

Bedieningshandleiding

CD RDS-ONTVANGER

DEH-P700BT



Nederlands

Declaration of Conformity with regard to the R&TTE Directive 1999/5/EC

Manufacturer:

Pioneer Corporation

4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku

Tokyo 153-8654, Japan

EU Representative's:

Pioneer Europe NV

Haven 1087, Keetberglaan 1,

9120 Melsele, Belgium

<http://www.pioneer.eu>



English:

Hereby, Pioneer, declares that this DEH-P700BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että DEH-P700BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel DEH-P700BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil DEH-P700BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna DEH-P700BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr DEH-P700BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses DEH-P700BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet*. (BMW)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DEH-P700BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo DEH-P700BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el DEH-P700BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este DEH-P700BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento DEH-P700BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme DEH-P700BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a DEH-P700BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka DEH-P700BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoją, kad šis DEH-P700BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan DEH-P700BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že DEH-P700BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta DEH-P700BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest DEH-P700BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този DEH-P700BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadcza, że DEH-P700BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret DEH-P700BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að DEH-P700BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

Hartelijk dank voor het aanschaffen van dit Pioneer-product.

Lees de instructies in deze handleiding goed door zodat u het toestel op de juiste manier leert te bedienen. *Bewaar deze handleiding na het lezen op een veilige plaats zodat u hem altijd bij de hand hebt voor later.*

01 **Vóór u begint**

- Informatie over dit toestel **6**
 - Gebruiksomgeving **8**
- Bezoek onze website **8**
- Bij problemen **8**
- Het toestel tegen diefstal beveiligen **8**
 - Het voorpaneel verwijderen **8**
 - Het voorpaneel bevestigen **9**
- De microprocessor resetten **9**
- Gebruik en onderhoud van de afstandsbediening **9**
 - De batterij plaatsen **9**
 - Gebruik van de afstandsbediening **10**

02 **Bediening van het toestel**

- Wat is wat **11**
 - Hoofdtoestel **11**
 - Afstandsbediening **12**
 - Display-indicaties **13**
- Basisbediening **15**
 - Stroom aan/uit **15**
 - Signaalbronnen selecteren **15**
 - Het volume afstellen **15**
- Tuner **16**
 - Basisbediening **16**
 - Frequenties van zenders opslaan en oproepen **16**
 - PTY-nooduitzendingen **17**
 - Weergave van het RDS-display wijzigen **17**
 - Geavanceerde bediening **17**
 - Frequenties van de sterkste zenders opslaan **17**
 - Op sterke signalen afstemmen **17**
 - Alternatieve frequenties kiezen **18**
 - Verkeersberichten ontvangen **19**
 - PTY-functies **19**
- Ingebouwde cd-speler **21**
 - Basisbediening **21**
 - Een fragment direct selecteren **22**

- De tekstinformatie van de disc weergeven **22**
- Fragmenten uit de lijst met fragmenttitels selecteren **23**
- Bestanden uit de lijst met bestandsnamen selecteren **23**
- Geavanceerde bediening **23**
- Een herhaalbereik selecteren **24**
- Fragmenten in willekeurige volgorde afspelen **24**
- Mappen en fragmenten scannen **24**
- Het afspelen onderbreken **25**
- Sound retriever **25**
- Functies voor discitels **25**
- Songs afspelen op de draagbare USB-audiospeler/in het USB-geheugen **26**
 - Basisbediening **26**
 - Een audiobestand in de huidige map rechtstreeks selecteren **27**
 - Bestanden uit de lijst met bestandsnamen selecteren **27**
 - De tekstinformatie bij een audiobestand weergeven **27**
 - Geavanceerde bediening **27**
- Muziek op de iPod afspelen **28**
 - Basisbediening **28**
 - Naar een song bladeren **28**
 - Tekstinformatie op de iPod weergeven **29**
 - Geavanceerde bediening **29**
 - Songs in willekeurige volgorde afspelen (shuffle) **30**
 - Alle songs in willekeurige volgorde afspelen (shuffle all) **30**
 - Songs uit de albumlijst van de huidige artiest selecteren **30**
 - De iPod-functie van dit toestel via de iPod bedienen **31**
 - De weergavesnelheid van een audioboek wijzigen **31**

- Bluetooth-audio **32**
 - Verbinding maken met een Bluetooth-audiospeler **32**
 - De verbinding met een Bluetooth-audiospeler verbreken **33**
 - Basisbediening **33**
 - Geavanceerde bediening **33**
 - Muziek afspelen op een Bluetooth-audiospeler **34**
 - Het afspelen stoppen **34**
 - Automatisch verbinding maken met een Bluetooth-audiospeler **34**
 - Het BD-adres (Bluetooth-apparaatadres) weergeven **35**
 - Bluetooth-telefoon **35**
 - Het toestel instellen voor handsfree telefoneren **35**
 - Verbinding maken en registreren **36**
 - Verbinding maken/verbreken met een mobiele telefoon **37**
 - Een telefoongesprek voeren **40**
 - Een telefoongesprek aannemen **40**
 - De telefoonlijst **41**
 - De gespreksgeschiedenis **41**
 - Het telefoonboek **42**
 - Voorkeuzenummers **44**
 - Geavanceerde bediening **46**
 - Het telefoonboek van de mobiele telefoon downloaden **47**
 - Items naar het telefoonboek overzetten **47**
 - Automatisch verbinden instellen **48**
 - Automatisch beantwoorden instellen **48**
 - Echo- en ruisonderdrukking **48**
 - Het belsignaal in- of uitschakelen **48**
 - De verlichtingskleur voor inkomende gesprekken selecteren **48**
 - Iemand opbellen door het telefoonnummer in te voeren **49**
 - Het geheugen wissen **49**
 - De prefix voor internationale nummers toevoegen **50**
 - De sorteermethode van het telefoonboek wijzigen **50**
 - Het taalkeuzemenu **50**
- 03 Audio-instellingen**
- Audio-instellingen **51**
 - De balansinstelling **51**
 - De equalizer **51**
 - Equalizercurven oproepen **51**
 - De equalizercurven aanpassen **52**
 - Nauwkeurige afstelling van de equalizercurve **52**
 - De loudness aanpassen **53**
 - De subwoofer-uitgang **53**
 - De subwoofer-instellingen aanpassen **53**
 - Het high pass filter **54**
 - De lage tonen versterken **54**
 - Het bronniveau aanpassen **54**
- 04 Begininstellingen**
- De begininstellingen aanpassen **55**
 - De datum instellen **55**
 - De klok instellen **55**
 - In- en uitschakelen van het uitklokdisplay **56**
 - De FM-afstemstap instellen **56**
 - De automatische PI-zoekfunctie in- of uitschakelen **56**
 - De waarschuwingstoon in- of uitschakelen **56**
 - De externe ingang in- of uitschakelen **57**
 - De achteruitgang en de subwoofer instellen **57**
 - Het geluid tijdelijk uitschakelen/dempen **57**
 - Ever Scroll inschakelen **58**
 - Taalinstelling voor het display **58**
 - De verlichtingskleur aanpassen **58**

- De signaalbron BT AUDIO activeren **59**
- De pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding **59**
- De apparaatnaam wijzigen **59**
- De systeemversie opvragen in geval van reparatie **60**
- De Bluetooth-module resetten **60**
- De software voor Bluetooth bijwerken **60**

05 Overige functies

- De AUX-sigitaalbron **62**
 - Informatie over AUX1 en AUX2 **62**
 - AUX1-sigitaalbron: **62**
 - AUX2-sigitaalbron: **62**
 - AUX als sigitaalbron selecteren **62**
 - De AUX-titel instellen **62**
- Gebruik van een extern toestel **62**
 - Een extern toestel als sigitaalbron selecteren **62**
 - Basisbediening **63**
 - Geavanceerde bediening **63**
- De displayverlichting wijzigen **63**
- De toetsverlichting wijzigen **63**
- De PGM-knop **64**

06 Verkrijgbare accessoires

- Muziek op de iPod afspelen **65**
 - Basisbediening **65**
 - Tekstinformatie op de iPod weergeven **65**
 - Naar een song bladeren **65**
 - Geavanceerde bediening **65**
 - Songs in willekeurige volgorde afspelen (shuffle) **66**
- Multi-cd-speler **66**
 - Basisbediening **66**
 - Functies voor cd-text **66**
 - Een fragment direct selecteren **66**
 - Geavanceerde bediening **67**
 - Compressie en extra basversterking **67**

- ITS-speellijsten **68**
- Functies voor discititels **69**
- Dvd-speler **70**
 - Basisbediening **70**
 - Een disc selecteren **70**
 - Een map selecteren **70**
 - Geavanceerde bediening **71**

- Tv-tuner **72**
 - Basisbediening **72**
 - Zenders opslaan en oproepen **72**
 - De sterkste zenders op volgorde opslaan (BSSM) **73**

● Aanvullende informatie

- Problemen verhelpen **74**
- Foutmeldingen **74**
- Richtlijnen voor het gebruik van discs en de speler **76**
- Dual discs **77**
- Compatibiliteit met gecomprimeerde audio **77**
- Gecomprimeerde audiobestanden op disc **77**
 - Voorbeeld van een boomstructuur **78**
- USB-audiospeler/USB-geheugen **78**
 - Compatibiliteit met draagbare USB-audiospelers/USB-geheugen **78**
 - Omgang met het toestel en bijkomende informatie **79**
- iPod **80**
 - Bediening van de iPod **80**
 - Informatie over iPod-instellingen **80**
- Bluetooth-profielen **80**
- Lijst met Russische tekens **80**
- Technische gegevens **81**



Deponeer dit product niet bij het gewone huishoudelijk afval wanneer u het wilt verwijderen. Er bestaat een speciaal wettelijk voorgeschreven verzamelsysteem voor de juiste behandeling, het opnieuw bruikbaar maken en de recycling van gebruikte elektronische producten.

In de lidstaten van de EU en in Zwitserland en Noorwegen kunnen particulieren afgedankte elektronische producten gratis bij de daarvoor bestemde verzamelplaatsen inleveren. Als u een soortgelijk nieuw product koopt, kunt u het afgedankte product ook bij uw verkooppunt inleveren.

Als u in een ander land woont, neem dan contact op met de plaatselijke overheid voor informatie over het weggooien van afgedankte producten.

Op die manier zorgt u ervoor dat uw afgedankte product op de juiste wijze wordt verwerkt, hergebruikt en gerecycled, zonder schadelijke gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid. ■

Informatie over dit toestel

De frequenties waarop de tuner van dit toestel kan worden afgestemd, zijn in gebruik in West-Europa, Azië, het Midden-Oosten, Afrika en Oceanië. Gebruik van het toestel in andere gebieden kan een slechte ontvangst tot gevolg hebben. De RDS-functie (radiodatasysteem) werkt alleen in gebieden waar de FM-zenders RDS-signalen uitzenden.



LET OP

- Zorg ervoor dat dit toestel niet met vloeistof in aanraking komt. Een elektrische schok kan daarvan het gevolg zijn. Bovendien kan con-

tact met vloeistoffen rookvorming, oververhitting en andere schade aan het toestel veroorzaken.

- "KLASSE 1 LASERPRODUCT"
Dit product bevat een laserdiode van een hogere klasse dan 1. Uit veiligheidsoverwegingen mag u de behuizing niet verwijderen en niet proberen toegang te krijgen tot de binnenzijde van het toestel. Laat alle onderhoudswerkzaamheden over aan gekwalificeerd personeel.
- De Pioneer CarStereo-Pass wordt alleen in Duitsland gebruikt.
- Houd deze handleiding bij de hand zodat u de bedieningsprocedures en de te nemen voorzorgsmaatregelen kunt opzoeken.
- Houd het volume altijd laag genoeg om geluiden van buiten het voertuig te kunnen blijven horen.
- Bescherm dit toestel tegen vocht.
- Als de accu losgekoppeld wordt of leeg raakt, wordt het voorkeuzegeheugen gewist en zult u het toestel opnieuw moeten programmeren.

Informatie over WMA



Het logo Windows Media™ dat op de doos is afgedrukt, geeft aan dat dit toestel WMA-gegevens kan afspelen.

Windows Media en het Windows-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

- Een juiste werking van dit toestel is afhankelijk van de toepassing waarmee de WMA-bestanden zijn gecodeerd.

Vóór u begint

Informatie over MP3

Dit product is uitsluitend bedoeld voor niet-commercieel privégebruik. Het mag niet in een commerciële omgeving worden gebruikt voor realtime-uitzendingen (over land, via satelliet, kabel en/of andere media), voor uitzendingen/streaming via internet, intranet en/of andere netwerken, of in andere elektronische distributiesystemen zoals betaalradio of audio-op-aanvraagtoepassingen. Hiervoor is een aparte licentie nodig. Kijk voor meer informatie op <http://www.mp3licensing.com>.

Informatie over AAC

Dit toestel speelt AAC-bestanden af die zijn gecodeerd met iTunes®. iTunes is een handelsmerk van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen.

Compatibiliteit met draagbare audiospelers

- Informeer bij de fabrikant naar de compatibiliteit van uw draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen.

Dit toestel is compatibel met:

- USB MSC-compatibele draagbare audiospelers en geheugen (Mass Storage Class)
- WMA-, MP3-, AAC- en WAV-bestanden (weergave)

Raadpleeg *Compatibiliteit met draagbare USB-audiospelers/USB-geheugen* op bladzijde 78 voor meer informatie over de compatibiliteit.

iPod®-compatibiliteit

Met dit toestel kunt u een iPod bedienen en songs op een iPod afspelen.

- Alleen de volgende soorten iPod kunnen met dit toestel gebruikt worden. Ondersteunde versies van de iPod-software worden hieronder genoemd. Oudere versies van de iPod-software worden mogelijk niet door dit toestel ondersteund.
 - iPod nano eerste generatie (softwareversie 1.3.1)
 - iPod nano tweede generatie (softwareversie 1.1.3)

- iPod nano derde generatie (softwareversie 1.0.2)
- iPod vijfde generatie (softwareversie 1.2.1)
- iPod classic (softwareversie 1.0.2)
- iPod touch (softwareversie 1.1.1)
- De bediening kan variëren, afhankelijk van de softwareversie van de iPod.
- Voor gebruik met een iPod is voor de iPod een dock-connector-naar-USB-verbindingkabel vereist.
- Ook kan gebruik gemaakt worden van een Pioneer CD-IU50 interfacekabel. Neem voor meer informatie contact op met uw leverancier.
- Eerdere generaties iPods kunnen met dit toestel via een iPod-adaptor van Pioneer (bijvoorbeeld CD-IB100II) bediend worden. Raadpleeg *Muziek op de iPod afspelen* op bladzijde 65 voor meer informatie over de bediening met de iPod-adaptor.
- iPod is een handelsmerk van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen.

Informatie over Bluetooth



Bluetooth is een technologie voor draadloze verbindingen over korte afstanden, ter vervanging van kabelverbindingen tussen mobiele telefoons, handheld-computers en andere apparaten. Bluetooth werkt in het frequentiebereik van 2,4 GHz en geeft spraak en gegevens door met snelheden tot 1 megabit per seconde. Bluetooth werd in 1998 gelanceerd door een 'special interest group' (SIG) die bestond uit Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba en IBM, en wordt momenteel door ongeveer 2 000 bedrijven wereldwijd verder ontwikkeld.

Vóór u begint

- Het merk Bluetooth en de logo's daarvan zijn eigendom van Bluetooth SIG Inc. Pioneer Corporation gebruikt deze onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de respectieve eigenaren.


! LET OP

- Pioneer is niet verantwoordelijk voor eventueel verlies van gegevens op de draagbare USB-audio-speler/het USB-geheugen, zelfs niet als dat gebeurt tijdens gebruik van het toestel.
- Pioneer is niet verantwoordelijk voor verlies van gegevens op de iPod, ook niet tijdens gebruik van dit toestel.

Gebruiksomgeving

Dit toestel moet binnen de onderstaande temperatuurbereiken worden gebruikt.

Bereik gebruikstemperatuur: -10 °C tot +60 °C (14 °F tot 140 °F)

EN300328 ETC-testtemperatuur: -20 °C en +55 °C (-4 °F en 131 °F) 

Bezoek onze website

Hier vindt u onze site:

<http://www.pioneer.nl>

- Registreer uw product. Wij bewaren de gegevens van het product dat u hebt aangeschaft zodat u deze eenvoudig kunt opvragen als u die nodig mocht hebben voor de verzekering, bijvoorbeeld na verlies of diefstal.
- Op onze website vindt u de laatste informatie over Pioneer Corporation. 

Bij problemen

Als dit product niet naar behoren functioneert, kunt u uw leverancier of het dichtstbijzijnde erkende servicestation van Pioneer raadplegen. 

Het toestel tegen diefstal beveiligen

Het voorpaneel kan worden verwijderd om diefstal te ontmoedigen.

- Als het voorpaneel niet binnen vijf seconden na het uitschakelen van het contact van het hoofdtoestel wordt verwijderd, klinkt er een waarschuwingstoon.
- U kunt deze waarschuwingstoon uitschakelen. Zie *De waarschuwingstoon in- of uitschakelen* op bladzijde 56.



Belangrijk

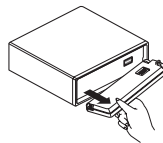
- Wees voorzichtig bij het verwijderen en terugplaatsen van het voorpaneel.
- Stel het voorpaneel niet aan grote schokken bloot.
- Stel het voorpaneel niet bloot aan direct zonlicht en hoge temperaturen.

Het voorpaneel verwijderen

1 Druk op OPEN om het voorpaneel te openen.

2 Pak de linkerkant van het voorpaneel vast en trek het voorzichtig naar buiten.

Pak het voorpaneel niet te stevig vast, laat het niet vallen en bescherm het tegen water en andere vloeistoffen om permanente schade te voorkomen.

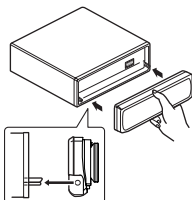


3 Doe het voorpaneel in het meegeleverde beschermende foedraal om het veilig te bewaren.

Vóór u begint

Het voorpaneel bevestigen

- Plaats het voorpaneel terug door het recht op tegen het apparaat te houden en het voorzichtig in de bevestigingshaken te klemmen.

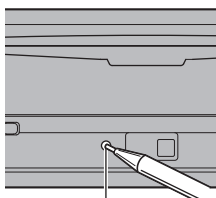


De microprocessor resetten

De microprocessor moet in de volgende gevallen worden gereset:

- Als u dit toestel voor de eerste keer gebruikt nadat u het hebt geïnstalleerd
- Als het toestel niet naar behoren werkt
- Als er vreemde of onjuiste berichten op het scherm verschijnen

- Druk met een pen of een ander puntig voorwerp op RESET.



RESET-toets



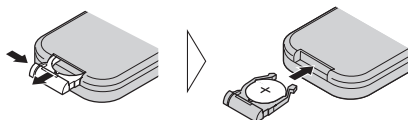
Gebruik en onderhoud van de afstandsbediening

De batterij plaatsen

Verwijder de schuif op de achterzijde van de afstandsbediening en plaats de batterij met de

pluspool (+) en de minpool (-) in de juiste richting.

- Als u de afstandsbediening voor de eerste keer gebruikt, moet u eerst het plastic uit de schuif trekken.



! WAARSCHUWING

Houd de batterij buiten bereik van kinderen. Roep onmiddellijk de hulp van een arts in als de batterij per ongeluk wordt ingeslikt.

! LET OP

- Gebruik één **CR2025 (3 V)** lithiumbatterij.
- Verwijder de batterij als de afstandsbediening een maand of langer niet wordt gebruikt.
- Als de batterij onjuist wordt vervangen, bestaat er kans op explosie. Vervang de batterij alleen door een identieke of gelijkwaardige batterij.
- Raak de batterij niet aan met metalen gereedschap.
- Bewaar de batterij niet bij metalen voorwerpen.
- Als de batterij lekt, moet u de afstandsbediening helemaal schoonvegen en een nieuwe batterij plaatsen.
- Gooi gebruikte batterijen altijd weg overeenkomstig de wettelijke bepalingen of milieuregels die in uw land of regio gelden.

Gebruik van de afstandsbediening

Wijs met de afstandsbediening in de richting van het voorpaneel.

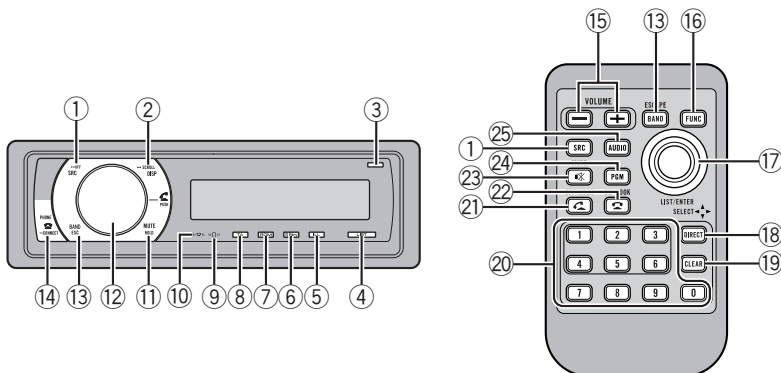
- De afstandsbediening kan minder goed werken in direct zonlicht.



Belangrijk

- Bewaar de afstandsbediening niet op plaatsen met hoge temperaturen of in direct zonlicht.
- Laat de afstandsbediening niet op de grond vallen, omdat deze dan onder het rem- of gaspedaal terecht kan komen.

Bediening van het toestel



Wat is wat

Hoofdtoestel

① SRC/OFF-toets

Het toestel wordt ingeschakeld zodra u een signaalbron selecteert. Druk op deze toets om alle signaalbronnen af te gaan.

② DISP/SCROLL-toets

Druk op deze toets om een ander display te selecteren.

③ OPEN-toets

Druk op deze toets om het voorpaneel te openen.

④ LIST-toets

Druk op deze toets om de discitellijst, fragmentitellijst, mappenlijst, bestandenlijst, lijst met voorkeuzezenders of lijst met telefoonnummers weer te geven, naargelang de gekozen signaalbron.

⑤ ILL/DISP-toets

Druk op deze toets om een kleur voor de toetsverlichting te selecteren. Houd deze toets ingedrukt om een kleur voor de displayverlichting te selecteren.

⑥ S.Rtrv-toets

Druk op deze toets om de instellingen van de sound retriever te wijzigen.

⑦ RDM/⌂/iPod-toets

Druk op deze toets om de willekeurige weergave in of uit te schakelen als u cd of USB als signaalbron gebruikt.

Druk op deze toets om de volgorde van fragmenten willekeurig te bepalen (shuffle) als u een iPod gebruikt.

Houd deze toets ingedrukt om de bedieningsmodus te wijzigen als u een iPod gebruikt.

Als u de iPod met een interfaceadapter gebruikt (CD-IB100II), drukt u op deze toets om de shuffle-functie te wijzigen.

⑧ TA/NEWS-toets

Druk op deze toets om de TA-functie in of uit te schakelen. Houd deze toets ingedrukt om de News-functie in of uit te schakelen.

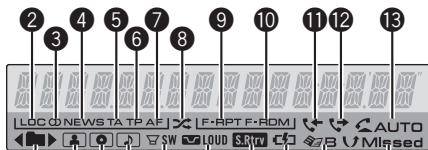
⑨ "⌂"-indicator

Licht op wanneer een Bluetooth-audiospeler is aangesloten via Bluetooth draadloze technologie.

- Tijdens de verbindingsofbouw knippert deze indicator.



1



2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

10 **☎-indicator**

Licht op wanneer een mobiele telefoon is aangesloten via Bluetooth draadloze technologie.

- Tijdens de verbindingsopbouw knippert deze indicator.
- Deze indicator blijft knipperen zolang de verbinding niet gemaakt is.

11 **MUTE/HOLD-toets**

Druk op deze toets om het geluid uit te schakelen. Druk er nogmaals op om het geluid weer in te schakelen.

Druk op deze toets om een gesprek in de wachtstand te plaatsen wanneer u aan het telefoneren bent.

12 **MULTI-CONTROL**

Gebruik deze knop voor handmatig afstemmen, vooruit- en achteruitspoelen, en om naar fragmenten te zoeken. U gebruikt deze knop ook om functies te bedienen.

Draai aan deze knop om het volume te verhogen of te verlagen.

13 **BAND/ESC-toets**

Druk op deze toets om een van de drie FM-frequentiebanden of de MW/LW-frequentieband te selecteren.

Druk op deze toets om van een menu naar het gewone display terug te keren.

14 **PHONE/☎/CONNECT-toets**

Druk op deze toets om de telefoon als signaalbron te kiezen. Druk op deze toets om een gesprek te beëindigen, een inkomend gesprek te weigeren of een nieuw gesprek te annuleren als u de telefoon gebruikt. Houd deze toets ingedrukt om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen.

Afstandsbediening

De bediening van de toetsen op de afstandsbediening komt overeen met de bediening van de toetsen op het hoofdtoestel.

