

Micro Hi-Fi Component System

Brugsanvisning _____ **DK**

Käyttöohjeet _____ **FI**



*CMT-CP555
CMT-CPX22*

ADVARSEL

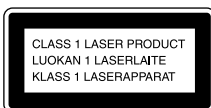
For at undgå faren for brand eller elektrisk stød må apparatet ikke udsættes for regn eller fugt.

For at undgå brand må apparatets ventilation aldrig blokeres af aviser, duge, gardiner eller lignende.

Og anbring aldrig tændte, levende lys på apparatet.

For at forebygge brand og fare for elektrisk stød må der aldrig anbringes genstande indeholdende væske, eksempelvis vaser, på apparatet.

Enheden må ikke installeres på et indelukket sted, f.eks. i en bogreol eller i et indbygget skab.



Dette apparat er et CLASS 1 LASER produkt. Denne etikette er anbragt udvendigt på bagsiden af apparatet.



Smid ikke batteriet ud sammen med almindeligt husholdningsaffald. Bortskaf batteriet i henhold til gældende regler for kemisk affald.

Indholdsfortegnelse

Hvordan denne brugsvejledning anvendes	4
Disks, som kan afspilles.....	4

Klargøring

Tilslutning af systemet.....	6
Indstilling af uret.....	8

CD/MP3 – Afspilning

Isætning af en disk	9
Afspilning af en disk	9
— Normal afspilning/Afspilning i tilfældig rækkefølge	
Gentagelse af afspilning.....	11
— Gentaget afspilning	
Fremstilling af dit eget program	12
— Programafspilning	

Tuner

Indstilling af faste radiostationer	13
Lytning til radioen.....	15
— Indstilling på faste stationer	
— Manuel afstemning	
Anvendelse af Radio Data System (RDS).....	16
(Kun den europæiske model)	

Bånd – Afspilning

Isætning af et bånd.....	17
Afspilning af et bånd.....	17

Bånd – Optagelse

Optagelse af dine favorit CD-spør på et bånd	18
— CD-TAPE-synkroniseret optagelse	
Manuel optagelse på et bånd.....	19
— Manuel optagelse	

Lydjustering

Justering af lyden	20
--------------------------	----

Timer

Fald i søvn til musik	21
— Sleptimer	
Opvågning til musik	22
— Afspilningstimer	
Timerstyret optagelse af radioprogrammer	23
— Optagetimer	

Display

Slukning af displayet	24
— Strømbesparende indstilling	
Regulering af styrken på displayets baglys	24
Visning af information om disken på displayet	25

Ekstra komponenter

Tilslutning af ekstra komponenter.....	26
Lytning til lyd fra en tilsluttet komponent.....	27
Optagelse på en tilsluttet komponent....	27

Fejlfinding

Problemer og afhjælpninger	28
Meddelelser	31

Yderligere information

Forsigtighedsregler	32
Tekniske data	33
Liste over knappernes placering og henvisningssider	36

DK






Hvordan denne brugsvejledning anvendes

Denne brugsvejledning forklarer hovedsagligt betjeninger med fjernbetjeningen, men de samme betjeninger kan også foretages med de knapper på selve apparatet, som har de samme eller lignende navne.

Disks, som kan afspilles

Følgende disks kan afspilles i dette system. Andre disks kan ikke afspilles.

Liste over disks, som kan afspilles

Diskformat	Disklogo
Audio CD'er	
CD-R/CD-RW (lyddata/MP3 filer)	   

Disks, som systemet ikke kan afspille

- CD-ROM'er
- Alle andre CD-R'er/CD-RW'er end dem, der er optaget i følgende formater:
 - musik CD format
 - MP3-format, som er i overensstemmelse med ISO9660¹⁾ Level 1/Level 2, Joliet eller Multi Session²⁾
- En disk, der har en unormal facon (f.eks. kort, hjerte).
- En disk, hvorpå der er anbragt papir eller mærkater.
- En disk, hvorpå der sidder rester af lim, tape, eller en mærkat.
- Datadele på CD-Extras³⁾
- Dataspor på blandede CD'er⁴⁾

1) ISO9660-format

Den almindeligste internationale standard for filer og mappers logiske format på en CD-ROM. Der findes flere forskellige specifikationsniveauer. I Niveau 1 skal filnavne være i 8.3 format (ikke mere end otte tegn i navnet, og ikke mere end tre tegn i filtypenavnet ".MP3") og navne skal være med store bogstaver. Mappenavn må ikke være længere end otte tegn. Der kan ikke være mere end otte indlejrede mappeniveauer. Niveau 2-specifikationer tillader filnavne og mappenavn på op til 31 tegn.

Hver enkelt mappe kan have op til 8 træer.

For Joliet i ekspansionsformatet (fil- og mappenavn kan have op til 64 tegn), skal man bekræfte indholdet af brænder-softwaren etc.

2) Multi Session

Dette er en optagemetode, som muliggør tilføjelse af data, ved hjælp af Track-At-Once-metoden. Konventionelle CD'er begynder i et CD-kontrolområde kaldet Lead-in og ender ved et område kaldet Lead-out. En Multi Session-CD er en CD med flere sessioner, hvor hvert segment fra Lead-in til Lead-out betragtes som en enkelt session.

3) CD-Extra: Dette format optager lyd (audio-CD-data) på sporene i session 1 og data på sporene i session 2.

4) Mixed CD: Dette format optager data på det første spor og lyd (audio-CD-data) på det andet spor og efterfølgende spor i en session.

Bemærkninger om CD-R og CD-RW

- Nogle CD-R- eller CD-RW-disks kan ikke afspilles på dette system, afhængigt af indspilningskvaliteten eller fysiske forhold ved disken eller af indspilningsenhedens egenskaber. Desuden vil disken ikke spille, hvis den ikke er blevet korrekt færdigbehandlet. Se brugsanvisningen til indspilningsenheden for mere information.
- Det kan ske, at disks optaget i CD-R/CD-RW drev, ikke kan afspilles på grund af ridser, smuds, optagelsens tilstand eller driverens egenskaber.
- CD-R- og CD-RW-disks, som er optaget i multi-session, og ikke er afsluttet ved "lukning af sessionen", understøttes ikke.
- Det er ikke sikkert, at systemet kan afspille filer af MP3-formatet, som ikke har filtypenavnet ".MP3".
- Forsøg på at afspille filer, som ikke er af MP3-format, men som har filtypenavnet ".MP3", kan resultere i støj eller fejlfunktion.
- Med andre formater end ISO9660 niveau 1 og 2, er det ikke sikkert, at mappenavne og filnavne vil blive vist på korrekt vis.
- I forbindelse med de følgende disks tager det længere tid, inden afspilning starter.
 - en disk, der er optaget med en kompliceret træstruktur.
 - en disk, som er optaget i Multi Session.
 - en disk, på hvilken der kan tilføjes data (ikke-færdig disk).

Musikdisks kodet med teknologi til beskyttelse af ophavsret

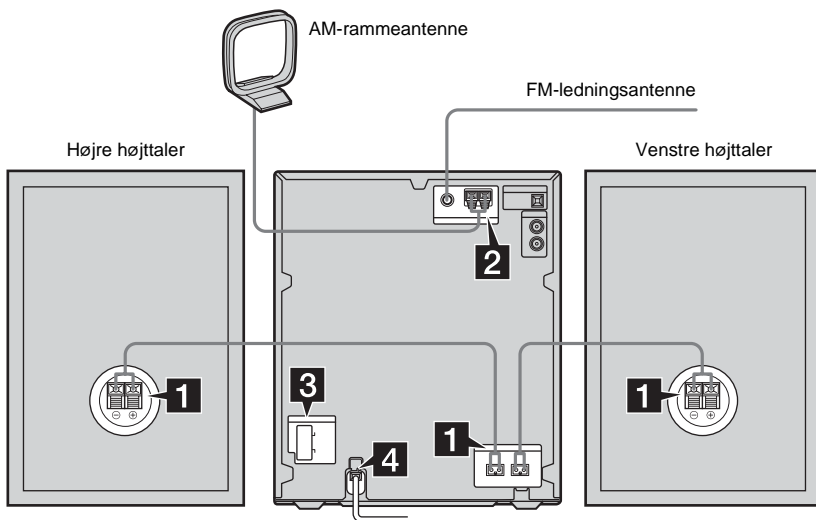
Dette produkt er beregnet til at afspille disks, der følger CD-standarden (Compact Disc). Nogle pladeselskaber har her på det seneste lanceret forskellige musikdiske kodet med teknologi til beskyttelse af ophavsret. Vær opmærksom på, at der blandt disse disks er nogle, der ikke følger CD-standarden, og de kan muligvis ikke afspilles på dette produkt.

Forsigtighedsregler ved afspilning af en disk, som er optaget i Multi Session

- Hvis disken begynder med en CD-DA-session, vil den blive regnet for en CD-DA (audio) disk, og afspilningen vil fortsætte, indtil en MP3-session registreres.
- Hvis disken begynder med en MP3-session, vil den blive regnet for en MP3-disk, og afspilningen vil fortsætte, indtil en CD-DA (audio)-session registreres.
- Afspilningsområdet for en MP3-disk bestemmes af træ-strukturen i filer, som er produceret via analysering af disken.
- En disk med et blandet CD-format vil blive registreret som en CD-DA (audio) disk.

Tilslutning af systemet

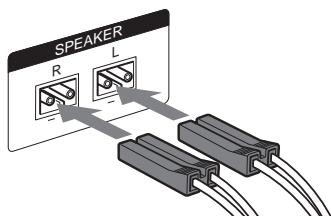
Udfør de følgende procedurer **1** til **4** for at tilslutte dit system ved hjælp af de medfølgende ledninger og andet tilbehør. CMT-CPX22 anvendes som eksempel.



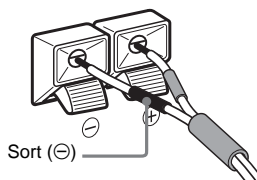
1 Tilslut højttalerne.

Tilslut højre og venstre højttalerledninger til SPEAKER-terminalerne på apparatet og til terminalerne på højttalerne (kun CMT-CPX22), som vist herunder.

Hovedenhed

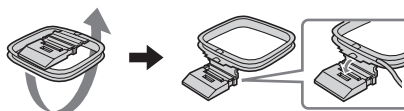


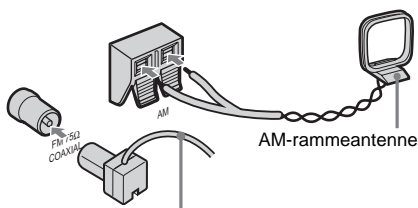
Højttalere (kun CMT-CPX22)



2 Tilslut FM og AM antennerne.

Opsæt og tilslut AM-rammeantennen.





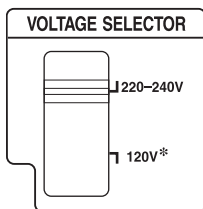
Udtræk FM ledningsantennen vandret

Bemærk

Hold antennerne på afstand af højttalerledningerne.

3 Ved modeller forsynet med en spændingsvælger indstilles VOLTAGE SELECTOR, så den svarer til spændingen i det lokale lysnet.

Vi henviser til angivelsen på systemets spændingsvælger (VOLTAGE SELECTOR) for disponible indstillinger.



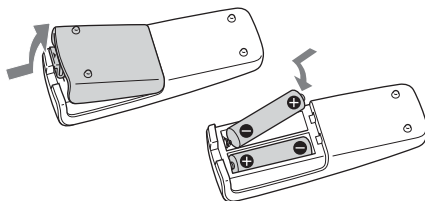
* Saudiarabisk model: 120 – 127 V

4 Sæt netledningen i en stikkontakt i væggen.

Demonstrationen kommer frem på displayet. Når man trykker på I/⏻, tændes systemet, og demonstrationen slutter automatisk.

Hvis netstikket ikke passer i vægstikkontakten, skal du aftage den påsatte stikadapter (gælder kun for modeller forsynet med en adapter).

Isætning af to R6 (størrelse AA) batterier i fjernbetjeningen



Bemærk

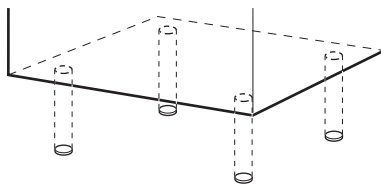
Hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i længere tid, bør du tage batterierne ud for at undgå risiko for beskadigelse forårsaget af batterilækage og korrosion.

Tip

Ved normal anvendelse skulle batterierne kunne holde cirka seks måneder. Skift begge batterier ud med nye, når fjernbetjeningen ikke længere kan styre systemet.

Montering af højttalerpuderne

Montér de medfølgende højttalerpuder på undersiden af højttalerne, således at højttalerne stabiliseres og forhindres i at glide.



Når systemet skal bæres

Udfør følgende procedure for at beskytte CD-mekanismen.

Benyt knapperne på apparatet til denne betjening.

- 1 Sørg for, at alle diske er fjernet fra systemet.
- 2 Tryk på CD.
- 3 Hold **■** inde, og tryk dernæst på CD, indtil "LOCK" vises.
- 4 Tag netledningen ud.

Indstilling af uret

Anvend knapperne på fjernbetjeningen til denne betjening.

- 1 Tryk på I/⏻ for at tænde for apparatet.**
- 2 Tryk på CLOCK/TIMER SET.**
- 3 Tryk gentagne gange på I◀◀ eller ▶▶I for at indstille timetallet.**
- 4 Tryk på ENTER.**
- 5 Tryk gentagne gange på I◀◀ eller ▶▶I for at indstille minuttallet.**
- 6 Tryk på ENTER.**
Uret begynder at gå.

Justering af uret

- Tryk på CLOCK/TIMER SET.
- Tryk gentagne gange på I◀◀ eller ▶▶I for at vælge "CLOCK SET?" og tryk derefter på ENTER.
- Udfør samme procedure som i punkt 3 til 6 ovenfor.

Bemærk

Uret vises ikke, når den strømbesparende indstilling er aktiveret.

Isætning af en disk

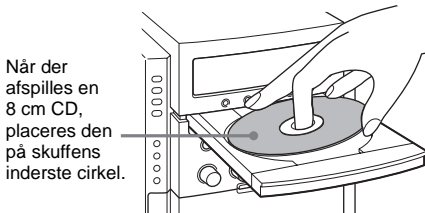
Benyt knapperne på apparatet til denne betjening.

1 Tryk på DISC 1 – 5 for at vælge diskskuffen.

Når der ikke er nogen disk i den valgte diskskuffe, vises meddelelsen "No Disc". Udfør trin 2, mens "DISC-1" (f.eks. 2 – 5) blinker.

2 Tryk på CD .

3 Anbring en CD med mærkatsiden op i diskskuffen.



Når der afspilles en 8 cm CD, placeres den på skuffens inderste cirkel.

4 Tryk igen på CD for at lukke diskskuffen.

Bemærk

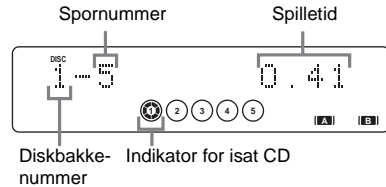
- Anvend ikke en disk, hvorpå der er anbragt tape, mærkater eller sidder limrester, da dette kan medføre fejlfunktion.
- Brug aldrig fingrene til at lukke diskskuffen med magt, da dette kan give anledning til fejlfunktion.

Afspilning af en disk

— Normal afspilning/Afspilning i tilfældig rækkefølge

Med dette system kan man afspille audio-CD'er og disks med MP3-lydspor.

Eksempel: Når en disk er sat i



1 Tryk på CD (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til CD.

2 Tryk gentagne gange på PLAY MODE i stopindstilling, indtil den ønskede funktionsindstilling kommer frem på displayet.

Vælg	For at spille
ALL DISCS (Normal afspilning)	Alle disks i diskbakken kontinuerligt.
1DISC (Normal afspilning)	Sporene på den valgte disk i oprindelig rækkefølge.
ALBM (Normal afspilning)	Alle MP3 lydspor i albummet på den valgte disk i oprindelig rækkefølge. Når en ikke-MP3-disk afspilles, har albumafspilning den samme funktion som 1DISC-afspilning.
ALL DISCS SHUF (Afspilning i tilfældig rækkefølge)	Alle sporene på alle disks i tilfældig rækkefølge.
1DISC SHUF (Afspilning i tilfældig rækkefølge)	Sporene på den valgte disk i tilfældig rækkefølge.
ALBM SHUF (Afspilning i tilfældig rækkefølge)	MP3 lydsporene i albummet på den valgte disk i tilfældig rækkefølge. Når en ikke-MP3-disk afspilles, har albumafspilning i tilfældig rækkefølge den samme funktion som 1DISC SHUF-afspilning.
PGM (Programafspilning)	Sporene på disken i den rækkefølge, som du ønsker, at de skal spilles i (se "Fremstilling af dit eget program" på side 12).

3 Tryk på ► (eller ◀► på apparatet).

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
stoppe afspilning	Tryk på ■.
holde pause	Tryk på ■■. Tryk igen for at genoptage afspilning.
vælg et spor	Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶.
vælg et album med MP3*	Tryk gntagne gange på ALBUM – eller + efter punkt 2.
finde et punkt på et spor	Hold ◀◀ eller ▶▶ inde under afspilning, og slip den på det ønskede punkt.
vælg en disk i stopindstilling	Tryk på DISC SKIP (eller DISC 1 – 5 på apparatet).
skifte til CD-funktion fra en anden kilde	Tryk på DISC 1 – 5 på apparatet (automatisk kildevalg).
tage en disk ud	Tryk på DISC 1 – 5 på apparatet, og tryk derefter på CD ▲ på apparatet.

* Det er ikke sikkert, at der kan søges mellem flere filer. Desuden er det ikke sikkert, at tiden vises korrekt for nogle filer.

Bemærk

- Du kan ikke skifte afspilningsmåde, mens afspilning er under udførelse.
- Det kan tage nogen tid at begynde afspilning af diske, som er optaget i komplekse konfigurationer som for eksempel mange lag.
- Når disken sættes i, læser afspilleren alle sporene på disken. Hvis der er mange albummer, eller ikke-MP3-lydspor på disken, kan der gå lang tid, inden afspilningen begynder, eller inden afspilningen af det næste MP3-lydspor begynder.
- Gem ikke unødvendige albummer eller andre spor end MP3-spor på den disk, som skal anvendes til MP3-afspilning. Vi anbefaler, at du undlader at gemme andre typer spor eller unødvendige albummer på en disk, som indeholder MP3-lydspor.
- Et album, som ikke indeholder MP3-lydspor, springes over.
- Max. antal albummer: 150 (inklusive rodbibliotek)
- Den højeste antal MP3-lydspor og albummer, som kan indeholdes på en enkelt disk, er 300.
- Afspilning op til 8 niveauer er mulig.
- MP3-lydspor afspilles i den rækkefølge, hvori de er optaget på disken.
- Afhængigt af kode/brænder-softwaren, optageapparatet eller det optagemedie, som anvendes på det tidspunkt, hvor et MP3-lydspor optages, kan der opstå problemer som uigennemførlig afspilning, afbrydelse af lyden og støj.

Tip

Hvis adgang til disken tager lang tid, skal "CD POWER ON" indstilles ved hjælp af CD-strøm styrefunktionen (side 14).

Gentagelse af afspilning

— *Gentaget afspilning*

Du kan afspille alle sporene eller et enkelt spor på en disk gentagne gange.

Tryk på REPEAT gentagne gange under afspilning, indtil "REP" eller "REP1" vises.

REP: For alle sporene på disken eller alle MP3-lydsporene i et album op til fem gange.

REP1: Blot et enkelt spor.

Annullering af gentaget afspilning

Tryk gentagne gange på REPEAT, indtil både "REP" og "REP1" forsvinder.

Bemærk

- Man kan ikke vælge "REP" og "ALL DISCS SHUF" på samme tid.
- Når "REP1" vælges, vil det pågældende spor blive gentaget uafbrudt, indtil "REP1" annulleres.

Fremstilling af dit eget program

— Programafspilning

Der kan laves et program på op til 25 trin fra alle diskene i den rækkefølge, hvori du vil afspille dem.

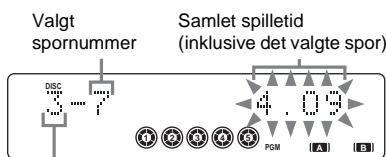
Man kan lave synkroniseret optagelse af de programmerede spor til et kassettebånd (side 18).

- 1 Tryk på CD (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til CD.
- 2 Tryk gentagne gange på PLAY MODE under stopindstilling, indtil "PGM" vises.
- 3 Tryk på DISC SKIP (eller DISC 1 – 5 på apparatet) for at vælge en disk.

For at programmere alle sporene på en disk på en gang, skal du gå til trin 5 med "AL" vist på displayet.

- 4 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil det ønskede spornummer vises.

Når du programmerer MP3-lydspor, skal du trykke på ALBUM – eller + for at vælge album, og tryk derefter på ◀◀ eller ▶▶ gentagne gange, indtil det ønskede spornummer vises.



