

JVC



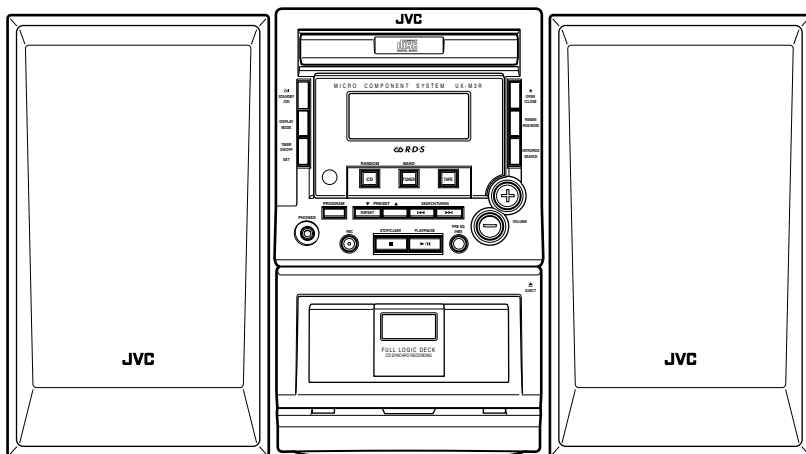
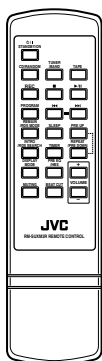
MICRO COMPONENT SYSTEM

MIKRO-KOMPONENTEN-SYSTEM

SYSTEME DE MICROCOMPOSANTS

MIKRO KOMPONENTENSYSYTEM

UX-M3R



COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO



INSTRUCTIONS

BEDIENUNGSANLEITUNG

MANUEL D'INSTRUCTIONS

GEBRUIKSAANWIJZING

For Customer Use:

Enter below the Model No. and Serial No. which are located either on the rear, bottom or side of the cabinet. Retain this information for future reference.

Model No. _____

Serial No. _____

LVT0808-002A


[E]

Warnung, Achtung und sonstige Hinweise


Mises en garde, précautions et indications diverses

Waarschuwingen, voorzorgen en andere mededelingen


Achtung — STANDBY/ON -Schalter!

Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, um die Stromversorgung vollkommen zu unterbrechen. Der Schalter STANDBY/ON  unterbricht in keiner Stellung die Stromversorgung vollkommen. Die Stromversorgung kann mit der Fernbedienung ein- und ausgeschaltet werden.

Attention — Commutateur STANDBY/ON !

Déconnecter la fiche de secteur pour couper complètement le courant. Le commutateur STANDBY/ON  ne coupe jamais complètement la ligne de secteur, quelle que soit sa position. Le courant peut être télécommandé.

Voorzichtig — STANDBY/ON schakelaar!

Om de stroomtoevoer geheel uit te schakelen, trekt u de stekker uit het stopcontact. Anders zal er altijd een geringe hoeveelheid stroom naar het apparaat lopen, ongeacht de stand van de STANDBY/ON  schakelaar. U kunt het apparaat ook met de afstandsbediening aan- en uitschakelen.

ACHTUNG

Zur Verhinderung von elektrischen Schlägen, Brandgefahr, usw:

1. Keine Schrauben lösen oder Abdeckungen entfernen und das Gehäuse nicht öffnen.
2. Dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.

ATTENTION

Afin d'éviter tout risque d'électrocution, d'incendie, etc.:

1. Ne pas enlever les vis ni les panneaux et ne pas ouvrir le coffret de l'appareil.
2. Ne pas exposer l'appareil à la pluie ni à l'humidité.

VOORZICHTIG

Ter vermindering van gevaar voor brand, elektrische schokken, enz.:

1. Verwijder geen schroeven, panelen of de behuizing.
 2. Stel het toestel niet bloot aan regen of vocht.
-

ACHTUNG

- Blockieren Sie keine Belüftungsschlitze oder -bohrungen.
(Wenn die Belüftungsöffnungen oder -löcher durch eine Zeitung oder ein Tuch etc. blockiert werden, kann die entstehende Hitze nicht abgeführt werden.)
- Stellen Sie keine offenen Flammen, beispielsweise angezündete Kerzen, auf das Gerät.
- Wenn Sie Batterien entsorgen, denken Sie an den Umweltschutz. Batterien müssen entsprechend den geltenden örtlichen Vorschriften oder Gesetzen entsorgt werden.
- Setzen Sie die Anlage nicht in einem Badezimmer oder an Orten ein, an denen Wasser verwendet wird. Stellen Sie auch keine Behälter, die mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten gefüllt sind (beispielsweise Kosmetik- oder Medikamentenbehälter, Blumenvasen, Topfpflanzen, Tassen etc) auf diese Anlage.

ATTENTION

- Ne bloquez pas les orifices ou les trous de ventilation.
(Si les orifices ou les trous de ventilation sont bloqués par un journal un tissu, etc., la chaleur peut ne pas être évacuée correctement de l'appareil.)
- Ne placez aucune source de flamme nue, telle qu'une bougie, sur l'appareil.
- Lors de la mise au rebut des piles, veuillez prendre en considération les problèmes de l'environnement et suivre strictement les règles et les lois locales sur la mise au rebut des piles.
- N'utilisez pas cet appareil dans une salle de bain ou un autre endroit avec de l'eau. Ne placez aucun récipient contenant de l'eau (tel que des cosmétiques ou des médicaments, un vase de fleurs, un pot de fleurs, une tasse, etc.) sur cet appareil.

VOORZICHTIG

- Zorg dat u de ventilatieopeningen en -gaten niet afsluit.
(Als de ventilatieopeningen en -gaten worden afgesloten door bijvoorbeeld papier of een doek, kan er hitte in het apparaat worden opgebouwd.)
- Zet geen bronnen met open vuur, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Wees milieubewust en gooi lege batterijen niet bij het huishoudelijk afval. Lege batterijen dient u in te leveren met het KCA of bij een innamepunt voor batterijen.
- Gebruik dit apparaat niet in een badkamer of in andere natte ruimten.
Zet ook geen voorwerpen op het apparaat die zijn gevuld met water of andere vloeistoffen (zoals cosmetica, medicijnen, bloemenvazen, bloempotten, kopjes enz.).

Vorsicht: Ausreichende Belüftung

Zur Vermeidung von elektrischen Schlägen, Feuer und sonstigen Schäden sollte das Gerät unter folgenden Bedingungen aufgestellt werden:

- 1 Vorderseite:
Hindernisfrei und gut zugänglich.
- 2 Seiten- und Rückwände:
Hindernisfrei in allen gegebenen Abständen (s. Abbildung).
- 3 Unterseite:
Die Stellfläche muß absolut eben sein. Sorgen Sie für ausreichende Luftzufuhr durch Aufstellung auf einem Stand mit mindestens 10 cm Höhe.

Attention: Aération correcte

Pour prévenir tout risque de décharge électrique ou d'incendie et éviter toute détérioration, installez l'appareil de la manière suivante:

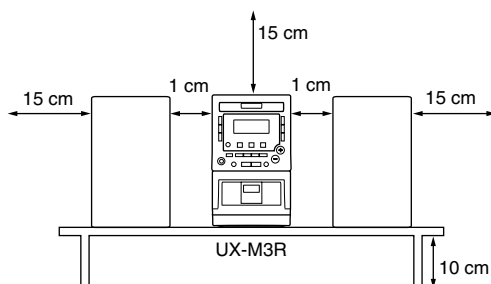
- 1 Avant:
Bien dégagé de tout objet.
- 2 Côtés/dessus/dessous:
Assurez-vous que rien ne bloque les espaces indiqués sur le schéma ci-dessous.
- 3 Dessous:
Posez l'appareil sur une surface plane et horizontale. Veillez à ce que sa ventilation correcte puisse se faire en le plaçant sur un support d'au moins dix centimètres de hauteur.

Voorzichtig: Goede ventilatie vereist

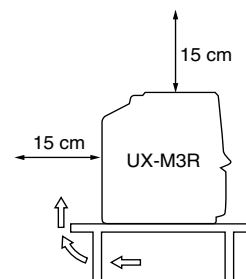
Om brand, elektrische schokken en beschadiging te voorkomen, moet u het toestel als volgt opstellen:

- 1 Voorkant:
Geen belemmeringen en voldoende ruimte.
- 2 Zijkanten/boven-/onderkant:
Geen belemmeringen plaatsen in de hieronder aangegeven zones.
- 3 Onderkant:
Op vlakke ondergrond plaatsen. Voldoende ventilatieruimte voorzien door het toestel op een onderstel met een hoogte van 10 cm of meer te plaatsen.

