

Pioneer

CD RDS-MOTTAKER

DEH-6100BT

Bruksanvisning

Norsk

Takk for at du kjøpte dette PIONEER-produktet.

Les denne håndboken før du bruker produktet første gang for å sikre korrekt bruk. *Oppbevar håndboken et trygt og tilgjengelig sted når du er ferdig med å lese den, slik at den kan tas frem ved fremtidig behov.*

01 Før du begynner

- Om denne enheten **5**
- Om denne brukerhåndboken **5**
- Funksjoner **5**
- Bruksmiljø **6**
- Besøk nettstedet vårt **6**
- Hvis det skulle oppstå problemer **6**
- Beskytte enheten mot tyveri **6**
 - Ta av frontpanelet **6**
 - Sette på plass frontpanelet **7**
- Tilbakestille mikroprosessoren **7**

02 Oversikt

- Hovedenhet **8**
- Valgfri fjernkontroll **9**
- Visningsindikasjon **9**

03 Grunnleggende funksjoner

- Slå av/på **11**
 - Slå på enheten **11**
 - Slå av enheten **11**
- Velge en kilde **11**
- Justere volumet **11**

04 Mottaker

- Grunnleggende funksjoner **12**
- Lagre og hente frem radiostasjonsfrekvenser **12**
- Mottak av PTY-alarmskringkasting **12**
- Veksle RDS-visningen **12**
- Innføring i avansert betjening **13**
- Lagre de sterkeste kringkastingsfrekvensene **13**
- Søke etter sterke signaler **13**
- Velge alternative frekvenser **14**
 - Bruke PI-søk **14**
 - Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner **14**
 - Begrense stasjoner til nærradioprogrammer **14**

- Motta trafikkmeldinger **14**
- Bruke PTY-funksjoner **15**
 - Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av PTY-informasjon **15**
 - Bruke avbrudd for mottak av nyheter **15**
- PTY-liste (liste over programtyper) **16**

05 Innebygd CD-spiller

- Grunnleggende funksjoner **17**
- Vise tekstinformasjon på en plate **17**
- Velge spor fra sportittelisten **18**
- Velge filer fra filnavnlisten **18**
- Innføring i avansert betjening **18**
- Velge et repetisjonsområde **19**
- Spille av spor i tilfeldig rekkefølge **19**
- Skanne mapper og spor **19**
- Sette avspilling på pause **20**
- Bruke avansert lydheader **20**
- Oppgi platetitler **20**

06 Spille av sanger fra USB-lagringsenheter

- Grunnleggende funksjoner **21**
- Vise tekstinformasjon for en lydfil **21**
- Velge filer fra filnavnlisten **21**
- Innføring i avansert betjening **21**
 - Funksjon og betjening **21**

07 Spille av sanger på iPod

- Grunnleggende funksjoner **23**
- Bla gjennom etter en sang **23**
 - Søke i sangene etter kategori **23**
 - Søke alfabetisk i listen **23**
- Vise tekstinformasjon på iPod **24**
- Innføring i avansert betjening **24**
 - Funksjon og betjening **24**
- Spille av sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle) **25**
- Spille av alle sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle all) **25**

Spille av sanger som er tilknyttet sangen som spilles **25**

Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en **25**

Endre lydbokhastigheten **26**

08 Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

Koble til Bluetooth-enheter **27**

- Innføring i tilkoblinger **27**
- Bruke en Bluetooth-enhet til forbindelse **28**
- Forbinde fra denne enheten **28**
- Koble fra Bluetooth-enheter **29**
- Slette en forbundet Bluetooth-enhet **29**
- Koble til en forbundet Bluetooth-enhet og velge en tjeneste **29**
- Koble til en Bluetooth-enhet automatisk **30**
- Vise systemversjon for reparasjon **30**
- Vise Bluetooth-enhets adresse **30**
- Redigere enhetsnavnet **30**
- Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling **31**

Bluetooth-lyd **31**

- Konfigurering av Bluetooth-lyd **31**
- Grunnleggende funksjoner **32**
- Innføring i avansert betjening **32**
- Spille av sanger på en Bluetooth-lydspiller **32**
- Stoppe avspilling **32**

Bluetooth-telefon **32**

- Konfigurere håndfri telefonbruk **33**
- Foreta et anrop **33**
- Motta et anrop **33**
- Bruke telefonnummerlisten **34**
- Ringe opp et nummer i telefonlisten **34**
- Bruke listen over oppringte/mottatte/tapte anrop **35**

- Innføring i avansert betjening **35**
- Overføre oppføringer til telefonlisten **36**
- Stille inn automatisk svar **36**
- Justere samtalepartnerens lyttevolum **36**
- Slå ringetonen av/på **36**
- Foreta et anrop ved å taste inn telefonnummeret **37**
- Stille inn på privatmodus **37**

09 Justere lyd

Innføring i lydjusteringer **38**

Justere balansen **38**

Bruke equalizeren **38**

- Hente frem equalizerkurver **38**
- Justere equalizerkurver **39**
- Finjustere equalizerkurven **39**

Justere loudness **39**

Bruke subwooferutgangen **40**

- Justere subwooferinnstillingene **40**

Bruke høypassfilteret **40**

Forsterke bassen **41**

Justere kildenivåer **41**

10 Startinnstillinger

Justere startinnstillinger **42**

Velge språket **42**

Stille inn FM-søketrinnet **42**

Stille inn automatisk PI-søk **42**

Stille inn alarmsignalet **42**

Stille inn inngangene for ekstrautstyr **43**

Stille inn utgang bak og subwooferutgangen **43**

Slå kontinuerlig rulling av/på **43**

Aktivere BTAUDIO-kilden **44**

Redusere batteriforbruk **44**

Tilbakestille modulen for trådløs Bluetooth-teknologi **44**

Oppdatere programvaren for Bluetooth-tilkobling **44**

11 Andre funksjoner

Bruke kilden for ekstrautstyr (AUX) **46**

– Velge AUX som kilde **46**

– Angi AUX-tittelen **46**

SMS (Short Message Service)-mottaksvarslingsfunksjon **46**

Tilleggsinformasjon

Feilsøking **47**

Feilmeldinger **47**

Retningslinjer for håndtering av plater og spiller **49**

Dual Disc-plater **49**

Kompatibilitet for komprimert lyd **50**

Retningslinjer for håndtering og

tilleggsinformasjon **50**

– Komprimerte lydfiler på platen **50**

– USB-lydspiller/USB-minne **50**

Eksempel på et hierarki **51**

– Sekvens for lydfiler på platen **51**

– Rekkefølgen på lydfiler på USB-minne **51**

iPod-kompatibilitet **52**

Om håndtering av iPod-en **52**

– Om iPod-innstillinger **52**

Bluetooth-profiler **52**

Russisk tegnsett **53**

Gresk tegnsett **53**

Opphavsretts- og varemerkeerklæring **53**

Tekniske data **55**

Før du begynner



Hvis du vil avhende dette produktet, må du ikke kaste det i husholdningsavfallet. Det finnes et eget innsamlingsystem for brukte elektroniske produkter ifølge lovgivning som krever riktig behandling, gjenvinning og resirkulering.

Private husholdninger i medlemslandene i EU, i Sveits og i Norge kan returnere sine brukte elektroniske produkter gratis til utpekte innsamlingssteder eller til en forhandler (hvis du kjøper et lignende nytt produkt).

I land som ikke er nevnt ovenfor, bør vi deg kontakte de lokale myndighetene for å få vite riktig avhendingsmetode.

Ved å gjøre det sikrer du at kasserte produkter gjennomgår den nødvendige behandlingen, gjenvinningen og resirkuleringen og hindrer dermed potensielle negative virkninger på miljø og helse.

Om denne enheten

Mottakerfrekvensene på denne enheten er tildelt for bruk i Vest-Europa, Asia, Midt-Østen, Afrika og Oseania. Bruk i andre områder kan medføre dårlige mottaksforhold. RDS-funksjonen (radiodatasystem) fungerer bare i områder med FM-stasjoner som sender RDS-signaler.

OBS!

- Du må ikke la denne enheten komme i kontakt med væsker. Det kan føre til elektrisk støt. Kontakt med væsker kan også føre til skade på enheten, røykutvikling og overoppheting.
- "LASERPRODUKT I KLASSE 1"
Dette produktet inneholder en laserdiode som er klassifisert høyere enn klasse 1. For å ivareta sikkerheten må du ikke fjerne noen deksler

eller forsøke å åpne produktet. Overlat alt reparasjonsarbeid til kvalifiserte reparatører.

- Pioneer CarStereo-Pass er bare for bruk i Tyskland.
- Oppbevar denne brukerhåndboken lett tilgjengelig, slik at du kan slå opp i den angående betjening og forholdsregler.
- Volumet må alltid være så lavt at du kan høre lyder fra utsiden av kjøretøyet.
- Ikke utsett enheten for fuktighet.
- Hvis batteriet kobles fra eller utlades, blir forhåndsinnstillingene i minnet slettet, og du må programmere dem på nytt.

Om denne brukerhåndboken

Denne enheten har en rekke avanserte funksjoner som skal sikre utmerkede mottakerforhold og pålitelig drift. Alle funksjonene er utformet med tanke på å være enklest mulig i bruk, men ikke alle er selvforklarende. Ved hjelp av denne brukerhåndboken får du hjelp til å utnytte alle mulighetene enheten har, slik at du får best mulig lyd.

Vi anbefaler at du gjør deg kjent med funksjonene og hvordan de virker ved å lese gjennom denne brukerhåndboken før du begynner å bruke enheten. Særlig er det viktig at du leser og følger forholdsreglene som er angitt med **ADVARSEL** og **OBS!** i brukerhåndboken.

Funksjoner

Denne enheten er kompatibel med en rekke filformater og medier/lagringsenheter.

Kompatible filformater

- WMA
- MP3
- AAC
- WAV

Se *Kompatibilitet for komprimert lyd* på side 50 for detaljer om kompatibilitet.

Kompatible medier/lagringsenheter

- CD/CD-R/CD-RW

Før du begynner

- Bærbar USB-lydspiller/USB-minne
Kontakt produsenten for å finne ut mer om den bærbare USB-spilleren/USB-minnet. For detaljer om den støttede enheten, se *Tekniske data* på side 55.

iPod-kompatibilitet

Enheten kan betjene en iPod og spille av sanger på den.

I denne håndboken blir iPod og iPhone referert til som iPod.

Hvis du vil ha detaljer om støttet iPod, kan du se *iPod-kompatibilitet* på side 52.

Håndfri telefonbruk

Det er mulig å bruke telefonen håndfritt med trådløs Bluetooth-teknologi.

Kompatibilitet med Bluetooth-lydspiller

Når enheten brukes sammen med en lydspiller med trådløs Bluetooth-teknologi, kan du styre lydspilleren via Bluetooth.

! OBS!

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på bærbare USB-lydspillere/USB-minner, selv om dataene skulle gå tapt mens denne enheten brukes.
- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på en iPod, selv om dataene skulle gå tapt mens denne enheten brukes.

Bruksmiljø

Enheten bør brukes innenfor temperaturområdet som er angitt nedenfor.

Temperatur ved bruk: -10 °C til +60 °C (14 °F til 140 °F)

EN300328 ETC-testtemperatur: -20 °C og +55 °C (-4 °F og 131 °F)

Besøk nettstedet vårt

Besøk oss på følgende nettsted:

<http://www.pioneer.co.uk>

- Registrer produktet. Vi oppbevarer detaljene om kjøpet i arkivet vårt, slik at du kan referere til disse opplysningene i forbindelse med forsikringskrav som tap eller tyveri.
- Vi gir deg den nyeste informasjonen om Pioneer Corporation på nettstedet vårt.

Hvis det skulle oppstå problemer

Hvis ikke dette produktet virker som det skal, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste, autoriserte Pioneer-servicesenter.

Beskytte enheten mot tyveri

Frontpanelet kan tas av for å redusere risikoen for tyveri.



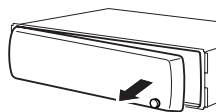
Viktig

- Vær forsiktig når du tar av eller setter på frontpanelet.
- Ikke utsett frontpanelet for kraftige støt.
- Ikke utsett frontpanelet for direkte sollys eller høye temperaturer.
- Før du tar av frontpanelet, pass på at du fjerner AUX/USB-kabelen og USB-enheten fra frontpanelet. Hvis de ikke fjernes, kan denne enheten, andre enheter som er tilkoblet eller interiøret i kjøretøyet bli skadet.

Ta av frontpanelet

1 Trykk på  (koble fra) for å løsne frontpanelet.

2 Ta tak i frontpanelet og ta det av.



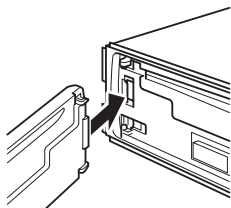
Før du begynner

3 Legg frontpanelet i det medfølgende beskyttelsesetuiet for sikker oppbevaring.

Sette på plass frontpanelet

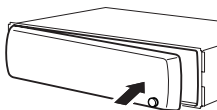
1 Skyv frontpanelet mot venstre til det klikker på plass.

Frontpanelet og hovedenheten skjøtes sammen på venstre side. Sjekk at frontpanelet er koblet sammen med hovedenheten.



2 Trykk inn høyre side av frontpanelet til det sitter som det skal.

▪ Hvis du ikke kan feste frontpanelet på hovedenheten, prøver du på nytt. Frontpanelet kan bli skadet hvis du bruker makt når du setter det på.



Tilbakestille mikroprosessen

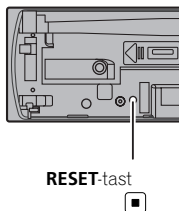
Mikroprosessen må tilbakestilles i følgende tilfeller:

- før enheten brukes for første gang etter montering
- når enheten ikke virker som den skal
- når det vises merkelige eller uriktige meldinger på skjermen

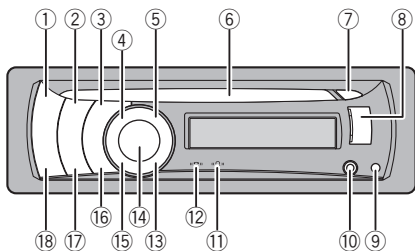
1 Ta av frontpanelet.

Se *Ta av frontpanelet* på forrige side.

2 Trykk på RESET med en pennespiss eller en annen spiss gjenstand.



Hovedenhet



① SRC/OFF-tast

Trykk her for å bla gjennom alle tilgjengelige kilder. Trykk og hold inne for å slå av enheten.

② iPod-tast

Trykk her for å slå av eller på funksjonen for avspilling i tilfeldig rekkefølge når du bruker en CD eller USB-enhet.

Når du bruker en iPod, trykker du her for å spille av alle spor i tilfeldig rekkefølge.

Trykk og hold for å veksle kontrollmodusen mens du bruker en iPod.

Se *Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en* på side 25 for mer informasjon.

③ SW/BASS-tast

Trykk her for å gå til menyen for subwooferrinnstilling. Når subwoofermenyen betjenes, trykker du for å bytte meny.

Trykk og hold for å gå til menyen for bassforsterkning.

④ LIST-tast

Trykk her for å vise sporttillisten, mappelisten, fillisten eller listen over forhåndsinnstilte kanaler, avhengig av kilden.

Trykk og hold for å skifte til modusen for koblingsavspilling mens du bruker en iPod. Se *Spille av sanger som er tilknyttet sangen som spilles* på side 25 for mer informasjon.