Diskbakkenummer

- 5 Tryk på ENTER.

Sporet indprogrammeres.

Sporets nummer i den indprogrammerede rækkefølge vises, efterfulgt af den samlede spilletid på programmet.

- 6 Programmér yderligere disks eller spor.

For at programmere	Gentag punkterne
andre disks	3 og 5
andre spor på den samme disk	4 og 5
andre spor på andre disks	3 til 5

- 7 Tryk på ▶ (eller ◀▶ på apparatet).

Programafspilning starter.

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
afbryde programafspilning	Tryk gentagne gange på PLAY MODE i stopindstilling, indtil "PGM" forsvinder.
slette et spor fra programmets slutning	Tryk CLEAR under stopindstilling.

Tips

- Det fremstillede program bevares i hukommelsen, efter at programafspilning er færdig. Hvis du vil afspille det samme program igen, skal du trykke på CD (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til CD og derefter trykke på ▶ (eller på ◀▶ på apparatet). Programmet slettes dog, når du åbner diskuffen.
- "– – –" kommer frem, når den samlede CD-programtid overstiger 100 minutter eller hvis der vælges et CD-spor, hvis nummer er 21 eller derover, eller hvis et MP3-lydspor vælges.

Indstilling af faste radiostationer

Man kan forvælge op til 20 FM stationer og 10 AM stationer som faste stationer. Du kan derefter stille ind på enhver af disse stationer ved ganske enkelt at vælge det tilsvarende forvalgsnummer.

Automatisk forvalg af faste stationer

Du kan automatisk indstille på alle de stationer, der kan modtages hvor du bor, og derefter lagre radiofrekvensen for de ønskede stationer.

- 1 Tryk på TUNER BAND (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til tuner.**
- 2 Tryk gentagne gange på TUNER BAND for at vælge "FM" eller "AM".**
- 3 Tryk gentagne gange på TUNING MODE, indtil "AUTO" vises på displayet.**
- 4 Tryk på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet).**

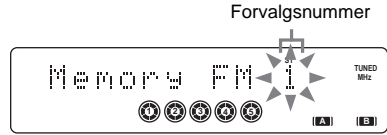
Frekvensen skifter i takt med at systemet leder efter en station. Stationssøgningen stopper automatisk, når der er indstillet på en station. På dette tidspunkt vises "TUNED" og "ST" (kun for stereoprogrammer).

Hvis "TUNED" ikke vises, og stationssøgningen ikke standser

Indstil frekvensen på den ønskede radiostation, som beskrevet i "Manuelt forvalg af faste radiostationer" (side 13).

5 Tryk på TUNER MEMORY.

Forvalgsnummeret blinker. Udfør punkt 6 og 7, mens forvalgsnummeret blinker.



6 Tryk på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet) gentagne gange for at vælge det ønskede faste nummer.

7 Tryk på ENTER.

8 Gentag punkt 2 til og med 7 for at gemme andre stationer.

Tip

Tryk på TUNING MODE for at stoppe stationssøgningen.

Manuelt forvalg af faste radiostationer

Du kan manuelt stille ind på og lagre en radiofrekvens for de ønskede stationer.

- 1 Tryk på TUNER BAND (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til tuner.**
- 2 Tryk gentagne gange på TUNER BAND for at vælge "FM" eller "AM".**
- 3 Tryk gentagne gange på TUNING MODE, indtil "AUTO" og "PRESET" forsvinder fra displayet.**
- 4 Tryk på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet) gentagne gange for at indstille den ønskede station.**
- 5 Tryk på TUNER MEMORY.**
- 6 Tryk på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet) gentagne gange for at vælge det ønskede faste nummer.**
- 7 Tryk på ENTER.**
- 8 Gentag punkt 2 til og med 7 for at gemme andre stationer.**

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
stille ind på en station med et svagt signal	Følg fremgangsmåden beskrevet i "Manuelt forvalg af faste radiostationer" (side 13).
programmere en anden station på et eksisterende forvalgsnummer	Efter punkt 5 skal du trykke på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet) gentagne gange for at vælge det faste nummer, du ønsker at gemme den anden radiostation under.

Forbedring af radiomodtagningen

Sluk for CD-afspilleren ved hjælp af CD-strøm styrefunktionen, hvis radiomodtagningen er dårlig.

CD-strøm er fabriksindstillet til tændt. Benyt knapperne på apparatet til denne operation.

- 1 Tryk på CD.
- 2 Tryk på I/⏻ for at slukke systemet.
- 3 Tryk på I/⏻ mens du holder ■ inde. "CD POWER OFF" vises.

Hvordan man tænder for CD-afspilleren

Gentag ovenstående procedure og "CD POWER ON" kommer frem.

Bemærk

- Når "CD POWER OFF" er valgt, øges adgangstiden til disken.
- Man kan ikke ændre indstillingen i strømbesparende indstilling (side 24).

Ændring af AM-afstemningsintervallet (undtagen for modeller til Europa, Rusland og Saudi-Arabien)

AM-afstemningsintervallet er fra fabrik indstillet til 9 kHz (eller 10 kHz i nogle områder). For at ændre AM-afstemningsintervallet indstilles først på en vilkårlig AM-station, hvorefter der slukkes for systemet. Mens ■ holdes inde, trykker du på I/⏻ på apparatet. Når afstemningsintervallet ændres, slettes alle forvalgte AM-stationer. For at nulstille intervallet gentages samme procedure.

Bemærk

Man kan ikke ændre AM-afstemningsintervallet, mens den strømbesparende indstilling er aktiveret (side 24).

Tips

- De forvalgte stationer bevares i hukommelsen i cirka en halv dag, selv om netledningen tages ud, eller der forekommer en strømafbrydelse.
- For at forbedre modtagning af udsendelser kan de medfølgende antenner retningsindstilles, eller der kan tilsluttes en ekstern antenne (ekstraudstyr).

Lytning til radioen

Du kan lytte til en radiostation enten ved at vælge en fast station, eller ved manuelt at stille ind på stationen.

Lytning til en fast station

— *Indstilling på faste stationer*

Programmer først radiostationer i tunerens hukommelse (se "Indstilling af faste radiostationer" på side 13).

- 1 Tryk på TUNER BAND (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til tuner.**
- 2 Tryk gentagne gange på TUNER BAND for at vælge "FM" eller "AM".**
- 3 Tryk gentagne gange på TUNING MODE, indtil "PRESET" vises på displayet.**
- 4 Tryk på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet) gentagne gange for at vælge den ønskede faste station.**

Lytning til radiostationer, der ikke er indprogrammeret som faste

— *Manual afstemning*

- 1 Tryk på TUNER BAND (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til tuner.**
- 2 Tryk gentagne gange på TUNER BAND for at vælge "FM" eller "AM".**
- 3 Tryk gentagne gange på TUNING MODE, indtil "AUTO" og "PRESET" forsvinder fra displayet.**
- 4 Tryk på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet) gentagne gange for at indstille den ønskede station.**

Bemærk

Når du skifter til CD-funktion fra tuner, kan det kræve længere tid at få adgang til disken. I dette tilfælde skal du angive indstillingen "CD POWER ON" med CD-strømstyringsfunktionen (side 14).

Tips

- For at forbedre modtagning af udsendelser kan de medfølgende antenner retningsindstilles, eller der kan tilsluttes en ekstern antenne (ekstraudstyr).
- Hvis der forekommer statisk støj under en FM-stereoudsendelse, trykkes gentagne gange på FM MODE, indtil "MONO" vises. Der vil ikke være nogen stereoeffekt, men modtagningen forbedres.
- Tryk på TUNING MODE gentagne gange, indtil "AUTO" vises i punkt 3 ovenfor, og tryk derefter på – eller + (eller på TUNING – eller + på apparatet). Frekvensangivelsen skifter og stationssøgningen stopper, når systemet stiller ind på en station (Automatisk indstilling).
- For at optage radioprogrammer skal du anvende manuel optagelse (side 19).

Anvendelse af Radio Data System (RDS)

(Kun den europæiske model)

Hvad er Radio Data System?

Radio Data System (RDS) er en udsendelsesform, hvormed radiostationer kan sende ekstra information sammen med det normale programsignal. RDS findes kun i forbindelse med FM-stationer.*

Bemærk

RDS virker muligvis ikke korrekt, hvis den station, som man har indstillet på, ikke transmitterer RDS-signalet korrekt, eller hvis signalet er svagt.

* Ikke alle FM-stationer byder på RDS-service, ligesom de ikke alle tilbyder samme former for service. Hvis du ikke er bekendt med RDS-systemet, kan du sikkert få information om RDS-service i dit geografiske område hos dine lokale radiostationer.

Modtagning af RDS-udsendelser

Vælg ganske enkelt en station på FM-båndet.

Når man har indstillet på en station, der byder på RDS-service, vises stationens navn på displayet.

Kontrol af RDS-information

Hver gang du trykker på DISPLAY, skifter displayvisningen cyklisk som følger:

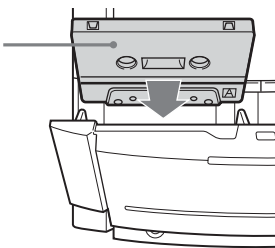
Stationsnavn* → Frekvens → Programtype*
→ Urvisning → Basniveau → Treble-niveau

* Hvis RDS-udsendelsen ikke modtages ordentligt, er det ikke sikkert, at stationsnavnet eller programtypen kommer frem på displayet.

Isætning af et bånd

- 1 Tryk på A TAPE \blacktriangle eller TAPE \blacktriangle B på apparatet.
- 2 Sæt et optaget/optagbart bånd i kassetteholderen.

Med den side, som du ønsker at afspille/optage på, vendt ud mod dig selv.

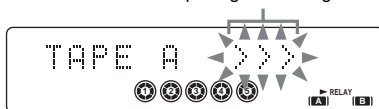


Afspilning af et bånd

Man kan anvende TYPE I (normal) type bånd.

- 1 Isæt et bånd.
- 2 Tryk på TAPE (eller på FUNCTION gentagne gange) eller på TAPE A/B på apparatet for at ændre funktionen til TAPE.
- 3 Tryk på TAPE (eller på TAPE A/B på apparatet) gentagne gange for at vælge båndoptager A eller B.
- 4 Tryk gentagne gange på PLAY MODE for at vælge "↔" for at afspille en side. Vælg "↔"* for at afspille begge sider. Vælg "RELAY" (stafet-afspilning)*, hvis du vil afspille på begge båndoptagere efter hinanden.
- 5 Tryk på \blacktriangleright (eller $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ på apparatet). Båndet begynder at spille. Tryk på knappen igen for at afspille bagsiden.

Afspilningsrækkefølge



* Stafet-afspilning følger altid denne cykliske rækkefølge:

Båndoptager A (forside) → Båndoptager A (bagside) → Båndoptager B (forside) → Båndoptager B (bagside)

For CMT-CP555 afspiller båndoptager A ikke bagsiden.

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
afspille bagsiden*	Tryk på \blacktriangleright (eller på $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ på apparatet) igen under afspilning.
stoppe afspilning	Tryk på \blacksquare .
holde pause	Tryk på \blacksquare . Tryk igen for at genoptage afspilning.
spole hurtigt frem eller tilbage	Tryk på \blacktriangleleft eller \blacktriangleright i stopindstilling.
tage et bånd ud	Tryk på A TAPE \blacktriangle eller TAPE \blacktriangle B på apparatet.

* For CMT-CP555 afspiller båndoptager A ikke bagsiden.

Søgning efter begyndelsen af det aktuelle eller det forrige eller det næste spor (AMS)*

For at søge i fremad retning

Tryk på ►► under afspilning.

Ved hvert tryk på knappen vil søgeretningen, + (fremad) og antallet af spor, der springes over (1 til 9) komme frem.

For at søge i bagud retning

Tryk på ◀◀ under afspilning.

Ved hvert tryk på knappen vil søgeretningen, – (bagud) og antallet af spor, der springes over (1 til 9) komme frem.

* AMS (Automatisk musiksensor)

Bemærk

Det kan ske, at AMS-funktionen ikke virker korrekt under følgende omstændigheder:

- Når det uindspillede mellemrum mellem spor er mindre end 4 sekunder langt.
- Når systemet er anbragt tæt på et fjernsyn.

Tips

- Hvis du vælger "◀▶" eller "RELAY"*, vil båndoptageren automatisk stoppe, når sekvensen er gentaget fem gange.
- Når et bånd er sat i, lyser den tilsvarende indikator for forside (►)/bagside (◀).

* For CMT-CP555 afspiller båndoptager A ikke bagsiden.

Bånd – Optagelse

Optagelse af dine favorit CD-spor på et bånd

— CD-TAPE-synkroniseret optagelse

Du kan optage en hel CD på et bånd.

Man kan anvende TYPE I (normal) type bånd. Optageniveauet justeres automatisk.

Benyt knapperne på apparatet til denne betjening.

1 Sæt et optagbart bånd i båndoptager B.

2 Tryk på TAPE A/B for at vælge båndoptager B, og tryk derefter gentagne gange på ◀▶ for at vælge optageside. Og tryk på ■ for at stoppe afspilningen.

3 Tryk gentagne gange på PLAY MODE på fjernbetjeningen for at vælge "◀▶" for at optage på den ene side af båndet. Vælg "◀▶" (eller "RELAY") for at optage på begge sider af båndet.

4 Tryk på CD og læg den disk, du vil optage, i.

Når du vil indspille et album fra en MP3-disk, skal du trykke på ALBUM – eller + for at vælge det ønskede album, inden du fortsætter.

5 Tryk på CD SYNC.

Båndoptager B står standby til optagelse. "REC" blinker.

6 Tryk på ● START.

Optagelse starter.

Stop af optagelse

Tryk på ■.

Optagelse af en disk ved at specificere sporrækkefølgen

Du kan nøjes med at optage dine favorit CD-spor ved at anvende programafspilning. Mellem punkt 4 og 5 skal du udføre punkterne 2 til 6 i "Fremstilling af dit eget program" (side 12).

Tips

- Når man optager på begge sider, skal man huske at starte fra forsiden. Hvis man starter fra bagsiden, stopper optagelsen ved slutningen af bagsiden.
- Hvis du vælger optagelse på begge sider, og båndet når slutningen på forsiden midt i et spor, vil hele sporet blive indspillet forfra fra begyndelsen på bagsiden.

Manuel optagelse på et bånd

— Manuel optagelse

Du har mulighed for at optage udelukkende de ønskede afsnit på en CD, et bånd eller i en radioudsendelse på et bånd.

Det er også muligt at optage fra tilsluttede komponenter (se "Tilslutning af ekstra komponenter" på side 26).

Benyt knapperne på apparatet til denne betjening.

- 1 Sæt et optagbart bånd i båndoptager B.**
- 2 Tryk på TAPE A/B for at vælge båndoptager B, og tryk derefter gentagne gange på ◀▶ for at vælge optageside. Og tryk på ■ for at stoppe afspilningen.**
- 3 Tryk gentagne gange på PLAY MODE på fjernbetjeningen for at vælge "↔" for at optage på den ene side af båndet. Vælg "↔" (eller "RELAY") for at optage på begge sider af båndet.**
- 4 Tryk på en af de følgende knapper for at vælge den kilde, du ønsker at optage fra.**
 - CD: For at optage fra dette systems CD-afspiller.
 - TAPE A/B: For at optage fra dette systems kassetdebåndoptager A.
 - TUNER/BAND: For at optage fra dette systems tuner.
 - VIDEO/MD: For at optage fra den ekstrakomponent, der er tilsluttet til VIDEO/MD IN-jackstikkene.
- 5 Tryk på ● START.**
Båndoptager B står standby til optagelse. "REC" blinker.
- 6 Tryk på ● START, og start derefter afspilning af den kilde, som du ønsker at optage.**
Optagelsen starter.

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
stoppe optagelse	Tryk på ■.
pausestoppe optagelse	Tryk på ● START på apparatet.

Bemærk

- Man kan ikke lytte til en anden kilde, mens der optages.
- Hvis TAPE B er valgt i punkt 4, vil kun stilhed blive optaget.

Tips

- Ved indspilning fra tunereren: Hvis der høres støj under indspilningen fra tunereren, kan du flytte den tilhørende antenne for at reducere støjen.
- Når man optager på begge sider, skal man huske at starte fra forsiden. Hvis man starter fra bagsiden, stopper optagelsen ved slutningen af bagsiden.

Lydjustering

Justering af lyden

Frembringelse af en mere dynamisk lyd (Dynamic Sound Generator X-tra)

Tryk på DSGX på apparatet.

Hvert tryk på knappen skifter displayet som følger:

DSGX ON ↔ DSGX OFF

Generering af en mere attraktiv lyd (MP3 BOOSTER)

Du kan opnå en mere attraktiv lyd ved afspilning af MP3-lydspor.

1 Tryk på CD (eller på FUNCTION gentagne gange) for at ændre funktionen til CD.

2 Hold DSGX på apparatet trykket ind i to sekunder.

Hver gang du holder knappen trykket ind i to sekunder, ændres displayet som følger:
BOOSTER ON ↔ BOOSTER OFF

Justering af bas og diskant

Du kan justere bassen og diskanten for at få en kraftigere lyd.

1 Tryk gentagne gange på EQ for at vælge "BASS" eller "TREBLE".

Hvert tryk på knappen skifter displayet som følger:

BASS ↔ TREBLE

2 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at justere niveauet, mens "BASS" eller "TREBLE" vises.

Sådan justeres bassen på apparatet

Drej BASS-kontrolknappen.

Sådan justere diskanten på apparatet

Drej TREBLE-kontrolknappen.

Afslutning af indstillingerne af bas og diskant

Hvis du ikke angiver nogen indstilling i fire sekunder, vender skærmvisningen automatisk tilbage til det oprindelige display.

Timer

Fald i søvn til musik

— *Sleeptimer*

Man kan indstille systemet til at slukke automatisk efter et bestemt tidsrum, således at man kan falde i søvn til musik.

Tryk på SLEEP.

Hvert tryk på knappen skifter minutangivelsen (tid inden systemet slukker) cyklisk som følger: AUTO* → 90min → 80min → ... → 10min → OFF

* Systemet slukker automatisk efter 100 minutters forløb eller når afspilning af den aktuelle disk eller det aktuelle bånd er færdigt.

Andre betjeninger

For at	Tryk
kontrollere den tilbageværende tid*	én gang på SLEEP.
ændre slukketidspunkt	gentagne gange på SLEEP for at vælge det ønskede tidspunkt.
annullere sleeptimer funktionen	gentagne gange på SLEEP, indtil "OFF" vises.

* Du kan ikke kontrollere den tilbageværende tid, hvis du vælger "AUTO".

Tip

Du kan anvende sleeptimeren, selv når du ikke har indstillet uret.

Opvågning til musik

— Afspilningstimer

Man kan blive vækket af musik på et forvalgt tidspunkt. Sørg for at du har indstillet uret (se "Indstilling af uret" på side 8).

Anvend knapperne på fjernbetjeningen til denne betjening.

1 Klargør den musikkilde, som ønskes spillet.

- CD: Isæt en disk. For at starte fra et bestemt spor skal du lave et program (se "Fremstilling af dit eget program" på side 12).
- Bånd: Isæt et bånd (se "Afspilning af et bånd" på side 17).
- Tuner: Stil ind på den faste radiostation (se "Lytning til radioen" på side 15).

2 Tryk på VOLUME +/- for at indstille lydstyrken.

3 Tryk på CLOCK/TIMER SET.

4 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge "PLAY SET?", og tryk derefter på ENTER.

"ON" vises, og timetalsangivelsen blinker.

5 Indstil starttidspunktet for afspilningen.

Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at indstille timetallet, og tryk derefter på ENTER.

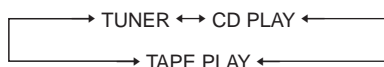
Minuttalsindikatoren blinker.

Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at indstille minuttallet, og tryk derefter på ENTER.

6 Indstil stoptidspunktet for afspilningen ved at følge samme fremgangsmåde som i punkt 5.

7 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil den ønskede lydkilde vises.

Hver gang du trykker på knappen, skifter displayet cyklisk som følger:



8 Tryk på ENTER.

Starttidspunktet, stoptidspunktet, og lydkilden vises på skift, hvorefter den oprindelige displayvisning vender tilbage.

9 Tryk på I/⏻ for at slukke systemet.

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
kontrollere indstillingen	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på CLOCK/TIMER SELECT.2 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil "PLAY SELECT?" vises, og tryk derefter på ENTER.
andre indstillingen	Begynd forfra fra punkt 1.
annullere timeren	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på CLOCK/TIMER SELECT.2 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil "TIMER OFF?" vises, og tryk derefter på ENTER.