Vorderansicht
Face
Vooraanzicht



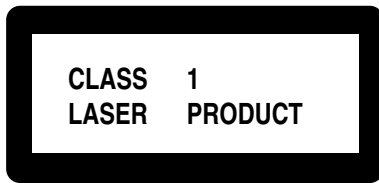
Seitenansicht
Côté
Zijaanzicht



**WICHTIGER HINWEIS FÜR LASER-PRODUKTE
IMPORTANT POUR LES PRODUITS LASER
BELANGRIJKE INFORMATIE VOOR LASERPRODUKTEN**

ANBRINGUNGSORTE FÜR LASER-PRODUKTE / REPRODUCTION DES ETIQUETTES / VERKLARING VAN DE LABELS

- | | |
|--|--|
| ① KLASSIFIKATIONSETIKETTE AN DER RÜCKSEITE | ② WARNETIKETTE IM GERÄTEINNEREN |
| ① ETIQUETTE DE CLASSIFICATION, PLACÉE A L'ARRIÈRE DU COFFRET | ② ETIQUETTE D'AVERTISSEMENT PLACÉE À L'INTERIEUR DE L'APPAREIL |
| ① KLASSIFIKATIELABEL, OP DE ACHTERZIJDE VAN HET APPARAAT | ② WAARSCHUWINGSLABEL, IN HET APPARAAT |



DANGER-Invisible laser radiation when open and interlock defeated. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.	VARO! Avattaessa ja suojalukitus ohitettaessa olet alttiina näkymättömän lasersäteilylle. Älä katso säteeseen.
VORSICHT-Unsichtbare Laserstrahlung, wenn Abdeckung geöffnet und Sicherheitsverriegelung überbrückt. Nicht dem Strahl aussetzen.	VAROITUS! Usynlig laserstråling når denna del är öppnad och spärren är urkopplad. Beträkta ej strålen.
ADVARSEL-USYNLIG LÅSERSTRÅLING VED ÅBNING, NÅR SIKKERHEDSAFBRYDERE ER UDE AF FUNKTION. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.	ADVERSEL! Usynlig laserstråling når deksel åpnes og sikkerhedsås brytes. Unngå eksponering for strålen. A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

1. LASER-PRODUKT DER KLASSE 1
 2. **GEFAHR:** Unsichtbare Laserstrahlung bei Öffnung und fehlerhafter oder beschädigter Spre. Direkten Kontakt mit dem Strahl vermeiden!
 3. **ACHTUNG:** Das Gehäuse nicht öffnen. Das Gerät enthält keinerlei Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Überlassen Sie Wartungsarbeiten bitte qualifizierten Kundendienst-Fachleuten.
-
1. PRODUIT LASER CLASSE 1
 2. **ATTENTION:** Radiation laser invisible quand l'appareil est ouvert ou que le verrouillage est en panne ou désactivé. Eviter une exposition directe au rayon.
 3. **ATTENTION:** Ne pas ouvrir le couvercle du dessus. Il n'y a aucune pièce utilisable à l'intérieur. Laisser à un personnel qualifié le soin de réparer votre appareil.
-
1. KLAS 1 LASERPRODUKT
 2. **GEVAARLIJK:** Onzichtbare laserstraling wanneer open en de beveiliging faalt of uitgeschakeld is. Voorkom het direct blootstaan aan de straal.
 3. **VOORZICHTIG:** De bovenkap niet openen. Binnenin het toestel bevinden zich geen door de gebruiker te repareren onderdelen: laat onderhoud over aan bekwaam vakpersoneel.

Inleiding

Hartelijk dank voor uw aankoop van dit JVC product. Lees voor een optimaal gebruik van het apparaat allereerst deze gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar dit boekje voor eventuele naslag.

Opzet van deze gebruiksaanwijzing

Deze gebruiksaanwijzing is als volgt georganiseerd:

- In de tekst wordt beschreven hoe u het apparaat bedient met de toetsen en knoppen op het apparaat zelf. Daarnaast kunt u ook gebruik maken van de toetsen op de afstandsbediening die dezelfde of soortgelijke namen (of symbolen) dragen als de knoppen op het apparaat. In gevallen waar de afstandsbediening anders werkt dan de knoppen op het apparaat zelf, wordt dit nader uiteengezet.
- De basisprincipes en aanwijzingen die hetzelfde zijn voor alle functies worden vermeld op slechts een enkele plaats en niet telkens herhaald. Zo wordt niet steeds vermeld hoe u het apparaat aan en uit schakelt, hoe u de geluidssterkte regelt, klankbeelden kiest enzovoort, want die handelingen staan al beschreven in een van de eerste hoofdstukken "Basisbediening" op blz. 8 en 9.
- Speciale aanwijzingen en opmerkingen staan onder de volgende visuele kopjes:



Voor waarschuwingen en voorzorgen die u in acht moet nemen om gevaar voor beschadiging, brand of een elektrische schok te voorkomen. Bovendien wordt hier gewaarschuwd voor fouten die u dient te vermijden om de juiste werking van het apparaat niet te verstoren.



Voor nuttige aanwijzingen en allerlei informatie die goed van pas kan komen.

Stroomvoorziening

- Om de stroomtoevoer te verbreken haalt u de stekker uit het stopcontact, maar trekt u vooral niet aan het netsnoer.



NOOIT met natte handen aan het netsnoer komen.

Condensvocht

In de volgende gevallen kan er vocht uit de lucht op het lensje binnenin het apparaat condenseren:

- Bij het snel verwarmen van een koude kamer
- In een ruimte met vochtige lucht
- Als het apparaat rechtstreeks uit de kou in een warme ruimte wordt gebracht.

Als er vocht in het apparaat condenseert, kan het niet meer goed werken. Laat het apparaat dan enkele uren ongebruikt aan staan zodat het condensvocht kan verdampen, trek daarna even de stekker uit het stopcontact en steek die dan weer in.

Overigen

- Mocht er onverhoopt vloeistof of een metalen voorwerp in het apparaat terechtkomen, trekt u dan de stekker uit het stopcontact en raadpleeg uw audiohandelaar voordat u het apparaat weer in gebruik neemt.
- Wanneer u het apparaat voorlopig niet meer gebruikt, kunt u beter de stekker uit het stopcontact trekken.



NIET openmaken of demonteren, want het inwendige bevat geen onderdelen die u zelf kunt repareren.

Als er iets mis gaat met het apparaat, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met uw audiohandelaar.

Voorzorgsmaatregelen

Opstelling

- Installeer het apparaat op een vlakke ondergrond in een omgeving die droog en niet te koud of te warm is - tussen 5°C en 35°C.
- Kies een plaats met voldoende ventilatie, om oververhitting binnenin het apparaat te voorkomen.
- Zet het apparaat niet al te dicht bij een TV-toestel.
- Zet de luidsprekers niet in de buurt van uw TV-toestel, om storing in het TV-beeld te vermijden.



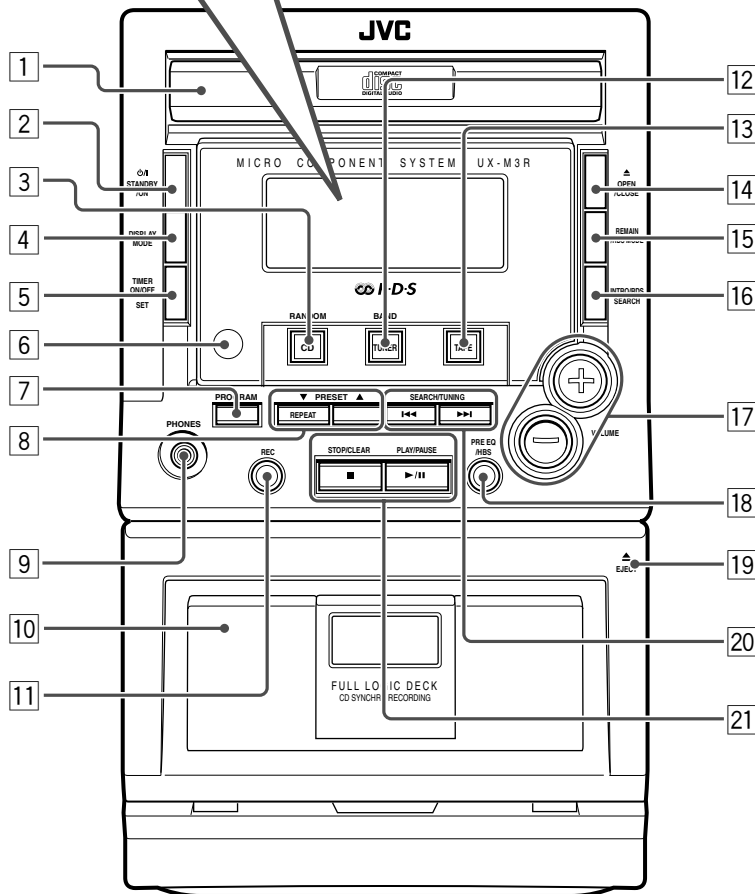
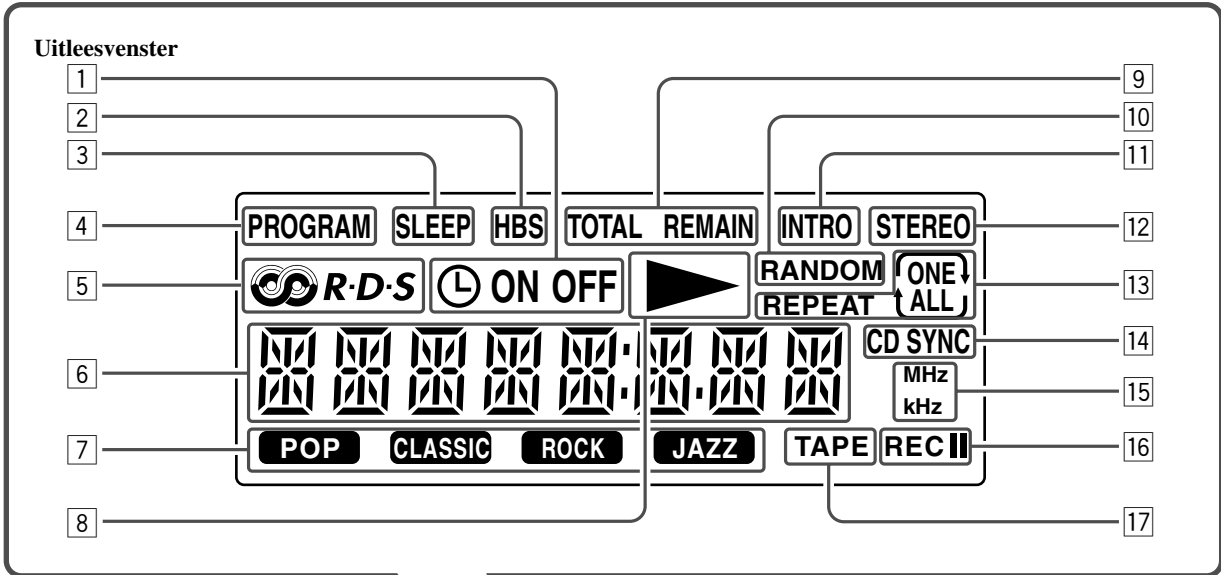
NIET opstellen dichtbij een warmtebron, in direct zonlicht, of op een plaats met veel stof, trillingen of schokken.