15 **VOLUME-toetsen**

Druk op deze toetsen om het volume te verhogen of te verlagen.

16 **FUNCTION-toets**

Druk op deze toets om een functie te selecteren.

17 **Duimknop**

Gebruik deze knop voor handmatig afstemmen, vooruit- en achteruitspoelen, en om naar fragmenten te zoeken. U gebruikt deze knop ook om functies te bedienen.

De functies zijn gelijk aan de **MULTI-CONTROL**, met uitzondering van de volumeregeling.

18 **DIRECT-toets**

Druk op deze toets om het gewenste fragment te selecteren.

19 **CLEAR-toets**

Druk op deze toets om het ingevoerde nummer te annuleren als u de toetsen **0** t/m **9** gebruikt.

Bediening van het toestel

20 De toetsen 0 t/m 9

Druk op deze toetsen om rechtstreeks het gewenste fragment, de gewenste voorkeuzezender of de gewenste disc te kiezen. Met de toetsen **1 t/m 6** kunt u de voorkeuzeafstemming voor de tuner of de zoekfunctie voor het discnummer van de multi-cd-speler bedienen.

21 -toets (opnemen)

Druk op deze toets om een telefoongesprek te beginnen als de telefoon als signaalbron is gekozen.

22 -toets (neerleggen)

Druk op deze toets om een telefoongesprek te beëindigen of een inkomend gesprek te weigeren als u de telefoon gebruikt.

23 -toets (geluid dempen)

Druk op deze toets om het geluid uit te schakelen. Druk nogmaals op deze toets om het geluid weer aan te zetten.

24 PGM-toets

Druk op deze toets om de voorgeprogrammeerde functies voor elke signaalbron te bedienen. (Raadpleeg *De PGM-knop* op bladzijde 64.)

25 AUDIO-toets

Druk op deze toets om een audio-functie te selecteren.

Display-indicaties

1 Hoofdgedeelte van het display

Hier worden de frequentieband, de frequentie, de verstreken weergavetijd en andere instellingen weergegeven.

- Tuner
De frequentieband en de frequentie worden weergegeven.
- RDS
De programmaservicenaam, PTY-informatie en andere tekstinformatie worden weergegeven.
- Ingebouwde cd-speler, USB, iPod

De verstreken weergavetijd en andere tekstinformatie worden weergegeven.

2 LOC-indicator

Licht op als automatisch afstemmen op lokale zenders is ingeschakeld.

3 -indicator (stereo)

Licht op als op de gekozen frequentie in stereo wordt uitgezonden.

4 NEWS-indicator

Licht op als de functie News (onderbreking door nieuwsberichten) is ingeschakeld.

5 TA-indicator

Licht op als de functie TA (stand-by voor verkeersberichten) is ingeschakeld.

6 TP-indicator

Licht op als er is afgestemd op een zender die verkeersinformatie uitzendt (TP-zender).

7 AF-indicator

Licht op wanneer de functie AF (zoeken naar alternatieve frequenties) ingeschakeld is.

8 -indicator (shuffle)

Licht op als shuffle is ingeschakeld wanneer de iPod als bron is geselecteerd.

9 F-RPT-indicator

Licht op als de functie Map herhalen is ingeschakeld.
Als de herhaalfunctie is ingeschakeld, wordt alleen **RPT** weergegeven.

10 F-RDM-indicator

Licht op als de functie Map in willekeurige volgorde afspelen is ingeschakeld.
Als de willekeurige weergave is ingeschakeld, wordt alleen **RDM** weergegeven.

11 -indicator (ontvangen gesprekken)

Licht op wanneer de lijst met ontvangen gesprekken wordt weergegeven als de telefoon als signaalbron is geselecteerd.

Bediening van het toestel



12 -indicator (gekozen gesprekken)

Licht op wanneer de lijst met gekozen gesprekken wordt weergegeven als de telefoon als signaalbron is geselecteerd.

13 -indicator (automatisch beantwoorden)

Deze geeft aan of de functie Automatisch beantwoorden is geactiveerd (zie *Automatisch beantwoorden instellen* op bladzijde 48 voor meer informatie).

14 -indicator (map)

Licht op wanneer de lijstfunctie bediend wordt.
Wanneer er mappen op een hoger niveau bestaan, wordt  weergegeven.
Wanneer er mappen op een lager niveau bestaan, wordt  weergegeven.

15 -indicator (artiest)

Licht op wanneer de naam van de artiest van de disc (het fragment) op het hoofdgedeelte van het display wordt weergegeven.
Licht op wanneer de functie voor het zoeken naar artiesten op de iPod wordt gebruikt.

16 -indicator (disc)

Licht op wanneer de naam van de disc (het album) op het hoofdgedeelte van het display wordt weergegeven.
Licht op wanneer de functie voor het zoeken naar albums op de iPod wordt gebruikt.

17 -indicator (song)

Licht op wanneer de naam van het fragment (de song) op het hoofdgedeelte van het display wordt weergegeven.
Licht op wanneer de functie voor het zoeken naar songs op de iPod wordt gebruikt.

18 -indicator (subwoofer)

Licht op als de subwoofer is ingeschakeld.

19 -indicator (loudness)

Licht op als de loudness is ingeschakeld.

20 -indicator (sound retriever)

Licht op wanneer de sound retriever is ingeschakeld.


21 -indicator (verbinding met iPod)

Licht op wanneer USB als signaalbron is geselecteerd en de verbinding met de iPod wordt herkend.

22 -indicator (telefoonboek)

Licht op wanneer het telefoonboek wordt weergegeven als de telefoon als signaalbron is geselecteerd.

23 -indicator (gemiste gesprekken)

Licht op wanneer er gemiste gesprekken zijn.
Licht op wanneer de lijst met gemiste gesprekken wordt weergegeven als de telefoon als signaalbron is geselecteerd. 

Bediening van het toestel

Basisbediening

Stroom aan/uit

Het toestel inschakelen

- **Druk op SRC om het toestel in te schakelen.**

Het toestel uitschakelen

- **Houd OFF ingedrukt tot het toestel uit gaat.**

Signaalbronnen selecteren

U kunt de signaalbron selecteren waarnaar u wilt luisteren. Om naar de ingebouwde cd-speler over te schakelen, hoeft u alleen een disc in het toestel te plaatsen (raadpleeg bladzijde 21).

- **Druk meerdere keren op SRC om te schakelen tussen de volgende signaalbronnen.**

Tuner—Televisie—Dvd-speler/multi-dvd-speler—Ingebouwde cd-speler—Multi-cd-speler—iPod—USB—Extern toestel 1—Extern toestel 2—AUX1—AUX2—Bluetooth-audio—Bluetooth-telefoon

Opmerkingen

- In de volgende gevallen wordt er niet naar een andere geluidsbron overgeschakeld.
 - Als er geen toestel is aangesloten dat overeenkomt met de geselecteerde signaalbron.
 - Als er geen disc of magazijn in de speler is geplaatst.
 - Als er geen iPod is aangesloten op dit toestel.
 - Als AUX (externe ingang) is uitgeschakeld (zie bladzijde 57).
 - Als de signaalbron Bluetooth-audio is uitgeschakeld (raadpleeg *De signaalbron BT AUDIO activeren* op bladzijde 59).
- AUX1 is standaard ingeschakeld. Schakel AUX1 uit als u deze ingang niet gebruikt (raad-

pleeg *De externe ingang in- of uitschakelen* op bladzijde 57).

- Er kan ruis optreden als u de draagbare audiospeler oplaadt met de gelijkstroombron van het voertuig terwijl het op de AUX-ingang is aangesloten. Stop in dat geval het opladen.
- Met een extern toestel wordt een Pioneer-product bedoeld (bijvoorbeeld een toekomstig verkrijgbaar product) waarvan u de basisfuncties met dit toestel kunt bedienen. Met dit toestel kunnen twee externe toestellen worden bediend. Als er twee externe toestellen op dit toestel zijn aangesloten, worden deze automatisch toegewezen als extern toestel 1 of extern toestel 2.
- Als de blauw-witte draad van dit toestel is aangesloten op de bedieningsaansluiting van de automatische antenne van het voertuig, schuift de antenne uit wanneer er een signaalbron van dit toestel wordt ingeschakeld. Als de signaalbron wordt uitgeschakeld, wordt de antenne weer ingeschoven.

Het volume afstellen

- **Gebruik MULTI-CONTROL om de geluidsterkte te regelen.** 

Tuner

Basisbediening

- **Een frequentieband selecteren**

Druk op **BAND/ESC**.

- U kunt kiezen uit de frequentiebanden **FM1**, **FM2**, **FM3** en **MW/LW**.

- **Handmatig afstemmen (stap voor stap)**

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

- **Automatisch afstemmen**

Houd **MULTI-CONTROL** even naar links of naar rechts ingedrukt en laat deze weer los.

- U kunt het automatisch afstemmen annuleren door **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts te duwen.
- Als u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt en vasthoudt, kunt u zenders overslaan. Het automatisch afstemmen begint zodra u **MULTI-CONTROL** loslaat.



Opmerkingen

- U kunt de AF-functie van dit toestel (zoeken naar alternatieve frequenties) in- en uitschakelen. Bij normaal afstemmen moet de AF-functie uit staan (raadpleeg bladzijde 18).
- Sommige zenders leveren geen RDS-diensten.
- RDS-functies zoals AF en TA werken alleen wanneer is afgestemd op een RDS-zender.

Frequenties van zenders opslaan en oproepen

U kunt eenvoudig zes zenderfrequenties opslaan zodat u deze later weer snel kunt oproepen.

- Voor iedere frequentieband kunnen er zes zenders in het geheugen worden opgeslagen.

1 Druk op **LIST**.

Het scherm met voorkeuzezenders wordt weer gegeven.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om de geselecteerde frequentie in het geheugen op te slaan.

Draai aan de knop om een ander voorkeuzennummer te selecteren. Houd de knop ingedrukt om de frequentie op te slaan.

3 Gebruik **MULTI-CONTROL** om de gewenste zender te selecteren.

Draai aan de knop om een andere zender te kiezen. Druk op de knop om deze te selecteren.

- U kunt ook een andere zender zoeken door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- Druk op **BAND/ESC** of **LIST** om terug te keren naar het normale display.
- Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display.

Gebruik van de afstandsbediening

- **Wanneer u hebt afgestemd op een frequentie die u in het geheugen wilt opslaan, houdt u een van de voorkeuzetoetsen 1 t/m 6 ingedrukt tot het voorkeuzennummer stopt met knipperen.**

Het nummer dat u hebt ingedrukt, begint te knipperen in de voorkeuzennummerindicator en blijft daarna branden. De frequentie van de geselecteerde radiozender is in het geheugen opgeslagen.

Wanneer u hierna op deze voorkeuzetoets drukt, wordt de opgeslagen zenderfrequentie uit het geheugen opgeroepen.

- U kunt de frequenties van radiozenders die aan voorkeuzetoetsen zijn toegewezen ook oproepen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen terwijl het frequentiedisplay wordt weergegeven.

Bediening van het toestel

PTY-nooduitzendingen

Als de PTY-code voor noodgevallen wordt uitgezonden, wordt deze automatisch door dit toestel ontvangen (**ALARM** verschijnt). Als de uitzending is beëindigd, schakelt het toestel terug naar de oorspronkelijke signaalbron.

- U kunt een noodbericht annuleren door op **TA** te drukken.

Weergave van het RDS-display wijzigen

Als u afstemt op een RDS-zender, wordt de programmaservicenaam weergegeven. Als u de frequentie van de zender wilt weten, moet u de weergave van het display wijzigen.

● Druk op DISP.

Druk meerdere keren op **DISP** om één van de volgende instellingen te selecteren: Programmaservicenaam—PTY-informatie—Frequentie

De PTY-lijst (ID-code en programmatypen) vindt u op bladzijde 20.

- De PTY-informatie en de frequentie van de huidige zender worden acht seconden op het display getoond.

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

BSM (geheugen voor de beste zenders)—**REGIONAL** (regionaal)—**LOCAL** (automatisch afstemmen op lokale zenders)—**PTY** (programmatypekeuze)—**TRAFFIC** (stand-by voor verkeersberichten)—**AF** (zoeken naar alterna-

tieve frequenties)—**NEWS** (onderbreking door nieuwsberichten)

Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.
- Als de MW/LW-band is geselecteerd, kunt u alleen kiezen uit **BSM** of **LOCAL**.

Frequenties van de sterkste zenders opslaan

Met de functie BSM (Best Stations Memory, geheugen voor de beste zenders) kunt u automatisch de zes sterkste zenders opslaan.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op deze bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om BSM te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de functie BSM in te schakelen.

De zes sterkste zenders worden op basis van de signaalsterkte in volgorde opgeslagen.

- Om te annuleren drukt u nogmaals op **MULTI-CONTROL**.

Op sterke signalen afstemmen

Met de functie Automatisch afstemmen op lokale zenders kunt u het toestel laten afstemmen op zenders waarvan het signaal sterk genoeg is voor een goede ontvangst.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op deze bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om LOCAL te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om automatisch afstemmen op lokale zenders in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de functie Automatisch afstemmen op lokale zenders uit te schakelen.

4 Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts om de gevoeligheid in te stellen.

FM: **LEVEL 1—LEVEL 2—LEVEL 3—LEVEL 4**
 MW/LW: **LEVEL 1—LEVEL 2**

Als u het niveau **LEVEL 4** selecteert, wordt alleen afgestemd op de sterkste zenders. Bij lagere instellingen wordt ook afgestemd op zwakkere zenders.

Alternatieve frequenties kiezen

Als de tuner geen goede ontvangst kan verkrijgen, gaat het toestel automatisch op zoek naar een andere zender in hetzelfde netwerk.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om AF te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om de functie AF in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om deze functie uit te schakelen.



Opmerkingen

- Als de functie AF is ingeschakeld, wordt bij automatisch afstemmen of gebruik van de BSM-functie alleen afgestemd op RDS-zenders.
- Als u een voorkeuzezender oproept, kan de tuner een nieuwe frequentie uit de AF-lijst van de zender aan deze voorkeuzezender toewijzen. Er verschijnt geen voorkeuzenummer op het display als de RDS-gegevens van de ontvangen zender afwijken van de oorspronkelijk opgeslagen zender.

- Tijdens zoeken met de AF-functie kan het geluid tijdelijk worden onderbroken.
- De AF-functie kan voor elke FM-frequentieband afzonderlijk worden in- of uitgeschakeld.

PI-zoeken

Als de tuner geen geschikte zender kan vinden of als de ontvangst verslechtert, gaat het toestel automatisch op zoek naar een andere zender van hetzelfde programmatype. Tijdens het zoeken wordt **PI SEEK** weergegeven en wordt het volume gedempt.

Automatische PI-zoekfunctie voor voorkeuzezenders

Het toestel kan zo worden ingesteld dat bij het oproepen van een voorkeuzezender de PI-zoekfunctie automatisch wordt uitgevoerd als de zender niet kan worden ontvangen.

- De automatische PI-zoekfunctie is standaard uitgeschakeld. Zie *De automatische PI-zoekfunctie in- of uitschakelen* op bladzijde 56.

Alleen zenders met regionale programmering zoeken

Als de functie AF is ingeschakeld, beperkt de regionale functie het zoeken tot regionale programma's.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om **REGIONAL** te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om de regionale functie in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om deze functie uit te schakelen.

Bediening van het toestel

Opmerkingen

- Regionale programmering en regionale netwerken kunnen per land verschillend georganiseerd zijn. (Ze kunnen bijvoorbeeld verschillen afhankelijk van de tijd, het land of het ontvangstgebied.)
- Het voorkeuzenummer kan van het display verdwijnen als de tuner op een regionale zender afstemt die afwijkt van de zender die oorspronkelijk was gekozen.
- De regionale functie kan voor elke FM-frequentieband afzonderlijk worden in- of uitgeschakeld.

Verkeersberichten ontvangen

Met de functie TA (stand-by voor verkeersberichten) kunt u automatisch verkeersberichten ontvangen, ongeacht de signaalbron waarnaar u aan het luisteren bent. De functie TA kan voor zowel een TP-zender (een zender die verkeersberichten uitzendt) als een uitgebreide TP-zender van een ander netwerk (een zender met informatie die verwijst naar andere TP-zenders) worden geactiveerd.

1 Stem af op een TP-zender of een uitgebreide TP-zender van een ander netwerk.

De TP-indicator licht op.

2 Druk op TA om de functie Stand-by voor verkeersberichten in te schakelen.

- Druk nogmaals op **TA** om deze functie uit te schakelen.

3 U kunt het volume van de verkeersberichten regelen met MULTI-CONTROL wanneer er een verkeersbericht wordt uitgezonden.

Het ingestelde volume wordt in het geheugen opgeslagen en wordt opnieuw gebruikt bij volgende verkeersberichten.

4 Druk op TA terwijl er een verkeersbericht wordt ontvangen als u het bericht wilt annuleren.

De tuner keert terug naar de oorspronkelijk ingestelde signaalbron maar blijft in de stand-bymodus totdat u nogmaals op **TA** drukt.

Opmerkingen

- U kunt deze functie ook in- en uitschakelen via het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.
- Wanneer het verkeersbericht is afgelopen, keert het systeem terug naar de oorspronkelijke signaalbron.
- Als de functie TA is ingeschakeld, wordt er bij automatisch afstemmen of gebruik van de BSM-functie alleen afgestemd op TP-zenders en uitgebreide TP-zenders van een ander netwerk.

PTY-functies

U kunt PTY-informatie (programmatype-informatie) gebruiken om op een zender af te stemmen.

Een RDS-zender via PTY-informatie zoeken

U kunt naar bepaalde soorten uitzendingen zoeken. Zie de lijst op de volgende bladzijde.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 17.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om PTY te selecteren in het functiemenu.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts om een programmatype te selecteren.

NEWS/INFO—POPULAR—CLASSICS—OTHERS

4 Druk op **MULTI-CONTROL** om het zoeken te starten.

Het toestel begint te zoeken naar een zender die het geselecteerde programmatype uitzendt. Als er een zender is gevonden, wordt de programmaservicenaam weergegeven. De PTY-lijst (ID-code en programmatypen) vindt u op deze bladzijde.

- Druk opnieuw op **MULTI-CONTROL** om het zoeken te annuleren.
- Het programma van een zender kan soms afwijken van de informatie die door de PTY-code wordt aangegeven.
- Als er geen zender gevonden wordt die een programma van het gewenste type uitzendt, wordt ongeveer twee seconden **NOT FOUND** op het display getoond, en keert de tuner terug naar de oorspronkelijke zender.

Onderbreking door nieuwsberichten

Als er een nieuwsprogramma wordt uitgezonden door een nieuwszender met PTY-code, schakelt het toestel automatisch over naar de nieuwszender. Als het nieuwsprogramma is afgelopen, schakelt het toestel terug naar het oorspronkelijke programma.

● Houd **NEWS** ingedrukt om de onderbreking door nieuwsberichten in te schakelen.

Druk op **NEWS** tot **NEWS ON** op het display verschijnt.

- Om de functie Onderbreking door nieuwsberichten uit te schakelen, houdt u **NEWS** ingedrukt tot **OFF** op het display verschijnt.
- U kunt een nieuwsbericht annuleren door op **NEWS** te drukken.



Opmerking

U kunt nieuwsberichten ook in- of uitschakelen via het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.

PTY-lijst

Algemeen	Specifiek	Programmatype
NEWS/INFO	NEWS	Nieuws
	AFFAIRS	Actualiteiten
	INFO	Algemene informatie en adviezen
	SPORT	Sport
	WEATHER	Weerberichten/meteorologische informatie
POPULAR	FINANCE	Beursberichten, handel, zakelijk nieuws enz.
	POP MUS	Populaire muziek
	ROCK MUS	Eigentijdse moderne muziek
	EASY MUS	Easy listening-muziek
	OTH MUS	Overige muziek
	JAZZ	Jazz
	COUNTRY	Countrymuziek
	NAT MUS	Nationale muziek
	OLDIES	Gouwe Ouwe
	FOLK MUS	Folkmuziek
CLASSICS	L. CLASS	Lichte klassieke muziek
	CLASSIC	Klassieke muziek

Bediening van het toestel

OTHERS	EDUCATE	Educatieve programma's
	DRAMA	Hoorspelen en series
	CULTURE	Nationale of regionale cultuur
	SCIENCE	Natuur, wetenschap en techniek
	VARIED	Licht amusement
	CHILDREN	Kinderprogramma's
	SOCIAL	Praatprogramma's
	RELIGION	Religieuze aangelegenheden of diensten
	PHONE IN	Inbelprogramma's
	TOURING	Reisprogramma's; niet voor verkeersberichten
	LEISURE	Hobby's en recreatie
	DOCUMENT	Documentaires



Ingebouwde cd-speler

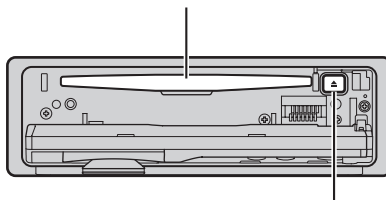
Basisbediening

- **Het voorpaneel openen**

Druk op **OPEN**.

De laadsleuf voor de disc verschijnt.

Laadsleuf voor de disc



▲-toets (uitwerpen)

- **Als u een disc plaatst, moet het label van de disc zich aan de bovenzijde bevinden.**

- Om storingen te voorkomen moet u ervoor zorgen dat de aansluitingen niet in contact komen met metalen voorwerpen als het voorpaneel is geopend.

- **Een disc uitwerpen**

Druk op ▲ (uitwerpen).

- **Een map selecteren**

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag.

- Mappen die geen gecomprimeerde audiobestanden bevatten, kunnen niet geselecteerd worden.

- **Een fragment selecteren**

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

- **Vooruit of achteruit spoelen**

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

- Als u gecomprimeerde audio afspeelt, hoort u geen geluid bij vooruit- of achteruitspoelen.

- **Terugkeren naar de hoofdmap**

Houd **BAND/ESC** ingedrukt.

- Als de map 01 (ROOT) geen bestanden bevat, begint het afspelen bij map 02.

● Schakelen tussen gecomprieeerde audio en cd-da

Druk op **BAND/ESC**.

- Deze handeling is alleen beschikbaar bij het afspelen van cd-extra- of mixed-mode-cd's.
- Nadat u hebt geschakeld tussen gecomprieeerde audio en cd-da, wordt het afspelen gestart bij het eerste fragment op de disc.

Opmerkingen

- De ingebouwde cd-speler kan audio-cd's en gecomprieeerde audio op cd-rom afspelen. (Raadpleeg bladzijde 77 voor bestanden die kunnen worden afgespeeld.)
- Lees de voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van discs en de speler op bladzijde 76.
- Nadat u een schijf in het toestel hebt geplaatst, drukt u op **SRC** om de ingebouwde cd-speler als signaalbron te kiezen.
- Er treedt soms enige vertraging op tussen het starten van een disc en de geluidswaergave. Tijdens het inlezen wordt **FORMAT READ** op het display weergegeven.
- Als er een foutmelding wordt waerggegeven, raadpleeg dan *Foutmeldingen* op bladzijde 74.
- Bestanden worden afgespeeld in de volgorde van de bestandsnummers. Mappen die geen bestanden bevatten worden overgeslagen. (Als de map 01 (ROOT) geen bestanden bevat, begint het afspelen bij map 02.)

Een fragment direct selecteren

Met de afstandsbediening kunt u een fragment direct selecteren door het gewenste fragmentnummer in te voeren.

- Tijdens het afspelen van audiobestanden kunt u in de huidige map een fragment selecteren.

1 Druk op **DIRECT**.

Het invoerscherm voor fragmentnummers verschijnt.

2 Voer het gewenste fragmentnummer in met 0 tot en met 9.

- U kunt het ingevoerde nummer annuleren door op **CLEAR** te drukken.

3 Druk op **DIRECT**.

Het fragment voor het ingevoerde nummer wordt afgespeeld.

- Als u niet binnen ongeveer acht seconden een handeling uitvoert, wordt de modus voor het invoeren van nummers automatisch geannuleerd.

De tekstinformatie van de disc waergeven

● Druk op **DISP** om de gewenste tekstinformatie te selecteren.

Cd's met ingevoerde titel

Weergavetijd—discstitel

Cd-text-discs

Weergavetijd—discstitel—naam artiest disc—fragmenttitel—naam artiest fragment

WMA/MP3/AAC

Weergavetijd—mapnaam—bestandsnaam—fragmenttitel—naam artiest—albumtitel—opmerking—bitsnelheid

WAV

Afspeeltijd—mapnaam—bestandsnaam—be-monsteringsfrequentie

Opmerkingen

- Door **DISP** ingedrukt te houden, kunt u de cursor links van de titel plaatsen.
- Audio-cd's die informatie bevatten zoals tekst en/of getallen worden cd-text-discs genoemd.
- Als bepaalde gegevens niet op een disc zijn vastgelegd, wordt de titel of de naam niet waergegeven.
- Afhankelijk van de versie van iTunes® die is gebruikt om MP3-bestanden op de disc vast te leggen, kan het voorkomen dat bepaalde gegevens niet goed worden waergegeven.

Bediening van het toestel

- Afhankelijk van de versie van de Windows Media Player die is gebruikt om WMA-bestanden te coderen, kan het voorkomen dat albumtitels en andere tekstinformatie niet goed worden weergegeven.
- Bij het afspelen van WMA-bestanden die met variabele bitsnelheid (VBR) zijn opgenomen, wordt de gemiddelde bitsnelheid weergegeven.
- Bij het afspelen van MP3-bestanden die met variabele bitsnelheid (VBR) zijn opgenomen, wordt **VBR** weergegeven in plaats van de bitsnelheid.
- De bemonsteringsfrequentie die op het display wordt getoond, kan zijn afgekort.
- Als Ever Scroll bij de begininstellingen op ON is ingesteld, blijft de tekstinformatie continu door het display schuiven. Raadpleeg *Ever Scroll inschakelen* op bladzijde 58.

Fragmenten uit de lijst met fragmenttitels selecteren

De lijst met fragmenttitels toont de fragmenttitels op een cd-text-disc. U kunt één van deze titels selecteren om af te spelen.

1 Druk op LIST om over te schakelen naar de fragmenttellijst.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om de gewenste fragmenttitel te selecteren.

Draai aan de knop om een ander fragment te selecteren. Druk op de knop om het afspelen te starten.

- U kunt ook een andere fragmenttitel kiezen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- U kunt het fragment ook afspelen door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen.
- Druk op **BAND/ESC** of **LIST** om terug te keren naar het normale display.
- Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display.

Bestanden uit de lijst met bestandsnamen selecteren

In de lijst met bestandsnamen ziet u de namen van de bestanden (of mappen) en kunt u één van deze namen selecteren om af te spelen.

1 Druk op LIST om over te schakelen naar de lijst met bestandsnamen.

De namen van de bestanden en mappen verschijnen op het display.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om de gewenste bestandsnaam (of mapnaam) te selecteren.

Draai aan de knop om een ander bestand of een andere map te selecteren.

- Als er een bestand is geselecteerd, drukt u op de knop om het afspelen te starten.
- Als er een map is geselecteerd, drukt u op de knop om de lijst met bestanden (of mappen) in de geselecteerde map weer te geven.
- Als er een map is geselecteerd, houdt u de knop ingedrukt om een song in de geselecteerde map af te spelen.
 - U kunt het bestand ook afspelen door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen.
 - U kunt een song in de geselecteerde map ook afspelen door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen en ingedrukt te houden.
 - Duw **MULTI-CONTROL** naar links om terug te keren naar de vorige lijst (de map die een niveau hoger ligt).
 - Druk op **BAND/ESC** of **LIST** om terug te keren naar het normale display.
 - Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display.

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

Bediening van het toestel

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

REPEAT (herhaalde weergave)—**RANDOM** (willekeurige weergave)—**SCAN** (scanweergave)—**PAUSE** (pauze)—**S. RTRV** (sound retriever)—**TITLE INPUT** (discititel invoeren)

Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.
- Als de functies (met uitzondering van **TITLE INPUT**) niet binnen ongeveer 30 seconden gebruikt worden, keert het display automatisch terug naar het normale display.
- Als er een disc met gecomprimeerde audio of een cd-text-disc wordt afgespeeld, kunt u het invoerscherm voor discititels niet activeren.

Een herhaalbereik selecteren

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om REPEAT te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL en selecteer de gewenste instelling.

- **DISC** – Alle fragmenten herhalen
- **TRACK** – Het spelende fragment herhalen
- **FOLDER** – De huidige map herhalen
 - Als u tijdens herhaalde weergave een andere map kiest, wordt het bereik voor herhaalde weergave gewijzigd in disc herhalen.
 - Als u tijdens **TRACK** (fragmenten herhalen) naar fragmenten zoekt of vooruit of achteruit

spoelt, wordt het herhaalbereik gewijzigd in disc/map herhalen.

- Als u **FOLDER** (map herhalen) hebt geselecteerd, kunt u geen submap van die map afspelen.

Fragmenten in willekeurige volgorde afspelen

Fragmenten in een geselecteerd herhaalbereik worden in willekeurige volgorde afgespeeld.

● Druk op RDM om de functie Willekeurige weergave in te schakelen.

De fragmenten worden in willekeurige volgorde afgespeeld.

- Druk nogmaals op **RDM** om de willekeurige weergave uit te schakelen.

Opmerking

U kunt deze functie ook in- en uitschakelen via het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.

Mappen en fragmenten scannen

De functie Scanweergave zoekt naar een fragment binnen het geselecteerde herhaalbereik.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om SCAN te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de scanweergave in te schakelen.

De eerste 10 seconden van elk fragment worden afgespeeld.

4 Als u het gewenste fragment hebt gevonden, drukt u op MULTI-CONTROL om de scanweergave uit te schakelen.

- Als het display automatisch is teruggekeerd naar het weergavedisplay, moet u **SCAN** opnieuw selecteren met behulp van **MULTI-CONTROL**.

Bediening van het toestel

- Als het scannen van de disc (map) is voltooid, wordt de normale weergave van de fragmenten hervat.

Het afspelen onderbreken

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 23.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om PAUSE te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de pauze-functie in te schakelen.

Het afspelen van het huidige fragment wordt onderbroken.

- Druk opnieuw op **MULTI-CONTROL** als u de pauzefunctie wilt uitschakelen.

Sound retriever

De functie Sound retriever verbetert automatisch de weergave van gecomprimeerde audio en zorgt voor een vol geluid.

• Druk zo vaak als nodig op S.Rtrv om de gewenste instelling te selecteren.

OFF (uit)—1—2

- 2 heeft meer effect dan 1.

Opmerking

U kunt dit ook doen in het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.

Functies voor discititels

U kunt cd-titels invoeren en deze op het display laten weergeven. Als u een cd in de speler plaatst waarvoor eerder een titel is ingevoerd, verschijnt de titel op het display.

Disctitels invoeren

U kunt de invoerfunctie voor disctitels gebruiken om maximaal 48 cd-titels in het toestel op te slaan. Een titel kan maximaal 10 tekens lang zijn.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 23.

2 Speel de cd af waarvoor u een titel wilt invoeren.

3 Gebruik MULTI-CONTROL om TITLE INPUT te selecteren in het functiemenu.

4 Druk op MULTI-CONTROL en geef de invoermodus voor titels weer.

5 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer een letter uit het alfabet.

6 Druk op DISP en selecteer het gewenste tekentype.

Druk herhaaldelijk op **DISP** om te schakelen tussen de volgende tekentypen: Alfabet—Cijfers

7 Duw MULTI-CONTROL naar links of rechts om de cursor naar de vorige of volgende tekenpositie te verplaatsen.


8 Verplaats de cursor naar de laatste tekenpositie door MULTI-CONTROL naar rechts te duwen nadat u de titel hebt ingevoerd.

Als u **MULTI-CONTROL** nogmaals naar rechts duwt, wordt de ingevoerde titel opgeslagen in het geheugen.

9 Druk op BAND/ESC om terug te keren naar het weergavedisplay.

Opmerkingen

- Disctitels blijven in het geheugen bewaard, zelfs als de disc uit het toestel wordt verwijderd. Als de disc weer in het toestel wordt geplaatst, wordt de bijbehorende titel opgeroepen.
- Nadat er gegevens voor 48 discs in het geheugen zijn opgeslagen, worden de gegevens van de oudste disc overschreven door de nieuwe disc.

- Als u een multi-cd-speler aansluit, kunt u discititels voor maximaal 100 discs opslaan.
- Als u een multi-cd-speler aansluit die de discitelfunctie niet ondersteunt, kunt u geen discititels in dit toestel invoeren. 

Songs afspelen op de draagbare USB-audiospeler/ in het USB-geheugen

Raadpleeg Compatibiliteit met draagbare audiospelers op bladzijde 7 voor meer informatie over ondersteunde apparaten.

Basisbediening

- **Een map selecteren**

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag.

- **Vooruit of achteruit spoelen**

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

- **Een fragment selecteren**

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

- **Terugkeren naar de hoofdmap**

Houd **BAND/ESC** ingedrukt.



Opmerkingen

- Afhankelijk van de aangesloten draagbare USB-audiospeler of het geplaatste USB-geheugen kan het voorkomen dat dit toestel niet optimaal functioneert.
- Als de map 01 (ROOT) geen bestanden bevat, begint het afspelen bij map 02.
- Als u op dit toestel een draagbare USB-audiospeler met batterijoplaadfunctie aansluit en de contactschakelaar op ACC of ON zet, wordt de batterij opgeladen.
- U kunt op elk moment de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen ontkoppelen als u niet langer naar de muziek wilt luisteren.
- Als een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen op dit toestel wordt aangesloten, wordt de bron automatisch op USB ingesteld. Ontkoppel USB-apparaten die u niet gebruikt. Afhankelijk van het USB-apparaat wordt de geselecteerde bron automatisch gewijzigd als het contact wordt omgedraaid terwijl het apparaat aangesloten is.

Bediening van het toestel

Een audiobestand in de huidige map rechtstreeks selecteren

De bediening is gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler.

Raadpleeg *Een fragment direct selecteren* op bladzijde 22.

Bestanden uit de lijst met bestandsnamen selecteren

De bediening is gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler. (Raadpleeg *Bestanden uit de lijst met bestandsnamen selecteren* op bladzijde 23.)

De tekstinformatie bij een audiobestand weergeven

De bediening is gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler.

Raadpleeg *De tekstinformatie van de disc weergeven* op bladzijde 22.

Opmerkingen

- Tekens in de tekst bij een audiobestand die niet compatibel zijn met het hoofdtoestel, worden niet weergegeven.
- Als bepaalde gegevens niet in een audiobestand zijn vastgelegd, wordt de titel of de naam niet weergegeven.
- De tekstinformatie bij sommige audiobestanden wordt mogelijk niet correct weergegeven.
- Door **DISP** ingedrukt te houden, kunt u de tekstinformatie naar links laten schuiven.
- Als Ever Scroll bij de begininstellingen op ON is ingesteld, blijft de tekstinformatie continu door het display schuiven. Raadpleeg *Ever Scroll inschakelen* op bladzijde 58.

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

REPEAT (herhaalde weergave)—**RANDOM** (willekeurige weergave)—**SCAN** (scanweergave)—**PAUSE** (pauze)—**S. RTRV** (sound retriever)

Functies en bediening

De bediening van de functies **REPEAT**, **RANDOM**, **SCAN**, **PAUSE** en **S. RTRV** is in principe gelijk aan de bediening van deze functies op de ingebouwde cd-speler.

Functienaam	Bediening
REPEAT	Raadpleeg <i>Een herhaalbereik selecteren</i> op bladzijde 24. De herhaalbereiken die u kunt selecteren zijn echter verschillend van de ingebouwde cd-speler. De herhaalbereiken van de draagbare USB-audio-speler/het USB-geheugen zijn: <ul style="list-style-type: none"> • TRACK – Alleen het huidige bestand herhalen • FOLDER – De huidige map herhalen • ALL – Alle bestanden herhalen
RANDOM	Raadpleeg <i>Fragmenten in willekeurige volgorde afspelen</i> op bladzijde 24.
SCAN	Raadpleeg <i>Mappen en fragmenten scannen</i> op bladzijde 24.
PAUSE	Raadpleeg <i>Het afspelen onderbreken</i> op bladzijde 25.
S. RTRV	Raadpleeg <i>Sound retriever</i> op bladzijde 25.

Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.

- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.
- Als u tijdens de herhaalde weergave een andere map kiest, wordt het bereik voor herhaalde weergave gewijzigd in **ALL**.
- Als u tijdens **TRACK** een fragment zoekt of vooruit- of achteruitspoelt, wordt het bereik voor herhaalde weergave gewijzigd in **FOLDER**.
- Als **FOLDER** is geselecteerd, kunt u geen submap van die map afspelen.
- Wanneer het scannen van bestanden of mappen is voltooid, wordt de normale weergave van de bestanden hervat. 

Muziek op de iPod afspelen

Raadpleeg iPod®-compatibiliteit op bladzijde 7 voor meer informatie over ondersteunde iPods.

Basisbediening

● Vooruit of achteruit spoelen

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

● Een fragment selecteren (hoofdstuk)

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.



Opmerkingen

- Voor gebruik met een iPod is voor de iPod een dock-connector-naar-USB-verbindingkabel vereist.
- Lees de voorzorgsmaatregelen voor iPod op bladzijde 80.
- Als er een iPod op dit toestel is aangesloten, wordt **PIONEER** (of ✓ (vinkje)) op de iPod weergegeven.
- Als er een foutmelding wordt weergegeven, raadpleeg dan *Foutmeldingen* op bladzijde 74.
- Als de contactschakelaar op ACC of ON staat, wordt de batterij van de iPod opgeladen als de iPod op dit toestel is aangesloten.
- Terwijl de iPod op dit toestel is aangesloten, kunt u de iPod zelf niet aan- of uitzetten.
- Verwijder de koptelefoon van de iPod voordat u de dock connector van dit toestel op de iPod aansluit.
- De iPod wordt ongeveer twee minuten nadat de contactschakelaar op OFF is gezet, uitgeschakeld.

Naar een song bladeren

Songs op categorie zoeken

Om het gebruik van dit toestel en het zoeken naar songs te vereenvoudigen, is ernaar gestreefd de bediening via dit toestel zoveel mogelijk op de bediening via de iPod te laten lijken.

Bediening van het toestel

- Bij het weergeven van lijsten kan er enige vertraging optreden, afhankelijk van het aantal bestanden op de iPod.
- Tekens op de iPod die niet compatibel zijn met dit toestel worden niet weergegeven.

1 Druk op LIST.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om een categorie te selecteren.

Draai aan de knop om een andere categorie te kiezen, of druk op de knop om een categorie te selecteren.

PLAYLISTS (speellijsten)—**ARTISTS** (artiesten)—**ALBUMS** (albums)—**SONGS** (songs)—

PODCASTS (podcasts)—**GENRES** (genres)—**COMPOSERS** (componisten)—**AUDIOBOOKS**

(audioboeken)

De lijst voor de geselecteerde categorie wordt weergegeven.

- U kunt de gewenste categorie afspelen door **MULTI-CONTROL** ingedrukt te houden. U kunt dit ook doen door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen en ingedrukt te houden.
- U kunt een andere categorie ook kiezen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- U kunt de categorie ook selecteren door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen.
- Duw **MULTI-CONTROL** naar links om terug te keren naar de vorige categorie.

3 Herhaal stap 2 om de song te zoeken die u wilt afspelen.

- Houd **MULTI-CONTROL** ingedrukt om naar de hoogste categorie te gaan.
- Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display.

Songs op letter zoeken

1 Druk op LIST.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om een categorie te selecteren.

Draai eraan de knop om een andere categorie te kiezen. Druk op de knop om deze te selecteren.

3 Druk op LIST om over te schakelen naar de alfabetische zoekfunctie.

4 Draai aan MULTI-CONTROL om de gewenste beginletter te selecteren.

5 Druk op MULTI-CONTROL om de lijst weer te geven.

Tekstinformatie op de iPod weergeven

• Druk op DISP om de gewenste tekstinformatie te selecteren.

Speeltijd—songtitel—naam artiest—albumtitel

- Tekens op de iPod die niet compatibel zijn met dit toestel worden niet weergegeven.



Opmerkingen

- Door **DISP** ingedrukt te houden, kunt u de tekstinformatie naar links laten schuiven.
- Als Ever Scroll bij de begininstellingen op ON is ingesteld, blijft de tekstinformatie continu door het display schuiven. Raadpleeg *Ever Scroll inschakelen* op bladzijde 58.

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

REPEAT (herhaalde weergave)—**SHUFFLE** (shuffle)—**SHUFFLE ALL** (shuffle all)—

LINK SEARCH (zoeken)—**CONTROL** (bedieningsmodus)—**PAUSE** (pauze)—

AUDIOBOOKS (audioboeksnelheid)—**S. RTRV** (sound retriever)

Functies en bediening

De bediening van de functies **REPEAT**, **PAUSE** en **S. RTRV** is in principe gelijk aan de bediening van deze functies op de ingebouwde cd-speler.

Funcienaam	Bediening
REPEAT	Raadpleeg <i>Een herhaalbereik selecteren</i> op bladzijde 24. De herhaalbereiken die u kunt selecteren zijn echter verschillend van de ingebouwde cd-speler. De herhaalbereiken van de iPod zijn: <ul style="list-style-type: none"> • ONE – De spelende song herhalen • ALL – Alle songs in de geselecteerde lijst herhalen
PAUSE	Raadpleeg <i>Het afspelen onderbreken</i> op bladzijde 25.
S. RTRV	Raadpleeg <i>Sound retriever</i> op bladzijde 25.

Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.
- Als een functie niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het gewone display.
- Als **CONTROL** ingeschakeld is, kunnen alleen **CONTROL** en **S. RTRV** bediend worden.

Songs in willekeurige volgorde afspelen (shuffle)

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om **SHUFFLE** te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** en selecteer de gewenste instelling.

- **SONGS** – De songs in de geselecteerde lijst in willekeurige volgorde afspelen.

- **ALBUMS** – De songs van een willekeurig album op volgorde afspelen.
- **OFF** – Het afspelen in willekeurige volgorde annuleren.

Alle songs in willekeurige volgorde afspelen (shuffle all)

● Druk op om de functie shuffle all in te schakelen.

Alle songs op de iPod worden in willekeurige volgorde afgespeeld.

- Om shuffle all uit te schakelen, zet u **SHUFFLE** in het menu **FUNCTION** uit.

Opmerking

U kunt deze functie ook inschakelen in het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.

Songs uit de albumlijst van de huidige artiest selecteren

De lijst met albums van de artiest die momenteel is geselecteerd wordt weergegeven. U kunt een album of song selecteren van de geselecteerde artiest.

- Bij het weergeven van lijsten kan er enige vertraging optreden, afhankelijk van het aantal bestanden op de iPod.

1 Houd **LIST** ingedrukt om de zoekfunctie in te schakelen.

Het zoeken naar albums van de artiest wordt gestart en de lijst wordt weergegeven.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om een album of song uit de lijst te selecteren.

Raadpleeg voor meer details over de wijze van selecteren stap 2 van *Naar een song bladeren* op bladzijde 28.

Opmerkingen

- Als de gekoppelde zoekopdracht geen resultaat heeft, wordt **NOT FOUND** weergegeven.

Bediening van het toestel

- U kunt deze functie ook inschakelen in het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.

De iPod-functie van dit toestel via de iPod bedienen

Deze functie kan niet worden gebruikt met de volgende modellen iPod.

— iPod nano eerste generatie (softwareversie 1.3.1)

— iPod vijfde generatie (softwareversie 1.2.1)

De iPod-functie van dit toestel kan via de iPod bediend worden. Het geluid wordt via de luidsprekers van het voertuig weergegeven en voor de bediening gebruikt u de iPod.

- Als deze functie is ingeschakeld, wordt de iPod niet uitgeschakeld als de contactschakelaar wordt uitgezet. U schakelt de iPod dan uit door deze zelf uit te schakelen.

1 Houd iPod ingedrukt om de bedieningsmodus te wijzigen.

- Elke keer als u **iPod** ingedrukt houdt, wordt de bedieningsmodus gewijzigd.
- Tijdens het gebruik van deze functie worden de weergavetijd en titels niet op dit toestel weergegeven.
- Als deze functie is ingeschakeld, blijft het mogelijk vanaf dit toestel naar het vorige/volgende fragment te gaan.
- Tijdens het gebruik van deze functie kunt u de zoekfunctie van dit toestel niet gebruiken.

2 Selecteer een song en speel deze af vanaf de aangesloten iPod.



Opmerking

U kunt deze functie ook in- en uitschakelen via het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt.

De weergavesnelheid van een audioboek wijzigen


U kunt de weergavesnelheid van audioboeken op de iPod wijzigen.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 29.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om **AUDIOBOOKS** te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** en selecteer de gewenste instelling.

- **FASTER** – Weergave is sneller dan normaal
- **SLOWER** – Weergave is langzamer dan normaal
- **NORMAL** – Weergave met normale snelheid 

Bluetooth-audio

Belangrijk

- Afhankelijk van de aangesloten Bluetooth-audiospeler is de bediening met dit toestel beperkt tot de volgende twee niveaus:
 - Lager niveau: Hiermee kunt u muziek op de audiospeler alleen afspelen.
 - Hoger niveau: U kunt songs afspelen, selecteren, pauzes inlassen, enz. (alle functies die in deze handleiding zijn beschreven).
- Omdat er verschillende Bluetooth-audiospelers verkrijgbaar zijn, is de bediening met dit toestel afhankelijk van het type audiospeler. Raadpleeg de handleiding van de Bluetooth-audiospeler en deze handleiding bij het bedienen van de audiospeler op dit toestel.
- Informatie over songs (bijvoorbeeld de verstreken weergavetijd, de songtitel, de songindex, enz.) kan niet op dit toestel worden weergegeven.
- Wanneer u via de Bluetooth-audiospeler naar muziek luistert, vermijdt u het gebruik van de mobiele telefoon het best zo veel mogelijk. Het signaal van een mobiele telefoon kan de muziekweergave verstoren.
- Wanneer u een mobiele telefoon gebruikt die met Bluetooth draadloze technologie op dit toestel is aangesloten, wordt de weergave van songs op de Bluetooth-audiospeler die op dit toestel is aangesloten gedempt.
- Als u naar muziek op de Bluetooth-audiospeler luistert en naar een andere signaalbron overschakelt, wordt het afspelen niet afgebroken.

Verbinding maken met een Bluetooth-audiospeler

- Bij sommige audiospelers moet u eerst de pincode in dit toestel moet invoeren voordat u deze kunt gebruiken. De pincode voor uw speler vindt u op de speler zelf of in de bijgeleverde documentatie. Raadpleeg *De*


pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding op bladzijde 59.

Verbinding maken vanaf een Bluetooth-audiospeler

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer CONNECTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

- U kunt dit menu ook selecteren door op het gewone display **PHONE**/**/CONNECT** ingedrukt te houden.

3 Draai MULTI-CONTROL en selecteer BT AUDIO DEVICE.

- Als de verbinding al in het toestel geregistreerd is, kunt u het Bluetooth-apparaat in **PAIRED DEVICE** selecteren.

Raadpleeg *Verbinding maken met een gepaarde Bluetooth-audiospeler*.

4 Selecteer een groep met MULTI-CONTROL.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om een groep te selecteren.

NOKIA (Nokia)—STANDARD (standaard)

- Normaal gesproken selecteert u **STANDARD**. Selecteer **NOKIA** om een Nokia-apparaat met dit toestel te pairen.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om een groepsnaam of ID weer te geven.

5 Druk op MULTI-CONTROL om de verbinding te openen.

READY wordt weergegeven.

- Het toestel is nu gereed om verbinding te maken met een Bluetooth-audiospeler.
- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om de apparaatnaam, het Bluetooth-apparaatadres (BD-adres) en de pincode van dit toestel weer te geven.

Bediening van het toestel

6 Maak de verbinding vanaf de Bluetooth-audiospeler.

De standaardinstelling van de pincode is **0000**. U kunt deze code wijzigen in de begininstellingen. Raadpleeg *De pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding* op bladzijde 59.

Tijdens de verbindingsoopbouw wordt **CONNECTING** weergegeven. Als de verbinding is gemaakt, wordt **CONNECTED** weergegeven.

Verbinding maken met een gepaarde Bluetooth-audiospeler

1 Druk op **MULTI-CONTROL** om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer **CONNECTION** met **MULTI-CONTROL**.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

3 Draai **MULTI-CONTROL** en selecteer **PAIRED DEVICE**.

De naam van het gepaarde apparaat wordt weergegeven.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om de apparaatnaam, het Bluetooth-apparaatadres (BD-adres), de groepsnaam en het groeps-ID-nummer weer te geven.

4 Druk op **MULTI-CONTROL** om de verbinding tot stand te brengen.

- Tijdens de verbindingsoopbouw knippert **CONNECTING**. Als de verbinding is gemaakt, wordt **CONNECTED** weergegeven.
- Als de verbinding mislukt, wordt **ERROR** weergegeven. Probeer het in dat geval opnieuw.

De verbinding met een Bluetooth-audiospeler verbreken

Deze functie kan alleen worden gebruikt als er een Bluetooth-verbinding bestaat.

1 Druk op **MULTI-CONTROL** om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer **CONNECTION** met **MULTI-CONTROL**.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

3 Draai **MULTI-CONTROL** en selecteer **DISCONNECT AUDIO**.

4 Druk op **MULTI-CONTROL** om de Bluetooth-verbinding te verbreken.

Basisbediening

● Vooruit of achteruit spoelen

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

● Een fragment selecteren

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

Opmerking

Zelfs wanneer de audiospeler geen Bluetooth-module heeft, kunt u die toch vanaf dit toestel bedienen via Bluetooth draadloze technologie. Als u met dit toestel een audiospeler wilt bedienen, sluit dan op de audiospeler een product aan dat is uitgerust met Bluetooth draadloze technologie (in de winkel verkrijgbaar).

Geavanceerde bediening

1 Druk op **MULTI-CONTROL** om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer **FUNCTION** met **MULTI-CONTROL**.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

PLAY (weergeven)—**STOP** (stoppen)—**PAUSE** (pauzeren)—**AUTO CONNECT** (instelling automatisch verbinden)—**DEVICE INFO** (apparaatgegevens)

Funcities en bediening

De werking van **PAUSE** is zoals bij de ingebouwde cd-speler.

Funcitienaam	Bediening
PAUSE	Raadpleeg <i>Het afspelen onderbreken</i> op bladzijde 25.



Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.
- Als er nog geen Bluetooth-audiospeler op dit toestel is aangesloten, verschijnen **AUTO CONNECT** en **DEVICE INFO** in het functiemenu en zijn de overige functies niet beschikbaar.
- Als een Bluetooth-audiospeler via het A2DP-profiel (Advanced Audio Distribution Profile) is aangesloten, verschijnen alleen **AUTO CONNECT** en **DEVICE INFO** in het functiemenu.
- Als een functie niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het gewone display.

Muziek afspelen op een Bluetooth-audiospeler

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om PLAY te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL om het afspelen te starten.

Het afspelen stoppen

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om STOP te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL om het afspelen te stoppen.

Automatisch verbinding maken met een Bluetooth-audiospeler

- Standaard is deze functie ingeschakeld.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om AUTO CONNECT te selecteren in het functiemenu.

3 Druk op MULTI-CONTROL om automatisch verbinding maken in te schakelen.

Als de Bluetooth-audiospeler gereed is voor de Bluetooth draadloze verbinding, wordt de verbinding met dit toestel automatisch tot stand gebracht.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de functie Automatisch verbinden uit te schakelen.

Bediening van het toestel

Het BD-adres (Bluetooth-apparaatadres) weergeven

Dit toestel kan het eigen Bluetooth-apparaatadres weergeven.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 33.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om DEVICE INFO te selecteren in het functiemenu.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links om naar het BD-adres om te schakelen.

De hexadecimale tekenreeks van 12 cijfers wordt weergegeven.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar rechts om terug te keren naar de naam van het apparaat. 

Bluetooth-telefoon



Belangrijk

- Als u dit toestel gebruikt in combinatie met een mobiele telefoon met Bluetooth draadlose technologie terwijl de motor niet draait, kan de accu leeg raken.
- Handelingen die uw aandacht vereisen zoals het kiezen van nummers op het display, het gebruik van het telefoonboek, enz. zijn niet toegelaten tijdens het rijden. Als u dergelijke handelingen wilt uitvoeren, dient u het voertuig eerst veilig te parkeren.

Het toestel instellen voor handsfree telefoneren

Voordat u de functie voor handsfree telefoneren kunt gebruiken, moet u een aantal instellingen op dit toestel opgeven. U dient een Bluetooth draadloze verbinding tussen dit toestel en de telefoon te maken, de telefoon met dit toestel te pairen, en het volumeniveau aan te passen.

1 Verbinden

Raadpleeg *Verbinding maken/verbreken met een mobiele telefoon* op bladzijde 37 voor meer informatie over het aansluiten van een telefoon op dit toestel via Bluetooth draadloze technologie.

2 Pairen

Het pairen wordt gewoonlijk automatisch uitgevoerd tijdens de verbindingsofbouw. U moet dit alleen handmatig doen als de telefoon slechts tijdelijk is verbonden.

Om optimaal gebruik te kunnen maken van deze technologie, raden we aan de telefoon met dit toestel te pairen.

Raadpleeg *Een aangesloten mobiele telefoon pairen* op bladzijde 39 voor informatie over het pairen van een tijdelijk aangesloten telefoon.

3 Volume instellen

Stel het volume van de mobiele telefoon naar wens in. Het volume dat u nu instelt wordt in dit toestel als standaardinstelling in het geheugen opgeslagen.

- Het gespreksvolume en het volume van het belsignaal zijn afhankelijk van het type mobiele telefoon dat u gebruikt.
- Als het volume van het belsignaal en het gespreksvolume erg verschillen, kan het algemene volumeniveau onstabiel worden.
- Controleer of het volume van de mobiele telefoon op het gewenste niveau staat voordat u de telefoon van dit toestel loskoppelt. Als het volume van de mobiele telefoon is gedempt (op nul staat), blijft het gedempt zelfs nadat de telefoon is losgekoppeld.



Opmerkingen


- De equalizercurve voor telefoongebruik kan niet worden gewijzigd.
- Als de telefoon als bron is geselecteerd, kan alleen de **FADER** (balansinstelling) in het audimenu bediend worden.
- Als de telefoon als bron wordt geselecteerd, wordt de beginwaarde van de fader op **FADER:F15** gezet.

Verbinding maken en registreren

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer CONNECTION met MULTI-CONTROL.

Het verbindingsmenu wordt weergegeven. Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

- U kunt dit menu ook selecteren door op het gewone display **PHONE**/**/CONNECT** ingedrukt te houden.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

PAIRED PHONE (gepaarde telefoon)—

BT HANDS FREE (nieuwe telefoon)—

SET PHONE (telefoon registreren)—

DISCONNECT PHONE (verbinding verbreken)

—**DELETE PHONE** (telefoon verwijderen)

Als de telefoon niet verbonden en niet gepaird is

De volgende functie kan worden gebruikt.

- **BT HANDS FREE** (nieuwe telefoon)

Als de telefoon niet verbonden maar wel gepaird is

De volgende functies kunnen worden gebruikt.

- **PAIRED PHONE** (telefoon handmatig pairen)
- **BT HANDS FREE** (nieuwe telefoon)
- **DELETE PHONE** (telefoon verwijderen)

Als de telefoon verbonden maar niet gepaird is

De volgende functies kunnen worden gebruikt.

- **SET PHONE** (telefoon registreren)
- **DISCONNECT PHONE** (verbinding verbreken)
- **DELETE PHONE** (telefoon verwijderen)

Als de telefoon verbonden en gepaird is

De volgende functies kunnen worden gebruikt.

- **DISCONNECT PHONE** (verbinding verbreken)
- **DELETE PHONE** (telefoon verwijderen)



Opmerkingen

- De naam van het apparaat is standaard ingesteld op **PIONEER RGB BT**. U kunt de apparaatnaam wijzigen in de begininstellingen. Raadpleeg *De apparaatnaam wijzigen* op bladzijde 59.
- De standaardinstelling van de pincode is **0000**. U kunt deze code wijzigen in de begininstellingen. Raadpleeg *De pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding* op bladzijde 59.

Bediening van het toestel

Verbinding maken/verbreken met een mobiele telefoon

Verbinding maken vanaf een mobiele telefoon

1 Geef het verbindingsmenu weer.

Raadpleeg *Verbinding maken en registreren* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer BT HANDS FREE met MULTI-CONTROL.

3 Selecteer een groep met MULTI-CONTROL.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om een groep te selecteren.

NOKIA (Nokia)—**STANDARD** (standaard)

- Normaal gesproken selecteert u **STANDARD**.

Selecteer **NOKIA** om een Nokia-apparaat met dit toestel te pairen.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om een groepsnaam of ID weer te geven.

4 Druk op MULTI-CONTROL en schakel over naar PAIRE FROM PHONE.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om over te schakelen tussen

PAIRE FROM PHONE en **SEARCH DEVICE**.

5 Selecteer PAIRE FROM PHONE en druk op MULTI-CONTROL om aan te geven dat het toestel gereed is om gepaard te worden.

READY wordt weergegeven.

6 Maak de verbinding vanaf de mobiele telefoon.

De standaardinstelling van de pincode is **0000**. U kunt deze code wijzigen in de begininstellingen. Raadpleeg *De pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding* op bladzijde 59.

Tijdens de verbindingsofbouw wordt **CONNECTING** weergegeven. Als de verbinding is gemaakt, wordt **COMPLETED** weergegeven.

Nadat de verbinding is gemaakt, schakelt dit toestel automatisch over naar het display

PH. BOOK DL (telefoonboek downloaden bevestigen).

- Als de verbinding mislukt, wordt **ERROR** weergegeven. Controleer de mobiele telefoon en probeer het opnieuw.

- Als er al drie mobiele telefoons gepaard zijn, wordt een display weergegeven waarop u kunt aangeven hoe het toestel gepaard moet worden. Selecteer hoe de nieuwe telefoon gepaard wordt. De nieuwe gepaarde telefoon overschrijft de vorige telefoon met dezelfde toewijzing. De selectie wordt gemaakt zoals in stap 3 en 4 van *Een aangesloten mobiele telefoon pairen* op bladzijde 39, behalve voor de volgende handeling.

- Overschakelen tussen het Bluetooth-apparaatadres en de apparaatnaam

7 Geef met MULTI-CONTROL aan of u het telefoonboek van de mobiele telefoon wel of niet wilt downloaden.

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts en selecteer **NO** (nee) of **YES** (ja).

Druk op **MULTI-CONTROL** om te bevestigen. Als u **YES** selecteert, schakelt dit toestel over naar **PH BOOK DOWNLOAD** en begint het downloaden automatisch. Na voltooiing wordt **DATA DOWNLOADED** weergegeven.

Onder bepaalde omstandigheden schakelt dit toestel over naar **PH BOOK TRANSFER**. Raadpleeg in dat geval stap 4 in *Items naar het telefoonboek overzetten* op bladzijde 47.

- Als u **NO** selecteert, keert het display terug naar de normale weergave.

Verbinding maken vanaf dit toestel

1 Geef het verbindingsmenu weer.

Raadpleeg *Verbinding maken en registreren* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer BT HANDS FREE met MULTI-CONTROL.

3 Selecteer een groep met MULTI-CONTROL.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om een groep te selecteren.

NOKIA (Nokia)—**STANDARD** (standaard)

- Normaal gesproken selecteert u **STANDARD**. Selecteer **NOKIA** om een Nokia-apparaat met dit toestel te pairen.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om een groepsnaam of ID weer te geven.

4 Druk op **MULTI-CONTROL** en schakel over naar **PAIRE FROM PHONE**.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om over te schakelen tussen

PAIRE FROM PHONE en **SEARCH DEVICE**.

5 Selecteer **SEARCH DEVICE** en druk op **MULTI-CONTROL** om het zoeken te starten.

Tijdens het zoeken wordt **SEARCHING** weergegeven.

- Als dit toestel geen beschikbare mobiele telefoons vindt, wordt **NOT FOUND** weergegeven.

6 Gebruik **MULTI-CONTROL** om een apparaat te selecteren.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om de naam te selecteren van het apparaat waarmee u verbinding wilt maken.

Druk op **MULTI-CONTROL** om een apparaatnaam te selecteren.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om over te schakelen tussen het Bluetooth-apparaatadres (BD-adres) en de apparaatnaam.

7 Maak de verbinding vanaf de mobiele telefoon.

De standaardinstelling van de pincode is **0000**. U kunt deze code wijzigen in de begininstellingen. Raadpleeg *De pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding* op bladzijde 59.

Tijdens de verbindingsofbouw wordt **CONNECTING** weergegeven. Als de verbinding is gemaakt, wordt **COMPLETED** weergegeven.

Nadat de verbinding is gemaakt, schakelt dit toestel automatisch over naar het display **PH. BOOK DL** (telefoonboek downloaden bevestigen).

- Als de verbinding mislukt, wordt **ERROR** weergegeven. Controleer de mobiele telefoon en probeer het opnieuw.

- Als er al drie mobiele telefoons gepaard zijn, wordt een display weergegeven waarop u kunt aangeven hoe het toestel gepaard moet worden. Selecteer hoe de nieuwe telefoon gepaard wordt. De nieuwe gepaarde telefoon overschrijft de vorige telefoon met dezelfde toewijzing. De selectie wordt gemaakt zoals in stap 3 en 4 van *Een aangesloten mobiele telefoon pairen* op de volgende bladzijde, behalve voor de volgende handeling.

- Overschakelen tussen het Bluetooth-apparaatadres en de apparaatnaam

8 Geef met **MULTI-CONTROL** aan of u het telefoonboek van de mobiele telefoon wel of niet wilt downloaden.

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts en selecteer **NO** (nee) of **YES** (ja).

Druk op **MULTI-CONTROL** om te bevestigen.

Als u **YES** selecteert, schakelt dit toestel over naar **PH BOOK DOWNLOAD** en begint het downloaden automatisch. Na voltooiing wordt **DATA DOWNLOADED** weergegeven.

Onder bepaalde omstandigheden schakelt dit toestel over naar **PH BOOK TRANSFER**. Raadpleeg in dat geval stap 4 in *Items naar het telefoonboek overzetten* op bladzijde 47.

- Als u **NO** selecteert, keert het display terug naar de normale weergave.

Verbinding maken met een gepaarde mobiele telefoon

1 Geef het verbindingsmenu weer.

Raadpleeg *Verbinding maken en registreren* op bladzijde 36.

2 Draai **MULTI-CONTROL** en selecteer **PAIRED PHONE**.

- Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om de gewenste telefoon te selecteren.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om de apparaatnaam, het Bluetooth-apparaatadres (BD-adres), de groepsnaam en het groeps-ID-nummer weer te geven.

Bediening van het toestel

3 Druk op MULTI-CONTROL om de verbinding te maken.

Tijdens de verbindingsofbouw wordt **CONNECTING** weergegeven. Als de verbinding is gemaakt, wordt **CONNECTED** weergegeven.

Nadat de verbinding is gemaakt, schakelt dit toestel automatisch over naar het display **PH. BOOK DL** (telefoonboek downloaden bevestigen).

- Als de verbinding mislukt, wordt **ERROR** weergegeven. Controleer de mobiele telefoon en probeer het opnieuw.

4 Geef met MULTI-CONTROL aan of u het telefoonboek van de mobiele telefoon wel of niet wilt downloaden.

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts en selecteer **NO** (nee) of **YES** (ja).

Druk op **MULTI-CONTROL** om te bevestigen. Als u **YES** selecteert, schakelt dit toestel over naar **PH BOOK DOWNLOAD** en begint het downloaden automatisch. Na voltooiing wordt **DATA DOWNLOADED** weergegeven.

- Als u **NO** selecteert, keert het display terug naar de normale weergave.

De verbinding met een mobiele telefoon verbreken

1 Geef het verbindingsmenu weer.

Raadpleeg *Verbinding maken en registreren* op bladzijde 36.

2 Selecteer DISCONNECT PHONE met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de verbinding met de mobiele telefoon te verbreken.

Als de verbinding is verbroken, wordt **DISCONNECTED** weergegeven.

Een aangesloten mobiele telefoon pairen

Het pairen wordt gewoonlijk automatisch uitgevoerd tijdens de verbindingsofbouw. U moet dit

alleen handmatig doen als de telefoon slechts tijdelijk is verbonden.

Om optimaal gebruik te kunnen maken van deze technologie, raden we aan de telefoon met dit toestel te pairen.

1 Geef het verbindingsmenu weer.

Raadpleeg *Verbinding maken en registreren* op bladzijde 36.

2 Selecteer SET PHONE met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer onder welke toewijzing de telefoon gepaard wordt.

1 (telefoon gebruiker 1)—2 (telefoon gebruiker 2)—3 (telefoon gebruiker 3)

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om over te schakelen tussen het Bluetooth-apparaatadres (BD-adres) en de apparaatnaam.
 - Als onder het geselecteerde nummer al een telefoon is geregistreerd, wordt de oude telefoon door de nieuwe overschreven.
 - Als u een registratienummer selecteert, kunt u zien of er al een telefoon onder dat nummer is gepaard. Als het nummer ongebruikt is, wordt **NO DATA** weergegeven.

4 Druk op MULTI-CONTROL om de aangesloten telefoon te pairen.

Als het pairen is voltooid, wordt **COMPLETED** weergegeven.

- Als het pairen is mislukt, wordt **REGISTER ERROR** weergegeven. Ga in dit geval terug naar stap 1 en probeer het opnieuw.

Een geregistreerde telefoon verwijderen

1 Geef het verbindingsmenu weer.

Raadpleeg *Verbinding maken en registreren* op bladzijde 36.

2 Selecteer DELETE PHONE met MULTI-CONTROL.

Bediening van het toestel

3 Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag en selecteer onder welke toewijzing de telefoon gepaard wordt.

1 (telefoon gebruiker 1)—2 (telefoon gebruiker 2)—3 (telefoon gebruiker 3)

- Duw **MULTI-CONTROL** naar links om het Bluetooth-apparaatadres (BD-adres) van het geselecteerde apparaat weer te geven.

- Als een registratienummer leeg is, verschijnt **NO DATA** op het display en is de handeling niet mogelijk.

4 Duw **MULTI-CONTROL** naar rechts om **DELETE YES** te selecteren.

DELETE YES wordt weergegeven. Het toestel is nu gereed om de telefoon te verwijderen.

5 Druk op **MULTI-CONTROL** om de telefoon te verwijderen.

Nadat u de telefoon hebt verwijderd, wordt **DELETED** weergegeven.

Een telefoongesprek voeren

Kies een telefoonnummer

De eenvoudigste manier is het handmatig invoeren van het telefoonnummer.

Zie *Iemand opbellen door het telefoonnummer in te voeren* op bladzijde 49 voor meer informatie.

Een nummer uit het telefoonboek of de gespreksgeschiedenis bellen

Zie *Een nummer uit het telefoonboek bellen* op bladzijde 42 en *De gespreksgeschiedenis* op de volgende bladzijde voor meer informatie.

Voorkeuzenummer

Nummers die u regelmatig belt kunt u als voorkeuzenummer instellen zodat u ze snel kunt kiezen.

Zie *Voorkeuzenummers* op bladzijde 44 voor informatie over hoe u een nummer als voorkeuzenummer kunt instellen.

Spraakherkenning

Als uw mobiele telefoon is voorzien van spraakherkenningstechnologie, kunt u een nummer kiezen door middel van stemopdrachten.

- De bediening is afhankelijk van het type telefoon. Raadpleeg de handleiding van de mobiele telefoon voor meer informatie.
- U kunt deze functie alleen gebruiken als de verbinding via het profiel HFP (Hands Free Profile) tot stand is gebracht.

1 Houd **BAND/ESC** ingedrukt tot **VOICE DIAL** op het display verschijnt.

Als **VOICE DIAL ON** wordt weergegeven, is de functie Spraakherkenning beschikbaar.

- Als de mobiele telefoon spraakherkenning niet ondersteunt, verschijnt **NO VOICE DIAL** op het display en kunt u deze functie niet gebruiken.

2 Noem de naam van de gewenste contactpersoon.

Een telefoongesprek aannemen

Een inkomend gesprek beantwoorden of weigeren

- **Een inkomend gesprek beantwoorden**
Druk op **MULTI-CONTROL** als er een gesprek binnenkomt.

- U kunt een gesprek ook aannemen door op de afstandsbediening op **OFF HOOK** te drukken.

- **Een telefoongesprek beëindigen**
Druk op .

- U kunt een gesprek ook beëindigen door op de afstandsbediening op **ON HOOK** te drukken.

- **Een inkomend gesprek weigeren**
Druk op  als er een gesprek binnenkomt.

- U kunt een inkomend gesprek ook weigeren door op de afstandsbediening op **ON HOOK** te drukken.

- **Een gesprek in de wachtstand plaatsen**
Druk tijdens het gesprek op **MUTE**.

Bediening van het toestel

- U kunt dit ook doen door op de afstandsbediening op  te drukken.

Opmerkingen

- Druk tijdens het gesprek op **MULTI-CONTROL** om over te schakelen naar **ECHO CANCEL** of **FUNCTION**. Raadpleeg *Echo- en ruisonderdrukking* op bladzijde 48 voor meer details over **ECHO CANCEL**.
- De geschatte gespreksduur verschijnt op het display (deze kan enigszins afwijken van de werkelijke gespreksduur).

Mogelijkheden voor een gesprek in de wachtstand

● Een gesprek in de wachtstand beantwoorden

Druk op **MULTI-CONTROL** als er een gesprek binnenkomt.

- U kunt een gesprek in de wachtstand ook beantwoorden door op de afstandsbediening op **OFF HOOK** te drukken.

● Alle gesprekken beëindigen

Druk op .

- U kunt alle gesprekken ook beëindigen door op de afstandsbediening op **ON HOOK** te drukken.

● Schakelen tussen de bellers die in de wachtstand staan

Druk op **MULTI-CONTROL**.

- U kunt ook overschakelen tussen bellers in de wachtstand door op de afstandsbediening op **OFF HOOK** te drukken.

● Gesprekken in de wachtstand weigeren

Druk op .

- U kunt gesprekken in de wachtstand ook weigeren door op de afstandsbediening op **ON HOOK** te drukken.

Opmerking

Om het gesprek te beëindigen, moeten zowel u als de persoon waarmee u sprak de telefoon ophangen.

De telefoonlijst

Belangrijk

Voordat u deze lijst gebruikt, moet u het voertuig veilig parkeren en op de handrem zetten.

- **Druk op LIST om de lijst weer te geven.** Druk herhaaldelijk op **LIST** om tussen de volgende lijsten te schakelen:

RECENT CALLS (gespreksgeschiedenis)—**ABC SEARCH** (telefoonboek)—**DIAL PRESET** (voorkeuzenummers)

- Raadpleeg *De gespreksgeschiedenis* op deze bladzijde voor meer informatie over de gespreksgeschiedenis.
- Zie *Het telefoonboek* op de volgende bladzijde voor meer informatie over het telefoonboek.
- Zie *Voorkeuzenummers* op bladzijde 44 voor meer informatie over voorkeuzenummers.
- Als er in de geselecteerde lijst geen telefoonnummers zijn opgeslagen, wordt **NO DATA** weergegeven.

De gespreksgeschiedenis

De gespreksgeschiedenis is een overzicht van de 20 meest recent gekozen, ontvangen en gemiste gesprekken. U kunt de gespreksgeschiedenis doorbladeren en vanuit de gespreksgeschiedenis nummers bellen.

1 Druk op LIST om RECENT CALLS (gespreksgeschiedenis) weer te geven.

Raadpleeg *De telefoonlijst* op deze bladzijde.

2 Draai MULTI-CONTROL om een telefoonnummer te selecteren.

Draai **MULTI-CONTROL** om door de telefoonnummers in de lijst te bladeren.

- Als het nummer al in het telefoonboek staat, wordt de bijbehorende naam weergegeven. Houd in dat geval **DISP** ingedrukt om de naam over het display te laten schuiven.
- U kunt het telefoonnummer ook wijzigen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

3 Duw **MULTI-CONTROL** naar rechts om de gedetailleerde lijst weer te geven.

In de gedetailleerde lijst worden de naam, het telefoonnummer en de datum weergegeven.

- Als het nummer al in het telefoonboek voorkomt, wordt de naam ook weergegeven.
- Door **MULTI-CONTROL** te draaien, gaat u naar het vorige of volgende telefoonnummer in de gedetailleerde lijst.
- Als u niet binnen ongeveer 30 seconden een handeling uitvoert, wordt de lijstweergave automatisch geannuleerd.

4 Druk op **MULTI-CONTROL** om het nummer te bellen.

- In de lijst met telefoonnummers kunt u een + toevoegen of verwijderen door **MULTI-CONTROL** ingedrukt te houden.

5 Druk op om het gesprek te beëindigen.

Het telefoonboek

Het telefoonboek kan gebruikt worden nadat het is gereedgemaakt. Raadpleeg *Het telefoonboek van de mobiele telefoon downloaden* op bladzijde 47 en *Items naar het telefoonboek overzetten* op bladzijde 47 over het voorbereiden van het telefoonboek.

Een nummer uit het telefoonboek bellen

Nadat u in het telefoonboek het gewenste nummer hebt gevonden, kunt u dat nummer selecteren en bellen.

1 Druk op **LIST** om **ABC SEARCH** (telefoonboek) weer te geven.

Raadpleeg *De telefoonlijst* op de vorige bladzijde.

2 Draai aan **MULTI-CONTROL** om de eerste letter te selecteren van de naam die u zoekt.

- U kunt deze bediening ook uitvoeren door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om items weer te geven.

Op het display wordt het eerste item in het telefoonboek weergegeven dat met de geselecteerde letter begint (bijvoorbeeld "Bart", "Ben" of "Brian" wanneer "B" wordt geselecteerd).

4 Selecteer de persoon die u wilt bellen door **MULTI-CONTROL** te draaien.

- U kunt deze bediening ook uitvoeren door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- U kunt tekstinformatie door het display laten schuiven door **DISP** ingedrukt te houden.

5 Druk op **MULTI-CONTROL** om de telefoonnummers bij de geselecteerde persoon weer te geven.

- U kunt de telefoonnummers bij de geselecteerde persoon ook weergeven door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen.
- U kunt tekstinformatie door het display laten schuiven door **DISP** ingedrukt te houden.
- Als er meerdere telefoonnummers onder een item zijn opgeslagen, kunt u het gewenste nummer selecteren door **MULTI-CONTROL** te draaien.
- Als u een ander item uit het telefoonboek wilt selecteren, duwt u **MULTI-CONTROL** naar links.

6 Druk op **MULTI-CONTROL** om het nummer te bellen.

7 Druk op om het gesprek te beëindigen.

Telefoonnummers wijzigen

U kunt de nummers van de personen in het telefoonboek wijzigen.

1 Geef de lijst met telefoonnummers weer van de gewenste persoon in het telefoonboek.

Zie de stappen 1 tot en met 5 in *Een nummer uit het telefoonboek bellen* op deze bladzijde voor meer informatie hierover.

Bediening van het toestel

2 Houd MULTI-CONTROL ingedrukt om het scherm voor bewerkingen weer te geven.

3 Draai MULTI-CONTROL om EDIT NUMBER (scherm voor nummerwijziging) weer te geven.

Door te draaien aan **MULTI-CONTROL** selecteert u de verschillende invoerschermen in onderstaande volgorde:

EDIT NUMBER (nummer wijzigen)—

EDIT GENRE (categorie wijzigen)—

CLR MEMO (geheugen wissen)

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of rechts om de cursor te verplaatsen naar het nummer dat u wilt wijzigen.

5 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om nummers te wijzigen.

Herhaal deze stappen totdat u alle wijzigingen hebt gemaakt.

- Houd **MULTI-CONTROL** ingedrukt om + aan het telefoonnummer toe te voegen of te verwijderen.

6 Druk op MULTI-CONTROL om het nieuwe nummer op te slaan.

Als het nieuwe nummer is opgeslagen, keert het display terug naar de lijstweergave.

Telefoonnummers categoriseren

Als het telefoonboek veel items bevat, kan het handig zijn om deze in categorieën in te delen om het zoeken te vereenvoudigen. Er zijn vier categorieën beschikbaar: **HOME**, **MOBILE**, **OFFICE** en **OTHERS**.

1 Geef de lijst met telefoonnummers weer van de gewenste persoon in het telefoonboek.

Zie de stappen 1 tot en met 5 in *Een nummer uit het telefoonboek bellen* op de vorige bladzijde voor meer informatie hierover.

2 Houd MULTI-CONTROL ingedrukt om het scherm voor bewerkingen weer te geven.

3 Draai MULTI-CONTROL om EDIT GENRE (scherm voor categoriewijziging) weer te geven.

Door te draaien aan **MULTI-CONTROL** selecteert u de verschillende invoerschermen in onderstaande volgorde:

EDIT NUMBER (nummer wijzigen)—

EDIT GENRE (categorie wijzigen)—

CLR MEMO (geheugen wissen)

4 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer een categorie.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** omhoog- of omlaagduwt, worden de categorieën in onderstaande volgorde geselecteerd:

HOME (privé)—**MOBILE** (mobiel)—**OFFICE**

(kantoor)—**OTHERS** (overige)

5 Druk op MULTI-CONTROL om een categorie aan het telefoonnummer toe te wijzen.

De geselecteerde categorie wordt toegewezen aan het telefoonnummer en het display keert terug naar de lijstweergave.

Een item uit het telefoonboek wissen

1 Geef de lijst met telefoonnummers weer van de gewenste persoon in het telefoonboek.

Zie de stappen 1 tot en met 5 in *Een nummer uit het telefoonboek bellen* op de vorige bladzijde voor meer informatie hierover.

2 Houd MULTI-CONTROL ingedrukt om het scherm voor bewerkingen weer te geven.

3 Draai MULTI-CONTROL om CLR MEMO (scherm voor geheugen wissen) weer te geven.

Door te draaien aan **MULTI-CONTROL** selecteert u de verschillende invoerschermen in onderstaande volgorde:

EDIT NUMBER (nummer wijzigen)—

EDIT GENRE (categorie wijzigen)—

CLR MEMO (geheugen wissen)

4 Duw **MULTI-CONTROL** naar rechts om het bevestigingsscherm weer te geven.

CLEAR MEMORY YES wordt weergegeven.

- Als u het geselecteerde onderdeel niet wilt wissen, duwt u **MULTI-CONTROL** naar links. Het display keert terug naar de normale weergave.

5 Druk op **MULTI-CONTROL** om het item uit het telefoonboek te verwijderen.

Het item is uit het telefoonboek verwijderd en **CLEARED** wordt weergegeven. Het display keert terug naar de invoerlijst van het telefoonboek.

Voorkeuzenummers

Nummers die u regelmatig belt kunt u als voorkeuzenummer instellen zodat u ze snel kunt kiezen.

Voorkeuzenummers toewijzen

1 Druk op **LIST** om **DIAL PRESET** (lijst met voorkeuzenummers) weer te geven.

Raadpleeg *De telefoonlijst* op bladzijde 41.

2 Draai aan **MULTI-CONTROL** om een voorkeuzenummer te selecteren.

U kunt een voorkeuzenummer tussen **1** en **10** selecteren.

- Houd **DISP** ingedrukt om het telefoonnummer over het display te laten schuiven.
- Als het nummer al in het telefoonboek staat, wordt de bijbehorende naam weergegeven. Houd in dat geval **DISP** ingedrukt om de naam over het display te laten schuiven.
- U kunt het telefoonnummer ook wijzigen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om het voorkeuzenummer te selecteren waaraan u een telefoonnummer wilt toewijzen.

4 Houd **MULTI-CONTROL** ingedrukt om **MEMORY** weer te geven.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om over te schakelen tussen **MEMORY** (geheugen) en **DELETE** (verwijderen).

- Als aan het geselecteerde voorkeuzenummer al een telefoonnummer is toegewezen, wordt het oude nummer door het nieuwe overschreven.

- Raadpleeg *Voorkeuzenummers verwijderen* op de volgende bladzijde voor meer details over het verwijderen.

5 Selecteer **MEMORY** en druk op **MULTI-CONTROL** om het telefoonboek weer te geven.

6 Draai aan **MULTI-CONTROL** om de eerste letter te selecteren van de naam die u zoekt.

- U kunt deze bediening ook uitvoeren door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

7 Druk op **MULTI-CONTROL** om items weer te geven.

Het display toont de eerste drie items in het telefoonboek die met de geselecteerde letter beginnen (bijvoorbeeld "Barbara", "Bart" en "Ben" wanneer "B" wordt geselecteerd).

8 Draai aan **MULTI-CONTROL** en selecteer de persoon die u aan de voorkeuzelijst wilt toevoegen.

- U kunt deze bediening ook uitvoeren door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- U kunt tekstinformatie door het display laten schuiven door **DISP** ingedrukt te houden.

9 Druk op **MULTI-CONTROL** om de telefoonnummers bij de geselecteerde persoon weer te geven.

- U kunt de telefoonnummers bij de geselecteerde persoon ook weergeven door **MULTI-CONTROL** naar rechts te duwen.
- Als er meerdere telefoonnummers onder een item zijn opgeslagen, kunt u het gewenste nummer selecteren door **MULTI-CONTROL** te draaien.
- U kunt tekstinformatie door het display laten schuiven door **DISP** ingedrukt te houden.
- Als u een ander item uit het telefoonboek wilt selecteren, duwt u **MULTI-CONTROL** naar links.

Bediening van het toestel

10 Druk op MULTI-CONTROL om het telefoonnummer in de voorkeuzelijst op te slaan.

Voorkeuzenummers verwijderen

1 Druk op LIST om DIAL PRESET (lijst met voorkeuzenummers) weer te geven.

Raadpleeg *De telefoonlijst* op bladzijde 41.

2 Draai aan MULTI-CONTROL om een voorkeuzennummer te selecteren.

- Houd **DISP** ingedrukt om het telefoonnummer over het display te laten schuiven.
- Als het nummer al in het telefoonboek staat, wordt de bijbehorende naam weergegeven. Houd in dat geval **DISP** ingedrukt om de naam over het display te laten schuiven.
- U kunt het voorkeuzennummer ook wijzigen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

3 Druk op MULTI-CONTROL om het voorkeuzennummer te selecteren dat u wilt verwijderen.

4 Houd MULTI-CONTROL ingedrukt om MEMORY weer te geven.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om over te schakelen tussen **MEMORY** (geheugen) en **DELETE** (verwijderen).

- Zie *Voorkeuzenummers toewijzen* op de vorige bladzijde voor meer informatie over het toewijzen van nummers.

5 Selecteer DELETE en druk op MULTI-CONTROL om het voorkeuzennummer te verwijderen.

Een nummer uit de voorkeuzelijst bellen

U kunt eenvoudig een nummer in de voorkeuzelijst selecteren en bellen.

1 Druk op LIST om DIAL PRESET (lijst met voorkeuzenummers) weer te geven.

Raadpleeg *De telefoonlijst* op bladzijde 41.

2 Draai aan MULTI-CONTROL en selecteer het telefoonnummer.

- Houd **DISP** ingedrukt om het telefoonnummer over het display te laten schuiven.
- Als het nummer al in het telefoonboek staat, wordt de bijbehorende naam weergegeven. Houd in dat geval **DISP** ingedrukt om de naam over het display te laten schuiven.
- U kunt het telefoonnummer ook wijzigen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

3 Druk op MULTI-CONTROL om het nummer te bellen.

4 Druk op  om het gesprek te beëindigen.

Voorkeuzenummers toewijzen met MULTI-CONTROL

1 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en kies een voorkeuzennummer.

2 Voer stap 4 tot en met 10 uit van *Voorkeuzenummers toewijzen* op de vorige bladzijde.

Voorkeuzenummers toewijzen met de afstandsbediening

1 Druk op de duimknop en geef RECENT CALLS (gespreksgeschiedenis) weer.

2 Duw de duimknop omhoog of omlaag en selecteer het telefoonnummer.

3 Houd een nummer tussen 0 en 9 ingedrukt om het nummer als voorkeuzennummer op te slaan.

Voorkeuzennummer 10 is toegewezen aan 0.

Een nummer uit de voorkeuzelijst bellen met MULTI-CONTROL

1 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en kies een voorkeuzennummer.

Bediening van het toestel

2 Druk op **MULTI-CONTROL** om het nummer te bellen.

3 Druk op  om het gesprek te beëindigen.

Een nummer uit de voorkeuzelijst bellen met de afstandsbediening

1 Duw de duimknop omhoog of omlaag en selecteer het voorkeuzenummer.

- U kunt een voorkeuzenummer ook oproepen door op de bijbehorende knop tussen **0** en **9** te drukken.

2 Druk op de duimknop om het nummer te bellen.

- U kunt ook **OFF HOOK** drukken om het nummer te bellen.

3 Druk op **ON HOOK** om het gesprek te beëindigen.

Geavanceerde bediening

1 Druk op **MULTI-CONTROL** om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer **FUNCTION** met **MULTI-CONTROL**.

Het functiemenu wordt weergegeven.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

3 Draai aan **MULTI-CONTROL** om de functie te selecteren.

PH BOOK DOWNLOAD (telefoonboek downloaden)—**PH BOOK TRANSFER** (telefoonboek overzetten)—**AUTO CONNECT** (instelling voor automatisch verbinden)—**AUTO ANSWER** (instelling voor automatisch beantwoorden)—**ECHO CANCEL** (echo onderdrukken)—**RING TONE** (belsignaal selecteren)—**R-COLOR** (verlichtingskleur selecteren)—**NUMBER DIAL** (bellen door een nummer in te voeren)—**CLR MEMO** (geheugen wissen)—**ADD+** (instelling voor prefix internationale

nummers)—**PH. B. NAME VIEW** (sorteerwijze telefoonboek)—**MENU** (taalkeuzemenu)—**DEVICE INFO** (apparaatgegevens)

Als de telefoon nog niet met dit toestel is verbonden

De volgende functies kunnen niet worden gebruikt.

- PH BOOK DOWNLOAD** (telefoonboek downloaden)
- ECHO CANCEL** (echo onderdrukken)
- NUMBER DIAL** (bellen door een nummer in te voeren)
- CLR MEMO** (geheugen wissen)
- ADD+** (instelling voor prefix internationale nummers)
- PH. B. NAME VIEW** (sorteerwijze telefoonboek)

Als de telefoon is verbonden maar nog niet gepaird is

De volgende functies kunnen niet worden gebruikt.

- PH BOOK DOWNLOAD** (telefoonboek downloaden)
- ECHO CANCEL** (echo onderdrukken)
- CLR MEMO** (geheugen wissen)
- ADD+** (instelling voor prefix internationale nummers)
- PH. B. NAME VIEW** (sorteerwijze telefoonboek)



Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het weergavedisplay.
- DEVICE INFO** is gelijk aan dezelfde functie voor Bluetooth-audio. (Raadpleeg *Het BD-adres (Bluetooth-apparaatadres) weergeven* op bladzijde 35.)
- PH BOOK DOWNLOAD** is beschikbaar als de mobiele telefoon op dit toestel is aangesloten via Bluetooth met het profiel HFP (Hands-Free Profile), PBAP (Phone Book Access Profile) en SPP (Serial Port Profile).

Bediening van het toestel

- Als de functies (behalve **PH BOOK DOWNLOAD**, **PH BOOK TRANSFER** en **NUMBER DIAL**) niet binnen ongeveer 30 seconden worden gebruikt, keert het display automatisch terug naar de gewone weergave.

Het telefoonboek van de mobiele telefoon downloaden

U kunt het telefoonboek van uw mobiele telefoon downloaden en op dit toestel opslaan.

- Bij sommige mobiele telefoons kan deze functie niet gebruikt worden.
- Het telefoonboek biedt voor elke gebruiker plaats voor 400 ingangen (maximaal drie gebruikers). Elke ingang kan drie verschillende telefoonnummers en categorieën bevatten.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer **PH BOOK DOWNLOAD** met **MULTI-CONTROL**.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om de standbymodus voor het downloaden van het telefoonboek te openen.

De download van het telefoonboek begint automatisch.

Als het telefoonboek is gedownload, wordt **DATA DOWNLOADED** weergegeven.

- Het display geeft aan hoeveel items er zijn overgezet en hoeveel items er in totaal moeten worden overgezet.
- Raadpleeg *ID en wachtwoord invoeren* op deze bladzijde als u om uw ID en wachtwoord wordt gevraagd.

ID en wachtwoord invoeren

Volg de onderstaande aanwijzingen als u wordt gevraagd om uw ID en wachtwoord in te voeren.

- De ID kan uit maximaal 20 tekens bestaan; het wachtwoord uit maximaal 16 tekens.

1 Druk op **DISP** om te wisselen tussen letters en cijfers.

Druk herhaaldelijk op **DISP** om te schakelen tussen de volgende tekentypen: Alfabet—Cijfers en symbolen

2 Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om een letter te selecteren.

3 Duw **MULTI-CONTROL** naar links of rechts om de cursor naar de vorige of volgende tekenpositie te verplaatsen.

4 Druk op **MULTI-CONTROL** om de ID en het wachtwoord te bevestigen.

5 Nadat u de ID en het wachtwoord hebt ingevoerd, gebruikt u de mobiele telefoon om de procedure voort te zetten.

Items naar het telefoonboek overzetten

U kunt het telefoonboek in de mobiele telefoon via de mobiele telefoon naar dit toestel overzetten.

- Het telefoonboek biedt voor elke gebruiker plaats voor 400 ingangen (maximaal drie gebruikers). Elke ingang kan drie verschillende telefoonnummers en categorieën bevatten.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer **PH BOOK TRANSFER** met **MULTI-CONTROL**.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om naar de standbymodus voor het overzetten van het telefoonboek te gaan.

4 Gebruik de mobiele telefoon om het telefoonboek over te zetten.

Gebruik de mobiele telefoon om het telefoonboek over te zetten. Raadpleeg de handleiding van de mobiele telefoon voor meer informatie.

Als het telefoonboek is overgezet, wordt **DATA TRANSFERRED** weergegeven.

- Het display geeft aan hoeveel items er zijn overgezet en hoeveel items er in totaal moeten worden overgezet.

Automatisch verbinden instellen

U kunt automatisch een verbinding laten maken tussen uw mobiele telefoon en dit toestel. Als deze functie is geactiveerd, wordt automatisch een verbinding gemaakt tussen uw mobiele telefoon en dit toestel zodra de twee apparaten enkele meters of minder van elkaar verwijderd zijn.

- Bij sommige telefoons is het niet mogelijk de verbinding automatisch te laten maken.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer **AUTO CONNECT** met **MULTI-CONTROL**.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om automatisch verbinding maken in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de functie Automatisch verbinden uit te schakelen.

Opmerking

Automatisch verbinden gebeurt in de volgorde van de registratienummers.

Automatisch beantwoorden instellen

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer **AUTO ANSWER** met **MULTI-CONTROL**.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om de functie Automatisch beantwoorden in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de functie Automatisch beantwoorden uit te schakelen.

Echo- en ruisonderdrukking

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer **ECHO CANCEL** met **MULTI-CONTROL**.

3 Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts en selecteer de gewenste instelling.

OFF (uit)—**LOW**—**MID**—**HIGH**

- Deze functie kan ook tijdens het bellen ingesteld worden. In dat geval drukt u op **MULTI-CONTROL** om naar **ECHO CANCEL** over te schakelen.

Het belsignaal in- of uitschakelen

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** om **RING TONE** te selecteren in het functiemenu.

3 Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts en selecteer de gewenste instelling.

OFF (uit)—**1**—**2**—**3**

De verlichtingskleur voor inkomende gesprekken selecteren

U kunt een van de verlichtingskleuren selecteren voor inkomende gesprekken. Voor iedere telefoon kunt u een andere verlichtingskleur selecteren.

Bediening van het toestel

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om R-COLOR te selecteren in het functiemenu.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts om de gewenste verlichtingskleur te selecteren.

OFF (uit)—1—2—3—4—5

Iemand opbellen door het telefoonnummer in te voeren

Belangrijk

Voordat u deze handeling uitvoert, moet u het voertuig veilig parkeren en op de handrem zetten.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer NUMBER DIAL met MULTI-CONTROL.

- U kunt ook op de afstandsbediening op **DIRECT** drukken om dit menu vanuit het stand-bydisplay te openen.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om een nummer te selecteren.

- U kunt dit ook doen door op de afstandsbediening op **0** tot **9** te drukken.

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of rechts om de cursor naar de vorige of volgende positie te verplaatsen.

- U kunt maximaal 24 cijfers invoeren.

5 Als u het nummer hebt ingevoerd, drukt u op MULTI-CONTROL.

De nummerbevestiging verschijnt.

- U kunt dit ook doen door op de afstandsbediening op de duimknop te drukken.

6 Druk nogmaals op MULTI-CONTROL om een telefoongesprek te voeren.

- U kunt dit ook doen door op de afstandsbediening op  te drukken.

7 Druk op om het gesprek te beëindigen.

- U kunt dit ook doen door op de afstandsbediening op  te drukken.

Het geheugen wissen

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer CLR MEMO met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer een onderdeel.

PH BOOK (telefoonboek)—**ALL** (geheugen volledig wissen)—**PRESET** (voorkeuzenummers)—**RECENT** (gespreksgeschiedenis)

- Selecteer **ALL** als u het gehele telefoonboek, de gespreksgeschiedenis en de voorkeuzenummers wilt wissen.

4 Duw MULTI-CONTROL naar rechts om het onderdeel te selecteren dat u wilt wissen.

CLEAR MEMORY YES wordt weergegeven. Het toestel is nu gereed om het geheugen te wissen.

- Als u het geselecteerde onderdeel niet wilt wissen, duwt u **MULTI-CONTROL** naar links. Het display keert terug naar de normale weergave.

5 Druk op MULTI-CONTROL om het uit het geheugen te wissen.

CLEARED wordt weergegeven en de gegevens van het geselecteerde onderdeel zijn uit het geheugen van dit toestel gewist.

De prefix voor internationale nummers toevoegen

U kunt aan alle gebelde nummers de internationale prefix “+” laten toevoegen.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer ADD+ met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de prefix bij alle gesprekken te laten toevoegen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om deze functie uit te schakelen.

De sorteerwijze van het telefoonboek wijzigen

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer PH. B. NAME VIEW met MULTI-CONTROL.

INVERT NAMES YES wordt weergegeven.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de sorteerwijze voor de namen te wijzigen.

INVERTED wordt weergegeven.

Door herhaaldelijk op **MULTI-CONTROL** te drukken, kunt u afwisselend sorteren op voor- of achternaam.

Het taalkeuzemenu

De menutaal die wordt gebruikt voor Bluetooth-audio/telefoon is instelbaar.

- Het is mogelijk dat sommige tekens niet juist worden weergegeven.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 46.

2 Selecteer MENU met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de taal te selecteren.

ENGLISH (Engels)—**РУССКОЕ** (Russisch)—**ESPAÑOL** (Spaans) 

Audio-instellingen

Audio-instellingen

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer AUDIO met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het audiomenu wordt weergegeven.

3 Draai MULTI-CONTROL om de audio-functie te selecteren.

Draai aan **MULTI-CONTROL** om de audiofuncties in de onderstaande volgorde te doorlopen.

FADER (balansinstelling)—**P. EQ** (equalizer oproepen)—**EQ** (equalizer aanpassen)—**EQ** (equalizer nauwkeurig aanpassen)—

LOUDNESS (loudness)—**SUB W1** (subwoofer aan/uit)—**SUB W2** (instelling subwoofer)—


HPF (high pass filter)—**BASS BOOST** (bass boost)—**SLA** (bronniveau aanpassen)

- U kunt **SUB W2** alleen selecteren als het uitgangssignaal van de subwoofer bij **SUB W1** is ingeschakeld.

- Wanneer FM als signaalbron wordt gebruikt, kunt u niet overschakelen naar **SLA**.

- U kunt de audiofunctie ook selecteren door op de afstandsbediening op **AUDIO** te drukken.

- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het bij de signaalbron behorende display.

- Als een functie niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het gewone display. 

2 Selecteer FADER met MULTI-CONTROL.

- Als u de balansinstelling eerder hebt aangepast, verschijnt **BALANCE** op het display.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om de balans tussen de luidsprekers voorin en achterin in te stellen.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** omhoog- of omlaagduwt, wordt de balans tussen de luidsprekers voorin en achterin naar voren of naar achteren verplaatst.

U kunt de balans tussen de voor- en achterluidsprekers van voor naar achter aanpassen van de waarde **FADER:F15** tot **FADER:R15**.


De waarde wordt op het display getoond.

- **FADER:F/R 0** is de aanbevolen instelling wanneer u slechts twee luidsprekers gebruikt.

- Als de achteruitgang op **SUB W** is ingesteld, kunt u de balans tussen de luidsprekers voorin en achterin niet instellen. Raadpleeg *De achteruitgang en de subwoofer instellen* op bladzijde 57.

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts om de balans in te stellen tussen de linker- en rechterluidsprekers.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt, wordt de balans tussen de linker- en rechterluidsprekers naar links of rechts verplaatst.

U kunt de balans tussen de linker- en rechterluidsprekers van links naar rechts aanpassen van de waarde **BALANCE:L15** tot **BALANCE:R15**. De waarde wordt op het display getoond. 

De balansinstelling

U kunt de fader-/balansinstelling aanpassen voor een optimale geluidswaergave op alle plaatsen in het voertuig.

1 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op deze bladzijde.

De equalizer

Met de equalizer kunt u de geluidswaergave aanpassen aan de akoestische eigenschappen van het interieur van het voertuig.

Equalizercurven oproepen

Er zijn zes equalizercurven die altijd beschikbaar zijn. In de onderstaande lijst worden de equalizercurven weergegeven.

Display	Equalizercurve
POWERFUL	Power
NATURAL	Natuurlijk
VOCAL	Vocaal
CUSTOM	Aangepast
FLAT	Vlak
SUPER BASS	Superbas

- **CUSTOM** is een aangepaste equalizercurve die u zelf maakt. Als u een equalizercurve aanpast, worden deze instellingen opgeslagen in **CUSTOM**.
- Als **FLAT** is geselecteerd, wordt het geluid niet aangevuld of gecorrigeerd. Door afwisselend te luisteren naar **FLAT** en een van de andere equalizercurven kunt u het effect van de verschillende equalizercurven horen.

1 Gebruik MULTI-CONTROL en selecteer P. EQ.

POWERFUL verschijnt op het display.

Als u de equalizercurve al eerder had geselecteerd, wordt de curve die u eerder had geselecteerd op het display weergegeven in plaats van **POWERFUL**.

2 Duw MULTI-CONTROL naar links of rechts om een equalizercurve te selecteren.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt, worden de equalizercurven in onderstaande volgorde geselecteerd:

POWERFUL—NATURAL—VOCAL—CUSTOM—FLAT—SUPER BASS

De equalizercurven aanpassen

De voorgeprogrammeerde equalizercurven kunnen nog worden aangepast (nuancecontrole).

1 Roep de equalizercurve op die u wilt aanpassen.

Zie *Equalizercurven oproepen* op de vorige bladzijde.