Bemærk

- Du kan ikke aktivere afspilningstimeren og optagetimeren på samme tid.
- Hvis du anvender afspilningstimeren og sleeptimeren på samme tid, får sleeptimeren første prioritet.
- Betjen ikke systemet fra det tidspunkt, hvor systemet tænder, og indtil afspilning starter (cirka 15 sekunder før det programmerede tidspunkt).
- Hvis systemet er tændt ca. 15 sekunder før det forudindstillede tidspunkt, aktiveres dagligtimeren ikke.
- Du kan ikke anvende den ekstra komponent, som er tilsluttet VIDEO/MD IN-jackstikkene, som lydkilde for dagligtimeren.

Timerstyret optagelse af radioprogrammer

— Optagetimer

Man kan optage en fast radiostation startende fra et specificeret tidspunkt.

For at udføre timerstyret optagelse er det en betingelse, at du først har forindstillet faste radiostationer (se "Indstilling af faste radiostationer" på side 13) og indstillet uret (se "Indstilling af uret" på side 8).

Anvend knapperne på fjernbetjeningen til denne betjening.

1 Stil ind på den faste radiostation (se "Lytning til en fast station" på side 15).

2 Tryk på CLOCK/TIMER SET.

"PLAY SET?" vises.

3 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge "REC SET?", og tryk derefter på ENTER.

"ON" vises, og timetalsangivelsen blinker.

4 Indstil det tidspunkt, hvor optagelse skal starte.

Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at indstille timetallet, og tryk derefter på ENTER.

Minuttalsindikatoren blinker.

Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ for at indstille minuttallet, og tryk derefter på ENTER.

5 Indstil stoptidspunktet for optagelsen ved at følge samme fremgangsmåde som i punkt 4.

Starttidspunktet, stoptidspunktet og den faste radiostation, som skal optages (eksempelvis "TUNER FM 5") kommer skiftevis frem, inden det oprindelige display vises igen.

6 Sæt et optagbart bånd i båndoptager B.

7 Tryk på TAPE for at ændre funktionen til TAPE.

8 Tryk gentagne gange på PLAY MODE, indtil ≡ vises, for at optage på en side eller ⇄ (eller ⇄) for at optage på begge sider.

9 Tryk på ◀▶ på apparatet for at vælge indspilningssiden.

Hvis du vælger optagelse på begge sider eller optagelse på forsiden, skal du trykke på ◀▶ for at tænde >>> indikatoren.

Hvis du vil optage på bagsiden, trykker du igen på ◀▶ for at tænde <<< indikatoren.

10 Tryk på I/⏻ for at slukke systemet.

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
kontrollere indstillingen	1 Tryk på CLOCK/TIMER SELECT. 2 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil "REC SELECT?" vises, og tryk derefter på ENTER.
ændre indstillingen	Begynd forfra fra punkt 1.
annullere timeren	1 Tryk på CLOCK/TIMER SELECT. 2 Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil "TIMER OFF?" vises, og tryk derefter på ENTER.

Bemærk

- Du kan ikke aktivere afspilningstimeren og optagetimeren på samme tid.
- Hvis du anvender optagetimeren og sleeptimeren på samme tid, får sleeptimeren første prioritet.
- Betjen ikke systemet fra det tidspunkt, hvor systemet tænder, og indtil optagelse starter (cirka 15 sekunder før det programmerede tidspunkt).
- Hvis systemet er tændt ca. 15 sekunder før det forudindstillet tidspunkt, aktiveres optagetimeren ikke.
- Lydstyrken er reduceret til et minimum under optagelse.

Slukning af displayet

— *Strømbesparende indstilling*

Demonstrationsdisplayet (displayvindue og knapper lyser og blinker, selv når strømmen til systemet er slukket) og urvisningen kan slukkes for at minimere den mængde strøm, der forbruges under standby (Strømbesparende indstilling).

Tryk gentagne gange på DISPLAY, mens der er slukket for systemet, indtil demonstrationsdisplayet eller uret forsvinder.

Annullering af den strømbesparende indstilling

Tryk på DISPLAY, mens systemet er slukket.

Hver gang man trykker på knappen, skifter displayvisningen cyklisk som følger:

Demonstrationsdisplay → Urvisning* → Intet display (strømbesparende indstilling)

* "– :– :–" vises, hvis du ikke har indstillet uret.

Bemærk

Man kan ikke udføre følgende betjening i strømbesparende indstilling.

- indstilling af uret
- ændre AM-afstemningsintervallet (undtagen for modeller til Europa, Rusland og Saudi-Arabien)
- tænde for systemet ved at trykke på funktionsknapperne
- ændre CD-strømstyringsfunktionen

Tips

- I/⏻ indikatoren lyser selv i strømbesparende indstilling.
- Timeren fortsætter med at virke i den strømbesparende indstilling.

Regulering af styrken på displayets baglys

Tryk på DIMMER på apparatet gentagne gange for at vælge den ønskede indstilling, mens systemet er tændt.

Displayet skifter cyklisk som følger:

DIMMER OFF → DIMMER 1 → DIMMER 2 → DIMMER 3*

* DIMMER 3 er mørkest.

Visning af information om disken på displayet

Du kan kontrollere spilletiden og den tilbageværende tid på det aktuelle spor eller disken.

Når en CD-TEXT-disk eller en disk med MP3-lydspor lægges i, kan man også bekræfte den information, som er optaget på disken, som for eksempel titlerne.

Når apparatet registrerer CD-TEXT-disks, vil "CD TEXT"-indikeringen komme frem på displayet.

Når apparatet detekterer MP3-disks, vises "MP3"-indikatoren på displayet.

Bekræftelse af den tilbageværende tid og titlerne (CD/MP3)

Tryk på DISPLAY under normal afspilning.

Hver gang man trykker på knappen, skifter displayet cyklisk som følger:

Aktuelt spornummer og forløbet spilletid → Aktuelt spornummer og resterende tid eller "– – –" ¹⁾ → Resterende tid på disken eller "– – –" ¹⁾ → Sportitel (kun CD-TEXT-disk eller disk med MP3-lydspor ²⁾) → Albumnavn (kun disk med MP3-lydspor) → Urvisning (i otte sekunder) → Basniveau (i otte sekunder) → Diskantniveau (i otte sekunder)

¹⁾ Ved disks med MP3-lydspor

²⁾ Når du afspiller et spor med ID-mærke ver. 1 eller ver. 2, vises ID3-taget. ID3-taget viser kun sportitel-informationen.

Bekræftelse af den samlede spilletid og titlerne (CD/MP3)

Tryk på DISPLAY under stopindstilling.

Hver gang man trykker på knappen, skifter displayet cyklisk som følger:

■ Når en CD/MP3 er i indstillingen for normal afspilning

TOC-visning ¹⁾ eller det samlede antal albummer på disken ²⁾ eller det samlede antal spornumre i det aktuelle album ³⁾ → Disktitel ⁴⁾ eller diskenhedsnavn ⁵⁾ eller albumnavn ⁵⁾ → Urvisning (i otte sekunder) → Basniveau (i otte sekunder) → Treble-niveau (i otte sekunder)

¹⁾ TOC = Table of Contents; indholdsfortegnelse viser det samlede antal spor på disken og den samlede spilletid på disken.

²⁾ Ved disks med MP3-lydspor i indstillingen til normal afspilning eller afspilning i tilfældig rækkefølge (SHUF)

³⁾ Ved disks med MP3-lydspor i ALBM- eller ALBM SHUF-indstilling

⁴⁾ Ved disks med CD-TEXT

⁵⁾ Ved disks med MP3-lydspor, er det ikke sikkert, at albumtitler eller lydstyrkemærkat vises. Dette afhænger af afspilningsmåden.

Afhængigt af disken er det ikke sikkert, at al CD-TEXT-information vises.

■ Når en CD/MP3 er i indstilling til programafspilning

Det sidste spornummer i programmet og den samlede spilletid → Det samlede antal spornumre i programmet (i otte sekunder) → Disktitel ¹⁾ eller lydstyrkemærkat ²⁾ → Urvisning (i otte sekunder) → Basniveau (i otte sekunder) → Treble-visning (i otte sekunder)

¹⁾ Ved disks med CD-TEXT

²⁾ Ved disks med MP3-lydspor

Kontrol af stationsnavnet (TUNER)

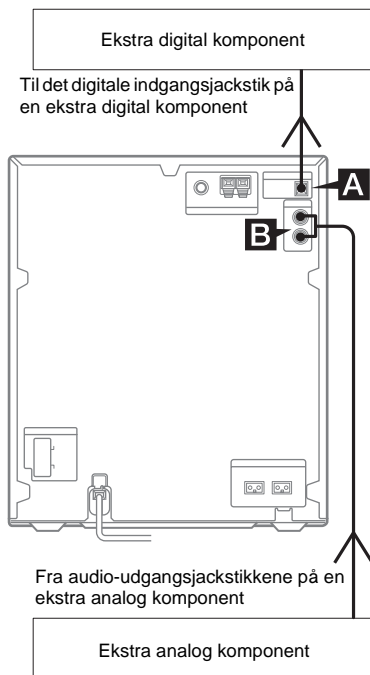
Tryk på DISPLAY, mens du lytter til radioen.

Hver gang man trykker på knappen, skifter displayet cyklisk som følger:

Stationsnavn → Frekvens → Urvisning (i otte sekunder) → Basniveau (i otte sekunder) → Treble-niveau (i otte sekunder)

Tilslutning af ekstra komponenter

Du kan udvide dit system ved at tilslutte ekstra komponenter. Se brugsanvisningen, der følger med hver komponent.



A DIGITAL (OPTICAL) OUT-jackstik

Anvend et lydlederkabel (firkantet, medfølger ikke) til at tilslutte en ekstra komponent (som for eksempel en MD-afspiller) til dette jackstik. Du kan derefter optage digital lyd fra dette system.

Bemærk

Der er ingen digital lydudgang fra dette jackstik under afspilning af MP3-lydspor.

B VIDEO/MD IN-jackstik

Anvend audiokabler (medfølger ikke) til at tilslutte en ekstra analog komponent (MD-optager eller videobåndoptager, osv.) til disse jackstik. Du kan derefter lytte til lyden fra komponenten.

Lytning til lyd fra en tilsluttet komponent

- 1 Tilslut audiokablerne.**
Se "Tilslutning af ekstra komponenter" på side 26.
- 2 Tryk på VIDEO/MD på apparatet for at ændre funktionen til VIDEO eller MD.**
Start afspilning af den tilsluttede komponent.

Bemærk

Hvis lyden er forvrænget eller for høj, når "VIDEO" er valgt eller hvis du vil skifte tilbage til "MD", skal du gentage betjeningen herover for at skifte til "MD".

Tip

Hvis du ikke kan vælge "MD" ved at trykke gentagne gange på VIDEO/MD, skal du holde VIDEO/MD nede og derefter trykke på I/⏪, mens der er tændt for apparatet. Funktionen skifter fra "VIDEO" til "MD", og "MD" vises på displayet. Gentag samme procedure for at skifte tilbage til "VIDEO".

Optagelse på en tilsluttet komponent

Udførelse af en digital optagelse

- 1 Sæt lysleder-kablet i forbindelse.**
- 2 Start optagelse.**
Du kan finde flere oplysninger om den tilsluttede komponent i komponentens betjeningsvejledning.

Bemærk

Du kan kun optage digitalt fra diskene. Du kan dog ikke optage fra kopibeskyttede diske og MP3-lydspor.

Fejlfinding

Problemer og afhjælpninger

Udfør følgende, hvis du skulle komme ud for problemer med dit system:

- 1 Sørg for at netledningen og højttalerne er korrekt og fast tilsluttede.
- 2 Find problemet i nedenstående tjekliste, og foretag den foreskrevne afhjælpning.

Kontakt venligst den nærmeste Sony forhandler, hvis et problem fortsætter efter udførelse af de nævnte afhjælpninger.

Når I/⏻ indikatoren blinker

Tag straks netledningen ud af forbindelse og kontroller de følgende punkter.

- Hvis dit system har en spændingsvælger, er denne da sat i stillingen for den korrekte spænding?
Bekræft spændingen i dit område og kontroller derefter, at spændingsvælgeren er sat i den rigtige stilling.
- Er + og – højttalerledningerne kortsluttede?
- Anvendes de medfølgende højttalere?
- Er der noget som blokerer ventilationsåbningerne på bagsiden af systemet?

Kontroller samtlige ovennævnte punkter og afhjælp de problemer, der måtte findes. **Når I/⏻ indikatoren er holdt op med at blinke**, sætter du netledningen i forbindelse igen og tænder for systemet. Ret henvendelse til den nærmeste Sony forhandler, hvis indikatoren stadig blinker eller hvis årsagen til problemet ikke kan findes, selv efter at samtlige ovenstående punkter er kontrolleret.

Generelt

Displayet begynder at blinke, så snart netledningen er sat i forbindelse, selv hvis der endnu ikke er tændt for systemet (se punkt 4 i "Tilslutning af systemet" (side 6)).

- Tryk på I/⏻, mens der er slukket for systemet. Demonstrationen forsvinder.

"- -- -" vises på displayet.

- Der har været en strømafbrydelse. Indstil uret (side 8) og timerindstillingerne igen (side 22 og 23).

Urindstillinger/forvalg af faste radiostationer/indstilling af timer er blevet annulleret.

- Udfør følgende igen:
 - "Indstilling af uret" (side 8)
 - "Indstilling af faste radiostationer" (side 13)
 - "kontrollere indstillingen" (side 22 og 23)
 - "Timerstyret optagelse af radioprogrammer" (side 23)

Der er ingen lyd.

- Bekræft, hvis dit system har en spændingsvælger, at denne er sat i stillingen for den korrekte spænding.
- Tryk på VOLUME + eller drej VOLUME kontrollen på apparatet i retningen med uret.
- Sørg for at hovedtelefonerne ikke er tilsluttet.
- Kontrollér højttalertilslutningerne (side 6).
- Der er intet lydoutput, mens optagetimeren er aktiveret.

Lyden kommer fra én kanal, eller ubalanceret lydstyrke i venstre og højre kanal.

- Placér højttalerne så symmetrisk som muligt.
- Tilslut de medfølgende højttalere.

Kraftig brum eller støj.

- Flyt systemet væk fra støjkilden.
- Tilslut systemet til en anden vægstikkontakt.
- Monter et støjfilter (fås i handelen) på netledningen.

Timeren kan ikke indstilles.

- Indstil uret igen (side 8).

Timeren fungerer ikke.

- Kontrollér timerindstillingerne og indstil den korrekte tid (side 22 og 23).
- Annullér sleeptimer-funktionen (side 21).

Fjernbetjeningen virker ikke.

- Fjern forhindringen.
- Bring fjernbetjeningen tættere på systemet.
- Ret fjernbetjeningen mod systemets sensor.
- Udskift batterierne (R6/størrelse AA).
- Placér systemet på afstand af lysstofrørsbelysning.

Der kan ikke tændes for systemet, selv efter indtrykning af I/⏻.

- Kontroller, at netledningen er sat i en stikkontakt i væggen.

Farveuregelmæssigheder på TV-skærmen bliver ved med at forekomme.

- Sluk en gang for fjernsynet, og tænd det igen efter 15 til 30 minutter. Hvis farveuregelmæssigheder stadig forekommer, skal højttalerne placeres længere væk fra fjernsynet.

CD/MP3-afspiller

Diskskuffen åbner ikke, og "LOCKED" vises.

- Kontakt din Sony forhandler eller et autoriseret Sony serviceværksted.

Diskskuffen lukker ikke.

- Anbring disken korrekt midt i skuffen.
- Luk altid skuffen ved at trykke på CD ▲ på apparatet. Forsøg på at lukke skuffen med fingrene kan føre til problemer med afspilleren.

Disken kommer ikke ud.

- Du kan ikke tage disken ud under CD-synkroniseret optagelse. Tryk på ■ for at annullere CD-synkroniseret optagelse, og tryk derefter på CD ▲ på apparatet for at tage disken ud.
- Kontakt den nærmeste Sony forhandler.

Afspilning starter ikke.

- Kontroller, om der er isat en disk. Diskindikatoren lyser, når en disk isættes.
- Tør disken ren (side 32).
- Udskift disken.
- Anvend en disk, som dette system er i stand til at afspille.
- Anbring disken korrekt midt i skuffen.
- Anbring disken i skuffen med mærkatsiden op.
- Tag disken ud og tør fugten af den. Lad derefter systemet stå tændt i et par timer, indtil fugten er fordampet.
- Tryk på ► for at begynde afspilningen.

Disktilgang tager lang tid.

- Indstil "CD POWER ON" med CD-strøm styrefunktionen (side 14).

Lyden springer.

- Tør disken ren (side 32).
- Udskift disken.
- Forsøg at flytte systemet til et sted, hvor der ikke er vibrationer (anbring det eksempelvis på et solidt stativ).
- Forsøg at flytte højttalerne væk fra systemet, eller anbring dem på separate stativer. Når man lytter til et spor med baslyd med høj lydstyrke, kan højttalervibrationer få lyden til at springe.

Afspilning starter ikke fra første spor.

- Tryk gentagne gange på PLAY MODE, indtil både "PGM" og "SHUF" forsvinder, for at vende tilbage til normal afspilning.

MP3 lydspor kan ikke afspilles.

- Optagelse blev ikke udført i henhold til ISO9660 level 1 eller level 2 format, eller Joliet i ekspansionsformat.
- MP3 lydsporet er ikke forsynet med filnavnstypen ".MP3".
- Dataene er ikke lagret i MP3 format.
- Disks, som indeholder andre filer end MPEG 1, 2, 2.5 audiolog-3-filer, kan ikke afspilles.

Afspilning af MP3 lydspor tager længere tid end andre spor.

- Når systemet læser alle spor på diskene, kan afspilningen vare længere, hvis:
 - antallet af albummer eller spor på disken er meget stort.
 - strukturen på den måde album og spor er ordnet er meget kompleks.

Albumtitlen, sportitel og ID3 tag vises ikke korrekt.

- Anvend en disk, som er i overensstemmelse med ISO9660 level 1, level 2 eller Joliet i ekspansionsformatet.
- Disc ID3 tag er ikke ver. 1 eller ver. 2.

Tuner

Kraftig brum eller støj/stationer kan ikke modtages.

- Indstil på det korrekte bølgebånd og den korrekte frekvens (side 13).
- Tilslut antennen korrekt (side 6).
- Find et sted og en retningsorientering, der giver god modtagning, og sæt derefter antennen op igen. Hvis god modtagning ikke kan opnås, anbefales det at anvende en ekstern antenne, der fås i handelen.
- Den medfølgende FM-ledningsantenne modtager signaler i hele dens længde, så sørg for at strække den helt ud.
- Anbring antennerne så langt fra højtalerkablerne som muligt.
- Konsultér den nærmeste Sony forhandler, hvis den medfølgende AM-antenne er gået af plasticstativet.
- Forsøg at slukke elektrisk udstyr i nærheden.
- Indstil "CD POWER OFF" med CD-strøm styrefunktionen (side 14).

En stereo FM-udsendelse kan ikke modtages i stereo.

- Tryk på FM MODE, indtil "MONO" forsvinder.

Båndoptager

Efter indtrykning af ◀▶ høres en mekanisk støj, "Eject" kommer frem på displayet, og apparatet indstilles automatisk til standby.

- Sæt kassetten korrekt i.

Båndet hverken optager eller afspiller, eller lydniveauet er sænket.

- Tonehovederne er tilsmudsede. Rens dem (side 33).
- Magnetisme ophobet i indspilnings/afspilningshovederne. Afmagnetisér dem (side 33).

Båndet slettes ikke fuldstændigt.

- Magnetisme ophobet i indspilnings/afspilningshovederne. Afmagnetisér dem (side 33).

Kraftig wow eller flutter eller udfald af lyden.

- Kapstanaksler eller trykruller i båndoptageren er tilsmudsede. Rens dem (side 33).

Forøget støj eller sletning af diskantfrekvenser.

- Magnetisme ophobet i indspilnings/afspilningshovederne. Afmagnetisér dem (side 33).

Båndet optager ikke.

- Der er ikke sat nogen kassette i. Isæt en kassette.
- Tappen er fjernet fra kassetten. Dæk hullet efter den afbrækkede tap med tape (side 33).
- Båndet er spolet helt til slutningen.

Ekstra komponenter

Der er ingen lyd.

- Se "Urindstillinger/forvalg af faste radiostationer/indstilling af timer er blevet annulleret." (side 28) i afsnittet "Generelt" og kontrollér systemets tilstand.
- Tilslut komponenten korrekt (side 26), mens du kontrollerer:
 - om kablerne er korrekt forbundne.
 - om kabelstikkene er sat helt i.
- Tænd den tilsluttede komponent.
- Se brugsanvisningen til den tilsluttede komponent og start afspilning.
- Tryk gentagne gange på FUNCTION for at vælge "MD" eller "VIDEO" (side 27).

Lyden er forvrænget.

- Sænk lydstyrken på den tilsluttede komponent.