Plaats en functie van de bedieningsorganen	3
Voorpaneel	4
Afstandsbediening	5
Vorbereidingen	6
Uitpakken	6
Batterijen in de afstandsbediening plaatsen	6
Aansluitingen	6
Basisbediening	8
Het apparaat aan en uit schakelen	8
De klok gelijk zetten	8
De geluidssterkte regelen	8
Digitale klankbeelden	9
Luisteren naar de FM of MG radio	10
Afstemmen op een radiozender	10
Vastleggen van voorkeuzenders	10
Direct afstemmen op een voorkeuzender	11
FM radio-ontvangst met RDS informatie	12
Overschakelen naar andere RDS informatie	12
Gewenste programmatypes opzoeken via PTY codes (PTY zoekfunctie)	12
Compact discs afspelen	13
Een CD inleggen	13
Basisbediening voor CD-weergave	13
Geprogrammeerde weergave	13
Willekeurige weergave	14
Herhaalde weergave	14
Intro-weergave	14
Tijdens afspelen de resterende speelduur zien	14
Cassettes afspelen	15
Een cassette inleggen	15
Cassette-weergave	15
Snel terugspoelen/vooruitspoelen	15
Opnemen	16
Opnemen op cassette	16
Schakelklok-functies	17
Dagelijkse wekfunctie	17
Schakelklok-opname	18
Sluimerfunctie	18
Overzicht van de PTY programmatypes	19
Verhelpen van storingen	19
Onderhoud	20
Technische gegevens	21

Plaats en functie van de bedieningsorganen

Maakt u zich allereerst vertrouwd met de toetsen en bedieningsorganen.

Voorpaneel





Voorpaneel

Zie voor nadere bijzonderheden de tussen haakjes vermelde bladzijden.

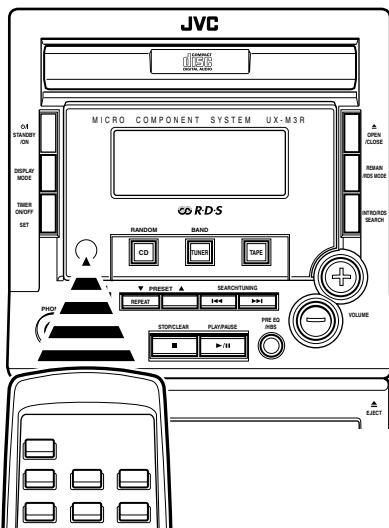
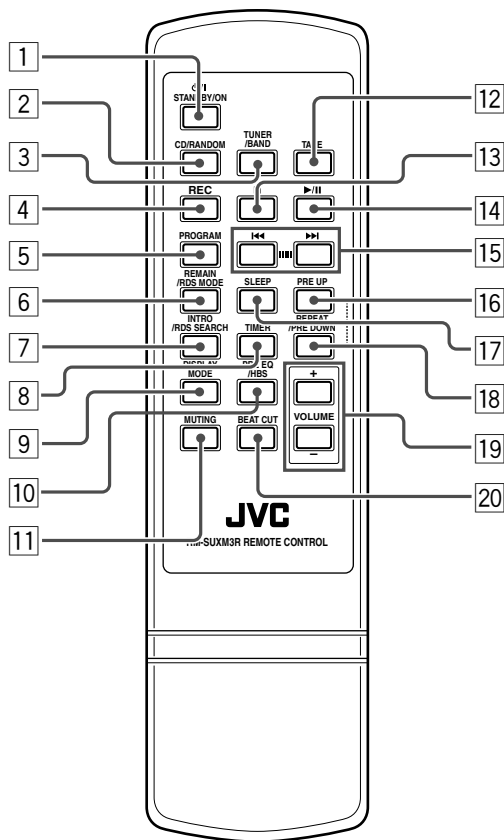
- 1 Disc-lade (13)
- 2 Aan/uit-schakelaar (⏻/ I STANDBY/ON) (8)
Voor aan en uit (gebruiksklaar) zetten van het apparaat.
- 3 CD-toets/willekeurige weergavetoets (CD/RANDOM) (13, 14)
Voor afspelen van compact discs.
Tevens om de willekeurige weergave van een CD te starten of te stoppen.
- 4 Aanduidingskeuzetoets (DISPLAY MODE) (8, 17)
Voor aangeven van de juiste tijd of instellen van de schakelklok.
- 5 Schakelklok-insteltoets (TIMER ON/OFF SET) (17)
Voor aan en uit zetten van de schakelklok.
- 6 Afstandsbedieningssensor (5)
Richt de afstandsbediening op dit punt.
- 7 Programmeertoets (PROGRAM) (8, 10, 13, 17)
CD: voor programmeren van een zelf gekozen afspeelvolgorde.
Radio: voor vastleggen van uw voorkeuzenders.
Klok/schakelklok: voor instellen van de klok/schakelklok.
- 8 Herhaaltoets (REPEAT) (14)
CD: voor herhaalde weergave van een muziekstuk of de gehele disc.
Voorkeuzendertoetsen (PRESET ▼ / ▲) (10)
Radio: voor keuze van een vaste voorkeuzender.
- 9 Hoofdtelefoon-aansluiting (PHONES) (8)
Hierop kunt u een hoofdtelefoon aansluiten.
- 10 Cassetedeck (15)
- 11 Opnametoets (REC ●) (16)
Om het cassettedeck voor opname gereed te zetten.
- 12 Radio/afstembandtoets (TUNER/BAND) (10)
Voor luisteren naar de radio.
Voor keuze van de FM of middengolf (MW) afstemband.
- 13 Cassette-afspeeltoets (TAPE) (15)
Voor luisteren naar cassettes.
- 14 Open/sluittoets (▲ OPEN/CLOSE) (13)
Voor openen en sluiten van de disc-lade.
- 15 Resttijd/RDS informatietoets (REMAIN/RDS MODE) (12, 14)
CD: toont tijdens afspelen de resterende speelduur van het weergegeven muziekstuk/gehele disc of de verstreken speelduur van de disc.
Radio (FM): toont de RDS informatie.
- 16 Intro-weergavetoets/RDS zoektoets (INTRO/RDS SEARCH) (12, 14)
CD: voor starten en stoppen van de intro-weergave.
Radio (FM): voor keuze van de RDS programma-zoekfunctie.
- 17 Volumetoetsen (VOLUME +/-) (8)
Voor het regelen van de geluidssterkte.
- 18 Klankbeeld/basversterkingstoets (PRE EQ/HBS) (9)
Voor keuze van een gewenst klankbeeld.
Tevens voor in- en uitschakelen van de HBS basversterking.
- 19 Cassette-uitneemtoets (▲ EJECT) (15)
Voor openen van het cassettedeurtje.

- 20 Zoek/afstemtoetsen (SEARCH/TUNING ◀◀ / ▶▶) (8, 10, 13, 15, 17)
CD: om terugwaarts/voorwaarts te zoeken of te verspringen naar het begin van het vorige/volgende muziekstuk.
Radio: voor afstemmen op een lagere of hogere zenderfrequentie of voor het doorzoeken van de beschikbare radiozenders.
Cassette: voor snel terugspoelen of vooruitspoelen.
Klok/schakelklok: voor instellen van de uren en de minuten.
- 21 Weergave/pauzetoets (PLAY/PAUSE ▶/⏸) (13, 15)
CD/cassette: voor starten of pauzeren van de weergave.
Stop/wistoets (STOP/CLEAR ■) (13, 15)
CD: voor stoppen met afspelen of wissen van uw afspeelselectie.
Cassette: voor stoppen met afspelen of opnemen.

Uitleesvenster

- 1 Schakelklok aan/uit aanduidingen (⏻/ON/OFF) (17)
- 2 Basversterkings-aanduiding (HBS) (9)
- 3 Sluimerfunctie-aanduiding (SLEEP) (18)
- 4 Programmeer-aanduiding (PROGRAM) (10, 13)
- 5 Radio Data Systeem aanduiding (RDS) (12)
- 6 Hoofdvenster
- 7 Klankbeeld-aanduidingen (9)
POP, CLASSIC, ROCK, JAZZ
- 8 Afspeelfunctie-aanduiding ▶ (13, 15)
- 9 Totale/resterende speelduur-aanduidingen (TOTAL/REMAIN) (14)
- 10 Willekeurige weergave-aanduiding (RANDOM) (14)
- 11 Intro-weergave aanduiding (INTRO) (14)
- 12 Stereo-aanduiding (STEREO) (10)
- 13 Herhaalfuncties enkel-nummer/hele disc (REPEAT ONE/ALL) (14)
- 14 CD synchroon-opname aanduiding (CD SYNC) (16)
- 15 Afstemfrequentie-aanduidingen (MHz/kHz) (10)
- 16 Opname/opnamepauze-aanduidingen (REC/⏸) (16)
- 17 Cassette-weergave aanduiding (TAPE) (15)

Afstandsbediening



Bij gebruik van de afstandsbediening richt u deze op de afstandsbedieningssensor op het voorpaneel.

