“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „+“ oder „-“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.

So brechen Sie den Einstellvorgang ab
Wählen Sie in Schritt 3 „EXIT“.

Umschalten des Steuermodus (COMMAND MODE)

- 1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „COMMAND MODE“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „AV SYSTEM1“ oder „AV SYSTEM2“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
- 4 Wählen Sie mit der Scroll-Taste erneut „YES“, und drücken Sie dann die Taste.

Löschen des gesamten Inhalts des Fernbedienungsspeichers

Bei Ausführung des nachstehenden Verfahrens muß die Stromversorgung des Receivers eingeschaltet und die Fernbedienung auf den Receiver gerichtet sein.


- 1 Drücken Sie die SET UP-Taste.
Daraufhin erscheint die Einstellliste.
- 2 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „ALL CLEAR“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
- 3 Wählen Sie mit der Scroll-Taste die Position „YES“, und drücken Sie die Taste zur Bestätigung.
„CLEAR OK?“ wird angezeigt.
- 4 Wählen Sie mit der Scroll-Taste erneut „YES“, und drücken Sie dann die Taste.
Der gesamte Speicherinhalt der Fernbedienung (d. h. alle programmierten Daten) werden gelöscht.

Zusätzliche Informationen

Störungssuche

Falls beim Betrieb der Fernbedienung eines der folgenden Probleme auftritt, so sollten Sie zunächst anhand der nachstehenden Anweisungen zur Störungssuche selbst eine Abhilfe versuchen. Bleibt dieses Vorgehen erfolglos, so wenden Sie sich bitte an Ihren Sony-Fachhändler.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- ➔ Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Fernbediensensor  am Receiver.
- ➔ Sorgen Sie dafür, daß die Sichtverbindung zwischen Fernbedienung und Receiver frei von Hindernissen ist.
- ➔ Tauschen Sie erschöpfte Batterien stets als Satz gegen frische aus.
- ➔ Der Receiver ist nicht auf den gleichen COMMAND MODE eingestellt wie die Fernbedienung. Eine Steuerung ist nur möglich, wenn der gleiche COMMAND MODE eingestellt ist.
- ➔ Achten Sie unbedingt darauf, daß Sie die richtige Funktion an der Fernbedienung wählen.
- ➔ Bei der Ansteuerung einer programmierten Komponente, die nicht von Sony stammt, arbeitet die Fernbedienung je nach Modell und Hersteller u.U. nicht einwandfrei.

Die Komponentennamen in der Funktionsliste entsprechen nicht den Buchsen am Receiver./Die Klangfeldliste wird nicht angezeigt.

- ➔ Die Fernbedienung wurde nicht initialisiert. Schalten Sie den Receiver ein, richten Sie die Fernbedienung auf den Receiver, und drücken Sie die SOUND FIELD-, FUNCTION- oder SUB-Taste auf der Fernbedienung (siehe Seite 3).

Die SOUND FIELD-Taste funktioniert nicht.

- ➔ Wenn der Receiver mit 5.1CH (/DVD) INPUT-Buchsen ausgestattet ist, funktioniert die SOUND FIELD-Taste nicht, sobald Sie die an diese Buchsen angeschlossene Komponente auswählen.

Das Symbol erscheint auf dem Display der Fernbedienung

- ➔ Die Batterien sind erschöpft. Tauschen Sie alle Batterien als Satz aus.

Anzeige unterschiedlicher Funktionsnamen auf den Displays der Fernbedienung und des Receivers

- ➔ Mit der Fernbedienung die korrekte Funktion wählen.

Wenn ein CD-Spieler, ein Cassettendeck oder ein MD-Deck über CONTROL A1/A1 II-Buchsen an den Receiver angeschlossen ist, arbeitet die automatische Einschaltfunktion nicht richtig.

- ➔ Programmieren Sie die Fernbedienung erneut (siehe Seite 16).

„5.1CH“ kann in der Funktionsliste nicht ausgewählt werden, obwohl der Receiver über 5.1CH (DVD) INPUT-Buchsen verfügt.

- ➔ Bei der Datenübertragung ist ein Fehler aufgetreten. Richten Sie die Fernbedienung auf den Receiver, und wählen Sie „5.1CH“ erneut aus der Funktionsliste aus.

Technische Daten

Allgemeines

| | |
|------------------------------------|---|
| Steuerungssystem der Fernbedienung | Infrarotsignale |
| Stromversorgung | 4,5 V Gleichspannung über drei Alkali-Mignonzellen (LR6, Format AA) |
| Abmessungen | 175 × 62 × 33 mm |
| Gewicht (ca.) | 135 g ohne Batterien |

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Precauzioni

Sicurezza

In caso di penetrazione di oggetti o liquidi all'interno dell'apparecchio, scollegare il ricevitore e farlo controllare da personale qualificato prima di usarlo nuovamente.

Funzionamento

Prima di collegare gli altri componenti, accertarsi di spegnere il ricevitore e di scollegarlo dalla presa di corrente.

Pulizia

Pulire il rivestimento, il pannello e i comandi con un panno morbido leggermente inumidito con una blanda soluzione detergente. Non usare alcun tipo di straccio graffiante, polvere abrasiva o solventi come alcool o benzina.

In caso di interrogativi o problemi riguardanti il ricevitore, si prega di rivolgersi ad un rivenditore Sony.


Cenni su questo manuale

Le istruzioni contenute in questo manuale sono per il modello RM-LJ304.

Controllare il numero del modello acquistato guardando nell'angolo in basso a sinistra del lato anteriore.

Convenzioni

In questo manuale è usata la seguente icona:

 Indica suggerimenti e consigli per facilitare l'operazione.


Prima di usare il telecomando

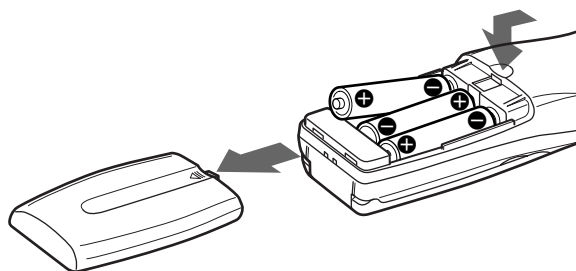
Controllare che oltre al telecomando siano presenti i seguenti articoli:

Pile alcaline LR6 (formato AA) (3)

Inserimento delle pile nel telecomando

Inserire tre pile alcaline LR6 (formato AA) nel comparto pile con i poli + e - orientati correttamente.

Quando si usa il telecomando, puntarlo verso il sensore di comandi a distanza  sul ricevitore.



Sostituzione delle pile

Con un uso normale, le pile dovrebbero durare 3 mesi circa. Quando il telecomando non riesce più a controllare il ricevitore, sostituire tutte le pile con altre nuove.

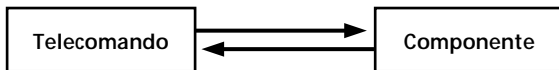
Note

- Non lasciare il telecomando in luoghi estremamente caldi o umidi.
- Non usare pile nuove e pile vecchie insieme.
- Non usare pile alcaline e pile di tipo diverso insieme. Questo telecomando è stato progettato per l'uso esclusivamente con pile alcaline.
- Non esporre il sensore di comandi a distanza sul ricevitore alla luce solare diretta o a luci artificiali, perché tale esposizione può causare problemi di funzionamento.
- Se si prevede di non usare il telecomando per un lungo periodo, estrarre le pile per evitare possibili danni causati da perdite del fluido delle pile e corrosione.

INDICE

Spiegazione del sistema di comando a distanza bidirezionale

Questo telecomando impiega un sistema di comando a distanza bidirezionale. Con il sistema di comando a distanza bidirezionale, il componente risponde ai segnali inviati dal telecomando inviando altri segnali (informazioni sullo stato del componente, dati di testo, ecc.) al telecomando. In questo modo le operazioni sono eseguite come risultato della comunicazione tra telecomando e componente.



Quando si usa un sistema di cinema in casa costituito da vari componenti compatibili con il sistema di comando a distanza bidirezionale, limitare il funzionamento del sistema di comando a distanza bidirezionale ad un solo componente. Normalmente, disattivare il sistema di comando a distanza bidirezionale di tutti i componenti tranne il ricevitore.

Se si desidera disattivare il sistema di comando a distanza bidirezionale del ricevitore, vedere "Impostazione del comando a distanza bidirezionale" nelle istruzioni per l'uso del ricevitore.

Riguardo COMMAND MODE

Se COMMAND MODE del ricevitore e COMMAND MODE del telecomando non corrispondono, la trasmissione tra telecomando e ricevitore non è possibile. Se non si è cambiata l'impostazione di COMMAND MODE sul telecomando e sul ricevitore dopo l'acquisto, non è necessario impostare COMMAND MODE. Per dettagli vedere pagina 21.

Predisposizione del telecomando

Al momento della spedizione dalla fabbrica, il telecomando non è ancora stato personalizzato per il controllo del ricevitore. Prima di usare il telecomando per la prima volta, eseguire il procedimento descritto di seguito per predisporre il telecomando in modo che possa controllare il ricevitore correttamente.

- 1 Premere I/⏻ sul ricevitore per accenderlo.
- 2 Puntare il telecomando verso il ricevitore e premere SOUND FIELD, FUNCTION o SUB.
📶 e 📶 appaiono sul display del telecomando mentre comunica con il ricevitore e identifica il modello di ricevitore.

Al termine della comunicazione, il telecomando è stato personalizzato e fornisce le liste delle operazioni corrispondenti al ricevitore.

Posizione delle parti e operazioni basilari del telecomando 4

Descrizione delle parti 4

Uso delle liste 12

Schema delle liste 13

Selezione di un componente 14

Selezione di un campo sonoro 15

Programmazione del telecomando 16

Esecuzione automatica di vari comandi in successione (riproduzione macro) 17

Apprendimento dei comandi dei componenti 18

Scaricamento di dati dal ricevitore 19

Altre operazioni 21

Altre informazioni 22

Soluzione di problemi 22

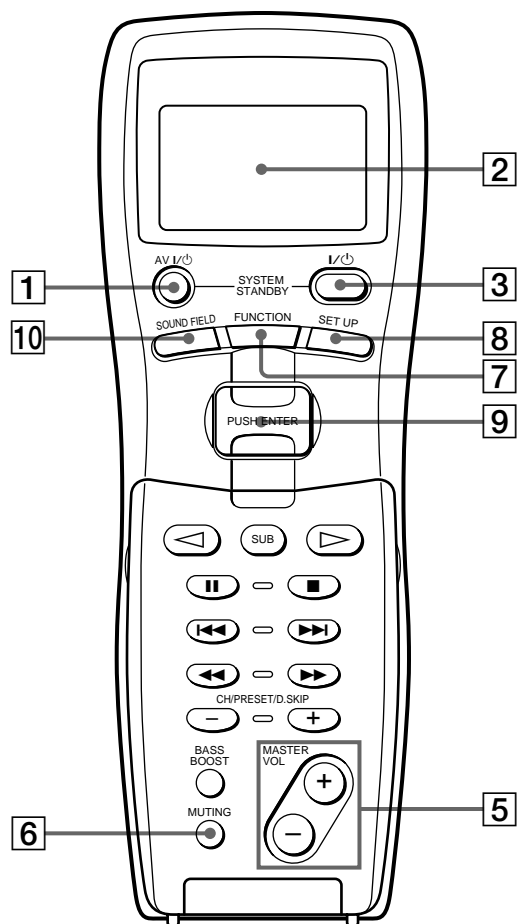
Caratteristiche tecniche 23

Posizione delle parti e operazioni basilari del telecomando

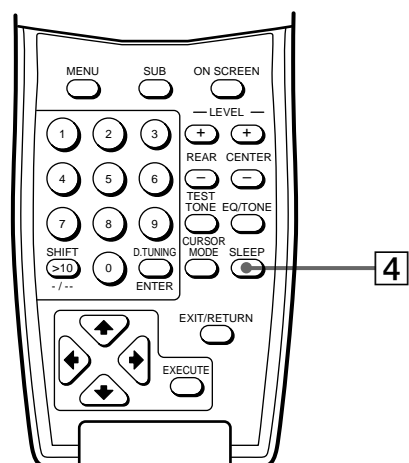
Questo capitolo fornisce informazioni sulla posizione dei comandi e su come usarli per eseguire le operazioni basilari.

Tuttavia alcune funzioni spiegate in questa sezione possono non essere utilizzabili a seconda del ricevitore.

Descrizione delle parti



Aprire il coperchio.



1 Interruttore di accensione/spegnimento componenti audio e video (AV I/⏻)

Premerlo per accendere o spegnere i componenti per il cui controllo è stato programmato il telecomando. Per i dettagli sul procedimento di programmazione, fare riferimento a “Programmazione del telecomando” a pagina 16.

Se si preme contemporaneamente l'interruttore I/⏻ (3), questo spegne il componente principale e gli altri componenti audio/video Sony (SYSTEM STANDBY).

Nota

La funzione dell'interruttore AV I/⏻ cambia automaticamente a ciascuna pressione del tasto FUNCTION (7). A seconda del componente, l'operazione sopra indicata può non essere possibile o può agire in modo diverso da quanto descritto.

2 Display

Su questo display appare l'indicazione dello stato attuale del componente selezionato o una lista di voci selezionabili.

Nota

I caratteri diversi da lettere dell'alfabeto o numeri possono essere visualizzati erroneamente sul telecomando, anche se appaiono correttamente sul display dell'apparecchio principale.

3 Interruttore di accensione/spegnimento (I/⏻)

Premere per accendere o spegnere il ricevitore.

Nota

Prima di accendere il ricevitore, assicurarsi di aver regolato il comando MASTER VOLUME del ricevitore sulla posizione all'estrema sinistra per evitare di danneggiare i diffusori.

4 Tasto di spegnimento ritardato (SLEEP)

Premerlo ripetutamente per attivare la funzione di spegnimento ritardato e per impostare il lasso di tempo dopo cui il ricevitore si spegne automaticamente.

5 Tasti del volume globale (MASTER VOL +/-)

Premerli per regolare il livello del volume di tutti i diffusori contemporaneamente.

6 Tasto di silenziamento (MUTING)

Premerlo per silenziare il suono. L'indicatore MUTING sul ricevitore si illumina quando il suono viene silenziato.

7 Tasto di funzione (FUNCTION)

Premerlo per visualizzare la lista delle funzioni (componenti). Premerlo di nuovo per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

Fare riferimento alla tabella a pagina 9 per informazioni sui tasti che è possibile utilizzare per controllare ciascun componente.

Se si desidera cambiare il contenuto della lista delle funzioni per farla corrispondere ai propri componenti, eseguire il procedimento descritto in “Programmazione del telecomando” a pagina 16.

8 Tasto di impostazione (SET UP)

Premerlo per visualizzare la lista delle impostazioni. Premerlo di nuovo per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

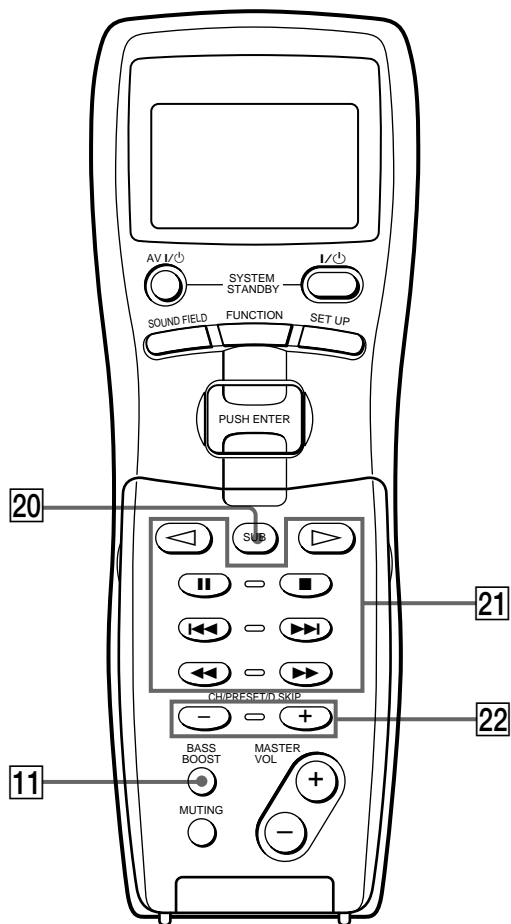
9 Tasto di scorrimento facile

Durante la visualizzazione di una lista, muovere questo tasto verso l'alto o verso il basso per selezionare una voce dalla lista e quindi premerlo per introdurre la selezione.

