

SONY®

# CD Radio Cassette- Corder

## Gebruiksaanwijzing

CFD-V21L  
CFD-V27  
CFD-V27L  
CFD-V31L  
CFD-V77S  
CFD-V177  
CFD-V177L

Sony Corporation © 1999

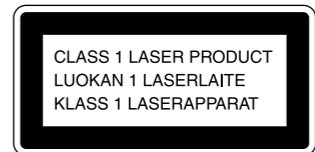
3-868-059-71(1)

### WAARSCHUWING

**Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht, om brand of een elektrische schok te voorkomen.**

**Open de behuizing niet, om elektrische schokken te vermijden. Laat reparaties aan de erkende vakhandel over.**

**Ter kennisgeving**  
Voor de kopers in Europa



Deze compact disc speler is geclassificeerd als een LASER KLASSE 1 produkt.

Een label met de aanduiding CLASS 1 LASER PRODUCT bevindt zich aan de onderkant van het apparaat.

### Netspanning

- Wanneer u het toestel op netstroom wilt laten werken, moet u nagaan of de bedrijfsspanning van de CD-speler overeenkomt met de spanning van het plaatselijk voedingsnet (zie "Technische gegevens") en het meegeleverde netsnoer gebruiken. Gebruik geen ander netsnoer. De spanningskiezer bevindt zich onderaan het toestel (CFD-V77S behalve Europese modellen).
- Zolang het netsnoer op het stopcontact aangesloten is, blijft de compact disc speler onder spanning staan, ook al is het apparaat zelf uitgeschakeld.
- Gebruik zes R20 (D-formaat) batterijen wanneer u het apparaat op batterijen wil laten werken.
- Wanneer u de batterijen niet gebruikt, verwijder ze dan om beschadiging ten gevolge van lekken of corrosie te vermijden.
- Het kenplaatje waarop spanning, stroomverbruik, enz. vermeld staan, bevindt zich onderaan het toestel.

### Bediening

- Wanneer de compact disc speler rechtstreeks van een koude in een warme omgeving wordt gebracht, of als deze in een erg vochtige kamer wordt geplaatst, kan op de lens binnenin het apparaat vocht uit de lucht condenseren. Als dit zich voordoet, zal de compact disc speler niet functioneren. Verwijder de disc en laat het apparaat ongeveer een uur aanstaan, zodat alle condens verdwijnt.

### Plaatsing

- Plaats het apparaat niet in de buurt van een warmtebron of waar het blootstaat aan rechtstreeks zonlicht, overmatig stof of schokken.
- Zet het apparaat niet op een hellende of onstabiele ondergrond.

Frequentiebereik  
TYPE I (normaal): 70 - 10.000 Hz

### Algemeen

Luidspreker  
CFD-V21L/V27/V27L/V31L/V177/V177L:  
Breedband: 10 cm dia., 3,2 ohm, conus-type (2)  
CFD-V77S: Breedband: 10 cm dia., 6 ohm, conus-type (2)  
Uitgangen  
Hoofdtelefoon-uitgang (stereo mini-stekkerbus)  
Voor hoofdtelefoon met impedantie van 16 - 68 Ohm  
Maximum uitgangsvermogen (behalve model voor Korea)  
CFD-V21L/V27/V27L/V31L/V177/V177L: 2,3 W + 2,3 W  
CFD-V77S: 4,5 W + 4,5 W  
Uitgangsvermogen (CFD-V27 model voor Korea)  
1,6 W + 1,6 W (bij 3,2 ohm, 10 % harmonische vervorming bij werking op netstroom)

Stroomvoorziening  
Voor CD/radio/cassetterecorder:  
Europa  
230 V AC, 50 Hz  
Korea  
220 V AC, 60 Hz  
Andere landen  
110 - 120 V, 220 - 240 V AC omschakelbaar 50/60 Hz of 230 V AC, 50 Hz  
9 V DC, 6 R20 batterijen (D-formaat)

Stroomverbruik  
CFD-V21L/V27/V27L/V31L/V177/V177L:  
Koreaans model: AC 15 W  
Andere modellen: AC 20 W  
CFD-V77S: AC 25 W  
Levensduur batterijen  
Voor CD/radio/cassetterecorder:

CFD-V21L/V31L  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Andere modellen 87,6 - 107 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere modellen 531 - 1.602 kHz  
LG Italië 148,5 - 283,5 kHz  
Andere modellen 153 - 279 kHz

CFD-V27/V177  
FM Korea 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz of 87,6 - 107 MHz  
AM Korea 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz

CFD-V27L/V177L  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen 87,6 - 107 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere modellen 531 - 1.602 kHz  
LG Italië 148,5 - 283,5 kHz  
Andere modellen 153 - 279 kHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

## Technische gegevens

### CD speler-gedeelte

System  
Compact disc digitaal audiosysteem  
Eigenschappen van de laserdioden  
Materiaal: GaAlAs  
Golflengte: 780 nm  
Emissietijd: continu  
Uitgangsvermogen laser: minder dan 44,6 µW  
(Deze waarde voor het uitgangsvermogen is gemeten op een afstand van ca. 200 mm. van het lensoppervlak van het optische blok met een opening van 7 mm.)  
Draaisnelheid  
200 r/min (rpm) tot 500 r/min (rpm) (CLV)  
Aantal kanalen  
2

Frequentiebereik  
20 - 20.000 Hz +1/-2 dB  
Snelheidsfluctuaties  
Beneden meetbare limiet

### Radio-gedeelte

Frequentiebereik  
CFD-V21L/V31L  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Andere modellen 87,6 - 107 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere modellen 531 - 1.602 kHz  
LG Italië 148,5 - 283,5 kHz  
Andere modellen 153 - 279 kHz

CFD-V27/V177  
FM Korea 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz of 87,6 - 107 MHz  
AM Korea 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz

CFD-V27L/V177L  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen 87,6 - 107 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere modellen 531 - 1.602 kHz  
LG Italië 148,5 - 283,5 kHz  
Andere modellen 153 - 279 kHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

CFD-V77S  
FM Italië 87,5 - 108 MHz  
Midden- en Oost-Europa 65 - 108 MHz  
Andere modellen voor Europa en Saoedi-Arabië 87,6 - 107 MHz  
Andere modellen 87,6 - 108 MHz  
MG Italië 526,5 - 1.606,5 kHz  
Andere Europese modellen 531 - 1.602 kHz  
Andere modellen 530 - 1.605 kHz of 531 - 1.602 kHz  
KG1 2,3 - 7 MHz  
KG2 7 - 22 MHz

### Cassettedeck

De band loopt niet hoewel er op een functietoets is gedrukt.

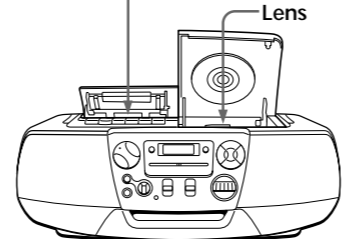
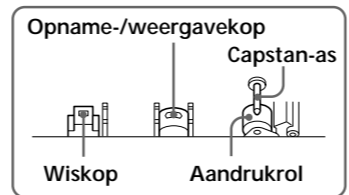
- Zorg dat de cassettehouder goed is gesloten.

De REC ● toets werkt niet of de cassette kan niet worden afgespeeld of opgenomen.

- Controleer of het wispreventienokje van de cassette niet is afgebroken.
- Ga na of de FUNCTION keuzeschakelaar op CD, AM of FM staat. (CFD-V27/V177)
- Ga na of de FUNCTION keuzeschakelaar op CD of RADIO staat. (CFD-V21L/V27L/V31L/V177L/V77S)

Slechte of vervormde weergave-, opname- of wiskwaliteit.

- Reinig de koppen, aandrukrol en capstan met een wattenstaafje dat lichtjes is bevochtigd met reinigingsvloeistof of alcohol.
- Vervang alle batterijen door nieuwe indien deze uitgeput zijn.
- Men heeft TYPE II (high-stand) of TYPE IV (metaal) cassetteband gebruikt. Gebruik alleen TYPE I (normaal) cassetteband.
- Demagnetiseer de koppen met een in de handel verkrijgbare demagnetiseercassette.



Als het apparaat na het opvolgen van bovenstaande aanwijzingen nog steeds niet naar behoren functioneert, trek dan het netsnoer uit het stopcontact en verwijder de batterijen.

Wacht tot alle aanduidingen in het uitleesvenster zijn gedoofd, stop het netsnoer opnieuw in het stopcontact en breng de batterijen weer aan. Indien de problemen nog niet zijn verholpen, raadpleeg dan een Sony handelaar.

## Verhelpen van storingen

### Algemeen

Het apparaat kan niet ingeschakeld worden.

- Sluit het netsnoer goed aan.
- Controleer of de batterijen correct zijn geplaatst.
- Vervang alle batterijen door nieuwe als ze uitgeput zijn.

### Geen geluid.

- Ga na of de FUNCTION keuzeschakelaar op de gewenste functie staat.
- Regel het volume.
- Verbreek de aansluiting van de hoofdtelefoon als u via de luidsprekers wilt luisteren.

### Er is ruis te horen.

- Iemand gebruikt een GSM of een ander apparaat dat radiogolven produceert in de buurt van de speler. → Verwijder de GSM, enz uit de buurt van de speler.

### Radio

- Het geluid klinkt zwak of de kwaliteit is beneden peil.
- Vervang alle batterijen door nieuwe indien deze uitgeput zijn.
- Zet het apparaat verder van de TV vandaan.

Het beeld van uw TV wordt gestoord.

- Wanneer u een FM-uitzending beluistert met het apparaat in de buurt van een TV met binnenantenne, moet u het apparaat verder van de TV vandaan zetten.

### Compact disc speler

De CD speelt niet/"00 -- --" licht op in het uitleesvenster wanneer een compact disc in de lade zit.

- Controleer of de disc-houder is gesloten.
- Plaats de CD met het label naar boven.
- Maak de CD schoon.
- Verwijder de CD en laat de disc-houder ongeveer een uur open staan, zodat condensvocht kan verdampen.
- Ga na of de FUNCTION keuzeschakelaar op CD staat.

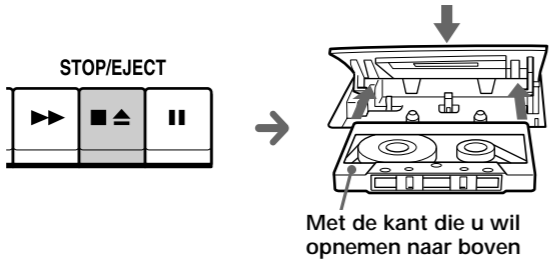
### Wegvallend geluid.

- Verlaag het volume.
- Maak de CD schoon of vervang hem wanneer hij zwaar is beschadigd.
- Zet het apparaat op een trillingsvrije plaats.
- Reinig de lens met een blaastoestel.
- Bij het afspelen van een CD die is opgenomen met een personal computer (CD-R, enz.) kan het geluid wegvallen of ruis hoorbaar zijn.

Gebruik enkel TYPE I (normaal) cassetteband.

## Opnemen op cassette

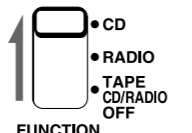
- Druk op ■▲ om de cassettehouder te openen en plaats een onbespeelde cassette in de houder.



- Kies de programmabron die u wilt opnemen.

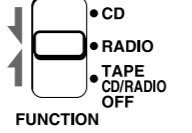
### Om op te nemen van de CD-speler

Zet u FUNCTION op CD en brengt u een compact disc in (zie "Afspelen van compact discs").

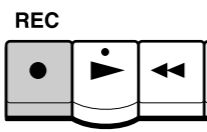


### Om op te nemen van de radio

Stemt u af op de gewenste zender (zie "Luisteren naar de radio").



- Druk op ● om de opname te starten. (▶ wordt automatisch ingedrukt).



Om	Druk op
de opname te stoppen	■▲
de opname tijdelijk te onderbreken	

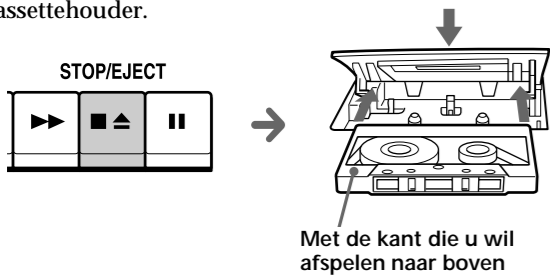
### Tips

- Verandering van het volume of andere geluidsinstellingen hebben geen invloed op het opnameniveau.
- Alleen CFD-V21L/V27/V27L/V31L/V177/V177L: Indien u bij het beluisteren van een MG/LG-programma een fluittoon hoort nadat u in stap 3 op ● hebt gedrukt, zet dan FM MODE•ISS (Interference Suppress Switch) achteraan in de stand waarin de fluittoon maximaal wordt onderdrukt.
- Voor de beste resultaten, gebruikt u de netvoeding als spanningsbron voor opname.
- Om een opname te wissen gaat u als volgt tewerk:
  - Plaats een cassette met de opname die u wilt wissen.
  - Zet FUNCTION op TAPE •CD/RADIO OFF.
  - Druk op ●.

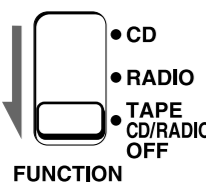
Gebruik enkel TYPE I (normaal) cassetteband.

## Afspelen van cassettes

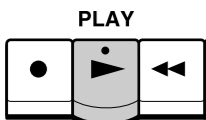
- Druk op ■▲ om de cassettehouder te openen en plaats een voorbespeelde cassette in de houder. Sluit de cassettehouder.



- Zet FUNCTION op TAPE•CD/RADIO OFF.



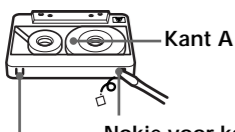
- Druk op ▶.



Om	Doet u dit
het volume te regelen	Draai aan VOLUME.
het afspelen te stoppen	Druk op ■▲.
de band snel vooruit of achteruit te spoelen	Druk op ►► of ◀◀.
het afspelen tijdelijk te onderbreken	Druk op   . Opnieuw indrukken om het afspelen te hervatten.
de cassette te verwijderen	Druk op ■▲.

### Gebruik van cassettes

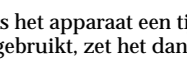
- Om een cassette tegen abusievelijk wissen te beschermen, breekt u het wispreventienokje uit voor de cassettekant waarvan u de opnamen wilt beveiligen (A of B). Als u een beveiligde cassette later weer voor opname geschikt wilt maken, dient u de ontstane opening(en) met een stukje plakband te bedekken.



Nokje voor kant B Nokje voor kant A

- Het gebruik van cassettes met een speelduur van meer dan 90 minuten is niet aangeraden, tenzij voor langdurige, ononderbroken opname of weergave.

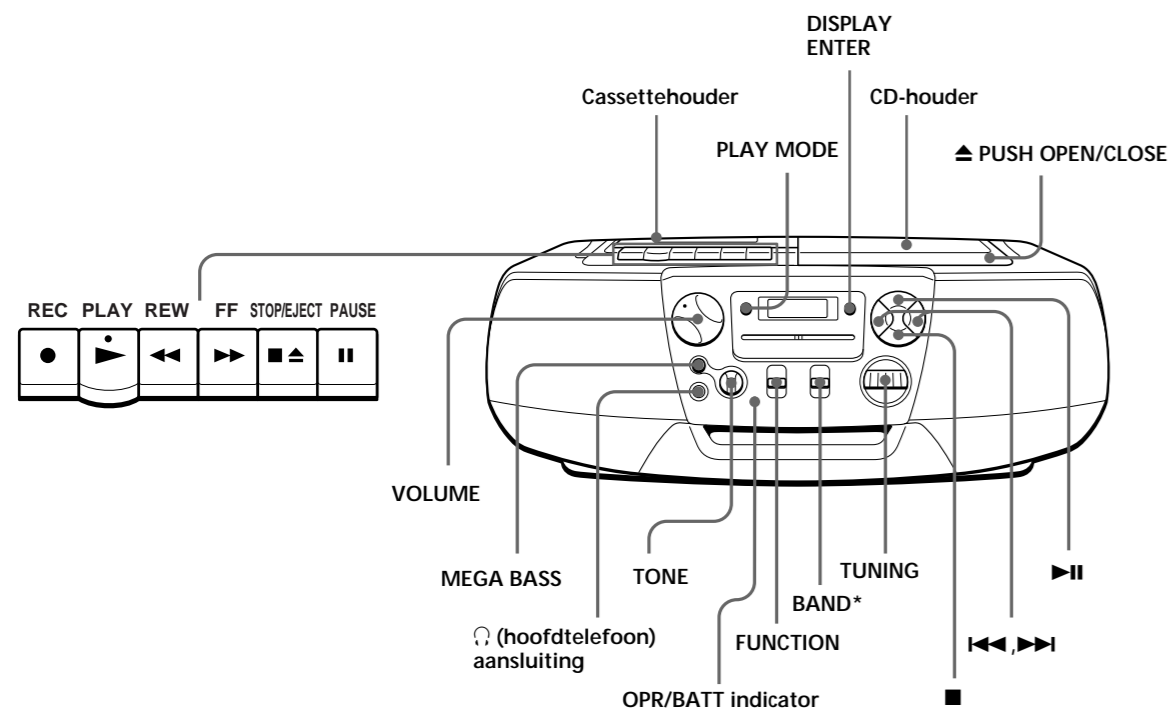
Modelnummer	Band
CFD-V27/V177	FM, AM
CFD-V21L/V27L/ FM, MW (MG), V31L/V177L	LW (LG)
CFD-V77S	FM, SW1 (KG1), SW2 (KG2), MW (MG)



- Is het apparaat een tijdlang niet gebruikt, zet het dan in de weergavestand en laat het zonder cassette enkele minuten warmdraaien alvorens het te gebruiken.

- Mocht u vragen of problemen hebben in verband met de bediening, aarzel dan niet contact op te nemen met de dichtstbijzijnde Sony handelaar.

## Plaats van bedieningselementen

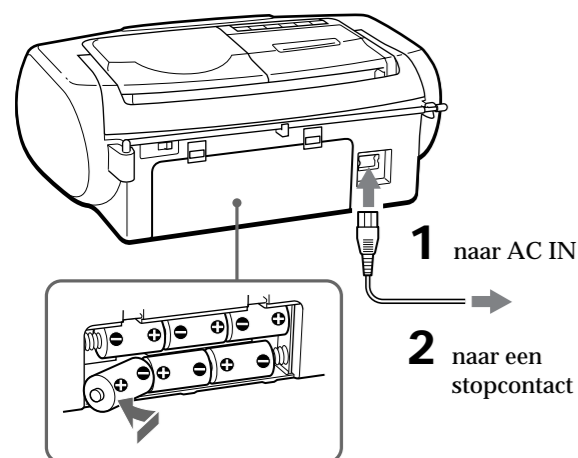


\* Alleen CFD-V21L/V27L/V31L/V177L/V77S

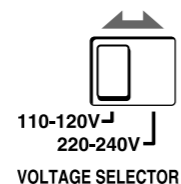
## Kiezen van een spanningsbron

### Het AC-netsnoer aansluiten

Sluit het ene uiteinde van het netsnoer aan op de AC IN ingang aan de achterkant van het apparaat en het andere uiteinde op een stopcontact.



**CFD-V77S behalve Europese modellen: De spanning regelen**  
Stel de spanningskiezer VOLTAGE SELECTOR (onderaan) af op de spanning van het plaatselijk net.



**Tip**  
Alleen voor apparaten die met een netadapter worden geleverd: Gebruik de bijgeleverde netadapter wanneer de stekker van het netsnoer niet in het stopcontact past.

### Gebruik van het apparaat op batterijen

Plaats zes R20 (D-formaat) batterijen (niet bijgeleverd) in het batterijvak.

#### Gebruik

- Vervang de batterijen wanneer de OPR/BATT indicator nog maar zwak oplicht of wanneer het apparaat niet meer werkt. Vervang alle batterijen door nieuwe. Vóór u de batterijen vervangt, moet u de CD uit de speler halen.
- Trek de stekker uit het stopcontact, indien u de speler op batterijen wil laten werken.

#### Lage tonen versterken

Druk MEGA BASS naar ON.

Druk de toets naar OFF om het normale geluid te herstellen.

## Bijregelen van het geluid (TONE/MEGA BASS)

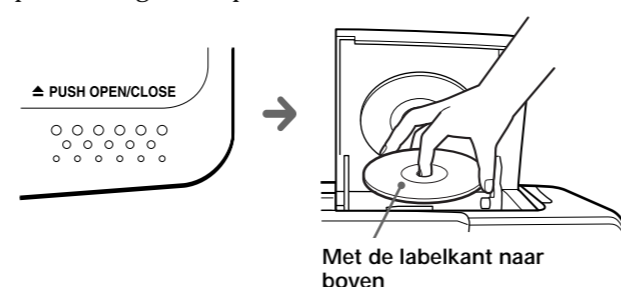
### Het geluid regelen

Draai aan TONE.

Draai de regelaar naar HIGH om hoge tonen te accentueren en naar LOW om lage tonen te accentueren.

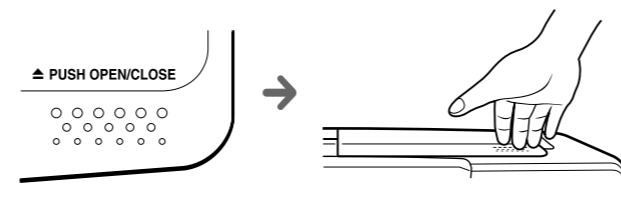
## Afspelen van compact discs

**1** Druk op  $\blacktriangle$  PUSH OPEN/CLOSE om de disc-houder te openen en leg de compact disc erin.

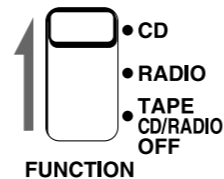


Met de labelkant naar boven

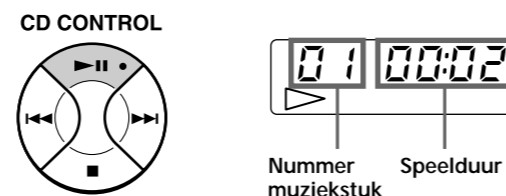
**2** Sluit de CD-houder.



**3** Zet FUNCTION op CD.



**4** Druk op  $\blacktriangleright$ .  
Alle muziekstukken worden eenmaal afgespeeld.

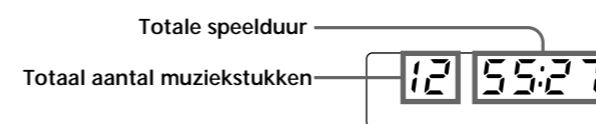


Om	Doet u dit
het volume te regelen	Draai aan VOLUME.
het afspelen te stoppen	Druk op $\blacksquare$ .
het afspelen tijdelijk te onderbreken	Druk op $\blacktriangleright$ . Opnieuw indrukken om het afspelen te hervatten.
naar het volgende muziekstuk te gaan	Druk op $\blacktriangleright$ .
naar het vorige muziekstuk te gaan	Druk op $\blacktriangleleft$ .
de compact disc uit te nemen	Druk op $\blacktriangle$ PUSH OPEN/ CLOSE.
de speler af te zetten	Zet FUNCTION op TAPE • CD/RADIO OFF.
een punt te zoeken door het geluid te beluisteren	Hou $\blacktriangleright$ (vooruit) of $\blacktriangleleft$ (achteruit) tijdens de weergave ingedrukt tot u het punt vindt.
een punt te zoeken door het uitleesvenster te bekijken	Hou $\blacktriangleright$ (vooruit) of $\blacktriangleleft$ (achteruit) in de pauzestand ingedrukt tot u het punt vindt.

### Gebruik van het uitleesvenster

Het totaal aantal muziekstukken en de totale speelduur controleren

Controleer het uitleesvenster in de stopstand.



### De resterende speelduur controleren

Druk op DISPLAY • ENTER tijdens het afspelen van een disc.

Voor het oproepen van de resterende speelduur van het huidige muziekstuk*	Druk op DISPLAY • ENTER eenmaal
de resterende speelduur van de disc en het aantal overblijvende muziekstukken	tweemaal
de speelduur en het nummer van het huidige muziekstuk	driemaal

\* Bij een muziekstuk met een nummer hoger dan 20 verschijnt de resterende speelduur als "- : -" in het uitleesvenster.

### Repeat Play (herhaalde weergave)

**1** Zet FUNCTION op CD.

**2** Ga als volgt tewerk:

Voor het herhalen van een muziekstuk	Handeling
alle muziekstukken	1 Druk op PLAY MODE tot "REP 1" verschijnt. 2 Kies het muziekstuk door op $\blacktriangleleft$ of op $\blacktriangleright$ te drukken. Druk vervolgens op $\blacktriangleright$ .
alle muziekstukken in willekeurige volgorde	1 Druk op PLAY MODE tot "SHUF REP" verschijnt. 2 Druk op $\blacktriangleright$ .
geprogrammeerde muziekstukken	1 Druk op PLAY MODE tot "PGM REP" verschijnt. 2 Programmeer muziekstukken (zie stap 3 in "Program Play"). 3 Druk op $\blacktriangleright$ .

### Repeat Play annuleren

Druk op PLAY MODE tot "REP" verdwijnt in het uitleesvenster.

### Shuffle Play (willekeurige weergave)

**1** Zet FUNCTION op CD.

**2** Druk op PLAY MODE tot "SHUF" verschijnt in het uitleesvenster.

**3** Druk op  $\blacktriangleright$  om willekeurige weergave te starten.

### Shuffle Play annuleren

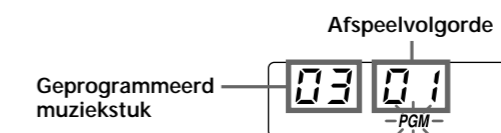
Druk op PLAY MODE tot "SHUF" verdwijnt in het uitleesvenster.

### Program Play (geprogrammeerde weergave)

**1** Zet FUNCTION op CD.

**2** Druk op PLAY MODE tot "PGM" verschijnt in het uitleesvenster.

**3** Druk op  $\blacktriangleleft$  of  $\blacktriangleright$ , en vervolgens op DISPLAY • ENTER voor de muziekstukken die u wilt programmeren in de gewenste volgorde.



**4** Druk op  $\blacktriangleright$  om geprogrammeerde weergave te starten.

### Program Play annuleren

Druk op PLAY MODE tot "PGM" verdwijnt in het uitleesvenster.

### Om het huidige programma te wijzigen

Druk eenmaal op  $\blacksquare$  wanneer de weergave is gestopt en tweemaal tijdens de weergave. Het huidige programma wordt gewist. Maak dan een nieuw programma door de programmeerprocedure te volgen.

#### Tips

- U kunt hetzelfde programma opnieuw spelen; het wordt immers bewaard zolang u de disc-lade niet opent of op FUNCTION drukt.
- U kunt uw eigen programma opnemen. Nadat u het programma hebt samengesteld, brengt u een onbespeelde cassette in en drukt u op  $\bullet$  om de opname te starten.

### Gebruik van CD's

- Veeg voor het afspelen de compact disc schoon met een zacht reinigingsdoekje. Veeg licht over het oppervlak van het midden naar de rand van de disc toe.

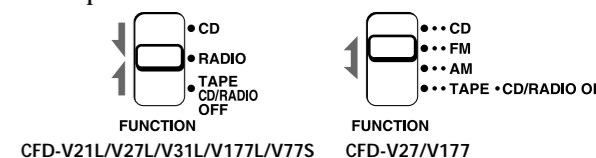


- Gebruik voor het reinigen geen oplosmiddelen zoals wasbenzine, thinner of reinigingsmiddelen of anti-statische sprays die bestemd zijn voor LP's.
- Stel compact discs niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen zoals warmeluchtkanalen. Laat ook geen discs achter in een in de zon geparkeerde auto, aangezien de temperatuur hierin bijzonder hoog kan oplopen.
- Plak geen papier of stickers op de CD en maak geen krassen op het oppervlak van de CD.
- Vergeet niet de compact disc na gebruik weer in het bijbehorende doosje op te bergen.

Een kras, vuil of vingerafdrukken op een compact disc kunnen leiden tot sporingfouten.

## Luisteren naar de radio

**1** CFD-V21L/V27L/V31L/V177L/V77S: zet FUNCTION op RADIO.  
CFD-V27/V177: zet FUNCTION op FM of AM en ga door met stap 3.

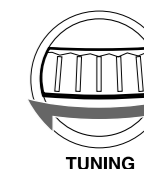


**2** CFD-V21L/V27L/V31L/V177L/V77S: kies de band.



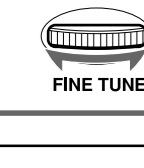
**3** Draai aan TUNING om af te stemmen op een radiozender.

Als het FM stereosignaal te zwak is, wordt het in mono ontvangen.



TUNING

Alleen CFD-V77S: gebruik FINE TUNE voor betere SW (KG)-ontvangst.

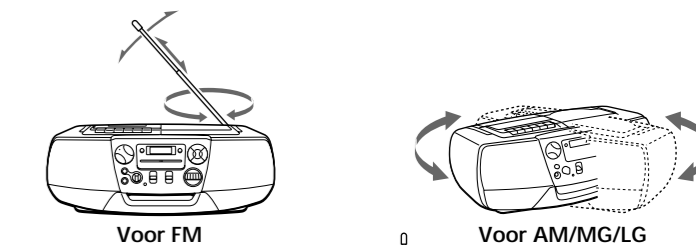


FINE TUNE

Om	Doet u dit
het volume te regelen	Draai aan VOLUME.
de radio af te zetten	Zet FUNCTION op TAPE • CD/RADIO OFF.

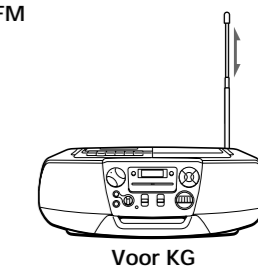
### De radio-ontvangst verbeteren

Stel de richting van de antenne bij voor FM. Stel het apparaat zelf bij voor AM, MW (MG) of LW (LG). Strek de antenne verticaal uit voor KG.



Voor FM

Voor AM/MG/LG



Voor KG

#### Tips

- Sluit een hoofdtelefoon aan op  $\Omega$  (hoofdtelefoon) om het geluid te beluisteren via een hoofdtelefoon.
- Zet de speler verder van een TV af voor optimale resultaten.
- Alleen CFD-V21L/V27L/V31L/V177L/V77S: Om een programma in FM stereo te ontvangen: Zet de FM MODE keuzeschakelaar achteraan op STEREO. Als de FM ontvangst wordt gestoord, zet u de keuzeschakelaar op MONO. De weergave zal dan in mono zijn.