⑤ PHONE/ BT MENU-tast

Trykk her for å vise telefonlisten. Mens du betjener en telefonsamtale, kan du trykke på denne tasten for å avslutte en samtale, avbryte en innkommende samtale eller avbryte en samtale du er i ferd med å ringe opp.

Trykk på og hold inne for å velge **TELEPHONE** som kilde.

⑥ Plateåpning

Sett inn en CD/CD-R/CD-RW-plate for å spille den.

⑦ -tast (løs ut)

Trykk her for å løse ut en CD/CD-R/CD-RW-plate.

⑧ USB-port

Bruk denne porten til å koble til USB-lagringseheter eller en iPod.

- Åpne USB-tilkoblingsdekselet ved tilkobling.
- Bruk en valgfri Pioneer USB-kabel (CD-U50E) til å koble USB-lydspilleren/USB-minnet til USB-porten. Da USB-lydspilleren/USB-minnet stikker ut foran enheten, er det farlig å koble den til direkte. Ikke bruk et uautorisert produkt.

⑨ -tast (koble fra)

Trykk her for å fjerne frontpanelet fra hovedenheten.

⑩ AUX-inngang (for 3,5 mm stereoplugg)

Brukes til tilkobling av ekstrautstyr.

⑪ -indikator

Denne lyser når Bluetooth-lydspilleren er tilkoblet via trådløs Bluetooth-teknologi.

⑫ -indikator

Denne lyser når mobiltelefonen er tilkoblet via trådløs Bluetooth-teknologi.

- Hvis du velger en annen kilde enn **TELEPHONE**, blinker den når du bruker telefonen håndfritt.

⑬ MUTE/HOLD-tast

Trykk her for å slå av lyden. Trykk på nytt for å slå på lyden.

Mens du snakker i telefonen, trykker du for å sette samtalen på vent.

⑭ MULTI-CONTROL

Skyv for å foreta manuelt søk, spoling frem og tilbake og spørsøk.

Oversikt

Når noen ringer til deg, trykker du på den for å svare.

Brukes også til å styre funksjoner.

Vri for å øke eller minske volumet.

- Når du bruker telefonen håndfritt, kan du velge **END VOLUME** og bytte mellom **END VOLUME** og **PRIVATE** i **FUNCTION** ved å trykke på **MULTI-CONTROL**.

15 DISP/SCRL-tast

Trykk her for å velge forskjellige visninger. Trykk her og hold inne for å bla gjennom tekstinformasjonen.

16 S.Rtrv-tast

Trykk her for å veksle innstillinger for den avanserte lydheaderen.

17 TA/NEWS-tast

Trykk her for å slå TA-funksjonen av eller på. Trykk og hold inne for å slå NEWS-funksjonen av eller på.

18 BAND/ESC-tast

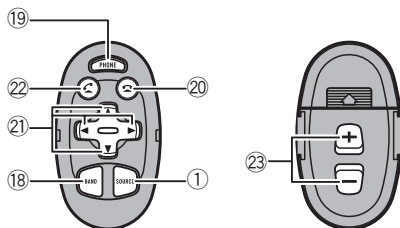
Trykk her for å velge mellom tre FM-bånd og MW/LW-bånd.

Trykk her for å gå tilbake til normalvisning mens menyen betjenes.

Valgfri fjernkontroll

Fjernkontrollen CD-SR110/CD-SR120 selges separat.

Betjeningen er den samme som når du bruker tastene på hovedenheten.



19 PHONE-tast

Trykk her for å vise telefonlisten. Mens du betjener en telefonsamtale, kan du trykke på denne tasten for å avslutte en samtale, av-

se en innkommende samtale eller avbryte en samtale du er i ferd med å ringe opp.

Trykk på og hold inne for å velge **TELEPHONE** som kilde.

20 ☎-tast

Når du betjener telefonkilden, kan du trykke på denne tasten for å avslutte en samtale eller avvise en innkommende samtale.

21 ▲/▼/◀/▶-tast

Trykk for å utføre manuelt og automatisk stasjonssøk, spoling frem og tilbake og sporsøk. Brukes også til å styre funksjoner.

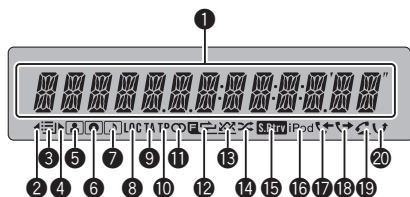
22 ↶-tast

Trykk her for å begynne å snakke i telefonen når du betjener en telefonkilde.

23 VOLUME-taster

Trykk her for å øke eller redusere volumet.

Visningsindikasjon



1 Hovedvisningsdel

Viser bånd, frekvens, forløpt avspillingstid og andre innstillinger.

- Mottaker
Båndet og frekvensen vises.
- RDS
Navn på programtjeneste, PTY-informasjon og annen skriftinformasjon vises.
- Innebygd CD-spiller, USB-lagringseenhet, iPod
Den forløpte avspillingstiden og skriftinformasjonen vises.

2 ◀-indikator

Vises når en mappe eller meny i den øvre delen av hierarkiet eksisterer.

3 -indikator (liste)

Vises når listefunksjonen betjenes.

4 -indikator

Vises når en mappe eller meny i den nedre delen av hierarkiet eksisterer.

5 -indikator (artist)

Vises når platens (sporets) artistnavn vises i hovedvisningsdelen.

Vises når avgrensning av artistsøk på iPod-ens bla gjennom-funksjon er i bruk.

6 -indikator (plate)

Vises når platens (albumets) navn vises i hovedvisningsdelen.

Vises når avgrensning av albumsøk på iPod-ens bla gjennom-funksjon er i bruk.

7 -indikator (sang)

Vises når sporets (sangens) navn vises i hovedvisningsdelen.

Vises når avgrensning av sangsøk på iPod-ens bla gjennom-funksjon er i bruk.

8 LOC-indikator

Vises når lokalsøk er slått på.

9 TA-indikator


Vises når TA-funksjonen (ventemodus for trafikkmeldinger) er på.

10 TP-indikator

Vises når det er innstilt en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).


11 -indikator (stereo)

Vises når den valgte frekvensen kringkaster i stereo.

12 -indikator (repetisjon av mappe)

Vises når repetisjon av mappe er på.

Når repetisjonsfunksjonen er på, vises bare

**13** -indikator (tilfeldig avspilling av mappe)

Vises når tilfeldig mappe er på.

Når tilfeldig-funksjonen er på, vises bare

**14** -indikator (avspilling i tilfeldig rekkefølge)

Vises når funksjonen for avspilling i tilfeldig rekkefølge er på mens iPod-kilden velges.

15 -indikator (lydhenter)


Vises når lydhenter-funksjonen er på.

Se *Bruke avansert lydhenter* på side 20 for mer informasjon.


16 iPod-indikator

Vises når **CONTROL** (kontrollmodus) er stilt inn på **IPOD**.


Hvis du vil ha detaljer om kontrollmodusen, kan du se *Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en* på side 25.

17 -indikator (mottatt samtale)


Vises når listen over mottatte samtaler vises mens telefonkilden velges.

18 -indikator (oppringte numre)


Vises når listen over oppringte numre vises mens telefonkilden velges.

19 -indikator (automatisk svar)

Vises når funksjonen for automatisk svar er på (se *Stille inn automatisk svar* på side 36).

20 -indikator (tapte samtaler)

Vises når det finnes tapte samtaler i loggen.

Vises når tapte samtaler vises mens telefonkilden velges. 

Grunnleggende funksjoner

Slå av/på

Slå på enheten

- Trykk på SRC/OFF for å slå på enheten.

Slå av enheten

- Trykk og hold SRC/OFF til enheten slås av. 

Velge en kilde

Du kan velge hvilken kilde du vil lytte til. Hvis du vil bytte til den innebygde CD-spilleren, setter du inn en plate i enheten. Se side 17.

- Trykk gjentatte ganger på SRC/OFF for å veksle mellom følgende kilder:

TUNER (mottaker)—**COMPACT DISC** (innebygd CD-spiller)—**USB** (USB-lagringsenhet)/**USB-IPOD** (iPod tilkoblet ved hjelp av USB)—**AUX** (AUX)—**BT AUDIO** (Bluetooth-lyd)

Merknader

- Lydkilden endres ikke i følgende tilfeller:
 - når det ikke er noen plate i spilleren
 - når AUX-inngangen er slått av (se side 43)
 - når **BT AUDIO**-kilden er slått av (se *Aktivere BT AUDIO-kilden* på side 44)
- Hvis ikke en USB-lagringsenhet eller iPod er tilkoblet USB-porten på denne enheten, vises **NO DEVICE**.
- Standardinnstillingen for AUX er på. Slå av AUX når den ikke brukes (se *Stille inn inngangene for ekstrautstyr* på side 43).
- Det kan oppstå støy hvis den bærbare lydspilleren lades fra bilens likestrømkilde mens den er koblet til AUX-inngangen. I så fall må du stoppe ladingen.
- Når den blå/hvite ledningen på enheten er koblet til kjøretøyets kontakt for automatisk reléstyring av antennen, skyves antennen ut når enheten får strøm. Slå av strømmen for å trekke antennen inn igjen. 

Justere volumet

- Vri MULTI-CONTROL for å justere lydnivået. 

Grunnleggende funksjoner

● Velge et bånd

Trykk på **BAND/ESC**.

- Du kan velge mellom båndene **FM1**, **FM2**, **FM3** og **MW/LW**.

● Manuelt stasjonssøk (trinn for trinn)


Skvy **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

● Automatisk stasjonssøk

Skvy og hold **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre og slipp den.

- Du kan avbryte det automatiske stasjonssøket ved å skyve **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.
- Du kan hoppe over stasjoner mens du skyver og holder **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre. Det automatiske stasjonssøket starter så snart du slipper **MULTI-CONTROL**.

Merknader

- AF-funksjonen (alternativt frekvenssøk) til denne enheten kan slås av og på. AF må være av ved vanlig stasjonssøk (se side 14).
- Det er ikke alle stasjoner som tilbyr RDS-tjeneste.
- RDS-funksjoner, som f.eks. AF og TA, er bare aktive når radioen er innstilt på en RDS-stasjon. 

Lagre og hente frem radio-stasjonsfrekvenser

Du kan enkelt lagre opptil seks stasjonsfrekvenser som senere kan hentes frem.

- Seks stasjoner i hvert bånd kan lagres i minnet.

1 Trykk på /LIST.


Skjermbildet for forhåndsinnstilte stasjoner vises.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å lagre den valgte frekvensen i minnet.

Vri den for å endre nummeret på den forhåndsinnstilte stasjonen. Trykk og hold for å lagre.

3 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge ønsket stasjon.

Vri den for å endre stasjon. Trykk for å velge.


- Alle stasjoner som er lagret for FM-bånd kan hentes frem uavhengig fra hvert bånd.
- Du kan også endre stasjonen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.
- Trykk på **BAND/ESC** eller /LIST for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.

Merk

Du kan også hente frem stasjonsfrekvenser som er tilordnet tastene for forhåndsinnstilte stasjoner, ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned når frekvensene vises. 

Mottak av **PTY-**alarmkringkasting

Når **PTY**-koden for nødmelding sendes ut, mottas den automatisk av enheten (**ALARM** vises). Når sendingen er over, går systemet tilbake til den foregående kilden.

- En nødmelding kan avbrytes ved å trykke på **TA/NEWS**.
- Du kan også avbryte en nødmelding ved å trykke på **SRC/OFF**, **BAND/ESC** eller **MULTI-CONTROL**. 

Veksle RDS-visningen

Når du stiller inn en RDS-stasjon, vises navnet på programtjenesten. Skift visning for å se frekvensen.


Mottaker

● Trykk på DISP/SCRL.

Trykk gjentatte ganger på **DISP/SCRL** for å veksle mellom følgende innstillinger:

Navn på programtjeneste—PTY-informasjon—frekvens

PTY-informasjon (programtype-ID) vises i følgende avsnitt. Se side 16.

- PTY-informasjon og frekvensen for den gjeldende stasjonen vises på skjermen i åtte sekunder. 

Innføring i avansert betjening

1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

Funksjonsmenyen vises.

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

BSM (minne for beste stasjoner)—**REGIONAL** (regional)—**LOCAL** (lokalt stasjonssøk)—**PTY** (programtypevalg)—**TRAFFIC** (ventemodus for trafikkmeldinger)—**AF** (alternativt frekvenssøk)—**NEWS** (avbrudd for mottak av nyheter)



Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du har VALGT MW/LW-båndet, kan du bare velge **BSM** eller **LOCAL**. 

Lagre de sterkeste kringkastingfrekvensene

Med BSM (minne for beste stasjoner) kan du automatisk lagre de seks sterkeste stasjonsfrekvensene.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge BSM i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på BSM.

De seks sterkeste stasjonsfrekvensene lagres i rekkefølge etter signalstyrken.

- Hvis du vil avbryte, trykker du på **MULTI-CONTROL** på nytt. 

Søke etter sterke signaler

Med lokalsøk kan du søke etter bare de stasjonene som har sterke nok signaler til å gi et godt mottak.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på denne siden.


2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge LOCAL i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på lokalsøk.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av lokalsøk.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å stille inn følsomheten.

FM: **LEVEL1—LEVEL2—LEVEL3—LEVEL4**
MW/LW: **LEVEL1—LEVEL2**

Jo større innstillingsnummeret er, desto høyere er nivået. Det høyeste innstillingsnivået gjør at du bare mottar stasjoner med de sterkeste signalene. Med lavere innstillinger kan du motta stasjoner med stadig svakere signaler. 

Velge alternative frekvenser

Når mottakeren ikke kan oppnå godt mottak, søker enheten automatisk etter en annen stasjon i det samme nettverket.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge AF i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på AF.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av.



Merknader

- Når AF er på, innstilles det bare på RDS-stasjoner når det søkes med automatisk stasjonsøk eller BSM.
- Når du henter frem en forhåndsinnstilt stasjon, kan mottakeren oppdatere den forhåndsinnstilte stasjonen med en ny frekvens fra stasjonens AF-liste. Skjermen viser ingen numre for forhåndsinnstillinger hvis RDS-dataene for stasjonen som mottas er ulike dem som opprinnelig ble lagret.
- Under AF-søk kan lyden bli midlertidig avbrutt.
- AF kan uavhengig slås på eller av for hvert enkelt FM-bånd.

Bruke PI-søk

Hvis mottakeren ikke finner en egnet stasjon, eller mottaket blir dårlig, søker enheten automatisk etter en annen stasjon med samme program. Mens søket pågår, vises skjermbildet **PI SEEK**, og lyden dempes.

Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner

Hvis det ikke er mulig å hente fram forhåndsinnstilte stasjoner, kan enheten innstilles slik at den foretar PI-søk mens du henter fram forhåndsinnstilte stasjoner.

- Standardinnstillingen for automatisk PI-søk er av. Se *Stille inn automatisk PI-søk* på side 42.

Begrense stasjoner til nærradioprogrammer

Når AF-funksjonen benyttes, begrenser regionalfunksjonen valget til stasjoner som sender nærradioprogrammer.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.


2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge REGIONAL i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på regionalfunksjonen.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av.



Merknader

- Nærradioprogrammer og lokale nettverk er ulikt organisert avhengig av landet (dvs. de kan variere avhengig av tiden på dagen, fylke/stat eller kringkastingsområdet).
- Det forhåndsinnstilte nummeret kan forsvinne fra skjermen hvis mottakeren mottar en annen nærradiostasjon enn den som opprinnelig var stilt inn.
- Regionalfunksjonen kan slås uavhengig på eller av for hvert enkelt FM-bånd. 