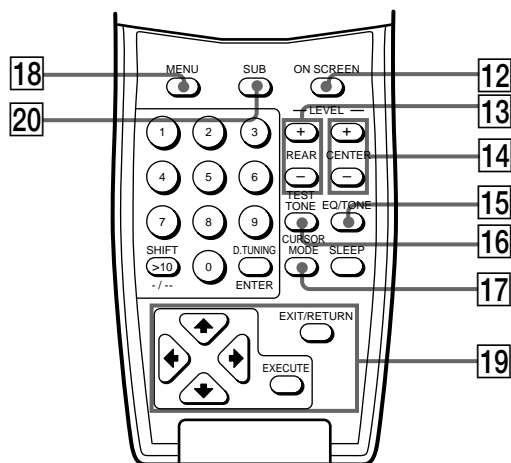
10 Tasto di campo sonoro (SOUND FIELD)

Premerlo per visualizzare la lista dei campi sonori. Premerlo di nuovo per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

Descrizione delle parti



Aprire il coperchio.



- 11 **Tasto di enfattizzazione dei bassi (BASS BOOST)**
Premerlo per enfattizzare i bassi dei diffusori anteriori. L'indicatore BASS BOOST sul ricevitore si illumina quando la funzione è attivata.
- 12 **Tasto di visualizzazione sullo schermo (ON SCREEN)**
Per i ricevitori dotati di funzione di visualizzazione sullo schermo, premere questo tasto per attivare/disattivare la visualizzazione sullo schermo del televisore.
- 13 **Tasti del volume dei diffusori posteriori (LEVEL REAR +/-)**
Premerli per regolare il livello del volume dei diffusori posteriori.
- 14 **Tasti del volume del diffusore centrale (LEVEL CENTER +/-)**
Premerli per regolare il livello del volume del diffusore centrale.
- 15 **Tasto di equalizzatore/tono (EQ/TONE)**
Premerlo per attivare o disattivare l'equalizzatore o l'effetto di tono. L'indicatore TONE sul ricevitore si illumina quando l'effetto è attivato.
Notare che se si sono regolati l'equalizzazione o il tono mediante il tasto CURSOR MODE e i tasti del cursore, l'equalizzazione o il tono regolati saranno prodotti ogni volta che si attiva l'equalizzatore o l'effetto di tono.
- 16 **Tasto di segnale acustico di prova (TEST TONE)**
Premerlo per emettere un segnale acustico di prova.
- 17 **Tasto di modo del cursore (CURSOR MODE)**
Premere questo tasto ripetutamente per selezionare il modo del cursore SURROUND, BASS/TREBLE (EQ) ecc. L'indicatore del modo del cursore selezionato si illumina sul ricevitore.

18 Tasto di menu (MENU)

Quando si è selezionato il videoregistratore, il lettore DVD o il sintonizzatore SAT, premere questo tasto per visualizzare il menu VCR, DVD o SAT sullo schermo del televisore. Quindi usare i tasti del cursore per eseguire le operazioni di menu (fare riferimento a “19 Tasti del cursore (▲/▼/◀/▶)”, “Tasto di esecuzione (EXECUTE)” e “Tasto di uscita/ritorno (EXIT/RETURN)” in questa pagina).

Nota

Quando si è selezionato il videoregistratore, il telecomando viene impostato per controllare il videoregistratore che corrisponde a VCR 1 dopo che si è premuto il tasto MENU. Prima di premere il tasto, accertarsi di impostare il modo di ingresso videoregistratore su VCR 1.

19 Tasti del cursore (▲/▼/◀/▶)

Dopo aver premuto il tasto CURSOR MODE o il tasto SET UP sul ricevitore, usare i tasti del cursore per effettuare impostazioni specifiche. Per i dettagli, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del ricevitore.

Per eseguire operazioni di menu sul videoregistratore, sul lettore DVD o sul sintonizzatore SAT, eseguire il procedimento descritto di seguito. Se non si esegue tale procedimento, i tasti del cursore controllano solo il ricevitore.

- 1 Premere FUNCTION e muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare il videoregistratore, il lettore DVD o il sintonizzatore SAT.
- 2 Aprire il coperchio del telecomando.
Appare la lista CURSOR TYPE.
Se la lista scompare prima che si sia passati al punto 3, premere un tasto del cursore qualsiasi per far riapparire la lista.
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare il componente selezionato al punto 1, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Tasto di esecuzione (EXECUTE)

Dopo aver premuto il tasto MENU (o la guida SAT), usare i tasti del cursore per selezionare una voce del menu, quindi premere il tasto EXECUTE per introdurre la selezione.

Tasto di uscita/ritorno (EXIT/RETURN)

Premere per ritornare al menu precedente o uscire dal menu mentre il menu VCR, DVD o SAT o la guida SAT sono visualizzati sullo schermo del televisore.

20 Tasto di operazioni secondarie (SUB)

Durante il controllo di un componente, premere questo tasto per visualizzare una lista delle operazioni per cui non esiste un tasto corrispondente sul telecomando. Quindi muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare l'operazione e premerlo per introdurre la selezione. Premere di nuovo questo tasto per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

Fare riferimento alla tabella alle pagine 10 e 11 per informazioni sulle operazioni che appaiono quando si preme il tasto SUB.

21 Tasti di controllo nastro/disco

La tabella sottostante descrive il componente controllato da ciascun tasto e la funzione dei tasti.

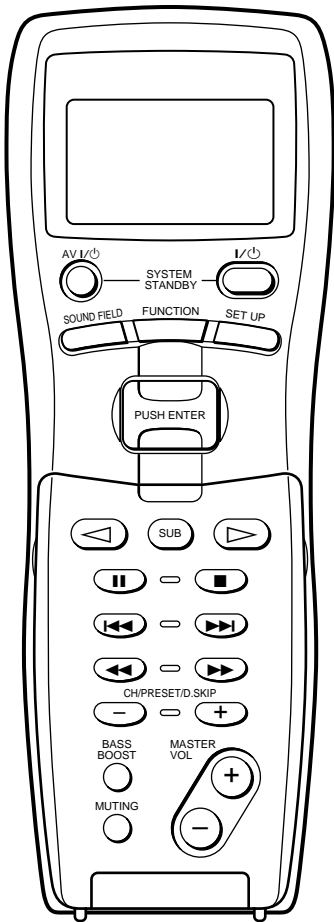
| Tasto/i | Funzione |
|---------|--|
| ▷ | Avvia la riproduzione del supporto di riproduzione |
| ◁ | Avvia la riproduzione della facciata posteriore del nastro |
| | Fa una pausa durante la riproduzione o la registrazione o avvia la registrazione quando il componente è nello stato di attesa di registrazione |
| ■ | Interrompe la riproduzione |
| ◀◀/▶▶ | Saltano le piste (i brani) |
| ◀◀/▶▶ | Avanzamento rapido o retrocessione Cercano le piste (i brani) in avanti o all'indietro |

Fare riferimento alla tabella a pagina 9 per informazioni sui tasti che è possibile utilizzare per controllare ciascun componente.

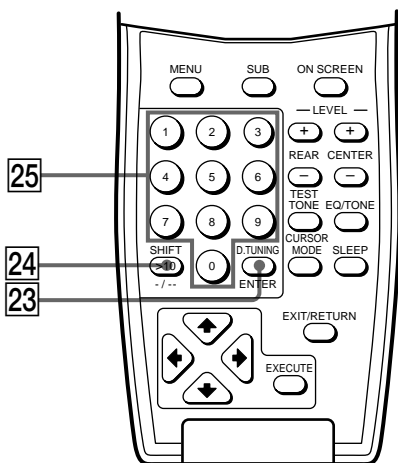
22 Tasti di canale/stazione preselezionata/salto disco (CH/PRESET/D.SKIP +/-)

Premere ripetutamente per selezionare una stazione preselezionata, un canale, una pista (un brano) o un disco.

Descrizione delle parti



Aprire il coperchio.



- 23** Tasto di sintonia diretta/introduzione valore (D.TUNING ENTER)

Se si è selezionato il sintonizzatore:

Premere questo tasto per entrare nel modo di sintonia diretta. Per i dettagli sul procedimento di sintonia diretta, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del ricevitore.

Se si è selezionato il videoregistratore, il lettore DVD, il lettore LD, il televisore, il dispositivo di TV via cavo, il sintonizzatore satellite, la piastra MD, il lettore CD o la piastra DAT:

Dopo aver selezionato un canale, un disco o una pista (un brano) mediante i tasti numerici, premere questo tasto per introdurre la selezione. Per i dettagli, fare riferimento al manuale di istruzioni del rispettivo componente.

- 24** Tasto di selezione pagina di memoria/valori maggiori di 10 (SHIFT >10 /-/-)

Se si è selezionato il sintonizzatore:

Premere questo tasto ripetutamente per selezionare una pagina di memoria per la preselezione di stazioni radio o per la sintonia di stazioni preselezionate.

Se si è selezionato il videoregistratore, il televisore, la piastra a cassette, il lettore LD, il lettore CD video, la piastra MD o il lettore CD:

Premere questo tasto prima di introdurre un numero di canale, di disco o di pista (brano) maggiore di dieci. Per i dettagli, fare riferimento al manuale di istruzioni del rispettivo componente.

- 25** Tasti numerici (da 1 a 0)

Servono per introdurre il valore numerico corrispondente. Su alcuni componenti, la pressione di 0 seleziona 10. Per i dettagli, fare riferimento al manuale di istruzioni del rispettivo componente.

Tabella dei tasti utilizzabili per controllare ciascun componente

Quando si programma il telecomando per controllare i seguenti componenti Sony o non di marca Sony, è possibile utilizzare i tasti sul telecomando contrassegnati dai tondini. Notare, tuttavia, che alcuni tasti potrebbero non controllare il componente.

| Tasto/i | Componente | Video-registratore | Sintonizzatore SAT | Lettore DVD | Lettore LD | Televisore | Dispositivo di TV via cavo | Sintonizzatore | Lettore CD video | Lettore CD | Piastra MD | Piastra DAT | Piastra a cassette (A e B) | Proiettore |
|--------------------------|------------|--------------------|--------------------|-------------|------------|------------|----------------------------|----------------|------------------|------------|------------|-------------|----------------------------|------------|
| AV I/⏻ | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | |
| SUB ¹⁾ | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ◀ | | | | | | | | | | | | | ● | |
| ▶ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏸ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ■ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏮/⏭ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● ²⁾ | |
| ⏪/⏩ | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| CH | | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | |
| PRESET | | | | | | | | ● | | | | | | |
| D.SKIP +/- ³⁾ | | | | ● | | | | | ● | ● | ● | | | |
| Tasti del cursore | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| MENU | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |
| Tasti numerici | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| SHIFT | | | | | | | | ● | | | | | | |
| >10 | | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | | ● | |
| -/-- | | | | | | ● | | | | | | | | |
| D.TUNING | | | | | | | | ● | | | | | | |
| ENTER | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● ⁴⁾ | ● |
| EXIT | | | ● | | | | | | | | | | | |
| RETURN | | | | ● | ● | | | | ● | | | | | |
| EXECUTE | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |

¹⁾ Per informazioni sulle operazioni che diventano disponibili quando si preme il tasto, fare riferimento alla tabella alle pagine 10 e 11.

²⁾ Solo piastra B.

³⁾ Solo cambiatore multidisco.

⁴⁾ RMS/START.

Descrizione delle parti

Tabella delle operazioni che appaiono quando si preme il tasto SUB

Premere il tasto SUB per visualizzare una lista di operazioni per cui non esiste un tasto corrispondente sul telecomando. Il contenuto delle liste varia a seconda del componente attualmente selezionato. La tabella sottostante elenca le voci in ciascuna lista e la funzione di ciascuna voce.

| Componente | Voce/i | Funzione |
|--------------------------|-------------|--|
| Video-registratore | REC | Avvia la registrazione |
| | DISPLAY | Seleziona le informazioni visualizzate sullo schermo del televisore |
| | INPUT SEL. | Cambia il modo di ingresso del videoregistratore |
| | ANT TV/VTR | Seleziona il segnale da emettere dal terminale antenna del videoregistratore (segnale TV o segnale video) |
| | SP/LP | Seleziona la velocità di riproduzione |
| Sintonizzatore satellite | GUIDE | Visualizza la guida SAT |
| | JUMP | Passa dal canale precedente al canale attuale e viceversa |
| | DISPLAY | Seleziona le informazioni visualizzate sullo schermo del televisore |
| | FAVORITE | Visualizza le guide delle stazioni preferite |
| | CATEGORY | Visualizza la lista delle categorie delle guide |
| | INDEX | Visualizza l'indice delle stazioni |
| Lettore DVD | DISPLAY | Seleziona le informazioni visualizzate sullo schermo del televisore |
| | TITLE | Visualizza il menu dei titoli. Per i dettagli sulle operazioni di menu, fare riferimento a "Per eseguire operazioni di menu dei titoli e delle impostazioni sul lettore DVD" a pagina 11 |
| | SET UP | Visualizza il menu delle impostazioni. Per i dettagli sulle operazioni di menu, fare riferimento a "Per eseguire operazioni di menu dei titoli e delle impostazioni sul lettore DVD" a pagina 11 |
| | S.TITLE CHG | Cambia la lingua dei sottotitoli |
| | SUBTITLE | Visualizza i sottotitoli |
| | AUDIO CHG. | Cambia i suoni |
| | SEARCH MODE | Cambia il modo di ricerca |
| | CLEAR | Consente di ritornare alla riproduzione continua, ecc. |
| | INDEX + | Seleziona un indice |
| | INDEX - | |

| Componente | Voce/i | Funzione |
|----------------------------|----------------------|--|
| Lettore LD | SIDE A ^{a)} | Seleziona la facciata A del disco |
| | SIDE B ^{a)} | Seleziona la facciata B del disco |
| | DISPLAY | Seleziona le informazioni visualizzate sullo schermo del televisore |
| | PROGRAM | Programma le piste |
| | REPEAT | Ripete la pista attuale o le piste programmate |
| TV | MUTING | Silenzia il suono |
| | VOL + | Alza il volume |
| | VOL - | Abbassa il volume |
| | JUMP | Passa dal canale precedente al canale attuale e viceversa |
| | DISPLAY | Seleziona le informazioni visualizzate sullo schermo del televisore |
| | TV/VTR | Cambia il modo di ingresso del televisore |
| | P IN P | Attiva la funzione di immagine nell'immagine ^{b)} |
| | POSITION | Cambia la posizione dell'immagine piccola ^{b)} |
| | SWAP | Scambia l'immagine grande con l'immagine piccola ^{b)} |
| | WIDE | Seleziona il modo di immagine ampia ^{c)} |
| | SUB CH + | Seleziona i canali preselezionati per l'immagine piccola ^{b)} |
| SUB CH - | | |
| Dispositivo di TV via cavo | | |
| Sintonizzatore | FM/AM | Seleziona la banda FM o la banda AM |
| Lettore CD video | TIME | Cambia le informazioni di tempo |
| | INDEX + | Seleziona un indice |
| | INDEX - | |
| Lettore CD | DISC | Seleziona un disco ^{d)} |
| | TRACK | Seleziona un brano ^{d)} |
| | CONTINUE | Seleziona la riproduzione continua |
| | SHUFFLE | Seleziona la riproduzione in ordine casuale |
| | PROGRAM | Seleziona la riproduzione programmata |
| | REPEAT | Seleziona la riproduzione a ripetizione |


| Componente | Voce/i | Funzione |
|--------------------|---------------------------------------|---|
| Piastra MD | CONTINUE | Seleziona la riproduzione continua |
| | SHUFFLE | Seleziona la riproduzione in ordine casuale |
| | PROGRAM | Seleziona la riproduzione programmata |
| | REPEAT | Seleziona la riproduzione a ripetizione |
| | DISPLAY | Cambia le informazioni sul display |
| | MENU/NO (EDIT) | Seleziona l'operazione di montaggio o annulla il montaggio |
| | YES | Esegue l'operazione di montaggio |
| | REC | Attiva la pausa per la registrazione |
| Piastra DAT | REC | Attiva la pausa per la registrazione |
| | REPEAT | Avvia la riproduzione a ripetizione |
| | CLEAR | Cancella un brano nel programma, ecc. |
| Piastra a cassette | A-REC | Pone la piastra A nello stato di pausa per la registrazione |
| | B-REC | Pone la piastra B nello stato di pausa per la registrazione |
| Proiettore | POWER ON | Accende il proiettore |
| | POWER OFF | Spegne il proiettore |
| | INPUT A | Passa all'ingresso dalle prese INPUT A |
| | INPUT B | Passa all'ingresso dalle prese INPUT B |
| | INPUT VIDEO | Passa all'ingresso dalle prese VIDEO |
| | INPUT SELECT | Passa all'ingresso dalle prese VIDEO IN o S VIDEO IN |
| | MEMORY | Memorizza i dati regolati |
| | BRIGHT + | Regola la luminosità |
| | BRIGHT - | |
| | CONTRAST + | Regola il contrasto |
| | CONTRAST - | |
| | ZOOM + | Regola lo zoom dell'immagine |
| | ZOOM - | |
| | SHIFT + | Regola lo spostamento obiettivo dell'immagine |
| | SHIFT - | |
| FOCUS + | Regola la messa a fuoco dell'immagine | |
| FOCUS - | | |

- a) "SIDE A/B" appare per lettori LD non di marca Sony.
 b) Solo con televisori Sony dotati di funzione di immagine nell'immagine.
 c) Solo con televisori Sony che supportano il modo di immagine ampia.
 d) Solo con il cambiatore CD Sony.