Afstandsbediening

- 1 Aan/uit-toets (⏻/I STANDBY/ON)
- 2 CD-toets/willekeurige weergavetoets (CD/RANDOM)
- 3 Radio/afstembandtoets (TUNER/BAND)
- 4 Opnametoets (REC)
- 5 Programmeertoets (PROGRAM)
- 6 Resttijd/RDS informatietoets (REMAIN/RDS MODE)
- 7 Intro-weergavetoets/RDS zoektoets (INTRO/RDS SEARCH)
- 8 Schakelkloktoets (TIMER)
- 9 Aanduidingskeuzetoets (DISPLAY MODE)
- 10 Klankbeeld/basversterkingstoets (PRE EQ/HBS)
- 11 Geluiddempingstoets (MUTING)
Voor dempen en hervatten van de geluidswaergave.
- 12 Cassette-afspeeltoets (TAPE)
- 13 Stoptoets (■)
- 14 ▶/|| Weergave/pauzetoets
- 15 ◀◀/▶▶ Zoek/verspringtoetsen
- 16 Hoger-toets (PRE UP)
- 17 Sluimerfunctietoets (SLEEP)
Hiermee kiest u de tijdsduur waarna de sluimerfunctie het apparaat moet uitschakelen.
- 18 Herhaal/lager-toets (REPEAT/PRE DOWN)
- 19 Volumetoetsen (VOLUME +/-)
- 20 Radio-ontstoringstoets (BEAT CUT)
Voor wegnemen van zwevingsstoring in radio-ontvangst op de middengolf.

Uitpakken

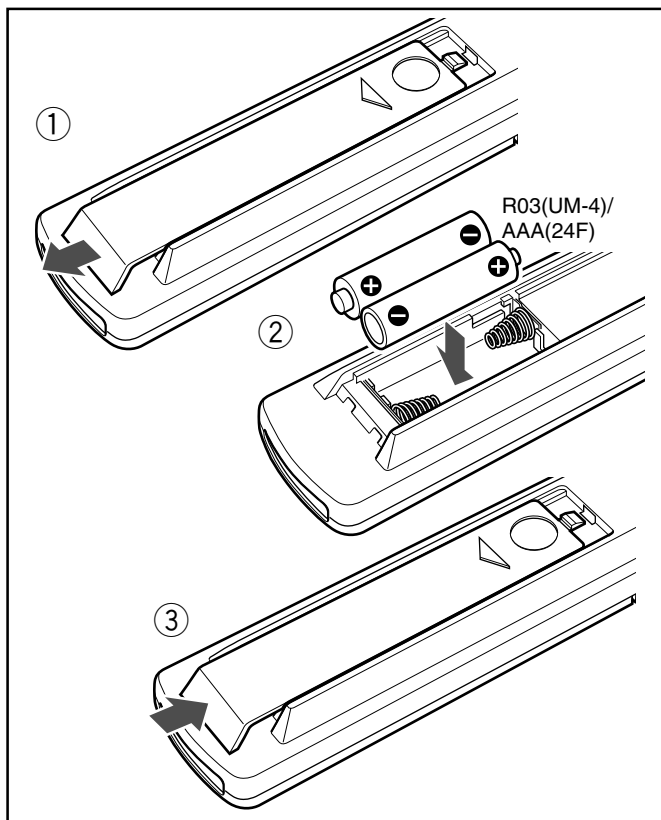
Controleer bij het uitpakken zorgvuldig of het genoemde toebehoren compleet in de verpakking is bijgeleverd. Tussen haakjes staat het aantal stuks van het bijgeleverde toebehoren vermeld.

- Afstandsbediening (1)
- Batterijen (R03 (UM-4)/AAA (24F) formaat) voor de afstandsbediening (2)
- AM kaderantenne (1)

Mocht er iets ontbreken, neem dan onmiddellijk contact op met uw audiohandelaar.

Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

Leg twee batterijen (R03 (UM-4)/AAA (24F) formaat) in het batterijvak van de afstandsbediening, met de + en – polen in de juiste richting, zoals aangegeven in het batterijvak. Wanneer u het apparaat niet langer op afstand kunt bedienen, vervangt u beide batterijen tegelijk door nieuwe.



Gebruikte batterijen:

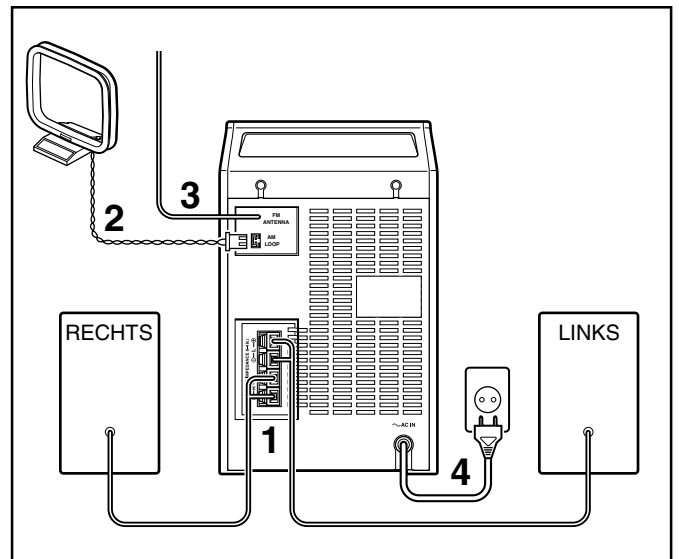


- GEEN oude en nieuwe batterijen door elkaar gebruiken.
- GEEN verschillende typen batterijen tegelijk gebruiken.
- GEEN warmte of vlammen op de batterijen laten inwerken.
- GEEN batterijen in het batterijvak laten zitten wanneer u de afstandsbediening voorlopig niet meer gebruikt; een lekkende batterij kan schade aan de afstandsbediening veroorzaken.

Aansluitingen



- GEEN aansluitingen maken op enig apparaat terwijl dat staat ingeschakeld.
- GEEN stekkers in het stopcontact steken totdat alle onderlinge aansluitingen compleet zijn gemaakt.

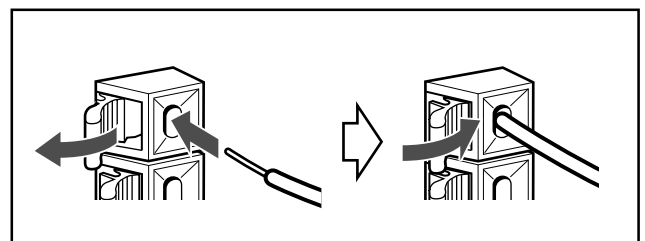


1 Sluit de luidsprekers aan.

Verbind het rechter luidsprekersnoer met de “R” aansluitklemmen, met de rode draad in de + klem en de zwarte draad in de – klem.

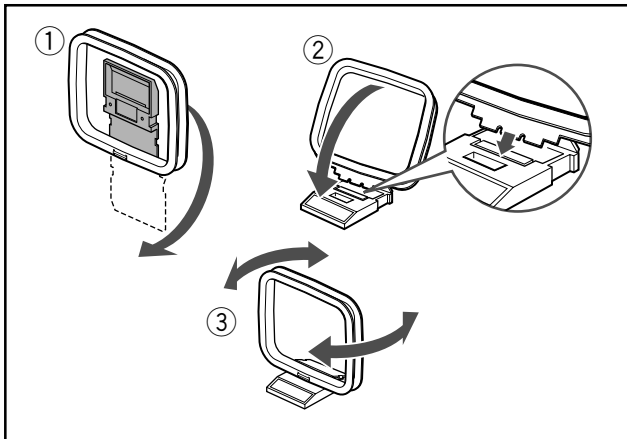
Verbind het linker luidsprekersnoer precies zo met de “L” aansluitklemmen.

Klem bij elke luidsprekerdraad de koperdraadkern op de afgebeelde wijze in de aansluitklem.



2 Sluit de bijgeleverde AM kaderantenne aan op de AM LOOP aansluiting.

Zet de antenne op ruime afstand van het apparaat en verstel de richting van de antenne voor de beste ontvangst.



3 Kies de plaats en richting van de FM antenne zo dat de radio-ontvangst optimaal klinkt.

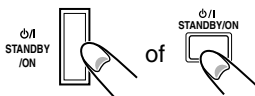
4 Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact nadat alle andere aansluitingen compleet zijn gemaakt.



Het apparaat aan en uit schakelen

Inschakelen van het apparaat

Druk op de STANDBY/ON toets van het apparaat of de afstandsbediening.



Het apparaat wordt ingeschakeld en staat ingesteld op de laatst gekozen geluidsbron.

Uitschakelen van het apparaat (gebruiksklaar zetten)

Druk op de STANDBY/ON toets van het apparaat of de afstandsbediening.

De juiste tijd verschijnt in het uitleesvenster, mits u de ingebouwde klok hebt gelijkgezet.

De klok gelijk zetten

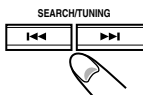
Voordat u het apparaat in gebruik neemt, stelt u eerst de ingebouwde klok op de juiste tijd in.

1 Als het apparaat nog uit staat, maar wel gebruiksklaar is, houdt u de PROGRAM toets ingedrukt totdat de uren-aanduiding gaat knipperen.



- Als het apparaat al aan staat, drukt u eerst op de DISPLAY MODE toets om de klokinstelling te activeren en dan houdt u de PROGRAM toets ingedrukt.

2 Druk op de of toets om het juiste uur te kiezen en druk dan op de PROGRAM toets.



Nu gaan de minuten-cijfers knipperen.

3 Druk op de of toets om de juiste minuut te kiezen en leg deze instelling vast met een druk op de PROGRAM toets.

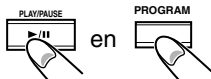


De klok gaat nu lopen.

Om bij stap 2 of 3 de uren of minuten sneller te laten doorlopen, houdt u de of toets langer ingedrukt.

Keuze voor een 12-uurs of 24-uurs tijdsaanduiding

Terwijl het apparaat uit staat, houdt u de toets ingedrukt en drukt u enkele malen op de PROGRAM toets. Bij elke druk op deze toets schakelt de tijdsaanduiding over tussen een 12-uurs en een 24-uurs aanduiding.



- Bij de 12-uurs tijdsaanduiding geeft “AM 12:00” middernacht aan en staat “PM 12:00” voor het middaguur.