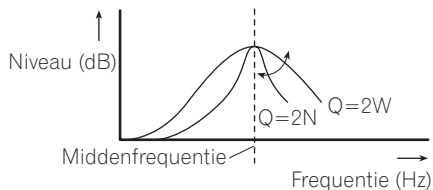
2 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts en selecteer de frequentieband van de equalizer die u wilt aanpassen. EQ-LOW (laag)—EQ-MID (midden)—EQ-HI (hoog)

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om de equalizercurve aan te passen.

U kunt de equalizercurve verhogen of verlagen tussen de waarden **+6** en **-6**. De waarde wordt op het display getoond.

Nauwkeurige afstelling van de equalizercurve

U kunt de middenfrequentie en de Q-factor (curvekenmerken) van iedere geselecteerde curve aanpassen (**EQ-LOW/EQ-MID/EQ-HI**).



1 Selecteer EQ met MULTI-CONTROL.

2 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts en selecteer de gewenste frequentie.

Laag: **40HZ—80HZ—100HZ—160HZ**
 Midden: **200HZ—500HZ—1KHZ—2KHZ**
 Hoog: **3KHZ—8KHZ—10KHZ—12KHZ**

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer de gewenste Q-factor.

Q-factor
2N—1N—1W—2W

Audio-instellingen

De loudness aanpassen

De loudness-functie compenseert een tekort aan hoge en lage tonen bij lage volumes.

1 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op bladzijde 51.

2 Selecteer LOUDNESS met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de loudness-functie in te schakelen.

Het loudness-niveau (bijvoorbeeld **MID**) verschijnt op het display.

- Als u de loudness-functie wilt uitzetten, drukt u nogmaals op **MULTI-CONTROL**.

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts om het gewenste niveau te selecteren.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt, wordt het volgende niveau in onderstaande volgorde geselecteerd: **LOW** (laag)—**MID** (midden)—**HIGH** (hoog)

De subwoofer-uitgang

Dit toestel is voorzien van een subwoofer-uitgang. U kunt deze uitgang in- of uitschakelen. Daarnaast kunt u de fase instellen op normaal of tegengesteld.

1 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op bladzijde 51.

2 Selecteer SUB W1 met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de subwoofer-uitgang in te schakelen.

NORMAL verschijnt op het display. De subwoofer-uitgang is nu ingeschakeld.

- Als u het uitgangssignaal voor de subwoofer wilt uitzetten, drukt u nogmaals op **MULTI-CONTROL**.

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts en selecteer de fase-instelling voor het uitgangssignaal van de subwoofer.

Duw **MULTI-CONTROL** naar links om de tegengestelde fase te selecteren. **REV** verschijnt op het display. Duw **MULTI-CONTROL** naar rechts om de normale fase te selecteren. **NORMAL** verschijnt op het display.

De subwoofer-instellingen aanpassen

Wanneer de subwoofer-uitgang is ingeschakeld, kunt u de drempelfrequentie en het uitgangsniveau van de subwoofer instellen.

- Als het subwoofer-uitgangssignaal is ingeschakeld, kunt u **SUB W2** selecteren.

1 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op bladzijde 51.

2 Selecteer SUB W2 met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts om de drempelfrequentie te selecteren.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt, worden de beschikbare waarden in onderstaande volgorde geselecteerd:

50—63—80—100—125

4 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om het uitgangsniveau van de subwoofer aan te passen.

Telkens als u **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag duwt, verhoogt of verlaagt u het niveau van de subwoofer. U kunt het niveau aanpassen tussen de waarden **+6** en **-24**. De waarde wordt op het display getoond.

Het high pass filter

Als u wilt dat de luidsprekers voorin of achterin geen lage tonen (tonen uit het frequentiebereik van de subwoofer) weergeven, kunt u het HPF (high pass filter) aanzetten. Alleen frequenties boven het geselecteerde bereik worden weergegeven via de voor- of achterluidsprekers.

1 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op bladzijde 51.

2 Selecteer HPF met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om het high pass filter in te schakelen.


80HZ verschijnt op het display. Het high pass filter staat nu aan.

- Als het high pass filter eerder al is aangepast, wordt de frequentie van de vorige instelling weergegeven en niet **80HZ**.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om het high pass filter uit te schakelen.

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts om de drempelfrequentie te selecteren.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt, worden de beschikbare waarden in onderstaande volgorde geselecteerd:

50HZ—63HZ—80HZ—100HZ—125HZ 

De lage tonen versterken


De bass boost-functie versterkt de lage tonen (bastonen).

1 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op bladzijde 51.

2 Selecteer BASS BOOST met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om het gewenste niveau te selecteren.

U kunt het niveau verhogen of verlagen tussen de waarden **0** en **+6**. De waarde wordt op het display getoond. 

Het bronniveau aanpassen

Met de functie Bronniveauregeling (**SLA**) kunt u het volumeniveau van elke signaalbron afzonderlijk instellen. Hierdoor kunt u plotse volumewisselingen voorkomen wanneer naar een andere signaalbron wordt overgeschakeld.

- De instellingen zijn gebaseerd op het FM-volumeniveau, dat u niet kunt wijzigen.

1 Vergelijk het volumeniveau van de signaalbron die u wilt aanpassen met het FM-volumeniveau.

2 Geef het audiomenu weer.

Raadpleeg *Audio-instellingen* op bladzijde 51.

3 Selecteer SLA met MULTI-CONTROL.


4 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om het volume van de signaalbron aan te passen.

Telkens wanneer u **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaagduwt, verhoogt of verlaagt u het volume van de signaalbron.

U kunt het volume van de signaalbron verhogen of verlagen tussen de waarden **+4** en **-4**. De waarde wordt op het display getoond.



Opmerkingen

- Het MW/LW-volumeniveau kan ook met de functie SLA worden aangepast.
- De ingebouwde cd-speler en de multi-cd-speler worden automatisch op hetzelfde volumeniveau ingesteld.
- Extern toestel 1 en extern toestel 2 worden automatisch op hetzelfde volumeniveau ingesteld. 

Begininstellingen

De begininstellingen aanpassen

1 Houd SRC ingedrukt tot het toestel uit gaat.

2 Houd MULTI-CONTROL ingedrukt tot dat het menu met begininstellingen wordt weergegeven.

3 Draai MULTI-CONTROL om één van de begininstellingen te selecteren.

CLNDR (kalender)—**CLOCK** (klok)—**OFF CLOCK** (uit-klok)—**FM STEP** (FM-afstemstap)—**AUTO PI** (automatische PI-zoekfunctie)—**WARNING** (waarschuwingstoon)—**AUX1** (externe ingang 1)—**AUX2** (externe ingang 2)—**REAR SP** (achteruitgang en subwooferregeling)—**TEL** (telefoon tijdelijk uitschakelen/dempen)—**EVERSCROLL** (Ever Scroll)—**TITLE** (taalkeuze)—**COLOR** (verlichtingskleur)—**BT AUDIO** (Bluetooth-audio)—**PIN CODE INPUT** (pincode invoeren)—**EDIT DEVICE NAME** (apparaatnaam wijzigen)—**BT INFO** (informatie Bluetooth-versie)—**BT RESET:MEMORY** (Bluetooth resetten)—**SOFTWARE UPDATE** (firmware bijwerken)

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om het aanpassen van begininstellingen te annuleren. 

De datum instellen

De kalenderweergave verschijnt als de telefoon als signaalbron is geselecteerd, of als de signaalbronnen en de functiedemo uit staan.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op deze bladzijde.

2 Selecteer CLNDR met MULTI-CONTROL. CLNDR verschijnt op het display.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts en selecteer het onderdeel van het kalenderdisplay dat u wilt instellen.

Dag—Maand—Jaar

Het geselecteerde onderdeel gaat knipperen.

4 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om de datum in te stellen.

Als u **MULTI-CONTROL** omhoogduwt, verhoogt u de geselecteerde dag, de geselecteerde maand of het geselecteerde jaar. Als u **MULTI-CONTROL** omlaagduwt, verlaagt u de geselecteerde dag, de geselecteerde maand of het geselecteerde jaar. 

De klok instellen

Volg onderstaande instructies om de klok in te stellen.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op deze bladzijde.

2 Selecteer CLOCK met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts en selecteer het onderdeel van het klokdisplay dat u wilt instellen.

Uur—Minuut

Het geselecteerde onderdeel gaat in het klokdisplay knipperen.

4 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om de klok in te stellen.



Opmerking

U kunt de klok met een tijdsignaal gelijkzetten door op **MULTI-CONTROL** te drukken.

- Minuten worden naar beneden afgerond tussen **00** en **29**. (Bijvoorbeeld **10:18** wordt afgerond naar **10:00**.)
- Minuten worden naar boven afgerond tussen **30** en **59**. (Bijvoorbeeld **10:36** wordt afgerond naar **11:00**.) 

In- en uitschakelen van het uit-klokdisplay

Als het uit-klokdisplay aan staat terwijl de signaalbronnen en functiedemo uit staan, wordt de klok op het display weergegeven.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer OFF CLOCK met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om het uit-klokdisplay in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om het uit-klokdisplay uit te schakelen.

De FM-afstemstap instellen

Standaard wordt er bij automatisch afstemmen een FM-afstemstap van 50 kHz gebruikt. Als de functie AF of TA is ingeschakeld, is de afstemstap automatisch 100 kHz. Maar soms verdient het aanbeveling om de afstemstap op 50 kHz in te stellen als AF is ingeschakeld.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer FM STEP met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de FM-afstemstap te selecteren.

Telkens als u op **MULTI-CONTROL** drukt, wijzigt u de FM-afstemstap tussen 50 kHz en 100 kHz. De geselecteerde FM-afstemstap verschijnt op het display.



Opmerking

Bij handmatig afstemmen blijft de afstemstap 50 kHz.

De automatische PI-zoekfunctie in- of uitschakelen

Het toestel kan automatisch zoeken naar een andere zender met gelijkaardige programma's, ook bij het oproepen van voorkeuzezenders.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer AUTO PI met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de automatische PI-zoekfunctie in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de automatische PI-zoekfunctie uit te schakelen.

De waarschuwingstoon in- of uitschakelen

Als het voorpaneel niet binnen vier seconden na het uitschakelen van het contact van het hoofdtoestel wordt verwijderd, klinkt er een waarschuwingstoon. U kunt deze waarschuwingstoon uitschakelen.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op de vorige bladzijde.

2 Selecteer WARNING met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de waarschuwingstoon in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de waarschuwingstoon uit te schakelen.

Begininstellingen

De externe ingang in- of uitschakelen


Externe apparaten die op dit toestel zijn aangesloten, kunnen afzonderlijk worden geactiveerd. Zet elke AUX-bron aan bij gebruik. Raadpleeg *De AUX-sig-naalbron* op bladzijde 62 voor meer informatie over het aansluiten en gebruiken van externe apparaten.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om AUX1/AUX2 te selecteren.

3 Druk op MULTI-CONTROL om AUX1/AUX2 in te schakelen.

- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de AUX-functie uit te schakelen. 

De achteruitgang en de subwoofer instellen

U kunt de achteruitgang van dit toestel (de aansluiting voor de luidspreker achterin) gebruiken om een luidspreker met volledig bereik (**FULL**) of een subwoofer (**SUB W**) aan te sluiten. Als u de achteruitgang op **SUB W** zet, kunt u de luidspreker achterin rechtstreeks op een subwoofer aansluiten, zonder een externe versterker te gebruiken.

Standaard is dit toestel ingesteld voor het aansluiten van een luidspreker achterin met volledig bereik (**FULL**).

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer REAR SP met MULTI-CONTROL.


3 Druk op MULTI-CONTROL om een andere instelling voor de achteruitgang te selecteren.

Als u op **MULTI-CONTROL** drukt, kunt u kiezen uit **FULL** (luidspreker met volledig bereik) en **SUB W** (subwoofer). Dit wordt op het display aangegeven.

- Als er geen subwoofer op de achteruitgang is aangesloten, selecteert u **FULL** (luidspreker met volledig bereik).
- Als er een subwoofer op de achteruitgang is aangesloten, selecteert u **SUB W** (subwoofer).



Opmerkingen

- Als u deze instelling wijzigt, is er pas een uitgangssignaal als u ook het uitgangssignaal voor de subwoofer inschakelt (raadpleeg *De subwoofer-uitgang* op bladzijde 53).
- Als u deze instelling wijzigt, wordt de instelling van de subwoofer in het audiomenu teruggedrukt naar de fabrieksinstellingen. 

Het geluid tijdelijk uitschakelen/dempen

Het geluid van dit toestel wordt automatisch uitgeschakeld of gedempt wanneer er een signaal wordt ontvangen van een apparaat met uitschakelingsfunctie.

- Het geluid wordt tijdelijk uitgeschakeld of gedempt en **MUTE** of **ATT ON** verschijnt op het display. U kunt het geluid dan niet aanpassen.
- Het volume keert terug naar het normale niveau wanneer het uitschakelen of dempen wordt geannuleerd.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer TEL met MULTI-CONTROL.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om te kiezen tussen het geluid tijdelijk uitschakelen en dempen.

Als u op **MULTI-CONTROL** drukt, kunt u kiezen uit **ATT** (dempen) en **MUTE** (tijdelijk uitschakelen). De instelling wordt op het display weergegeven.

Ever Scroll inschakelen

Als Ever Scroll op ON is ingesteld, blijft eventueel aanwezige tekstinformatie continu door het display schuiven. Zet Ever Scroll op OFF als u wilt dat de informatie maar één keer door het display schuift.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer **EVERSCROLL** met **MULTI-CONTROL**.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** om Ever Scroll aan te zetten.

- Druk opnieuw op **MULTI-CONTROL** om Ever Scroll uit te zetten.

Taalinstelling voor het display

Op een disk met gecompriëerde audio kan tekstinformatie zijn vastgelegd zoals de titel, de naam van de artiest of een opmerking. Dit toestel kan zulke informatie weergeven als die in een Europese taal of in het Russisch is vastgelegd.

- Als de geselecteerde taal niet overeenkomt met de taal die op de disc is vastgelegd, wordt de tekstinformatie mogelijk niet correct weergegeven.
- Het is mogelijk dat sommige tekens niet juist worden weergegeven.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer **TITLE** met **MULTI-CONTROL**.

3 Druk op **MULTI-CONTROL** en selecteer de gewenste instelling.

Als u op **MULTI-CONTROL** drukt, kunt u kiezen uit **EURO** (Europese talen) en **RUSSIA** (Russisch). De instelling wordt op het display weergegeven.

De verlichtingskleur aanpassen

U kunt de verlichtingskleur instellen door het niveau van de kleuren rood, groen en blauw afzonderlijk af te stellen. De aangepaste verlichtingskleur wordt als **CUSTOM** opgeslagen.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Gebruik **MULTI-CONTROL** en selecteer **COLOR**.

3 Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts om de kleur te selecteren die u wilt aanpassen.

RED (rood)—**GREEN** (groen)—**BLUE** (blauw)

4 Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om het kleurniveau aan te passen.

U kunt het niveau verhogen of verlagen tussen de waarden **4** en **0**. De waarde wordt op het display getoond.

- De instelling **CUSTOM** geldt voor het display, de verlichting van de knoppen en het signaal voor inkomende gesprekken.

Begininstellingen

De signaalbron BT AUDIO activeren

U dient de signaalbron **BT AUDIO** in te schakelen om een Bluetooth-audiospeler te kunnen gebruiken.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer BT AUDIO met MULTI-CONTROL.

3 Druk op MULTI-CONTROL om de signaalbron BT AUDIO in te schakelen.

- Druk opnieuw op **MULTI-CONTROL** om de signaalbron **BT AUDIO** uit te schakelen.

De pincode invoeren voor Bluetooth draadloze verbinding

Als u uw mobiele telefoon met dit toestel wilt verbinden via Bluetooth draadloze technologie, moet u eerst de pincode van uw telefoon invoeren om de verbinding te bevestigen. De standaardcode is **0000** maar u kunt die via deze functie wijzigen.

- Bij sommige Bluetooth-audiospelers moet u eerst de pincode van de audiospeler invoeren, voordat u met dit toestel verbinding kunt maken.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer PIN CODE INPUT met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag om een nummer te selecteren.

4 Duw MULTI-CONTROL naar links of rechts om de cursor naar de vorige of volgende positie te verplaatsen.

5 Nadat u de pincode (max. 16 cijfers) hebt ingevoerd, drukt u op MULTI-CONTROL.

De pincode kan in het geheugen worden opgeslagen.

Druk ter bevestiging nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de ingevoerde pincode in het geheugen van dit toestel op te slaan.

- Als u **MULTI-CONTROL** naar rechts duwt terwijl het bevestigingsscherm wordt weergegeven, keert u terug naar het invoerscherm van de pincode en kunt u deze wijzigen.

De apparaatnaam wijzigen

U kunt de naam van het apparaat wijzigen. De naam van het apparaat is standaard ingesteld op **PIONEER RGB BT**.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer EDIT DEVICE NAME met MULTI-CONTROL.

3 Druk op DISP en selecteer het gewenste tekentype.

Druk herhaaldelijk op **DISP** om te schakelen tussen de volgende tekentypen:
Alfabet—Cijfers

4 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer een letter uit het alfabet.

5 Duw MULTI-CONTROL naar links of rechts om de cursor naar de vorige of volgende tekenpositie te verplaatsen.

6 Verplaats de cursor naar de laatste tekenpositie door MULTI-CONTROL naar rechts te duwen nadat u de naam van het apparaat hebt ingevoerd.

Duw **MULTI-CONTROL** nogmaals naar rechts om de naam van het apparaat tijdelijk in het geheugen op te slaan.

- U kunt ook op **MULTI-CONTROL** drukken om de naam van het apparaat tijdelijk in het geheugen op te slaan. Als u dat doet, hoeft de cursor niet op de laatste positie te staan.
- Als u een ongeldig teken hebt ingevoerd, worden de daarop volgende tekens niet weergegeven.
- Als u een ongeldig teken hebt ingevoerd, kan de apparaatnaam niet in het geheugen worden opgeslagen. 

De systeemversie opvragen in geval van reparatie

Als dit product niet naar behoren functioneert en u uw leverancier raadpleegt voor reparatiewerkzaamheden, kan deze vragen naar de systeemversie van dit toestel en van de Bluetooth-module. U kunt deze versies opvragen en noteren.

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer BT INFO met MULTI-CONTROL.

De versie van het systeem (de microprocessor) van dit toestel wordt weergegeven.

3 Duw MULTI-CONTROL naar links om naar de versie van de Bluetooth-module van dit toestel te schakelen.

- Duw **MULTI-CONTROL** naar rechts om terug te keren naar de systeemversie van dit toestel. 

De Bluetooth-module resetten

Informatie met betrekking tot Bluetooth-telefoons en Bluetooth-audio kan worden gewist. Om uw persoonlijke gegevens te beschermen, wordt u aangeraden om zulke gegevens te verwijderen voordat u het toestel aan derden overdraagt. De volgende instellingen worden verwijderd.

- items uit het telefoonboek van de Bluetooth-telefoon
- voorkeuzenummers uit de Bluetooth-telefoon
- het registratienummer van de Bluetooth-telefoon
- de gespreksgeschiedenis van de Bluetooth-telefoon
- gegevens van de laatst aangesloten Bluetooth-audiospeler

1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer BT RESET:MEMORY met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL naar rechts om het bevestigingsscherm weer te geven.

BT RESET:YES wordt weergegeven. Het toestel is nu gereed om het geheugen te wissen.

- Als u het telefoongeheugen niet wilt resetten, drukt u op **BAND/ESC**.

4 Druk op MULTI-CONTROL om het uit het geheugen te wissen.

De software voor Bluetooth bijwerken

Met behulp van deze functie kunt u de software van dit toestel bijwerken met de meest recente versie. Raadpleeg onze website voor meer informatie over de software en het bijwerken ervan.


1 Geef het menu met begininstellingen weer.

Raadpleeg *De begininstellingen aanpassen* op bladzijde 55.

2 Selecteer SOFTWARE UPDATE met MULTI-CONTROL.

3 Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag en selecteer een groep.

4 Druk op MULTI-CONTROL en geef de gegevensoverdrachtsmodus weer.

- Volg de aanwijzingen op het scherm om het bijwerken te voltooien. 

De AUX-sigitaalbron

Op dit toestel kunt u maximaal twee externe apparaten aansluiten, zoals videoapparatuur of draagbare apparaten (los verkrijgbaar). Als u externe apparaten op dit toestel aansluit, worden die automatisch als een AUX-sigitaalbron herkend en toegewezen aan **AUX1** of **AUX2**. De relatie tussen de sigitaalbronnen **AUX1** en **AUX2** wordt hieronder uitgelegd.

Informatie over AUX1 en AUX2

Externe apparaten kunnen op twee manieren op dit toestel worden aangesloten.

AUX1-sigitaalbron:

Als u een extern apparaat aansluit met een stereo-miniplugkabel

- **Steek de stereo-miniplugkabel in de ingang van dit toestel.**
Raadpleeg de installatiehandleiding voor meer informatie.
Het externe apparaat wordt automatisch ingesteld op **AUX1**.

AUX2-sigitaalbron:

Als u een extern apparaat aansluit met een IP-BUS-RCA-adapter (los verkrijgbaar)

- **Met een IP-BUS-RCA-adapter zoals de CD-RB20/CD-RB10 (los verkrijgbaar) kunt u externe apparatuur met een RCA-uitgang op dit toestel aansluiten.**
Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding van de IP-BUS-RCA-adapter. Het externe apparaat wordt automatisch ingesteld op **AUX2**.
 - U kunt op deze manier alleen externe apparaten aansluiten die voorzien zijn van een RCA-uitgang.

AUX als sigitaalbron selecteren

- **Druk op SRC en kies AUX als sigitaalbron.**
 - Als de externe aansluiting niet is ingeschakeld, kan **AUX** niet worden geselecteerd. Raadpleeg *De externe ingang in- of uitschakelen* op bladzijde 57 voor meer informatie.

De AUX-titel instellen

De naam die voor de sigitaalbronnen **AUX1** en **AUX2** wordt weergegeven, kan worden gewijzigd.

- 1 **Nadat u AUX als sigitaalbron hebt geselecteerd, gebruikt u MULTI-CONTROL om FUNCTION te selecteren en TITLE INPUT weer te geven.**

- 2 **Voer de titel op dezelfde wijze in als voor de ingebouwde cd-speler.**

Raadpleeg *Discitels invoeren* op bladzijde 25 voor meer informatie over de bediening.

Gebruik van een extern toestel

Met een extern toestel wordt een Pioneer-product bedoeld (bijvoorbeeld een toekomstig verkrijgbaar product) waarvan u de basisfuncties met dit toestel kunt bedienen. Met dit toestel kunnen twee externe toestellen worden bediend. Als er twee externe toestellen op dit toestel zijn aangesloten, worden deze automatisch toegewezen als extern toestel 1 of extern toestel 2.

Hieronder wordt de basisbediening van het externe toestel uitgelegd. De beschikbare functies zijn afhankelijk van het externe toestel dat wordt aangesloten. Raadpleeg voor meer informatie de handleiding van het externe toestel.

Een extern toestel als sigitaalbron selecteren

- **Druk op SRC en kies EXTERNAL als sigitaalbron.**

Overige functies

Basisbediening

De functies die met de volgende handelingen zijn verbonden, zijn afhankelijk van het externe toestel dat op dit toestel is aangesloten. Raadpleeg voor meer informatie de handleiding van het externe toestel.

- **Druk op BAND/ESC.**
- **Houd BAND/ESC ingedrukt.**
- **Duw MULTI-CONTROL naar links of naar rechts.**
- **Houd MULTI-CONTROL naar links of naar rechts ingedrukt.**
- **Duw MULTI-CONTROL omhoog of omlaag.**

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.


2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

FUNC1 (functie 1)—**FUNC2** (functie 2)—**FUNC3** (functie 3)—**FUNC4** (functie 4)—**AUTO/MANUAL** (automatisch/handmatig)

Opmerking

Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display. 

De displayverlichting wijzigen

U kunt de kleur van de displayverlichting wijzigen.


1 Houd ILL ingedrukt.

Houd deze toets ingedrukt om over te schakelen naar de kleurselectiemodus voor het display.

2 Druk op ILL.

Iedere keer als u op **ILL** drukt, wijzigt de kleur: **WHITE** (wit)—**SKY BLUE** (hemelsblauw)—**OCEAN BLUE** (zeeblauw)—**DEEP BLUE** (diepblauw)—**PINK** (roze)—**RED** (rood)—**AMBER** (ambergeel)—**ORANGE** (oranje)—**GREEN** (groen)—**PURE GREEN** (zuiver groen)—**CUSTOM** (aangepast)

Opmerkingen

- **CUSTOM** is een aangepaste kleur die u zelf kunt maken (raadpleeg *De verlichtingskleur aanpassen* op bladzijde 58).
- Als u de lijst niet binnen ongeveer acht seconden gebruikt, keert het display automatisch terug naar het vorige scherm. 

De toetsverlichting wijzigen

U kunt de kleur van de toetsverlichting wijzigen.

1 Druk op ILL.



Druk op deze toets om over te schakelen naar de kleurselectiemodus voor de toetsen.