Hvis systemet stadig ikke fungerer korrekt efter udførelse af ovenstående afhjælpninger, nulstilles det som følger:

1 Tag netledningen ud af forbindelse.

2 Sæt netledningen korrekt i.

3 Tryk på I/⏻ for at tænde systemet.

4 Tryk på ■, DIMMER og I/⏻ på apparatet.

Systemet nulstilles til fabriksindstillingerne. Du skal foretage de indstillinger, som du selv har lavet, såsom indstilling af faste stationer, ur og timer, igen.

Meddelelser

En af følgende meddelelser kan blive vist eller blinke på displayet, mens systemet er i brug.

CD/MP3

No Disc

Der er ingen disk i afspilleren.

OVER

Du har nået slutningen på disken, mens du trykkede på ►► under afspilning eller pause.

Push STOP!

Du har trykket på PLAY MODE under afspilning.

Step Full!

Der er forsøgt indprogrammeret 25 eller flere spor (trin).

BÅND

No Tab

Der kan ikke optages på kassetten, fordi tappen er fjernet fra kassetten.

No Tape

Der er intet bånd i båndoptageren.

Timer

OFF TIME NG

Start- og stoptidspunkterne for dagligtimeren eller optagetimeren er angivet til samme tidspunkt.

PUSH SELECT!

Du forsøgte at indstille uret eller timeren, mens timeren var i funktion.

SET CLOCK!

Du forsøgte at vælge timeren, uden at uret var indstillet.

SET TIMER!

Du forsøgte at vælge timeren, uden at timeren var indstillet.

Yderligere information

Forsigtighedsregler

Om driftsspænding

Før systemet tages i anvendelse, skal man kontrollere, at systemet kører på samme spænding som spændingen i det lokale elnet.

Om sikkerhed

- Netspændingen til dette apparat er ikke afbrudt, så længe netledningen sidder i en stikkontakt, som er tændt, også selv om der er slukket på apparatets netafbryder.
- Hvis systemet ikke skal bruges i længere tid, bør netstikket tages ud af stikkontakten. Når netledningen tages ud af stikkontakten, skal man trække i selve stikket. Træk aldrig i ledningen.
- Skulle en genstand eller væske falde eller trænge ind i systemet, skal strømmen afbrydes, hvorefter systemet skal efterses af en kvalificeret reparatør, før det tages i brug igen.
- Netledningen må kun udskiftes på et kvalificeret værksted.

Om placering

- Placér ikke systemet, hvor det ikke står vandret.
- Placér ikke systemet på steder, hvor det er udsat for:
 - ekstrem kulde eller varme
 - støv eller snavs
 - meget fugt
 - vibrationer og rystelser
 - direkte sollys.
- Vær forsigtig, når apparatet eller højttalerne anbringes på overflader, der er specialbehandlet (med voks, olie, politur osv.), da det kan medføre pletter på eller misfarvning af overfladen.

Om ophedning

- Selv om systemet bliver varmt under anvendelse er dette ikke nogen fejl.
- Placér systemet på et sted med tilstrækkelig ventilation, så overophedning af systemet undgås.
- Hvis man vedblivende anvender systemet med høj lydstyrke, vil temperaturen på kabinetets overside, sider og bund stige betragteligt. For at undgå forbrændinger, bør man ikke berøre kabinettet.
- Tildæk ikke ventilationshullet for at undgå fejlfunktion.

Om højttalersystemet

Dette højttalersystem er ikke magnetisk afskærmet, og fjernsynsbilledet kan blive forstyrret af magnetiske felter fra systemet. Sker dette, skal man slukke en gang for fjernsynet, og tænde det igen efter 15 til 30 minutter.

Hvis der ikke er nogen forbedring, skal højttalersystemet placeres længere væk fra TV-apparatet.

Om anvendelse

- Hvis systemet flyttes direkte fra et koldt til et varmt sted, eller anbringes i et meget fugtigt rum, kan fugt fortættes på linsen inde i CD-afspilleren. Hvis dette sker, vil systemet ikke fungere korrekt. Tag disken ud og efterlad systemet tændt i cirka en time, indtil fugten fordampes.
- Tag alle disks ud, før du flytter systemet.

Kontakt venligst den nærmeste Sony-forhandler, hvis der opstår spørgsmål om eller problemer med systemet.

Bemærkninger om disks

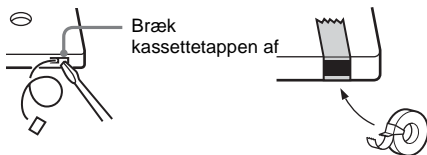
- Rengør disken med en rensesklud, før du afspiller den. Aftør disken fra midten og ud mod kanten.
- Anvend aldrig opløsningsmidler, såsom rensbenzin, fortynder, rengøringsmidler eller antistatisk spray beregnet til vinyl LP-plader.
- Udsæt ikke disken for direkte sollys eller varmekilder, såsom udblæsning fra varmluftskanaler, og efterlad den ikke i en bil, der er parkeret i solen.
- Anvend ikke diskes, der er indesluttet i en beskyttende ring. Det kan få systemet til at fejlfungere.
- Hvis der anvendes disks, hvor der sidder rester af lim eller andet klæbestof på mærkatsiden af disken, eller hvor der er anvendt specielt farvestof ved trykning af mærkaten, kan det ske, at disken eller mærkaten kan klæbe til dele inde i apparatet. Hvis dette sker, kan det være umuligt at tage disken ud, og det kan også få apparatet til at fejlfungere. Sørg for, at mærkatsiden ikke er klæbrig, før disken anvendes. Følgende typer disks må ikke anvendes:
 - Udlejnings- eller brugte disks med påsatte mærkater, hvor der stikker lim udenfor mærkaten. Omkredsen på mærkaten er klæbrig.
 - Disks med mærkater, der er trykt med en speciel farve, der følges klæbrig ved berøring.
- Disks med unormal facon (f.eks. hjerte, firkantet, stjerne) kan ikke afspilles på dette apparat. Forsøg herpå kan beskadige apparatet. Anvend ikke sådanne disks.

Rengøring af kabinettet

Rengør kabinettet, panelet og kontrolknapperne med en blød klud, der er let fugtet med en mild opvaskemiddelopløsning. Anvend ikke nogen former for skurebørster, skurepulver eller opløsningsmidler som fortynder, benzin eller alkohol.

Hvordan et bånd sikres permanent

For at forebygge utilsigtet optagelse på et allerede optaget bånd, bræk kassetappens af på side A eller B, som vist på illustrationen.



Hvis man senere ønsker at optage på båndet igen, dækkes hullet efter tappen med tape.

Før en kassette anbringes i båndoptageren

Stram et løst bånd op. Ellers kan båndet blive viklet ind i båndoptagerdele og blive ødelagt.

Ved anvendelse af et bånd, der er længere end 90 minutter

Denne slags bånd er meget elastiske. Undgå hyppige skift af båndbetjening, eksempelvis afspilning, stop, fremspoling osv. Båndet kan blive viklet ind i båndoptagerdele.

Rengøring af tonehovederne

Rengør tonehovederne efter hver 10 timers brug.

Sørg for at rense tonehovederne før indspilning af særligt vigtige optagelser, eller efter afspilning af et gammelt bånd.

Anvend en separat solgt renskassette af tør- eller vådtype. Følg brugsanvisningen, der følger med renskassetten.

Afmagnetisering af tonehovederne

Afmagnetiser tonehovederne og metaldelene, der kommer i kontakt med båndet efter hver 20 til 30 timers brug med en separat solgt afmagnetiseringskassette. Følg brugsanvisningen, der følger med afmagnetiseringskassetten.

Tekniske data

Hovedenhed

Forstærker

Følgende er målt ved AC 120 – 127/220 – 240 V, 50/60 Hz (kun saudiarabisk model)

Følgende er målt ved AC 230 V, 50/60 Hz (kun europæiske og russiske modeller)

Følgende er målt ved AC 120/220 – 240 V, 50/60 Hz (undtagen for modeller til Europa, Rusland og Saudi-Arabien)

Følgende er målt ved AC 220 V, 60 Hz (kun koreansk model)

CMT-CP555

DIN-effektudgang (nominel):

55 + 55 watt
(6 ohm ved 1 kHz, DIN)

Fortsat RMS-effektudgang (reference):

75 + 75 watt
(6 ohm ved 1 kHz, 10% THD)

CMT-CPX22

DIN-effektudgang (nominel):

75 + 75 watt
(4 ohm ved 1 kHz, DIN)

Fortsat RMS-effektudgang (reference):

100 + 100 watt
(4 ohm ved 1 kHz, 10% THD)

Indgange

VIDEO/MD IN (phono jackstik):

Følsomhed 250/450 mV,
impedans 47 kilohm

Udgange

DIGITAL (OPTICAL) OUT:

Optisk bølgelængde:
660 nm

PHONES (minijack):

accepterer hovedtelefoner med en impedans på 8 ohm eller mere

SPEAKER:

Anvend kun de medfølgende højttalere
SS-CP555S
(CMT-CP555)
SS-CPX22
(CMT-CPX22)

CD-afspiller

System	Compact disc- og digitalt lydsystem
Laser	Halvlederlaser ($\lambda=770 - 810$ nm) Emissionsvarighed: kontinuerlig
Frekvensgang	2 Hz – 20 kHz ($\pm 0,5$ dB)

Båndoptager

Optagesystem	4-spors 2-kanal stereo
Frekvensgang	50 – 13.000 Hz (± 3 dB), ved anvendelse af Sony TYPE I kassetter
Wow og flutter	$\pm 0,15\%$ W. Peak (IEC) $0,1\%$ W. RMS (NAB) $\pm 0,2\%$ W. Peak (DIN)

Tuner

FM stereo, FM/AM superheterodynmodtager

FM-tunerdel

Afstemningsområde

U.S.A. model: 87,5 – 108,0 MHz
(100 kHz trin)

Modeller til Rusland 65,0 – 74,0 MHz
(10 kHz trin)
(Der er ingen stereoeffekt)

87,5 – 108,0 MHz
(50 kHz trin)

Andre modeller 87,5 – 108,0 MHz
(50 kHz trin)

Antenne FM-ledningsantenne

Antenneindgange 75 ohm ubalanceret

Mellemfrekvens 10,7 MHz

AM-tunerdel

Afstemningsområde

Pan-amerikansk model: 530 – 1.710 kHz
(med afstemnings-
intervallet sat til 10 kHz)
531 – 1.710 kHz
(med afstemnings-
intervallet sat til 9 kHz)

Europæiske, russiske og saudiarabisk modeller:

531 – 1.602 kHz
(med afstemnings-
intervallet sat til 9 kHz)

Andre modeller: 531 – 1.602 kHz
(med afstemnings-
intervallet sat til 9 kHz)

530 – 1.710 kHz
(med afstemnings-
intervallet sat til 10 kHz)

Antenne AM-rammeantenne

Antenne-terminaler Ekstern antenne-terminal

Mellemfrekvens 450 kHz

Højttaler

Fronthøjttaler SS-CP555S for CMT-CP555

Højttalersystem 2-vejs, bas-reflekstype

Højttalerenheder

Woofers: 15 cm dia.,
keglemembrantype

Tweeters: 2,5 cm dia., balanceret-
dometype

Nominel impedans 6 ohm

Mål (b/h/d) Cirka 173 × 275 × 265 mm

Vægt Cirka 3,0 kg netto pr.

højttaler

Fronthøjttaler SS-CPX22 for CMT-CPX22

Højttalersystem 2-vejs, bas-reflekstype

Højttalerenheder

Woofers: 15 cm dia.,
keglemembrantype

Tweeters: 2,5 cm dia., blød
kuppeltype

Nominel impedans 4 ohm

Mål (b/h/d) Cirka 173 × 275 × 265 mm

Vægt Cirka 3,9 kg netto pr.

højttaler

Generelt

Strømkrav

U.S.A. model:	120 V AC, 60 Hz
Europæiske og russiske modeller:	230 V AC, 50/60 Hz
Koreansk model:	220 V AC, 60 Hz
Saudiarabisk model:	120 – 127 V, eller 220 – 240 V AC, 50/60 Hz
Andre modeller:	Justerbar med spændingsvælger 120 V, 220 – 240 V AC, 50/60 Hz Justerbar med spændingsvælger

Strømforbrug

USA model:	
CMT-CPX22	65 watt
Europæiske og russiske modeller:	
CMT-CP555	110 watt
	0,3 watt (i strømbesparende indstilling)
CMT-CPX22	65 watt
	0,3 watt (i strømbesparende indstilling)

Andre modeller:

CMT-CP555	115 watt
CMT-CPX22	65 watt

Mål (b/h/d), inklusive fremspringende dele og kontroller

Forstærker/Tuner/Bånd/CD-sektion:	Cirka 230 × 292 × 355 mm
-----------------------------------	-----------------------------

Vægt

Forstærker/Tuner/Bånd/CD-sektion:	
CMT-CP555	Cirka 6,5 kg
CMT-CPX22	Cirka 6,1 kg
Medfølgende tilbehør	Fjernbetjening (1) R6 (Størrelse AA) batterier (2) AM-rammeantenne (1) FM-ledningsantenne (1) Højtalerfødder (8) Højtalerkabler (kun CMT-CPX22) (2)

Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

Liste over knapperes placering og henvisningssider

Hvordan denne side anvendes

Benyt denne side til at finde placeringen på knapperne og andre dele af systemet, der er nævnt i teksten.

Nummer på illustration

TAPE A/B **26** (17, 18, 19)

Navn på knap/del

Henvisningsside

Hovedenhed

ALFABETISK ORDEN

A - O

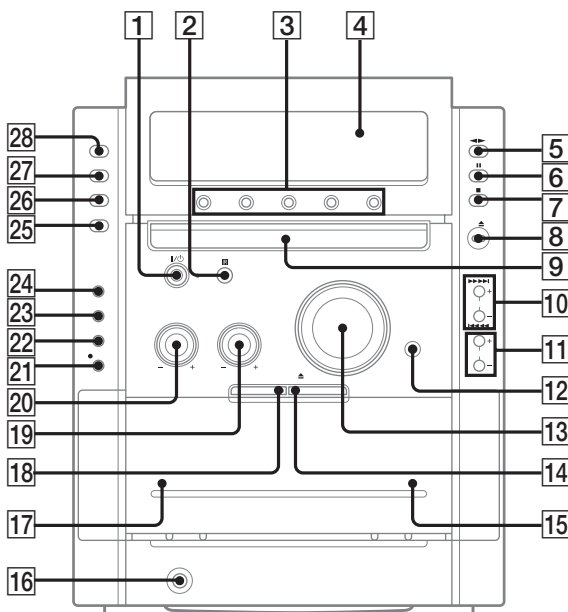
ALBUM +/- **11** (10, 12, 18)
 BASS-kontrolknap **20** (20)
 Båndoptager A **17** (17)
 Båndoptager B **15** (17, 18, 19)
 CD **28** (7, 9, 12, 14, 18, 19, 20)
 CD SYNC **22** (18)
 DIMMER **23** (24, 30)
 DISC 1 - 5 **3** (9, 10, 12)
 Diskskuffe **9** (9)
 DISPLAY **24** (16, 24, 25)
 Display **4**
 DSGX **12** (20)
 Fjernbetjeningssensor **2**

P - Å

PHONES-jackstik **16**
 TAPE A/B **26** (17, 18, 19)
 TREBLE-kontrolknap **19** (21)
 TUNER/BAND **27** (13, 15, 19)
 TUNING +/- **10** (13, 15)
 VIDEO/MD **25** (19, 27)
 VOLUME-kontrolknap **13**

BESKRIVELSE AF KNAPPERNE

I/⏻ (strøm) **1** (7, 14, 27, 30)
 ◀▶ (afspilning) **5** (10, 17, 18, 23)
 || (pause) **6** (10, 17)
 ■ (stop) **7** (7, 10, 14, 17, 18, 30)
 CD ▲ (udstød) **8** (9)
 ◀◀◀/▶▶▶ (tilbage/spoling/hurtig frem, gå tilbage/gå frem) **10** (10, 17)
 TAPE ▲ B (udstød) **14** (17)
 A TAPE ▲ (udstød) **18** (17)
 ● START **21** (18)



Fjernbetjening

ALFABETISK ORDEN

A - E

ALBUM - **13** (10, 12, 18)

ALBUM + **11** (10, 12, 18)

CD **18** (9, 12, 20)

CLEAR **15** (12)

CLOCK/TIMER SELECT **2**
(22, 23)

CLOCK/TIMER SET **3** (8, 22,
23)

DISC SKIP **10** (10, 12)

DISPLAY **21** (16, 24, 25)

ENTER **9** (8, 12, 13, 22, 23)

EQ **14** (20)

F - Å

FM MODE **4** (15)

FUNCTION **6** (9, 12, 13, 15, 17,
20)

PLAY MODE **20** (10, 12, 17, 18,
19, 23)

REPEAT **4** (11)

SLEEP **22** (21)

TAPE **17** (17)

TUNER BAND **5** (13, 15)

TUNER MEMORY **19** (13)

TUNING MODE **20** (13, 15)

VOLUME +/- **12** (22)

BESKRIVELSE AF KNAPPERNE

I/⏻ (strøm) **1** (7, 22)

◀◀/▶▶ (tilbagespoling/hurtig
frem) **7** (10, 17)

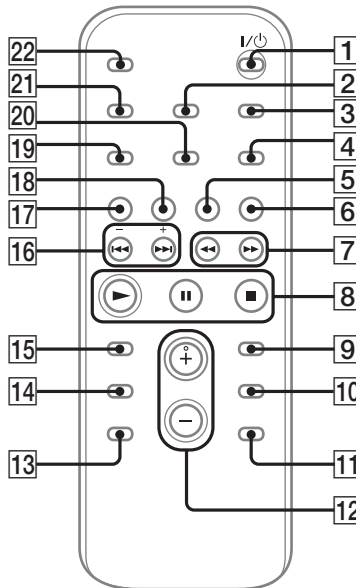
▶ (afspilning) **8** (10, 17)

⏸ (pause) **8** (10, 17)

■ (stop) **8** (10, 17)

◀◀/▶▶ (gå tilbage/gå frem)
16 (8, 10, 18, 20, 22)

-/+ (indstilling) **16** (13)



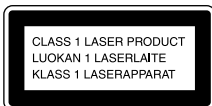
VAROITUS

Suojaa laite sateelta ja kosteudelta sähköisku- ja tulipalovaaran vuoksi.

Älä peitä laitteen ilma-aukkoja sanomalehdillä, pöytäliinoilla, verhoilla tms. estääksesi tulipalon. Älä sijoita palavia kynttilöitä laitteen päälle.

Älä aseta nestettä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita, laitteen päälle tulipalo- ja sähköiskuvaaran vuoksi.

Älä sijoita laitetta ahtaaseen paikkaan, kuten kirjahyllyyn tai umpinaiseen kaappiin.



Tämä laite on luokiteltu LUOKAN 1 LASER tuotteeksi. Tämä merkintä on laitteen takaseinässä.



Älä laita paristoa tavallisten talousjätteiden sekaan. Hävitä se oikein kemiallisena jätteenä.

Sisällysluettelo

Tämän ohjekirjan käyttäminen	4
Toistettavat levyt.....	4
<hr/>	
Käyttöönotto	
Järjestelmän liittäminen	6
Kellonajan asettaminen	8
<hr/>	
CD/MP3 – Soitto	
Levyn asettaminen paikalleen.....	9
Levyn soittaminen.....	9
— Normaali soitto/Hajasoitto	
Toistaminen uudelleen.....	11
— Uudelleensoitto	
Oman ohjelman luominen.....	12
— Ohjelmoitu soitto	
<hr/>	
Viritin	
Radioasemien esivirittäminen.....	13
Radion kuunteleminen	15
— Esiviritys	
— Käsiviritys	
Radiotietojärjestelmän (RDS) käyttäminen	16
(Vain Euroopan malli)	
<hr/>	
Kasetin – Soittaminen	
Kasetin asettaminen paikalleen.....	17
Kasetin soittaminen.....	17
<hr/>	
Kasetti – Äänittäminen	
Suosikki-CD-kappaleiden äänittäminen kasetille.....	18
— Tahdistettu CD-TAPE-äänitys	
Manuaalinen äänittäminen kasetille.....	19
— Äänittäminen käsin	
<hr/>	
Äänen säätö	
Äänen säätäminen	20

Ajastin

Nukahtaminen musiikkiin.....	21
— Uniajastin	
Herääminen musiikkiin.....	22
— Soittoajastin	
Radio-ohjelmien ajastinäänitys.....	23
— Äänitysajastin	

Näyttö

Näytön sammuttaminen	24
— Virransäätötila	
Näytön taustavalon kirkkauden säätäminen	24
Levyä koskevien tietojen katselu näytöltä	25

Lisälaitteet

Lisälaitteiden liittäminen	26
Liitetyn laitteen äänen kuunteleminen	27
Liitetyn laitteen äänittäminen	27

Vianetsintä

Ongelmia ja niiden korjaustoimia.....	28
Ilmoitukset	31

Lisätietoja

Varotoimet	32
Tekniset tiedot	33
Painikkeiden sijaintiluettelo ja sivuviittaukset.....	36






Tämän ohjekirjan käyttäminen

Tässä ohjekirjassa selostetaan toiminnot yleensä kaukosäädintä käyttäen. Samat toiminnot voi kuitenkin tehdä myös laitteen painikkeilla, joilla on samat tai samankaltaiset nimet.

