

***Pioneer***

---

CD RDS-MOTTAKER

**DEH-P5100UB**

Bruksanvisning

***Norsk***

## Takk for at du kjøpte dette PIONEER-produktet.

Les denne håndboken før du bruker produktet for første gang for å sørge for 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 starter

Informasjon til brukere om innsamling og avfallshåndtering av gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og brukte batterier. **5**

Om denne enheten **5**

Funksjoner **5**

Besøk nettstedet vårt **6**

Hvis det skulle oppstå problemer **6**

Beskytte enheten mot tyveri **6**

– Ta av frontpanelet **6**

– Sette på plass frontpanelet **7**

Om demomodusen **7**

Bruk og stell av fjernkontrollen **7**

– Sette i batteriet **7**

– Bruke fjernkontrollen **8**

### 02 Betjene enheten

Oversikt **9**

– Hovedenhet **9**

– Fjernkontroll **10**

Grunnleggende funksjoner **11**

– Slå av/på **11**

– Velge kilde **11**

– Justere volumnivået **11**

Mottaker **12**

– Grunnleggende funksjoner **12**

– Lagre og hente frem radiostasjonsfrekvenser **12**

– Mottak av PTY-alarmkringkasting **13**

– Innføring i avansert betjening **13**

– Lagre de sterkeste kringkastingsfrekvensene **13**

– Søke etter sterke signaler **13**

– Velge alternative frekvenser **14**

– Motta trafikkmeldinger **15**

– Bruke PTY-funksjoner **15**

– Bruke radiotekst **16**

– PTY-liste (liste over programtyper) **16**

Innebygd CD-spiller **17**

– Grunnleggende funksjoner **17**

– Vise tekstinformasjon på en plate **18**

– Velge spor fra sportittelisten **19**

– Velge filer fra filnavnlisten **19**

– Innføring i avansert betjening **19**

– Velge et repetisjonsområde **20**

– Spille av spor i tilfeldig rekkefølge **20**

– Skanne mapper og spor **20**

– Sette avspilling på pause **20**

– Bruke avansert lydhenner **20**

– Bruke funksjoner for platetittel **21**

Spille av sanger i USB-lagringsenheter **22**

– Grunnleggende funksjoner **22**

– Vise tekstinformasjon for en lydfil **22**

– Velge filer fra filnavnlisten **22**

– Innføring i avansert betjening **23**

Spille av sanger på iPod **24**

– Grunnleggende funksjoner **24**

– Bla gjennom etter en sang **24**

– Vise tekstinformasjon på iPod **25**

– Innføring i avansert betjening **25**

– Spille av sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle) **26**

– Spille av alle sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle all) **26**

– Spille av sanger knyttet til sangen som spilles **26**

– Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en **27**

– Endre lydbokhastigheten **27**

### 03 Justere lyd

Innføring i lydjusteringer **28**

Justere balanse **28**

Bruke equalizeren **28**

– Hente frem equalizerkurver **28**

– Justere equalizerkurver **29**

– Justere 7-bånds grafisk equalizer **29**

Justere loudness **29**

Bruke subwooferutgangen **30**

- Justere subwooferinnstillinger **30**
- Forsterke bassen **30**
- Bruke høypassfilteret **30**
- Justere kildenivåer **31**
- Bruke automatisk lydutfjerner **31**

## 04 Startinnstillinger

- Justere startinnstillinger **32**
- Velge skjermSpråket **32**
- Stille inn datoen **32**
- Stille klokken **32**
- Slå av/på klokkevisning når enheten er av **33**
- Stille inn FM-søketrinnet **33**
- Stille inn automatisk PI-søk **33**
- Stille inn alarmsignalet **33**
- Stille inn inngangene for ekstrastyr **34**
- Slå dimmerinnstillingen av eller på **34**
- Justere lysstyrken **34**
- Stille inn kontrollere for utgang bak og subwoofer **34**
- Stille inn lyddemping/signalsvekking **35**
- Slå funksjonsvisning av eller på **35**
- Slå reversmodus av eller på **35**
- Slå kontinuerlig rulling av/på **35**
- Aktivere BT Audio-kilden **36**
- Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling **36**
- Vise systemversjon for reparasjon **36**