Motta trafikkmeldinger

Med TA-funksjonen (ventemodus for trafikkmeldinger) kan du automatisk motta trafikkmeldinger, uansett hvilken kilde du lytter til. Trafikkmeldingsfunksjonen kan aktiveres enten for en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger) eller en EON TP-stasjon (stasjon som tilbyr informasjon med krysshenvising til TP-stasjoner).

Mottaker

1 Still inn en TP-stasjon eller EON TP-stasjon.

TP-indikatoren lyser.

2 Trykk på TA/NEWS for å slå på ventemodus for trafikkmeldinger.

- Trykk på **TA/NEWS** på nytt for å slå av.


3 Bruk MULTI-CONTROL til å justere TA-volumet når en trafikkmelding begynner.

Det nynnstilte volumet lagres i minnet og hentes frem neste gang du mottar en trafikkmelding.

4 Trykk på TA/NEWS for å avbryte meldingen mens en trafikkmelding mottas.

Mottakeren går tilbake til den opprinnelige sendingen, men mottakeren fortsetter å være i ventemodus inntil du trykker på **TA/NEWS** på nytt.

Merknader

- Du kan også slå av eller på denne funksjonen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**.
- Systemet går tilbake til den opprinnelige kilden etter mottak av trafikkmeldinger.
- Når TA er på, er det bare TP- eller EON TP-stasjoner som blir innstilt under automatisk stasjonssøk eller BSM. 

Bruke PTY-funksjoner

Du kan stille inn en stasjon ved hjelp av PTY-informasjon (programtypeinformasjon).

Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av PTY-informasjon

Du kan søke etter generelle typer kringkastingsprogrammer, som dem som er oppført i følgende avsnitt. Se neste side.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 13.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PTY i funksjonsmenyen.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge en programtype. NEWS/INFO—POPULAR—CLASSICS—OTHERS

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å starte søket.

Enheten søker etter en stasjon som kringkaster denne programtypen. Når en stasjon blir funnet, viser skjermbildet programtjenestenavnet.

PTY-informasjon (programtype-ID) vises i følgende avsnitt. Se neste side.

- Hvis du vil avbryte søket, trykker du på **MULTI-CONTROL** på nytt.
- Enkelte programmer på noen stasjoner kan være forskjellig fra det PTY-koden angir.
- Hvis det ikke finnes noen stasjoner som sender den valgte programtypen, viser skjermbildet **PTY NOT FOUND** (ikke funnet) i ca. to sekunder, og mottakeren går tilbake til den opprinnelige stasjonen.

Bruke avbrudd for mottak av nyheter

Når et nyhetsprogram sendes fra en nyhetsstasjon med PTY-kode, skifter enheten automatisk til nyhetsstasjonen. Når nyhetsprogrammet slutter, gjenopptas mottaket av det foregående programmet.

● Trykk på og hold inne TA/NEWS for å slå på avbrudd for mottak av nyheter.

Trykk på **TA/NEWS** inntil **NEWS :ON** vises på skjermen.

- Trykk på og hold inne **TA/NEWS** inntil **NEWS :OFF** vises på skjermen for å slå av avbrudd for mottak av nyheter.
- Et nyhetsprogram kan avbrytes ved å trykke på **TA/NEWS**.

**Merk**

Du kan også slå av eller på nyhetsprogrammer i menyen som vises, ved å bruke

MULTI-CONTROL

PTY-liste (liste over programtyper)

Generelt	Spesifikt	Programtype
NEWS/INFO	NEWS	Nyheter
	AFFAIRS	Aktualitetsprogrammer
	INFO	Generell informasjon og veiledning
	SPORT	Sportsprogrammer
	WEATHER	Værmeldinger / meteorologisk informasjon
	FINANCE	Børsmeldinger, næringsliv, handel osv.
	POPULAR	POP MUS
ROCK MUS		Moderne musikk
EASY MUS		Lett musikk
OTH MUS		Musikk som ikke er kategorisert
JAZZ		Jazz
COUNTRY		Countrymusikk
NAT MUS		Nasjonal musikk
OLDIES		Gamle slagere og annen eldre musikk
FOLK MUS		Folkemusikk
CLASSICS	L. CLASS	Lett klassisk musikk
	CLASSIC	Klassisk musikk

OTHERS	EDUCATE	Undervisningsprogrammer
	DRAMA	Radiohørespill og -serier
	CULTURE	Nasjonal eller regional kultur
	SCIENCE	Natur, vitenskap og teknologi
	VARIED	Lett underholdning
	CHILDREN	Barneprogrammer
	SOCIAL	Programmer om samfunnsspørsmål
	RELIGION	Religiøst innhold, gudstjenester
	PHONE IN	Innringsningsprogrammer
	TOURING	Reiseprogrammer – ikke for trafikkmeldinger
	LEISURE	Hobbyer og fritidsaktiviteter
	DOCUMENT	Dokumentarprogrammer



Innebygd CD-spiller

Grunnleggende funksjoner

● Sette inn en CD/CD-R/CD-RW-plate i plateåpningen

Avspillingen starter automatisk.

- En CD/CD-R/CD-RW må settes inn med etikettsiden opp.

● Ta ut en CD-/CD-R/CD-RW-plate

Trykk på ▲ (løs ut).

● Velge en mappe

Skyv **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

- Du kan ikke velge en mappe som ikke inneholder noen innspilt, komprimert lydfil.

● Spole fram eller tilbake

Skyv og hold **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

- Når du spiller av komprimert lyd, høres det ingen lyd ved spoling frem eller tilbake.

● Velge et spor

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

● Gå tilbake til rotmappen

Trykk på og hold inne **BAND/ESC**.

- Hvis ikke mappen 01 (ROT) inneholder noen filer, starter avspillingen i mappe 02.

● Veksle mellom komprimert lyd og CD-DA

Trykk på **BAND/ESC**.

- Dette kan du bare gjøre når du spiller av CD-EXTRA- eller MIXED-MODE-CD-er.
- Hvis du har vekslet mellom komprimert lyd og CD-DA, starter avspillingen fra det første sporet på platen.

Merknader

- Den innebygde CD-spilleren kan spille av lyd-CD og komprimert lyd som er spilt inn på CD-ROM. (Se følgende avsnitt for å se hvilke filer som kan spilles av. Se side 50.)
- Les forholdsreglene for spilleren og plater i følgende avsnitt. Se side 49.

- Det er allerede satt i en plate. Trykk på **SRC/OFF** for å velge den innebygde CD-spilleren.
- Noen ganger blir det en tidsforsinkelse mellom start av plateavspillingen og lyden som sendes ut. Under avlesing viser skjermbildet **FORMAT READ** (formatet leses).
- Hvis det vises en feilmelding, kan du se i *Feilmeldinger* på side 47.
- Avspillingen utføres i den rekkefølgen som tilsvarende filnumrene. Spilleren hopper over mapper som ikke inneholder noen filer. (Hvis ikke mappen 01 (ROT) inneholder noen filer, starter avspillingen i mappe 02.)
- Du kan løse ut CD-en ved å trykke på og holde inne ▲ (løs ut) i løs ut-posisjon når det ikke går an å sette inn eller løse ut en CD på riktig vis. □

Vise tekstinformasjon på en plate

● Trykk på DISP/SCRL for å velge ønsket tekstinformasjon.

For CD med tittel

Spilletid—platetittel

For CD TEXT-plater

spilletid—platetittel—plateartistnavn—sportittel—artistnavn for sporet

For WMA/MP3/AAC

spilletid—mappenavn—filnavn—sportittel—artistnavn—albumtittel—kommentar—bithastighet—mappe- og filnumre


For WAV

Spilletid—mappenavn—filnavn—samplingsfrekvens—mappe- og filnumre

Merknader


- Du kan rulle mot venstre i tittelen ved å trykke på og holde inne **DISP/SCRL**.
- Lyd-CD-er som inneholder bestemt informasjon som tekst og/eller tall, er av typen CD TEXT.

Innebygd CD-spiller

- Hvis ikke tegnene som er spilt inn på lydfilen er kompatible med denne enheten, vises ikke disse tegnene.
- Hvis det ikke er registrert noen bestemt informasjon på en plate, vises ikke tittelen eller navnet.
- Det kan hende at tekstinformatjonen i enkelte lydfiler ikke vises på korrekt måte.
- Avhengig av hvilken versjon av iTunes som er brukt til å lagre MP3-filer på en plate, kan det hende at kommentarinformatjonen ikke vises riktig.
- Avhengig av hvilken versjon av Windows Media™ Player som er brukt til å kode WMA-filer, kan det hende albumnavn og annen tekstinformatjon ikke vises riktig.
- Når kontinuerlig rulling (Ever Scroll) er slått på (ON) i startinnstillingen, vil tekstinformatjonen rulle kontinuerlig over skjermbildet. Se *Slå kontinuerlig rulling av/på* på side 43.
- Avhengig av tegnsnittet på platen kan russisk tekst være forvrengt. Se *Retningslinjer for håndtering og tilleggsinformasjon* på side 50 for informasjon og tillatte tegnsnitt for russisk tekst. 

Velge spor fra sportittellisten

Med sportittellisten kan du vise en liste med sportitler på en CD TEXT-plate og velge en av titlene for avspilling.

1 Trykk på /LIST for å skifte til modusen sportittelliste.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge den ønskede sportittelen.

Vri den for å endre sportittelen. Trykk for å velge.

- Du kan også endre sportittelen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.
- Trykk på **BAND/ESC** eller /LIST for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning. 

Velge filer fra filnavnlisten

Med filnavnlisten kan du se en liste med filnavn (eller mappenavn) og velge ønsket fil for avspilling.



1 Trykk på /LIST for å skifte til modusen filnavnliste.

Navnene på filene og mappene vises på skjermen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ønsket filnavn (eller mappenavn).

Vri den for å endre navnet på filen eller mappen.

- Trykk her for å spille av når du har valgt en fil.
- Når du har valgt en mappe, trykker du her for å vise en liste over filene (eller mappene) i den valgte mappen.
- Når du har valgt en mappe, trykker du her og holder inne for å spille av en sang i den valgte mappen.

- Du kan også spille av filen ved å skyve **MULTI-CONTROL** mot høyre.
- Du kan også spille av en sang i den valgte mappen ved å skyve og holde **MULTI-CONTROL** mot høyre.
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til den forrige listen (mappen ett nivå høyere).
- Trykk på **BAND/ESC** eller /LIST for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning. 

Innføring i avansert betjening

1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.


Funksjonsmenyen vises.

Innebygd CD-spiller

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

REPEAT (repetisjon av avspilling)—**RANDOM** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**SCAN** (skanningsavspilling)—**PAUSE** (pause)—**S.RTRV** (avansert lydheader)—**TITLE INPUT** (inntasting av platetittel)

Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **TITLE INPUT** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.
- Når du spiller en komprimert lydplate eller CD TEXT-plate, kan du ikke skifte til skjermbildet for inntasting av platetittel. 

Velge et repetisjonsområde

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge REPEAT i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge repetisjonsområdet.


- **DISC** – gjenta alle spor
- **TRACK** – gjenta gjeldende spor
- **FOLDER** – gjenta gjeldende mappe
- Hvis du velger en annen mappe under repetisjonsavspilling, endres repetisjonsområdet til repetisjon av plate.
 - Hvis du foretar sporsøk eller spoling frem/tilbake under **TRACK** (repetisjon av spor), endres repetisjonsområdet til plate/mappe.
 - Når du har valgt **FOLDER** (repetisjon av mappe), er det ikke mulig å spille av en undermappe i denne mappen. 

Spille av spor i tilfeldig rekkefølge


Sporene i et valgt repetisjonsområde spilles av i tilfeldig rekkefølge.

● Trykk på /iPod for å slå på avspilling i tilfeldig rekkefølge.

Sporene spilles av i tilfeldig rekkefølge.

- Trykk på /iPod på nytt for å slå av avspilling i tilfeldig rekkefølge.

Merk

Du kan også slå av eller på denne funksjonen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**. 

Skanne mapper og spor

Med skanningsavspilling kan du søke etter en bestemt sang innenfor det valgte repetisjonsområdet.

1 Vis funksjonsmenyen.


Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge SCAN i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på skanningsavspilling.

De første 10 sekundene av hvert spor spilles av.

4 Når du finner det ønskede sporet, trykker du på MULTI-CONTROL for å slå av skanningsavspillingen.

- Hvis displayet automatisk har gått tilbake til avspillingsvisningen, velger du **SCAN** på nytt av hjelp av **MULTI-CONTROL**.
- Når skanningen av en plate (mappe) er fullført, begynner normal avspilling av sporene. 

Sette avspilling på pause

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 18.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PAUSE i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på pause.

Avspillingen av det gjeldende sporet settes på pause.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av pause. 

Bruke avansert lydhenner

Den avanserte lydhenner-funksjonen forbedrer automatisk komprimert lyd og gjenoppretter et rikt lydbilde.

● Trykk gjentatte ganger på S.Rtrv for å velge ønsket innstilling.

OFF (av)—1—2

- 2 er mer effektiv enn 1.

Merk

Du kan også utføre denne handlingen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**. 

Oppgi platetitler

Bruk funksjonen inntasting av platetittel til å lagre opptil 48 CD-titler i enheten. Hver tittel kan inneholde opptil 10 tegn.

1 Spill av CD-platen som du vil oppgi en tittel for.

2 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 18.

3 Bruk MULTI-CONTROL til å velge TITLE INPUT i funksjonsmenyen.

4 Trykk på DISP/SCRL for å velge den ønskede tegntypen.

Trykk gjentatte ganger på **DISP/SCRL** for å veksle mellom følgende tegntyper: Alfabet—tall

5 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en bokstav i alfabetet.


6 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å flytte markøren til forrige eller neste tegnposisjon.

7 Flytt markøren til den siste posisjonen ved å skyve MULTI-CONTROL mot høyre etter å ha oppgitt tittelen.

Når du skyver **MULTI-CONTROL** én gang til mot høyre, lagres den oppgitte tittelen i minnet.

8 Trykk på BAND/ESC for å gå tilbake til avspillingsvisningen.

Merknader

- Tittlene blir værende i minnet, også etter at platen er tatt ut av enheten, og de hentes frem når platen settes inn igjen.
- Når det er lagret data for 48 plater i minnet, vil dataene for en ny plate overskrive den eldste tittelen. 

Spille av sanger fra USB-lagringsenheter

For detaljer om den støttede enheten, se Tekniske data på side 55.

Grunnleggende funksjoner

- **Velge en mappe**

Skyv **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

- **Spole fram eller tilbake**

Skyv og hold **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

- **Velge et spor**

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

- **Gå tilbake til rotmappen**

Trykk på og hold inne **BAND/ESC**.



Merknader

- Det er ikke sikkert at du kan oppnå optimal ytelse på denne enheten. Dette er avhengig av den tilkoblede USB-lagringsenheten.
- Hvis ikke mappen 01 (ROT) inneholder noen filer, starter avspillingen i mappe 02.
- En bærbar USB-lydspiller med batteriladerfunksjon kan lades ved å koble den til denne enheten og sette tenningsbryteren til ACC eller ON.
- Du kan trekke ut USB-lagringsenheten når du ønsker å stoppe avspillingen.
- Hvis du ikke bruker en USB-enhet, skal du koble den fra denne enheten.
- Hvis den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet kobles fra enheten under avspilling, vises **NO DEVICE**.