Controleren van de juiste tijd terwijl het apparaat aan staat

Druk op de DISPLAY MODE toets.

De juiste tijd blijft zichtbaar totdat u op een toets drukt.



Corrigeren van de tijdsaanduiding

Herhaal de bovenstaande stappen 1 t/m 3.



Tijd opnieuw instellen

Als de stroom uitvalt of de stekker uit het stopcontact wordt getrokken, wordt de klok teruggesteld op “0:00” (knipperend). Dan zult u de juiste tijd opnieuw moeten instellen.

De geluidsterkte regelen

- U kunt de geluidsterkte alleen regelen wanneer het apparaat aan staat.

Druk op de VOLUME + of VOLUME – toets om het geluid harder of zachter te zetten.



De geluidsterkte is instelbaar in 41 stapjes van “VOL MIN” (minimale geluidsterkte) tot “VOL MAX” (maximale geluidsterkte).

Om het geluid sneller hard of zacht te zetten, houdt u de VOLUME + of VOLUME – toets langer ingedrukt.

Tijdelijk het geluid uit zetten

Druk op de MUTING dempingstoets van de afstandsbediening.



Het afspelen gaat wel door, maar er klinkt geen geluid en de dempingsaanduiding licht op in het uitleesvenster.

Om weer geluid te horen, drukt u nogmaals op de MUTING toets of kiest u een hogere of lagere geluidsterkte.



Voor luisteren zonder anderen te storen

Sluit een hoofdtelefoon aan op de PHONES stekkerbus. Dan geven de luidsprekers geen geluid meer. Verminder echter voor het aansluiten of opzetten van de hoofdtelefoon eerst de geluidsterkte, voor alle zekerheid.



NIET het apparaat uitschakelen (gebruiksklaar zetten) wanneer de geluidsterkte nog erg luid staat ingesteld; anders kan de volgende keer bij inschakelen van de weergave het geluid plotseling zo geweldig hard klinken, dat de luidsprekers en/of uw oren er door beschadigd worden.

Digitale klankbeelden

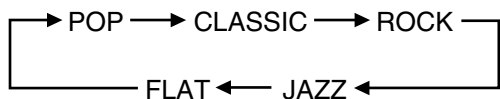
De digitale toonregeling van dit apparaat laat u kiezen uit een aantal klankbeelden (met vaste equalizer-instellingen) om de klank optimaal aan te passen aan de weergegeven muzieksoort. Daarnaast kunt u met de HBS (Hyper Bass Sound) basversterking de lage tonen meer nadruk geven, voor een stevige bodem.

Kiezen van het gewenste klankbeeld

Druk het vereist aantal malen op de PRE EQ/HBS toets.



Telkens wanneer u op deze toets drukt, verspringt het klankbeeld als volgt:



POP: Nadruk op de zang en instrumentale middentonen
 CLASSIC: Volle klank met rafijn hoog en sonore bassen
 ROCK: Krachtig totaalgeluid met volop hoog en laag
 JAZZ: Gebalanceerd laag en heldere akoestische klank
 FLAT: Vlak frequentieverloop, zonder bijregeling

HBS basversterking aan en uit schakelen

Houd de PRE EQ/HBS toets even ingedrukt, totdat de aanduiding "HBS ON" of "HBS OFF" in het uitleesvenster verschijnt, voor wel of geen basversterking.

Zolang de HBS basversterking is ingeschakeld, licht de HBS aanduiding op in het uitleesvenster.





Afstemmen op een radiozender

1 Wanneer het apparaat aan staat, drukt u op de TUNER/BAND toets om in te stellen op radio-ontvangst.

Dan wordt er automatisch afgestemd op de laatst ontvangen radiozender (van de FM of MG (middengolf)).



2 Druk weer op de TUNER/BAND toets om de gewenste afstemband te kiezen, FM of MG.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, schakelt de afstemband over tussen de FM en de MG.



3 Houd de <<< of >>> toets langer dan 1 seconde ingedrukt.

De radio gaat dan op zoek naar zenders die goed doorkomen, om te stoppen zodra er een zender met een krachtig signaal wordt ontvangen. Als er een uitzending in stereo wordt ontvangen, licht de STEREO aanduiding op.



Om te stoppen met zoeken, drukt u weer op de <<< of >>> toets.



Als u de <<< of >>> toets telkens even kort indrukt Dan verandert de afstemfrequentie stapje voor stapje.

Vastleggen van voorkeuzenders

In het afstemgeheugen kunt u in totaal 20 FM en 20 MG zenders vastleggen.

- Tussen de volgende handelingen mag u niet teveel tijd laten verstrijken. Als een instelling vervalt voordat u deze hebt voltooid, begint u opnieuw vanaf stap 1.

1 Stem af op een favoriete radiozender die u wilt vastleggen.

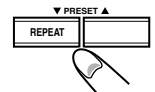
- Zie "Afstemmen op een radiozender" in de linker kolom.

2 Druk op de PROGRAM toets.

De PROGRAM aanduiding en de cijfers "00" gaan in het uitleesvenster knippen.



3 Kies het gewenste voorinstelnummer met de PRESET ▼ of ▲ toets (of de PRE UP of REPEAT/PRE DOWN toets van de afstandsbediening).



4 Wacht enkele seconden totdat het gekozen nummer bevestigd wordt.

- Ook kunt u direct op de PROGRAM toets drukken.

5 Om nog andere voorkeuzenders vast te leggen, herhaalt u de bovenstaande stappen en kiest u voor elke zender een nieuw voorinstelnummer.



Bij vastleggen van een nieuwe voorkeuzender Als er onder het gekozen nummer al eerder een zender was vastgelegd, dan komt die zender nu te vervallen. (In het geheugen wordt de afstemfrequentie van de oude zender vervangen door die van de nieuw gekozen voorkeuzender.)

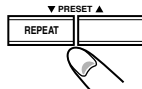
Direct afstemmen op een voorkeuzender

- 1 Druk op de TUNER/BAND toets om in te stellen op radio-ontvangst.



- 2 Druk op de TUNER/BAND toets om de gewenste afstemband te kiezen, FM of MG (middengolf).

- 3 Kies het gewenste voorkeuzendernummer met de PRESET ▼ of ▲ toets (of de PRE UP of REPEAT/PRE DOWN toets van de afstandsbediening).



FM radio-ontvangst met RDS informatie

Het Radio Data Systeem (kortweg RDS) is een radio-informatiedienst waarmee FM-radiozenders naast hun gewone radioprogramma's allerlei nuttige gegevens kunnen uitzenden. Zo kunt u bij deze zenders bijvoorbeeld de zendernaam aangegeven zien en informatie over het uitgezonden programmatype, zoals sportverslagen, muziek, enz. Bij afstemmen op een FM-radiozender die RDS uitzendingen verzorgt, licht in het uitleesvenster de RDS aanduiding op. Met dit apparaat kunt u de volgende soorten RDS informatie ontvangen.

PS (Programma-stationsnaam):
Voor aangeven van de zendernaam.

PTY (Programmatype):
Voor aangeven van het uitgezonden soort programma.

RT (Radiotekst):
Voor aangeven van uitgezonden tekstberichten.



Betreffende RDS ontvangst

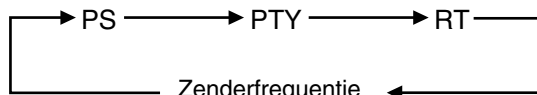
- Niet alle FM-radiozenders geven RDS informatie door.
- Welke RDS informatie wordt uitgezonden, kan verschillen per FM RDS zender. Voor nadere bijzonderheden omtrent de in uw woongebied beschikbare RDS informatie kunt u contact opnemen met de plaatselijke radiozenders.
- De RDS informatie zal niet altijd goed te ontvangen zijn, als de zender waarop u hebt afgestemd niet goed doorkomt of als de signaalsterkte onvoldoende is.

Overschakelen naar andere RDS informatie

De ontvangen RDS informatie wordt in het uitleesvenster aangegeven terwijl u naar een FM-radiozender luistert.

Druk op de REMAIN/RDS MODE informatietoets.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verspringt de aanduiding in het uitleesvenster om de volgende informatie te tonen:



- Als een zender geen PS, PTY of RT signalen uitzendt, dan verschijnt de aanduiding "NO PS", "NO PTY" of "NO TEXT" in het uitleesvenster.



Betreffende de aangegeven letters

Wanneer in het uitleesvenster de PS zendernaam, een PTY programmatype of RT radiotekst wordt aangegeven:

- Dan toont het uitleesvenster alleen hoofdletters.
- Dan kunnen accenten, trema's e.d. van de letters worden weggelaten: Er zal bijvoorbeeld alleen een "A" verschijnen voor elke letter "A" met een accent, zoals "Á, Â, Ã, Ä, Å of Ǻ".

Gewenste programmatypes opzoeken via PTY codes (PTY zoekfunctie)

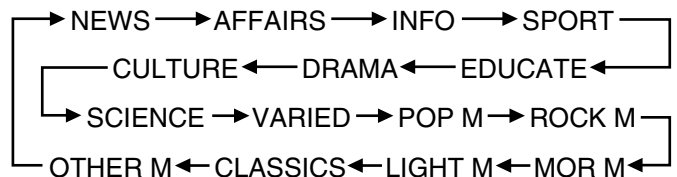
Een van de handigste functies van de RDS is het vlot opzoeken van het soort programma dat u wilt horen, via de PTY (programmatype) codes.

- Zie voor nadere bijzonderheden over de PTY codes het "Overzicht van de PTY programmatypes" op blz. 19.
- Tussen de volgende handelingen mag u niet teveel tijd laten verstrijken. Als een instelling vervalt voordat u deze hebt voltooid, begint u opnieuw vanaf stap 1.

1 Druk enkele malen op de INTRO/RDS SEARCH zoektoets totdat de PTY code voor het gewenste programmatype in het uitleesvenster verschijnt.