Nota

Se si è programmato il telecomando per controllare componenti non di marca Sony, tenere presente quanto segue:

- Tutte le voci potrebbero non apparire quando si seleziona un componente.
- Tutte le voci visualizzate potrebbero non funzionare.


 Per eseguire operazioni di menu dei titoli e delle impostazioni sul lettore DVD

- 1 Selezionare il lettore DVD dalla lista delle funzioni.
- 2 Premere SUB.
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "TITLE" (per il menu dei titoli) o "SET UP" (per il menu delle impostazioni), quindi premere il tasto per introdurre la selezione.
- 4 Aprire il coperchio del telecomando e muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "DVD" dalla lista CURSOR TYPE, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.
- 5 Usare i tasti del cursore e il tasto EXECUTE per eseguire le operazioni di menu sul lettore DVD.

Per uscire dalle operazioni di menu

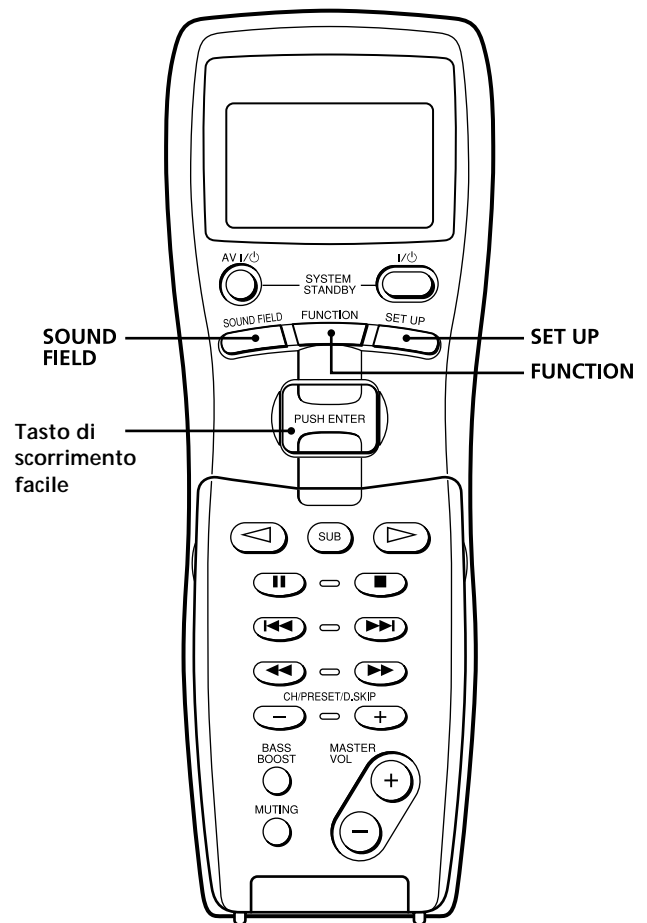
- 1 Chiudere il coperchio del telecomando.
- 2 Premere SUB.
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "TITLE" o "SET UP", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Per visualizzare il menu DVD, usare il tasto MENU. Per i dettagli, fare riferimento a "[18] Tasto di menu (MENU)" a pagina 7.

 Si possono assegnare liberamente codici a SUB1-SUB5 Selezionare quando si trasmettono i codici appresi. Per dettagli vedere "Apprendimento dei comandi dei componenti" a pagina 18.

Uso delle liste

Questo capitolo spiega come visualizzare e come usare le varie liste. Esso include anche uno schema che mostra tutte le varie liste disponibili.



Breve descrizione dei tasti usati per le operazioni sulle liste

Tasto SOUND FIELD: Premerlo per visualizzare la lista dei campi sonori. Premerlo di nuovo per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

Tasto FUNCTION: Premerlo per visualizzare la lista delle funzioni (componenti). Premerlo di nuovo per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

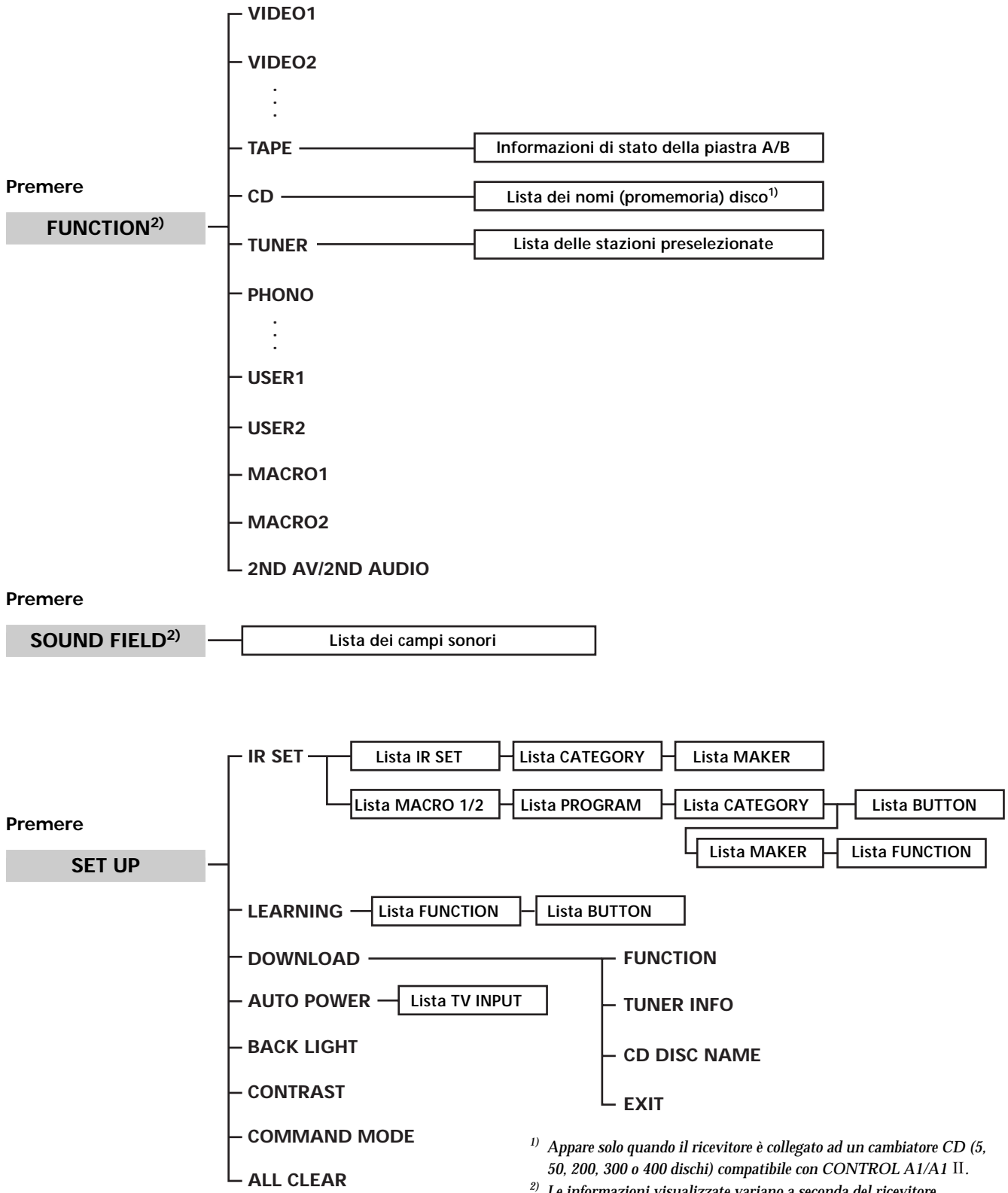
Tasto SET UP: Premerlo per visualizzare la lista delle impostazioni. Premerlo di nuovo per ritornare alla visualizzazione delle informazioni di componente.

Tasto di scorrimento facile: Durante la visualizzazione di una lista, muovere questo tasto verso l'alto o verso il basso per selezionare una voce dalla lista e quindi premerlo per introdurre la selezione.

Schema delle liste

Fare riferimento allo schema ad albero sottostante per la gerarchia delle liste. I dettagli su come accedere a ciascuna lista sono riportati a partire da pagina 14. Alcune voci hanno delle liste secondarie che appaiono quando si preme il tasto SUB (fare riferimento alle pagine 10 e 11).

La configurazione delle liste varia a seconda del ricevitore.



1) Appare solo quando il ricevitore è collegato ad un cassetto CD (5, 50, 200, 300 o 400 dischi) compatibile con CONTROL A1/A1 II.
 2) Le informazioni visualizzate variano a seconda del ricevitore.

Selezione di un componente

Procedimento basilare per la selezione di un componente

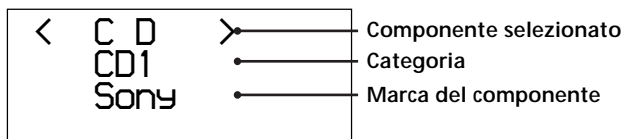
Eeguire il procedimento descritto di seguito per selezionare un componente dalla lista delle funzioni. Notare che i componenti elencati nella lista variano a seconda del ricevitore.


- 1 Premere FUNCTION.
Appare la lista delle funzioni. Le voci nella lista corrispondono alle prese sul ricevitore.




- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare un componente dalla lista, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.
Le informazioni di componente appaiono sul display.

Esempio di visualizzazione



 È possibile modificare l'indicazione di categoria
L'indicazione di categoria segnala il componente che è attualmente collegato alle prese sul ricevitore. Se un componente è collegato a prese a cui non è originariamente destinato, è possibile modificare l'indicazione di categoria in modo che corrisponda al componente. Per i dettagli, fare riferimento a "Programmazione del telecomando" a pagina 16.

 È possibile accendere automaticamente i componenti
Si può predisporre il telecomando in modo che accenda automaticamente il componente quando questo viene selezionato dalla lista delle funzioni. Per i dettagli, fare riferimento a "Uso della funzione di accensione automatica" a pagina 21.

A seconda del componente selezionato, potrebbe essere necessario eseguire un procedimento supplementare o potrebbe essere possibile ottenere informazioni dettagliate sul componente mediante l'esecuzione di un procedimento supplementare. Per i dettagli, fare riferimento a "Procedimenti supplementari dopo la selezione di un componente" in questa pagina.

Procedimenti supplementari dopo la selezione di un componente

Se si è selezionato il sintonizzatore

Eeguire il procedimento descritto di seguito dopo aver selezionato il sintonizzatore.

- 1 Muovere il tasto di scorrimento facile.
Appare la lista delle stazioni preselezionate.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare una stazione preselezionata, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.
Lo stato attuale del componente appare sul display.

Nota

Se si è modificato il contenuto della memoria delle stazioni preselezionate del ricevitore, accertarsi di scaricare la memoria delle stazioni preselezionate dal ricevitore (fare riferimento a pagina 19) prima di sintonizzare una stazione preselezionata.

Se si è selezionato il lettore CD, la piastra a cassette o la piastra MD

Informazioni dettagliate sul componente appaiono sul display del telecomando soltanto se il componente è compatibile con CONTROL A1/A1II.

Le informazioni che appaiono sono le seguenti:

| Se si è selezionato | Appaiono le seguenti informazioni. |
|---|---|
| Lettore CD | I primi 12 caratteri del promemoria disco, del numero di brano e del testo del brano |
| Piastra MD | I primi 12 caratteri del nome del disco, il numero di pista e il nome della pista |
| Piastra a cassette, lettore CD o piastra MD | L'operazione attuale dell'apparecchio (▶, o ■) alla destra dell'indicazione del componente |

Se si è selezionato un cambiatore CD Sony

- 1 Muovere il tasto di scorrimento facile.
Appare la lista DISC MENO.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare un disco, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.
- 3 Avviare la riproduzione.

Nota

Se si sono sostituiti dei dischi nel cambiatore, accertarsi di scaricare i promemoria disco dal ricevitore (fare riferimento a pagina 19) o di riprodurre i nuovi dischi inseriti prima di selezionare un disco dal cambiatore.

Se si è selezionata la piastra a cassette

Muovere il tasto di scorrimento facile per visualizzare le informazioni sulla piastra A o B.

Nota

Quando si è programmato il telecomando per controllare una piastra a cassette non di marca Sony, può accadere quanto segue:

- Le informazioni sulla piastra B non vengono visualizzate e non è possibile passare dalla piastra A alla piastra B e viceversa.
- Viene visualizzato "TAPE A/B" e il passaggio dalla piastra A alla piastra B e viceversa avviene automaticamente ogni volta che si preme il tasto di scorrimento facile, ecc.

Se si è selezionata la fonte 2ND AV/2ND AUDIO

Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare la fonte di 2ND AV/2ND AUDIO, quindi premere il tasto.

Nota

A seconda del componente usato, "2ND AUDIO" o "2ND AV" può non essere visualizzato.

Selezione di un campo sonoro

Eeguire il procedimento descritto di seguito per selezionare un campo sonoro dalla lista dei campi sonori. Notare che i campi sonori elencati in ciascuna lista variano a seconda del ricevitore.

- 1** Premere **SOUND FIELD**.
Appare la lista dei campi sonori.
- 2** Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare un campo sonoro, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Esempio di visualizzazione

| | |
|---------|-----------|
| NORMAL | SURROUND |
| CINEMA | ST. EX. A |
| CINEMA | ST. EX. B |
| →CINEMA | ST. EX. C |

Per disattivare il campo sonoro

Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare, "2CH STEREO" o "A.F.D." nella lista dei campi sonori sul display. La lista dei campi sonori visualizzata differisce a seconda dei modelli.

Programmazione del telecomando

È possibile personalizzare il telecomando conformemente ai componenti collegati al ricevitore. È anche possibile programmare il telecomando per controllare componenti non di marca Sony ed anche componenti Sony che il telecomando normalmente non è in grado di controllare.

Il procedimento descritto di seguito prende come esempio il caso in cui un lettore LD Kenwood è collegato alle prese VIDEO 2 sul ricevitore.

Prima di cominciare, tenere presente che:

- Non è possibile cambiare le impostazioni di TUNER e PHONO.
- Il telecomando può controllare soltanto componenti che accettano segnali di controllo a infrarossi senza fili.

Accertarsi di accendere il ricevitore e di puntare il telecomando verso il ricevitore quando si esegue il seguente procedimento.

1 Premere SET UP.

Appare la lista delle impostazioni.

```
→ IR SET
  LEARNING
  DOWNLOAD
  AUTO POWER
```

2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "IR SET", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Appare la lista IR SET.

```
< IR SET >
→ [ VIDEO 1 ]
  [ VIDEO 2 ]
  [ VIDEO 3 ]
```

3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare il componente (per esempio, "VIDEO 2"), quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Appare la lista CATEGORY.

```
CATEGORY?
→ VCR
  T V
  L D
```

4 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare la categoria (cioè il componente che è effettivamente collegato alle prese corrispondenti; in questo caso, "LD"), quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Appare la lista MAKER.

```
MAKER?
→ Sony
  DENON
  Kenwood
```

5 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare la marca del componente (per esempio, "Kenwood"), quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Quando si programma il telecomando per controllare un componente Sony

Selezionare "Sony".

La programmazione è ora completata.

Per annullare la programmazione

Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "EXIT" dalla lista IR SET, o "CANCEL" dalla lista CATEGORY o dalla lista MAKER, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

💡 È possibile assegnare liberamente un qualsiasi componente alle voci USER 1 e 2 della lista IR SET

1 Eseguire i punti 1 e 2 di "Programmazione del telecomando".

2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "USER 1" o "USER 2", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

3 Continuare dal punto 3 di "Programmazione del telecomando" per selezionare la categoria e la marca del componente.

Nota

Se si seleziona "IR SET" per un componente per cui esiste già un'impostazione di apprendimento tasti, i codici appresi per quel componente sono cancellati. Inoltre se il tasto appreso cancellato viene usato in un'impostazione di riproduzione macro, l'impostazione per quel tasto diventa "NO SET".