## 05 Andre funksjoner

- Bruke kilden for ekstrastyr (AUX) **37**
  - Om AUX1 og AUX2 **37**
  - AUX1-kilde: **37**
  - AUX2-kilde: **37**
  - Velge AUX som kilde **37**
  - Angi AUX-tittelen **37**
- Bruke en ekstern enhet **37**
  - Velge en ekstern enhet som kilde **37**
  - Grunnleggende betjening **38**

- Bruke funksjonene som er tilordnet tast 1 til 6 **38**
- Avansert betjening **38**
- Bruke ulike underholdningsdisplay **38**

## 06 Tilgjengelig tilbehør

- Spille av sanger på iPod **39**
  - Grunnleggende betjening **39**
  - Vise tekstinformasjon på iPod **39**
  - Bla gjennom etter en sang **39**
  - Innføring i avansert betjening **39**
  - Spille av sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle) **40**
- Bluetooth-lyd **40**
  - Grunnleggende funksjoner **40**
  - Funksjon og betjening **41**
  - Koble til en Bluetooth-lydspiller **41**
  - Spille av sanger på en Bluetooth-lydspiller **42**
  - Stoppe avspilling **42**
  - Koble fra en Bluetooth-lydspiller **42**
  - Vise Bluetooth-enhetens adresse **42**
- Bluetooth-telefon **42**
  - Grunnleggende funksjoner **42**
  - Innstilling av håndfri telefonbruk **43**
  - Foreta et anrop **43**
  - Motta et anrop **44**
  - Funksjon og betjening **44**
  - Koble til en mobiltelefon **45**
  - Koble fra en mobiltelefon **45**
  - Registrere en tilkoblet mobiltelefon **46**
  - Slette en registrert telefon **46**
  - Koble til en registrert mobiltelefon **46**
  - Bruke telefonlisten **46**
  - Bruke anropsloggen **49**
  - Foreta et anrop ved å taste inn telefonnummeret **49**
  - Tømme minnet **50**
  - Stille inn automatisk avvisning **50**
  - Stille inn automatisk svar **50**

- Slå ringetonen av/på **50**
- Ekko- og støyreduksjon **50**
- CD-skifter **51**
  - Grunnleggende funksjoner **51**
  - Bruke CD TEXT-funksjoner **51**
  - Innføring i avansert betjening **51**
  - Bruke kompresjon og bassforsterkning **52**
  - Bruke ITS-spillelister **52**
  - Bruke funksjoner for platetittel **53**
- DVD-spiller **55**
  - Grunnleggende funksjoner **55**
  - Innføring i avansert betjening **55**
- TV-mottaker **56**
  - Grunnleggende funksjoner **56**
  - Lagre og hente frem TV-stasjoner **57**
  - Lagre stasjonene med de sterkeste signalene sekvensielt **57**
- **Tilleggsinformasjon**
  - Feilmeldinger **58**
  - Retningslinjer for håndtering av plater og spiller **59**
  - Dual Disc-plater **60**
  - Håndteringsveiledning for USB-lagringsenhet og denne enheten **60**
  - Kompatibel komprimert lyd (plate, USB) **60**
    - Tilleggsinformasjon om komprimert lyd (plate, USB) **61**
  - Komprimerte lydfiler på platen **61**
  - Komprimerte lydfiler i USB-lagringsenhet **61**
  - Eksempel på et hierarki av spillingssekvenser **61**
    - Sekvens for lydfiler på platen **61**
    - Sekvens for lydfiler på USB-lagringsenheten **62**
  - iPod **62**
    - iPod-kompatibilitet **62**
    - Om håndtering av iPod-en **62**
  - Om iPod-innstillinger **62**
  - Opphavsretts- og varemerkeklæring **63**
  - Tekniske data **64**

## Før du starter

### Informasjon til brukere om innsamling og avfallshåndtering av gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og brukte batterier.