Toistettavat levyt

Järjestelmällä voi toistaa seuraavia levyjä. Muita levyjä ei voi toistaa.

Toistettavien levyjen luettelo

Levyformaatti	Levyn kuva
Audio-CD:t	
CD-R/CD-RW (audiotiedot/MP3-tiedostot)	   

Tällä laitteella ei voi toistaa seuraavia levyjä

- CD-ROM-levyt
- Kaikki muut CD-R/CD-RW-levyt kuin seuraavilla muodoilla tallennetut:
 - CD-musiikki-muoto
 - ISO9660¹⁾ Level 1/Level 2, Joliet tai Multi Session²⁾ mukainen MP3-formaatti
- Normaalista muodosta poikkeava levy (esim. kortti, sydän).
- Levy, johon on kiinnitetty paperia tai tarroja.
- Levy, jonka pinnassa on vielä teippiä, sellofaanikalvo tai tarra.
- CD-Extra-levyjen tieto-osa³⁾
- Yhdistelmä-CD:iden dataraidat⁴⁾

1) ISO9660-formaatti

Yleisin kansainvälinen CD-ROM-levyn tiedostojen ja kansioiden loogista muotoa koskeva standardi. Määrittelytasoja on useita. Tasolla 1 tiedostonimien on oltava 8.3-muotoa (nimi koostuu enintään kahdeksasta merkistä ja tiedostopäätte enintään kolmesta ".MP3") ja ne on kirjoitettava isoilla kirjaimilla. Kansioiden nimet voivat olla enintään kahdeksan merkkiä pitkiä. Sisäkkäisiä kansiotasoja voi olla enintään kahdeksan. Level 2 -määritykset mahdollistavat enintään 31 merkkiä pitkät tiedostojen ja kansioiden nimet. Kussakin kansiossa voi olla enintään 8 alahakemistoa. Laajennetun Joliet-formaatin (tiedostojen ja kansioiden nimet voivat olla enintään 64 merkkiä pitkiä) yhteydessä tulee varmistua kirjoittavan ohjelman yms. sisällöstä.

2) Multi Session

Tämä äänitysmenetelmä mahdollistaa tietojen lisäämisen Track-At-Once -menetelmällä. Perinteisten CD:iden alussa on tulouraksi kutsuttu ja lopussa lähtöuraksi kutsuttu ohjausalue. Multi Session CD on CD, joka sisältää useita istuntoja, jolloin kukin tulouran ja lähtöuran välinen osa muodostaa yhden istunnon.

3) CD-Extra: Tällä formaatilla tallennetaan ääntä (CD-audiotietoja) istunnon 1 raidoille ja dataa istunnon 2 raidoille.

4) Mixed CD: Tällä formaatilla tallennetaan ääntä (CD-audiotietoja) ensimmäisen istunnon raidoille ja dataa toisen ja myöhempien istuntojen raidoille.

Huomautuksia CD-R ja CD-RW-levyistä

- Joitakin CD-R ja CD-RW-levyjä ei voi toistaa tällä järjestelmällä äänityslaadusta, levyn fyysisestä kunnosta tai tallennuslaitteen ominaisuuksista johtuen. Levyä ei myöskään voi toistaa, jos sen tallennusta ei ole viimeistelty oikein. Katso tarkemmat ohjeet tallennuslaitteen käyttöohjeista.
- CD-R/CD-RW-asetilla äänitettyjä levyjä ei ehkä voi soittaa johtuen naarmuista, liasta, äänitysoloista tai ajurin ominaisuuksista.
- Useita istuntoja sisältäviä CD-R ja CD-RW-levyjä, joita ei ole viimeistelty ”sulkemalla istunto”, ei tueta.
- Järjestelmä ei välttämättä voi soittaa MP3-muotoisia tiedostoja, joissa ei ole päätettä ”.MP3”.
- ”.MP3”-päätteisen muun kuin MP3-tiedoston soittaminen voi aiheuttaa kohinaa tai toimintahäiriön.
- Kun formaatti on muu kuin ISO9660 level 1 ja 2, kansioden nimet ja tiedostojen nimet eivät ehkä näy oikein.
- Seuraavien levyjen käynnistäminen voi kestää tavallista kauemmin.
 - levy, jolle on tallennettu monimutkainen puurakenne.
 - Multi Session -formaattilla äänitetty levy.
 - levy, jolle voi lisätä tietoja (ei viimeistelty levy).

Tekijänoikeussuojauksella varustetut levyt

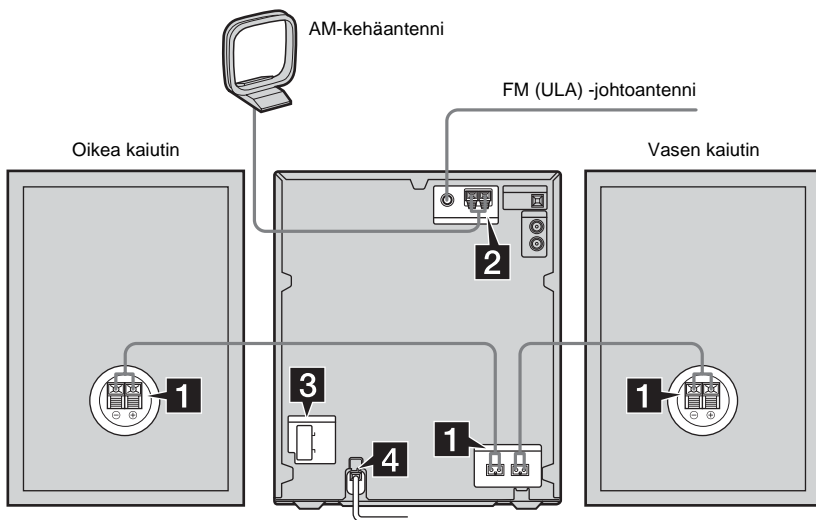
Tämä tuote on tarkoitettu Compact Disc (CD) -standardin mukaisten levyjen soittamiseen. Viime aikoina jotkin levy-yhtiöt ovat tuoneet markkinoille levyjä, jotka on koodattu tekijänoikeuksia suojaavalla tekniikalla. Huomaa, että jotkin näistä levyistä eivät ole CD-standardin mukaisia, eikä niitä voi välttämättä soittaa tällä tuotteella.

Multi Session -formaattilla äänitetyn levyn soittoa koskevia huomautuksia

- Jos levy alkaa CD-DA-osiolla, se tunnistetaan CD-DA (audio) -levyksi, jolloin soitto jatkuu, kunnes vastaan tulee MP3-osio.
- Jos levy alkaa MP3-osiolla, se tunnistetaan MP3-levyksi, jolloin soitto jatkuu, kunnes vastaan tulee CD-DA (audio) -osio.
- MP3-levyn soittoalue määreytyy levyn analyysin perusteella päätelystä tiedostojen puurakenteesta.
- Useita CD-formaatteja sisältävä levy tunnistetaan CD-DA (audio) -levyksi.

Järjestelmän liittäminen

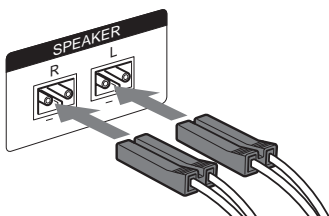
Tee liittänyt käyttämällä järjestelmän mukana toimitettuja johtoja ja lisävarusteita. Noudata seuraavien vaiheiden **1** – **4** mukaisia ohjeita. Kuvissa käytetään mallia CMT-CPX22.



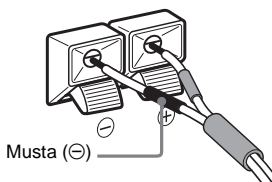
1 Liitä kaiuttimet.

Liitä oikean ja vasemman kaiuttimen johdot laitteen SPEAKER-liittimiin ja kaiuttimien liittimiin (vain CMT-CPX22) alla kuvatulla tavalla.

Runko-osa

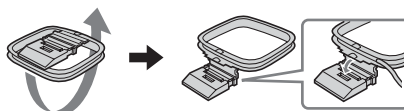


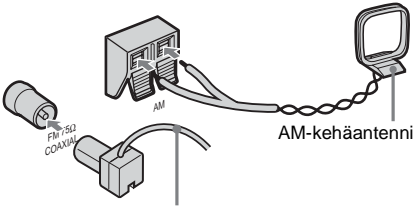
Kaiuttimet (vain CMT-CPX22)



2 Liitä FM- ja AM-antennit.

Kokoa AM-kehäantenni ja liitä se sitten.





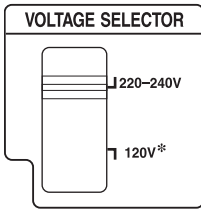
Suurista FM-johtoantenni vaakasuoraan

Huomautus

Pidä antennit loitolla kaiutinjohtoista.

3 Aseta VOLTAGE SELECTOR -kytkin paikallisen verkkojännitteen mukaiseen asentoon malleissa, joissa on jännitteenvälitsin.

Katso olemassa olevat asetukset järjestelmän VOLTAGE SELECTOR -säätimen painatuksesta.



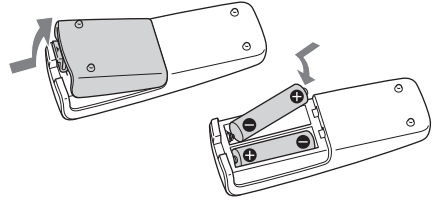
* Saudi-Arabian malli: 120 – 127 V

4 Liitä virtajohto pistorasiaan.

Esittely näkyy näytöllä. Kun painat I/⏻ -painiketta, virta kytkeytyy järjestelmään ja esittely päättyy automaattisesti.

Jos pistoke ei sovi pistorasiaan, irrota varusteisiin kuuluva pistokesovitin (vain sovittimella varustetut mallit).

Kahden R6 (AA-kokoisen) pariston asettaminen kaukosäätimeen



Huomautus

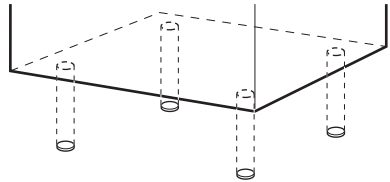
Jos et käytä kaukosäädintä pitkään aikaan, poista paristot vältyäksesi mahdollisen paristovuodon tai ruostumisen aiheuttamalta vahingolta.

Vihje

Tavallisessa käytössä paristojen tulisi kestää noin kuusi kuukautta. Kun laitteen käyttö kaukosäätimellä ei enää onnistu, vaihda molemmat paristot uusiin.

Kaiuttimien pehmusteiden kiinnittäminen

Kiinnitä varusteisiin kuuluvat kaiuttimien pehmusteet kaiuttimien pohjaan. Tämä tasapainottaa kaiuttimet ja estää niitä liukumasta.



Järjestelmän kantaminen

Tee seuraavat toimet suojataksesi CD-mekanismia.

Tee toiminto laitteen painikkeiden avulla.

1 Varmista, että kaikki levyt on poistettu järjestelmästä.

2 Paina CD-painiketta.

3 Pidä ■ -painike painettuna ja paina sitten CD-painiketta, kunnes näytössä näkyy "LOCK".

4 Irrota virtajohto pistorasiasta.

Kellonajan asettaminen

Tee toiminto kaukosäätimen painikkeilla.

- 1 Kytke järjestelmään virta painamalla I/☰ -painiketta.**
- 2 Paina CLOCK/TIMER SET -painiketta.**
- 3 Aseta tuntiulukema painelemalla I◀◀ tai ▶▶I -painiketta.**
- 4 Paina ENTER-painiketta.**
- 5 Aseta minuuttitulukema painelemalla I◀◀ tai ▶▶I -painiketta.**
- 6 Paina ENTER-painiketta.**
Kello alkaa käydä.

Kellonajan säätäminen

- 1 Paina CLOCK/TIMER SET -painiketta.**
- 2 Valitse "CLOCK SET?" painelemalla I◀◀ tai ▶▶I -painiketta. Paina sitten ENTER-painiketta.**
- 3 Tee samat toimet kuin edellä vaiheissa 3 – 6.**

Huomautus

Kello ei näy virransäästötilassa.

Levyn asettaminen paikalleen

Tee toiminto laitteen painikkeiden avulla.

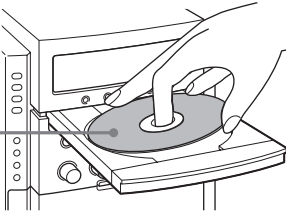
1 Valitse levyalusta painamalla DISC 1 – 5 -painiketta.

Jos valitulla levyalustalla ei ole levyä, ”No Disc” näkyy. Tee vaihe 2, kun ”DISC-1” (esim. 2 – 5) vilkkuu.

2 Paina CD ▲ -painiketta.

3 Aseta CD levyalustalle tekstipuoli ylöspäin.

Kun soitat 8 cm:n levyä, aseta se alustan sisäympyrälle.



4 Sulje levyalusta painamalla CD ▲ -painiketta toistamiseen.

Huomautuksia

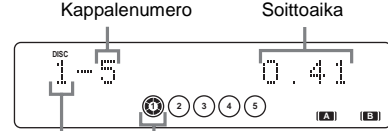
- Älä käytä levyjä, joissa on teippiä, tarroja tai liimaa, koska tämä voi vioittaa laitetta.
- Älä työnnä levyalustaa väkisin kiinni sormilla, koska tämä voi vioittaa laitetta.

Levyn soittaminen

— Normaali soitto/Hajasoitto

Tällä järjestelmällä voi soittaa audio-CD:itä ja MP3-audiokappaleita sisältäviä levyjä.

Esimerkki: Kun soittimessa on levy



Levyalustan numero

Levy paikallaan -merkkivalo numero

1 Vaihda toimintamuodoksi CD painamalla CD-painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).

2 Paina **PLAY MODE** -painiketta pysäytystilassa, kunnes haluamasi muoto näkyy näytössä.

Valitse	Kun haluat soittaa
ALL DISCS (Normaali toisto)	Kaikki levyalustalla olevat levyt keskeytyksettä.
IDISC (Normaali toisto)	Valitsemallasi levyllä olevat kappaleet alkuperäisessä järjestyksessä.
ALBM (Normaali toisto)	Valitsemallasi levyllä olevalla albumilla olevat kaikki MP3-audiokappaleet alkuperäisessä järjestyksessä. Kun toistetaan muita kuin MP3-levyjä, albumin toisto toimii samoin kuin IDISC-toisto.
ALL DISCS SHUF (Hajasoitto)	Kaikilla levyillä olevat kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.
IDISC SHUF (Hajasoitto)	Valitsemallasi levyllä olevat kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.
ALBM SHUF (Hajasoitto)	Valitsemallasi levyllä olevalla albumilla olevat kaikki MP3-audiokappaleet satunnaisessa järjestyksessä. Kun toistat muuta kuin MP3-levyjä, albumin hajasoitto toimii samoin kuin IDISC SHUF -soitto.
PGM (Ohjelmoitu soitto)	Levyn kappaleet haluamassasi soittajärjestyksessä (katso kohtaa "Oman ohjelman luominen" sivu 12).

3 Paina **▶** -painiketta (tai laitteen **◀▶** -painiketta).

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Pysäyttää soittamisen	Paina ■ -painiketta.
Kytkeä tauon	Paina -painiketta. Paina uudelleen, kun haluat jatkaa soittamista.
Valita kappaleen	Painele ◀◀ tai ▶▶ -painiketta.
Valita MP3-albumin*	Painele ALBUM – tai + -painiketta vaiheen 2 jälkeen.
Etsiä kappaleen tietyn kohdan	Pidä ◀◀ tai ▶▶ -painike painettuna soiton aikana ja vapauta se haluamassasi kohdassa.
Valita levyn pysäytystilassa	Paina DISC SKIP -painiketta (tai laitteen DISC 1 – 5 -painiketta).
Siirtyä muusta lähteestä CD-toimintoon	Paina laitteen DISC 1 – 5 -painiketta (automaattinen lähteen valinta).
Poistaa levyn laitteesta	Paina laitteen DISC 1 – 5 -painiketta. Paina sitten laitteen CD ▲ -painiketta.

* Hakua ei ehkä voi tehdä useasta kappaleesta. Joidenkin tiedostojen aika ei ehkä näy oikein.

Huomautuksia

- Soittomuotoa ei voi vaihtaa soiton aikana.
- Monimutkaisten kuten useista kerroksista koostuvien levyjen soiton alkaminen voi kestää jonkin aikaa.
- Kun levy on asetettu soittimeen, soitin lukee kaikki levyn kappaleet. Jos levyllä on useita albumeja tai muita kuin MP3-audiokappaleita, soiton alkaminen ja seuraavan MP3-audiokappaleen soiton alkaminen voi kestää kauemmin.
- Älä tallenna MP3-kuunteluun käytettävälle levyille tarpeettomia albumeja tai kappaleita äläkä muita kuin MP3-kappaleita. Emme suosittele muun tyyppisten kappaleiden emmekä tarpeettomien albumien tallentamista MP3-audiokappaleita sisältäville levyille.
- Albumi, joka ei sisällä MP3-audiokappaleita, ohitetaan.
- Albumien enimmäismäärä: 150 (mukaan lukien pääkansio)
- Yhdelle levyille mahtuva MP3-audiokappaleiden ja albumien enimmäismäärä on 300.
- Soitto on mahdollista tasolle 8 saakka.
- MP3-audiokappaleet soitetaan levyille tallentamisen järjestyksessä.
- MP3-audiokappaleen tallennusaikana käytetystä koodaus/kirjoitusohjelmasta, tallennuslaitteesta ja tallennusvälineestä riippuen soitto voi estyä, ääni voi katkeilla tai olla kohinainen.

Vihje

Jos levyn haku kestää kauan, aseta ”CD POWER ON” CD:n virranhallintatoiminnolla (sivu 14).

Toistaminen uudelleen

— Uudelleensoitto

Voit soittaa levyn kaikki kappaleet tai yksittäisen kappaleen toistuvasti.

Painele REPEAT-painiketta toiston aikana, kunnes ”REP” tai ”REP1” näkyy.

REP: Kun haluat toistaa levyn kaikki kappaleet tai albumin kaikki MP3-audiokappaleet enintään viisi kertaa.

REP1: Soittaa vain yhden kappaleen.

Uudelleensoiton lopettaminen

Painele REPEAT-painiketta, kunnes sekä ”REP” että ”REP1” katoavat.

Huomautuksia

- Valintaa ”REP” ja ”ALL DISCS SHUF” ei voida tehdä samanaikaisesti.
- Kun valitset ”REP1”, kappale soi jatkuvasti, kunnes ”REP1” peruutetaan.

Oman ohjelman luominen

— Ohjelmoitu soitto

Kaikista levyistä voi muodostaa enintään 25 halutussa järjestyksessä soivasta vaiheesta koostuvan ohjelman. Voit äänittää ohjelmoituid kappaleet tahdistetusti kasetille (sivu 18).

1 Vaihda toimintomuodoksi CD painamalla CD-painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).

2 Painele PLAY MODE -painiketta pysäytystilassa, kunnes näytössä näkyy "PGM".

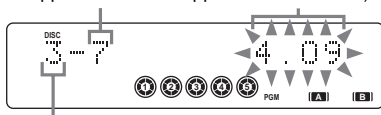
3 Valitse levy painamalla DISC SKIP -painiketta (tai laitteen DISC 1 – 5 -painiketta).

Jos haluat ohjelmoida levyn kaikki kappaleet kerralla, siirry vaiheeseen 5, kun "AL" näkyy.

4 Painele ◀◀ tai ▶▶ -painiketta, kunnes haluamasi kappalenumero näkyy näytössä.

Kun ohjelmoit MP3-audiokappaleita, valitse albumi painamalla ALBUM – tai + -painiketta. Paina sitten ◀◀ tai ▶▶ -painiketta, kunnes näytössä näkyy haluamasi kappalenumero.

Valittu kappalenumero Kokonaissoittoaika (valittu kappale mukaan lukien)



Levyalustan numero

5 Paina ENTER-painiketta.

Kappale on ohjelmoitu.

Ohjelman vaihenumero näkyy ja sen jäljessä on kokonaissoittoaika.

6 Ohjelmoi lisää levyjä tai kappaleita.

Kun haluat ohjelmoida	Toista vaiheet
Muita levyjä	3 ja 5
Muita kappaleita samalta levyiltä	4 ja 5
Muita kappaleita muilta levyiltä	3 – 5

7 Paina ▶ -painiketta (tai laitteen ◀▶ -painiketta).

Ohjelmoitu soitto alkaa.

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Lopettaa ohjelmoidun soiton	Painele PLAY MODE -painiketta pysäytystilassa, kunnes "PGM" katoaa.
Poistaa kappaleen ohjelman lopusta	Paina CLEAR-painiketta pysäytystilassa.