Vise tekstinformasjon for en lydfil

Betjeningen er den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Se *Vise tekstinformasjon på en plate* på side 17.

Velge filer fra filnavnlisten

Betjeningen er den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Se *Velge filer fra filnavnlisten* på side 18.

Innføring i avansert betjening

1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

Funksjonsmenyen vises.

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

REPEAT (repetisjon av avspilling)—**RANDOM** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**SCAN** (skanningsavspilling)—**PAUSE** (pause)—**S.RTRV** (avansert lydhenner)

Funksjon og betjening

Betjeningen av **REPEAT**, **RANDOM**, **SCAN**, **PAUSE** og **S.RTRV** er i hovedsak den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
REPEAT	Se <i>Velge et repetisjonsområde</i> på side 19. Repetisjonsområdene du kan velge er imidlertid forskjellige fra den innebygde CD-spilleren. Repetisjonsområdene for bærbar USB-lydspiller/USB-minne er: <ul style="list-style-type: none"> • TRACK – gjenta bare gjeldende fil • FOLDER – gjenta gjeldende mappe • ALL – gjenta alle filer
RANDOM	Se <i>Spille av spor i tilfeldig rekkefølge</i> på side 19.
SCAN	Se <i>Skanne mapper og spor</i> på side 19.

Spille av sanger fra USB-lagringsenheter

PAUSE

Se *Sette avspilling på pause* på side 20.

S.RTRV

Se *Bruke avansert lydhenner* på side 20.

**Merknader**

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du velger en annen mappe under repetisjonsavspilling, endres repetisjonsområdet til **ALL**.
- Hvis du foretar spørsøk eller spoling forover/tilbake mens du bruker **TRACK**, endres repetisjonsområdet til **FOLDER**.
- Når du har valgt **FOLDER** (repetisjon av mappe), er det ikke mulig å spille av en undermappe i denne mappen.
- Når skanningen av en fil eller en mappe er ferdig, fortsetter normal avspilling av filene.

Spille av sanger på iPod

Hvis du vil ha detaljer om støttet iPod, kan du se iPod-kompatibilitet på side 52.

Grunnleggende funksjoner

● Spole fram eller tilbake


Skyv og hold **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

● Velge et spor (kapittel)

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.



Merknader

- Du må ha en kabel (CD-IU50) fra iPod-ens dokkingskontakt til enhetens USB-port for å kunne bruke en iPod.
- Les forholdsreglene for iPod i følgende avsnitt. Se side 52.
- Hvis det vises en feilmelding, kan du se i *Feilmeldinger* på side 47.
- Når tenningsbryteren er satt til ACC eller ON, lades iPod-ens batteri så lenge iPod-en er koblet til enheten.
- iPod-en kan ikke slås på eller av mens den er koblet til denne enheten.
- Før du kobler iPod-en til denne enheten, må du koble hodetelefonene fra iPod-en.
- iPod-en slås av ca. to minutter etter at tenningsbryteren er satt til AV. 

Bla gjennom etter en sang

For å forenkle betjening og søk etter sanger med denne enheten på en iPod, er betjeningen utformet slik at den ligner mest mulig på måten iPod brukes på.

- Det kan hende du må vente litt før listen vises. Dette er avhengig av antall filer på iPod-en.
- Hvis tegnene som er spilt inn på iPod-en ikke er kompatible med denne enheten, vises de ikke.

Søke i sangene etter kategori

1 Trykk på /LIST for å skifte til modusen for å bla gjennom titler.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge en kategori.

Vri den for å endre kategorien. Trykk for å velge.

PLAYLISTS (spilleliste)—**ARTISTS** (artister)—**ALBUMS** (album)—**SONGS** (sanger)—**PODCASTS** (podkaster)—**GENRES** (sjangre)—**COMPOSERS** (komponister)—**AUDIOBOOKS** (lydbøker)

Listen for den valgte kategorien vises.

- Du kan starte avspilling hvor som helst i den valgte kategorien ved å trykke på og holde inne **MULTI-CONTROL**. Du kan også utføre denne handlingen ved å skyve og holde **MULTI-CONTROL** mot høyre.
- Du kan også endre kategorien ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.
- Du kan også velge kategorien ved å skyve **MULTI-CONTROL** mot høyre.
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til den forrige kategorien.
- Skyv og hold **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til det øvre kategorisjiktet.
- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.

3 Gjenta trinn 2 for å finne en sang du vil lytte til.


- Når du velger **PODCASTS**, vises en liste med episoder.

Søke alfabetisk i listen

1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge en kategori.

Vri den for å endre kategorien. Trykk for å velge.

Spille av sanger på iPod

2 Når en liste for den valgte kategorien vises, trykk /LIST for å skifte til alfabetisk søkemodus.

ABC SEARCH vises.

3 Vri MULTI-CONTROL for å velge en bokstav i alfabetet.

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise den alfabetiske listen.

Listen vises fra bokstaven som ble valgt.

- Hvis alfabetisk søk mislykkes, vises

NOT FOUND. 


Vise tekstinformasjon på iPod

● Trykk på DISP/SCRL for å velge ønsket tekstinformasjon.

Spilletid—sangtittel—artistnavn—albumtittel—antall sanger



Merknader

- Hvis tegnene som er spilt inn på iPod-en ikke er kompatible med denne enheten, vises de ikke.
- Du kan rulle tekstinformasjonen mot venstre ved å trykke på og holde inne **DISP/SCRL**.
- Når kontinuerlig rulling (Ever Scroll) er slått på (ON) i startinnstillingen, vil tekstinformasjonen rulle kontinuerlig over skjermbildet. Se *Slå kontinuerlig rulling av/på* på side 43. 

Innføring i avansert betjening

1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

Funksjonsmenyen vises.

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

REPEAT (repetisjon av avspilling)—**SHUFFLE** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—

SHUFFLE ALL (spill av alle i tilfeldig rekkefølge)—**LINK** (koblingsavspilling)—**CONTROL**

(kontrollmodus)—**PAUSE** (pause)—**A-BOOKS** (lydbokhastighet)—**S.RTRV** (avansert lydhen-ter)


Funksjon og betjening

Betjeningen av **REPEAT**, **PAUSE** og **S.RTRV** er i hovedsak det samme som for den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
REPEAT	<p>Se <i>Velg et repetisjonsområde</i> på side 19.</p> <p>Repetisjonsområdene du kan velge, er imidlertid forskjellige fra den innebygde CD-spilleren. Følgende repetisjonsområder finnes for iPod:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ONE – gjenta gjeldende sang • ALL – gjenta alle sanger i den valgte listen
PAUSE	Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.
S.RTRV	Se <i>Bruke avansert lydhen-ter</i> på side 20.



Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener noen funksjoner innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.
- Når **CONTROL** er satt til **IPOD** kan bare **CONTROL**, **PAUSE** og **S.RTRV** betjenes. 

Spille av sanger på iPod


Spille av sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle)

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge SHUFFLE i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge favorittinnstillingen din.

- **SONGS** – spille av sanger i tilfeldig rekkefølge fra den valgte listen
- **ALBUMS** – velge et tilfeldig album og deretter spille av sangene fra det i rekkefølge
- **OFF** – avbryt avspilling i tilfeldig rekkefølge. 

Spille av alle sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle all)

• Trykk på /iPod for å slå på avspilling av alle sanger i tilfeldig rekkefølge.

Alle sangene på iPod-en spilles av i tilfeldig rekkefølge.

- For å slå av avspilling av alle sanger i tilfeldig rekkefølge setter du **SHUFFLE** i menyen **FUNCTION** til av (off).

Merk

Du kan også slå på denne funksjonen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**. 

Spille av sanger som er tilknyttet sangen som spilles

Sanger som er tilknyttet sangen som spilles, spilles av. Du kan spille av sanger fra følgende lister.

- Albumlisten til artisten som spilles
- Sanglisten til albumet som spilles
- Albumlisten for sjangeren som spilles

- Det kan hende du må vente litt før listen vises. Dette er avhengig av antall filer på iPod-en.

1 Trykk på og hold inne /LIST for å veksle til modusen koblingsavspilling.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ønsket modus.

Skvy **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å endre modusen. Trykk for å velge.

- **ARTISTS** – spiller album til artisten som spilles
- **ALBUMS** – spiller sanger i albumet som spilles
- **GENRES** – spiller album i sjangeren som spilles

SEARCHING blinker mens det søkes i listen, og deretter spilles listen av.

- Hvis de tilknyttede albumene/sangene ikke blir funnet, vises **NOT FOUND** (ikke funnet).

Merk

Du kan også slå på denne funksjonen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**. 

Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en


Denne funksjonen kan ikke betjenes med følgende iPod-modeller:

— Første generasjons iPod nano

— Femte generasjons iPod

Denne enhetens iPod-funksjon kan betjenes fra iPod-en. Lyden kan høres fra bilens høyttalere, og betjeningen kan utføres på iPod-en.

1 Trykk på og hold inne /iPod for å skifte kontrollmodusen.

For hver gang du trykker på og holder inne /iPod, endres kontrollmodusen som følger:

- **IPOD** – denne enhetens iPod-funksjon kan betjenes fra iPod-en som er tilkoblet
- **AUDIO** – denne enhetens iPod-funksjon kan betjenes fra enheten

Spille av sanger på iPod

2 Når du velger IPOD, bruker du den tilkoblede iPod-en til å velge en sang som du vil spille av.

- Ved å endre kontrollmodusen til **IPOD** settes avspillingen av sanger på pause. Bruk iPod-en til å starte avspilling.
- Selv om kontrollmodusen er satt til **IPOD**, vil følgende funksjoner være tilgjengelige fra enheten:

- Volum
- Spole frem/tilbake
- Spor opp/ned
- Sett på pause
- Skifte tekstinformasjon



Merknader

- Du kan også slå av eller på denne funksjonen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**.
- Når kontrollmodusen er satt til **IPOD**, er funksjonene begrenset som følger:
 - Andre funksjoner enn **CONTROL** (kontrollmodus), **PAUSE** (pause) og **S.RTRV** (avansert lydhenner) kan ikke velges.
 - Volumet kan bare styres fra denne enheten.

Endre lydbokhastigheten

Når du lytter til en lydbok på iPod, kan avspillingshastigheten endres.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 24.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge A-BOOKS i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge favorittinnstillingen din.

- **FASTER** – spill av raskere enn normal hastighet
- **NORMAL** – spill av i normal hastighet
- **SLOWER** – spill av saktere enn normal hastighet

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

Koble til Bluetooth-enheter

Før du bruker Bluetooth-lydspilleren og Bluetooth-telefonen, må du koble Bluetooth-enheten til denne enheten. Les følgende avsnitt og koble til på korrekt måte.

Hvis det er første gang du bruker en Bluetooth-enhet med denne enheten, kan du lese følgende avsnitt.

- *Bruke en Bluetooth-enhet til forbindelse på neste side*
- *Forbinde fra denne enheten på neste side*

Hvis Bluetooth-enheten allerede er forbundet, leser du følgende avsnitt.

- *Koble til en forbundet Bluetooth-enhet og velge en tjeneste på side 29*

Hvis Bluetooth-enheten må kobles fra denne enheten, kan du lese følgende avsnitt.

- *Koble fra Bluetooth-enheter på side 29*

Du kan også bruke andre praktiske funksjoner som er oppført nedenfor, etter behov.

- *Slette en forbundet Bluetooth-enhet på side 29*
- *Koble til en Bluetooth-enhet automatisk på side 30*
- *Vise systemversjon for reparasjon på side 30*
- *Vise Bluetooth-enhetens adresse på side 30*
- *Redigere enhetsnavnet på side 30*
- *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling på side 31*

Merk

Før du kan bruke enheter med trådløs Bluetooth-teknologi, kan det hende du må oppgi en PIN-kode. Hvis enheten krever en PIN-kode for å opprette tilkobling, må du se etter koden på enheten eller i den medfølgende dokumentasjonen. Se *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling* på side 31.

Innføring i tilkoblinger

1 Velg BT AUDIO eller TELEPHONE som kilde.

Trykk på **SRC/OFF** for å velge **BT AUDIO**. Trykk på og hold inne **PHONE/📞/BT MENU** for å velge **TELEPHONE**.

2 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

3 Bruk MULTI-CONTROL til å velge CONNECTION.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

Tilkoblingsmenyen vises.

4 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

OPEN DEVICE (åpne en tilkobling til enheten)

—**SEARCH DEVICE** (søk enhet)—

DISCONNECT (koble fra enhet)—

DELETE DEVICE (slett enhet)—

PAIRED DEVICE (tjenesteinnstillinger)—

A.CONNECT (innstilling for automatisk tilkobling)—

BT VER. INFO (versjonsinformasjon)—

DEVICE INFO (enhetsinformasjon)—

DEVICE EDIT (redigere enhetsnavnet)—

PINCODE INPUT (inntasting av PIN-kode)

Merknader

- Hvis det ikke er koblet en Bluetooth-enhet til denne enheten enda, er ikke funksjonen **DISCONNECT** tilgjengelig.
- Hvis det ikke er forbundet en Bluetooth-enhet med denne enheten enda, er ikke funksjonene **DELETE DEVICE** og **PAIRED DEVICE** tilgjengelige.
- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **OPEN DEVICE**, **SEARCH DEVICE**, **DISCONNECT**, **DEVICE EDIT** og **PINCODE INPUT** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

- Hvis du ikke betjener **OPEN DEVICE** eller **SEARCH DEVICE** innen 30 sekunder etter at Bluetooth-enheten er forbundet, går displayet automatisk tilbake til normalvisning.

Bruke en Bluetooth-enhet til forbindelse

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på forrige side.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **OPEN DEVICE**.

- Hvis det finnes en tidligere tilkoblingslogg i denne enheten, kan du velge Bluetooth-enheten fra **PAIRED DEVICE**.

Se *Koble til en forbundet Bluetooth-enhet og velge en tjeneste* på neste side.

3 Skyv **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å velge spesialenheten.

- Bluetooth-enheter som er vanskelige å koble til, kalles spesialenheter. Hvis Bluetooth-enheten din finnes i listen med spesialenheter, velger du den som passer.

4 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å åpne tilkoblingen.

READY vises.

Enheten er nå i ventemodus for tilkobling fra en Bluetooth-enhet.

- Hvis fem enheter alt er forbundet, vises **MEMORY FULL**, og det er ikke mulig å utføre forbindelsen. Hvis dette er tilfelle, slett en forbundet enhet først. Se *Slette en forbundet Bluetooth-enhet* på neste side.

- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å vise enhetsnavnet, BD-adressen og PIN-koden for denne enheten.

5 Bruk Bluetooth-enheten til å opprette tilkoblingen.

Tilkoblingsmetoden avhenger av Bluetooth-enheten. Se håndboken til Bluetooth-enheten for å opprette tilkoblingen.

PAIRED vises når forbindelsen har blitt opprettet.

- **ERROR** vises hvis tilkoblingen mislyktes. Prøv i så fall på nytt fra starten av.

- Standard PIN-kode er **0000**. Du kan endre denne koden. Se *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling* på side 31.

Forbinde fra denne enheten

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på forrige side.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **SEARCH DEVICE**.

3 Skyv **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å velge en enhet.

4 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å starte søket.

SEARCHING blinker mens du søker. Når det oppdages tilgjengelige Bluetooth-enheter, vises enhetsnavnet eller BD-adressen (hvis ikke navnet kan hentes).