(Symbol på utstyr)



(Symbol eksempel for batterier)



Pb

**Finnes disse symboler på produkter, emballasje, og eller på vedlagt tilleggs dokumentasjon, skal ikke brukt elektrisk og elektroniske produkter blandes med vanlig husholdningsavfall.**


**Korrekt behandling, gjenvinning, og resirkulering av gamle produkter, og brukte batterier, vennligst sørg for å hensette disse på innsamlingsplasser som er i samsvar med våre forskrifter og lover.**

Ved riktig avfallshåndtering av disse produkter og batterier, vil du bidra med å spare verdifulle ressurser og forhindre en eventuell potensiell negativ effekt på menneskelig helse, og miljøet, som ellers vil kunne øke ved uforsvarlig avfallshåndtering.

For mer informasjon om innsamling og resirkulering av gamle produkter og batterier, vennligst ta kontakt med din kommune, ditt avfallshåndterings selskap, eller din handler.

**Disse symboler er bare gjeldene i EU.**


#### For land utenfor EU:

Dersom du ønsker å kvitte deg med slike gjenstander, vennligst kontakt de lokale myndigheter eller handler, og spør om hvordan du skal forholde deg til avfallshåndtering. 

### Om denne enheten

Mottakerfrekvensene på denne enheten er tildeelt 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 laserdioder av høyere klasse enn 1. For å sikre fortsatt sikkerhet 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, slettes forhåndsinnstillingene i minnet, og du må programmere dem på nytt. 

### Funksjoner

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

### Kompatible filformater

- WMA
- MP3
- AAC
- WAV

For detaljer om kompatibilitet se *Tilleggsinformasjon*.

### Kompatible medier/lagringsenheter

- CD/CD-R/CD-RW
- Bærbar USB-lydspiller / USB-minne

Kontakt produsenten for å finne ut mer om din bærbare USB-spiller / ditt USB-minne.

For detaljer om kompatibilitet se *Tilleggsinformasjon*.


### iPod-kompatibilitet

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

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

For detaljer om støttet iPod se *iPod-kompatibilitet* på side 62.


### ! OBS!

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som går tapt på bærbar USB-lydspiller / USB-minne, selv om dataene går tapt mens denne enheten brukes.
- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som går tapt på iPod, selv om dataene går tapt mens denne enheten brukes. 


## 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 dette produktet ikke 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.

- Hvis ikke frontpanelet tas av hovedenheten innen fem sekunder etter at tenningen er slått av, lyder et alarmsignal.
- Du kan slå av varsellyden. Se *Stille inn alarmsignalet* på side 33.



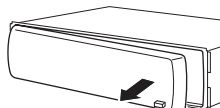
### Viktig

- 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-enheter 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 løse frontpanelet.**

**2 Ta tak i frontpanelet og ta det av.**



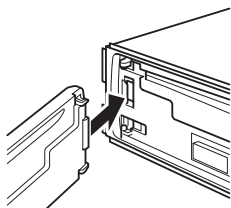
**3 Legg frontpanelet i det medfølgende beskyttelsesetuiet for trygg oppbevaring.**

## Før du starter

### Sette på plass frontpanelet

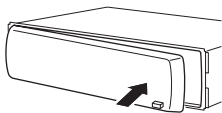
#### 1 Skyv frontpanelet mot venstre til det klikker på plass.

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.



### Om demomodusen

Denne enheten har to demonstrasjonsmoduser. Den ene er reversmodusen, og den andre er funksjonsvisningsmodusen.

#### Viktig

Den røde ledningen for tilbehør (ACC) til denne enheten skal kobles til en kontakt som er tilkoblet tenningsbryterens av/på-funksjon. Hvis dette ikke blir gjort, kan bilbatteriet tømmes.