Vihjeitä

- Tekemäsi ohjelma säilyy muistissa ohjelmoidun soiton päätyttyä. Jos haluat toistaa saman ohjelman uudelleen, vaihda toimintomuodoksi CD painamalla CD-painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta). Paina sitten ▶ -painiketta (tai laitteen ◀▶ -painiketta). Ohjelma katoaa kuitenkin muistista, kun levyalusta avataan.
- "– – –" näkyy, jos CD-ohjelman kokonaisaika ylittää 100 minuuttia tai jos valitaan CD-kappale, jonka numero on 21 tai yli tai jos valitaan MP3-audiokappale.

Radioasemien esivirittäminen

Voit esivirittää enintään 20 FM (ULA) -asemaa ja 10 AM -asemaa. Voit viritää minkä tahansa näistä asemista yksinkertaisesti valitsemalla vastaavan esivalintanumeron.

Esivalintojen tekeminen automaattisen virityksen avulla

Voit viritää automaattisesti kaikki alueellasi vastaanotettavissa olevat asemat ja tallentaa haluamiasi asemien radiotaajuudet.

- 1 Vaihda toimintomuodoksi viritin painamalla TUNER BAND -painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).**
- 2 Valitse "FM" tai "AM" painelemalla TUNER BAND -painiketta.**
- 3 Painele TUNING MODE -painiketta, kunnes näytössä näkyy "AUTO".**
- 4 Paina – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta).**

Taajuus muuttuu, kun järjestelmä hakee asemaa. Haku päättyy automaattisesti, kun asema on viritetty. Tällöin näytössä näkyy "TUNED" ja "ST" (vain stereolähetyksille).

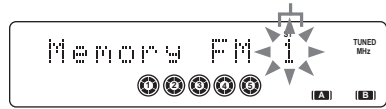
Jos näytössä ei näy "TUNED" eikä haku päätty

Aseta haluamasi radioaseman taajuus kohdassa "Esivalintojen tekeminen manuaalisen virityksen avulla" (sivu 13) kuvatulla tavalla.

5 Paina TUNER MEMORY -painiketta.

Esivalintanumero vilkkuu. Tee vaiheet 6 ja 7 esivalintanumeron vilkkuessa.

Esivalintanumero



6 Valitse haluamasi esiviritysnúmero painelemalla – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta).

7 Paina ENTER-painiketta.

8 Tallenna muut asemat toistamalla vaiheet 2 – 7.

Vihje

Lopeta haku painamalla TUNING MODE -painiketta.

Esivalintojen tekeminen manuaalisen virityksen avulla

Voit viritää haluamiasi asemien radiotaajuudet manuaalisesti ja tallentaa ne.

- 1 Vaihda toimintomuodoksi viritin painamalla TUNER BAND -painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).**
- 2 Valitse "FM" tai "AM" painelemalla TUNER BAND -painiketta.**
- 3 Painele TUNING MODE -painiketta, kunnes "AUTO" ja "PRESET" katoavat näytöstä.**
- 4 Viritä haluamasi asema painelemalla – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta).**
- 5 Paina TUNER MEMORY -painiketta.**
- 6 Valitse haluamasi esiviritysnúmero painelemalla – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta).**
- 7 Paina ENTER-painiketta.**
- 8 Tallenna muut asemat toistamalla vaiheet 2 – 7.**

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Virittää heikkosignaalisen aseman	Toimi kohdassa ”Esivalintojen tekeminen manuaalisen virityksen avulla” (sivu 13) annettujen ohjeiden mukaisesti.
Aseta toisen aseman olemassa olevalle esivalintanumerolle	Valitse vaiheen 5 jälkeen – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta) painelemalla esivalintanumero, jolle haluat tallentaa aseman.

Virittimen vastaanoton parantaminen

Jos virittimen vastaanotto on heikko, katkaise CD-soittimesta virta CD:n virranhallintatoiminnolla.

CD:n virta on tehtaalla asetettu päälle. Tee toiminto laitteen painikkeiden avulla.

- 1 Paina CD-painiketta.
- 2 Sammuta järjestelmä painamalla I/☐ -painiketta.
- 3 Paina I/☐ -painiketta samalla kun pidät ■ -painikkeen alhaalla.
”CD POWER OFF” näkyy.

CD:n virran kytkeminen päälle

Toista yllä kuvatut toimet, jolloin ”CD POWER ON” näkyy.

Huomautuksia

- Kun ”CD POWER OFF” on valittuna, levyn hakuaika kasvaa.
- Asetusta ei voi muuttaa virransäätötilassa (sivu 24).

AM-viritysvälin vaihtaminen (muut kuin Euroopan, Venäjän ja Saudi-Arabian mallit)

AM-viritysväli on tehtaalla asetettu 9 kHz:iin (tai joillakin alueilla 10 kHz:iin). Voit muuttaa AM-viritysväliä virittämällä ensin jonkin AM-aseman ja katkaisemalla sitten virran laitteesta. Pidä ■ -painettuna ja paina laitteen I/☐ -painiketta. Kun muutat viritysväliä, kaikki AM-esiviritysasemat pyyhkiytyvät muistista. Kun haluat palauttaa välin, toista samat toimenpiteet.

Huomautus

AM-viritysväliä ei voi muuttaa virransäätötilassa (sivu 24).

Vihjeitä

- Esiviritetyt asemat säilyvät muistissa noin puoli vuorokautta, vaikka virtajohto irrotetaan tai sattuu sähkökatko.
- Ohjelman vastaanottoa voidaan parantaa suuntaamalla varusteisiin kuuluvat antennit uudelleen tai liittämällä lisävarusteena saatava ulkoinen antenni.

Radion kuunteleminen

Voit kuunnella radioasemaa joko valitsemalla esiviritysaseman tai virittämällä aseman käsin.

Esiviritetyn aseman kuunteleminen

— Esiviritys

Esiviritä radioasemat ensin virittimen muistiin (katso kohta ”Radioasemien esivirittäminen” sivu 13).

- 1 Vaihda toimintomuodoksi viritin painamalla TUNER BAND -painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).**
- 2 Valitse ”FM” tai ”AM” painelemalla TUNER BAND -painiketta.**
- 3 Painele TUNING MODE -painiketta, kunnes näytössä näkyy ”PRESET”.**
- 4 Valitse haluamasi esiviritysasema painelemalla – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta).**

Muun kuin esiviritetyn radioaseman kuunteleminen

— Käsiviritys

- 1 Vaihda toimintomuodoksi viritin painamalla TUNER BAND -painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).**
- 2 Valitse ”FM” tai ”AM” painelemalla TUNER BAND -painiketta.**
- 3 Painele TUNING MODE -painiketta, kunnes ”AUTO” ja ”PRESET” katoavat näytöstä.**
- 4 Viritä haluamasi asema painelemalla – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta).**

Huomautus

Kun siirrytään CD-toimintoon virittimeltä, levyn haku voi kestää kauemmin. Aseta tällöin ”CD POWER ON” CD-virranhallintatoiminnolla (sivu 14).

Vihjeitä

- Ohjelman vastaanottoa voidaan parantaa suuntaamalla varusteisiin kuuluvat antennit uudelleen tai liittämällä lisävarusteena saatava ulkoinen antenni.
- Jos FM-stereo-ohjelmassa on staattista kohinaa, painele FM MODE -painiketta, kunnes ”MONO” näkyy. Tämän jälkeen lähetyksessä ei ole stereoääntä, mutta kuuluvuus paranee.
- Painele TUNING MODE -painiketta, kunnes ”AUTO” näkyy edellä vaiheessa 3. Paina sitten – tai + -painiketta (tai laitteen TUNING – tai + -painiketta). Taajuusosoitin muuttuu ja haku pysähtyy, kun järjestelmä virittyy aseman kohdalle (Automaattinen virittäminen).
- Kun haluat äänittää radio-ohjelmia, käytä manuaalista äänitystä (sivu 19).

Radiotietojärjestelmän (RDS) käyttäminen

(Vain Euroopan malli)

Mikä radiotietojärjestelmä on?

Radiotietojärjestelmä (RDS) on lähetysohjelma, jonka avulla radioasemat voivat lähettää tavallisen ohjelmasignaalin ohella lisätietoja. RDS on saatavilla vain FM (ULA) -asemilla.*

Huomautus

RDS saattaa toimia puutteellisesti, jos kuuntelet asemaa, joka ei lähetä oikeanlaista RDS-signaalia tai jos signaali on heikko.

* Kaikki FM (ULA) -asemat eivät tarjoa RDS-palvelua. Ne eivät myöskään tarjoa samoja palveluja. Jos et tunne RDS-järjestelmää, kysy paikallisilta radioasemilta tietoja oman alueesi RDS-palveluista.

RDS-lähetysten vastaanottaminen

Valitse yksinkertaisesti jokin asema FM (ULA) -taajuusalueella.

Kun virität radion asemalle, joka tarjoaa RDS-palveluja, asemanimi näkyy näytössä.

RDS-tietojen tarkistaminen

Joka kerta kun painat DISPLAY-painiketta, näyttö muuttuu seuraavasti:

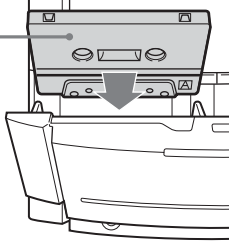
Asemanimi* → Taajuus → Ohjelmatyyppi*
→ Kellonäyttö → Bassotasotaso → Diskanttitaso

* Jos RDS-lähetystä ei vastaanoteta kunnolla, asemanimi tai ohjelmatyyppi eivät ehkä näy näytöllä.

Kasetin asettaminen paikalleen

- 1 Paina laitteen A TAPE \blacktriangle -painiketta tai TAPE \blacktriangle B -painiketta.
- 2 Aseta kasetinpitimeen äänitetty/äänityskelpoinen kasetti.

Soitettava/
äänitettävä puoli
itseesi päin.

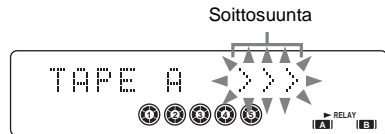


Kasetin soittaminen

Voit käyttää TYPE I (normaaleja) kasetteja.

- 1 Aseta kasetti paikalleen.
- 2 Paina TAPE-painiketta (tai painele FUNCTION-painiketta) tai laitteen TAPE A/B -painiketta vaihtaaksesi toimintamuodoksi TAPE.
- 3 Valitse dekki A tai B painelemalla TAPE-painiketta (tai laitteen TAPE A/B -painiketta).
- 4 Kun haluat soittaa yhden puolen, valitse "↔" painelemalla PLAY MODE -painiketta. Kun haluat soittaa molemmat puolet, valitse "↔>"*. Kun haluat soittaa molemmilla soittimilla perätysten, valitse "RELAY" (Perättäinen soitto)*.
- 5 Paina \blacktriangleright -painiketta (tai laitteen \blacktriangleleft -painiketta).

Kasetti alkaa soida. Paina painiketta toistamiseen soittaaksesi kääntöpuolen.



* Perättäinen soitto noudattaa aina seuraavaa järjestystä:

Dekki A (etupuoli) → Dekki A (kääntöpuoli)
→ Dekki B (etupuoli) → Dekki B
(kääntöpuoli)

Mallissa CMT-CP555 dekki A ei toista kääntöpuolta.

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Soittaa kääntöpuolen*	Paina ► -painiketta (tai laitteen ◀► -painiketta) uudelleen toistamisen aikana.
Pysäyttää soittamisen	Paina ■ -painiketta.
Kytkeä tauon	Paina -painiketta. Paina uudelleen, kun haluat jatkaa soittamista.
Pikakelata eteenpäin tai taaksepäin	Paina ◀◀ tai ►► -painiketta pysäytystilassa.
Poistaa kasetin	Paina laitteen A TAPE ▲ -painiketta tai TAPE ▲ B -painiketta.

* Mallissa CMT-CP555 dekki A ei toista kääntöpuolta.

Valittuna olevan, edellisen tai seuraavan kappaleen alun hakeminen (AMS)*

Siirtyminen eteenpäin

Paina ►► -painiketta soiton aikana. Joka kerta kun painat painiketta, hakusuunta + (eteen) sekä ohitettavien kappaleiden määrä (1 – 9) näkyy.

Siirtyminen taaksepäin

Paina ◀◀ -painiketta soiton aikana. Joka kerta kun painat painiketta, hakusuunta – (taakse) sekä ohitettavien kappaleiden määrä (1 – 9) näkyy.

* AMS (Automaattinen-musiikkihaku)

Huomautus

AMS-toiminto ei välttämättä toimi oikein seuraavissa tilanteissa:

- Kun kappaleiden välissä oleva äänittämätön kohta on alle 4 sekunnin mittainen.
- Kun järjestelmä on sijoitettu television lähelle.

Vihjeitä

- Jos valitset "↔" tai "RELAY"* , soitin pysähtyy automaattisesti toistettuaan järjestyksen viisi kertaa.
- Kun laitteessa on kasetti, vastaava eteenpäin (►)/taaksepäin (◀) -merkkivalo palaa.

* Mallissa CMT-CP555 dekki A ei toista kääntöpuolta.

Kasetti – Äänittäminen

Suosikki-CD-kappaleiden äänittäminen kasetille

— Tahdistettu CD-TAPE-äänitys

Voit äänittää kokonaisen CD:n kasetille. Voit käyttää TYPE I (normaaleja) kasetteja. Äänitystaso säätyy automaattisesti. Tee toiminto laitteen painikkeiden avulla.

- 1 Aseta äänityskelpoinen kasetti soittimeen B.**
- 2 Valitse dekki B painamalla TAPE A/B -painiketta. Valitse sitten äänityspuoli painelemalla ◀► -painiketta. Pysäytä äänitys painamalla ■ -painiketta.**
- 3 Kun haluat äänittää yhdelle puolelle, valitse "↔" painelemalla kaukosäätimen PLAY MODE -painiketta. Kun haluat äänittää molemmille puolille, valitse "↔↔" (tai "RELAY").**
- 4 Paina CD-painiketta ja aseta paikalleen äänitettävä levy.**
Kun haluat äänittää albumin MP3-levyltä, valitse haluamasi albumi painamalla ALBUM – tai + -painiketta ennen kuin jatkat.
- 5 Paina CD SYNC -painiketta.**
Dekki B asettuu äänityksen valmistilaan. "REC" vilkkuu.
- 6 Paina ● START -painiketta.**
Äänitys alkaa.

Äänityksen lopettaminen

Paina ■ -painiketta.

Levyn äänittäminen määrittämällä kappalejärjestys

Voit äänittää pelkät CD-suosikkikappaleesi ohjelmoidun soiton avulla. Tee vaiheiden 4 ja 5 välissä kohdan ”Oman ohjelman luominen” (sivu 12) vaiheet 2 – 6.

Vihjeitä

- Kun äänität molemmille puolille varmista, että aloitat etupuolelta. Jos aloitat kääntöpuolelta, äänitys päättyy kääntöpuolen loppuun.
- Jos valitset äänityksen molemmille puolille ja kasetti saavuttaa lopun kesken kappaletta, koko kappale äänitetään uudelleen kääntöpuolen alkuun.

Manuaalinen äänittäminen kasetille

— Äänittäminen käsin

Voit äänittää kasetille vain haluamasi kohdat CD:ltä, kasetilta tai radio-ohjelmasta.

Voit äänittää myös liitettyltä laitteelta (katso kohtaa ”Lisälaitteiden liittäminen” sivu 26). Tee toiminto laitteen painikkeiden avulla.

- 1 Aseta äänityskelpoinen kasetti soittimeen B.**
- 2 Valitse dekki B painamalla TAPE A/B -painiketta. Valitse sitten äänityspuoli painelemalla ◀▶ -painiketta. Pysäytä äänitys painamalla ■ -painiketta.**
- 3 Kun haluat äänittää yhdelle puolelle, valitse ”⇌” painelemalla kaukosäätimen PLAY MODE -painiketta. Kun haluat äänittää molemmille puolille, valitse ”↔” (tai ”RELAY”).**
- 4 Valitse haluamasi äänityslähde painamalla jotain seuraavista painikkeista.**
 - CD: Äänittäminen tämän järjestelmän CD-soittimelta.
 - TAPE A/B: Äänittäminen tämän järjestelmän kasettisoittimen äänituloon A:lta.
 - TUNER/BAND: Äänittäminen tämän järjestelmän virittimeltä.
 - VIDEO/MD: Äänittäminen VIDEO/MD IN -liittimiin liitettyltä lisälaitteelta.
- 5 Paina ● START -painiketta.**

Dekki B asettuu äänityksen valmiustilaan. ”REC” vilkkuu.
- 6 Paina ● START -painiketta, ja aloita sitten haluamasi äänityslähteen toistaminen.**

Äänitys alkaa.

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Pysäytä äänittäminen	Paina ■ -painiketta.
Asettaa äänitystauon	Paina laitteen ● START -painiketta.

Huomautuksia

- Äänityksen aikana ei voida kuunnella muita lähteitä.
- Jos vaiheessa 4 valittiin TAPE B, äänitetään hiljainen kohta.

Vihjeitä

- Äänittäminen virittimeltä:
Jos virittimeltä tallentamisen aikana kuuluu kohinaa, siirrä antennia vähentääksesi kohinaa.
- Kun äänität molemmille puolille varmista, että aloitat etupuolelta. Jos aloitat kääntöpuolelta, äänitys päättyy kääntöpuolen loppuun.

Äänen säätö

Äänen säätäminen

Dynaamisemmän äänen tuottaminen (Dynamic Sound Generator X-tra)

Paina laitteen DSGX-painiketta.

Joka kerta kun painat painiketta, näyttö muuttuu seuraavasti:

DSGX ON ↔ DSGX OFF

Miellyttävämmän äänen tuottaminen (MP3 BOOSTER)

MP3-audiokappaleiden kuuntelun yhteydessä äänestä voidaan tehdä miellyttävämpi.

1 Vaihda toimintomuodoksi CD painamalla CD-painiketta (tai painelemalla FUNCTION-painiketta).

2 Pidä laitteen DSGX-painike alhaalla 2 sekunnin ajan.

Joka kerta kun pidät painiketta alhaalla 2 sekunnin ajan, näyttö muuttuu seuraavasti:
BOOSTER ON ↔ BOOSTER OFF

Basson ja diskantin säätäminen

Voit voimistaa ääntä säätämällä bassoa ja diskanttia.

1 Valitse "BASS" tai "TREBLE" painelemalla EQ-painiketta.

Joka kerta kun painat painiketta, näyttö muuttuu seuraavasti:

BASS ↔ TREBLE

2 Säädä taso painelemalla ◀◀ tai ▶▶ -painiketta, kun "BASS" tai "TREBLE" näkyy.

Basson säätäminen laitteesta

Käännä BASS-säädintä.

Diskantin säätäminen laitteesta
Käännä TREBLE-säädintä.

Poistuminen basson ja diskantin
asetuksista

Jos et tee mitään toimintoa 4 sekuntiin, näyttö
palautuu automaattisesti alkuperäiseen tilaan.

Ajastin

Nukahtaminen musiikkiin

— Uniajastin

Voit säätää järjestelmän katkaisemaan virran
haluamasi ajan kuluttua ja nukahtaa musiikin
soittoon.

Paina SLEEP-painiketta.

Joka kerta kun painat painiketta, minuuttinäyttö
(sammutusaika) muuttuu seuraavasti:

AUTO* → 90min → 80min → ... → 10min
→ OFF

* Järjestelmä sammuu automaattisesti 100 minuutin
kuluttua tai kun valittu levy tai kasetti lakkaa
soimasta.

Muut toiminnot

Kun haluat	Paina
Tarkistaa jäljellä olevan ajan*	SLEEP-painiketta kerran.
Muuttaa sammutusaikaa	SLEEP-painiketta toistamiseen valitaksesi haluamasi ajan.
Lopettaa uniajastimen käytön	SLEEP-painiketta, kunnes näytössä näkyy "OFF".

* Jos teet valinnan "AUTO", jäljellä olevaa aikaa ei
voi tarkistaa.

Vihje

Uniajastinta voi käyttää, vaikka kellonaikaa ei olisi
asetettu.

Herääminen musiikkiin

— Soittoajastin

Voit järjestää itsellesi musiikkiherätyksen ennalta määrättyinä aikana. Varmista, että kellonaika on asetettu (katso kohtaa ”Kellonajan asettaminen” sivu 8).

Tee toiminto kaukosäätimen painikkeilla.

1 Valmistele soitettava äänilähde.

- CD: Aseta levy paikalleen. Jos haluat aloittaa tietyistä kappaleesta, luo ohjelman (katso kohtaa ”Oman ohjelman luominen” sivu 12).
- Kasetti: Aseta kasetti paikalleen (katso kohtaa ”Kasetin soittaminen” sivu 17).
- Viritin: Viritä esiviritetty radioasema (katso kohtaa ”Radion kuunteleminen” sivu 15).