Esecuzione automatica di vari comandi in successione (riproduzione macro)

La funzione di riproduzione macro permette di combinare vari codici IR in ordine sequenziale come se fossero un singolo comando. Il telecomando offre 2 liste macro (MACRO 1 e 2). Si possono specificare fino ad 8 codici IR per ciascuna lista macro.

Impostazione della sequenza di codici IR

1 Premere SET UP.

Appare la lista di impostazione.

```
→IR SET  
LEARNING  
DOWNLOAD  
AUTO POWER
```

2 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "IR SET", quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Appare la lista IR SET.

```
<IR SET>  
→[ MACRO 1 ]  
[ MACRO 2 ]  
EXIT
```

3 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "MACRO 1" (o "MACRO 2"), quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Appare la lista PROGRAM.

```
Program No.?  
→Macro 1-1  
Macro 1-2  
Macro 1-3
```

4 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare il numero di passo nel macro (per esempio "Macro 1-1"), quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Appare la lista CATEGORY.

```
CATEGORY?  
→Button  
VCR  
T V
```

5 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare la categoria componente (per esempio "VCR"), quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Appare la lista MAKER.

```
MAKER?  
→Sony VTR1  
Sony VTR2  
Sony VTR3
```

6 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare la marca, quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Appare la lista FUNCTION.

```
FUNCTION?  
→* NO SET  
* ALL/OFF  
* WAIT TIME
```

7 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare il codice IR dell'operazione che si desidera eseguire, quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Riappare la lista PROGRAM.

```
Program No.?  
→Macro 1-1 ■  
Macro 1-2  
Macro 1-3
```

8 Ripetere i punti da 4 a 7 per programmare un massimo di 8 codici IR.

Quando si finisce la programmazione dei codici IR selezionare "EXIT" al punto 7.

Per usare i codici apprese nella riproduzione macro

Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "Button" al punto 4, quindi premere il tasto per inserire la selezione.

In qmodo analogo, spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare il tasto dei codici appresi. Quando si seleziona un tasto si può premere direttamente il tasto, invece di scorrere la lista, per saltare direttamente al tasto desiderato nella lista e trasmettere il codice IR.

Per annullare la programmazione

Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "EXIT" o "CANCEL" durante qualsiasi punto, quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Per cancellare un codice IR programmato

Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "NO SET" dalla lista FUNCTION, quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Per spegnere tutti i componenti collegati (SYSTEM STANDBY)

Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "ALL OFF" dalla lista FUNCTION, quindi premere il tasto per inserire la selezione. Tuttavia questa funzione non può essere applicata ad alcuni componenti Sony.

Per ritardare la trasmissione di un codice IR

Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "WAIT TIME" dalla lista FUNCTION, quindi premere il tasto per inserire la selezione.

Questo permette di specificare un ritardo di 1~10 secondi (in scatti di 1 secondo) prima della trasmissione del codice IR.

Esecuzione automatica di vari comandi in successione (riproduzione macro)

Al punto 6, quando “*” è visualizzato davanti alla funzione La funzione è preprogrammata.

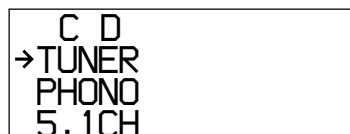
Ai punti 3 e 7, se “■” è visualizzato dopo il numero di programma I codici sono già stati programmati.

Nota

Se si seleziona “IR SET” per un componente per cui esiste già un’impostazione di apprendimento tasti, i codici appresi per quel componente sono cancellati. Inoltre se il tasto appreso cancellato viene usato in un’impostazione di riproduzione macro, l’impostazione per quel tasto diventa “NO SET”.

Avvio della riproduzione macro

- 1 Premere FUNCTION.
Appare la lista delle funzioni.



- 2 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare “MACRO 1” o “MACRO 2”, quindi premere il tasto per inserire la selezione. I codici IR appaiono sul display via via che sono trasmessi.

Note

- Premendo uno dei seguenti tasti durante un’operazione di riproduzione macro la sequenza di riproduzione macro viene annullata prima che sia completata.
 - AV I/⏻
 - I/⏻
 - SYSTEM STANDBY
 - SOUND FIELD
 - FUNCTION
 - SET UP
- Quando la funzione di riproduzione macro non funziona correttamente, impostare “WAIT TIME” tra ciascuna operazione e la successiva.

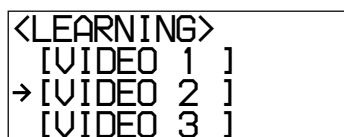
Apprendimento dei comandi dei componenti

Usando la funzione di apprendimento, è possibile eseguire con questo telecomando operazioni apprese.

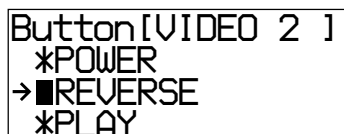
Impostazione di codici di comando a distanza non memorizzati nel telecomando

Se un codice di comando a distanza non è uno di quelli preselezionati memorizzati nel telecomando, è possibile far apprendere il codice al telecomando usando la funzione di apprendimento.

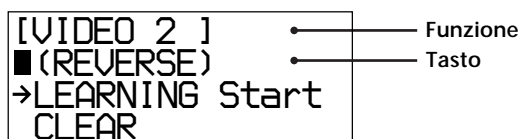
- 1 Premere SET UP e muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare “LEARNING”, quindi premere il tasto per introdurre la selezione. Appare la lista delle funzioni.



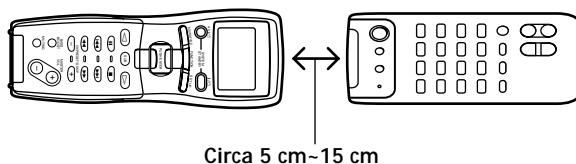
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare la funzione per cui si desidera usare la funzione di apprendimento, quindi premere il tasto per introdurre la selezione. Appare la lista dei tasti.



- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare il tasto per cui si desidera usare la funzione di apprendimento, quindi premere il tasto per introdurre la selezione. Appare la visualizzazione di apprendimento.



- 4 Puntare la sezione ricevitore codici di comando a distanza del telecomando verso il ricevitore/trasmettitore del telecomando da cui apprendere.



- 5 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare “Learning Start”, quindi premere il tasto per introdurre la selezione. Appare “Learning Now!!”.

6 Premere il tasto appropriato sull'altro telecomando per inviare il codice di comando a distanza.

Normalmente basta premere leggermente il tasto una volta. Dopo 3-5 secondi viene indicato se l'apprendimento è riuscito. Quando l'apprendimento viene completato correttamente, "Learning OK!", il numero di tasti e la capacità usata per l'apprendimento sono visualizzati.

```
[VIDEO 2 ]
■ (PLAY)
Learning OK!
(15/80 20%)
```

Quando l'apprendimento non riesce, viene indicata la causa.

```
Learning NG!
*(PLAY)
FULL (Keys)
→ EXIT
```

← Informazione*

* FULL (Keys): Tasti insufficienti
 FULL (memory): Memoria insufficiente
 ERROR: Altre cause

Per annullare l'apprendimento

Muovere il tasto di apprendimento facile per selezionare "EXIT" o "CANCEL" durante qualsiasi passo, quindi premere un tasto per inserire la selezione.

Per cancellare il codice appreso

Al punto 6 sopra, muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "CLEAR", quindi premere il tasto per introdurre la selezione. Il numero di tasti e la capacità usata per l'apprendimento sono visualizzati.

💡 I simboli che sono visualizzati davanti al nome di tasto indicano quanto segue

■ : già appreso
 * : preprogrammato

💡 Al punto 3, i tasti per l'apprendimento possono essere selezionati direttamente

Se si preme il tasto che si desidera usare per la funzione di apprendimento, la lista salta a quel tasto.

💡 La funzione appresa può essere applicata ai menu SUB SUB 1 ~ SUB 5 sono disponibili per l'apprendimento.

Note

- Si possono programmare 80 tasti al massimo con la funzione di apprendimento. In alcuni casi può essere impossibile continuare con la programmazione anche se non si sono ancora programmati 80 tasti.
- Se si seleziona "IR SET" per un componente per cui esiste già un'impostazione di apprendimento tasti, i codici appresi per quel componente sono cancellati. Inoltre se il tasto appreso cancellato viene usato in un'impostazione di riproduzione macro, l'impostazione per quel tasto diventa "NO SET".

Uso di un comando appreso

Quando si seleziona una funzione appresa, premere il tasto usato per apprendere quella funzione.

Scaricamento di dati dal ricevitore

Il telecomando comunica con il ricevitore ogni volta che si preme un tasto sul telecomando e visualizza sul display lo stato di funzionamento attuale del ricevitore. Il telecomando può anche scaricare dal ricevitore i nomi di indice delle fonti di programma, le stazioni preselezionate, i nomi (promemoria) disco CD* e le informazioni indicanti la presenza o l'assenza di un compact disc in ciascuna fessura di un cambiatore CD*.

* Appare soltanto quando si è selezionato un cambiatore CD Sony (5, 50, 200, 300 o 400 dischi) collegato al ricevitore mediante il cavo CONTROL A1.

Accertarsi di accendere il ricevitore e di puntare il telecomando verso il ricevitore quando si esegue il seguente procedimento.

- 1 Premere SET UP.
Appare la lista delle impostazioni.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "DOWNLOAD", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.
Appare la lista DOWNLOAD.

```
<DOWNLOAD>
→FUNCTION
TUNER INFO
CD DISC NAME
```

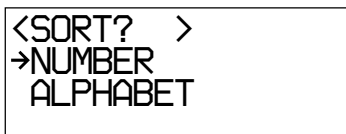
- 3 Per scaricare nomi di indice
Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "FUNCTION", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Per scaricare le stazioni preselezionate

Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "TUNER INFO", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

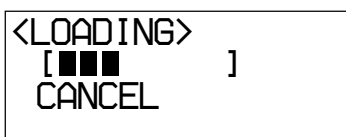
Per scaricare i nomi (promemoria) disco CD e le informazioni sulla presenza o sull'assenza di un compact disc in ciascuna fessura di un cambiatore CD

- 1 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "CD DISC NAME", quindi premere il tasto per introdurre la selezione. Il menu SORT appare sul display.



- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "NUMBER" o "ALPHABET", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Il telecomando inizia a scaricare i dati.



Per annullare il processo di scaricamento

Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "EXIT" dalla lista DOWNLOAD, quindi premere il tasto per introdurre la selezione.

Note

- Se si sono sostituiti dei dischi nel cambiatore CD, accertarsi di scaricare i nomi (promemoria) disco dal ricevitore o di riprodurre i nuovi dischi inseriti prima di selezionare un disco dal cambiatore.
- È possibile scaricare i dati soltanto dal cambiatore CD Sony (5, 50, 200, 300 o 400 dischi) collegato al ricevitore mediante il cavo CONTROL A1.
- CD DISC NAME è disponibile per un massimo di 400 dischi quando COMMAND MODE è regolato su "CD1" o "CD2". Quando COMMAND MODE è regolato su "CD3", CD DISC NAME è disponibile per un solo CD.

Nota sullo scaricamento dei promemoria disco da lettori CD

È possibile scaricare nomi (promemoria) disco CD soltanto da lettori CD Sony compatibili con CONTROL A1/A1II. A seconda dell'impostazione del lettore CD, potrebbero essere necessari alcuni minuti per scaricare i nomi (promemoria) disco CD. Per una trasmissione più rapida, effettuare le seguenti impostazioni per il lettore CD.

Quando un lettore CD Sony compatibile con CONTROL A1/A1II è collegato al ricevitore

Controllare quanto segue:

- La categoria per la funzione CD nella lista IR SET è impostata su "CD1".
- La categoria per tutte le altre funzioni nella lista IR SET non è impostata su "CD2".

È possibile controllare l'impostazione attuale della categoria selezionando un componente dalla lista delle funzioni (fare riferimento a pagina 14). L'indicazione di categoria appare nella seconda colonna sul display.

Quando più lettori CD Sony compatibili con CONTROL A1/A1II sono collegati al ricevitore

Quando si usano due lettori CD, regolare il selettore COMMAND MODE sul pannello posteriore dei lettori CD rispettivamente su "CD1" o "CD2", e impostare la categoria nella lista IR SET conformemente alla posizione del selettore COMMAND MODE del lettore corrispondente (fare riferimento a pagina 16). Quando si usano tre lettori CD, regolare il selettore COMMAND MODE rispettivamente su "CD1", "CD2" o "CD3", e impostare la categoria nella lista IR SET conformemente alla posizione del selettore COMMAND MODE del lettore corrispondente.

Quando si imposta la categoria per i lettori CD, non saltare il numero e non selezionare lo stesso numero per più lettori.

Quando un lettore CD Sony compatibile con CONTROL A1/A1II e un lettore CD Sony non compatibile sono collegati al ricevitore

Regolare il selettore COMMAND MODE sul pannello posteriore del lettore CD compatibile con CONTROL A1/A1II su "CD2" e impostare la categoria nella lista IR SET per il lettore su "CD2" (fare riferimento a pagina 16).

Regolare il selettore COMMAND MODE sul pannello posteriore del lettore CD non compatibile su "CD1" e impostare la categoria nella lista IR SET per il lettore su "CD1" (fare riferimento a pagina 16).

Prima di scaricare i nomi (promemoria) disco CD dal lettore CD compatibile con CONTROL A1/A1II, cambiare temporaneamente l'impostazione della categoria del lettore CD non compatibile in una categoria diversa (per esempio, "VideoCD"). Al termine dello scaricamento, impostare di nuovo l'impostazione della categoria del lettore CD non compatibile su "CD1".

Quando si usa un lettore CD non di marca Sony insieme a lettori CD Sony

Programmare il telecomando per controllare il lettore CD non di marca Sony (fare riferimento a pagina 16).

Fare riferimento alle sezioni sopra descritte per quanto riguarda le impostazioni di lettori CD Sony.

Altre operazioni

Uso della funzione di accensione automatica

Con la funzione di accensione automatica attivata, il telecomando invia numerosi codici ai componenti AV Sony appropriati quando si seleziona una funzione video. I componenti per cui si è eseguita l'impostazione IR si accendono automaticamente e il televisore passa al modo di ingresso selezionato. Questa funzione agisce solo su componenti Sony.

- 1 Premere SET UP.**
Appare la lista di impostazione.
- 2 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "AUTO POWER", quindi premere il tasto per inserire la selezione.**
Appare la lista AUTO POWER.

```
<AUTO POWER>
-> ON
    OFF
```

- 3 Spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare "ON" o "OFF", quindi premere il tasto per inserire la selezione.**
- 4 Quando si seleziona "ON", spostare il tasto di scorrimento facile per selezionare l'ingresso video sul televisore, quindi premere il tasto per inserire la selezione.**

```
<TV INPUT>
-> TV-VIDEO1
    TV-VIDEO2
    TV-VIDEO3
```

Nota

Il passaggio all'ingresso VIDEO 1~4 può non essere automatico su tutti i televisori Sony. Questo accade perché alcuni televisori non possono ricevere comandi a distanza immediatamente dopo l'accensione.

Accensione e spegnimento della retroilluminazione

Ogni volta che si preme un tasto sul telecomando, la retroilluminazione si accende. Se si esegue il procedimento descritto di seguito per far spegnere la retroilluminazione, è possibile far durare le pile più a lungo.

- 1 Premere SET UP.**
Appare la lista delle impostazioni.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "BACK LIGHT", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**
Appare la lista BACK LIGHT.
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "ON" o "OFF", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**

Regolazione del contrasto del display

Si può regolare il contrasto del display.

- 1 Premere SET UP.**
Appare la lista delle impostazioni.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "CONTRAST", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "+" o "-", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**

Per annullare la regolazione

Selezionare "EXIT" al punto 3.

Cambiamento di COMMAND MODE

- 1 Premere SET UP.**
Appare la lista delle impostazioni.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "COMMAND MODE", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "AV SYSTEM1" o "AV SYSTEM2", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**
- 4 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare di nuovo "YES", quindi premere il tasto.**

Cancellazione dell'intero contenuto della memoria del telecomando


Accertarsi di accendere il ricevitore e di puntare il telecomando verso il ricevitore quando si esegue il seguente procedimento.