#### Reversmodus

Hvis du ikke foretar deg noe i løpet av ca. 30 sekunder, begynner skjermvisningene å gå i revers, og de fortsetter å reversere hvert 10. sekund. Hvis knappen **BAND/ESC** trykkes når enheten er slått av mens tenningsbryteren er satt til ACC eller ON, avbrytes reversmodusen.

Trykk på **BAND/ESC**-knappen på nytt for å starte reversmodusen.

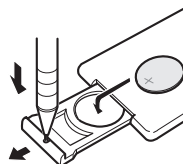
#### Funksjonsvisningsmodus

Funksjonsvisningen starter automatisk når denne enheten er slått av mens tenningsbryteren er satt til ACC eller ON. Trykk **DISP** under funksjonsvisningen for å avbryte funksjonsvisningsmodusen. Trykk **DISP** på nytt for å starte. Husk at hvis funksjonsvisningsmodusen fortsatt er aktivert når bilmotoren slås av, kan batteriet tømmes. ■

### Bruk og stell av fjernkontrollen

#### Sette i batteriet

Skyv ut skuffen på baksiden av fjernkontrollen og sett i et nytt batteri med pluss- (+) og minuspolen (-) i riktig retning.



#### ADVARSEL

- Oppbevar batteriet utilgjengelig for barn. Hvis batteriet svelges, må du øyeblikkelig kontakte lege.
- Batterier (batteripakke eller separate batterier) skal ikke utsettes for overdreven varme, slik som fra direkte solskinn, ild eller lignende.

#### OBS!

- Bruk ett litiumbatteri av typen **CR2025 (3 V)**.
- Ta ut batteriet hvis fjernkontrollen ikke skal brukes på en måned eller mer.
- Hvis batteriet settes inn feil, er det fare for at det kan eksplodere. Skift alltid til et batteri av samme eller tilsvarende type.
- Ikke bruk metallverktøy på batteriet.

- Ikke oppbevar batteriet sammen med metallgjenstander.
- Hvis det skulle oppstå lekkasje fra batteriet, må du tørke godt av fjernkontrollen og sette i et nytt batteri.
- Når du kaster brukte batterier, må du overholde lokale bestemmelser og miljøforskrifter.

## Bruke fjernkontrollen

Pek med fjernkontrollen mot frontpanelet.

- Det kan hende at fjernkontrollen ikke virker som den skal i direkte sollys.



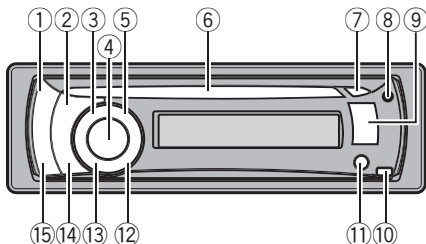
### Viktig

- Ikke oppbevar fjernkontrollen på steder med høy temperatur eller i direkte sollys.
- Ikke la fjernkontrollen falle på gulvet der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.

# Betjene enheten

## Oversikt

### Hovedenhet



#### ① SRC/OFF-tast

Enheden slås på ved å velge en kilde. Trykk her for å bla gjennom alle tilgjengelige kilder.

#### ② /LIST-tast

Trykk her for å vise platetittel-listen, sportittel-listen, 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 knyttet til sangen som spilles* på side 26 for mer informasjon.

#### ③ S.Rtrv-tast

Trykk her for å veksle innstillinger for den avanserte lydhandleren.

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

#### ④ MULTI-CONTROL

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

Vri den for å øke eller redusere volumet.

#### ⑤ MUTE-tast

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

#### 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 TA/NEWS-tast

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

#### ⑨ USB-port

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

- Åpne USB-tilkoblingsdekslet ved tilkobling.
- Bruk en USB-kabel til å koble USB-lagringsenheten til USB-porten. Da USB-lagringsenheten stikker ut foran enheten, er det farlig å koble til direkte. Pioneer CD-U50E USB-kabel er også tilgjengelig. Kontakt en lokal forhandleren for mer informasjon.

#### ⑩ -tast (koble fra)

Trykk her for å fjerne frontpanelet fra hovedenheten.