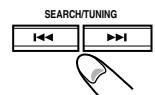


Telkens wanneer u op deze toets drukt, verspringt de PTY code als volgt:



2 Druk op de <<< of >>> toets.

De radio doorzoekt de beschikbare FM-zenders, stopt zodra het door u gekozen programmatype wordt gevonden en stemt af op de betreffende radiozender.



- Als er geen programma van uw keuze te vinden is, keert de radio terug naar de laatst ontvangen zender.



Om tussentijds te stoppen met zoeken, drukt u weer op de INTRO/RDS SEARCH zoektoets.

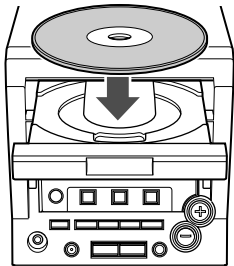
Compact discs afspelen


In dit apparaat kunt u muziek-CD's afspelen.




Een CD inleggen

- 1 Druk op de CD/RANDOM toets om in te stellen op CD-weergave.**

- 2 Druk op de \blacktriangle OPEN/CLOSE toets.**
De disc-lade wordt uitgeschoven.

- 3 Leg een compact disc in de lade, met de labelkant boven.**




- 4 Druk weer op de \blacktriangle OPEN/CLOSE toets om de disc-lade te sluiten.**
Nu toont het uitleesvenster het totale aantal muziekstukken en de totale speelduur van de geplaatste disc.


Basisbediening voor CD-weergave

- 1 Druk op de \blacktriangleright /II weergave/pauzetoets om met afspelen te beginnen.**
De \blacktriangleright weergave-indicator licht op en het nummer en de verstreken speelduur van het weergegeven muziekstuk verschijnen in het uitleesvenster.



- 2 Om te stoppen met afspelen, drukt u op de \blacksquare stopstoets.**


Het afspelen pauzeren


Druk op de \blacktriangleright /II weergave/pauzetoets. De \blacktriangleright weergave-indicator en de speelduur-aanduiding gaan knipperen.


Om het afspelen te hervatten, drukt u nogmaals op de \blacktriangleright /II toets.

Het begin van een gewenst muziekstuk opzoeken

Druk enkele malen kort op de \lll of \ggg verspringtoets totdat het nummer van het gewenste muziekstuk in het uitleesvenster verschijnt.


Tijdens afspelen een bepaald punt in de muziek opzoeken

Houd de \lll of \ggg zoektoets een tijdje ingedrukt om de gewenste muziekpassage op te zoeken.


Geprogrammeerde weergave

U kunt voor het afspelen zelf een aantal muziekstukken kiezen, in elke gewenste afspelvolgorde. Zo kunt u tot 60 muziekstukken programmeren.

- 1 Druk in de stopstand op de PROGRAM toets.**
De PROGRAM aanduiding gaat knipperen.


- 2 Druk enkele malen op de \lll of \ggg toets om het gewenste muziekstuknummer te kiezen.**
Het huidige programma-volnummer gaat knipperen.

- 3 Druk op de PROGRAM toets om het gekozen nummer te programmeren.**
Nu toont het uitleesvenster "00" en het volgende programma-volnummer.


- 4 Herhaal de stappen 2 en 3 om nog andere muziekstukken te programmeren.**

- U kunt maximaal 60 muziekstukken programmeren. Als u er meer kiest, verschijnt de aanduiding "FULL" in het uitleesvenster.


Controleren van de geprogrammeerde afspelvolgorde

Druk in de stopstand enkele malen op de PROGRAM toets. Beurtelings verschijnen het programma-volnummer en het muziekstuknummer in het uitleesvenster.


Uw muziekprogramma aanpassen

Druk enkele malen op de PROGRAM toets om in te stellen op het programma-volnummer dat u wilt wijzigen en herhaal dan de bovenstaande stappen 2 en 3.



Afspelen van de geprogrammeerde muziekstukken

Druk op de \blacktriangleright /II weergave/pauzetoets.

• Tijdens de programma-weergave kunt u met de \lll of \ggg toets doorgaan naar een ander muziekstuk in uw muziekprogramma.

tips Als u op de REPEAT herhaaltoets drukt tijdens de programma-weergave

Dan wordt het weergegeven muziekstuk of uw gehele muziekprogramma herhaald weergegeven.

Uw muziekprogramma wissen

Druk in de stopstand op de \blacksquare stopstoets. De PROGRAM aanduiding verdwijnt uit het uitleesvenster.


- Een samengesteld muziekprogramma wordt ook gewist wanneer u de disc-lade opent.

Willekeurige weergave

U kunt alle muziekstukken in willekeurige volgorde afspelen.

Druk op de CD/RANDOM toets voor of tijdens afspelen.

De RANDOM willekeurige weergave-aanduiding licht op.



Om de willekeurige weergave te annuleren, drukt u nogmaals op de CD/RANDOM toets.
De RANDOM aanduiding verdwijnt uit het uitleesvenster.

- Als u tijdens de willekeurige weergave de REPEAT ONE herhaalfunctie inschakelt voor het herhalen van een enkel muziekstuk, dan vervalt de willekeurige weergave.
- De willekeurige weergave kan niet worden ingeschakeld tijdens programma-weergave.

Herhaalde weergave

U kunt het weergegeven muziekstuk of de gehele compact disc meermalen achtereenvolgens afspelen.

Druk enkele malen op de REPEAT herhaaltoets om een van de volgende herhaalfuncties te kiezen:

REPEAT ONE: voor herhalen van een enkel muziekstuk.
REPEAT ALL: voor herhalen van de gehele compact disc.



Nu zal het gekozen muziekstuk of de gehele disc telkens herhaald worden totdat u op de ■ stop-toets drukt.

Om de herhaalfunctie uit te schakelen, drukt u net zovaak op de REPEAT toets totdat de REPEAT aanduiding uit het uitleesvenster verdwijnt.

- Als u de willekeurige weergave start tijdens herhalen van een enkel muziekstuk met REPEAT ONE, dan vervalt de herhaalfunctie.

Intro-weergave

U kunt alleen het begin of intro van alle muziekstukken in snelle opeenvolging laten weergegeven.

Druk op de INTRO/RDS SEARCH toets.

Nu worden alleen de eerste 10 seconden van alle muziekstukken achtereenvolgens weergegeven.



Om de intro-weergave uit te schakelen, drukt u nogmaals op de INTRO/RDS SEARCH toets.

- U kunt de intro-weergave ook gebruiken tijdens programma-weergave, willekeurige weergave en herhaalde weergave.

Tijdens afspelen de resterende speelduur zien

Tijdens het afspelen van een CD kunt u de resterende speelduur van het weergegeven muziekstuk/gehele disc en de verstreken speelduur van het weergegeven muziekstuk/gehele disc in het uitleesvenster zien.

Druk enkele malen op de REMAIN/RDS MODE informatietoets om te kiezen voor een van de volgende aanduidingen:

REMAIN: toont de resterende speelduur van het weergegeven muziekstuk.

TOTAL REMAIN: toont de resterende speelduur van de gehele disc.

TOTAL: toont de verstreken speelduur van de gehele disc.

Geen aanduiding: toont de verstreken speelduur van het weergegeven muziekstuk.



Cassettes afspelen

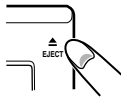
- Gebruik in dit cassettedeck alleen Type I normaalband-cassettes.



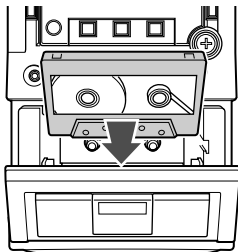
Het gebruik van cassettes die langer zijn dan 120 minuten is af te raden, want de dunne band slijt erg snel en kan bovendien gemakkelijk uitrekken en in het bandloopwerk verstrikt raken.

Een cassette inleggen

- 1 Druk op de EJECT toets om het cassettedeurtje te openen.



- 2 Plaats een opgenomen cassette in de houder, met de bandzijde omlaag en de af te spelen kant naar voren gericht.



- 3 Sluit het cassettedeurtje.

De TAPE aanduiding licht op in het uitleesvenster.

Cassette-weergave

- 1 Als het apparaat aan staat, drukt u op de TAPE toets.



- 2 Druk op de weergave/pauzetoets.

Het afspelen van de cassette begint. De aanduiding "PLAY" en de weergave-indicator verschijnen in het uitleesvenster.



- 3 Om met afspelen te stoppen, drukt u op de stoptoets.



Het afspelen pauzeren

Druk op de weergave/pauzetoets. De weergave-indicator gaat knipperen en de aanduiding "PAUSE" licht op in het uitleesvenster.



Om het afspelen te hervatten, drukt u nogmaals op de toets.

Snel terugspoelen/vooruitspoelen

- 1 Druk op de of toets om de band snel terug of snel vooruit te spoelen.

De aanduiding "REW" of "FF" verschijnt in het uitleesvenster.



- 2 Druk op de stoptoets om het snel terugspoelen of vooruitspoelen te stoppen.



- Wanneer bij het snel terugspoelen of vooruitspoelen het einde van de band wordt bereikt, stopt de bandloop automatisch.

Opnemen

BELANGRIJK:

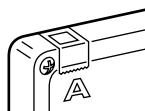
- Het opnemen of afspelen van materiaal dat door het auteursrecht is beschermd, kan onwettig zijn zonder toestemming van de auteursrechthouder.
- Het opnameniveau wordt automatisch ingesteld, dus de stand van de volumeregeling heeft daarop geen invloed. Anders gezegd, tijdens opnemen kunt u de geluidsterkte van de weergave geheel naar wens instellen, zonder dat het enige invloed op de opname heeft.
- Tijdens het opnemen kunt u de diverse klankbeelden en/of de HBS basversterking toepassen op het geluid dat u via de luidsprekers hoort. Deze effecten (zie blz. 9) worden echter niet toegepast op het opgenomen geluid.
- Als er in uw opnamen erg veel ruis of storing klinkt, kan het apparaat te dicht bij een TV-toestel staan. Zet dit apparaat en uw TV-toestel dan iets verder uit elkaar.
- Gebruik voor het opnemen alleen Type I normaalband-cassettes.
- Het gebruik van cassettes die langer zijn dan 120 minuten is af te raden, want de dunne band slijt erg snel en kan bovendien gemakkelijk uitrekken en in het bandloopwerk verstrikt raken.