- 1 Premere SET UP.**
Appare la lista delle impostazioni.
- 2 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "ALL CLEAR", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**
- 3 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare "YES", quindi premere il tasto per introdurre la selezione.**
Appare "CLEAR OK?".
- 4 Muovere il tasto di scorrimento facile per selezionare di nuovo "YES", quindi premere il tasto.**
L'intero contenuto della memoria del telecomando (cioè tutti i dati programmati) viene cancellato.

Soluzione di problemi

Se ci si imbatte in una delle difficoltà sotto elencate durante l'uso del telecomando, usare questa guida alla soluzione di problemi per risolvere il problema. Se il problema rimane irrisolto, rivolgersi ad un rivenditore Sony.

Il telecomando non funziona.

- ➔ Puntare il telecomando verso il sensore di comandi a distanza  sul ricevitore.
- ➔ Eliminare eventuali ostacoli che si trovano fra il telecomando e il ricevitore.
- ➔ Sostituire tutte le pile del telecomando con altre nuove se sono deboli.
- ➔ Se COMMAND MODE del ricevitore e COMMAND MODE del telecomando non corrispondono, la trasmissione tra il telecomando e il ricevitore non è possibile.
- ➔ Accertarsi di selezionare la funzione corretta sul telecomando.
- ➔ Quando si controlla un componente non di marca Sony programmato, il telecomando potrebbe non funzionare correttamente a seconda del modello e della marca del componente.

I nomi di componente che appaiono nella lista delle funzioni non corrispondono alle prese sul ricevitore./La lista dei campi sonori non appare.

- ➔ Il telecomando non è stato inizializzato. Accendere il ricevitore, puntare il telecomando verso il ricevitore e premere il tasto SOUND FIELD, FUNCTION o SUB del telecomando (vedere pagina 3).

Il tasto SOUND FIELD non funziona.

- ➔ Se il ricevitore è dotato di prese 5.1CH (/DVD) INPUT, il tasto SOUND FIELD cessa di funzionare ogni volta che si seleziona il componente collegato a quelle prese.

appare sul display del telecomando.

- ➔ Le pile si stanno esaurendo. Sostituire tutte le pile con altre nuove.

I nomi delle funzioni che appaiono sul display del ricevitore differiscono da quelli che appaiono sul display del telecomando.

- ➔ Selezionare la funzione corretta usando il telecomando.

Quando il lettore CD, la piastra a cassette o la piastra MD sono collegati al ricevitore tramite le prese CONTROL A1/A1 II, la funzione automatica non si attiva correttamente.

- ➔ Riprogrammare il telecomando (vedere pagina 16).

Non è possibile selezionare "5.1CH" dalla lista delle funzioni anche se il ricevitore è dotato di prese 5.1CH (/DVD) INPUT.

- ➔ Si è verificato un errore di comunicazione. Puntare il telecomando verso il ricevitore e selezionare di nuovo "5.1CH" dalla lista delle funzioni.

Caratteristiche tecniche

Generali

Sistema di controllo a distanza

Controllo a infrarossi

Alimentazione 4.5 V CC con tre pile alcaline LR6 (formato AA)

Dimensioni 175 × 62 × 33 mm

Massa (circa) 135 g, escluse le pile

Design e caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Precauções

Acerca da segurança

Se algum objecto sólido ou líquido penetrar nesta unidade, desligue o receptor da tomada e submeta-o a uma averiguação técnica por pessoal qualificado antes de voltar a utilizá-lo.

Acerca da operação

Antes de ligar outros equipamentos, certifique-se de desligar o interruptor principal do receptor e seu cabo de alimentação da tomada.

Acerca da limpeza

Limpe externamente a unidade, o painel e os controlos com um pano macio ligeiramente humedecido com solução detergente suave. Não use nenhum tipo de escova abrasiva, pó saponáceo ou solvente, tal como álcool ou benzina.


Caso surja alguma dúvida ou problema concernente ao receptor, consulte o seu agente Sony mais próximo.

Acerca deste manual

As instruções neste manual referem-se ao modelo RM-LJ304. Verifique o número do seu modelo no canto inferior esquerdo da parte frontal da unidade.

Convenções


O seguinte símbolo é utilizado neste manual:

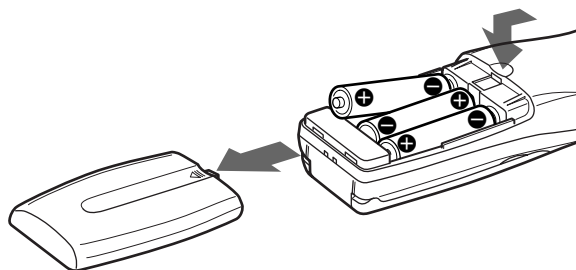
 Indica informações e conselhos úteis para facilitar a operação.

Antes de usar o seu telecomando

Certifique-se de ter recebido com o telecomando:
Pilhas alcalinas LR6 (tamanho AA) (3)

Colocação das pilhas no telecomando

Instale três pilhas alcalinas LR6 (tamanho AA), com os pólos + e - posicionados correctamente no compartimento de pilhas. Quando da utilização do telecomando, aponte-o para o sensor remoto  no receptor.



Quando trocar as pilhas

As pilhas devem durar cerca de três meses sob condições normais de utilização. Quando o telecomando não mais operar o receptor, substitua todas as pilhas por novas.

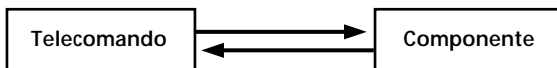
Notas

- Não deixe o telecomando em local extremamente quente ou húmido.
- Não use pilhas novas com velhas.
- Não misture pilhas alcalinas com pilhas de outros tipos. Este telecomando foi projectado somente para utilização com pilhas alcalinas.
- Não exponha o sensor remoto do receptor directamente à luz solar ou a fontes de iluminação, pois isto pode provocar mau funcionamento da unidade.
- Caso não pretenda utilizar o telecomando por um período prolongado, retire as pilhas para evitar avarias resultantes de fuga de electrólito e corrosão das mesmas.

SUMÁRIO

Compreensão do sistema de comando à distância bilateral

Este telecomando funciona com um sistema de comando à distância bilateral. Com o sistema de comando à distância bilateral, o componente responde aos sinais enviados pelo telecomando, emitindo sinais adicionais (informações sobre o estatus do componente, dados de texto, etc.) de volta ao telecomando. Logo, as operações são executadas como resultado da comunicação entre o telecomando e o componente.



Na utilização do sistema de entretenimento doméstico que abrange vários componentes compatíveis com o sistema de comando à distância bilateral, restrinja a operação do sistema de comando à distância bilateral a um único componente. Normalmente, desligue o sistema de comando à distância bilateral em todos os componentes, excepto no receptor.

Caso queira desligar o sistema de comando à distância bilateral do receptor, consulte «Configuração do telecomando de 2 vias» no manual de instruções fornecido com o receptor.

COMMAND MODE (Modo de Comando)

Se COMMAND MODE do receptor e do telecomando não corresponderem, a transmissão entre ambos não será possível. Caso não tenha alterado COMMAND MODE do telecomando e do receptor após a aquisição, não é necessário ajustar COMMAND MODE. Quanto aos pormenores, consulte a página 21.

Configuração do telecomando

O telecomando sai de fábrica sem ter sido configurado especialmente para o seu receptor. Antes de utilizar pela primeira vez o telecomando, execute o procedimento abaixo e o configure de tal modo que possa controlar adequadamente o seu receptor.

- 1 Pressione I/⏻ no receptor para ligar o aparelho.
- 2 Aponte o telecomando para o receptor e pressione SOUND FIELD, FUNCTION ou SUB.
📶 e 😊 aparecem no mostrador do telecomando como indicação de que a unidade está se comunicando com o receptor e está identificando o modelo do aparelho.
Quando a comunicação terminar, o telecomando estará configurado e poderá apresentar as listas de operação correspondentes ao seu receptor.

Localização das partes e operações básicas do telecomando 4

Descrição das partes 4

Utilização das listas 12

Diagramas das listas 13

Seleção de um componente 14

Seleção de um campo sonoro 15

Programação do telecomando 16

Execução automática de vários comandos em sequência (Reprodução Macro) 17

Aprendizado dos comandos do seus componentes 18

Transferência de dados do receptor 19

Outras operações 21

Informações adicionais 22

Resolução de problemas 22

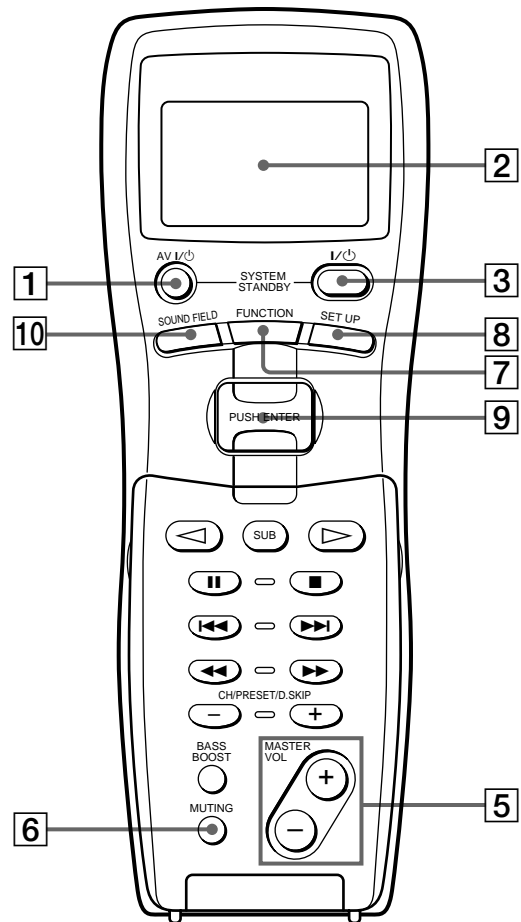
Especificações 23

Localização das partes e operações básicas do telecomando

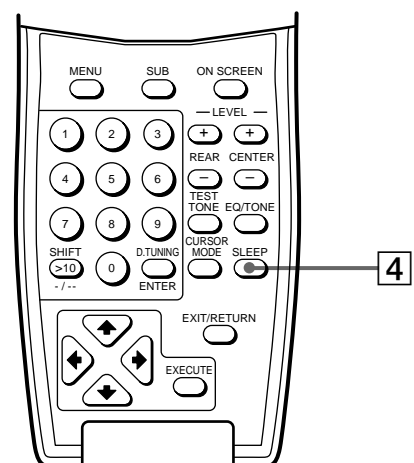
Esta secção informa acerca da localização e função dos botões e explica as operações básicas do telecomando.

Entretanto, algumas funções explicadas nesta secção podem não actuar dependendo do receptor.

Descrição das partes



Abra a tampa.



1 Interruptor AV I/⏻

Pressione-o para ligar ou desligar os componentes que o telecomando esteja programado a operar. Veja detalhes sobre o modo de programar o telecomando em «Programação do telecomando», na página 16.

Se pressionar o interruptor I/⏻ (3) simultaneamente, desligará a alimentação do componente principal e de outros componentes de áudio/vídeo Sony (SYSTEM STANDBY).

Nota

A função do interruptor AV I/⏻ comuta-se automaticamente cada vez que se pressiona o botão FUNCTION (7). Dependendo do componente, pode não ser possível efectuar a operação acima ou o componente poderá funcionar de maneira diferente do descrito.

2 Mostrador

Aqui aparece o estado corrente do componente seleccionado ou uma lista de itens seleccionáveis.

Nota

Caracteres outros que não letras do alfabeto ou números, podem ser exibidos incorrectamente no telecomando, mesmo que apareçam correctamente no mostrador do aparelho principal.

3 Interruptor I/⏻

Pressione para ligar ou desligar a alimentação do receptor.

Nota

Antes de ligar o receptor, certifique-se de que o controlo MASTER VOLUME esteja na posição mais à esquerda possível para não danificar os altifalantes.

4 Botão SLEEP

Pressione este botão repetidamente para activar a função adormecedora e seleccionar o tempo a transcorrer até que o receptor se desligue automaticamente.

5 Botões MASTER VOL +/-

Pressione este botão para ajustar o nível de volume de todas as colunas simultaneamente.

6 Botão MUTING

Pressione este botão para silenciar o som. O indicador MUTING no receptor ilumina-se quando o som é silenciado.

7 Botão FUNCTION

Pressione este botão para exibir a lista de funções (componentes). Pressione outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

Veja na tabela da página 9 informações sobre os botões que pode usar para controlar cada componente.

Se pretende alterar o conteúdo da lista de funções para fazer com que corresponda especificamente às de seus componentes, execute o procedimento em «Programação do telecomando», na página 16.

8 Botão SET UP

Pressione este botão para exibir a lista de configurações. Pressione outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

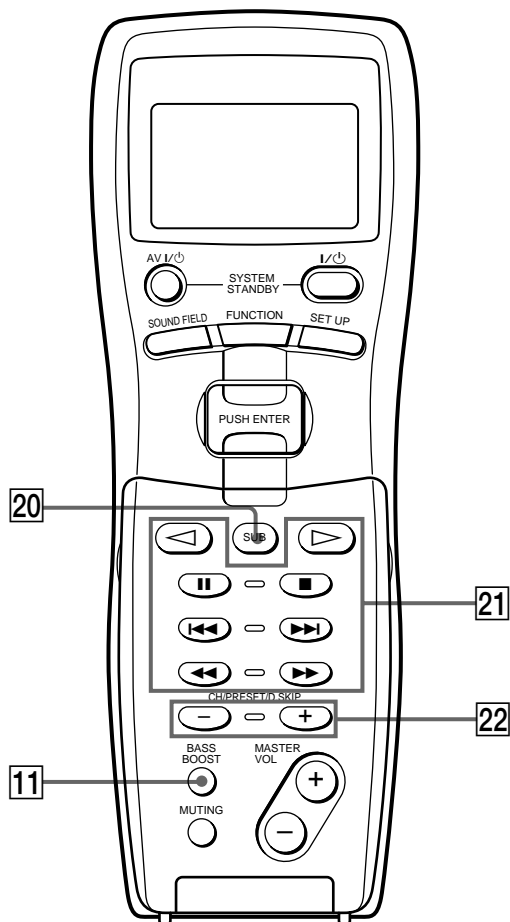
9 Tecla de fácil selecção

Durante a exibição de uma lista, mova esta tecla para cima ou para baixo para seleccionar um item da lista e em seguida a pressione para registar a selecção.

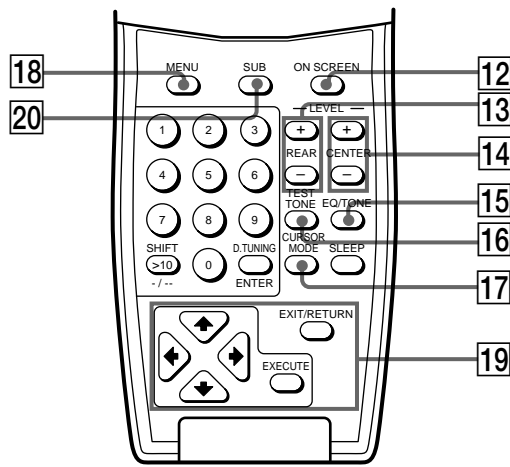
10 Botão SOUND FIELD

Pressione este botão para exibir a lista de campos sonoros. Pressione outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

Descrição das partes



Abra a tampa.



- 11 Botão BASS BOOST**
Pressione este botão para aumentar os graves das colunas frontais. O indicador BASS BOOST no receptor ilumina-se quando a função está activada.
- 12 Botão ON SCREEN**
Para receptores que possuem a função de indicação no ecrã, pressione-o para activar/desactivar a indicação do menu no ecrã do televisor.
- 13 Botões LEVEL REAR +/-**
Pressione estes botões para ajustar o nível de volume das colunas traseiras.
- 14 Botões LEVEL CENTER +/-**
Pressione estes botões para ajustar o nível de volume da coluna central.
- 15 Botão EQ/TONE**
Pressione este botão para activar ou desactivar o efeito de equalização ou de tom. O indicador TONE no receptor ilumina-se quando o efeito está activado. Note que, se tiver ajustado a equalização ou o tom usando o botão CURSOR MODE e os botões cursores, o ajustamento de equalização ou de tom será produzido sempre que se activar o efeito de equalização ou de tom.
- 16 Botão TEST TONE**
Pressione este botão para emitir um sinal de teste.
- 17 Botão CURSOR MODE**
Pressione este botão repetidamente para seleccionar um modo de cursor, SURROUND, BASS/TREBLE (EQ) etc. O indicador correspondente ao modo de cursor seleccionado no receptor ilumina-se.