#### ⑪ AUX-inngang (for 3,5 mm stereoplugg)

Brukes til tilkobling av ekstrautstyr.

#### ⑫ -tast (repetisjon) / LOC-tast

Trykk her for å bytte området for repetisjonsavspilling ved bruk av CD, USB-enhet eller iPod.

Trykk for å bytte lokale innstillinger når motakeren er kilden.

#### ⑬ -tast (tilfeldig) / iPod-tast

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

## Betjene enheten

Når du bruker en iPod, trykker du her for å spille av alle spor i tilfeldig rekkefølge. Trykk og hold for å bytte kontrollmodus mens du bruker en iPod.

Se *Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en* på side 27 for mer informasjon. Hvis iPod-en brukes med en grensesnittadapter (CD-IB100II), trykker du her for å endre funksjonen for avspilling i tilfeldig rekkefølge.

### 14 DISP/SCRL-tast

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

### 15 BAND/ESC-tast

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

Trykk her for å gå tilbake til normal visning mens menyen betjenes.

### 18 AUDIO-tast

Trykk her for å velge en lydfunksjon.

### 19 II-tast

Trykk for å slå pause av eller på.

### 20 FUNCTION-tast

Trykk her for å velge funksjoner.

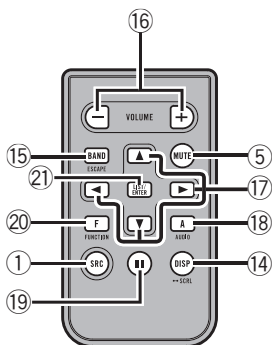
### 21 LIST/ENTER-tast

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

Når du er i betjeningsmenyen, trykker du her for å styre funksjoner. 

## Fjernkontroll

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



### 16 VOLUME-taster

Trykk her for å øke eller redusere volumet.

### 17 ▲/▼/◀/▶-tast

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

## Betjene enheten

### 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 kilde

Du kan velge hvilken kilde du vil lytte til.

- Trykk gjentatte ganger på **SRC/OFF** for å veksle mellom følgende kilder:  
**Tuner** (mottaker)—**TV** (TV)—**DVD** (DVD-spiller/DVD-skifter)—**CD** (innebygd CD-spiller)—**Multi CD** (CD-skifter)—**iPod** (iPod tilkoblet grensesnittadapter)—**USB** (USB-lagringsenhet)/**iPod** (iPod tilkoblet via USB-port)—**EXT** (ekstern enhet 1)—**EXT** (ekstern enhet 2)—**AUX1** (AUX1)—**AUX2** (AUX2)—**BT Audio** (BT-lyd)—**TEL** (BT-telefon)

#### Merknader

- Lydkilden endres ikke i følgende tilfeller:
  - når det ikke er tilkoblet noen enhet som tilsvarende den valgte kilden
  - når det ikke er noen plate eller magasin i spilleren
  - når iPod-en ikke er koblet til enheten via grensesnittadapteren
  - når AUX-inngangen er slått av (se side 34)
  - når **BT Audio**-kilden er slått av (se *Aktivere BT Audio-kilden* på side 36)
- **NO DEVICE** vises når en USB-lagringsenhet eller iPod ikke er tilkoblet USB-porten på denne enheten.
- Standardinnstillingen for AUX1 er på. Slå av AUX1 når den ikke brukes (se *Stille inn inngangen for ekstrautstyr* på side 34).
- Det kan oppstå støy hvis den bærbare lydspilleren lades fra bilens likestrømkilde mens den

kobles til AUX-inngangen. I så fall må du stoppe ladingen.

- Med ekstern enhet menes et Pioneer-produkt (f.eks. et fremtidig produkt) som er inkompatibelt som kilde, men likevel har grunnleggende funksjoner som kan styres med denne enheten. Denne enheten kan styre to eksterne enheter. Når to eksterne enheter er koblet til, tilordner denne enheten disse automatisk til ekstern enhet 1 eller ekstern enhet 2.
- Når den blå/hvite ledningen på enheten er koblet til kjøretøyets kontakt for automatisk reléstyring av antennen, kjøres antennen ut når enhetens kraftforsyning blir slått på. Slå av kilden for å kjøre antennen inn igjen.