- Hvis du vil avbryte, trykker du på **MULTI-CONTROL** på nytt.
- Hvis fem enheter alt er forbundet, vises **MEMORY FULL**, og det er ikke mulig å utføre forbindelsen. Hvis dette er tilfelle, slett en forbundet enhet først. Se *Slette en forbundet Bluetooth-enhet* på neste side.

- Hvis det ikke blir funnet noen enheter, vises **NOT FOUND**. Kontroller i så fall Bluetooth-enhets status og søk om igjen.

5 Skyv **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å velge et enhetsnavn du vil koble til.

- Hvis det ikke blir funnet mer enn én enhet, er det ikke mulig å utføre dette trinnet.
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å vise enhetsnavn og BD-adresse.

6 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å opprette tilkoblingen.

PAIRING blinker mens tilkoblingen skjer.

PAIRED vises hvis tilkoblingen er opprettet.

- **ERROR** vises hvis tilkoblingen mislyktes. Prøv i så fall på nytt fra starten av.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

- Standard PIN-kode er **0000**. Du kan endre denne koden. Se *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling* på side 31.

Koble fra Bluetooth-enheter

Denne funksjonen kan bare betjenes når den trådløse Bluetooth-tilkoblingen blir opprettet.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge DISCONNECT.

3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en enhet.

- Hvis det ikke blir funnet mer enn én enhet, er det ikke mulig å utføre dette trinnet.

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å koble fra den trådløse Bluetooth-tilkoblingen.

DISCONNECTING blinker mens frakoblingen skjer. **DISCONNECTED** vises når den trådløse Bluetooth-tilkoblingen blir avsluttet.

- Hvis flere Bluetooth-enheter er koblet til og du ønsker å koble dem fra, trykker du på **MULTI-CONTROL**, og velger deretter enheten. Gjenta i så fall fremgangsmåten fra trinn 3.

Slette en forbundet Bluetooth-enhet

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge DELETE DEVICE.

3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en enhet.

- Hvis det ikke blir funnet mer enn én enhet, er det ikke mulig å utføre dette trinnet.
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å vise Bluetooth-enhetsadressen.
- Hvis ikke enhetsnavnet kan hentes, vises BD-adressen.

4 Når enhetsnavnet vises, skyver du MULTI-CONTROL mot høyre for å vise DELETE YES.

Sletting av enheten er nå i ventemodus.

- Hvis du ønsker å slette enheten, skyver du **MULTI-CONTROL** mot venstre.

5 Trykk på MULTI-CONTROL for å slette enheten.

DELETING blinker mens sletting pågår.

DELETED vises etter at slettingen er utført.

Koble til en forbundet Bluetooth-enhet og velg en tjeneste

Bluetooth-tjeneste for den forbundne enheten kan velges. Du kan velge en Bluetooth-tjeneste fra tjenesten **PHONE**, tjenesten **AVRCP** eller tjenesten **A2DP**.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PAIRED DEVICE.

3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en enhet.

- Hvis det ikke blir funnet mer enn én enhet, er det ikke mulig å utføre dette trinnet.
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å skifte BD-adresse og enhetsnavn.
- Hvis ikke enhetsnavnet kan hentes, vises BD-adressen.

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise skjermbildet for tjenestevalg.

5 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge tjenesten.

PHONE—AVRCP—A2DP

- "✳" vises på den tilkoblede tjenesten.
- Du kan ikke velge en profil som ikke er kompatibel med den tilkoblede enheten.

6 Trykk på MULTI-CONTROL for å starte eller stoppe den valgte tjenesten.

Koble til en Bluetooth-enhet automatisk

Det er mulig å konfigurere automatisk tilkobling mellom Bluetooth-enheten og denne enheten. Hvis denne funksjonen er på, kobles Bluetooth-enheten automatisk til enheten så snart de to apparatene er mindre enn et par meter fra hverandre.

- Denne funksjonen er allerede aktivert fra start.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge A.CONNECT.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på automatisk tilkobling.

Hvis Bluetooth-enheten er klar for trådløs Bluetooth-tilkobling, kobles den automatisk til denne enheten.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av automatisk tilkobling.

Vise systemversjon for reparasjon

Hvis det skulle oppstå feil på enheten og du vil kontakte forhandleren for å få utført reparasjon, kan det hende du blir bedt om å oppgi systemversjonen på enheten og Bluetooth-modulen. Du kan vise versjonene og bekrefte dem.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge BT VER. INFO.

Systemversjonen (mikroprosessorversjonen) for enheten vises.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre for å skifte til versjonen av Bluetooth-modulen i enheten.

- Hvis du skyver **MULTI-CONTROL** mot høyre, kommer du tilbake til systemversjonen for enheten.

Vise Bluetooth-enhetens adresse

Denne enheten viser BD-adressen til enheten.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge DEVICE INFO i funksjonsmenyen.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre for å skifte til BD-adressen.

Det vises en 12-sifret, heksadesimal streng.

- Skyv **MULTI-CONTROL** mot høyre for å gå tilbake til enhetsnavnet.

Redigere enhetsnavnet

Du kan redigere navnet på enheten.

Standard enhetsnavn er **DEH-6100BT**.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge DEVICE EDIT.

3 Trykk på DISP/SCRL for å velge den ønskede tegntypen.

Trykk gjentatte ganger på **DISP/SCRL** for å veksle mellom følgende tegntyper: Alfabet—tall

4 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en bokstav i alfabetet.

- Enhetsnavnet kan inneholde opptil 32 tegn.

5 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å flytte markøren til forrige eller neste tegnposisjon.

6 Når du har redigert enhetsnavn, trykk MULTI-CONTROL for å lagre i denne enheten.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling

Hvis du skal koble til en Bluetooth-enhet via trådløs Bluetooth-teknologi, må du oppgi PIN-koden på Bluetooth-enheten for å bekrefte tilkoblingen. Standardkoden er **0000**, men du kan endre den i denne funksjonen.

- Enkelte Bluetooth-enheter krever ikke at du oppgir PIN-koden.

1 Vis tilkoblingsmenyen.

Se *Innføring i tilkoblinger* på side 27.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PINCODE INPUT.

3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge et nummer.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å flytte markøren til forrige eller neste posisjon.

5 Etter at du har tastet inn PIN-koden (opptil 16 sifre), trykker du på MULTI-CONTROL for å lagre denne enheten.

- Når du skyver **MULTI-CONTROL** mot høyre i bekreftelsesmeldingen, kommer du tilbake til visningen for inntasting av PIN-kode, og du kan endre PIN-koden.
- Hvis det er lagt inn et ugyldig tegn, blir ikke de etterfølgende tegnene vist.
- Hvis det er lagt inn et ugyldig tegn i begynnelsen, kan ikke PIN-koden lagres i minnet. 

Bluetooth-lyd

Viktig

- De tilgjengelige funksjonene på enheten er begrenset til de følgende to nivåene, avhengig av Bluetooth-lydspilleren som er koblet til:
 - A2DP-profil (Advanced Audio Distribution Profile): det er bare mulig å spille av sanger på lydspilleren.

- AVRCP-profil (Audio/Video Remote Control Profile): avspilling, pause, valg av sanger osv. er mulig.

- Det finnes en rekke forskjellige Bluetooth-lydspillere på markedet, og betjeningen av disse med denne enheten vil dermed variere mye. Slå opp i både instruksjonsboken som fulgte med Bluetooth-lydspilleren og denne brukerhåndboken når du skal betjene spilleren fra enheten.
- Informasjon om sangene (f.eks. spilletid, sangtittel, sangindeks) kan ikke vises på denne enheten.
- Når du lytter til sanger på Bluetooth-lydspilleren, bør du i størst mulig grad unngå å bruke mobiltelefonen. Hvis du bruker en mobiltelefon, kan signalet fra telefonen føre til støy på avspillingen.
- Hvis du snakker i en mobiltelefon som er tilkoblet denne enheten via trådløs Bluetooth-teknologi, dempes avspilling av sanger fra Bluetooth-lydspilleren som er koblet til enheten.
- Når du bruker Bluetooth-lydspilleren, kan ikke automatisk tilkobling av Bluetooth-telefon utføres.
- Hvis du skifter til en annen kilde mens du lytter til en sang på Bluetooth-lydspilleren, vil avspillingen av sangen fortsette.

Konfigurering av Bluetooth-lyd

Før du kan bruke funksjonen for Bluetooth-lyd, må du konfigurere enheten for bruk med Bluetooth-lydspilleren din. Dette omfatter å opprette en trådløs Bluetooth-forbindelse mellom denne enheten og lydspilleren og å forbinde lydspilleren med enheten.

● Koble til og opprette forbindelse

Se følgende avsnitt hvis du ønsker detaljerte anvisninger om tilkobling av telefonen via trådløs Bluetooth-teknologi. *Koble til Bluetooth-enheter* på side 27.

Grunnleggende funksjoner

● Spole fram eller tilbake

Skyv og hold **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

● Velge et spor

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

● Starte avspilling

Trykk på **BAND/ESC**.

Innføring i avansert betjening

1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

Funksjonsmenyen vises.

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

PLAY (spill av)—**STOP** (stopp)—**PAUSE** (pause)

Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normalvisning.
- Hvis du ikke betjener noen funksjoner innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.

Funksjon og betjening

PAUSE er det samme som på den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
PAUSE	Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.

Spille av sanger på en Bluetooth-lydspiller

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PLAY i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å starte avspillingen.

Stoppe avspilling

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge STOP i funksjonsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å stoppe avspillingen. 

Bluetooth-telefon

Viktig

- Når enheten er i ventemodus for tilkobling til en mobiltelefon via trådløs Bluetooth-teknologi, kan bruk av enheten uten at motoren går, føre til at bilbatteriet tappes.
- Når **POWER SAVE** (se *Redusere batteriforbruk* på side 44) er på, kan ikke samtaler mottas med denne enheten.
- Mens du kjører, er det ikke tillatt å foreta avansert betjening som krever din oppmerksomhet, f.eks. å slå et nummer på skjermen, bruke telefonlisten osv. Hvis du må betjene slike avanserte funksjoner, må du først stoppe bilen på et trygt sted.
- Operasjonene som er tilgjengelige med denne enheten kan være begrenset og avhenger av mobiltelefonen som er koblet til enheten.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

Konfigurere håndfri telefonbruk

Før du kan bruke funksjonen for håndfri telefonbetjening, må du konfigurere enheten for bruk med mobiltelefonen din. Dette omfatter å opprette en trådløs Bluetooth-forbindelse mellom denne enheten og telefonen, forbinde telefonen med enheten, justere volumet og justere mikrofonvinkelen.

1 Koble til og opprette forbindelse

Se følgende avsnitt hvis du ønsker detaljerte anvisninger om tilkobling av telefonen via trådløs Bluetooth-teknologi. *Koble til Bluetooth-enheter* på side 27.

2 Justere volumet

Juster øretelefonvolumet på mobiltelefonen til styrken du vil bruke. Når du har justert volumet, lagres denne innstillingen i enheten som standardinnstilling.

- Anropersens tale- og ringevolum kan variere, avhengig av hvilken type mobiltelefon som brukes.
- Hvis forskjellen mellom ringevolumet og anropersens talevolum er stor, kan det generelle volumnivået bli ustabil.
- Du må justere volumet til riktig nivå før du kobler en mobiltelefon fra denne enheten. Hvis volumet er dempet (nullnivå) på mobiltelefonen, vil volumet på telefonen fortsatt være dempet etter at den er koblet fra enheten.

3 Justering av mikrofonvinkel

Mikrofonen må peke mot personen som snakker.

Foreta et anrop

Slå et nummer

Den mest grunnleggende måten å foreta en samtale på, er å slå nummeret.

Se *Foreta et anrop ved å taste inn telefonnummeret* på side 37 hvis du ønsker detaljerte anvisninger.

Ring et nummer i telefonlisten eller samtaleloggen

Se *Ring opp et nummer i telefonlisten* på neste side og *Bruke listen over oppringte/mottatte/tapte anrop* på side 35 hvis du ønsker detaljerte anvisninger.

Talegjenkjenning

Hvis mobiltelefonen har funksjoner for talegjenkjenning, kan du ringe ved hjelp av talekommandoer.

- Betjeningen varierer, avhengig av typen mobiltelefon. Du finner nærmere informasjon i instruksjonshåndboken som fulgte med mobiltelefonen.

1 Trykk på og hold inne BAND/ESC inntil CANCEL vises på skjermen.

Når **VOICE DIAL ON** vises, er funksjonen talegjenkjenning klar.

- Hvis ikke mobiltelefonen har funksjoner for talegjenkjenning, vises **NO VOICE DIAL** på skjermen, og betjening er ikke mulig.

2 Si navnet på kontakten.

Motta et anrop

Svare på eller avvise et innkommende anrop

● Svare på en innkommende samtale

Når noen ringer til deg, trykker du på **MULTI-CONTROL**.

● Avslutte en samtale

Trykk på **PHONE/☎/BT MENU**.

● Avvise en innkommende samtale

Når noen ringer til deg, trykker du på **PHONE/☎/BT MENU**.



Merk

Den beregnede ringetiden vises på skjermen (denne kan være litt forskjellig fra den faktiske ringetiden).

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

Betjene en samtale på vent

● Svare på en samtale på vent

Når noen ringer til deg, trykker du på **MULTI-CONTROL**.

● Avslutte alle samtaler

Trykk på **PHONE/☎/BT MENU**.

● Veksle mellom oppringere på vent

Skyv **MULTI-CONTROL** opp.

● Avvise en samtale på vent

Trykk på **PHONE/☎/BT MENU**.



Merknader

- Både du og oppringeren må legge på røret for å avslutte samtalen.
- Når du er i ventemodus, kan du hente frem **PHONE BOOK** ved å skyve **MULTI-CONTROL** nedover.
- Når du er i ventemodus, kan du hente frem **MISSED CALLS** ved å skyve **MULTI-CONTROL** oppover.
- Når du er i ventemodus, kan du hente frem **DIALLED CALLS** ved å skyve **MULTI-CONTROL** mot høyre.
- Når du er i ventemodus, kan du hente frem **RCVED CALLS** ved å skyve **MULTI-CONTROL** mot venstre.

Bruke telefonnummerlisten



Viktig

- Når du skal betjene listen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og sette på håndbremsen.
- Du kan hente frem en liste for alle kildene. Måten å gjøre dette på varierer, avhengig av kilden.

1 Trykk på **PHONE/☎/BT MENU** for å skifte til modusen telefonnummerliste.

- Trykk på **☰/LIST** for å skifte til modusen telefonnummerliste hvis **TELEPHONE** er valgt som kilde.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge en kategori.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

PHONE BOOK (telefonliste)—**MISSED CALLS** (tapte anrop)—**DIALLED CALLS** (oppringte numre)—**RCVED CALLS** (mottatte anrop)

- Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om **PHONE BOOK**, kan du se følgende avsnitt. *Ringe opp et nummer i telefonlisten* på denne siden.
- Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om **MISSED CALLS**, **DIALLED CALLS** og **RCVED CALLS**, kan du se følgende avsnitt. *Bruke listen over oppringte/mottatte/tapte anrop* på neste side.
 - Hvis ingen navn er lagret, vises telefonnumre.