2 Säädä äänenvoimakkuus painamalla VOLUME +/- -painiketta.

3 Paina CLOCK/TIMER SET -painiketta.

4 Valitse ”PLAY SET?” painelemalla I◀◀ tai ▶▶I -painiketta. Paina sitten ENTER-painiketta.

Näytössä näkyy ”ON” ja tuntimerkintä vilkkuu.

5 Aseta soiton aloitusaika.

Painele I◀◀ tai ▶▶I -painiketta asettaaksesi tuntilukeman. Paina sitten ENTER-painiketta.

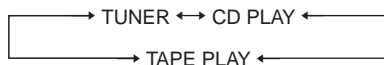
Minuuttimerkintä vilkkuu.

Painele I◀◀ tai ▶▶I -painiketta asettaaksesi minuuttilukeman. Paina sitten ENTER-painiketta.

6 Aseta soiton lopetusaika tekemällä samat toimet kuin vaiheessa 5.

7 Painele I◀◀ tai ▶▶I -painiketta, kunnes haluamasi äänilähde näkyy näytössä.

Joka kerta kun painat painiketta, näyttö muuttuu seuraavasti:



8 Paina ENTER-painiketta.

Aloitusaika, lopetusaika ja äänityslähde näkyvät vuorotellen, minkä jälkeen näyttö palaa alkuperäiseen tilaan.

9 Sammuta järjestelmä painamalla I/⏻ -painiketta.

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Tarkistaa asetuksen	1 Paina CLOCK/TIMER SELECT -painiketta. 2 Painele I◀◀ tai ▶▶I -painiketta, kunnes näytössä näkyy ”PLAY SELECT?”. Paina sitten ENTER-painiketta.
Muuttaa asetuksen	Aloita alusta vaiheesta 1.
Lopettaa ajastimen käytön	1 Paina CLOCK/TIMER SELECT -painiketta. 2 Painele I◀◀ tai ▶▶I -painiketta, kunnes ”TIMER OFF?” näkyy. Paina sitten ENTER-painiketta.

Huomautuksia

- Soittoajastinta ja äänitysajastinta ei voi käynnistää samaan aikaan.
- Jos soittoajastinta ja uniajastinta käytetään samanaikaisesti, uniajastimella on etusija.
- Älä käytä järjestelmää virran päälle kytketymisen ja soiton alkamisen välisenä aikana (noin 15 sekuntia ennen valittua aikaa).
- Jos järjestelmä on päällä noin 15 sekuntia ennen määritettyä aikaa, toistoajastin ei aktivoidu.
- VIDEO/MD IN -liittimiin liitettyä lisälaitetta ei voi käyttää toistoajastimen äänilähteenä.

Radio-ohjelmien ajastinääntitys

— Äänitysajastin

Voit äänittää esiviritettyjä radioasemia ennalta määrättyinä aikana.

Ajastinääntityksen tekemistä varten radioasema on ensin esiviritettävä (katso kohtaa ”Radioasemien esiviritäminen” sivu 13) ja kellonaika asetettava (katso kohtaa ”Kellonajan asettaminen” sivu 8).

Tee toiminto kaukosäätimen painikkeilla.

- 1 Viritä esiviritetty radioasema (katso kohtaa ”Esiviritetyn aseman kuunteleminen” sivu 15).**
- 2 Paina CLOCK/TIMER SET -painiketta.**
Näytössä näkyy ”PLAY SET?”.
- 3 Valitse ”REC SET?” painelemalla ◀◀ tai ▶▶ -painiketta. Paina sitten ENTER-painiketta.**
Näytössä näkyy ”ON” ja tuntimerkintä vilkkuu.
- 4 Aseta äänityksen aloitusaika.**
Painele ◀◀ tai ▶▶ -painiketta asettaaksesi tunti-lukeman. Paina sitten ENTER-painiketta.
Minuuttimerkintä vilkkuu.
Painele ◀◀ tai ▶▶ -painiketta asettaaksesi minuuttilukeman. Paina sitten ENTER-painiketta.
- 5 Aseta soiton lopetusaika tekemällä samat toimet kuin vaiheessa 4.**
Aloitusaika, lopetusaika ja äänitettäväksi esivalittu radioasema (esim. ”TUNER FM 5”) näkyvät vuorotellen, minkä jälkeen näyttö palaa alkuperäiseen tilaansa.
- 6 Aseta soittimeen B äänityskelpoinen kasetti.**
- 7 Vaihda toimintomuodoksi TAPE painamalla TAPE-painiketta.**
- 8 Painele PLAY MODE -painiketta, kunnes ⇌ näkyy yhden puolen äänitystä varten tai ⇌ (tai ⇌⇌) näkyy kahden puolen äänitystä varten.**

9 Valitse tallennuspuoli painelemalla laitteen ◀▶ -painiketta.

Jos valitset äänityksen molemmille puolille tai etupuolelle, paina ◀▶ -painiketta sytyttääksesi >>> -merkkivalon. Jos äänität kääntöpuolelle, paina ◀▶ -painiketta toistamiseen sytyttääksesi <<< -merkkivalon.

10 Katkaise järjestelmästä virta painamalla I/⏻ -painiketta.

Muut toiminnot

Kun haluat	Toimi näin
Tarkistaa asetuksen	1 Paina CLOCK/TIMER SELECT -painiketta. 2 Painele ◀◀ tai ▶▶ -painiketta, kunnes näytössä näkyy ”REC SELECT?”. Paina sitten ENTER-painiketta.
Muuttaa asetuksen	Aloita alusta vaiheesta 1.
Lopettaa ajastimen käytön	1 Paina CLOCK/TIMER SELECT -painiketta. 2 Painele ◀◀ tai ▶▶ -painiketta, kunnes ”TIMER OFF?” näkyy. Paina sitten ENTER-painiketta.

Huomautuksia

- Soittoajastinta ja äänitysajastinta ei voi käynnistää samaan aikaan.
- Jos käytät äänitysajastinta ja uniajastinta samanaikaisesti, uniajastimella on etusija.
- Älä käytä järjestelmää virran päälle kytkeytymisen ja äänityksen alkamisen välisenä aikana (noin 15 sekuntia ennen valittua aikaa).
- Jos järjestelmä on päällä noin 15 sekuntia ennen määritettyä aikaa, äänitysajastin ei aktivoidu.
- Äänenvoimakkuus vaimenee äänityksen ajaksi pienimpään arvoon.

Näyttö

Näytön sammuttaminen

— *Virransäästötila*

Esittelymuoto (näyttöikkuna ja painikkeet palavat ja vilkkuvat, vaikka järjestelmän virta on katkaistu) ja kellonäyttö voidaan kytkeä pois käytöstä virrankulutuksen minimoimiseksi valmiustilan aikana (Virransäästötila).

Painele DISPLAY-painiketta järjestelmän virran ollessa katkaistu, kunnes esittelynäyttö tai kellonäyttö katoaa.

Virransäästötilan käytön lopettaminen

Paina DISPLAY-painiketta järjestelmän ollessa poissa päältä. Joka kerta kun painat painiketta, näyttö muuttuu seuraavasti:

Esittelynäyttö → Kellonäyttö* → Ei näyttöä (Virransäästötila)

* ”-:-:-” näkyy, jos kellonaikaa ei ole vielä asetettu.

Huomautus

Seuraavia toimintoja ei voi tehdä virransäästötilassa.

- kellonajan asettaminen
- AM-viritysvälin vaihtaminen (muut kuin Euroopan, Venäjän ja Saudi-Arabian mallit)
- laitteen käynnistäminen toimintopainikkeita painamalla
- CD-virranhallintatoiminnon muuttaminen

Vihjeitä

- I/☺ -merkkivalo palaa myös virransäästötilassa.
- Ajastin toimii myös virransäästötilassa.

Näytön taustavalon kirkkauden säätäminen

Valitse haluamasi asetus painelemalla laitteen DIMMER-painiketta, kun virta on päällä.

Näyttö muuttuu seuraavasti:

DIMMER OFF → DIMMER 1 → DIMMER 2
→ DIMMER 3*

* DIMMER 3 on tummin.

Levyä koskevien tietojen katselu näyttöltä

Voit tarkistaa valitun kappaleen tai levyn soittoajan ja jäljellä olevan ajan.

Kun soittimessa on CD-TEXT-levy tai MP3-audiokappaleita sisältävä levy, voit tarkistaa myös levyllä tallennettuja tietoja kuten nimet. Kun laite tunnistaa CD-TEXT-levyn, ”CD TEXT” -merkintä näkyy näyttössä. Kun laite havaitsee MP3-levyn, näyttöön tulee ”MP3”-merkkivalo.

Jäljellä olevan ajan ja nimien tarkistaminen (CD/MP3)

Paina DISPLAY-painiketta normaalien soiton aikana.

Joka kerta kun painat painiketta, näyttö vaihtuu seuraavasti:

Valitun kappaleen numero ja kulunut soittoaika → Valitun kappaleen numero ja jäljellä oleva aika tai ”- - - -”¹⁾ → Levyn jäljellä oleva aika tai ”- - - -”¹⁾ → Kappaleen nimi (vain CD-TEXT-levy tai MP3-audiokappaleita sisältävä levy²⁾) → Albumin nimi (vain MP3-audiokappaleita sisältävä levy) → Kellonäyttö (kahdeksan sekunnin ajan) → Bassotasotaso (enintään sekunnin ajan) → Diskanttitaso (enintään sekunnin ajan)

¹⁾ MP3-kappaleita sisältävät levyt

²⁾ Kun soitetään ID3-merkintäversion 1 tai 2 levyä, ID3-merkintä näkyy. ID3-merkintä näyttää vain kappaleen nimitiedot.

Kokonaissoittoajan ja nimien tarkistaminen (CD/MP3)

Paina DISPLAY-painiketta pysäytystilassa.

Joka kerta kun painat painiketta, näyttö vaihtuu seuraavasti:

■ Kun CD/MP3 on normaalissa soittotilassa

Hakemistonäyttö¹⁾ tai albumien kokonaismäärä levyllä²⁾ tai valitun albumin kappaleiden kokonaismäärä³⁾ → Levyn nimi⁴⁾ tai teoksen nimi⁵⁾ tai albumin nimi⁵⁾ → Kellonäyttö (kahdeksan sekunnin ajan) → Bassotasotaso (kahdeksan sekunnin ajan) → Diskanttitaso (kahdeksan sekunnin ajan)

¹⁾ Hakemisto näyttää levyllä olevien kappaleiden kokonaismäärän ja levyn kokonaissoittoajan

²⁾ MP3-kappaleita sisältävät levyt normaalin soiton tai SHUF-tilan aikana

³⁾ MP3-kappaleita sisältävät levyt ALBM tai ALBM SHUF-tilan aikana

⁴⁾ CD-TEXT-tietoja sisältävät levyt

⁵⁾ MP3-audiokappaleita sisältävien levyjen kappaleet, albumien nimet ja teoksen nimet eivät ehkä näy riippuen soittomuodosta

Levyistä riippuen jotkin CD-TEXT-tiedot eivät ehkä näy.

■ Kun CD/MP3 on ohjelmoidun toiston muodolla

Ohjelman viimeinen kappaleennumero ja kokonaissoittoaika → Ohjelman kokonaissoittoaika (kahdeksan sekunnin ajan) → Levyn nimi¹⁾ tai teoksen nimi²⁾ → Kellonäyttö (kahdeksan sekunnin ajan) → Bassotasotaso (kahdeksan sekunnin ajan) → Diskanttitaso (kahdeksan sekunnin ajan)

¹⁾ CD-TEXT-tietoja sisältävät levyt

²⁾ MP3-kappaleita sisältävät levyt

Aseman nimen tarkistaminen (TUNER)

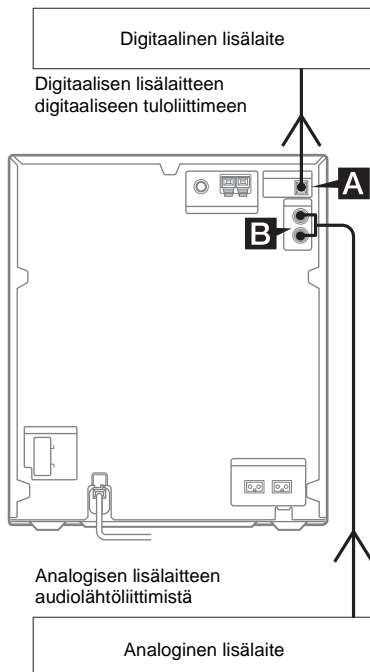
Paina DISPLAY-painiketta radion kuuntelun aikana.

Joka kerta kun painat painiketta, näyttö vaihtuu seuraavasti:

Aseman nimi → Taajuus → Kellonäyttö (kahdeksan sekunnin ajan) → Bassotasotaso (kahdeksan sekunnin ajan) → Diskanttitaso (kahdeksan sekunnin ajan)

Lisälaitteiden liittäminen

Voit laajentaa järjestelmää liittämällä lisälaitteita. Katso kunkin laitteen mukana toimitettua ohjekirjaa.



A DIGITAL (OPTICAL) OUT -liitin

Liitä lisälaite (kuten MD-soitin) tähän liittimeen digitaalisella valokaapelilla (neliömäinen, ei kuulu varusteisiin). Tämän jälkeen voit äänittää digitaalista ääntä tästä järjestelmästä.

Huomautus

Tämä liitin ei tuota digitaalista audiosignaalia MP3-audiokappaleiden toiston aikana.

B VIDEO/MD IN -liittimet

Liitä analoginen lisälaite (MD-soitin, videonauhuri tms.) näihin liittimiin audiojohdoilla (eivät kuulu vakiovarusteisiin). Tämän jälkeen voit kuunnella laitteen ääntä.

Liitetyn laitteen äänen kuunteleminen

1 Liitä audiojohdot.

Katso kohtaa ”Lisälaitteiden liittäminen” sivu 26.

2 Vaihda toimintomuodoksi VIDEO tai MD painamalla laitteen VIDEO/MD-painiketta.

Aloita liitetyn laitteen toistaminen.

Huomautus

Jos ääni vääristyy tai on liian voimakas, kun ”VIDEO” on valittuna tai jos haluat palauttaa valinnaksi ”MD”, toista yllä kuvatut toimet palauttaaksesi valinnaksi ”MD”.

Vihje

Jos valintaa ”MD” ei voi tehdä painelemalla VIDEO/MD-painiketta, pidä VIDEO/MD-painike alhaalla.

Paina sitten I/⏪ -painiketta virran ollessa kytkettynä järjestelmään. Toimintomuoto vaihtuu ”VIDEO”:lta ”MD”:lle ja ”MD” näkyy näytössä. Jos haluat palata toimintomuotoon ”VIDEO”, toista samat toimet.

Liitetyn laitteen äänittäminen

Digitaalisen äänityksen tekeminen

1 Liitä digitaalinen valokaapeli.

2 Aloita äänittäminen. Katso liitetyn laitteen käyttöohjeita.

Huomautus

Voit äänittää digitaalisesti vain levyiltä. Kopiosuojatuilta levyiltä ja MP3-audiokappaleilta ei kuitenkaan voi äänittää.

Vianetsintä

Ongelmia ja niiden korjaustoimia

Jos järjestelmän käytössä ilmenee ongelmia, toimi seuraavasti:

- 1 Varmista, että virtajohto ja kaiutinjohdot on liitetty oikein ja liitännät ovat lujat.
- 2 Etsi ongelma alla olevasta tarkistuslistasta ja tee tarvittavat korjaavat toimet.

Jos ongelma ei poistu tekemällä kaikki yllä mainitut toimet, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Jos I/☺ -merkkivalo vilkkuu

Irrota virtajohto välittömästi ja tarkista seuraavat seikat.

- Jos järjestelmässä on jännitteen valitsin, onko se oikeassa asennossa?
Tarkista alueellasi käytettävä jännite ja varmista sitten, että jännitteen valitsin on oikeassa asennossa.
- Onko kaiuttimien + ja – johdot kytketty oikosulkuun?
- Käytätkö varusteisiin kuuluvia kaiuttimia?
- Tukkiiko jokin järjestelmän takana oleva tuuletusaukot?

Tarkista kaikki edellä mainitut seikat ja tee tarvittavat korjaukset. **Kun I/☺ -merkkivalo lakkaa vilkkumasta**, liitä virtajohto takaisin ja kytke virta järjestelmään. Jos merkkivalo vilkkuu edelleen tai jos vikaa ei löydy yllä mainittujen tarkistusten jälkeen, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Yleistä

Näyttö alkaa vilkkua heti kun virtajohto kytketään, vaikka järjestelmään ei ole kytketty virtaa (katso vaihe 4 kohdassa ”Järjestelmän liittäminen” (sivu 6)).

- Paina I/☺ -painiketta järjestelmän ollessa pois päältä. Esittely katoaa näytöstä.

Näytössä näkyy ”– :- –”.

- On tapahtunut sähkökatko. Aseta kellonaika (sivu 8) ja ajastin (sivut 22 ja 23) uudelleen.

Kellonajan asetus/radion esiviritys/ ajastinasetus on kadonnut.

- Tee seuraavat toimet uudelleen:
 - ”Kellonajan asettaminen” (sivu 8)
 - ”Radioasemien esivirittäminen” (sivu 13)
 - ”Tarkistaa asetuksen” (sivut 22 ja 23)
 - ”Radio-ohjelmien ajastinääänitys” (sivu 23)

Ei ääntä.

- Jos järjestelmässä on jännitteen valitsin, varmista että se on asetettu oikealle jännitteelle.
- Paina VOLUME + -painiketta tai käännä laitteen VOLUME-säädintä myötöpäivään.
- Varmista, että kuulokkeita ei ole liitetty.
- Tarkista kaiutinliitännät (sivu 6).
- Äänitysajastimen aikana ei kuulu ääntä.

Ääni kuuluu vain toiselta kanavalta tai vasemman ja oikean kaiuttimen äänenvoimakkuus on epätasapainossa.

- Sijoita kaiuttimet mahdollisimman symmetrisesti.
- Liitä varusteisiin kuuluvat kaiuttimet.

Huomattava surina tai kohina.

- Siirrä järjestelmä kauemmas kohinalähteestä.
- Liitä järjestelmä toiseen pistorasiaan.
- Asenna virtajohtoon kohinasuodatin (saatavilla alan liikkeistä).

Ajastinta ei voida asettaa.

- Aseta kellonaika uudelleen (sivu 8).

Ajastin ei toimi.

- Tarkista ajastinasetus ja aseta oikea kellonaika (sivut 22 ja 23).
- Lopeta uniajastimen käyttö (sivu 21).

Kaukosäädin ei toimi.

- Poista este.
- Siirrä kaukosäädin lähemmäs järjestelmää.
- Osoita kaukosäätimellä järjestelmän tunnustimeen.
- Vaihda paristot uusiin (R6/AA-koko).
- Sijoita järjestelmä kauemmas loisteputkista.

Järjestelmä ei käynnisty, vaikka painat I/⏻-painiketta.

- Varmista, että virtajohto on liitetty pistorasiaan.

Häiriöt television väreissä jatkuvat.

- Sammuta televisio kertaalleen ja kytke se takaisin päälle 15 – 30 minuutin kuluttua. Jos värähäiriöt eivät poistu, sijoita kaiuttimet kauemmas televisiosta.

CD/MP3-soitin

Levyalusta ei aukea ja näytössä näkyy "LOCKED".

- Ota yhteys Sony-jälleenmyyjään tai paikalliseen valtuutettuun Sony-huoltoon.

Levyalusta ei sulkeudu.

- Aseta levy oikein alustan keskelle.
- Sulje alusta aina painamalla laitteen CD ▲-painiketta. Alustan sulkeminen sormin voi aiheuttaa soittimen toimintahäiriön.

Levy ei tule ulos soittimesta.

- Levyä ei voi poistaa soittimesta tahdistetun CD-äänityksen aikana. Lopeta tahdistettu CD-äänitys painamalla ■-painiketta. Poista sitten levy soittimesta painamalla laitteen CD ▲-painiketta.
- Ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Soitto ei ala.

- Tarkista, onko soittimessa levyä. Levyn merkivalo syttyy, kun soittimessa on levy.
- Pyyhi levy puhtaaksi (sivu 32).
- Vaihda levy.
- Aseta soittimeen tällä järjestelmällä soitettavissa oleva levy.
- Aseta levy oikein alustan keskelle.
- Aseta levy alustalle tekstipuoli ylöspäin.
- Poista levy soittimesta ja pyyhi levyllä oleva kosteus pois. Anna sitten järjestelmän olla virta kytkettynä muutaman tunnin ajan, kunnes kosteus on haihtunut.
- Käynnistä soitto painamalla ►-painiketta.

Levyn haku aika on pitkä.

- Valitse "CD POWER ON" CD :n virranhallintatoiminnolla (sivu 14).

Ääni hyppää.