Beveiligen van belangrijke bandopnamen

Cassettes zijn aan de rugzijde voorzien van twee nokjes in de hoeken, die bestemd zijn om de opnamen te beveiligen tegen abusievelijk wissen of heropnemen.

Om uw bandopnamen te beveiligen, breekt u het nokje voor de opgenomen cassettekant uit.

Een aldus beveiligde cassette kunt u weer voor opnemen geschikt maken door de ontstane opening af te plakken met een stukje plakband.

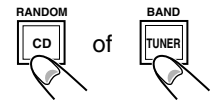


Opnemen op cassette

1 Plaats een voor opnemen geschikte cassette in het cassettedeck.

Leg de cassette in de houder met de bandzijde omlaag en de op te nemen kant naar voren gericht.

2 Druk op de CD/RANDOM toets of de TUNER/BAND toets om de op te nemen geluidsbron te kiezen.



3 Breng de geluidsbron in gereedheid voor opname.

• Voor synchroon-opname van een CD

Plaats de op te nemen compact disc (zie blz. 13).

- Om bij een bepaald muziekstuk met opnemen te beginnen, kiest u dat muziekstuk door in de stopstand enkele malen op de ◀◀ of ▶▶ toets te drukken.
- Om bij een gewenst punt in de muziek met opnemen te beginnen, speelt u de disc af en pauzeert u de weergave bij het gewenste punt met een druk op de ▶/II toets.

• Voor opnemen van een radio-uitzending

Stem af op de gewenste radiozender (zie blz. 10).

4 Druk op de REC opnametoets.

De aanduiding "REC" verschijnt. De TAPE REC opname-indicator en "II" lichten op en de opnamerichtings aanduiding gaat knipperen.



5 Druk op de ▶/II toets om met opnemen te beginnen.

Dan begint het opnemen.

De "II" indicator dooft. De TAPE REC opname-indicator blijft branden. Tijdens opnemen van een CD licht ook de aanduiding CD SYNC in het uitleesvenster op.



Om te stoppen met opnemen, drukt u op de ■ stopstoets. Het afspelen van de gekozen geluidsbron gaat gewoon door.

- Tijdens het opnemen kunt u de weergave niet pauzeren of naar een andere geluidsbron luisteren. Als u dat probeert, verschijnt de aanduiding "REC ON" in het uitleesvenster.
- Het opnemen gaat door tot aan het eind van de cassetteband of totdat u op de ■ stopstoets drukt, ook al is het afspelen van de CD al gestopt.

Gebruik van de BEAT CUT radio-ontstoringstoets

Bij opnemen van een radio-uitzending van de MG kan er door zweving een storende fluittoon klinken. Om dat te verminderen, drukt u op de BEAT CUT toets van de afstandsbediening om in te stellen op de stand "BEAT 01" of "BEAT 02", welke de storing het best onderdrukt.

Schakelklok-functies

Dit apparaat biedt drie schakelklok-functies – een dagelijkse wekfunctie, een sluimerfunctie om met muziek in slaap te vallen en een schakelklok-opnamefunctie. Voordat u deze functies kunt gebruiken, zult u eerst de ingebouwde klok op de juiste tijd gelijk moeten zetten (zie blz. 8).

Dagelijkse wekfunctie

Met de dagelijkse wekfunctie kunt u 's ochtends aangenaam ontwakken met uw favoriete muziek of radio-uitzending.

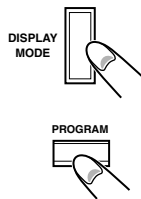
Werking van de dagelijkse wekfunctie

Op de door u gekozen inschakeltijd wordt het apparaat automatisch ingeschakeld, de geluidssterkte wordt op het gekozen niveau ingesteld en dan begint de weergave van de gekozen geluidsbron (radio of CD). Bij het bereiken van de gekozen uitschakeltijd wordt het apparaat weer automatisch uitgeschakeld (in de gebruiksklaar-stand gezet).

De gemaakte instellingen blijven in het geheugen gewaard totdat u ze zelf wijzigt.

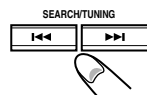
- Tussen de volgende handelingen mag u niet teveel tijd laten verstrijken. Als een instelling vervalt voordat u deze hebt voltooid, begint u opnieuw vanaf stap 1.

- 1 Houd de DISPLAY MODE toets ingedrukt totdat in het uitleesvenster de aanduiding “⌚ ON” gaat knipperen en druk dan op de PROGRAM toets.**



Het uren-cijfer van de inschakeltijd gaat knipperen.

- 2 Druk op de <<< of >>> toets om het juiste uur voor inschakelen te kiezen en druk dan op de PROGRAM toets.**



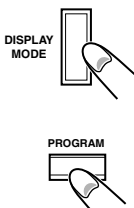
Nu gaan de minuten-cijfers van de inschakeltijd knipperen.

- 3 Druk op de <<< of >>> toets om de juiste minuut te kiezen en druk weer op de PROGRAM toets.**



Weer gaat de aanduiding “⌚ ON” knipperen.

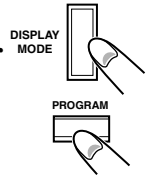
- 4 Druk op de DISPLAY MODE toets zodat in het uitleesvenster nu “⌚ OFF” gaat knipperen en druk dan op de PROGRAM toets.**



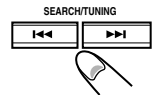
Het uren-cijfer van de uitschakeltijd gaat knipperen.

- 5 Stel de gewenste uitschakeltijd op dezelfde wijze in als de inschakeltijd, volgens de aanwijzingen 2 en 3.**

- 6 Druk op de DISPLAY MODE toets zodat er in het uitleesvenster “TUNER”, “TAPE”, “CD” of “REC TU” (voor schakelklok-opname) wordt aangegeven en druk weer op de PROGRAM toets.**



- 7 Druk op de <<< of >>> toets om in te stellen op de gewenste geluidsbron en druk op de PROGRAM toets.**



- 8 Breng de geluidsbron in gereedheid en stel de geluidssterkte naar wens in.**

Om gewekt te worden met een radio-uitzending, stemt u af op de gewenste radiozender.

Om gewekt te worden met muziek van een CD, plaatst u die in de disc-lade.

- 9 Druk op de TIMER ON/OFF SET toets (of op de TIMER toets van de afstandsbediening) om de wekfunctie te activeren.**



De “⌚” indicator blijft branden.

- 10 Schakel het apparaat uit (in de gebruiksklaar-stand).**

Bij het aanbreken van de inschakeltijd zal de gekozen geluidsbron gaan spelen, mits de schakelklok naar behoren is ingesteld en geactiveerd.



Om de schakelklok niet te gebruiken, drukt u weer op de TIMER ON/OFF SET toets (of de TIMER toets van de afstandsbediening).

De “⌚” indicator verdwijnt uit het uitleesvenster.

- De uitschakelfunctie zal niet werken als de inschakeltijd en de uitschakeltijd gelijk zijn gekozen.
- Als de gekozen geluidsbron (CD of TAPE) bij het aanbreken van de inschakeltijd niet beschikbaar is, zal in plaats daarvan automatisch de TUNER worden gekozen, zodat u een radio-uitzending hoort.

Schakelklok-opname

U kunt de opnameschakelklok instellen om automatisch een radio-uitzending van een vastgelegde voorkeuzender op te nemen vanaf een gekozen tijdstip, gedurende een ingestelde tijdsduur.

1 Plaats een voor opnemen geschikte cassette in het cassettedeck.

Leg de cassette in de houder met de bandzijde omlaag en de op te nemen kant naar voren gericht.

2 Volg de aanwijzingen onder “Dagelijkse wekfunctie” in de linker kolom. Kies voor de geluidsbron de stand “REC TU” voor schakelklok-opname van de radio.

- Als het apparaat bij het aanbreken van de gekozen begintijd nog ingeschakeld staat, zal de schakelklok-opname niet plaatsvinden.
- De opname-schakelklokinstelling vervalt wanneer de opname voltooid is.

Sluimerfunctie

Met de sluimerfunctie kunt u gerust in slaap vallen terwijl de muziek nog speelt.

Wanneer het apparaat aan staat, kunt u de sluimerfunctie inschakelen met de afstandsbediening.

Werking van de sluimerfunctie

De sluimerfunctie zorgt dat het apparaat automatisch wordt uitgeschakeld na een door u gekozen tijdsduur.

1 Houd de SLEEP toets op de afstandsbediening ingedrukt totdat de gewenste sluimertijd in het uitleesvenster wordt aangegeven.



De tijdsduur verspringt in stapjes van 10 minuten, van 90 minuten terug tot 10 minuten sluimertijd.

2 Wacht na het kiezen van de tijdsduur enkele ogenblikken.

De SLEEP aanduiding blijft dan in het uitleesvenster zichtbaar.

- Als het apparaat al was ingeschakeld met de schakelklok en u stelt een sluimertijd in, dan zal het worden uitgeschakeld in de gebruiksklaar-stand zodra het eerste uitschakeltijdstip wordt bereikt, dat van de sluimerfunctie of van de oorspronkelijke schakelklok-functie.

Om de uitschakeltijd te wijzigen, volgt u weer de bovenstaande aanwijzingen.

Om de sluimerfunctie te annuleren, drukt u op de SLEEP toets zodat de SLEEP aanduiding uit het uitleesvenster verdwijnt.