Ringe opp et nummer i telefonlisten

Mens denne enheten og mobiltelefonen din blir tilkoblet, blir enhetens telefonliste automatisk synkronisert med mobiltelefonens. Det er imidlertid ikke sikkert at synkroniseringen utføres – dette avhenger av mobiltelefontypen. Hvis ikke, må du opprette telefonlisten manuelt. For å opprette telefonlisten, se følgende avsnitt. *Overføre oppføringer til telefonlisten* på side 36.

Når du har funnet nummeret du vil ringe til i telefonlisten, kan du velge oppføringen og foreta samtalen.

1 Trykk på **PHONE/☎/BT MENU** for å skifte til modusen telefonnummerliste.

- Trykk på **☰/LIST** for å skifte til modusen telefonnummerliste hvis **TELEPHONE** er valgt som kilde.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **PHONE BOOK**.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

3 Vri **MULTI-CONTROL** for å velge den første bokstaven i navnet du leter etter.

- Du kan også utføre den samme handlingen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

▪ Hvis du ønsker å endre tegn, kan du trykke på **DISP/SCRL**. Hvis du trykker på **DISP/SCRL**, endres tegnet i følgende rekkefølge.

Alfabet—Russisk—Gresk

▪ Rekkefølgen av første og siste navn kan være forskjellig fra mobiltelefonens.

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise oppføringer.

Skjermbildet viser den første telefonlisteoppføringen som begynner med denne bokstaven (f.eks. "Ben", "Bente" og "Bjørn" når du velger "B").

5 Vri på MULTI-CONTROL for å velge telefonlisteoppføringen du vil ringe til.

▪ Du kan også utføre den samme handlingen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

6 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise telefonnummerlisten til den valgte oppføringen.

▪ Skyv **MULTI-CONTROL** mot høyre for å vise telefonnummerlisten til den valgte oppføringen.

▪ Du kan rulle gjennom skriftinformasjonen ved å trykke på og holde inne **DISP/SCRL**. Trykk **DISP/SCRL** for å stoppe å rulle.

▪ Hvis det er inkludert flere telefonnumre i en oppføring, velger du ett ved å vri på **MULTI-CONTROL**.

▪ Hvis du vil gå tilbake og velge en annen oppføring, skyver du **MULTI-CONTROL** mot venstre.


7 Trykk på MULTI-CONTROL for å foreta en samtale.

8 Trykk på PHONE//BT MENU for å avslutte samtalen.

Bruke listen over oppringte/ mottatte/tapte anrop

De 80 siste oppringte, mottatte og tapte anropene lagres i minnet. Du kan bla gjennom og ringe til numre fra disse listene.

1 Trykk på PHONE//BT MENU for å skifte til modusen telefonnummerliste.

▪ Trykk på /LIST for å skifte til modusen telefonnummerliste hvis **TELEPHONE** er valgt som kilde.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge MISSED CALLS, DIALLED CALLS eller RCVED CALLS.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge et telefonnummer.

Vri på **MULTI-CONTROL** for å endre telefonnumrene som er lagret i listen.

▪ Du kan også endre telefonnummeret ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

▪ Du kan endre navnet og nummeret ved å trykke på **DISP/SCRL**.

▪ Du kan rulle gjennom skriftinformasjonen ved å trykke på og holde inne **DISP/SCRL**. Trykk **DISP/SCRL** for å stoppe å rulle.

▪ Hvis du ikke betjener noe innen ca. 30 sekunder, avbrytes listevisningen automatisk.

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å foreta en samtale.

5 Trykk på PHONE//BT MENU for å avslutte samtalen.

Innføring i avansert betjening

1 Trykk på og hold inne PHONE//BT MENU for å skifte til TELEPHONE.

2 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

3 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Funksjonsmenyen vises.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

4 Vri på MULTI-CONTROL for å velge funksjonen.

PH B TRANSFER (telefonlisteoverføring)—**A.ANSWER** (innstilling for automatisk svar)—**END VOLUME** (justere samtalepartnerens lyttevolum)—**RING TONE** (ringtonevalg)—**NUMBER DIAL** (ringe opp ved å slå et nummer)—**PRIVATE** (privatmodus)



Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspilingsvisning.
- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **PH B TRANSFER** eller **NUMBER DIAL** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning.
- Du kan bare betjene **PRIVATE** mens du snakker i telefonen.
- Hvis det ikke er koblet noen Bluetooth-telefon til denne enheten, kan ikke **NUMBER DIAL** betjenes.

Overføre oppføringer til telefonlisten

Telefonlister i mobiltelefonen kan overføres til denne enheten ved å bruke mobiltelefonen.

- 1 000 oppføringer for hver bruker (maks. 5 enheter) kan lagres i telefonlisten. Hver uavhengige oppføring kan inneholde fem telefonnumre og sjangere.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PH B TRANSFER.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å gå til ventemodus for telefonlisteoverføring. WAIT vises.

4 Bruk mobiltelefonen til å overføre telefonlisten.

Overfør telefonlisten ved hjelp av mobiltelefonen. Du finner detaljerte opplysninger i in-

struksjonshåndboken som fulgte med mobiltelefonen.

DATA TRANSFER vises når overføringen av telefonlisten er fullført.

Stille inn automatisk svar

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge A.ANSWER.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på automatisk svar.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av automatisk svar.

Justere samtalepartnerens lyttevolum

Det er mulig å justere samtalepartnerens lyttevolum for å bevare god talekvalitet. Hvis ikke volumet er høyt nok for samtalepartneren, kan denne funksjonen justeres.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge END VOLUME.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge den ønskede innstillingen.

1—2—3—4—5

- Denne funksjonen kan også brukes mens du snakker i telefonen.
- Innstillingene kan lagres for hver enhet.

Slå ringetonen av/på

Du kan velge om du ønsker å bruke denne enhetens ringetone eller ikke. Hvis denne funksjonen ikke er satt til på, høres ringetonen fra denne enheten.

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 35.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge RING TONE.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på ringetonen.

Trykk på MULTI-CONTROL på nytt for å slå av ringetonen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PRIVATE.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på privatmodusen.

Trykk på MULTI-CONTROL på nytt for å slå av privatmodusen. 

Foreta et anrop ved å taste inn telefonnummeret



Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og sette på håndbremsen.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 35.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge NUMBER DIAL.

3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge et nummer.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å flytte markøren til forrige eller neste posisjon.

- Du kan taste inn opptil 32 sifre.

5 Trykk på MULTI-CONTROL når du har lagt inn nummeret.

Det vises en samtalebekreftelse.

6 Trykk på MULTI-CONTROL for å foreta en samtale.

7 Trykk på PHONE//BT MENU for å avslutte samtalen.

Stille inn på privatmodus

Du kan skifte til privatmodus (snakke direkte i mobiltelefonen) i løpet av en samtale.

1 Vis funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 35.

Innføring i lydjusteringer

1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge AUDIO.

Vri den for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.


Lydmenyen vises.

3 Vri MULTI-CONTROL for å velge lyd-funksjonen.

FADER (balansejustering)—**P.EQ** (hente equalizerinnstilling)—**EQ** (equalizerjustering)—**EQ** (finjustering av equalizer)—**LOUDNESS** (loudness)—**SUB W1** (av/på-innstilling for subwoofer)—**SUB W2** (subwooferinnstilling)—**HPF** (høypassfilter)—**BASS BOOST** (bassforsterking)—**SLA** (justering av kildenivå)



Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspilningsvisning.
- Hvis **TELEPHONE** er valgt som kilde, kan bare **FADER** (balansejustering) betjenes.
- Du kan bare velge **SUB W2** når subwooferutgangen er slått på i **SUB W1**.
- Hvis du velger FM som kilde, kan du ikke veksle til **SLA**.
- Hvis du ikke betjener noen funksjoner innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normalvisning. 

Justere balansen

Du kan endre innstillingen for dempingsfilter/ balanse slik at den gir et ideelt lydbilde i alle bilsetene som er i bruk.

1 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FADER i lydfunksjonsmenyen.

- Hvis balansejusteringen er justert tidligere, vises **BALANCE**.

3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere balansen mellom høyttalerne foran/bak.


Skjermbildet viser **F 15** til **R 15** mens balansen beveger seg fra de fremre til de bakre høyttalerne.

- **F/R 0** er riktig innstilling når det bare brukes to høyttalere.

- Når innstillingen for utgang bak er

Rear SP:SUB W, kan du ikke justere balansen mellom høyttalerne foran/bak. Se *Stille inn utgang bak og subwooferutgangen* på side 43.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å justere balansen mellom høyttalerne foran/bak.

Skjermbildet viser **L 15** til **R 15** mens balansen beveger seg fra venstre til høyre høyttaler. 

Bruke equalizeren

Med equalizeren kan du etter behov justere equalizernivåene slik at de tilpasses bilens akustiske egenskaper.

Hente frem equalizerkurver

Det finnes seks lagrede equalizerkurver som du enkelt kan hente frem når du vil bruke dem. Her er en liste over equalizerkurvene:

Visning	Equalizerkurve
POWERFUL	Kraftig
NATURAL	Naturlig
VOCAL	Vokal
CUSTOM	Tilpasset
FLAT	Flat
S-BASS	Superbass

- **CUSTOM** er en justert equalizerkurve som du selv kan opprette.

Justere lyd

- Hvis du velger **FLAT**, får ikke lyden noen tillegg eller korreksjoner. Denne innstillingen kan brukes til å kontrollere equalizerkurvenes effekt ved å skifte vekselvis mellom **FLAT** og en innstilt equalizerkurve.

1 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge P.EQ.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge equalizeren.

Justere equalizerkurver

De fabrikkinnstilte equalizerkurvene kan finjusteres (nyansekontroll).

1 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge EQ (justering av equalizeren).

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge equalizerbåndet du vil justere.

LOW (lav)—**MID** (middels)—**HIGH** (høy)

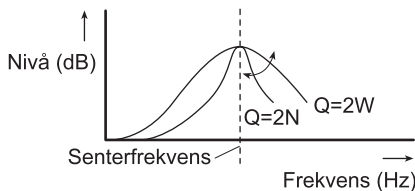
4 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere nivået på equalizerbåndet.

+6 til **-6** vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.

- Du kan deretter velge et annet bånd og justere nivået.

Finjustere equalizerkurven

Du kan justere senterfrekvensen og Q-faktoren (kurveegenskapene) for hvert valgte kurvebånd (**LOW/MID/HI**).



1 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge EQ (finjustering av equalizeren).

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge frekvensen du vil justere.

Lav: **40HZ—80HZ—100HZ—160HZ**

Middels: **200HZ—500HZ—1KHZ—2KHZ**

Høy: **3KHZ—8KHZ—10KHZ—12KHZ**

4 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere Q-faktoren.

2W—1W—1N—2N

Justere loudness

Loudness kompenserer for mangler i lyden ved lave og høye frekvensområder når volumet er lavt.

1 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge LOUDNESS.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på loudness.

Loudness-nivået (f.eks. **MID**) vises på skjermen.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av loudness.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge det ønskede nivået.
LOW (lav)—**MID** (middels)—**HIGH** (høy) 

Bruke subwooperutgangen

Denne enheten er utstyrt med en subwooperutgang som kan slås på eller av.

I tillegg kan fasen velges mellom normal og motsatt.

1 Trykk på SW/BASS for å vise modusen for subwooperinnstillinger.

Trykk gjentatte ganger på **SW/BASS** for å veksle mellom forskjellige moduser for subwooperinnstillinger i følgende rekkefølge:

SUB W1 (av-/på-innstilling for subwooper)—

SUB W2 (subwooperinnstillinger)

2 Velg innstillingsmodusen SUB W1.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på subwooperutgangen.

NORMAL vises på skjermen. Subwooperutgangen er nå på.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av subwooperutgangen.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge fasen på subwooperutgangen.

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å velge motsatt fase, og **REV** vises på skjermen. Skyv **MULTI-CONTROL** mot høyre for å velge normal fase, og **NORMAL** vises på skjermen.



Merk

Du kan også endre til denne innstillingsmodusen i menyen som vises ved å bruke

MULTI-CONTROL.

Justere subwooperinnstillingene

Når subwooperutgangen er slått på, kan du justere grensefrekvensen og utgangsnivået på subwooperen.

- Når subwooperutgangen er på, kan du velge **SUB W2**.

1 Trykk på SW/BASS for å vise modusen for subwooperinnstillinger.

Trykk gjentatte ganger på **SW/BASS** for å veksle mellom forskjellige moduser for subwooperinnstillinger i følgende rekkefølge:

SUB W1 (av-/på-innstilling for subwooper)—

SUB W2 (subwooperinnstillinger)

2 Velg innstillingsmodusen SUB W2.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge grensefrekvensen.

50—63—80—100—125 (Hz)

Bare lavere frekvenser enn de som finnes i det valgte området, blir sendt ut fra subwooperen.

4 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere subwooperens utgangsnivå.

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves opp eller ned, økes eller reduseres subwoopernivået. **+6** til **-24** vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.



Merk

Du kan også endre til denne innstillingsmodusen i menyen som vises ved å bruke

MULTI-CONTROL 

Bruke høypassfilteret

Når du ikke vil at lave toner i frekvensområdet til subwooperutgangen skal spilles av fra de fremre eller bakre høyttalene, slår du på HPF (høypassfilteret). Da sendes bare høyere frekvenser enn de som finnes i det valgte området ut fra de fremre eller bakre høyttalene.

1 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 38.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge HPF.

Justere lyd


3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på høypassfilteret.

80Hz vises på skjermen. Høypassfilteret er nå på.

- Hvis høypassfilteret er justert tidligere, vises den tidligere valgte frekvensen i stedet for 80Hz.
- Trykk på MULTI-CONTROL på nytt for å slå av høypassfilteret.

4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge grensefrekvensen.

50—63—80—100—125 (Hz)

Da sendes bare høyere frekvenser enn de som finnes i det valgte området ut fra de fremre eller bakre høyttalere. 

2 Vis lydmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 38.

3 Bruk MULTI-CONTROL til å velge SLA.


4 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere kildevolumet.

Hver gang MULTI-CONTROL skyves opp eller ned, økes eller reduseres volumet.

+4 til -4 vises etter hvert som volumet økes eller reduseres.



Merk

MW/LW-volumnivået kan også justeres med funksjonen for justering av kildenivå. 

Forsterke bassen

Bassforsterkningsfunksjonen forsterker lydnivået på bassen.

1 Trykk på og hold inne SW/BASS for å vise innstillingsmodusen BASS BOOST.

2 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge et ønsket nivå.

0 til +6 vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.



Merk

Du kan også endre til denne innstillingsmodusen i menyen som vises ved å bruke

MULTI-CONTROL. 

Justere kildenivåer

Med SLA (justering av kildenivå) kan du justere volumnivået for hver kilde for å hindre store endringer i volumet når du skifter kilde.

- Innstillingene er basert på FM-volumnivået, som forblir uendret.

1 Sammenlign FM-volumnivået med nivået på kilden du vil justere.

Justere startinnstillinger

Ved hjelp av startinnstillingene kan du tilpasse forskjellige systeminnstillinger for å oppnå maksimal ytelse fra denne enheten.

1 Trykk og hold SRC/OFF til enheten slås av.

2 Trykk på og hold inne SRC/OFF inntil menyen for startinnstillingene vises på skjermen.

3 Vri på MULTI-CONTROL for å velge én av startinnstillingene.

LANGUAGE (språkvalg)—**FM STEP** (FM-søke-trinn)—**AUTO PI** (automatisk PI-søk)—

WARNING (alarmsignal)—**AUX** (AUX)—

REAR SP (utgang bak og subwooferutgang)—

EVERSCROLL (kontinuerlig rulling)—

BT AUDIO (Bluetooth-lyd)—**POWER SAVE**

(strømsparing)—**BT MEMORY CLR** (slette Bluetooth-minnet)—**S/W UPDATE** (programvareoppdatering)

Følg følgende anvisninger for å betjene hver enkelt innstilling.