18 Botão MENU

Se tiver seleccionado videogravador, leitor de DVDs ou sintonizador SAT, pressione este botão para exibir o menu VCR, DVD ou SAT no ecrã do televisor. Em seguida, use os botões cursores para executar as operações do menu (veja «19 Botões cursores (▲/▼/◀/▶)», «Botão EXECUTE» e «Botão EXIT/RETURN», nesta página).

Nota

Se tiver seleccionado videogravador, o telecomando é ajustado para controlar o videogravador que corresponda a VCR 1 depois de pressionar o botão MENU. Antes de pressionar o botão, ajuste obrigatoriamente o modo de entrada do videogravador para VCR 1.

19 Botões cursores (▲/▼/◀/▶)

Depois de pressionar o botão CURSOR MODE ou o botão SET UP no receptor, use os botões cursores para fazer ajustes específicos. Veja detalhes nas instruções de uso fornecidas com o seu receptor.

Para efectuar operações de menu do videogravador, leitor de DVDs ou sintonizador SAT, execute o procedimento abaixo. Caso contrário, os botões cursores operam unicamente o receptor.

- 1 Pressione o botão FUNCTION e mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o videogravador, o leitor de DVDs ou o sintonizador SAT.
- 2 Abra a tampa do telecomando.
Aparece a lista CURSOR TYPE.
Se a lista desaparecer antes de você avançar ao passo 3, pressione qualquer um dos botões cursores para restaurar a lista.
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o mesmo componente que tiver sido seleccionado no passo 1. Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

Botão EXECUTE

Depois de pressionar o botão MENU (ou o guia SAT), use os botões cursores para seleccionar um item do menu. Em seguida, pressione o botão EXECUTE para registar a selecção.

Botão EXIT/RETURN

Pressione este botão para retornar ao menu anterior ou para sair do menu enquanto o menu VCR, DVD ou SAT, ou o guia SAT, estiver no ecrã do televisor.

20 Botão SUB

Durante a operação de um componente, pressione este botão para exibir uma lista de operações cujos botões correspondentes não se encontram no telecomando. Mova então a tecla de fácil selecção para seleccionar a operação. Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção. Pressione outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

Veja informações sobre as operações que aparecem quando se pressiona o botão SUB na tabela das páginas 10 e 11.

21 Botões de operação de fita/disco

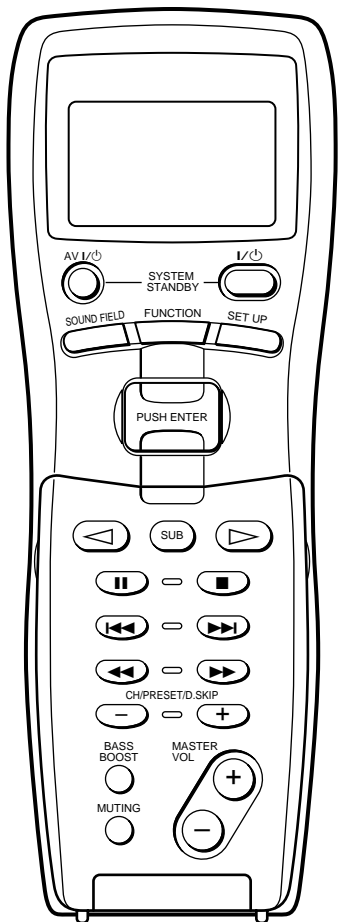
A tabela seguinte mostra que componentes são operados por cada botão e a função dos botões.

| Botão(ões) | Função |
|------------|--|
| ▷ | Inicia a leitura no aparelho |
| ◁ | Inicia a leitura no lado contrário da cassette |
| | Pausa a leitura ou gravação, ou começa a gravar quando o componente está em modo de espera de gravação |
| ■ | Pára a gravação |
| ◀◀/▶▶ | Salta faixas |
| ◀◀/▶▶ | Avança rapidamente ou rebobina |
| | Busca progressiva ou regressivamente as faixas |

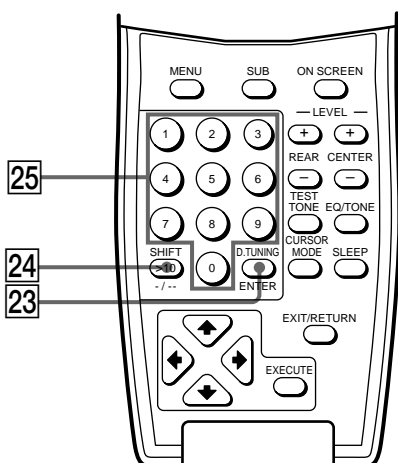
Veja na tabela da página 9 informações sobre os botões que pode usar para controlar cada componente.

22 Botões CH/PRESET/D.SKIP +/-

Pressione repetidamente estes botões para seleccionar um canal, faixa, disco ou estação programada.



Abra a tampa.



23 Botão D.TUNING ENTER

Se tiver seleccionado sintonizador:

Pressione este botão para entrar no modo de sintonização directa. Veja detalhes sobre o procedimento de sintonização directa nas instruções de uso fornecidas com o seu receptor.

Se tiver seleccionado videogravador, leitor de DVDs, leitor de LDs, televisor, caixa de TV a cabo, sintonizador por satélite, deck de MDs, leitor de CDs ou deck de DAT:

Depois de seleccionar um canal, disco ou faixa, usando os botões numéricos, pressione este botão para registar a selecção. Veja detalhes no manual de instruções fornecido com os respectivos componentes.

24 Botão SHIFT >10 -/--

Se tiver seleccionado sintonizador:

Pressione este botão repetidamente de modo a seleccionar uma página de memória para programar estações de rádio ou para sintonizar estações programadas.

Se seleccionar videogravador, televisor, deck de cassetes, leitor de LDs, leitor de CDs de video, deck de MDs ou leitor de CDs:

Pressione este botão antes de registar os números de canal, disco ou faixa de onze para cima. Veja detalhes no manual de instruções fornecido com os respectivos componentes.

25 Botões numéricos (de 1 a 0)

Estes botões registam os valores numéricos correspondentes. Em alguns componentes, o accionamento do botão 0 selecciona 10. Veja detalhes no manual de instruções fornecido com os respectivos componentes.

Tabela de botões utilizados para controlar cada componente

Quando programar o telecomando para controlar os seguintes componentes Sony ou de outras marcas, poderá usar os botões no telecomando marcados com um círculo. Note, contudo, que alguns botões podem não operar o seu componente.

| Botão \ Componente | Video-gravador | Sintonizador por satélite | Leitor de DVDs | Leitor de LDs | TV | Caixa de TV a cabo | Sintonizador | Leitor de CDs de vídeo | Leitor de CDs | Deck de MDs | Deck de DAT | Deck de cassetes (A e B) | Projector |
|--------------------------|----------------|---------------------------|----------------|---------------|----|--------------------|--------------|------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-----------|
| AV I/⏻ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | |
| SUB ¹⁾ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ◀ | | | | | | | | | | | | ● | |
| ▶ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏮ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏭ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ⏪/⏩ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● ²⁾ | |
| ⏮/⏭ | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| CH | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | |
| PRESET | | | | | | | ● | | | | | | |
| D.SKIP +/- ³⁾ | | | ● | | | | | ● | ● | ● | | | |
| Botões cursores | ● | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| MENU | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |
| Botões numéricos | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| SHIFT | | | | | | | ● | | | | | | |
| >10 | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | | ● | |
| -/-- | | | | | ● | | | | | | | | |
| D.TUNING | | | | | | | ● | | | | | | |
| ENTER | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● ⁴⁾ | ● |
| EXIT | | ● | | | | | | | | | | | |
| RETURN | | | ● | ● | | | | ● | | | | | |
| EXECUTE | ● | ● | ● | | | | | | | | | | |

¹⁾ Veja informações sobre as operações que se tornam disponíveis ao se pressionar este botão na tabela das páginas 10 e 11.

²⁾ Somente no deck B.

³⁾ Somente permutador de multidiscos.

⁴⁾ RMS/START.

Descrição das partes

Tabela de operações exibidas ao se pressionar o botão SUB

Pressione o botão SUB para exibir uma lista de operações cujos botões correspondentes não se encontram no telecomando. O conteúdo da lista varia conforme o componente que estiver correntemente seleccionado. A tabela seguinte mostra os itens de cada lista e a função de cada item.

| Componente | Item(ns) | Função |
|---------------------------|-------------|---|
| Videogravador | REC | Inicia a gravação |
| | DISPLAY | Selecciona informações exibidas no écran do televisor |
| | INPUT SEL. | Muda o modo de entrada do videogravador |
| | ANT TV/VTR | Selecciona o sinal a ser emitido através do terminal da antena do videogravador (sinal de TV ou de vídeo) |
| | SP/LP | Selecciona a velocidade de leitura |
| Sintonizador por satélite | GUIDE | Exibe o guia SAT |
| | JUMP | Alterna entre o canal anterior e o corrente |
| | DISPLAY | Selecciona informações exibidas no écran do televisor |
| | FAVORITE | Exibe os Guias de Estações Favoritas |
| | CATEGORY | Exibe a lista Categorias de Guias |
| | INDEX | Exibe o Índice de Estações |
| Leitor de DVDs | DISPLAY | Selecciona informações exibidas no écran do televisor |
| | TITLE | Exibe o menu de títulos. Veja detalhes sobre a operação do menu em «Execução de operações dos menus de títulos e de configurações no leitor de DVDs» na página 11 |
| | SET UP | Exibe o menu de configurações. Veja detalhes sobre a operação do menu em «Execução de operações dos menus de títulos e de configurações no leitor de DVDs» na página 11 |
| | S.TITLE CHG | Muda o Idioma dos Subtítulos |
| | SUB TITLE | Exibe os Subtítulos |
| | AUDIO CHG. | Muda os sons |
| | SEARCH MODE | Muda o modo de busca |
| | CLEAR | Retorna à Leitura Contínua, etc. |
| | INDEX + | Selecciona un índice |
| | INDEX - | |

| Componente | Item(ns) | Função |
|------------------------|----------------------|---|
| Leitor de LDs | SIDE A ^{a)} | Selecciona o lado A do disco |
| | SIDE B ^{a)} | Selecciona o lado B do disco |
| | DISPLAY | Selecciona informações exibidas no écran do televisor |
| | PROGRAM | Programa as faixas |
| | REPEAT | Repete a faixa corrente ou faixas programadas |
| TV | MUTING | Silencia o som |
| | VOL + | Aumenta o volume |
| | VOL - | Diminui o volume |
| | JUMP | Alterna entre o canal anterior e o corrente |
| | DISPLAY | Selecciona informações exibidas no écran do televisor |
| | TV/VTR | Muda o modo de entrada do televisor |
| | P IN P | Activa a função de imagem em imagem ^{b)} |
| | POSITION | Muda a posição da imagem pequena ^{b)} |
| | SWAP | Troca a imagem pequena pela grande ^{b)} |
| | WIDE | Selecciona o modo de imagem panorâmica ^{c)} |
| | SUB CH + | Selecciona canais programados para a imagem pequena ^{b)} |
| SUB CH - | | |
| Caixa de TV a cabo | | |
| Sintonizador | FM/AM | Selecciona a banda de FM ou AM |
| Leitor de CDs de vídeo | TIME | Muda a informação horária |
| | INDEX + | Selecciona un índice |
| | INDEX - | |
| Leitor de CDs | DISC | Selecciona um disco ^{d)} |
| | TRACK | Selecciona uma faixa ^{d)} |
| | CONTINUE | Selecciona a Leitura Contínua |
| | SHUFFLE | Selecciona a Leitura Aleatória |
| | PROGRAM | Selecciona a Leitura Programada |
| | REPEAT | Selecciona a Leitura Repetida |

| Componente | Item(ns) | Função |
|------------------|-------------------------|---|
| Deck de MDs | CONTINUE | Selecciona a Leitura Contínua |
| | SHUFFLE | Selecciona a Leitura Aleatória |
| | PROGRAM | Selecciona a Leitura Programada |
| | REPEAT | Selecciona a Leitura Repetida |
| | DISPLAY | Muda as informações no mostrador |
| | MENU/NO (EDIT) | Selecciona a operação de edição ou cancela a edição |
| | YES | Executa a operação de edição |
| | REC | Pausa para gravação |
| Deck de DAT | REC | Pausa para gravação |
| | REPEAT | Inicia a Leitura Repetida |
| | CLEAR | Apaga uma faixa no programa, etc. |
| Deck de cassetes | A-REC | Faz o deck A pausar para gravação |
| | B-REC | Faz o deck B pausar para gravação |
| Projector | POWER ON | Activa o projector |
| | POWER OFF | Desactiva o projector |
| | INPUT A | Comuta a entrada das tomadas INPUT A |
| | INPUT B | Comuta a entrada das tomadas INPUT B |
| | INPUT VIDEO | Comuta a entrada das tomadas VIDEO |
| | INPUT SELECT | Comuta a entrada das tomadas VIDEO IN ou S VIDEO IN |
| | MEMORY | Armazena os dados ajustados na memória |
| | BRIGHT + | Regula a intensidade de brilho |
| | BRIGHT - | |
| | CONTRAST + | Regula o contraste |
| | CONTRAST - | |
| | ZOOM + | Regula o zoom da imagem |
| | ZOOM - | |
| | SHIFT + | Regula o deslocamento da lente da imagem |
| | SHIFT - | |
| FOCUS + | Regula o foco da imagem | |
| FOCUS - | | |

- a) «SIDE A/B» aparece em caso de leitores de LDs que não sejam da marca Sony.
- b) Somente com televisores Sony dotados da função de imagem em imagem.
- c) Somente com televisores Sony que proporcionam o modo de imagem panorâmica.
- d) Somente com permutador de CDs Sony.

Nota

Se tiver programado o telecomando para controlar componentes que não sejam da marca Sony, observe os seguintes pontos:


- A totalidade dos itens poderá não ser exibida ao seleccionar-se um componente.
- Nem todos os itens exibidos poderão vir a funcionar.


Execução de operações dos menus de títulos e de configurações no leitor de DVDs

- 1 Seccione o leitor de DVDs na lista de funções.
- 2 Pressione SUB.
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «TITLE» (no menu de títulos) ou «SET UP» (no menu de configurações). Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.
- 4 Abra a tampa do telecomando e mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «DVD» na lista CURSOR TYPE. Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.
- 5 Use os botões cursores e o botão EXECUTE para executar operações do menu no leitor de DVDs.

Para sair da operação do menu

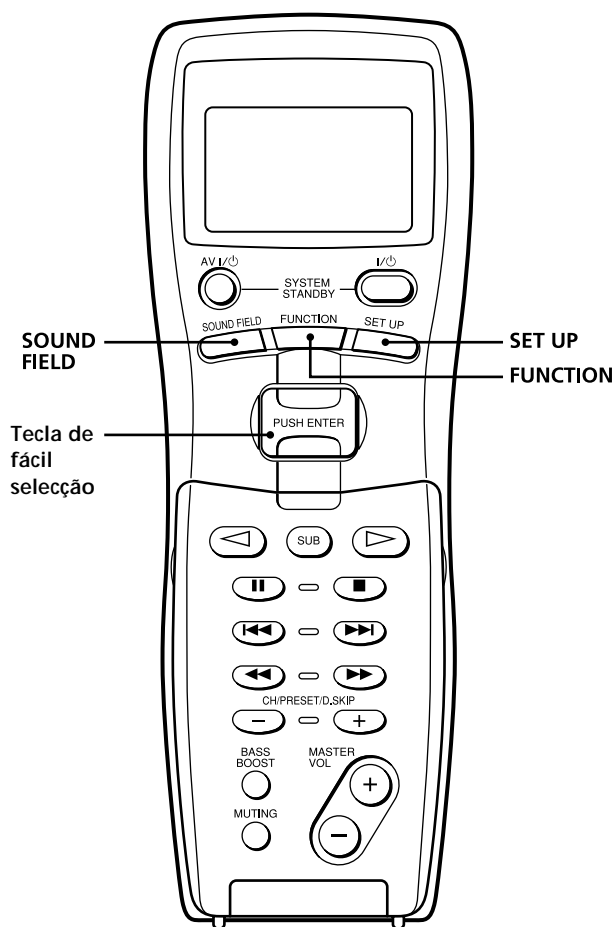
- 1 Feche a tampa do telecomando.
- 2 Pressione SUB.
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «TITLE» ou «SET UP». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

Para exibir o menu DVD, use o botão MENU. Veja detalhes em « Botão MENU», na página 7.