- De sluimerfunctie vervalt ook automatisch wanneer u zelf het apparaat uitschakelt.

Overzicht van de PTY programmatypes

NEWS:	Nieuwsbulletins.
AFFAIRS:	Actualiteitenprogramma's over de achtergronden van het nieuws – met analyses of discussies.
INFO:	Diverse informatie, wetenswaardigheden en praktische tips, advies en mededelingen.
SPORT:	Sportverslagen en -uitslagen.
EDUCATE:	Educatieve programma's.
DRAMA:	Hoorspelen en andere radioseries.
CULTURE:	Programma's over nationale en regionale cultuur, zoals taalkwesties, sociale vraagstukken, enz.
SCIENCE:	Uitzendingen over natuurwetenschappen en technologie.
VARIED:	Gevarieerde uitzendingen, met vraaggesprekken, quizprogramma's en allerlei amusement.

POP M:	Populaire commerciële muziek.
ROCK M:	Rockmuziek.
MOR M:	Achtergrondmuziek, met relatief korte nummers.
LIGHT M:	Licht klassiek voor een breed publiek, met vocale, instrumentale en koormuziek.
CLASSICS:	Klassieke muziekkuitvoeringen, orkestrale werken en kamermuziek, opera enz.
OTHER M:	Alle muziek die niet in de bovenstaande categorieën past.

De classificatie van de PTY codes kan bij sommige FM-radiozenders afwijken van de bovenstaande lijst.

Verhelpen van storingen

Als er een probleem met het apparaat is, neemt u eerst de controlelijst hieronder even door voordat u professionele hulp inroept.

Als u het probleem met de onderstaande ingrepen niet kunt verhelpen, of als er duidelijke schade aan het apparaat is, neemt u dan contact op met uw audiohandelaar of een bevoegde onderhoudsdienst voor reparatie.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Er is geen geluid te horen.	<ul style="list-style-type: none"> Een aansluiting is losgeraakt of verkeerd gemaakt. Er is een hoofdtelefoon aangesloten. 	<ul style="list-style-type: none"> Controleer alle aansluitingen en maak ze in orde. (Zie blz. 6 en 7.) Maak de hoofdtelefoon los.
Radio-uitzendingen komen met erg veel storing door.	<ul style="list-style-type: none"> Er is een antenne losgeraakt. De AM kaderantenne staat te dicht bij het apparaat. De FM antenne is niet goed uitgerold of opgehangen. 	<ul style="list-style-type: none"> Zorg dat de antennes juist en stevig zijn aangesloten. Kies een betere plaats en richting voor de AM kaderantenne. Strek de FM antenne zo ver mogelijk uit op de meest geschikte plaats.
De disc-lade gaat niet open of dicht.	De stekker zit niet in het stopcontact.	Steek de stekker in het stopcontact.
Het afspele van de disc begint niet.	Wellicht is de disc ondersteboven in de lade gelegd.	Leg de disc in de disc-lade met de bedrukte labelkant boven.
Het geluid van de disc stottert of springt over.	Wellicht is de disc stoffig, vuil of bekrast.	Maak de disc schoon of vervang hem door een andere. (Zie blz. 20.)
De cassettehouder gaat niet open.	De stroomtoevoer is onderbroken terwijl de band nog liep.	Schakel het apparaat weer in.
Het opnemen lukt niet.	Er is een wispreventienokje aan de rugzijde van de cassette verwijderd.	Bedek de opening met een stukje plakband.
Het apparaat reageert niet op de toetsen.	Er kan een storing in de werking van de ingebouwde microprocessor zijn, door elektrische stoorsignalen.	Trek de stekker uit het stopcontact en steek deze opnieuw in.
Het apparaat reageert niet op de afstandsbediening.	<ul style="list-style-type: none"> Een obstakel tussen de afstandsbediening en het apparaat blokkeert de bedieningssignalen. Waarschijnlijk zijn de batterijen leeg. 	<ul style="list-style-type: none"> Verwijder het obstakel. Vervang de batterijen door nieuwe.

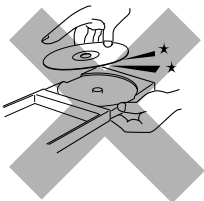
Onderhoud

Om uw apparaat in goede staat te houden en de beste prestaties te verkrijgen, is het belangrijk uw discs, cassettes en het apparaat schoon te houden.

Compact discs juist hanteren



- Neem een disc uit het doosje door hem met twee vingers aan de randen op te pakken terwijl u het midden licht indrukt.
- Raak het glimmende oppervlak van de disc niet aan en ga er voorzichtig mee om; pas op voor krassen of krom buigen.
- Berg elke disc onmiddellijk na afspelen weer in het doosje op, om hem tegen krassen en vuil te beschermen.



- Let op dat u een disc die u opbergt niet langs de rand van het doosje schuurt.
- Laat uw discs niet in de zon liggen en niet op erg warme of vochtige plaatsen.



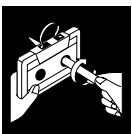
Reinigen van een disc

Veeg een disc schoon met een zacht doekje, recht vanuit het midden naar de rand.



GEEN oplosmiddelen gebruiken — zoals spiritus, wasbenzine of tri, en ook geen reinigingsvloeistof of spray voor conventionele grammofoonplaten — voor het schoonmaken van uw compact discs.

Cassettes juist hanteren



- Losse bandlussen in de cassetteband kunt u strak trekken door een potlood middenin het spoeltje te steken en dat aan te draaien.
- Speel geen cassette af waarvan de band te los zit, want dan kan de band gemakkelijk uitrekken, breken of in het bandloopwerk verstrikt raken.



- Kom niet met uw vingers aan het bandje in de cassette.



- Vermijd voor het bewaren van uw cassettes de volgende plaatsen:
 - Stoffige hoeken
 - Direct zonlicht of hitte
 - Plaatsen met veel vocht
 - Dichtbij magneten

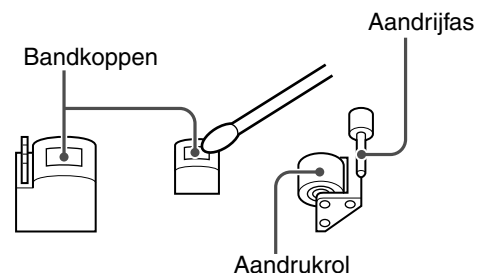
Onderhoud van het cassettedeck

Als de bandkoppen, het aandrijfasje of de aandrukrol van het cassettedeck vuil worden, kan dat de volgende problemen geven:

- Mindere geluidskwaliteit
- Plotseling wegvallend geluid
- Geleidelijk wegzakkend geluid
- Onvolledig wissen van oude opnamen
- Problemen bij opnemen

Reinigen van de bandkoppen, aandrijfjas en aandrukrol

Veeg deze onderdelen schoon met een wattenstaafje met wat spiritus.



Demagnetiseren van de bandkoppen

Zet het apparaat uit en gebruik een demagnetiseercassette (verkrijgbaar bij uw audiohandelaar en platenwinkels).

Schoonmaken van de behuizing

• Vuil en vlekken op het apparaat

Die kunt u wegvegen met een zacht doekje. Hardnekkig vuil kunt u verwijderen met een vochtige doek met wat mild zeepsop, goed uitgewrongen, om het apparaat daarna zorgvuldig na te drogen met een schone droge doek.

• Om te voorkomen dat het apparaat wordt beschadigd, dat de afwerking wordt aangetast of de lak gaat bladderen, dient u op de volgende punten te letten.

- NIET afvegen met een schuurspons of borstel
- NIET te hard schoon boenen
- NIET schoonmaken met thinner, tri of wasbenzine
- NIET bespuiten met vluchtige stoffen zoals insecticide
- NIET langdurig tegen rubber of plastic aan laten komen.

Technische gegevens

Versterker-gedeelte

Uitgangsvermogen
24 W (12 W + 12 W) aan 8 Ω (MAX.)
20 W (10 W + 10 W) aan 8 Ω (10% THD)

Audio-uitgangsniveau
PHONES: 800 mV/32 Ω

Luidsprekers/impedantie 8 Ω - 16 Ω

Tuner

FM-afstembereik 87,50 MHz - 108,00 MHz
Middengolf-afstembereik 522 kHz - 1 629 kHz

CD-speler

Dynamisch bereik 60 dB
Signaal/ruisverhouding 60 dB
Snelheidsfluctuaties Onmeetbaar gering

Cassette-deck

Frequentiebereik
Type I normaalband-cassette:
100 Hz - 10 000 Hz
Snelheidsfluctuaties 0,35% (WRMS)

Algemeen

Stroomvereiste 230 V wisselstroom \sim , 50 Hz
Stroomverbruik 30 W (tijdens gebruik)
1,5 W (in de gebruiksklaar-stand)
Afmetingen 160 mm \times 269,5 mm \times 300 mm
(b/h/d)
Gewicht 4.3 kg

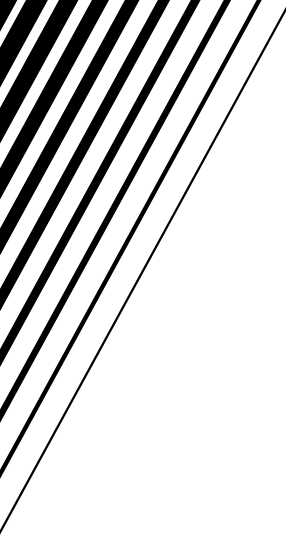
Luidsprekers

Luidsprekereenheden
Lagetonen-luidspreker: 10,2 cm
conus \times 1
Hogetonen-luidspreker: 5,1 cm
conus \times 1
Impedantie 8 Ω
Afmetingen 160 mm \times 269,5 mm \times 192 mm
(b/h/d)
Gewicht 2 kg/stuk

Bijgeleverd toebehoren

Zie blz. 6.

*Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens
voorbehouden, zonder kennisgeving.*



JVC
VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED