SONY

4-295-885-**52**(1)

Micro HI-FI Component System

Gebruiksaanwijzing

©2011 Sony Corporation Printed in China

CMT-DX400A

NL

WAARSCHUWING

Om de kans op brand of elektrische schokken te verkleinen, mag u het apparaat niet blootstellen aan druppels of spetters, en mogen geen voorwerpen die met een vloeistof zijn gevuld, zoals een vaas, op het apparaat worden gezet.

Om de kans op brand te verkleinen, mag u de ventilatieopeningen van het apparaat niet afdekken met een krant, tafelkleed, gordijn, enz.
Plaats ook geen voorwerpen met open vuur, brandende kaarsen, op het apparaat.

Aangezien de hoofdstekker wordt gebruikt om het apparaat los te koppelen van het elektriciteitsnet, sluit u het apparaat aan op een gemakkelijk bereikbaar stopcontact. Mocht u een abnormale situatie van het apparaat ontdekken, dan trekt u de netstekker onmiddellijk uit het stopcontact.

Installeer de stereo-installatie niet in een krappe ruimte, zoals een boekenkast of ingebouwde kast.

Stel batterijen of apparaten waarin batterijen worden gebruikt niet bloot aan buitensporige hitte, zoals zonlicht, vuur en dergelijke.

Het apparaat is niet losgekoppeld van het elektriciteitsnet zolang de stekker in het stopcontact zit, ondanks dat het apparaat zelf is uitgeschakeld.

Buitensporige geluidsdruk van oortelefoons of een hoofdtelefoon kan leiden tot gehoorbeschadiging.

VOORZICHTIG

Het gebruik van optische instrumenten met dit apparaat zal de kans op oogbeschadiging vergroten.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Dit apparaat is geclassificeerd als een KLASSE 1 LASER product. Deze aanduiding bevindt zich aan de achterkant van het apparaat.

Kennisgeving aan klanten: de volgende informatie is alleen van toepassing op apparaten verkocht in landen waarin de EU-richtlijnen geldig zijn.

Dit product werd geproduceerd door of in opdracht van Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Vragen met betrekking tot product conformiteit gebaseerd op EU-wetgeving kunnen worden gericht aan de gemachtigde vertegenwoordiger, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Duitsland. Voor service- of garantiezaken verwijzen wij u door naar de adressen in de afzonderlijke service of garantie documenten.

Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparaten (Toepasbaar in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzamelingssystemen)

Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwerkt, voorkomt u voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. De recycling van materialen draagt bij tot het vrijwaren van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.
Dit betreft de accessoires: Afstandsbediening

Verwijdering van oude batterijen (in de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingssystemen)

Dit symbool op de batterij of verpakking wijst erop dat de meegeleverde batterij van dit product niet als huishoudelijk afval behandeld mag worden. Op sommige batterijen kan dit symbool voorkomen in combinatie met een chemisch symbool. De chemische symbolen voor kwik (Hg) of lood (Pb) worden toegevoegd als de batterij meer dan 0,0005 % kwik of 0,004 % lood bevat. Door deze batterijen op juiste wijze af te voeren, voorkomt u voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. Het recycleren van materialen draagt bij tot het vrijwaren van natuurlijke bronnen.
In het geval dat de producten om redenen van veiligheid, prestaties dan wel in verband met data-integriteit een permanente verbinding met batterij vereisen, dient deze batterij enkel door gekwalificeerd servicepersoneel vervangen te worden. Om ervoor te zorgen dat de batterij op een juiste wijze zal worden behandeld, dient het product aan het eind van zijn levenscyclus overhandigd te worden aan het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van elektrisch en elektronisch materiaal.
Voor alle andere batterijen verwijzen we u naar het gedeelte over hoe de batterij veilig uit het product te verwijderen. Overhandig de batterij bij het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van batterijen.
Voor meer details in verband met het recyclen van dit product of batterij, neemt u contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Licenties en handelsmerken

- Dit systeem is uitgerust met Dolby* Digital.
  * Gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories.
  "Dolby" en het symbool double-D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.
- MPEG Layer-3 audio-codeertechnologie en -patenten gebruikt onder licentie van Fraunhofer IIS en Thomson.
- Windows Media is een gedeponeerd handelsmerk of een handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Dit apparaat bevat technologie die onderhevig is aan bepaalde intellectueel-eigendomsrechten van Microsoft. Het gebruik of de distributie van deze technologie buiten dit product is verboden zonder de betreffende licentie(s) van Microsoft.
- OVER MPEG-4 VISUEEL: DIT PRODUCT IS GEDEPONEERD ONDER DE MPEG-4-VISUEEL-PATENTENPORTFOLIOLICENTIE VOOR HET PERSOONLIJKE EN NIET-COMMERCIËLE GEBRUIK VAN EEN GEBRUIKER OM VIDEO TE DECODEREN OVEREENKOMSTIG DE MPEG-4-VISUEEL-NORM ("MPEG-4-VIDEO") DIE WERD GECODEERD DOOR EEN GEBRUIKER MET BETREKKING TOT EEN PERSOONLIJKE EN NIET-COMMERCIËLE ACTIVITEIT EN/OF WERD VERKREGEN VAN EEN VIDEO-LEVERANCIER DIE IS GEAUTORISEERD DOOR MPEG LA OM MPEG-4-VIDEO TE LEVEREN.
ER ZAL GEEN LICENTIE WORDEN TOEGEKEND OF GËIMPLICEERD VOOR ENIG ANDER GEBRUIK. U KUNT AANVULLENDE INFORMATIE, WAARONDER INFORMATIE OVER PROMOTIONEEL, INTERN EN COMMERCIEEL GEBRUIK EN BIJBEHORENDE LICENTIES, VERKRIJGEN BIJ MPEG LA, LLC. ZIE http://www.mpegla.com/
- Alle andere handelsmerken en gedeponeerde handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve houders. In deze handleiding worden de symbolen ™ en ® niet vermeld.

Deze gebruiksaanwijzing

- "DVD" kan worden gebruikt als algemene term voor een DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DVD+R of DVD+RW.
- CD-R en CD-RW worden soms een "DATA CD" genoemd.
- DVD-R, DVD-RW, DVD+R en DVD+RW worden soms een "DATA DVD" genoemd.
- Deze gebruiksaanwijzing beschrijft de bediening hoofdzakelijk met behulp van de afstandsbediening, maar u kunt de bedieningen uitvoeren met behulp van de toetsen op het apparaat die dezelfde of een soortgelijke naam hebben.

Discs geschikt voor weergave

DVD	DVD VIDEO DVD-ROM DVD-R*/DVD-RW* DVD+R*/DVD+RW*
CD	CD-DA (Muziek-CD) CD-ROM CD-R*/CD-RW* VIDEO CD

* Als een disc niet correct is afgesloten, kan hij niet worden weergegeven. Voor meer informatie, raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij het opnameapparaat werd geleverd.

De speler kan volgende discs niet weergeven

- Blu-ray Discs
- HD-DVD's
- DVD-RAM's
- DVD Audio-discs
- PHOTO CD's
- Super Audio CD's
- Datatrack van CD-extra's
- Kant met het audiomateriaal op DualDiscs
- DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW in de VR (Video Recording)-modus
- CPRM (Content Protection for Recordable Media)-compatibele DVD-R/RW waarop content staat die is gemarkeerd als "Copy once".

Muziekdiscs die zijn gecodeerd met copyright-beveiligingstechnologieën

Dit product is ontworpen voor het afspelen van discs die voldoen aan de CD-norm (Compact Disc). Onlangs hebben platenmaatschappijen muziekdiscs op de markt gebracht die zijn gecodeerd met copyright-beveiligingstechnologieën. Houd er rekening mee dat sommige van deze discs niet voldoen aan de CD-norm en wellicht niet met dit product kunnen worden afgespeeld.

Bericht over DualDiscs

Een DualDisc is een tweezijdige disc, waarop aan de ene kant DVD-materiaal is opgenomen en aan de andere kant digitaal audiomateriaal. Echter, aangezien de kant met het audiomateriaal niet voldoet aan de Compact Disc (CD)-norm, wordt een juiste weergave op dit apparaat niet gegarandeerd.

Opmerking over de weergavefuncties van DVD's

Sommige weergavefuncties van DVD's kunnen opzettelijk door softwareproducenten zijn beperkt. Aangezien dit systeem een DVD weergeeft aan de hand van de content op de disc, zijn mogelijk enkele weergavefuncties niet beschikbaar.

Opmerking over tweelaags DVD's

Het weergegeven beeld en geluid kan tijdelijk onderbroken worden bij de overgang tussen de lagen.

Regiocode (alleen DVD VIDEO)

Op de achterkant van uw apparaat is een regiocode afgedrukt en uw speler kan alleen DVD VIDEO's weergeven (alleen weergeven) waarop dezelfde regiocode of ALL wordt vermeld.

Opmerking over Multi Session-CD

U kunt alleen de eerste sessie van een disc met meerdere sessies weergeven.

Bestandstypen die kunnen worden weergegeven

Video

Bestandsformaat	Extensies
Xvid-video	".avi"
MPEG4-video[1)]	".mp4" of ".m4v"

Muziek

Bestandsformaat	Extensies
MP3 (MPEG1 Audio Layer 3)[2)]	".mp3"
WMA[3)]	".wma"
AAC[4)]	".m4a"

Foto

Bestandsformaat	Extensies
JPEG	".jpg" of ".jpeg"

1) Ondersteunde videocodec en audiocodec zijn de volgende:
   – Videocodec: MPEG4 Simple Profile (AVC wordt niet ondersteund.)
   – Audiocodec: AAC-LC (HE-AAC wordt niet ondersteund.)
2) Het formaat MP3 PRO wordt niet ondersteund.
3) De formaten WMA DRM, WMA Lossless en WMA PRO worden niet ondersteund.
4) De formaten AAC DRM en AAC Lossless worden niet ondersteund.

Opmerkingen

- Sommige bestanden kunnen mogelijk niet worden weergegeven, afhankelijk van het formaat, de codeermethode of de opnameomstandigheden.
- Het is mogelijk dat sommige USB-apparaten niet werken met dit systeem.
- Het systeem ondersteunt ISO 9660 Level 1/ Level 2 en Joliet voor DATA CD.
- Het systeem ondersteunt UDF (Universal Disk Format) voor DATA DVD.
- Het systeem ondersteunt FAT12, FAT16 en FAT32 voor USB-apparaten.
- Het systeem kan de bestanden en mappen op een DATA DVD, DATA CD en USB-apparaat als volgt herkennen:
  – maximaal 300 mappen
  – maximaal 648 bestanden
- Het kan enige tijd vergen om de bestanden te lezen in de volgende gevallen:
  – er zijn te veel mappen of bestanden.
  – de opslagcapaciteit van het USB-apparaat is erg groot.
  – de opslagruimte van het USB-apparaat is gefragmenteerd.

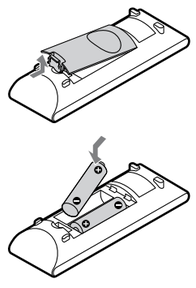
Met dit systeem compatibele USB-apparaten

Kijk op de onderstaande websites voor informatie over compatibele USB-apparaten.

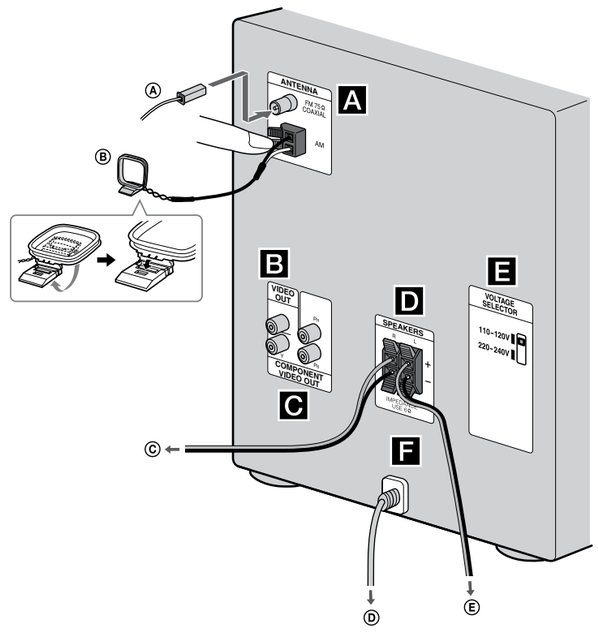
Voor klanten in Europa:
<http://support.sony-europe.com/>
Voor klanten in Latijns-Amerika:
<http://www.sony-latin.com/index.crp>

De afstandsbediening voorbereiden

Plaats de twee R6-batterijen (AA-formaat) met de polen in de juiste richting, zoals hieronder aangegeven.



Het systeem goed aansluiten



Ⓐ FM-draadantenne (horizontaal strekken)
Ⓑ AM-raamantenne (behalve het model voor Europa)
Ⓒ Naar rechterluidspreker
Ⓓ Naar stopcontact
Ⓔ Naar linkerluidspreker

Ⓐ Antennes

Zoek een locatie en richting met een goede ontvangst wanneer u de antennes plaatst. Houd de antenne uit de buurt van de luidsprekersnoeren en het netsnoer om te voorkomen dat ruis wordt opgevangen.

Ⓑ VIDEO OUT-aansluiting

Sluit hierop de video-ingangsaansluiting van de televisie of projector aan.

Ⓒ COMPONENT VIDEO OUT-aansluitingen

Sluit de componentvideo-ingangsaansluitingen van de televisie of projector aan met behulp van de optionele componentvideokabels voor videobeelden van een hogere kwaliteit. Als uw televisie een progressief signaal accepteert, raadpleegt u "[Progressive]" (pagina 21) om de progressief-scannenfunctie in te stellen.

Ⓓ Luidsprekers

Steek alleen het ontblote deel van het snoer in de aansluiting.

Ⓔ Spanningskeuzeschakelaar

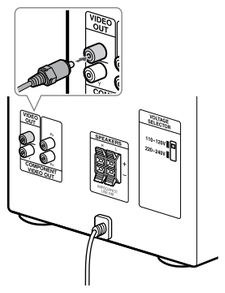
Op modellen met een spanningskeuzeschakelaar, stelt u VOLTAGE SELECTOR in op de plaatselijke netspanning.

Ⓕ Voeding

Sluit het netsnoer aan op een stopcontact. Als de bijgeleverde stekkeradapter niet in het stopcontact past, haalt u deze van de stekker af (alleen voor modellen voorzien van een stekkeradapter).

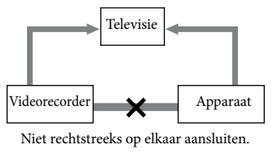
Een televisie aansluiten

Sluit de video-ingangsaansluiting van uw televisie aan op de VIDEO OUT-aansluiting van het apparaat met behulp van de bijgeleverde videokabel.



Aansluiten van een videorecorder

Sluit de televisie en de videorecorder aan met behulp van audio- en videokabels (niet bijgeleverd) zoals hieronder is afgebeeld.



Niet rechtstreeks op elkaar aansluiten.

Als u een videorecorder aansluit tussen dit apparaat en de televisie, is het mogelijk dat video-lekkage optreedt wanneer u een videosignaal vanaf dit apparaat bekijkt. Sluit een videorecorder niet aan tussen dit apparaat en de televisie.

Het kleursysteem instellen

Verander zo nodig het kleursysteem van [PAL], [Multi] of [NTSC] nadat u de televisie hebt aangesloten. De fabrieksinstelling van het kleursysteem is [PAL] voor het model voor Europa, en [NTSC] voor de modellen voor Latijns-Amerika.

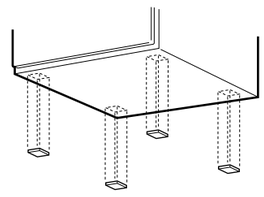
1. **Sluit het netsnoer aan op een stopcontact.**
2. **Druk op I/⏻ om het systeem in te schakelen.**
3. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om de functie om te schakelen naar DVD/CD.**
   De weergave begint automatisch in het geval een disc met automatische weergavefunctie is geplaatst. Druk tweemaal op ■ (of op CANCEL ■ op het apparaat) om de weergave te stoppen.
4. **Druk in de stopstand op SETUP.**
   Het instelmenu wordt afgebeeld.
5. **Druk herhaaldelijk op ↑/↓ om [Pagina voorkeuren] te selecteren, en druk daarna op ⊕.**
6. **Druk herhaaldelijk op ↑/↓ om [Type tv] te selecteren, en druk daarna op ⊕.**
7. **Druk herhaaldelijk op ↑/↓ om [PAL], [Multi] of [NTSC] te selecteren, en druk daarna op ⊕.**
8. **Druk op SETUP om het instelmenu uit te schakelen.**

Opmerking

Het beeld op het televisiescherm kan kortstondig worden onderbroken nadat het kleursysteem is veranderd zoals hierboven is beschreven.

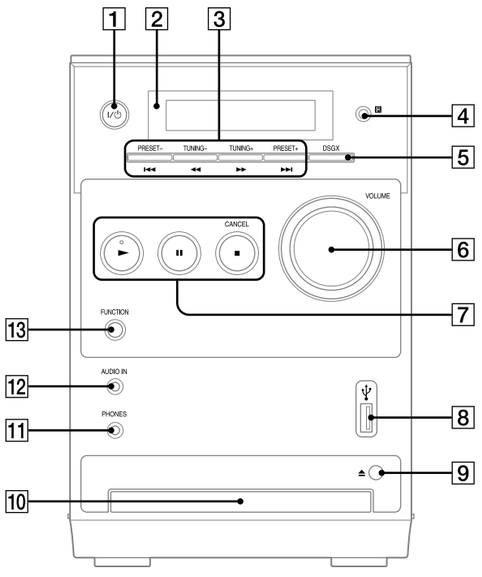
De luidsprekerkussentjes bevestigen

Bevestig de bijgeleverde luidsprekerkussentjes in iedere hoek op de onderkant van de luidsprekers om te voorkomen dat ze verschuiven.



Onderdelen en bedieningsorganen

Voorpaneel



1 I/⏻ (aan/wachtstand) toets
Druk hierop om het systeem in of uit te schakelen.

2 Display

3 PRESET +/– toetsen
Druk hierop om een voorkeurzender te selecteren.

TUNING +/– toetsen
Druk hierop om op de gewenste zender af te stemmen.

I◄◄ /►►I (vorige/volgende) toetsen
Druk hierop om een track, bestand of hoofdstuk te selecteren.

◄◄/►► (achteruitspoel-/ vooruitspoel-)toetsen
Druk hierop om een punt in een track, bestand of hoofdstuk te zoeken.

4 Afstandsbedieningsensor

5 DSGX-toetsen
Druk hierop om het DSGX-effect in of uit te schakelen.

6 VOLUME-regelaar
Draai hieraan om het volumeniveau in te stellen.

7 ► (weergave-)toets
Druk hierop om de weergave (opnieuw) te starten (hervattingsweergave).

❚❚ (pauze-)toets
Druk hierop om de weergave te pauzeren. Druk nogmaals op deze toets om de weergave te hervatten.

CANCEL ■ (stop-)toets
Druk hierop om de weergave te stoppen en het stoppunt te onthouden (hervattingspunt).
Om de weergave opnieuw te starten vanaf het hervattingspunt (hervattingsweergave), drukt u op ►. Druk hierop om het automatisch afstemmen op een radiozender te annuleren.

8 (USB-)poort
Dit wordt gebruikt om een USB-apparaat aan te sluiten.

9 ⏏ (openen/sluiten-)toets
Druk hierop om de disclade te openen of te sluiten.

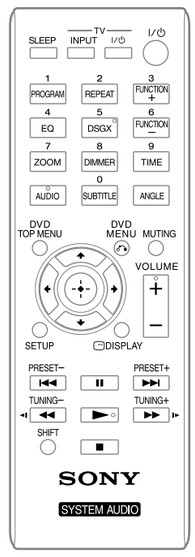
10 Disclade

11 PHONES-aansluiting
Dit wordt gebruikt om de hoofdtelefoon aan te sluiten.

12 AUDIO IN-aansluiting
Dit wordt gebruikt om een optionele audiocomponent aan te sluiten.

13 FUNCTION-toetsen
Druk hierop om de functie te selecteren.

Afstandsbediening



SLEEP
Druk hierop om de slaaptimer in te stellen.

TV INPUT
Druk hierop om de ingangsbron van de televisie om te schakelen tussen de televisie en andere ingangsbronnen.
Merk op dat uitsluitend televisies van Sony kunnen worden bediend met deze afstandsbediening.

TV I/⏻ (aan/wachtstand)
Druk hierop om de televisie in of uit te schakelen.
Merk op dat uitsluitend televisies van Sony kunnen worden bediend met deze afstandsbediening.

I/⏻ (aan/wachtstand)
Druk hierop om het systeem in of uit te schakelen.

PROGRAM
Druk hierop om in de DVD/CD-functie de geprogrammeerde weergave te activeren, of druk hierop om in de tunerfunctie voorkeurzenders in te stellen.

REPEAT
Druk hierop om de herhaalde weergavefunctie of de willekeurige weergavefunctie te activeren.

FUNCTION +
Druk hierop om een functie op volgorde te selecteren.

EQ
Druk hierop om een geluidseffect te selecteren.

DSGX
Druk hierop om het DSGX-effect in of uit te schakelen.

FUNCTION –
Druk hierop om een functie op volgorde te selecteren.

ZOOM
Druk hierop om in of uit te zoomen op een weergegeven beeld tijdens weergave van een DVD VIDEO, een VIDEO CD, een Xvid-video, een MPEG4-video of een JPEG-beeld. U kunt het vergrote deel van het beeld verplaatsen door op ↑/↓/←/→ te drukken.

DIMMER
Druk hierop om de helderheid van het display te veranderen.

TIME
Druk hierop om tijdens weergave de tijdinformatie af te beelden of om te schakelen.

AUDIO
Druk hierop om een audiosignaalformaat te selecteren in het geval meerdere audiosignalen beschikbaar zijn.
Druk hierop om de FM-selectiefunctie te selecteren (mono of stereo) terwijl u luistert naar een FM-stereoprogramma.
Druk hierop om de AM-ontvangst te verbeteren in het geval een AM-programma ruis voortbrengt (behalve het model voor Europa).

SUBTITLE
Druk hierop om de taal van de ondertiteling te selecteren in het geval meertalige ondertiteling beschikbaar is.

ANGLE
Druk hierop om over te schakelen naar een andere camerahoek in het geval meerdere camerahoeken zijn opgenomen op een DVD VIDEO.

Cijfertoetsen
Druk hierop om cijfers in te voeren bij het selecteren van een titel/hoofdstuk, voorkeurzender, enz.

DVD TOP MENU
Druk hierop om het DVD-hoofdmenu af te beelden.

DVD MENU
Druk hierop om het DVD-menu te openen of te sluiten.
Wanneer u hierop drukt tijdens weergave van JPEG-beeldbestanden, wordt een miniatuurweergave (overzichtsweergave) weergegeven.

MUTING
Druk hierop om het geluid te onderbreken of herstellen.

↑/↓/←/→
Druk hierop om de cursor te verplaatsen en een onderdeel te selecteren.

⊕ (invoeren)
Druk hierop om de instellingen in te voeren/ vast te leggen.

VOLUME +/–
Druk hierop om het volumeniveau in te stellen.

SETUP
Druk hierop om het instelmenu te openen of te sluiten.

DISPLAY
Druk hierop om het weergavemenu te openen of te sluiten.

Bedieningstoetsen voor weergave

I◄◄ /►►I (vorige/volgende)
◄◄/►► (versneld achteruit/versneld vooruit)
◄I/I► (vertraagd achteruit/vertraagd vooruit)
Druk hierop om vertraagd weer te geven vanuit de pauzestand.

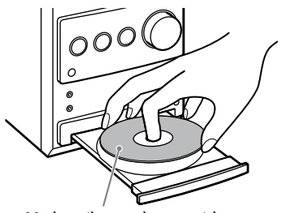
► (weergave)
❚❚ (pauze)
■ (stop)

Bedieningstoetsen voor de radio
PRESET +/–
TUNING +/–

SHIFT
Ingedrukt houden om de roze cijfertoetsen te gebruiken.

Een disc weergeven

1. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om de DVD/CD-functie te selecteren.**
2. **Druk op ⏏ op het apparaat om de disclade te openen.**
3. **Plaats een disc op de disclade en druk daarna op ⏏ op het apparaat om de disclade te sluiten.**
   De weergave start automatisch nadat u de disclade hebt gesloten.
   Als de weergave niet automatisch start, drukt u op ►.



Met het etiket naar boven gericht.

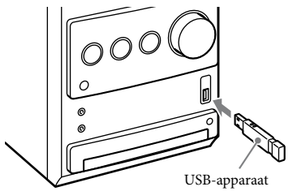
4. **Druk op VOLUME +/– of draai de VOLUME-regelaar op het apparaat om het volume in te stellen.**

Bestanden weergeven op een disc/USB-apparaat

1. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om de DVD/CD-functie of USB-functie te selecteren.**
   - DVD/CD: Voor een disc.
   - USB: Voor een USB-apparaat.
2. **Plaats de bron.**

■ Voor een disc
Plaats een disc op de disclade door op ⏏ op het apparaat te drukken om de disclade te openen of te sluiten.

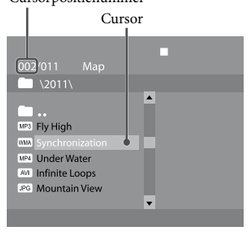
■ Voor een USB-apparaat
Sluit een USB-apparaat aan op de ⇽ (USB-)poort.



USB-apparaat

3. **Selecteer een gewenst bestand op de afgebeelde bestandslijst.**

Cursorpositienummer
Cursor



- Om de cursor te verplaatsen: Druk op ↑ of ↓.
- Om een map te openen: Druk op ⊕ of → nadat u de cursor op de gewenste map hebt geplaatst.
- Om terug te keren naar de bovenliggende map: Druk op ⊕ of ← nadat u de cursor hebt verplaatst naar 🗀●●.

U kunt ook de huidige cursorpositie en zijn nummer controleren uit de volgende informatie die op het display wordt afgebeeld.

[FLD] XXX:
Dit geeft aan dat een map is geselecteerd en verwijst naar zijn cursorpositienummer (bijv. "[FLD] 005").

[BACK]:
Dit geeft aan dat 🗀●● is geselecteerd.

Bestandsformaat en XXX:
Dit geeft het bestandsformaat van een huidig geselecteerd bestand aan en verwijst naar zijn cursorpositienummer (bijv. "WMA 002").

4. **Druk op ► om de weergave te starten.**
5. **Druk op VOLUME +/– of draai de VOLUME-regelaar op het apparaat om het volume in te stellen.**

Luisteren naar geluid van een optionele component

U kunt luisteren naar het geluid van een component die is aangesloten p de AUDIO IN-aansluting op het apparaat met behulp van een 3,5 mm-stereoaudiokabel (niet bijgeleverd).

1. **Sluit de audio-uitgangsaansluitingen van de component met behulp van de audiokabel aan op de AUDIO IN-aansluiting van het systeem.**
2. **Druk op VOLUME – of draai de VOLUME-regelaar op het apparaat linksom om het volume te verlagen.**
3. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om de AUDIO IN-functie te selecteren.**
4. **Druk op VOLUME +/– of draai de VOLUME-regelaar op het apparaat om het volume in te stellen.**

Overige weergavebedieningen

De camerahoek veranderen (alleen voor DVD VIDEO's)

Druk tijdens weergave op ANGLE om de gewenste camerahoek te selecteren.

De ondertiteling weergeven (alleen voor DVD VIDEO's)

Druk tijdens weergave op SUBTITLE om de gewenste taal van de ondertiteling te selecteren.

Het geluid veranderen

Druk tijdens de weergave herhaaldelijk op AUDIO om het gewenste audioformaat te selecteren.

■ Tijdens het weergeven van een DVD
Wanneer een DVD VIDEO met meerdere audioformaten wordt weergegeven, kunt u het audioformaat veranderen in PCM, Dolby Digital of MPEG-audio. Als de DVD VIDEO is opgenomen met meertalige geluidssporen, kunt u ook de taal van het geluid veranderen.

■ Tijdens het weergeven van een CD/VIDEO CD
U kunt stereo- of monogeluidsinstellingen selecteren voor het geluid dat door de luidsprekers wordt uitgevoerd. Bij de monogeluidsinstellingen kunt u het linker- of rechterkanaal selecteren en naar het geluid van het geselecteerde kanaal luisteren via zowel de linker- als rechterluidspreker.

Tijdens het weergeven van een VIDEO CD met PBC-functies

Wanneer u de weergave van een VIDEO CD met PBC-functies (Playback control (weergaveregelfuncties)) start, wordt het PBC-menu afgebeeld waarop u de weergave kunt bedienen.

■ Weergeven zonder PBC te gebruiken
Houd in de stopstand SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen om het nummer van het gewenste onderdeel te selecteren.

Het weergegeven beeld vergroten

U kunt in- en uitzoomen op een weergegeven beeld tijdens weergave van een DVD VIDEO, een VIDEO CD, een Xvid-video, een MPEG4-video of een JPEG-beeld.

Druk herhaaldelijk op ZOOM om het beeld te vergroten.
Het vergrote deel van het beeld kan worden verplaatst door op ↑/↓/←/→ te drukken.

Wordt vervolgd

Zoeken naar een titel/ hoofdstuk/track/scène, enz.

■ **Tijdens het weergeven van een DVD/VCD**

1. **Druk tijdens weergave op DISPLAY.**
   Het weergavemenu wordt afgebeeld op het televisiescherm.
2. **Druk op ↑/↓ om een optie te selecteren en druk daarna op ⊕.**
3. **Houd SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen om naar de gewenste optie te verspringen.**

■ **Tijdens het weergeven van een CD**

1. **Druk tijdens weergave op DISPLAY.**
   Het selectiescherm wordt afgebeeld op het televisiescherm.
2. **Houd SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen om de gewenste track te selecteren.**

■ **Tijdens het weergeven van een audiobestand, JPEG-beeldbestand of videobestand**

1. **Druk tijdens weergave op DISPLAY.**
   Het selectiescherm wordt afgebeeld op het televisiescherm.
2. **Houd SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen om het gewenste bestand te selecteren.**

Weergave in de geprogrammeerde volgorde

U kunt de tracks selecteren in de volgorde waarin u ze wilt weergeven (alleen voor CD-DA-discs). Maximaal 20 tracks kunnen worden geprogrammeerd.

1. **Druk op PROGRAM.**
   Het programmamenu wordt afgebeeld op het televisiescherm.
2. **Houd SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen om een 2-cijferig tracknummer in te voeren om een track te selecteren (bijvoorbeeld "02" om track 2 te selecteren).**
3. **Druk op ←/↑/↓/→ en selecteer [Starten] om de weergave van het programma te starten.**

Herhaalde, willekeurige, enz., weergave

Druk herhaaldelijk op REPEAT om de gewenste weergavefunctie te selecteren.
De geselecteerde functie wordt afgebeeld op het display.

- "REP CHP": Het huidige hoofdstuk wordt herhaald.
- "REP TIT": De huidige titel wordt herhaald.
- "REP ALL": Alle titels worden herhaald.
- "REP TRA": De huidige track wordt herhaald.
- "REP OFF": Het systeem keert terug naar de normale weergavefunctie.
- "SHUFFLE": Alle tracks/hoofdstukken/bestanden worden slechts eenmaal in willekeurige volgorde weergegeven.
- "SHUF REP": De willekeurige weergave wordt herhaald.
- "FOLDER": De huidige map wordt weergegeven.
- "RANDOM": Een willekeurig geselecteerd bestand in de huidige map wordt herhaald. In deze functie kan hetzelfde bestand meer dan twee keer worden weergegeven.
- "SINGLE": Het huidige bestand wordt weergegeven.
- "REP ONE": Het huidige bestand wordt herhaald.
- "REP FLD": De huidige map wordt herhaald.

Opmerking

De functies die geselecteerd kunnen worden en hun volgorde verschillen afhankelijk van de disc of het bestand.

Informatie over de disc/het bestand bekijken

U kunt de weergaveduur en resterende weergaveduur van de huidige titel, het huidige hoofdstuk of de huidige track controleren. U kunt ook tijdens weergave van videobestanden de tijdinformatie controleren.

Druk tijdens de weergave herhaaldelijk op TIME.
Bij iedere druk op deze toets, verandert het afgebeelde onderdeel. De onderdelen die afgebeeld worden verschillen afhankelijk van de weergavebron.

Het geluid instellen

Een dynamischer geluid genereren

Druk tijdens weergave herhaaldelijk op DSGX om de DSGX (Dynamic Sound Generator X-tra)-functie in of uit te schakelen.
De standaardinstelling is onderstreept.

- "DSGX ON": Genereert een dynamischer geluid.
- "DSGX OFF": Schakelt de DSGX-functie uit.

Een toonregelaarinstelling selecteren

Druk tijdens weergave herhaaldelijk op EQ tot de gewenste functie op het display wordt afgebeeld.
De standaardinstelling is onderstreept.

- "ROCK": Het lage en hoge bereik wordt verbeterd voor geweldige geluidseffecten en de sfeer van films. Zeer geschikt voor actiefilms en rockmuziek.
- "JAZZ": Helder midden- en hoog bereik. Schept de sfeer van een live-club waarin de muzikant vlak voor u staat. Goed voor het luisteren naar jazzmuziek en kijken naar een drama.
- "CLASSIC": Ideaal voor het luisteren naar klassieke muziek en kijken naar een DVD's van een liveconcert.
- "FLAT": Het geluid is vlak en puur.

Een tuner gebruiken

Merk op dat AM-ontvangst niet beschikbaar is op het model voor Europa.

Voorkeurzenders instellen

U kunt maximaal 20 FM-zenders en 10 AM-zenders opslaan als voorkeurzenders. U kunt vervolgens op ieder van deze zenders afstemmen door gewoon het bijbehorende voorkeurzendernummer te selecteren.

1. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om "FM" of "AM" te selecteren.**
2. **Houd TUNING +/– gedurende 2 seconden ingedrukt om het afstemmen te starten tot u de gewenste zender hebt gevonden.**
   "SEARCH +" of "SEARCH –" wordt op het display afgebeeld tot een radiozender met voldoende signaalsterkte is gevonden.
   Als u hebt afgestemd op een radiozender die RDS-diensten aanbiedt, wordt de zendernaam afgebeeld op het display (alleen het model voor Europa).
3. **Druk op PROGRAM.**
   "P 01" knippert op het display.
4. **Druk op PRESET +/– (of houd SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen) om een voorkeurzendernummer te selecteren.**
5. **Druk op ⊕ om de zenderfrequentie op te slaan.**

Naar een voorkeurzender luisteren

1. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om "FM" of "AM" te selecteren.**
2. **Druk op PRESET +/– (of houd SHIFT ingedrukt en druk daarna op de cijfertoetsen) om een voorkeurzendernummer te selecteren.**
3. **Druk op VOLUME +/– of draai de VOLUME-regelaar op het apparaat om het volume in te stellen.**

Tips

- Als een FM-stereoprogramma statische ruis bevat, drukt u herhaaldelijk op AUDIO om "MONO" te selecteren. U verliest het stereo-effect, maar de ontvangst is beter.
- Als een AM-programma statische ruis bevat, drukt u herhaaldelijk op AUDIO om de ontvangst te verbeteren.

De AM-frequentiestap veranderen (behalve het model voor Europa)

U kunt de frequentiestap van 9 kHz of 10 kHz veranderen voor de AM-ontvangst door ► gedurende 5 seconden ingedrukt te houden tijdens het gebruik van de AM-functie. Merk op dat door de frequentiestap te veranderen, alle AM-voorkeurzenders worden gewist.
Om de frequentiestap terug te stellen op de fabrieksinstelling (10 kHz), herhaalt u de procedure.

Handige functies

De slaaptimer gebruiken

U kunt het systeem instellen om na een vooraf ingestelde tijdsduur uit te schakelen zodat u in slaap kunt vallen terwijl u naar muziek luistert.

Druk herhaaldelijk op SLEEP.
Bij iedere druk op deze toets verandert de minutenweergave (de resterende tijdsduur) met 10 minuten.
De laatste 20 seconden voordat het systeem uitschakelt worden op het display afgeteld.

■ **De resterende tijdsduur controleren**
Houd SLEEP gedurende 3 seconden ingedrukt. De resterende tijdsduur tot het systeem wordt uitgeschakeld, wordt op het display afgebeeld.

■ **De slaaptimerfunctie uitschakelen**
Druk herhaaldelijk op SLEEP tot "OFF" op het display wordt afgebeeld.

De helderheid van het display instellen

De helderheid van het display kan uit 2 niveaus worden geselecteerd.
De standaardinstelling is onderstreept.

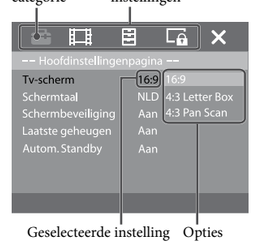
Druk herhaaldelijk op DIMMER.

- "DIM OFF": Helder.
- "DIM ON": Donker.

Het instelscherm gebruiken

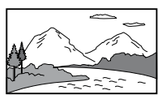
U kunt diverse instellingen van de menuonderdelen veranderen.
De onderdelen die afgebeeld worden kunnen verschillen afhankelijk van het land of de regio.
De standaardinstelling is onderstreept.

1. **Druk herhaaldelijk op FUNCTION +/– (of op FUNCTION op het apparaat) om de DVD/CD-functie of USB-functie te selecteren.**
2. **Druk in de stopstand op SETUP.**
   Het instelmenu wordt afgebeeld.
3. **Druk op ←/→ om een categorie van het instelmenu te selecteren en druk daarna op ⊕.**
4. **Druk op ↑/↓ om een instelonderdeel te selecteren en druk daarna op → of ⊕.**
5. **Selecteer de optie die u wilt veranderen en druk op ⊕ om te bevestigen en terug te keren naar het vorige geselecteerde onderdeel.**
6. **Druk op SETUP om het menu uit te schakelen.**



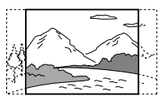
Hoofdinstellingenpagina

■ **[Tv-scherm]**
[16:9]: Selecteer dit wanneer u een breedbeeldtelevisie of een televisie met breedbeeldfunctie aansluit.



[4:3 Letter Box]: Geeft een breed beeld weer met zwarte randen aan de boven- en onderkant.

[4:3 Pan Scan]: Geeft een beeld over de volledige hoogte van het scherm weer, met bijgesneden zijkanten.



■ **[Schermtaal] (Beeldschermaanduidingen)**
U kunt de weergavetaal selecteren op het televisiescherm.

■ **[Schermbeveiliging]**
[Aan]: Het apparaat schakelt de schermbeveiliging in wanneer het langer dan 15 minuten in de stopstand, pauzestand, geen-discstand of uitwerpstand staat.
[Uit]: Het apparaat schakelt de schermbeveiliging uit.

■ **[Laatste geheugen]**
Dit apparaat onthoudt het punt waar u de laatste keer de weergave van de disc hebt gestopt en hervat de weergave vanaf dat punt wanneer u de volgende keer dezelfde disc plaatst.
[Aan]: Het apparaat slaat de hervattingspunten in het geheugen op.
[Uit]: Het apparaat slaat de hervattingspunten niet in het geheugen op. Alleen voor de huidige disc in het apparaat wordt de weergave hervat op het hervattingspunt.

Opmerking

Als het geheugen voor hervattingspunten vol is, wordt het oudste hervattingspunt gewist.

■ **[Autom. Standby] (alleen DVD/CD- en USB-functies)**
[Aan]: Het apparaat wordt automatisch in de stand-bystand gezet wanneer het langer dan 30 minuten in de stopstand, pauzestand, geen-discstand of uitwerpstand staat.
[Uit]: Het apparaat wordt niet automatisch in de stand-bystand gezet.

Video-instellingenpagina

■ **[Progressive]**
U kunt het progressieve signaal instellen dat wordt uitgevoerd via de COMPONENT VIDEO OUT-aansluitingen.
De standaardinstelling is onderstreept.
[Aan]: De progressief-scannenfunctie wordt ingeschakeld.
Volg de aanwijzingen op het display.
[Uit]: De progressief-scannenfunctie wordt uitgeschakeld en het geïnterlinieerde signaal wordt uitgevoerd in de geïnterlinieerd-scannenfunctie.

Pagina voorkeuren

■ **[Type tv]***
[PAL]: Voor een televisie met het PAL-kleursysteem.
[Multi]: Voor een televisie die compatibel is met zowel PAL als NTSC.
[NTSC]: Voor een televisie met het NTSC-kleursysteem.

* De standaardinstelling verschilt, afhankelijk van het model voor uw land of gebied.

■ **[Audio]**
U kunt voor DVD's met meerdere geluidssporen de taal van het geluid selecteren die uw voorkeur heeft.

■ **[Ondertit.]**
U kunt de taal van de ondertiteling opgenomen op een DVD VIDEO selecteren.

■ **[Discmenu]**
U kunt de taal van het discmenu selecteren.

■ **[Ouderlijk]**
U kunt de weergave beperken van DVD's waaraan een kinderbeveiligingsinstelling is toegekend. Scènes kunnen worden geblokkeerd of vervangen door andere scènes.

1. **Druk op ↑/↓ om een instelling van [1] tot [8] of [Uit] te selecteren en druk daarna op ⊕.**
2. **Druk op de cijfertoetsen om uw 6-cijferig wachtwoord in te voeren.**

■ **[Standaard]**
U kunt alle opties op het instelmenu terugstellen op de fabrieksinstellingen en uw persoonlijke instellingen wissen, behalve uw wachtwoord bij de onderdelen [Wachtwoord] en [Ouderlijk].
Druk op ⊕ om het terugstellen op de fabrieksinstellingen te bevestigen.

Wachtwoordinstell.pag.

■ **[Wachtwoord]**
De standaardinstelling van het wachtwoord is "000000". Om het wachtwoord te veranderen:

1. **Houd SHIFT ingedrukt en voer "000000" of het laatste ingestelde 6-cijferige wachtwoord in het veld [Oud wachtwoord] in.**
2. **Houd SHIFT ingedrukt en voer een nieuw 6-cijferig wachtwoord in het veld [Nieuw wachtwoord] in.**
3. **Houd SHIFT ingedrukt en voer nogmaals het nieuwe 6-cijferig wachtwoord in het veld [WW bevestigen] in om uw invoer te bevestigen.**
4. **Druk op ⊕ om het menu te verlaten.**

Voorzorgsmaatregelen

Opstelling

- Op een hoog volumeniveau gedurende een lange tijd wordt de behuizing warm. Dit is geen defect. Vermijd echter de behuizing aan te raken. Stel het systeem niet op in een afgesloten ruimte waar de ventilatie slecht is omdat hierdoor oververhitting kan ontstaan.
- Stel het systeem niet op in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren of heteluchtkanalen, of op plaatsen die zijn blootgesteld aan rechtstreeks zonlicht, buitensporig veel stof, mechanische trillingen of schokken.
- Plaats het systeem niet schuin. Het systeem kan alleen in horizontale positie werken.
- Plaats geen zware voorwerpen op het systeem.

Gebruik

- Als u het systeem direct van een koude naar een warme omgeving verplaatst of in een zeer vochtige ruimte plaatst, kan vocht condenseren op de lenzen binnenin het apparaat. Als dit het geval is, werkt het systeem mogelijk niet goed. Verwijder de disc en laat het systeem ongeveer een half uur aan staan tot het vocht is verdampt.
- Als iets in de behuizing valt, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en laat u het apparaat controleren door vakbekwaam servicepersoneel voordat u het weer gebruikt.

Reiniging
Reinig de behuizing, het voorpaneel en de bedieningselementen met een zachte doek die lichtjes is bevochtigd met een mild zeepsopje. Gebruik geen schuursponsje, schuurpoeder of oplosmiddelen zoals alcohol of wasbenzine.
Als u vragen hebt over uw systeem of problemen hebt met het apparaat, neem dan contact op met de dichtstbijzijnde Sony-dealer.

Discs reinigen, reinigingsmiddelen voor discs/lenzen
Gebruik geen reinigingsdiscs of disc-/lensreinigers (inclusief vloeistof of spray). Hierdoor kan het apparaat worden beschadigd.

De kleuren van uw televisie

BELANGRIJKE OPMERKING
Voorzichtig: Als u hetzelfde beeld (een stilstaand videobeeld, een scherm met beeldschermaanduidingen, enz.) gedurende lange tijd op uw televisie weergeeft, kan het televisiescherm onherstelbaar beschadigd raken. Met name projectietelevisies zijn hier gevoelig voor.

Het systeem verplaatsen
Voordat u het systeem verplaatst, zorgt u ervoor dat geen disc in het apparaat is geplaatst, en trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

Omgaan met discs

- Neem de disc vast aan de rand om deze schoon te houden. Raak het oppervlak niet aan.
- Plak geen papier of plakband op de disc.
- Stel een disc niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen, zoals heteluchtkanalen, en laat deze niet achter in een auto die in de volle zon geparkeerd staat en waarin de temperatuur sterk kan oplopen.

Discs reinigen

- Alvorens de disc weer te geven, reinigt u deze met een reinigingsdoekje.
  Veeg over het discoppervlak vanuit het midden naar de rand.
- Gebruik geen oplosmiddelen zoals wasbenzine, verdunner, in de winkel verkrijgbare reinigingsmiddelen of antistatische spray bedoeld voor langspeelplaten.

Dit systeem kan uitsluitend ronde standaarddiscs weergeven. Als andere dan standaarddiscs of ronde discs (bijvoorbeeld kaartvormige, hartvormige of stervormige discs) worden gebruikt, kan een storing optreden.
Gebruik geen disc waaraan een in de winkel verkrijgbaar accessoire is bevestigd, zoals een etiket of ring.

Warmteophoping

- Ondanks dat het systeem tijdens gebruik warm wordt, is dit geen defect.
- Stel het systeem op een plaats op waar voldoende ventilatie is om te voorkomen dat warmte zich in het systeem ophoopt.
- Als u dit systeem continu op een hoog volume gebruikt, wordt de temperatuur van de behuizing aanzienlijk hoger. Om te voorkomen dat u zich brandt, mag u de behuizing niet aanraken.
- Dek de ventilatieopeningen niet af om een storing te voorkomen.

Problemen oplossen

Als u de volgende problemen ondervindt bij het gebruik van het systeem, probeert u deze eerst zelf op te lossen aan de hand van de onderstaande lijst. Als het probleem daarmee niet is opgelost, raadpleegt u de dichtstbijzijnde Sony-dealer.
Denk eraan dat wanneer de reparateur tijdens de reparatie onderdelen vervangt, deze onderdelen kunnen worden ingenomen.

Voeding

Het systeem wordt niet ingeschakeld.
Controleer of de stekker van het netsnoer stevig in het stopcontact is gestoken.

Beeld

Er is geen beeld.

- De videoaansluitkabels zijn niet goed aangesloten.
- Het apparaat is niet aangesloten op de juiste ingangsaansluiting van de televisie.
- Het systeem is niet geselecteerd als de video-ingangsbron van de televisie.
- Controleer de uitvoermethode van het systeem.
- Zorg ervoor dat het apparaat en uw televisie op elkaar zijn aangesloten met de videokabel (bijgeleverd), zodat u de beelden kunt zien.
- Wanneer u de televisie en de VIDEO OUT-aansluiting van het systeem op elkaar aansluit met de videokabel (bijgeleverd), stelt u het systeem in op het geïnterlinieerde formaat.
- U hebt het progressieve formaat ingesteld, maar uw televisie is niet compatibel met signalen in het progressieve formaat.
- U hebt het progressieve formaat (525p/625p) ingesteld, maar uw televisie is niet in staat signalen te ontvangen in dit formaat. Sluit in dat geval uw televisie en de VIDEO OUT-aansluiting van het systeem aan en stel de geïnterlinieerd-scannenfunctie in. Raadpleeg "[Progressive]" (pagina 21).

Ondanks dat u de beeldverhouding hebt ingesteld bij [Tv-scherm] van [Hoofdinstellingenpagina], vult het beeld het televisiescherm niet.
De beeldverhouding ligt vast op de disc.

De kleuren op het televisiescherm zijn vervormd.
De luidsprekers van het systeem bevatten magnetische onderdelen waardoor magnetische vervormingen kunnen optreden. Wanneer zich kleurvervormingen voordoen op het televisiescherm, controleert u de volgende punten.

- Stel de luidsprekers op minstens 0,3 meter afstand van uw televisie op.
- Als de kleurvervorming blijft bestaan, schakelt u de televisie uit en na 15 tot 30 minuten weer in.
- Plaats de luidsprekers verder weg van de televisie.

De instelling [Type tv] komt niet overeen met de televisie.
[Type tv] kan worden teruggesteld aan de hand van de volgende procedure:
1. Druk op ⏏ om de disc uit te werpen.
2. Druk op DISPLAY.
3. Druk op ⊕.
   [Type tv] wordt teruggesteld.

Geluid

Er is geen geluid.

- Druk herhaaldelijk op VOLUME + (of draai de VOLUME-regelaar op het apparaat rechtsom) om het volume in te stellen.
- Zorg ervoor dat de hoofdtelefoon niet is aangesloten.
- Controleer de luidsprekeraansluitingen.
- Het systeem staat in de pauzestand of in de vertraagde-weergavefunctie. Druk op ► om terug te keren naar de normale weergavefunctie.

Ernstig gebrom of ruis is hoorbaar.

- Plaats het systeem verder weg van de bron van de ruis.
- Sluit het systeem aan op een ander stopcontact.
- Monteer een ruisfilter (verkrijgbaar in de winkel) aan het netsnoer.

Het geluid verliest zijn stereo-effect wanneer een VIDEO CD of CD wordt weergegeven.
Stel de audio-instelling in op [Stereo] door op AUDIO te drukken.

Bediening

Kan niet afstemmen op radiozenders.
Controleer dat de antenne goed is aangesloten. Richt de antenne of sluit zo nodig een externe antenne aan.

Een disc wordt niet weergegeven.

- De regiocode op de DVD komt niet overeen met die van het systeem.
- Vocht is gecondenseerd binnenin het apparaat en kan schade aan de lens veroorzaken. Verwijder de disc en laat het apparaat ingeschakeld staan gedurende ongeveer een half uur.

Een DATA CD/DATA DVD kan niet worden weergegeven.

- De DATA CD is niet opgenomen in ISO 9660 Level 1/Level 2 of Joliet.
- De DATA DVD is niet opgenomen in UDF (Universal Disk Format).

Een JPEG-beeldbestand kan niet worden weergegeven.
Het is groter dan 2.048 (breedte) × 1.536 (hoogte) pixels in de normale weergavefunctie, of meer dan 2.000.000 pixels in het progressieve formaat dat hoofdzakelijk wordt gebruikt voor internetwebsites.

Een videobestand kan niet worden weergegeven.
Het videobestand is groter dan 720 (breedte) × 576 (hoogte) pixels.

De naam van een map of bestand wordt niet goed afgebeeld.
Het systeem kan alleen de letters van het alfabet en cijfers afbeelden. Alle overige tekens worden afgebeeld als "_".

Een disc begint niet met de weergave vanaf het begin.

- De hervattingsweergave is geselecteerd. Druk in de stopstand op ■ (of op CANCEL ■ op het apparaat) en start daarna de weergave.
- De geprogrammeerde weergavefunctie is geselecteerd. Druk in de stopstand op ■ (of op CANCEL ■ op het apparaat) en start daarna de weergave.
- De willekeurige weergavefunctie is geselecteerd. Druk in de stopstand op ■ (of op CANCEL ■ op het apparaat) en start daarna de weergave.

Een disc kan niet worden uitgeworpen en "LOCKED" wordt afgebeeld op het display.
Neem contact op met uw Sony-dealer of erkend, plaatselijke Sony-servicecentrum.

Het systeem werkt niet normaal.
Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en sluit hem na enkele minuten weer aan.

USB-apparaat

Het USB-apparaat (audiobestand, JPEG-beeldbestand of videobestand) kan niet worden weergegeven.

- Bestanden die zijn versleuteld of beveiligd door een wachtwoord, enz., kunnen niet worden weergegeven.
- Er staat geen bestand dat weergegeven kan worden op het USB-apparaat.

Technische gegevens

Hoofdapparaat

Versterker-gedeelte
Uitgangsvermogen (nominaal):
20 W + 20 W (6 ohm bij 1 kHz, 1% THV)
Continu RMS-uitgangsvermogen (referentie):
25 W + 25 W (6 ohm bij 1 kHz, 10% THV)

Ingangen
AUDIO IN (Stereominiaansluiting van 3,5 mm):
Spanning 700 mV, impedantie 10 kilo-ohm

Uitgangen
VIDEO OUT:
Max. uitgangsvermogen 1 Vp-p, asymmetrisch, sync. negatief, belastingsimpedantie 75 ohm
COMPONENT VIDEO OUT
Y: 1 Vp-p, 75 ohm
PB: 0,7 Vp-p, 75 ohm
PR: 0,7 Vp-p, 75 ohm
PHONES (stereo-mini-aansluiting):
Voor het aansluiten van een hoofdtelefoon met een impedantie van 32 ohm of meer
SPEAKERS:
Geschikt voor een impedantie van 6 ohm
(USB-)poort: Type A
Maximale stroomsterkte: 5 V, 500 mA

Discspeler-gedeelte
Systeem:
Compactdiscspeler en digitaal audio- en videosysteem
Eigenschappen van de laserdiode
Emissieduur: continu
Laser-uitgangsvermogen*: Minder dan 1000 µW
* Deze uitvoer is de waarde gemeten op een afstand van 200 mm vanaf het oppervlak van de objectieflens op het optisch-opnameblok met een diafragma van 7 mm.
Frequentiebereik
DVD (PCM 48 kHz): 20 Hz – 20 kHz (±1 dB)
CD: 20 Hz – 20 kHz (±1 dB)
Videokleurensysteemformaat
Model voor Europa: PAL
Modellen voor Latijns-Amerika: NTSC

USB-gedeelte
(USB-)poort:
Maximale stroomsterkte: 5 V, 500 mA

Tuner-gedeelte
FM-stereo, superheterodyne FM/AM-tuner

FM-tuner-gedeelte
Afstembereik:
87,5 MHz – 108,0 MHz (frequentiestap van 50 kHz)
Antenne: FM-draadantenne
Antenneaansluitingen:
75 ohm asymmetrisch
Middenfrequentie:
10,7 MHz

AM-tuner-gedeelte (behalve het model voor Europa)
Afstembereik:
530 kHz – 1.710 kHz (frequentiestap van 10 kHz)
531 kHz – 1.710 kHz (frequentiestap van 9 kHz)
Antenne: AM-raamantenne
Antenneaansluitingen:
Buitenantenneaansluiting
Middenfrequentie:
450 kHz

Luidsprekers (SS-CDX400)
Luidsprekersysteem:
2-weg, basreflex, magnetisch afgeschermd
Luidsprekereenheden
Woofer: 100 mm, conustype
Tweeter: 40 mm, conustype
Nominale impedantie: 6 ohm
Afmetingen (B/H/D):
Ong. 140 mm × 240 mm × 200 mm
Gewicht: Ong. 2,0 kg
Aantal: 2 stuks

Algemeen
Voedingsvereisten
Model voor Mexico:
120 V wisselstroom van 60 Hz
Model voor Europa:
220 V – 240 V wisselstroom van 50/60 Hz
Overige modellen:
110 V – 120 V of 220 V – 240 V wisselstroom van 50/60 Hz, instelbaar met spanningskeuzeschakelaar
Stroomverbruik: 25 W
Afmetingen (B/H/D) (excl. luidsprekers):
Ong. 175 mm × 240 mm × 210 mm
Gewicht (excl. luidsprekers):
Ong. 2,4 kg
Aantal hoofdapparaten: 1 stuk

Bijgeleverde accessoires:
Afstandsbediening (1)
AM-raamantenne (alleen modellen voor Latijns-Amerika) (1)
FM-draadantenne (1)
Videokabel (1)
Luidsprekerkussentjes (8)
R6-batterijen (AA-formaat) (alleen modellen voor Latijns-Amerika) (2)

Het ontwerp en de technische gegevens zijn onderhevig aan veranderingen zonder voorafgaande kennisgeving.

Stroomverbruik in Standby: 0,5 W

http://www.sony.net/