- For å avbryte startinnstillinger trykker du på **BAND/ESC**. 

Velge språket

Denne enheten er utstyrt med flere skjerm-språk for enkel betjening. Du kan velge det språket som passer best til ditt morsmål.

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge LANGUAGE i startinnstillingsmenyen.

3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge språk.

ENG (engelsk)—**РУССКИЙ** (russisk)—**ESPAÑOL** (spansk)

4 Trykk på MULTI-CONTROL for å angi valget. 

Stille inn FM-søke-trinnet

Vanligvis er FM-søke-trinnet ved automatisk stasjonssøk satt til 50 kHz. Når AF eller TA er på, endres søke-trinnet automatisk til 100 kHz. Det kan være ønskelig å stille inn søke-trinnet til 50 kHz når AF er på.


1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FM STEP i startinnstillingsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge FM-søke-trinnet.

Hver gang du trykker på **MULTI-CONTROL**, skifter FM-søke-trinnet mellom 50 kHz og 100 kHz. Det valgte FM-søke-trinnet vises på skjermen.

- Søke-trinnet holder seg på 50 kHz under manuelt kanalsøk. 

Stille inn automatisk PI-søk

Enheden kan søke etter en annen stasjon med det samme programmet, også når du henter frem en forhåndsinnstilling.

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på denne siden.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge AUTO PI i startinnstillingsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på automatisk PI-søk.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av automatisk PI-søk. 

Stille inn alarmsignalet

Hvis ikke frontpanelet tas av hovedenheten innen fem sekunder etter at tenningen er slått av, lyder det et alarmsignal. Alarmsignalet kan slås av.

Startinnstillinger

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge WARNING i startinnstillingsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på alarmsignalet.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av alarmsignalet. 

Stille inn inngangene for ekstrautstyr

Det er mulig å bruke en ekstern enhet sammen med denne spilleren. Aktiver AUX-innstillingen når du bruker en ekstern enhet som er tilkoblet.

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge AUX i startinnstillingsmenyen.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på AUX.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av AUX. 

Stille inn utgang bak og subwooferutgangen

Denne enhetens utgang bak (for høyttalerledninger og RCA) kan brukes til å koble til høyttalere med fulltonelyd (**Rear SP:REAR**) eller en subwoofer (**Rear SP:SUB W**). Hvis du setter innstillingen for utgang bak til

Rear SP:SUB W, kan du koble en bakre høyttalerledning direkte til en subwoofer uten å bruke en ekstra forsterker.

Enheter er i utgangspunktet innstilt for tilkobling av høyttalere med fulltonelyd (**Rear SP:REAR**).

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge REAR SP i startinnstillingsmenyen.


3 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge innstilling for den bakre utgangen.

Trykk på **MULTI-CONTROL** for å skifte mellom **Rear SP:REAR** (høyttalere med fulltonelyd) og **Rear SP:SUB W** (subwoofer), og den aktuelle statusen vises.

- Velg **Rear SP:REAR** (høyttaler med fulltonelyd) hvis det ikke er koblet noen subwoofer til utgangen bak.
- Velg **Rear SP:SUB W** når det er koblet en subwoofer til utgangen bak.



Merknader

- Selv om du endrer denne innstillingen, kommer det ikke lyd med mindre du slår på subwooferutgangen (se *Bruke subwooferutgangen* på side 40).
- Hvis du endrer denne innstillingen, går subwooferutgangen i lydmenyen tilbake til fabrikkinnstillingene.
- Både utganger for høyttalere bak og RCA-utgang bak slås av/på samtidig med denne innstillingen. 

Slå kontinuerlig rulling av/på

Når kontinuerlig rulling (Ever Scroll) er slått på (ON), vil innspilt tekstinformasjon rulle kontinuerlig over skjermbildet. Slå av funksjonen (OFF) hvis du vil at informasjonen bare skal rulle én gang.

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge EVERSCROLL i startinnstillingsmenyen.

3 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å slå på kontinuerlig rulling.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av kontinuerlig rulling. 

Aktivere BT AUDIO-kilden

Du må aktivere **BT AUDIO**-kilden for å kunne bruke en Bluetooth-lydspiller.

Denne innstillingen er på som standard. Hvis du ikke bruker **BT AUDIO**, kan du slå den av.

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 42.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **BT AUDIO** i startinnstillingsmenyen.

3 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å slå på **BT AUDIO**-kilden.

- For å slå av **BT AUDIO**-kilden, trykker du **MULTI-CONTROL** på nytt. 

Redusere batteriforbruk

Ved å slå på denne funksjonen kan du redusere batteriforbruket.

- Andre funksjoner enn å slå på kilden er ikke tilgjengelige når denne funksjonen er på.



Viktig

- Hvis batteriet i kjøretøyet blir frakoblet, avbrytes strømsparingsmodusen. Slå på strømsparingen på nytt etter at batteriet er tilkoblet igjen. Hvis tenningen i kjøretøyet ikke har en ACC-stilling (tilbehør), er det mulig - avhengig av forbindelsesmetoden - at enheten trekker strøm fra batteriet når strømsparing er avslått.
- Når strømsparing er på, kan ikke samtaler mottas med denne enheten.

1 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **POWER SAVE** i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 42.

2 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å slå på strømsparing.

- Trykk **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av strømsparingen. 

Tilbakestille modulen for trådløs Bluetooth-teknologi

Data for Bluetooth-telefoner og Bluetooth-lyd kan slettes. For å beskytte personlige opplysninger anbefaler vi at du sletter slike data før du overlater enheten til andre personer. Følgende innstillinger slettes:

- telefonlisteoppføringer i Bluetooth-telefonen
- registreringstilordning av Bluetooth-telefonen
- anropsloggen til Bluetooth-telefonen
- loggen for den sist tilkoblede Bluetooth-lyden

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 42.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **BT MEMORY CLR**.

3 Skyv **MULTI-CONTROL** mot høyre for å vise en bekreftelsesmelding.

YES vises. Tømming av minnet er nå i vente-modus.

- Hvis du ikke ønsker å tilbakestille telefonminnet, skyver du **MULTI-CONTROL** mot venstre. Dipsplayet går tilbake.

4 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å tømme minnet.

CLEARED vises, og innstillingene slettes. 

Oppdatere programvaren for Bluetooth-tilkobling

Denne funksjonen brukes til å oppdatere enheten med den nyeste programvaren. Besøk nettstedet vårt for opplysninger om programvare og oppdatering.

Startinnstillinger



Viktig


Slå aldri av enheten mens programvaren oppdateres.

1 Vis startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 42.

2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge S/W UPDATE.

3 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise modusen dataoverføring.

- Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppdateringen. 

Bruke kilden for ekstrautstyr (AUX)

Du kan koble til ekstrautstyr til denne enheten ved hjelp av en stereokabel med miniplugg.

- **Sett inn stereo-minipluggen i inngangen på enheten.**

Se *Oversikt* på side 8 for flere opplysninger.

Velge AUX som kilde

- **Trykk på SRC/OFF for å velge AUX som kilde.**

- Hvis innstillingen for ekstrautstyr ikke er slått på, kan ikke **AUX** velges. Hvis du ønsker flere opplysninger, kan du se *Stille inn inngangene for ekstrautstyr* på side 43.

Angi AUX-tittelen

Det er mulig å endre tittelen som vises for **AUX**-kilden.

1 Når du har valgt AUX som kilde, bruker du MULTI-CONTROL og velger FUNCTION for å vise TITLE INPUT.

2 Oppgi en tittel på samme måte som på den innebygde CD-spilleren.

Se *Oppgi platetitler* på side 20 for detaljer vedrørende betjening.

SMS (Short Message Service)-mottaksvarslingsfunksjon

Når en SMS blir mottatt av den tilkoblede mobiltelefonen, vises det en melding i 8 sekunder for å varsle om den nye meldingen. Det lyder også en pipetone.



Merk

Når en SMS blir mottatt mens et menyskjerm bilde vises, avbrytes menyvisningen.

Tilleggsinformasjon

Feilsøking

Bluetooth-lyd/-telefon

Symptom	Årsak	Tiltak
Lyden fra Bluetooth-lydkilden spilles ikke av.	En Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon brukes for tiden til en telefonsamtale.	Lyden kommer tilbake når samtalen er ferdig.
	En Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon er for tiden i bruk.	Ikke bruk mobiltelefonen på dette tidspunktet.
	En samtale ble utført med en Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon og deretter avsluttet umiddelbart. Som resultat ble ikke kommunikasjonen mellom enheten og mobiltelefonen avsluttet på riktig måte.	Gjenopprett Bluetooth-tilkoblingen mellom enheten og mobiltelefonen.



Feilmeldinger

Ha feilmeldingen tilgjengelig når du tar kontakt med forhandleren eller nærmeste Pioneer-servicesenter.

Innebygd CD-spiller

Melding	Årsak	Tiltak
ERROR-11, 12, 17, 30	Skitten plate	Rengjør platen.
	Riper i platen	Skift ut platen.
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Elektrisk eller mekanisk feil	Slå av tenningen og på igjen, eller skift til en annen kilde og deretter tilbake til CD-spilleren.
ERROR-15	Den innsatte platen inneholder ikke data	Skift ut platen.

ERROR-22, 23	CD-formatet kan ikke spilles av	Skift ut platen.
NO AUDIO	Platen som er satt i, inneholder ingen filer som kan spilles av	Skift ut platen.
SKIPPED	Platen som er satt i, inneholder WMA-filer som er beskyttet med DRM	Skift ut platen.
PROTECT	Alle filene på platen som er satt inn, er beskyttet med DRM	Skift ut platen.

USB-lydspiller/USB-minne

Melding	Årsak	Tiltak
NO AUDIO	Ingen sanger	Overfør lydfiler til den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet og koble til.
	Et sikkerhetsbeskyttet USB-minne er tilkoblet	Følg anvisningene til USB-minnet for å deaktivere beskyttelsen.
NO DEVICE	USB-lagringsenheten eller iPod-en er ikke tilkoblet USB-porten på denne enheten.	Plugg inn en kompatibel USB-lagringsenhet.
SKIPPED	Den tilkoblede, bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet inneholder WMA-filer som er beskyttet med Windows Media™ DRM 9/10	Spill av en lydfil som ikke er beskyttet med Windows Media DRM 9/10.
PROTECT	Alle filene på den tilkoblede, bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet er beskyttet med Windows Media DRM 9/10	Overfør lydfiler som ikke er beskyttet med Windows Media DRM 9/10 til den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet, og koble til.

Tilleggsinformasjon

NOT COMPATIBLE	Den tilkoblede USB-enheten støttes ikke av denne enheten.	Koble til en bærbar USB-lydspiller eller et USB-minne som er i samsvar med USB MSC (Mass Storage Class, masselagringsklasse).
CHECK USB	USB-kontakten eller -kabelen er kortsluttet.	Kontroller at USB-kontakten eller -kabelen ikke sitter fast i noe, eller er skadet.
	Den tilkoblede bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet forbruker mer enn 500 mA (maksimalt tillatt effekt).	Koble fra den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet og ikke bruk den. Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ACC eller ON, og koble til den compatible, bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet.
ERROR-19	Kommunikasjonsfeil	Utfør en av følgende handlinger: –Vri tenningen til OFF og tilbake til ON. –Koble fra den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet. –Skift til en annen kilde. Gå så tilbake til kilden for den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet.
ERROR-23	USB-enheten er ikke formatert med FAT16 eller FAT32	USB-enheten må være formatert med FAT16 eller FAT32.

iPod

Melding	Årsak	Tiltak
ERROR-19	Kommunikasjonsfeil	Koble kabelen fra iPod-en. Når hovedmenyen for iPod-en vises, kobler du til kabelen igjen. Tilbakestill iPod-en.
	iPod-feil	Koble kabelen fra iPod-en. Når hovedmenyen for iPod-en vises, kobler du til kabelen igjen. Tilbakestill iPod-en.
ERROR-16, 18	Gammel versjon av iPod	Oppdater iPod-versjonen.
	iPod-feil	Koble kabelen fra iPod-en. Når hovedmenyen for iPod-en vises, kobler du til kabelen igjen. Tilbakestill iPod-en.
ERROR-A1 CHECK USB	iPod-en lades ikke, men fungerer som den skal	Kontroller om det er kortslutning på tilkoblingskabelen til iPod-en (feks. klemt fast i metal-igjenstander). Når du har kontrollert dette, vrir du tenningen til OFF og tilbake til ON eller kobler fra iPod-en og kobler til igjen.
NO SONGS	Ingen sanger	Overfør sanger til iPod-en.
STOP	Ingen sanger i den gjeldende listen	Velg en liste som inneholder sanger.
NO DEVICE	USB-lagringsenheten eller iPod-en er ikke tilkoblet USB-porten på denne enheten.	Plugg inn en kompatibel iPod.

Tilleggsinformasjon

Bluetooth-lyd/-telefon

Melding	Årsak	Tiltak
ERROR-10	Strømbrytning på Bluetooth-modulen i denne enheten	Skru tenningsbryteren OFF (av), og deretter til ACC eller ON (på). Hvis feilmeldingen vises igjen etter dette, kontakt forhandleren eller et autorisert Pioneer-servicesenter.



Retningslinjer for håndtering av plater og spiller

- Bruk bare plater med en av følgende to logoer:



- Bruk bare vanlige, helt runde plater. Bruk ikke plater med andre former.



- Bruk en 12 cm eller 8 cm CD. Ikke bruk adapter når du spiller av en 8 cm CD.
- Ikke sett inn noe annet enn en CD i spillereens CD-åpning.
- Ikke bruk plater som er sprukket, ripet, vridd eller på annen måte skadet. Disse kan skade spilleren.
- Ufullførte CD-R/RW-plater kan ikke spilles av.
- Ikke berør innspillingsiden på platene.
- Oppbevar platene i etuiene når de ikke er i bruk.