- Pyyhi levy puhtaaksi (sivu 32).
- Vaihda levy.
- Yritä siirtää järjestelmä värinättömään paikkaan (esimerkiksi tukevalle pöydälle).
- Yritä siirtää kaiuttimet kauemmas järjestelmästä tai sijoittaa ne erillisille jalustoille. Kun kuuntelet bassoääntä sisältävää kappaletta suurella äänenvoimakkuudella, kaiuttimien värinä voi aiheuttaa äänen hyppäämisen.

Soitto ei ala ensimmäisestä kappaleesta.

- Palaa normaaliin soittoon painelemalla PLAY MODE -painiketta, kunnes sekä "PGM" että "SHUF" katoavat näytöstä.

MP3-kappaletta ei voi toistaa.

- Äänitystä ei ole tehty ISO9660 level 1 tai level 2, tai laajennetun Joliet-formaatin mukaisessa muodossa.
- MP3-audiokappaleella ei ole tiedostopäätettä ".MP3".
- Tietoja ei ole tallennettu MP3-muodossa.
- Muita kuin MPEG 1, 2, 2.5 Audio Layer-3 tiedostoja sisältäviä levyjä ei voi soittaa.

MP3-kappaleiden toistaminen kestää kauemmin kuin muiden.

- Kun järjestelmä on lukenut kaikki levyn kappaleet, soitto voi kestää tavallista kauemmin, jos:
 - levyllä on hyvin paljon albumeita tai kappaleita.
 - albumien ja kappaleiden muodostama rakenne on hyvin monimutkainen.

Albumin nimi, kappaleen nimi ja ID3-merkintä eivät näy oikein.

- Käytä ISO9660 level 1, level 2 tai laajennetun Joliet-formaatin mukaista levyä.
- Levyn ID3-merkintä ei ole versiota 1 eikä 2.

Viritin

Huomattavaa surinaa tai kohinaa/asemien vastaanotto ei onnistu.

- Aseta oikea taajuusalue ja taajuus (sivu 13).
- Liitä antenni oikein (sivu 6).
- Hae parhaan vastaanoton tuottava sijainti ja asento ja asenna antenni uudelleen. Jos vastaanottoa ei saada hyväksi, suosittelemme alan liikkeissä myytävän ulkoisen antennin hankkimista.
- Varusteisiin kuuluva FM-johtoantenni vastaanottaa signaaleja koko pituudeltaan, joten vedä se mahdollisimman pitkäksi.
- Sijoita antennit mahdollisimman kauas kaiutinjohdosta.
- Ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään, jos varusteisiin kuuluva AM-antenni johto on irronnut muovisesta jalustasta.
- Katkaise ympärillä olevista sähkölaitteista virta.
- Valitse "CD POWER OFF" CD :n virranhallintatoiminnolla (sivu 14).

FM (ULA) -ohjelmaa ei voida vastaanottaa stereona.

- Paina FM MODE -painiketta, kunnes "MONO" katoaa.

Kasettisoitin

◀▶ -painikkeen painamisen jälkeen kuuluu mekaanista ääntä, näytössä näkyy "Eject" ja järjestelmä siirtyy automaattisesti valmiutilaan.

- Aseta kasetti oikein.

Kasetti ei äänity eikä soi tai äänentaso laskee.

- Päätt ovat likaiset. Puhdista ne (sivu 33).
- Äänitys-/soittopäätt ovat magnetoituneet. Demagnetisoi ne (sivu 33).

Kasetti ei pyyhkiydy kokonaan.

- Äänitys-/soittopäätt ovat magnetoituneet. Demagnetisoi ne (sivu 33).

Huomattavaa värinää tai huojuntaa tai ääni katoaa.

- Kasettinauhurin vetoakselit tai vastarullat ovat likaiset. Puhdista ne (sivu 33).

Kohina lisääntyy tai korkeat taajuudet katoavat.

- Äänitys-/soittopäätt ovat magnetoituneet. Demagnetisoi ne (sivu 33).

Kasetille ei voida äänittää.

- Soittimessa ei ole kasettia. Aseta kasetti soittimeen.
- Kasetin kieleke on irrotettu. Peitä murrettu kieleke teipillä (sivu 33).
- Kasetti on kelaunutun loppuun.

Lisälaitteet

Ei ääntä.

- Katso otsikon Yleistä alla olevaa kohtaa "Kellonajan asetus/radion esiviritys/ajastinasetus on kadonnut." (sivu 28) ja tarkista järjestelmän tila.
- Liitä laite oikein (sivu 26) ja tarkista:
 - että johdot on liitetty oikein.
 - että johdon pistokkeet on työnnetty kokonaan tiukasti paikoilleen.
- Kytke virta järjestelmään.
- Katso liitetyn laitteen mukana toimitettuja käyttöohjeita ja aloita soitto.
- Valitse "MD" tai "VIDEO" painelemalla FUNCTION-painiketta (sivu 27).

Ääni on vääristynyt.

- Säädä liitetyn laitteen äänenvoimakkuus pienemmälle.

Jos järjestelmä ei toimi oikein näiden toimenpiteiden tekemisen jälkeenkään, palauta järjestelmä alkutilaan seuraavasti:

1 Irrota virtajohto.

2 Liitä virtajohto uudelleen.

3 Kytke järjestelmään virta painamalla I/⏻ -painiketta.

4 Paina laitteen ■, DIMMER ja I/⏻ -painiketta.

Järjestelmä on palautettu tehtaan asetuksiin. Tehdyt asetukset kuten esiviritysasemat, kellonaika ja ajastin on tehtävä uudelleen.

Ilmoitukset

Käytön aikana näytössä voi näkyä tai vilkkua jokin seuraavista ilmoituksista.

CD/MP3

No Disc

Soittimessa ei ole levyä.

OVER

Levyn loppu on saavutettu painettaessa ►►
-painiketta soiton tai tauon aikana.

Push STOP!

PLAY MODE -painiketta on painettu toiston aikana.

Step Full!

Yritettiin ohjelmoida 25 tai useampia kappaleita (vaiheita).

Kasetti

No Tab

Kasetille ei voida äänittää, koska kasetin kieleke on poistettu.

No Tape

Kasettisoittimessa ei ole kasettia.

Ajastin

OFF TIME NG!

Toistoajastimen tai äänitysajastimen aloitus- ja lopetus aika on asetettu samaksi.

PUSH SELECT!

Yritettiin asettaa kellonaika tai ajastin ajastintoiminnon aikana.

SET CLOCK!

Yritettiin valita ajastin, vaikka kellonaikaa ei ole asetettu.

SET TIMER!

Yritettiin valita ajastin, vaikka ajastinta ei ole asetettu.

Käyttöjännite

Tarkista ennen järjestelmän käyttöä, että sen käyttämä jännite on sama kuin paikallisen sähköverkon.

Turvallisuus

- Järjestelmä on kytkettyä verkkovirtaan aina, kun se on liitettyä pistorasiaan, vaikka virta olisi katkaistu laitteen virtakytkimellä.
- Irrota järjestelmä pistorasiasta, jos sitä ei aiota käyttää pitkään aikaan. Irrota virtajohto vetämällä pistokkeesta. Älä koskaan vedä itse johdosta.
- Jos järjestelmän sisään putoaa jotakin tai kaatuu nestettä, irrota virtajohto pistorasiasta ja tarkastuta järjestelmä ammattihenkilöllä ennen kuin jatkat laitteen käyttöä.
- Virtajohtojen vaihtaminen on jätettävä aina alan huoltoliikkeen tehtäväksi.

Sijoitus

- Älä sijoita järjestelmää kaltevaan asentoon.
- Älä sijoita järjestelmää tiloihin, joissa se joutuu alttiiksi;
 - Äärimmäiselle kuumuudelle tai kylmyydelle
 - Pölylle tai lialle
 - Huomattavalle kosteudelle
 - Tärinälle
 - Suoralle auringonvalolle.
- Ole varovainen, kun sijoitat laitteen tai kaiuttimet pinnoille, jotka on käsitelty (vahalla, öljyllä, kiillotusaineella jne.), koska pintaan saattaa syntyä tahroja tai sen väri saattaa lähteä.

Kuumeneminen

- Vaikka järjestelmä kuumentee käytön aikana, kyseessä ei ole vika.
- Sijoita järjestelmä tilaan, jossa on riittävä tuuletus estääksesi järjestelmän kuumentumisen.
- Jos käytät järjestelmää jatkuvasti suurella äänenvoimakkuudella, kotelon ylä- sivu- ja pohjapinnat lämpenevät huomattavasti. Älä kosketa koteloa vältyäksesi palamiselta.
- Älä peitä tuuletusaukkoja estääksesi laitevian.

Kaiutinjärjestelmä

Tätä kaiutinjärjestelmää ei ole suojattu magneettisesti, joten television kuva voi vääristyä magneettisesti. Jos näin käy, sammuta televisio kertaalleen ja kytke virta takaisin päälle 15 – 30 minuutin kuluttua.

Jos tämä ei paranna vastaanottoa, sijoita kaiutinjärjestelmä kauemmas televisiosta.

Käyttö

- Jos järjestelmä tuodaan kylmistä tiloista suoraan lämpimiin tiloihin tai jos se sijoitetaan hyvin kosteaan tilaan, CD-soittimen sisällä olevan linssin pinnalle saattaa tiivistyä kosteutta. Jos näin käy, järjestelmä ei toimi oikein. Poista levy soittimesta ja anna järjestelmän olla virta kytkettynä noin tunnin ajan, kunnes kosteus on haihtunut.
- Poista kaikki levyt soittimesta, kun siirät järjestelmää.

Jos järjestelmän käytössä ilmenee kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Huomautuksia levyistä

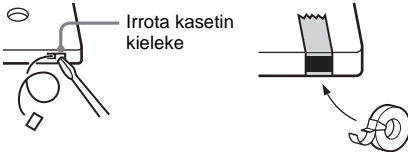
- Puhdista levy ennen soittoa puhdistusliinalla. Pyyhi levy keskeltä reunoille päin.
- Älä käytä liuottimia kuten bentseeniä, tinneriä, liikkeissä myytäviä puhdistusaineita äläkä vinyyლისille LP-levyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.
- Suojaa levy suoralta auringonvalolta ja lämpölähteiltä kuten lämminilmakanavilta. Älä myöskään jätä levyä suoraan auringonvaloon pysäköityyn autoon.
- Älä käytä suojarenkaalla ympäröityjä levyjä. Tämä voi vioittaa järjestelmää.
- Jos käytät levyä, jonka tekstipuolella on liimaa tai vastaavaa tahmeaa ainetta tai levyä, jonka etiketin painatuksessa on käytetty erikoismustetta, levy tai etiketti voi tarttua laitteen sisällä oleviin osiin. Jos näin käy, levyä ei ehkä voi poistaa soittimesta. Seurauksena voi olla myös laitteen vioittuminen. Tarkista ennen levyn käyttöä, että sen tekstipuoli ei ole tahmea. Seuraavan tyyppisiä levyjä ei tule käyttää:
 - Vuokrattua tai käytettyä levyä, jossa tarran kiinnittämiseen käytetty liima ulottuu tarran reunan yli. Levyllä olevan tarran reuna on tahmea.
 - Levy, jossa on erikoismusteella tehty painatus, joka tuntuu tahmealle.
- Tällä laitteella ei voi soittaa epätavallisen (esim. sydämen, neliön, tähden) muotoisia levyjä. Tämä voi vioittaa laitetta. Älä käytä tällaisia levyjä.

Pintojen puhdistaminen

Puhdista kotelo, pinnat ja säätimet pehmeällä laimeaan pesuliuokseen kevyesti kostutetulla liinalla. Älä käytä mitään hankaustyynyä, tahranpoistainetta tai liuotinta kuten alkoholia tai bensiiniä.

Kasetin tallentaminen pysyvästi

Murra kasetin A- tai B-puolen kieleke kuvan osoittamalla tavalla tahattoman päälleääntymisen estämiseksi.



Jos haluat myöhemmin äänittää kasetille, peitä murrettu kieleke teipillä.

Ennen kasetin asettamista kasettinauhuriin

Poista nauhan löysyys. Muutoin nauha voi sotkeutua kasettinauhurin osiin ja vioittua.

Käytettäessä yli 90 minuutin kasettia

Nauha on hyvin joustavaa. Älä vaihda usein nauhatoimintoja kuten soitto, pysäytys ja pikakelaus. Nauha voi sotkeutua kasettinauhuriin.

Nauhapäiden puhdistaminen

Puhdista nauhapäät aina 10 käyttötunnin jälkeen.

Puhdista nauhapäät aina ennen tärkeän nauhoituksen aloittamista ja soitettuasi vanhaa kasettia.

Käytä erikseen myytävää kuivatyyppistä tai märkätyypistä puhdistuskasettia. Katso tarkat ohjeet puhdistuskasetin käyttöohjeista.

Nauhapäiden demagnetointi

Demagnetoi nauhapäät ja nauhan kanssa kosketuksiin joutuvat metalliosat aina 20 – 30 käyttötunnin jälkeen erikseen myytävällä demagnetointikasetilla. Katso tarkat ohjeet demagnetointikasetin käyttöohjeista.

Tekniset tiedot

Pääyksikkö

Vahvistinosa

Seuraavat mittaustulokset tehty vaihtovirralla 120 – 127/220 – 240 V, 50/60 Hz (vain Saudi-Arabian malli)

Seuraavat mittaustulokset tehty vaihtovirralla 230 V, 50/60 Hz (vain Euroopan ja Venäjän mallit)

Seuraavat mittaustulokset tehty vaihtovirralla 120/220 – 240 V, 50/60 Hz (muut kuin Euroopan, Venäjän ja Saudi-Arabian mallit)

Seuraavat mittaustulokset tehty vaihtovirralla 220 V, 60 Hz (vain Korean malli)

CMT-CP555

DIN-lähtöteho (nimellinen):

55 + 55 wattia
(6 ohmia, 1 kHz, DIN)

Jatkuva RMS-lähtöteho (vertailuarvo):

75 + 75 wattia
(6 ohmia, 1 kHz, 10% THD)

CMT-CPX22

DIN-lähtöteho (nimellinen):

75 + 75 wattia
(4 ohmia, 1 kHz, DIN)

Jatkuva RMS-lähtöteho (vertailuarvo):

100 + 100 wattia
(4 ohmia, 1 kHz, 10% THD)

Tuloliitännät

VIDEO/MD IN (phono-liitin):

Herkkyys 250/450 mV,
impedanssi 47 kilo-ohmia

Lähtöliitännät

DIGITAL (OPTICAL) OUT:

Optinen aallonpituus:
660 nm

PHONES (miniliitin):

sallii 8 ohmin tai sitä suurempivastuksiset kuulokkeet

SPEAKER:

Käytä vain varusteisiin kuuluvia kaiuttimia
SS-CP555S
(CMT-CP555)
SS-CPX22
(CMT-CPX22)

CD-soitinosa

Järjestelmä	CD- ja digitaalinen audiojärjestelmä
Laser	Puolijohdelaser ($\lambda=770 - 810$ nm) Välityskesto: jatkuva
Taajuusvaste	2 Hz – 20 kHz ($\pm 0,5$ dB)

Kasettinauhuriosa

Äänitysjärjestelmä	4-raitainen, 2-kanavainen stereo
Taajuusvaste	50 – 13 000 Hz (± 3 dB), käytettäessä Sony TYPE I kasettia
Huojuunta ja värinä	$\pm 0,15\%$ W. Peak (IEC) $0,1\%$ W. RMS (NAB) $\pm 0,2\%$ W. Peak (DIN)

Viritinosa

FM (ULA) -stereo, FM (ULA)/AM -superheterodyne-viritin

FM (ULA) -viritinosa

Viritysala	
U.S.A:n malli:	87,5 – 108,0 MHz (100 kHz askelväli)
Venäjän mallissa:	65,0 – 74,0 MHz (10 kHz askelväli) (Tämän jälkeen lähetyksessä ei ole stereoääntä)
	87,5 – 108,0 MHz (50 kHz askelväli)
Muut mallit:	87,5 – 108,0 MHz (50 kHz askelväli)
Antenni	FM (ULA) -johtoantenni
Antenniliittimet	75 ohmia, tasapainottomaton
Välitaajuus	10,7 MHz

AM-viritinosa

Viritysala	
Yleisamerikkalainen malli:	530 – 1 710 kHz (viritysvälin ollessa 10 kHz) 531 – 1 710 kHz (viritysvälin ollessa 9 kHz)
Euroopan, Venäjän ja Saudi-Arabian mallit:	531 – 1 602 kHz (viritysvälin ollessa 9 kHz)
Muut mallit:	531 – 1 602 kHz (viritysvälin ollessa 9 kHz) 530 – 1 710 kHz (viritysvälin ollessa 10 kHz)
Antenni	AM-kehäantenni
Antenniliittimet	Ulkoinen antenniliitin
Välitaajuus	450 kHz

Kaiutin

Etukaiutin SS-CP555S mallille CMT-CP555	
Kaiutinjärjestelmä	2-teinen, bassorefleksijärjestelmä
Kaiuttimet	
Bassokaiutin:	Halk. 15 cm, kartiomainen
Diskanttikaiutin:	Halk. 2,5 cm, tasapainotettu, kalottityyppi
Nimellinen impedanssi	6 ohmia
Mitat (l/k/s)	Noin 173 × 275 × 265 mm
Paino	Noin 3,0 kg per kaiutin
Etukaiutin SS-CPX22 mallille CMT-CPX22	
Kaiutinjärjestelmä	2-teinen, bassorefleksijärjestelmä
Kaiuttimet	
Bassokaiutin:	Halk. 15 cm, kartiomainen
Diskanttikaiutin:	Halk. 2,5 cm, pehmeä, kalottityyppi
Nimellinen impedanssi	4 ohmia
Mitat (l/k/s)	Noin 173 × 275 × 265 mm
Paino	Noin 3,9 kg per kaiutin

Yleistä

Virtalähde

U.S.A:n malli: Vaihtovirta 120 V, 60 Hz

Euroopan ja Venäjän mallit:

Vaihtovirta 230 V,
50/60 Hz

Korean mallit: Vaihtovirta 220 V, 60 Hz

Saudi-Arabian malli: Vaihtovirta 120 – 127 V tai
220 – 240 V, 50/60 Hz
Säädettävissä jännitteen
valitsimella

Muut mallit: Vaihtovirta 120 V,
220 – 240 V, 50/60 Hz
Säädettävissä jännitteen
valitsimella

Tehonkulutus

U.S.A:n malli:

CMT-CPX22 65 wattia

Euroopan ja Venäjän mallit:

CMT-CP555 110 wattia

0,3 wattia
(virransäästötilassa)

CMT-CPX22 65 wattia

0,3 wattia
(virransäästötilassa)

Muut mallit:

CMT-CP555 115 wattia

CMT-CPX22 65 wattia

Mitat (l/k/s) ml. ulkonevat osat ja säätimet

Vahvistin/Viritin/Kasettinauhuri/CD-osa:

Noin 230 × 292 × 355 mm

Paino

Vahvistin/Viritin/Kasettinauhuri/CD-osa:

CMT-CP555 Noin 6,5 kg

CMT-CPX22 Noin 6,1 kg

Vakiovarusteet Kaukosäädin (1)

R6 (AA-kokoiset) paristot
(2)

AM-kehäantenni (1)

FM-johtoantenni (1)

Kaiuttimien pehmusteet

(8)

Kaiutinjohdot

(vain CMT-CPX22) (2)

Pidätämme oikeuden muuttaa ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia ilman erillistä ilmoitusta.

Kaukosäädin

AAKKOSJÄRJESTYS

A - E

- ALBUM - **13** (10, 12, 18)
- ALBUM + **11** (10, 12, 18)
- CD **18** (9, 12, 20)
- CLEAR **15** (12)
- CLOCK/TIMER SELECT **2** (22, 23)
- CLOCK/TIMER SET **3** (8, 22, 23)
- DISC SKIP **10** (10, 12)
- DISPLAY **21** (16, 24, 25)
- ENTER **9** (8, 12, 13, 22, 23)
- EQ **14** (20)

F - Ö

- FM MODE **4** (15)
- FUNCTION **6** (9, 12, 13, 15, 17, 20)
- PLAY MODE **20** (10, 12, 17, 18, 19, 23)
- REPEAT **4** (11)
- SLEEP **22** (21)
- TAPE **17** (17)
- TUNER BAND **5** (13, 15)
- TUNER MEMORY **19** (13)
- TUNING MODE **20** (13, 15)
- VOLUME +/- **12** (22)

PAINIKKEIDEN KUVAUS

- I/⏻ (virta) **1** (7, 22)
- ◀◀/▶▶ (pikakelaus taaksepäin/pikakelaus eteen) **7** (10, 18)
- ▶ (toistaminen) **8** (10, 17)
- || (tauko) **8** (10, 18)
- (pysäytys) **8** (10, 18)
- ◀◀/▶▶ (siirry taakse/siirry eteen) **16** (8, 10, 18, 20, 22)
- /+ (virittäminen) **16** (13)