2 Druk op ILL om een verlichtingskleur voor de toetsen te kiezen.

Iedere keer als u op **ILL** drukt, wijzigt de kleur: **RAINBOW** (regenboog)—**WHITE** (wit)—**SKY BLUE** (hemelsblauw)—**OCEAN BLUE** (zeeblauw)—**DEEP BLUE** (diepblauw)—**PINK** (roze)—**RED** (rood)—**AMBER** (ambergeel)—**ORANGE** (oranje)—**GREEN** (groen)—**PURE GREEN** (zuiver groen)—**CUSTOM** (aangepast)

Opmerkingen

- **RAINBOW** is een doorlopende cyclus met alle kleuren.

- **CUSTOM** is een aangepaste kleur die u zelf kunt maken (raadpleeg *De verlichtingskleur aanpassen* op bladzijde 58).
- Als u de lijst niet binnen ongeveer acht seconden gebruikt, keert het display automatisch terug naar het vorige scherm. 
- De functie die is toegewezen aan **FUNC1** (functie 1) is afhankelijk van het externe apparaat. 

De PGM-knop

U kunt de voorgeprogrammeerde functies voor elke signaalbron bedienen met **PGM** op de afstandsbediening.

● Druk op PGM om pauze in te schakelen als u de volgende signaalbronnen selecteert:

- **COMPACT DISC** – Ingebouwde cd-speler
- **USB** – Draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen
- **IPOD** – iPod
- **MULTI CD** – Multi-cd-speler
- **BT AUDIO** – Bluetooth-audiospeler
- **DVD** – Dvd-speler/multi-dvd-speler
- Druk opnieuw op **PGM** als u de pauzefunctie wilt uitschakelen.

● Houd PGM ingedrukt om BSM in te schakelen als u de tuner als signaalbron selecteert.

Houd **PGM** ingedrukt tot de functie BSM aan gaat.

- Druk opnieuw op **PGM** om het opslaan te annuleren.

● Houd PGM ingedrukt om BSSM in te schakelen als u de televisie als signaalbron selecteert.

Houd **PGM** ingedrukt tot de BSSM aan gaat.

- Druk opnieuw op **PGM** om het opslaan te annuleren.

● Druk op PGM om FUNC1 (functie 1) in te schakelen als u een extern apparaat als signaalbron selecteert.

- Druk nogmaals op **PGM** om **FUNC1** (functie 1) uit te schakelen.

Verkrijgbare accessoires

Muziek op de iPod afspelen

Basisbediening

U kunt via dit toestel een iPod-interfaceadapter bedienen. Deze is los verkrijgbaar.

● Vooruit of achteruit spelen

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

● Een fragment selecteren

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

Opmerkingen

- Lees de voorzorgsmaatregelen voor iPod op bladzijde 80.
- Als er een iPod op dit toestel is aangesloten, wordt **PIONEER** (of ✓ (vinkje)) op de iPod weergegeven.
- Als er een foutmelding wordt weergegeven, raadpleeg dan *Foutmeldingen* op bladzijde 74.
- Als de contactschakelaar op ACC of ON staat, wordt de batterij van de iPod opgeladen als de iPod op dit toestel is aangesloten.
- Terwijl de iPod op dit toestel is aangesloten, kunt u de iPod zelf niet aan- of uitzetten.
- Verwijder de koptelefoon van de iPod voordat u de dock connector van dit toestel op de iPod aansluit.
- De iPod wordt ongeveer twee minuten nadat de contactschakelaar op OFF is gezet, uitgeschakeld.

Tekstinformatie op de iPod weergeven

De bediening van deze functie is gelijk aan de bediening bij een iPod die via USB op dit toestel is aangesloten. (Raadpleeg *Tekstinformatie op de iPod weergeven* op bladzijde 29.)

Naar een song bladeren

De bediening van deze functie is gelijk aan de bediening bij een iPod die via USB op dit toe-

stel is aangesloten. (Raadpleeg *Naar een song bladeren* op bladzijde 28.)

De categorieën die kunnen worden geselecteerd wijken echter enigszins af. Deze categorieën zijn

PLAYLISTS (speellijsten)—**ARTISTS** (artiesten)—**ALBUMS** (albums)—**SONGS** (songs)—**GENRES** (genres)

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

REPEAT (herhaalde weergave)—**SHUFFLE** (willekeurige weergave)—**PAUSE** (pauze)


Functies en bediening


De bediening van **REPEAT** en **PAUSE** is in principe identiek aan die van de ingebouwde cd-speler.

Funcienaam	Bediening
REPEAT	Raadpleeg <i>Een herhaalbereik selecteren</i> op bladzijde 24. De herhaalbereiken die u kunt selecteren zijn echter verschillend van de ingebouwde cd-speler. De herhaalbereiken van de iPod zijn: <ul style="list-style-type: none"> • ONE – De spelende song herhalen • ALL – Alle songs in de geselecteerde lijst herhalen
PAUSE	Raadpleeg <i>Het afspelen onderbreken</i> op bladzijde 25.

**Opmerkingen**

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.
- Als een functie niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het gewone display.

Songs in willekeurige volgorde afspelen (shuffle)● **Druk zo vaak als nodig op  om de gewenste instelling te selecteren.**

- **SONGS** – De songs in de geselecteerde lijst in willekeurige volgorde afspelen.
- **ALBUMS** – De songs van een willekeurig album op volgorde afspelen.
- **OFF** – Het afspelen in willekeurige volgorde annuleren.
- Druk opnieuw op  om shuffle uit te schakelen.

**Opmerking**

U kunt dit ook doen in het menu dat verschijnt als u **MULTI-CONTROL** gebruikt. 

Multi-cd-speler**Basisbediening**

U kunt via dit toestel een los verkrijgbare multi-cd-speler bedienen.

- *Multi-cd-spelers voor 50 discs ondersteunen alleen de functies die in deze handleiding worden beschreven.*
- *Dit toestel ondersteunt niet de functies voor discitellijsten voor een multi-cd-speler voor 50 discs. Raadpleeg Discs selecteren uit de discitellijst op bladzijde 70 voor meer informatie over de functies voor titellijsten van discs.*

● **Een disc selecteren**

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag.

- U kunt ook een disc selecteren door de toetsen **1** t/m **6** op de afstandsbediening te gebruiken.
- Druk voor discs 1 t/m 6 op de corresponderende nummertoes.
- Voor discs 7 t/m 12 houdt u de corresponderende toets iets langer ingedrukt (bijvoorbeeld **1** voor disc 7), tot het discnummer op het display wordt weergegeven.

● **Vooruit of achteruit spoelen**

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

● **Een fragment selecteren**

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

**Opmerkingen**

- Wanneer de multi-cd-speler klaar is met de voorbereidingen, verschijnt **READY** op het display.
- Als er een foutmelding wordt weergegeven, raadpleeg dan de handleiding van de multi-cd-speler.
- Als er geen discs in het magazijn van de multi-cd-speler zijn geplaatst, verschijnt **NO DISC** op het display.

Functies voor cd-text

U kunt deze functies uitsluitend gebruiken met een voor cd-text geschikte multi-cd-speler.

De bediening is gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler.

Raadpleeg *De tekstinformatie van de disc weergeven* op bladzijde 22.

Een fragment direct selecteren

De bediening is gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler.

Raadpleeg *Een fragment direct selecteren* op bladzijde 22.

Verkrijgbare accessoires

Geavanceerde bediening

U kunt **COMP/DBE** (compressie en DBE) alleen gebruiken met een multi-cd-speler die deze functie ondersteunt.

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

Het functiemenu wordt weergegeven.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

REPEAT (herhaalde weergave)—**RANDOM** (willekeurige weergave)—**SCAN** (scanweergave)—**PAUSE** (pauze)—**COMP/DBE** (compressie en DBE)—**ITS PLAY** (ITS-weergave)—**ITS MEMORY** (ITS-programmering)—**TITLE INPUT** (discitelinvoer)

- Als de functies (behalve **ITS MEMORY** en **TITLE INPUT**) niet binnen ongeveer 30 seconden worden gebruikt, keert het display automatisch terug naar de gewone weergave.
- Als u een cd-text-disc afspeelt op een met cd-text compatibele multi-cd-speler, kunt u **TITLE INPUT** niet gebruiken. Op een cd-text-disc is de discititel namelijk al vastgelegd.

Functies en bediening

De functies **REPEAT**, **RANDOM**, **SCAN**, **PAUSE**, **COMP/DBE** en **TITLE INPUT** zijn in principe gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler.

Funcionaam	Bediening
REPEAT	Raadpleeg <i>Een herhaalbereik selecteren</i> op bladzijde 24. De herhaalbereiken die u kunt selecteren zijn echter verschillend van de ingebouwde cd-speler. De multi-cd-speler heeft de volgende herhaalbereiken: <ul style="list-style-type: none"> • MCD – Alle discs in de multi-cd-speler herhalen • TRACK – Alleen het spelende fragment herhalen • DISC – De spelende disc herhalen
RANDOM	Raadpleeg <i>Fragmenten in willekeurige volgorde afspelen</i> op bladzijde 24.
SCAN	Raadpleeg <i>Mappen en fragmenten scannen</i> op bladzijde 24.
PAUSE	Raadpleeg <i>Het afspelen onderbreken</i> op bladzijde 25.
TITLE INPUT	Raadpleeg <i>Discitels invoeren</i> op bladzijde 25.



Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het weergavedisplay.
- Als u tijdens de herhaalde weergave een andere disc selecteert, wordt het bereik voor herhaalde weergave gewijzigd in **MCD**.
- Als u tijdens **TRACK** een fragment zoekt of vooruit- of achteruitspoelt, wordt het bereik voor herhaalde weergave gewijzigd in **DISC**.
- Wanneer het scannen van fragmenten of discs is voltooid, wordt de normale weergave van de fragmenten hervat.

Compressie en extra basversterking

U kunt deze functies alleen gebruiken met een daarvoor geschikte multi-cd-speler.

Met de functies COMP (compressie) en DBE (Dynamic Bass Emphasis) kunt u de geluidskwaliteit van de multi-cd-speler aanpassen.

1 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om COMP/DBE te selecteren in het functiemenu.

▪ Als de multi-cd-speler niet geschikt is voor de COMP/DBE-functie, verschijnt **NO COMP** op het display wanneer u deze functie selecteert.

3 Druk op MULTI-CONTROL en selecteer de gewenste instelling.

OFF—COMP 1—COMP 2—OFF—DBE 1—DBE 2

ITS-speellijsten

Met ITS (Instant Track Selection) kunt u een speellijst met uw favoriete fragmenten samenstellen van de discs die in het magazijn van de multi-cd-speler zijn geplaatst. Als u uw favoriete fragmenten aan de speellijst hebt toegevoegd, kunt u de ITS-weergave inschakelen om de geselecteerde fragmenten af te spelen. Met ITS kunt u voor maximaal 100 discs (met de discitels), per disc tot 99 fragmenten invoeren en afspelen. (Bij multi-cd-spelers die vóór de CDX-P1250 en CDX-P650 zijn verkocht, kunnen maximaal 24 fragmenten in de speellijst worden opgeslagen.)

Een speellijst met ITS-programmering samenstellen

1 Speel een cd af die u wilt programmeren.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om de cd te selecteren.

2 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

3 Gebruik MULTI-CONTROL om ITS MEMORY te selecteren in het functiemenu.

4 Selecteer het gewenste fragment door MULTI-CONTROL naar links of rechts te duwen.

5 Duw MULTI-CONTROL omhoog om het huidige fragment in de speellijst op te slaan.

MEMORY COMPLETE wordt weergegeven en de huidige selectie wordt aan de speellijst toegevoegd.

6 Druk op BAND/ESC om terug te keren naar het weergavedisplay.



Opmerking

Als er gegevens voor 100 discs in het geheugen zijn opgeslagen, worden de gegevens van de oudste disc door de nieuwe overschreven.

De ITS-speellijst afspelen

Met ITS-weergave kunt u de fragmenten afspelen die u in de ITS-speellijst hebt ingevoerd. Als u de ITS-weergave inschakelt, worden de fragmenten uit de ITS-lijst in de multi-cd-speler afgespeeld.

1 Selecteer het herhaalbereik.

Raadpleeg *Fragmenten in willekeurige volgorde afspelen* op bladzijde 24.

2 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op de vorige bladzijde.

3 Gebruik MULTI-CONTROL om ITS PLAY te selecteren in het functiemenu.

4 Druk op MULTI-CONTROL om de ITS-weergave in te schakelen.

ITS PLAY: ON verschijnt op het display. Het afspelen begint met de fragmenten van de speellijst binnen het eerder geselecteerde bereik, **MCD** of **DISC**.

Verkrijgbare accessoires

- Als er geen fragmenten in het huidige bereik voor ITS-weergave zijn geprogrammeerd, verschijnt **ITS PLAY: EMPTY** op het display.
- Druk nogmaals op **MULTI-CONTROL** om de ITS-weergave uit te schakelen.

Een fragment uit de ITS-speellijst verwijderen

U kunt een fragment uit de ITS-speellijst verwijderen als de ITS-weergave aan staat. Als de ITS-weergave al is geactiveerd, gaat u verder met stap 2. Als de ITS-weergave is uitgeschakeld, gebruikt u **MULTI-CONTROL**.

1 Speel de cd af waarvan u een fragment uit de ITS-speellijst wilt verwijderen en schakel de ITS-weergave in.

Raadpleeg *De ITS-speellijst afspelen* op de vorige bladzijde.

2 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 67.

3 Gebruik **MULTI-CONTROL** om **ITS MEMORY** te selecteren in het functiemenu.

4 Selecteer het gewenste fragment door **MULTI-CONTROL** naar links of rechts te duwen.

5 Duw **MULTI-CONTROL** omlaag om het fragment uit de ITS-speellijst te verwijderen.

Het huidige fragment wordt uit de ITS-speellijst verwijderd en het volgende fragment wordt afgespeeld.

6 Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het weergavedisplay.

Een cd uit de ITS-speellijst verwijderen

U kunt alle fragmenten van een cd uit de ITS-speellijst verwijderen als de ITS-weergave uit staan.

1 Speel de cd af die u wilt verwijderen.

Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om de cd te selecteren.

2 Geef het functiemenu weer.

Raadpleeg *Geavanceerde bediening* op bladzijde 67.

3 Gebruik **MULTI-CONTROL** om **ITS MEMORY** te selecteren in het functiemenu.

4 Duw **MULTI-CONTROL** omlaag om alle fragmenten van de huidige cd uit de ITS-speellijst te verwijderen.

Alle fragmenten van de spelende cd worden uit de speellijst verwijderd en **MEMORY DELETED** wordt weergegeven.

5 Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het weergavedisplay.

Functies voor discstitels

U kunt cd-titels invoeren en laten weergeven. Daarna kunt u eenvoudig naar de disc zoeken die u wilt afspelen.

Disctitels invoeren

Gebruik de invoerfunctie voor discstitels om maximaal 100 cd-titels (met ITS-speellijst) in de multi-cd-speler op te slaan. Een titel kan maximaal 10 tekens lang zijn. Raadpleeg *Disctitels invoeren* op bladzijde 25 voor meer informatie over de bediening.

- De titels blijven in het geheugen bewaard, zelfs als de disc uit het magazijn wordt verwijderd. Ze worden opgeroepen als de disc weer in het toestel wordt geplaatst.
- Als er gegevens voor 100 discs in het geheugen zijn opgeslagen, worden de gegevens van de oudste disc door de nieuwe overschreven.

Disctitels weergeven

U kunt de tekstinformatie laten weergeven van elke disc waarvoor een disc titel is ingevoerd.

De bediening is gelijk aan die van de ingebouwde cd-speler.

Raadpleeg *De tekstinformatie van de disc weergeven* op bladzijde 22.

Discs selecteren uit de disctitellijst

In de disctitellijst krijgt u een overzicht van de in de multi-cd-speler ingevoerde disctitels. Zo kunt u gemakkelijk de gewenste disc kiezen om af te spelen.

1 Druk op LIST om vanaf het weergave-display over te schakelen naar de disctitellijst.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om de gewenste disctitel te selecteren.

Draai aan de knop om een andere disctitel te selecteren. Druk op de knop om het afspelen te starten.

- U kunt ook een andere disctitel kiezen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- Duw tijdens het afspelen van een cd-text-disc **MULTI-CONTROL** naar rechts om een lijst weer te geven met de fragmenten op de geselecteerde disc. Duw **MULTI-CONTROL** naar links om terug te keren naar de disclijst.
- Als er geen titel voor een disc is ingevoerd, wordt **NO DISC TITLE** weergegeven.
- Als er geen disc in het magazijn is geplaatst, verschijnt **NO DISC** naast het discnummer.
- Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display. 

Dvd-speler

Basisbediening

U kunt via dit toestel een los verkrijgbare dvd-speler of multi-dvd-speler bedienen.

Raadpleeg voor meer informatie over de bediening de handleiding van de dvd-speler of multi-dvd-speler. In dit gedeelte vindt u informatie over de bediening van de dvd-speler met dit toestel voor zover die afwijkt van de informatie in de handleiding van de dvd-speler of multi-dvd-speler.

● Een hoofdstuk/fragment selecteren

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

● Vooruit of achteruit spoelen

Houd **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts ingedrukt.

- Als u gecompriëerde audio afspeelt, hoort u geen geluid bij vooruit- of achteruitspoelen.

● Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts om naar het vorige of volgende hoofdstuk/fragment te gaan.

Een disc selecteren

- U kunt deze functie alleen gebruiken als er een multi-dvd-speler op het toestel is aangesloten.

● Druk op één van de toetsen **1 t/m 6** op de afstandsbediening om de gewenste disc te selecteren.

Een map selecteren

- U kunt deze functie alleen gebruiken als er op dit toestel een dvd-speler is aangesloten die gecompriëerde audiobestanden kan afspelen.
- Duw **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag om een map te selecteren.

Verkrijgbare accessoires

Geavanceerde bediening

1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.

2 Selecteer FUNCTION met MULTI-CONTROL.

Het functiemenu wordt weergegeven. Draai aan de knop om een andere menuoptie te selecteren. Druk op de knop om deze te selecteren.

3 Draai aan MULTI-CONTROL om de functie te selecteren.

Tijdens het afspelen van een dvd-video of video-cd

REPEAT (herhaalde weergave)—**PAUSE** (pauze)

Tijdens het afspelen van een cd

REPEAT (herhaalde weergave)—**RANDOM** (willekeurige weergave)—**SCAN** (scanweergave)—**PAUSE** (pauze)—**ITS PLAY** (ITS-weergave)—**ITS MEMO** (ITS-invoer)—**TITLE INPUT** (discitelinvoer)

Tijdens het afspelen van gecompriëerde audio

REPEAT (herhaalde weergave)—**RANDOM** (willekeurige weergave)—**SCAN** (scanweergave)—**PAUSE** (pauze)

- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het weergavedisplay.
- Als u de functies (behalve **ITS MEMO** en **TITLE INPUT**) niet binnen ongeveer 30 seconden gebruikt, keert het display automatisch terug naar de gewone weergave.

Functies en bediening

De bediening van de functies **REPEAT**, **RANDOM**, **SCAN**, **PAUSE** en **TITLE INPUT** is in principe gelijk aan de bediening van deze functies op de ingebouwde cd-speler.

De functies **ITS PLAY** en **ITS MEMO** zijn in principe gelijk aan die van de multi-cd-speler.

Funcionaam	Bediening
REPEAT	Raadpleeg <i>Een herhaalbereik selecteren</i> op bladzijde 24. Het herhaalbereik dat u kunt selecteren hangt echter af van het type disc of systeem. Het herhaalbereik van de dvd-speler/multi-dvd-speler is als volgt: U kunt deze functie niet gebruiken tijdens PBC-weergave van video-cd's. <ul style="list-style-type: none"> • DISC – De spelende disc herhalen • FOLDER – De huidige map herhalen • TITLE – Alleen de huidige titel herhalen • CHAP – Alleen het huidige hoofdstuk herhalen • TRACK – Het spelende fragment herhalen
RANDOM	Raadpleeg <i>Fragmenten in willekeurige volgorde afspelen</i> op bladzijde 24.
SCAN	Raadpleeg <i>Mappen en fragmenten scannen</i> op bladzijde 24.
PAUSE	Raadpleeg <i>Het afspelen onderbreken</i> op bladzijde 25.
ITS PLAY	Raadpleeg <i>ITS-speellijsten</i> op bladzijde 68.
ITS MEMO	Raadpleeg <i>ITS-speellijsten</i> op bladzijde 68.
TITLE INPUT	Raadpleeg <i>Discitels invoeren</i> op bladzijde 25.



Opmerkingen

- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het weergavedisplay.
- Als u tijdens de herhaalde weergave een andere disc selecteert, wordt het bereik voor herhaalde weergave gewijzigd in **DISC**.
- Als u tijdens het afspelen van een video-cd of cd een fragment zoekt of snel vooruit- of achteruitspoelt tijdens **TRACK**, wordt het herhaalbereik gewijzigd in **DISC**.

- Als u tijdens de het afspelen van gecomprimeerde audio een andere map kiest, wordt het herhaalbaar gewijzigd in **DISC**.
- Als u tijdens het afspelen van gecomprimeerde audio een fragment zoekt of snel vooruit- of achteruitspoelt tijdens **TRACK**, wordt het herhaalbaar gewijzigd in **FOLDER**.
- Een multi-dvd-speler met ITS-functies en discitelfuncties kan ook op dit toestel worden aangesloten. In dat geval kunnen **ITS PLAY**, **ITS MEMO** en de invoerfunctie voor discitels bediend worden.
- De ITS-functie van een dvd-speler verschilt enigszins van de ITS-weergave met een multi-cd-speler. Bij een multi-dvd-speler heeft ITS-weergave alleen betrekking op het afspelen van cd's. Raadpleeg *ITS-speellijsten* op bladzijde 68 voor meer informatie. 
- U kunt het automatisch afstemmen annuleren door **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts te duwen.
- Als u **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts duwt en vasthoudt, kunt u zenders overslaan. Het automatisch afstemmen begint zodra u **MULTI-CONTROL** loslaat.

Zenders opslaan en oproepen

U kunt 12 zenders opslaan zodat u deze later eenvoudig en snel kunt oproepen.

- Voor elke band kunnen 12 zenders in het geheugen worden opgeslagen.

1 Druk op LIST.

Het scherm met voorkeuzezenders wordt weergegeven.

2 Gebruik MULTI-CONTROL om de geselecteerde zender in het geheugen op te slaan.

Draai aan de knop om een ander voorkeuzenummer te selecteren. Houd de knop ingedrukt om de frequentie op te slaan.

3 Gebruik MULTI-CONTROL om de gewenste zender te selecteren.

Draai aan de knop om een andere zender te kiezen. Druk op de knop om deze te selecteren.

- U kunt ook een andere zender zoeken door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display.

Gebruik van de afstandsbediening

Met de afstandsbediening kunt u ook zenders opslaan en oproepen die zijn ingesteld via de voorkeuzetoetsen **P 1** t/m **P 6**.

Tv-tuner

Basisbediening

U kunt via dit toestel een los verkrijgbare tv-tuner bedienen.

Raadpleeg de handleiding van de tv-tuner voor meer informatie over de bediening van de tv-tuner. In dit gedeelte vindt u informatie over de bediening van de tv-tuner met dit toestel voor zover die afwijkt van de handleiding van de tv-tuner.

● Een frequentieband selecteren

Druk op **BAND/ESC**.

● Een zender selecteren (stap voor stap)

Duw **MULTI-CONTROL** naar links of naar rechts.

● Automatisch afstemmen

Houd **MULTI-CONTROL** even naar links of naar rechts ingedrukt en laat deze weer los.



Opmerkingen

- U kunt met **TV-1** of **TV-2** een frequentieband selecteren.

Verkrijgbare accessoires

- **Wanneer u hebt afgestemd op een zender die u in het geheugen wilt opslaan, houdt u een van de voorkeuzetoetsen 1 t/m 6 ingedrukt tot het voorkeuzenummer stopt met knipperen.**

Het nummer dat u hebt ingedrukt, begint te knipperen in de voorkeuzenummerindicator en blijft daarna branden. De geselecteerde zender is in het geheugen opgeslagen.

Als u de volgende keer op dezelfde voorkeuzetoets drukt, wordt de opgeslagen zender uit het geheugen opgeroepen.

- U kunt de zenders die aan voorkeuzetoetsen zijn toegewezen ook opvragen door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.

De sterkste zenders op volgorde opslaan (BSSM)

- 1 Druk op MULTI-CONTROL om het hoofdmenu weer te geven.**

- 2 Gebruik MULTI-CONTROL en selecteer FUNCTION om BSSM weer te geven.**

- 3 Druk op MULTI-CONTROL om BSSM in te schakelen.**

SEARCH begint te knipperen. Terwijl **SEARCH** knippert, worden de 12 sterkste zenders opgeslagen, te beginnen bij de laagste zender. Als het zoeken is voltooid, verschijnt de lijst met voorkeuzezenders.