 O utente pode atribuir códigos livremente de SUB1 a SUB5 Seccione quando transmitir códigos aprendidos. Quanto aos pormenores, consulte «Aprendizado dos comandos do seus componentes» na página 18.

Utilização das listas

Esta secção descreve como exibir e usar as várias listas. Também inclui diagramas que mostram todas as listas.



Breve descrição dos botões utilizados em operações das listas

Botão SOUND FIELD: Pressione este botão para exibir a lista de campos sonoros. Pressione-o outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

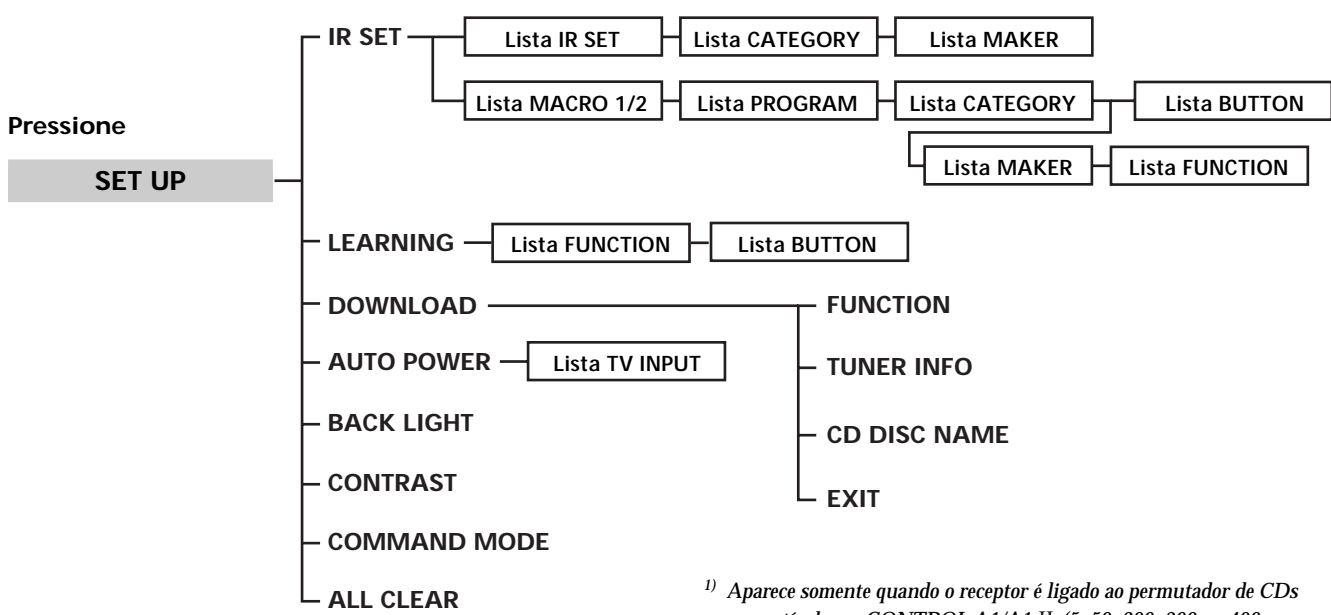
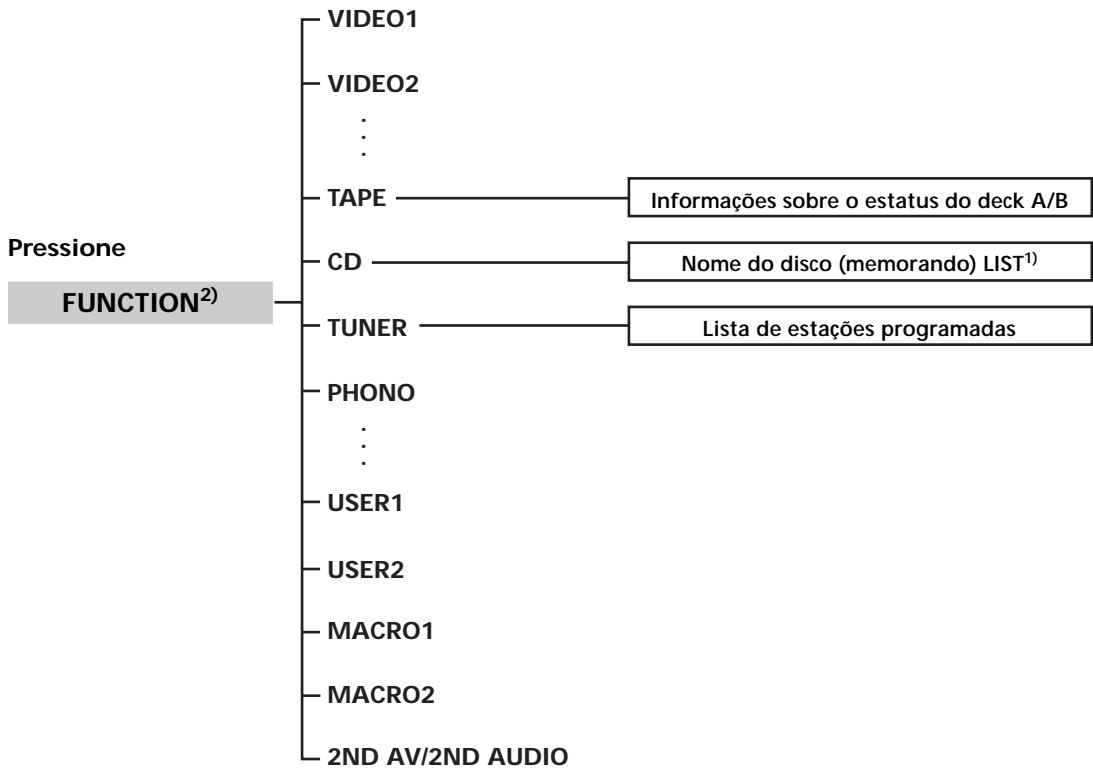
Botão FUNCTION: Pressione este botão para exibir a lista de funções (componentes). Pressione-o outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

Botão SET UP: Pressione este botão para exibir a lista de configurações. Pressione-o outra vez para restaurar as informações sobre os componentes.

Tecla de fácil selecção: Durante a exibição de uma lista, mova esta tecla para cima ou para baixo para seleccionar um item da lista e em seguida pressione-a para registar a selecção.

Diagramas das listas

Observe nos diagramas ramificados abaixo a hierarquia das listas. Detalhes sobre o modo de acesso a cada lista estão na página 14. Alguns itens têm listas secundárias que aparecem quando se pressiona o botão SUB (veja as págs. 10 e 11). A configuração das listas varia, dependendo do receptor.



¹) Aparece somente quando o receptor é ligado ao permutador de CDs compatível com CONTROL A1/A1 II (5, 50, 200, 300 ou 400 discos).
 ²) A informação exibida varia conforme o receptor.

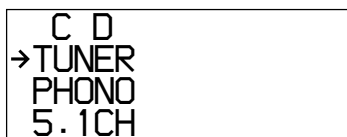
Seleção de um componente

Procedimento básico para a seleção de um componente

Execute o procedimento abaixo para seleccionar um componente da lista de funções. Note que os componentes indicados na lista variam, dependendo do receptor.

1 Pressione FUNCTION.

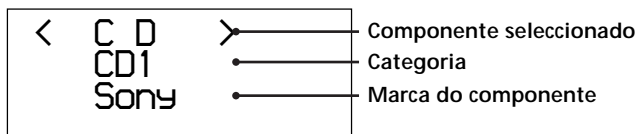
Aparece a lista de funções. Os itens da lista correspondem às tomadas no receptor.



2 Mova a tecla de fácil seleção para seleccionar um componente da lista. Em seguida, pressione a tecla para registar a seleção.

Informações sobre o componente aparecem no mostrador.

Exemplo de mostrador



💡 O utente pode modificar a indicação de categoria

A indicação de categoria informa-lhe qual componente está efectivamente ligado às tomadas do receptor. Se um componente está ligado às tomadas para as quais não se destina originalmente, pode-se modificar a indicação de categoria de modo tal que passe a corresponder ao componente. Veja detalhes em «Programação do telecomando», na página 16.

💡 Componentes podem ser activados automaticamente

Pode-se ajustar o telecomando para activar automaticamente um componente quando o mesmo é seleccionado da lista de funções. Quanto aos pormenores, consulte «Utilização da função de alimentação automática» na página 21.

Dependendo do componente que tiver seleccionado, o utente pode ter de executar um procedimento adicional, ou pode ser capaz de obter informações detalhadas sobre o componente mediante um procedimento adicional. Veja detalhes em «Procedimentos adicionais após a seleção de um componente», nesta página.

Procedimentos adicionais após a seleção de um componente

Se tiver seleccionado sintonizador

Execute o procedimento abaixo depois de seleccionar o sintonizador.

1 Mova a tecla de fácil seleção.

A lista de estações programadas aparece.

2 Mova a tecla de fácil seleção para seleccionar a estação programada. Em seguida, pressione a tecla para registar a seleção.

O estado corrente do componente aparece no mostrador.

Nota

Se tiver mudado o conteúdo da memória de estações programadas do receptor, certifique-se de transferir do receptor os dados de estações programadas (veja a pág. 19) antes de sintonizar uma estação programada.

Se tiver seleccionado leitor de CDs, deck de cassetes ou deck de MDs

Informações detalhadas sobre o componente aparecem no mostrador do telecomando somente se o componente for compatível com CONTROL A1/A1 II.

As informações que aparecem são as seguintes:

Se tiver seleccionado As seguintes informações aparecem

| | |
|---|--|
| leitor de CDs | Os primeiros 12 caracteres do memorando do disco, o número da faixa e o texto da faixa |
| deck de MDs | Os primeiros 12 caracteres do nome do disco, o número da faixa e o nome da faixa |
| deck de cassetes, leitor de CDs e deck de MDs | A operação corrente do deck (▶, ou ■) à direita da indicação do componente |

Se tiver seleccionado um permutador de CDs Sony

1 Mova a tecla de fácil seleção.

A lista DISC MEMO aparece.

2 Mova a tecla de fácil seleção para seleccionar um disco. Em seguida, pressione a tecla para registar a seleção.

3 Inicie a leitura.

Nota

Se tiver mudado os discos no permutador, certifique-se de transferir os memorandos de CDs do receptor (veja a pág. 19) ou de reproduzir o(s) disco(s) recém-inserido(s) antes de seleccionar um disco do permutador.

Se tiver seleccionado um deck de cassetes

Mova a tecla de fácil selecção para exibir as informações sobre o deck A ou B.

Nota

Quando o telecomando é programado para controlar um deck de cassetes que não seja da marca Sony, poderá ocorrer o seguinte:

- As informações sobre o deck B não são exibidas e não é possível comutar entre o deck A e o B.
- «TAPE A/B» aparece no mostrador e os decks A e B comutam-se automaticamente toda vez que se pressiona a tecla de fácil selecção, etc.

Caso seleccione a fonte 2ND AV/2ND AUDIO

Desloque a tecla de fácil selecção para seleccionar a fonte 2ND AV/2ND AUDIO e então prima a tecla.

Nota

Dependendo do componente em utilização, «2ND AUDIO» ou «2ND AV» pode não ser exibida.

Seleção de um campo sonoro

Execute o procedimento abaixo para seleccionar um campo sonoro da lista de campos sonoros. Note que os campos sonoros indicados em cada lista variam, dependendo do receptor.

1 Pressione SOUND FIELD.

Aparece a lista de campos sonoros.

2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o campo sonoro. Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.**Exemplo de mostrador**

| | |
|---------|----------|
| NORMAL | SURROUND |
| CINEMA | ST.EX.A |
| CINEMA | ST.EX.B |
| →CINEMA | ST.EX.C |

Para desactivar o campo sonoro

Desloque a tecla de fácil selecção para escolher «2CH STEREO» ou «A.F.D.» na lista de campos sonoros no mostrador. A lista de campos acústicos que é exibida difere conforme o modelo.

Programação do telecomando

Pode-se configurar o telecomando para que corresponda aos componentes conectados ao seu receptor. Pode-se até mesmo programar o telecomando para controlar componentes que não sejam da marca Sony e também componentes Sony que o telecomando normalmente não seja capaz de controlar. O procedimento abaixo usa como exemplo um caso em que um leitor de videodiscos Kenwood esteja ligado às tomadas VIDEO 2 no receptor.

Antes de começar, note que:

- Não é possível mudar os ajustamentos de TUNER e PHONO.
- O telecomando pode controlar somente componentes que aceitem sinais de controlo infravermelhos sem fios.

Ligue a alimentação do receptor e aponte o telecomando na direcção do receptor para executar o seguinte procedimento.

1 Pressione SET UP.

A lista de configuração aparece.

```
→ IR SET
  LEARNING
  DOWNLOAD
  AUTO POWER
```

2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «IR SET».

Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

A lista IR SET aparece.

```
< IR SET >
→ [ VIDEO 1 ]
  [ VIDEO 2 ]
  [ VIDEO 3 ]
```

3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o componente («VIDEO 2», por exemplo). Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

A lista CATEGORY aparece.

```
CATEGORY?
→ VCR
  T V
  L D
```

4 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar a categoria (ou seja, o componente que estiver efectivamente ligado às tomadas respectivas; neste caso, «LD»). Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

A lista MAKER aparece.

```
MAKER?
→ Sony
  DENON
  Kenwood
```

5 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar a marca do seu componente («Kenwood», por exemplo). Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.


Quando programar o telecomando para controlar um componente Sony

Selecione «Sony».

A programação está completa.

Para cancelar a programação

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «EXIT» na lista IR SET, ou «CANCEL» na lista CATEGORY ou lista MAKER. Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

 Pode-se programar livremente qualquer componente para os itens USER 1 e 2 na lista IR SET.

1 Execute os passos 1 e 2 do procedimento de «Programação do telecomando».

2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «USER 1» ou «USER 2». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

3 Continue a partir do passo 3 do procedimento de «Programação do telecomando», para seleccionar a categoria e a marca do componente.

Nota

Caso selecione «IR SET» para um componente que já possua um parâmetro de botão aprendido, os códigos aprendidos para tal componente serão apagados. Ademais, se o botão aprendido apagado for usado num parâmetro de Reprodução Macro, o ajuste para tal botão será alterado para «NO SET».

Execução automática de vários comandos em sequência (Reprodução Macro)

A função de Reprodução Macro permite-lhe encadear vários códigos IR numa ordem sequencial como um único comando. O telecomando proporciona 2 listas macro (MACRO 1 e 2). O utente pode especificar até 8 códigos IR para cada lista macro.

Definição da sequência dos códigos IR

1 Carregue em SET UP.

Aparece a lista de configuração.

```
→IR SET
LEARNING
DOWNLOAD
AUTO POWER
```

2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «IR SET» e, então, carregue nesta tecla para introduzir a selecção.

Aparece a lista IR SET.

```
<IR SET>
→[ MACRO 1 ]
[ MACRO 2 ]
EXIT
```

3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «MACRO 1» (ou «MACRO 2») e, a seguir, carregue nesta tecla para introduzir a selecção.

Aparece a lista PROGRAM.

```
Program No. ?
→Macro 1-1
Macro 1-2
Macro 1-3
```

4 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o número do item macro («Macro 1-1», por exemplo) e, a seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção.

Aparece a lista CATEGORY.

```
CATEGORY?
→Button
VCR
TV
```

5 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar a categoria do componente («VCR», por exemplo) e, a seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção.

Aparece a lista MAKER.

```
MAKER?
→Sony VTR1
Sony VTR2
Sony VTR3
```

6 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar a marca e, a seguir, carregue nesta tecla para introduzir a selecção.

Aparece a lista FUNCTION.

```
FUNCTION?
→* NO SET
* ALL/OFF
* WAIT TIME
```

7 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o código IR para a operação que deseja executar. A seguir, carregue nesta tecla para introduzir a selecção.

Reaparece a lista PROGRAM.

```
Program No. ?
→Macro 1-1 ■
Macro 1-2
Macro 1-3
```

8 Repita os passos de 4 a 7 para programar até 8 códigos IR.

Quando terminar a programação de códigos IR, seleccione «EXIT» no passo 7.

Para usar códigos aprendidos sob a função de Reprodução Macro

Mova a tecla de fácil selecção para escolher «Button» no passo 4, e então prima a tecla para introduzir a selecção. Similarmente, mova a tecla de fácil selecção para escolher o botão dos códigos aprendidos. Quando for seleccionar um botão, poderá premi-lo directamente, ao invés de varrer lista abaixo, para saltar ao botão desejado na lista e transmitir o código IR.