- Unngå å oppbevare plater på steder med meget høy temperatur, inkludert direkte sollys.
- Ikke skriv, bruk kjemikalier eller merkelapper på plateoverflatene.
- Hvis du skal rengjøre en CD, tørker du av platen fra midten og utover med en myk klut.
- Kondens kan midlertidig påvirke spillerens ytelse. La den tilpasse seg høyere temperaturer i ca. én time. Tørk også av eventuelt fuktige plater med en myk klut.
- Det kan hende plater ikke kan spilles av på grunn av plateegenskapene, plateformatet, det innspilte programmet, avspillingsmiljøet, oppbevaringsforholdene og så videre.
- Avhengig av innspillingsmiljøet kan det hende at tekstinformasjon ikke vises riktig.
- Humpete veier kan forstyrre avspilling av plater.
- Les forholdsreglene for platene før du bruker dem. ■

Dual Disc-plater

- Dual Disc-plater er tosidige plater med en skrivbar CD for lyd på én side og en skrivbar DVD for video på den andre.
- I og med at CD-siden av Dual Disc-plater ikke er fysisk kompatibel med den generelle CD-standarden, kan det hende at denne siden ikke kan spilles av på enheten.
- Hvis en Dual Disc-plate settes inn og tas ut mange ganger, kan det føre til riper på platen. Store riper kan medføre avspilingsproblemer. I noen tilfeller kan en Dual Disc-plate kile seg fast i plateåpningen, slik at den ikke kan løses ut. For å hindre dette, anbefaler vi at du lar være å bruke Dual Disc-plater i denne enheten.
- Se informasjonen fra plateprodusenten for nærmere informasjon om Dual Disc-plater. ■

Tilleggsinformasjon

Kompatibilitet for komprimert lyd

WMA

- Kompatibelt format: WMA kodet med Windows Media Player
- Filtype: .wma
- Bithastighet: 5 til 320 kbps (CBR), VBR
- Samplingsfrekvens: 8 til 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: Nei

MP3

- Filtype: .mp3
- Bithastighet: 8 til 320 kbps (CBR), VBR
- Samplingsfrekvens: 8 til 48 kHz (32, 44,1, 48 kHz for betoning)
- Kompatibel ID3-kodeversjon: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 (ID3-kodeversjon 2.x har høyere prioritet enn versjon 1.x.)
- M3u-spilleliste: Nei
- MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO: Nei

AAC

- Kompatibelt format: AAC kodet med iTunes
- Filtype: .m4a
- Bithastighet: 8 til 320 kbps
- Samplingsfrekvens: 8 til 44,1 kHz
- Overføringshastighet: 16 til 320 kbps
- Apple Lossless: Nei

WAV

- Filtype: .wav
- Kompatibelt format: Lineær PCM (LPCM), MS ADPCM
- Kvantiseringsbiter: 8 og 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Samplingsfrekvens: 16 til 48 kHz (LPCM), 22,05 til 44,1 kHz (MS ADPCM) 

Retningslinjer for håndtering og tilleggsinformasjon

- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med bildedata.

- Bare 32 tegn fra begynnelsen kan vises som filnavn (inkludert filtype) eller mappe-navn.
- Det kan hende at tekstinformasjonen i enkelte lydfiler ikke vises på korrekt måte.
- Det er ikke sikkert at WMA-filer vil bli spilt av på korrekt måte på enheten, avhengig av programmet som er brukt til å kode filene.
- Russisk tekst som skal vises på denne enheten, må være kodet med følgende tegnsett:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Andre tegnsett enn Unicode som brukes i Windows-miljøet, og er satt til russisk i innstillingen for flere språk

Komprimerte lydfiler på platen

- Kompatibel med ISO 9660 nivå 1 og 2. Filsystemene Romeo og Joliet er begge kompatible med denne spilleren.
- Avspilling av flere økter er mulig.
- Komprimerte lydfiler er ikke kompatible med dataoverføring med pakkeskriving.
- Uavhengig av lengden på tomme deler mellom sangene på originalinnspillingen, vil plater med komprimert lyd bli spilt av med en kort pause mellom sangene.


USB-lydspiller/USB-minne

OBS!

Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på bærbare USB-lydspillere/USB-minner, selv om dataene skulle gå tapt mens denne enheten brukes.

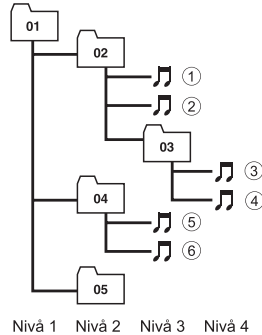
- Denne enheten kan spille av filer på bærbare USB-spillere/USB-minner som er av masselagringsklassen USB Mass Storage Class. Opphavsrettbeskyttede filer som er lagret på USB-enheter kan imidlertid ikke spilles av.
- Du kan ikke koble en bærbar USB-lydspiller/USB-minne til denne enheten via en USB-hub.

Tilleggsinformasjon

- Partisjonert USB-minne er ikke kompatibelt med denne enheten.
- Avhengig av hvilken type bærbar USB-lydspiller/USB-minne som brukes, kan det hende at denne enheten ikke gjenkjenner USB-lydspilleren/USB-minnet, eller lydfile- ne spilles kanskje ikke av på riktig måte.
- La ikke den bærbare USB-lydspilleren/USB- minnet ligge i direkte sollys over lengre tid. Lang eksponering for direkte sollys og med- følgende høy temperatur kan føre til funk- sjonssvikt på den bærbare USB- lydspilleren/USB-minnet.
- Ikke utsett den bærbare USB-lydspilleren/ USB-minnet for høy temperatur.
- Fest den bærbare USB-lydspilleren/USB- minnet godt mens du kjører. Ikke la den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet falle på gulvet der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.
- Avhengig av hvilken USB-enhet som er koblet til denne enheten, kan det oppstå støy på radiosignalet.
- Det kan bli en liten forsinkelse ved avspil- ling av lydfiler på en bærbar USB-lydspiller/ USB-minne med mange mappehierarkier.
- Ikke koble til andre enheter enn den bærbare USB-lydspilleren/USB-minnet.
- Funksjonene kan variere, avhengig av hvil- ken type USB-lydspiller/USB-minne som brukes. 

Eksempel på et hierarki

-  Mappe
-  Komprimert lydfil



Sekvens for lydfiler på platen

- Denne enheten tilordner mappenumre. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre.
- Mappedvalgsekvensen eller en annen opera- sjon kan endres, avhengig av kodingen eller skriveprogramvaren.
- Opptil 999 filer kan spilles av fra en CD (-R/- RW)-plate.
- Opptil 99 mapper kan spilles av på en plate.

Rekkefølgen på lydfiler på USB- minne

For bærbare USB-lydspillere er rekkefølgen ulik den for USB-minner, og avhenger av spilleren.

- 01 til 05 representerer tilordnede mappe- numre. ① til ⑥ representerer avspillings- rekkefølgen. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre eller bestemme avspillings- rekkefølgen med denne enheten.
- Avspillingsrekkefølgen for lydfilen er den samme som innspillingsrekkefølgen i USB- enheten.
- Følgende metode anbefales for å angi av- spillingsrekkefølgen:
 - 1 Opprett filnavnet, inkludert tall som angir avspillingsrekkefølgen (f.eks. 001xxx.mp3 og 099yyy.mp3).

Tilleggsinformasjon

- 2 Legg disse filene i en mappe.
- 3 Spill inn mappen med filene på USB-enheten.

Det kan imidlertid hende at du ikke kan angi avspillingsrekkefølgen for filene. Dette er avhengig av systemmiljøet.

- Du kan spille av opptil 65 535 filer fra en bærbar USB-lydspiller/USB-minne.
- Du kan spille av opptil 6 000 filer fra en bærbar USB-lydspiller/USB-minne.

iPod-kompatibilitet

- Enheten har bare støtte for de iPod-modellene som er oppført nedenfor. Støttede iPod-programvareversjoner vises nedenfor. Eldre versjoner av iPod-programvare er kanskje ikke støttet.
 - iPod nano, første generasjon (programvareversjon 1.3.1)
 - iPod nano, andre generasjon (programvareversjon 1.1.3)
 - iPod nano, tredje generasjon (programvareversjon 1.1.2)
 - iPod, femte generasjon (programvareversjon 1.3.0)
 - iPod classic (programvareversjon 1.1.2)
 - iPod touch (programvareversjon 2.0)
 - iPhone 3G (programvareversjon 2.0)
 - iPhone (programvareversjon 2.0)
- Avhengig av iPod-ens generasjon eller versjon, er det ikke sikkert at alle funksjoner kan betjenes.
- Betjeningen kan variere, avhengig av programvareversjonen på iPod-en.
- Du må ha en kabel (CD-IU50) fra iPod-ens dokkingskontakt til enhetens USB-port for å kunne bruke en iPod. Kontakt forhandleren for flere opplysninger.

Om håndtering av iPod-en



OBS!

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på en iPod, selv om data-

ene skulle gå tapt mens denne enheten brukes.

- Ikke la iPod-en ligge i direkte sollys over en lengre tidsperiode. Hvis iPod-en ligger for lenge i direkte sollys, kan høy temperatur føre til feil.
- Ikke oppbevar iPod-en på steder med høy temperatur.
- Sett iPod-en godt fast under kjøring. Du må ikke la iPod-en falle på gulvet, der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.

Du finner flere opplysninger i anvisningene som følger med iPod-en.

Om iPod-innstillinger

- Når en iPod er tikoblet, vil denne enheten endre EQ-innstillingene (equalizer) til iPod-en til "flat" for å optimere akustikken. Når du kobler fra iPod-en igjen vil EQ-innstillingene bli tilbakestilt til originalinnstillingene.
- Du kan ikke slå av Repeat (repetisjon) på iPod-en når du bruker denne enheten. Selv om du slår av Repeat på iPod-en, endres Repeat automatisk til All når du kobler iPod-en til denne enheten.

Bluetooth-profiler

- For å kunne bruke trådløs Bluetooth-teknologi, må enhetene kunne tolke visse profiler. Denne enheten er kompatibel med følgende profiler:
 - 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)

Tilleggsinformasjon

Russisk tegnsett

Visning	Tegn	Visning	Tegn
А	А	Б	Б
В	В	Г	Г
Д	Д	Е	Е, Ё
Ж	Ж	З	З
И, Й	И, Й	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, Щ	Ш, Щ
Ъ	Ъ	Ы	Ы
Ь	Ь	Э	Э
Ю	Ю	Я	Я



І	І	К	К
Л	Л	М	М
Н	Н	Э	Э
О	О	П	П
Р	Р	Σ	Σ
Т	Т	У	У
Ф	Ф	Х	Х
Ψ	Ψ	Ω	Ω



Opphavsretts- og varemerkeklæring

WMA



Windows Media og Windows-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.

- Dette produktet inneholder teknologi som tilhører Microsoft Corporation og kan ikke brukes eller distribueres uten lisens fra Microsoft Licensing, Inc.

Gresk tegnsett

Visning	Tegn	Visning	Tegn
Α	Α	Β	Β
Γ	Γ	Δ	Δ
Ε	Ε	Ζ	Ζ
Η	Η	Θ	Θ

Tilleggsinformasjon

MP3

Det følger med en lisens for privat, ikke-kommersiell bruk med dette produktet, og det gis ingen lisens eller rettigheter til å bruke produktet i noen form for kommersiell (det vil si inntektsbringende) direktekringkasting (landbasert eller via satellitt, kabel og/eller eventuelt andre medier), kringkasting/streaming via Internett, intranett og/eller andre nettverk eller i andre systemer som distribuerer elektronisk innhold, som for eksempel anvendelse til betalingslyd (pay-audio) eller lyd på forespørsel (audio-on-demand). For slik bruk kreves det en lisens som er uavhengig av den som gis her. Du finner detaljer om dette på

<http://www.mp3licensing.com>.

Bluetooth



Bluetooth®-navnet og -logoer er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG, Inc., og Pioneer Corporation bruker disse merkene under lisens. Andre varemerker og handelsnavn tilhører sine respektive eiere.

- Bluetooth er en teknologi for trådløs radioforbindelse med kort rekkevidde, som er utviklet som erstatning for kabler til mobiltelefoner, håndholdte datamaskiner og andre enheter. Bluetooth bruker frekvensområdet 2,4 GHz, og overfører tale og data med hastigheter på opptil 1 megabit per sekund. Bluetooth ble lansert i 1998 av en spesialinteressegruppe (SIG) som består av Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba og IBM, og utvikles for øyeblikket av nesten 2 000 selskaper over hele verden.

iPod



iPod er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

iPhone



iPod er et varemerke som tilhører Apple Inc.

iTunes

iTunes er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land. ▣

Tilleggsinformasjon

Tekniske data

Generelt

Kraftforsyning	14,4 V likestrøm (12 til 14,4 V er tillatt)
Jordingssystem	Negativ type
Maks. strømtrekk	10,0 A
Mål (B × H × D):	
DIN	
Chassis	180 × 50 × 162 mm
Nese	188 × 58 × 24 mm
D	
Chassis	178 × 50 × 162 mm
Nese	170 × 46 × 24 mm
Vekt	1,3 kg

Lyd

Maks. utgangseffekt	50 W × 4 50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/2 Ω (for subwoofer)
Kontinuerlig utgangseffekt	22 W × 4 (50 Hz til 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω last, begge kanaler drevet)
Belastningsimpedans	4 Ω til 8 Ω × 4 4 Ω til 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Maks. Preout-utgangsnivå	2,2 V
Equalizer (3-bånds parametriske equalizer):	
Lav	
Frekvens	40/80/100/160 Hz
Q-faktor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB ved forsterkning)
Forsterkning	± 12 dB
Middels	
Frekvens	200/500/1 000/2 000 Hz
Q-faktor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB ved forsterkning)
Forsterkning	± 12 dB
Høy	
Frekvens	3,15k/8k/10k/12,5k Hz
Q-faktor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB ved forsterkning)
Forsterkning	± 12 dB
HPF:	
Frekvens	50/63/80/100/125 Hz
Helling	-12 dB/okt.
Subwoofer (mono):	
Frekvens	50/63/80/100/125 Hz
Helling	-18 dB/okt.
Forsterkning	+6 til -24 dB
Fase	Normal/motsatt
Bassforsterkning:	
Forsterkning	+12 til 0 dB

CD-spiller

System	CD-lydsystem
Plater som kan brukes	CD

Signal-/støyforhold	94 dB (1 kHz) (IEC-A-nettverk)
Antall kanaler	2 (stereo)
MP3-kodeformat	MPEG-1 og 2 Audio Layer 3
WMA-kodeformat	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2-kanalslyd) (Windows Media Player)
AAC-kodeformat	MPEG-4 AAC (bare iTunes-kodet) (.m4a) (Ver. 7,7 og tidligere)
WAV-signalformat	Lineær PCM og MS ADPCM (ikke-komprimert)

USB

Standard USB-spesifikasjon	USB 2.0 full speed
Maksimal strømtilførsel	500 mA
Minste minnekapasitet	256 MB
USB-klasse	MSC (Mass Storage Class)
Filsystem	FAT16, FAT32
MP3-kodeformat	MPEG-1 og 2 Audio Layer 3
WMA-kodeformat	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2-kanalslyd) (Windows Media Player)
AAC-kodeformat	MPEG-4 AAC (bare iTunes-kodet) (.m4a) (Ver. 7,7 og tidligere)
WAV-signalformat	Lineær PCM og MS ADPCM (ikke-komprimert)

FM-mottaker

Frekvensområde	87,5 til 108,0 MHz
Utnyttbar følsomhet	9 dBf (0,8 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Signal-/støyforhold	72 dB (IEC-A-nettverk)

MW-mottaker

Frekvensområde	531 til 1 602 kHz (9 kHz)
Utnyttbar følsomhet	25 μV (S/N: 20 dB)
Signal-/støyforhold	62 dB (IEC-A-nettverk)

LW-mottaker

Frekvensområde	153 til 281 kHz
Utnyttbar følsomhet	28 μV (S/N: 20 dB)
Signal-/støyforhold	62 dB (IEC-A-nettverk)

Bluetooth

Versjon	Bluetooth 2.0 + EDR-sertifisert
Utgangseffekt	+4 dBm maks. (Effektklasse 2)



Merk

De tekniske dataene og utformingen kan bli endret uten varsel, på grunn av forbedringer.

<http://www.pioneer.eu>

Ikke glem å registrere produktet ditt på www.pioneer.no (eller www.pioneer.eu)

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/Belgique
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

香港九龍尖沙嘴海港世界商業中心
9樓901-6室
電話：(0852) 2848-6488

Utgitt av Pioneer Corporation. Copyright©
2009 av Pioneer Corporation. Alle
rettigheter forbeholdes.