- Druk opnieuw op **MULTI-CONTROL** om het opslaan te annuleren.

- 4 Gebruik MULTI-CONTROL om de gewenste zender te selecteren.**

Draai aan de knop om een andere zender te kiezen. Druk op de knop om deze te selecteren.

- U kunt ook een andere zender zoeken door **MULTI-CONTROL** omhoog of omlaag te duwen.
- U kunt de functie ook selecteren door op de afstandsbediening op **FUNCTION** te drukken.
- Druk op **BAND/ESC** om terug te keren naar het gewone display.

- Als de lijst niet binnen ongeveer 30 seconden wordt gebruikt, keert het display automatisch terug naar het normale display. 

Aanvullende informatie

Problemen verhelpen

Bluetooth-audio/telefoon

Symptoom	Oorzaak	Maatregel
Het geluidssignaal van de Bluetooth-geluidsbron wordt niet weergegeven.	Er wordt op hetzelfde moment getelefoneerd met een via Bluetooth aangesloten mobiele telefoon.	Het geluidssignaal wordt weergegeven nadat het gesprek beëindigd is.
	Er wordt op hetzelfde moment een via Bluetooth aangesloten mobiele telefoon gebruikt.	Gebruik de mobiele telefoon niet op hetzelfde moment.
	Er werd opgebeld met een via Bluetooth aangesloten mobiele telefoon maar het gesprek werd onmiddellijk weer beëindigd. Daardoor kon de verbinding tussen dit toestel en de mobiele telefoon niet correct worden afgesloten.	Herstel de Bluetooth-verbinding tussen dit toestel en de mobiele telefoon.



Foutmeldingen

Schrijf een foutmelding altijd nauwkeurig op en houd deze bij de hand als u contact opneemt met uw leverancier of het dichtstbijzijnde Pioneer-servicecentrum.

Ingebouwde cd-speler

Melding	Oorzaak	Maatregel
ERROR-11, 12, 17, 30	Vuile disc	Maak de disc schoon.
ERROR-11, 12, 17, 30	Bekraste disc	Vervang de disc.

ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, AO	Elektrisch of mechanisch probleem	Zet het contact uit en weer aan, of schakel over naar een andere signaalbron en dan terug naar de cd-speler.
ERROR-15	De geplaatste disc bevat geen gegevens	Vervang de disc.
ERROR-22, 23	Het cd-formaat kan niet worden afgespeeld	Vervang de disc.
NO AUDIO	De geplaatste disc bevat geen bestanden die kunnen worden afgespeeld	Vervang de disc.
TRK SKIPPED	De geplaatste disc bevat WMA-bestanden die door digital rights management (digitaal rechtenbeheer, DRM) zijn beveiligd	Vervang de disc.
PROTECT	Alle bestanden op de disc zijn door digital rights management (digitaal rechtenbeheer, DRM) beveiligd	Vervang de disc.

USB-audiospeler/USB-geheugen

Melding	Oorzaak	Maatregel
NO AUDIO	Geen songs	Zet de audiobestanden over naar de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen en maak verbinding.
	Er is USB-geheugen met ingeschakelde beveiliging aangesloten	Raadpleeg de instructies van het USB-geheugen om de beveiliging uit te schakelen.
	Geen songs	Zet de songs over naar de iPod.

Aanvullende informatie

TRK SKIPPED	De aangesloten draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen bevat WMA-bestanden die door Windows Media DRM 9/10 zijn beveiligd.	Speel audiobestanden af die niet door Windows Media DRM 9/10 zijn beveiligd.
PROTECT	Alle bestanden op de aangesloten draagbare USB-audiospeler/in het USB-geheugen zijn door Windows Media DRM 9/10 beveiligd.	Zet audiobestanden die niet door Windows Media DRM 9/10 zijn beveiligd over naar de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen en sluit het apparaat aan.
N/A USB	Het aangesloten USB-apparaat wordt door dit toestel niet ondersteund.	Sluit een draagbare USB-audiospeler of USB-geheugen aan dat compatibel is met USB Mass Storage Class.
CHECK USB	Er is kortsluiting opgetreden in de USB-aansluiting of de USB-kabel.	Controleer of de USB-stekker en de USB-kabel niet ergens ingeklemd zijn of beschadigd zijn.
	De aangesloten draagbare USB-audiospeler of het aangesloten USB-geheugen verbruikt meer dan 500 mA (maximaal toelaatbare stroomsterkte).	Ontkoppel de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen en gebruik dit apparaat niet meer. Zet de contactschakelaar op OFF, daarna op ACC of ON en sluit vervolgens een compatibele draagbare USB-audiospeler/compatibel USB-geheugen aan.

ERROR-19	Communicatiefout	Probeer de volgende mogelijkheden. -Zet het contact uit en dan weer aan. -Ontkoppel de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen. -Schakel over naar een andere bron. Schakel vervolgens terug naar de USB-audiospeler/het USB-geheugen.
ERROR-23	Het USB-toestel is niet geformatteerd met de indeling FAT16 of FAT32.	Gebruik een USB-toestel dat geformatteerd is met de indeling FAT16 of FAT32.

iPod

Melding	Oorzaak	Maatregel
ERROR-19	Communicatiefout	Verwijder de kabel uit de iPod. Sluit de kabel weer aan als het hoofdmenu van de iPod wordt weergegeven. Reset de iPod.
	iPod-fout	Verwijder de kabel uit de iPod. Sluit de kabel weer aan als het hoofdmenu van de iPod wordt weergegeven. Reset de iPod.
N/A USB	Oude versie van iPod	Update de versie van de iPod.
	iPod-fout	Reset de iPod.
ERROR-16	Oude versie van iPod	Update de versie van de iPod.
	iPod-fout	Verwijder de kabel uit de iPod. Sluit de kabel weer aan als het hoofdmenu van de iPod wordt weergegeven. Reset de iPod.

Aanvullende informatie

CHECK USB	iPod is niet opgeladen, maar functioneert correct	Controleer of de kabel van de iPod niet is kortgesloten, bijvoorbeeld contact maakt met metalen voorwerpen. Zet daarna het contact uit en weer aan, of ontkoppel de iPod en sluit deze weer aan.
NO SONGS	Geen songs	Zet de songs over naar de iPod.
STOP	Geen songs in de huidige lijst	Selecteer een lijst die wel songs bevat.

Bluetooth-audio/telefoon

Melding	Oorzaak	Maatregel
ERROR-10	Er is een fout opgetreden in de interne Bluetooth-eenheid.	Zet het contact af en dan weer aan.
ERROR-80	Er is een fout opgetreden in het interne flash rom-geheugen	Zet het contact af en dan weer aan.



Richtlijnen voor het gebruik van discs en de speler

- Gebruik uitsluitend discs die voorzien zijn van een van onderstaande twee logo's.



- Gebruik uitsluitend normale, ronde discs. Gebruik geen discs met een andere vorm (shaped discs).



- Gebruik cd's van 12 of 8 cm. Gebruik geen adapter als u cd's van 8 cm afspeelt.
- Plaats geen ander object dan een cd in de cd-laadsleuf.
- Gebruik geen gebarste, gebroken, kromme of op andere wijze beschadigde discs, omdat zulke discs de speler kunnen beschadigen.
- Niet-gefinaliseerde cd-r/cd-rw-discs kunnen niet worden afgespeeld.
- Raak de gegevenszijde van de disc niet aan.
- Bewaar discs in het bijbehorende doosje wanneer u ze niet gebruikt.
- Bewaar discs niet in een hete ruimte of in direct zonlicht.
- Plak geen labels op discs, schrijf er niet op en breng het oppervlak niet in aanraking met chemische middelen.
- Om een cd te reinigen, veegt u de disc van het midden naar de buitenkant met een zachte doek schoon.
- Condens en vochtvorming kunnen de werking van de speler tijdelijk negatief beïnvloeden. Laat de speler in een warmere omgeving ongeveer een uur op temperatuur komen. Veeg vochtige schijven met een zachte doek schoon.
- Sommige discs kunnen niet worden afgespeeld afhankelijk van het type disc, de indeling ervan, de toepassing waarmee deze is opgenomen, de omgeving waarin deze wordt afgespeeld, de manier waarop deze wordt bewaard, enzovoort.
- Tekstinformatie wordt soms niet correct weergegeven. Dat is afhankelijk van de manier waarop de disc is opgenomen.
- Schokken tijdens het rijden van het voertuig kunnen de disc laten overslaan.
- Lees de voor discs geldende voorzorgsmaatregelen voordat u ze gebruikt. 

Aanvullende informatie

Dual discs

- Dual discs zijn dubbelzijdige discs met aan de ene kant een beschrijfbaar cd-oppervlak voor audio-opnamen en aan de andere kant een beschrijfbaar dvd-oppervlak voor video-opnamen.
- Aangezien de cd-zijde van Dual discs niet compatibel is met de algemene cd-standaard, is het wellicht niet mogelijk de cd-zijde op dit toestel af te spelen.
- Het regelmatig plaatsen en uitwerpen van een Dual disc kan krassen veroorzaken op de disc en tot afspeelproblemen leiden. In sommige gevallen kan een Dual disc vast komen te zitten in de cd-laadsleuf en kan deze niet meer worden uitgeworpen. Om problemen te voorkomen wordt u aangeraaden om geen Dual discs te gebruiken met dit toestel.
- Raadpleeg de informatie van de fabrikant van de disc voor meer informatie over Dual discs.

Compatibiliteit met gecomprimeerde audio

WMA

- Compatibel formaat: WMA gecodeerd met Windows Media Player
- Bitsnelheid: 48 kbps tot 320 kbps (CBR), 48 kbps tot 384 kbps (VBR)
- Bemonsteringsfrequentie: 32 kHz tot 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: Nee

MP3

- Bitsnelheid: 8 kbps tot 320 kbps
- Bemonsteringsfrequentie: 16 kHz tot 48 kHz (32, 44,1, 48 kHz voor de beste kwaliteit)
- Compatibele ID3-tag-versie: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-tag versie 2.x krijgt prioriteit boven versie 1.x.)
- M3u speellijst: Nee

- MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO: Nee

AAC

- Compatibel formaat: AAC gecodeerd met iTunes®
- Bemonsteringsfrequentie: 11,025 kHz tot 48 kHz
- Overdrachtssnelheid: 16 kbps tot 320 kbps
- AAC-bestanden die bij de iTunes Store gekocht zijn (bestandsextensie .m4p): Nee
- Apple Lossless: Nee

WAV

- Compatibel formaat: Linear PCM (LPCM), MS ADPCM
- Quantisatiebits: 8 en 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Bemonsteringsfrequentie: 16 kHz tot 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz tot 44,1 kHz (MS ADPCM)

Gecomprimeerde audiobestanden op disc

- Afhankelijk van de versie van de Windows Media Player die is gebruikt om WMA-bestanden te coderen, kan het voorkomen dat albumtitels en andere tekstinformatie niet goed worden weergegeven.
- Er kan een kleine vertraging optreden bij het afspelen van WMA/AAC-bestanden die met image-data zijn gecodeerd.
- ISO 9660 niveau 1 en 2 compatibel. Bestanden in de bestandssystemen Romeo en Joliet zijn compatibel met deze speler.
- Het afspelen van multisessie-discs is mogelijk.
- Gecomprimeerde audiobestanden zijn niet compatibel met packet write data transfer.
- Alleen de eerste 64 tekens van de bestandsnaam (inclusief de extensie zoals .wma, .mp3, .m4a of .wav) of mapnaam worden weergegeven.
- De mapvolgorde en andere instellingen zijn afhankelijk van de software die voor het coderen en schrijven is gebruikt.

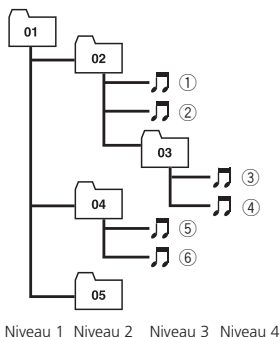
Aanvullende informatie


- Bij het afspelen van gecomprimeerde audiodiscs wordt altijd een korte pauze ingelast tussen de fragmenten. Dit gebeurt ongeacht de lengte van de lege ruimte tussen de fragmenten op de originele opname.
- Bestandsextensies zoals .wma, .mp3, .m4a of .wav moeten correct gebruikt worden.
- Russische tekst die op dit toestel moeten worden weergegeven, moet met de volgende tekensets zijn gecodeerd:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Andere tekensets dan Unicode die in een Windows-omgeving worden gebruikt en op Russisch zijn ingesteld bij de instellingen voor meerdere talen
- Van Russische tekst worden alleen de eerste 32 tekens weergegeven van de bestandsnaam (inclusief de extensie zoals .wma, .mp3, .m4a of .wav) of mapnaam.

Voorbeeld van een boomstructuur

 Map

 Gecomprimeerd audiobestand



- Mapnummers worden door dit toestel toegewezen. Als gebruiker kunt u geen mapnummers toewijzen.
- De mappenstructuur kan uit maximaal acht niveaus bestaan. Voor praktisch gebruik kunt u beter niet meer dan twee niveaus gebruiken.
- Er kunnen bestanden uit maximaal 99 mappen worden afgespeeld. 

USB-audiospeler/USB-geheugen

Compatibiliteit met draagbare USB-audiospelers/USB-geheugen

- USB-versie: 2.0, 1.1 en 1.0
- USB-overdrachtssnelheid: volle snelheid
- USB-klasse: MSC-apparatuur (Mass Storage Class)
- Protocol: bulk
- Minimale hoeveelheid geheugen: 250 MB
- Maximale hoeveelheid geheugen: 250 GB
- Bestandssysteem: FAT32 en FAT16
- Voeding: 500 mA



Opmerkingen

- Gepartitioneerd USB-geheugen is niet compatibel met dit toestel.
- Afhankelijk van het type draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen dat u gebruikt, kan het voorkomen dat dit toestel de USB-audiospeler/het USB-geheugen niet herkent of dat de audiobestanden niet juist worden afgespeeld.
- Dit toestel kan audiobestanden afspelen op een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen dat compatibel is met USB MSC (Mass Storage Class). Bestanden waarop auteursrechten rusten en die beschermd zijn kunnen echter niet van bovenstaande USB-apparaten worden afgespeeld. (Als u een iPod op dit toestel hebt aangesloten, is het juist afspelen van bestanden mede afhankelijk van de specificaties van de iPod.)
- Draagbare USB-audiospelers/USB-geheugen kunnen niet via een USB-hub op dit toestel worden aangesloten.

Aanvullende informatie

Omgang met het toestel en bijkomende informatie

- Stel de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen niet langdurig aan direct zonlicht bloot. Overmatige blootstelling aan direct zonlicht kan de temperatuur in de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen doen oplopen en storingen veroorzaken.
- Stel de draagbare USB-audiospeler/het USB-geheugen niet bloot aan hoge temperaturen.
- Zet de draagbare USB-audiospeler/ het USB-geheugen goed vast voordat u gaat rijden. Laat de draagbare USB-audiospeler/ het USB-geheugen niet op de grond vallen, omdat deze dan onder het rem- of gaspedaal terecht kan komen.
- Er kan een kleine vertraging optreden bij het afspelen van audiobestanden die met afbeeldingsgegevens zijn gecodeerd.
- Afhankelijk van het USB-apparaat dat op dit toestel is aangesloten, kan er op de radio ruis optreden.
- Als een draagbare USB-speler/USB-geheugen als signaalbron is geselecteerd, worden alleen de eerste 32 tekens weergegeven van mapnaam of bestandsnaam (inclusief de extensie).
- De tekstinformatie bij sommige audiobestanden wordt mogelijk niet correct weergegeven.
- Bestandsnaamextensies moeten correct gebruikt worden.
- Er kunnen maximaal 15 000 bestanden op een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen worden afgespeeld.
- Er kunnen maximaal 500 mappen op een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen worden afgespeeld.
- Er kunnen maximaal acht niveaus met mappen op een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen worden afgespeeld.
- Bij het starten van audiobestanden op een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen

gen met een uitgebreide mappenstructuur kan enige vertraging optreden.

- Sluit geen andere apparaten aan dan een draagbare USB-audiospeler/USB-geheugen.
- De bediening kan verschillen afhankelijk van het type USB-audiospeler en USB-geheugen.

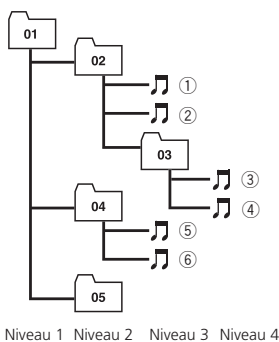
De volgorde van audiobestanden in het USB-geheugen

De afspeelvolgorde op draagbare USB-audiospelers wijkt af van de afzendvolgorde in het USB-geheugen en is bovendien afhankelijk van de speler.

Voorbeeld van een boomstructuur

📁: Map

🎵: Gecomprimeerd audiobestand



- 01 t/m 05 geeft de toegewezen mapnummers aan. ① t/m ⑥ geeft de afspeelvolgorde aan. De gebruiker kan met dit toestel geen mapnummers toewijzen of de afspeelvolgorde wijzigen.
- Audiobestanden worden afgespeeld in de volgorde waarin ze zijn opgenomen op het USB-apparaat.
- Ga als volgt te werk als u wilt dat bestanden in een bepaalde volgorde worden afgespeeld.
 - 1 Geef de bestanden namen met nummers die de afspeelvolgorde aangeven, bijvoorbeeld 001xxx.mp3 en 099yyy.mp3.

Aanvullende informatie

- 2 Plaats de bestanden in een map.
 - 3 Kopieer de map met de bestanden naar het USB-apparaat.
- Merk echter op dat de afspelvolgorde van bestanden niet altijd kan worden bepaald. Dit is afhankelijk van het gebruikte systeem.

iPod

Bediening van de iPod

- Laat de iPod niet lange tijd in direct zonlicht liggen. Overmatige blootstelling aan direct zonlicht kan de temperatuur in de iPod doen oplopen en storingen veroorzaken.
- Stel de iPod niet bloot aan hoge temperaturen.
- Sluit voor een goede werking van dit toestel de dock connector-kabel rechtstreeks op de iPod aan.
- Maak de iPod stevig vast voordat u gaat rijden. Laat de iPod niet op de grond vallen, omdat deze dan onder het rem- of gaspedaal terecht kan komen.
- Raadpleeg voor meer informatie de handleiding van de iPod.

Informatie over iPod-instellingen

- U kunt de equalizer van de iPod niet op Pioneer-apparaten bedienen. We raden aan de equalizer van de iPod uit te schakelen voordat u deze op dit toestel aansluit.
- Als u dit toestel gebruikt, kunt u de herhaalfunctie van de iPod niet uitzetten. Zelfs als u op de iPod de herhaalfunctie uitzet, wordt deze automatisch aangezet als u de iPod op dit toestel aansluit.

Bluetooth-profielen

- Apparaten die via Bluetooth draadloze technologie communiceren, moeten be-

paalde profielen ondersteunen. Dit toestel is compatibel met de volgende profielen:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
- GAP (Generic Access Profile)
- SDP (Service Discovery Protocol)
- OPP (Object Push Profile)
- HFP (Hands Free Profile)
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- SPP (Serial Port Profile)

Lijst met Russische tekens

D: Display

C: Teken

D	C	D	C	D	C	D	C
А	А	Б	Б	В	В	Г	Г
Д	Д	Е	Е, Ё	Ж	Ж	З	З
И	И, Ё	К	К	Л	Л	М	М
Н	Н	О	О	П	П	Р	Р
С	С	Т	Т	У	У	Ф	Ф
Х	Х	Ц	Ц	Ч	Ч	Ш	Ш, Щ
Ъ	Ъ	Ы	Ы	Ь	Ь	Э	Э
Ю	Ю	Я	Я				



Aanvullende informatie

Technische gegevens

Algemeen

Spanningsbron	14,4 V gelijkstroom (12,0 tot 14,4 V toelaatbaar)
Aarding	Negatief
Max. stroomverbruik	10,0 A
Afmetingen (B × H × D):	
DIN	
Chassis	178 mm × 50 mm × 162 mm
Voorkant	188 mm × 58 mm × 15 mm
D	
Chassis	178 mm × 50 mm × 162 mm
Voorkant	170 mm × 46 mm × 15 mm
Gewicht	1,3 kg

Audio

Maximaal uitgangsvermogen	
.....	50 W × 4
.....	50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/2 Ω (voor de subwoofer)
Doorlopend uitgangsvermogen	
.....	22 W × 4 (50 Hz tot 15 000 Hz, 5% THD, 4 Ω belasting, beide kanalen)
Belastingsimpedantie	4 Ω tot 8 Ω × 4
.....	4 Ω tot 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Preout max uitgangsniveau	
.....	2,2 V
Equalizer (3-bands parametrische equalizer):	
Laag	
Frequentie	40/80/100/160 Hz
Q-factor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB wanneer versterkt)
Gain	±12 dB
Midden	
Frequentie	200/500/1k/2k Hz
Q-factor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB wanneer versterkt)
Gain	±12 dB
Hoog	
Frequentie	3,15k/8k/10k/12,5k Hz
Q-factor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB wanneer versterkt)
Gain	±12 dB
Loudness-contour:	
Laag	+3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)
Midden	+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)

Hoog	+11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz) (volume: -30 dB)
HPF:	
Frequentie	50/63/80/100/125 Hz
Afval	-12 dB/oct
Subwoofer (mono):	
Frequentie	50/63/80/100/125 Hz
Afval	-18 dB/oct
Gain	+6 dB tot -24 dB
Fase	Normaal/teggengesteld
Bass boost:	
Gain	+12 dB tot 0 dB

Cd-speler

Systeem	Compact Disc Audio
Bruikbare discs	Compact Discs
Signaal-tot-ruisverhouding	
.....	94 dB (1 kHz) (IEC-A netwerk)
Aantal kanalen	2 (stereo)
MP3-decoderingsformaat ...	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-decoderingsformaat	
.....	Versie 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2 kan. audio) (Windows Media Player)
AAC-decoderingsformaat ...	MPEG-4 AAC (alleen iTunes® gecodeerd) (.m4a) (versie 7,2 en eerder)
WAV-signaalformaat	Lineaire PCM & MS ADPCM (niet gecompriemd)

USB

Specificaties	USB 2.0 volledige snelheid
Voeding	500 mA
Maximale hoeveelheid geheugen	
.....	250 GB
Bestandstelsysteem	FAT16, FAT32
MP3-decoderingsformaat ...	MPEG-1, 2 & 2.5 Audio Layer 3
WMA-decoderingsformaat	
.....	Versie 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2 kan. audio) (Windows Media Player)
AAC-decoderingsformaat ...	MPEG-4 AAC (alleen iTunes® gecodeerd) (.m4a) (versie 7,2 en eerder)
WAV-signaalformaat	Lineaire PCM & MS ADPCM (niet gecompriemd)

FM-tuner

Frequentiebereik	87,5 MHz tot 108,0 MHz
Bruikbare gevoeligheid	8 dBf (0,7 μV/75 Ω mono, S/N: 30 dB)

Aanvullende informatie

Signaal-tot-ruisverhouding
..... 75 dB (IEC-A netwerk)

MW-tuner

Frequentiebereik 531 kHz tot 1 602 kHz (9 kHz)

Bruikbare gevoeligheid 18 μ V (S/N: 20 dB)

Signaal-tot-ruisverhouding
..... 65 dB (IEC-A netwerk)

LW-tuner

Frequentiebereik 153 kHz tot 281 kHz

Bruikbare gevoeligheid 30 μ V (S/N: 20 dB)

Signaal-tot-ruisverhouding
..... 65 dB (IEC-A netwerk)

Bluetooth

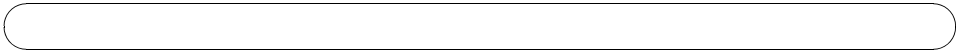
Versie Bluetooth 2.0 gecertificeerd

Uitgangsvermogen +4 dBm max.
(Vermogensklasse 2)



Opmerking

Technische gegevens en ontwerp kunnen ter productverbetering zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



<http://www.pioneer.eu>

Visit **www.pioneer.co.uk** (or **www.pioneer.eu**) to register your product.

Visite **www.pioneer.es** (o **www.pioneer.eu**) para registrar su producto.

Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte **www.pioneer.de** (oder **www.pioneer.eu**) .

Visitez **www.pioneer.fr** (ou **www.pioneer.eu**) pour enregistrer votre appareil.

Si prega di visitare il sito **www.pioneer.it** (o **www.pioneer.eu**) per registrare il prodotto.

Bezoek **www.pioneer.nl** (of **www.pioneer.eu**) om uw product te registreren.

Посетите **www.pioneer-rus.ru** (или **www.pioneer.eu**) для регистрации приобретенного Вами изделия.

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU
TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

總公司：台北市中山北路二段44號13樓
電話：(02) 2521-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心
9樓901-6室
電話：(0852) 2848-6488

Uitgegeven door Pioneer Corporation.
Copyright © 2007 by Pioneer Corporation.
Alle rechten voorbehouden.