Para cancelar a programação

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «EXIT» ou «CANCEL» durante qualquer passo e, a seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção.

Para apagar um código IR programado

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «NO SET» da lista FUNCTION. A seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção.

Para desactivar todos os componentes Sony conjugados (SYSTEM STANDBY)

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «ALL OFF» da lista FUNCTION. A seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção. Todavia, esta função não é aplicável em alguns componentes Sony.

Para retardar a saída de um código IR

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «WAIT TIME» da lista FUNCTION. A seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção.

Isto permite-lhe especificar um tempo de retardo de 1 a 10 segundos (em incrementos de 1 segundo) antes de exteriorizar o código IR.

Execução automática de vários comandos em sequência (Reprodução Macro)

💡 No passo 6, quando «*» for exibido na frente da função A função será preprogramada.

💡 Nos passos 3 e 7, quando «■» é indicado após o número do programa Os códigos já foram programados.

Nota

Caso seleccione «IR SET» para um componente que já possua um parâmetro de botão aprendido, os códigos aprendidos para tal componente serão apagados. Ademais, se o botão aprendido apagado for usado num parâmetro de Reprodução Macro, o ajuste para tal botão será alterado para «NO SET».

Accionamento da reprodução macro

1 Carregue em FUNCTION.

Aparece a lista de funções.



2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «MACRO 1» ou «MACRO 2». A seguir, pressione esta tecla para introduzir a selecção.

Os códigos IR aparecem no mostrador à medida que são executados.

Notas

- O pressionamento de qualquer um dos botões a seguir durante uma operação de reprodução macro irá cancelar a sequência de reprodução macro antes que esta se complete.
 - AV I/⏻
 - I/⏻
 - SYSTEM STANDBY
 - SOUND FIELD
 - FUNCTION
 - SET UP
- Quando a função de Reprodução Macro não funcionar adequadamente, ajuste «WAIT TIME» entre cada operação.

Aprendizado dos comandos do seus componentes

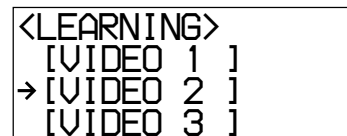
Mediante a utilização da função de Aprendizado, este telecomando torna-se capaz de executar as operações aprendidas.

Definição dos códigos de comando à distância não armazenados no telecomando

Quando um código de comando à distância não fizer parte dos armazenados no telecomando, este pode aprender o código por meio da função de Aprendizado.

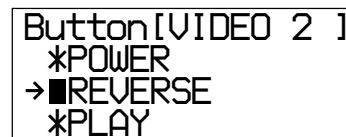
1 Carregue em SET UP, desloque a tecla de fácil selecção para escolher «LEARNING» e então prima a tecla para introduzir a selecção.

A lista de funções aparecerá.



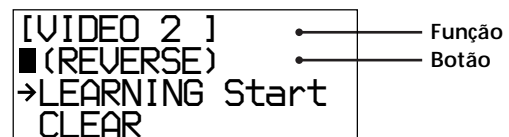
2 Mova a tecla de fácil selecção para escolher a função que deseja através do Aprendizado, e então prima a tecla para introduzir a selecção.

A lista de botões aparecerá.

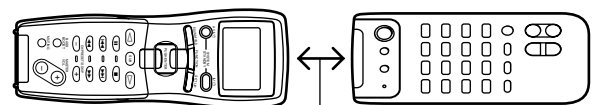


3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar o botão que deseja utilizar para a função de Aprendizado, e então prima a tecla para introduzir a selecção.

A indicação de aprendizado aparecerá.



4 Aponte a secção do receptor do código de comando à distância em direcção ao receptor/transmissor do telecomando a ser aprendido.



Cerca de 5 cm~15 cm

5 Mova a tecla de fácil selecção para escolher «Learning Start» e então prima a tecla para introduzir a selecção. «Aprendendo Agora!!» é exibida.

- 6** Prima a tecla adequada no telecomando para enviar o código de comando à distância. Premir levemente a tecla uma vez deve ser suficiente. Em cerca de 3 a 5 segundos, será informado se o aprendizado foi bem sucedido ou não. Quando o aprendizado se completar com êxito, «Learning OK!», o número de teclas e a capacidade usada para o aprendizado serão indicados.

```
[VIDEO 2 ]
■ (PLAY)
Learning OK!
(15/80 20%)
```

Quando o aprendizado não se completar com êxito, a causa será indicada.

```
Learning NG!
*(PLAY)
FULL (Keys)
→EXIT
```

— informação*

* FULL (keys): falta de botões
FULL (memory): falta de memória
ERROR: outras causas

Para cancelar o aprendizado

Mova a tecla de fácil selecção para escolher «EXIT» ou «CANCEL» durante qualquer passo, e então prima a tecla para introduzir a selecção.

Para apagar o código aprendido

No passo 6 acima, mova a tecla de fácil selecção para escolher «CLEAR» e então pressione a tecla para introduzir a selecção. O número de botões e a capacidade usada para o aprendizado serão indicados.

💡 As marcas que estão indicadas na frente do nome do botão indicam o seguinte

■ : já aprendido
* : preprogramado

💡 No passo 3, os botões aprendidos podem ser directamente seleccionados

Caso pressione o botão que deseja utilizar para a função de Aprendizado, a lista saltará até o mesmo botão.

💡 A função aprendida pode ser aplicada nos menus SUB SUB 1 ~ SUB 5 podem ser aprendidos.

Notas

- Pode-se programar um máximo de 80 botões para função de Aprendizado. Em alguns casos, a programação pode não se realizar, mesmo que não tenham sido programados 80 botões.
- Caso seleccione «IR SET» para um componente que já possua um parâmetro de botão aprendido, os códigos aprendidos para tal componente serão apagados. Ademais, se o botão aprendido apagado for usado num parâmetro de Reprodução Macro, o ajuste para tal botão será alterado para «NO SET».

Utilização de um comando que foi aprendido

Quando for seleccionar uma função aprendida, prima o botão definido para aprender tal função.

Transferência de dados do receptor

O telecomando comunica-se com o receptor toda vez que se pressiona um botão no telecomando, e exhibe no mostrador o estatus da operação corrente do receptor. O telecomando também pode transferir do receptor, nomes de index das fontes de programa, estações programadas, nomes de CDs (memorandos)* e informações que indiquem a presença ou ausência de um CD em cada compartimento de um permutador de CDs*.

* Aparece somente quando se selecciona um permutador de CDs Sony (5, 50, 200, 300 ou 400 discos) conectado ao receptor com um cabo CONTROL A1.

Ligue a alimentação do receptor e aponte o telecomando na direcção do receptor para executar o seguinte procedimento.

1 Pressione SET UP.

A lista de configuração aparece.

2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «DOWNLOAD». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

A lista DOWNLOAD aparece.

```
<DOWNLOAD>
→FUNCTION
TUNER INFO
CD DISC NAME
```

3 Para transferir nomes de index

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «FUNCTION». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

Para transferir estações programadas

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «TUNER INFO». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

Para transferir nomes de CDs (memorandos) e informações sobre a presença ou ausência de um CD em cada compartimento de um permutador de CDs

1 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «CD DISC NAME». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

O menu SORT aparece no mostrador.

```
<SORT? >
->NUMBER
  ALPHABET
```

2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «NUMBER» ou «ALPHABET». Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

O telecomando começa a receber os dados.

```
<LOADING>
 [■■■■]
  CANCEL
```

Para cancelar o processo de transferência

Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «EXIT» na lista DOWNLOAD. Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

Notas

- Se tiver mudado os discos no permutador de CDs, certifique-se de transferir os nomes de CDs (memorandos) do receptor ou de reproduzir o(s) disco(s) recém-inserido(s) antes de seleccionar um disco do permutador.
- A transferência de dados é possível somente desde um permutador de CDs Sony (5, 50, 200, 300 ou 400 discos) conectado ao receptor com um cabo CONTROL A1.
- CD DISC NAME está disponível para até 400 discos quando COMMAND MODE estiver ajustado em «CD 1» ou «CD 2». Quando COMMAND MODE estiver ajustado em «CD 3», CD DISC NAME estará disponível somente para 1 CD.

Observação acerca da transferência de memorandos de discos de leitores de CDs

É possível transferir nomes de CDs (memorandos) somente de leitores de CDs Sony compatíveis com CONTROL A1/A1 II. Dependendo dos ajustamentos do leitor de CDs, poderá levar vários minutos para transferir os nomes de CDs (memorandos). Para tornar mais rápida a transmissão, efectue os seguintes ajustamentos para o leitor de CDs.

Quando um leitor de CDs Sony compatível com CONTROL A1/A1 II for ligado ao receptor

Confirme as seguintes condições:

- A categoria da função CD na lista IR SET está ajustada a “CD1”.
- A categoria de todas as demais funções na lista IR SET não está ajustada a “CD2”.

Pode-se confirmar o ajustamento de categoria corrente, seleccionando-se um componente na lista de funções (veja a pág. 14). A indicação de categoria aparece na segunda coluna do mostrador.

Quando múltiplos leitores de CDs Sony compatíveis com CONTROL A1/A1 II forem ligados ao receptor

Quando usar dois leitores de CDs, ajuste o selector COMMAND MODE, no painel posterior dos leitores de CDs, a “CD1” ou “CD2”, respectivamente, e seleccione a categoria na lista IR SET que corresponda à posição do selector COMMAND MODE no respectivo leitor de CDs (veja a pág. 16). Quando utilizar três leitores de CDs, ajuste o selector COMMAND MODE a “CD1”, “CD2” ou “CD3”, respectivamente, e seleccione a categoria na lista IR SET que corresponda à posição do selector COMMAND MODE no respectivo leitor de CDs. Quando ajustar a categoria dos leitores de CDs, não salte um número nem seleccione o mesmo número para múltiplos leitores.

Quando um leitor de CDs Sony compatível com CONTROL A1/A1 II e um leitor de CDs não-compatível forem ligados ao receptor

Ajuste o selector COMMAND MODE, no painel posterior do leitor de CDs compatível com CONTROL A1/A1 II, a “CD2” e seleccione “CD2” como categoria do leitor na lista IR SET (veja a pág. 16). Ajuste o selector COMMAND MODE no painel posterior do leitor de CDs não-compatível a “CD1” e seleccione “CD1” como categoria do leitor na lista IR SET (veja a pág. 16). Antes de transferir nomes de CDs (memorandos) do leitor de CDs compatível com CONTROL A1/A1 II, mude provisoriamente o ajustamento da categoria do leitor de CDs não-compatível a outra categoria (por exemplo, “VideoCD”). Depois que a transferência estiver completa, seleccione outra vez “CD1” como categoria do leitor de CDs não-compatível.

Quando for usar um leitor de CDs que não seja da marca Sony juntamente com leitores de CDs Sony

Programe o telecomando para controlar o leitor de CDs não-Sony (veja a pág. 16).

Veja as secções acima para ajustamentos de leitores de CDs Sony.

Outras operações

Utilização da função de alimentação automática

Com a função de alimentação automática activada, o telecomando envia inúmeros códigos aos componentes AV Sony apropriados quando se selecciona uma função de vídeo. Automaticamente, os componentes e o televisor para os quais o utente efectuou o ajuste IR activam-se e o televisor comuta-se ao modo de entrada seleccionado. Esta função actua somente para componentes Sony.

- 1 Carregue em SET UP.**
Aparece a lista de configuração.
- 2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «AUTO POWER».**
A seguir, carregue nesta tecla para introduzir a selecção.
Aparece a lista AUTO POWER.

```
<AUTO POWER>
→ ON
  OFF
```

- 3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «ON» ou «OFF».**
A seguir, carregue nesta tecla para introduzir a selecção.
- 4 Quando seleccionar «ON», mova a tecla de fácil selecção para seleccionar a entrada de vídeo e, a seguir, pressione a tecla para introduzir a selecção.**

```
<TV INPUT>
→ TV-VIDEO1
  TV-VIDEO2
  TV-VIDEO3
```

Nota

A comutação à entrada VIDEO 1~4 pode não ser automática em todos os televisores Sony. Isto porque alguns televisores não são capazes de receber códigos de comando à distância imediatamente após serem ligados.

Ligar e desligar a retroiluminação

A cada vez que se pressiona um botão no telecomando, a retroiluminação é ligada. Se executar o procedimento abaixo para desligar a retroiluminação, o utente poderá prolongar a duração das pilhas.

- 1 Pressione SET UP.**
A lista de configuração aparece.
- 2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «BACK LIGHT».** Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.
A lista BACK LIGHT aparece.
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «ON» ou «OFF».** Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.

Ajustar o contraste do mostrador

Pode-se ajustar o contraste do mostrador.

- 1 Carregue em SET UP.**
Aparece a lista de configuração.
- 2 Mova a tecla de fácil selecção para escolher «CONTRAST» e então prima a tecla para introduzir a selecção.**
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para escolher «+» ou «-» e então prima a tecla para introduzir a selecção.**

Para cancelar o ajuste

Selecione «EXIT» no passo 3.

Alterar COMMAND MODE

- 1 Carregue em SET UP.**
Aparece a lista de configuração.
- 2 Mova a tecla de fácil selecção para escolher «COMMAND MODE» e então prima a tecla para introduzir a selecção.**
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para escolher «AV SYSTEM1» ou «AV SYSTEM2» e então prima a tecla para introduzir a selecção.**
- 4 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «YES» novamente e, a seguir, pressione a tecla.**

Apagar todo o conteúdo da memória do telecomando

Ligue a alimentação do receptor e aponte o telecomando na direcção do receptor para executar o seguinte procedimento.


- 1 Pressione SET UP.**
A lista de configuração aparece.
- 2 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «ALL CLEAR».** Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.
- 3 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «YES».** Em seguida, pressione a tecla para registar a selecção.
«CLEAR OK?» aparece.
- 4 Mova a tecla de fácil selecção para seleccionar «YES» novamente e, a seguir, pressione a tecla.** Todo o conteúdo da memória do telecomando (ou seja, todos os dados programados) serão apagados.

Informações adicionais

Resolução de problemas

Se tiver alguma das seguintes dificuldades durante o uso do telecomando, use este guia de resolução de problemas para obter ajuda na resolução dos mesmos. Caso o problema persista, consulte o representante Sony mais próximo.

O telecomando não funciona.

- ➔ Aponte o telecomando para o sensor remoto  no receptor.
- ➔ Remova quaisquer obstáculos entre o telecomando e o receptor.
- ➔ Substitua todas as pilhas do telecomando, se estas estiverem fracas, por novas.
- ➔ Se COMMAND MODE do receptor e COMMAND MODE do telecomando não forem correspondentes, a transmissão entre o telecomando e o receptor não será possível.
- ➔ Certifique-se de que seleccionou a função correcta no telecomando.
- ➔ Ao operar um componente programado que não seja da marca Sony, o telecomando poderá não funcionar adequadamente, dependendo do modelo e da marca do componente.

Os nomes de componentes que aparecem na lista de funções não correspondem às tomadas no receptor./A lista de campos acústicos não aparece.

- ➔ O telecomando não foi inicializado. Ligue a alimentação do receptor, aponte o telecomando ao receptor e prima o botão SOUND FIELD, FUNCTION ou SUB no telecomando (veja página 3).

O botão SOUND FIELD não funciona.

- ➔ Se o receptor possui as tomadas 5.1CH (/DVD) INPUT, o botão SOUND FIELD torna-se inoperável sempre que se escolhe o componente ligado a tais tomadas.

aparece no mostrador do telecomando.

- ➔ As pilhas estão esgotadas. Troque todas as pilhas por novas.

Os nomes das funções que aparecem no mostrador do receptor e do telecomando são diferentes.

- ➔ Selecciona a função correcta usando o telecomando.

Quando o leitor de discos compactos, o deck de cassetes ou o deck de minidiscos é ligado ao receptor através das tomadas CONTROL A1/A1II, a Função Automática não trabalha adequadamente.

- ➔ Reprograma o telecomando (veja página 16).

«5.1CH» não pode ser seleccionado a partir da lista de funções, mesmo que o receptor possua tomadas 5.1CH (/DVD) INPUT.

- ➔ Ocorreu um erro de comunicação. Aponte o telecomando em direcção ao receptor e seccione «5.1CH» da lista de funções novamente.

Especificações

Gerais

| | |
|----------------------------|--|
| Sistema de controlo remoto | Controlo infravermelho |
| Alimentação | Corrente contínua de 4,5 V, com três pilhas alcalinas LR6 (tamanho AA) |
| Dimensões | 175 × 62 × 33 mm |
| Peso (aprox.) | 135 g, sem pilhas |

O design e as especificações estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.