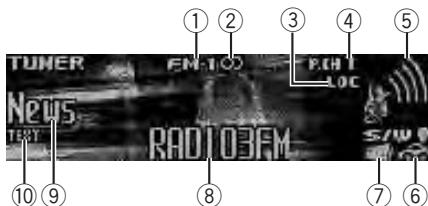
### Justere volumnivået

- Vri **MULTI-CONTROL** for å justere lydnivået. 

## Mottaker

### Grunnleggende funksjoner

#### RDS



- ① Båndindikator
- ② Stereoindikator (◐)
- Vises når den valgte frekvensen kringkastes i stereo.
- ③ **LOC**-indikator
- Vises når lokalsøk er slått på.
- ④ Indikator for forhåndsinnstilt stasjonsnummer
- ⑤ Indikator for signalstyrke
- Viser radiobølggestyrken.
- ⑥ TP-indikator (📶)
- Vises når en TP-stasjon er innstilt (stasjon som sender trafikkmeldinger).
- ⑦ Nyheter-indikator (📰)
- Vises når det angitte nyhetsprogrammet mottas.
- ⑧ Navn på programtjeneste
- ⑨ Programtypeindikator
- ⑩ **TEXT**-indikator
- Vises når radioen har mottatt tekst.

#### Ikke-RDS eller MW/LW



- ① Båndindikator
- ② Stereoindikator (◐)
- Vises når den valgte frekvensen kringkastes i stereo.
- ③ **LOC**-indikator

Vises når lokalsøk er slått på.

- ④ Indikator for forhåndsinnstilt stasjonsnummer
- ⑤ Indikator for signalstyrke
- Viser radiobølggestyrken.
- ⑥ Frekvensindikator

#### ● Velge et bånd

Trykk på **BAND/ESC**.

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

#### ● Manuelt stasjonsøk (trinn for trinn)

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

#### ● Automatisk stasjonsøk

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

- Du kan avbryte det automatiske stasjonsøket 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 stasjonsøket 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 stasjonsøk (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 radiostasjonsfrekvenser

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

- Seks stasjoner i hvert bånd kan lagres i minnet.

#### 1 Trykk **⏮/LIST**.

Skjermbildet for forhåndsinnstilte stasjoner vises.


## Betjene enheten

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

Vri den for å endre nummeret for 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 her for å velge.

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

## Innføring i avansert betjening

### 1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**BSM** (minne for beste stasjoner)—**Regional** (regional)—**Local** (lokalt stasjonssøk)—**PTY search** (programtypevalg)—**Traffic Announce** (ventemodus for trafikkmeldinger)—**Alternative FREQ** (alternativt frekvenssøk)—**News interrupt** (avbrudd for mottak av nyheter)



#### Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis du ikke betjener noen funksjoner innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.
- Hvis MW/LW-båndet er valgt, 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 Bruk MULTI-CONTROL til å velge BSM i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på denne siden.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på BSM.

De seks sterkeste stasjonsfrekvensene lagres i en rekkefølge som tilsvarer 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 få et godt mottak.

## Betjene enheten

- Trykk gjentatte ganger på ⇌/LOC for å velge ønsket innstilling.

FM: **OFF—Level 1—Level 2—Level 3—**

**Level 4**

MW/LW: **OFF—Level 1—Level 2**

Innstillingen **Level 4** gjør at du bare mottar stasjoner med de sterkeste signalene. Med lavere innstillinger kan du motta stasjoner med stadig svakere signaler.



### Merk

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

## Velge alternative frekvenser

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

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Alternative FREQ i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på AF.

- Trykk **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 forskjellige fra stasjonen 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 i det samme nettverket etter en annen stasjon med samme program. Mens søket pågår, viser skjermbildet **PI seek**, og lyden dempes.

## Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner

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

- Standardinnstillingen for automatisk PI-søk er av. Se *Stille inn automatisk PI-søk* på side 33.

## Begrense stasjoner til nærradioprogrammer

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

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Regional i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på regionalfunksjonen.

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



### Merknader

- Nærradioprogrammer og lokale kringkastingsstasjoner er ulikt organisert fra land til land (dvs. de kan variere alt etter tid, land eller kringkastingsområde).
- Det forhåndsinnstilte nummeret kan forsvinne fra skjermen hvis mottakeren mottar en annen nærradiostasjon enn den som opprinnelig var stilt inn.
- Regionalfunksjonen kan slås på eller av uavhengig for hvert enkelt FM-bånd.

## Betjene enheten

### 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 krysshenvi- sning til TP-stasjoner).

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

TP-indikatoren () vil lyse.

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

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

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

Det nyinnstilte 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 denne funksjonen av eller på 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 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PTY search i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 13.

#### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge en programtype. News&Inf—Popular—Classics—Others

#### 3 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 stasjoners programmer kan være forskjellig fra det PTY-koden angir.
- Hvis det ikke finnes noen stasjoner som sender den valgte programtypen, viser skjermbildet **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 og hold TA/NEWS for å slå på avbrudd for mottak av nyheter.

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

- Trykk og hold **TA/NEWS** inntil **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**.

**Bruke radiotekst**

Denne mottakeren kan vise radiotekst som overføres av RDS-stasjoner, for eksempel opplysninger om stasjonen, navnet på melodien som spilles i øyeblikket, og navnet på artisten.

- Mottakeren lagrer automatisk de tre siste radiotekstene som er mottatt i minnet, og erstatter tekst fra det eldste mottaket med ny tekst når denne mottas.

**Vise radiotekst**

Du kan vise radioteksten som for øyeblikket mottas, samt de tre sist mottatte radiotekstene.

**1 Trykk og hold DISP/SCRL for å vise radiotekst.**

Radioteksten for den gjeldende radiostasjonen vises.

- Du kan avbryte visning av radiotekst ved å trykke på **DISP/SCRL** eller **BAND/ESC**.
- Når det ikke mottas noen radiotekst, vises **No text** (ingen tekst) på skjermen.

**2 Trykk MULTI-CONTROL til venstre eller høyre for å hente frem de tre sist mottatte radiotekstene.**

Når du trykker **MULTI-CONTROL** til venstre eller høyre, skifter skjermbildet mellom visning av den gjeldende og de tre siste radiotekstene.

- Hvis det ikke er noe radiotekstdata lagret i minnet, endres ikke skjermbildet.

**3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å bla gjennom.**

Skyv **MULTI-CONTROL** opp for å gå til begynnelsen. Skyv **MULTI-CONTROL** ned for å bla gjennom radiotekstdata.

**Lagre og hente frem radiotekst**

Du kan lagre data fra opptil seks overføringer med radiotekst i tastene **RT Memo 1** til **RT Memo 6**.

**1 Vis radioteksten du vil lagre i minnet.**

Se *Vise radiotekst* på denne siden.

**2 Trykk /LIST.**

Skjermbildet for forhåndsinnstilte stasjoner vises.

**3 Bruk MULTI-CONTROL til å lagre den valgte radioteksten.**

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

**4 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ønsket radiotekst.**

Vri for å endre radioteksten. Trykk for å velge.

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

**PTY-liste (liste over programtyper)**

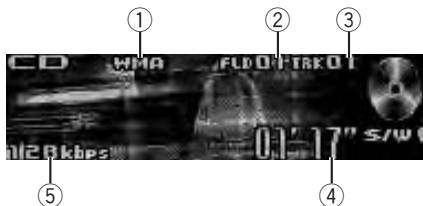
Generelt	Spesifikt	Programtype
<b>News&amp;Inf</b>	<b>NEWS</b>	Nyheter
	<b>AFFAIRS</b>	Aktualitetsprogrammer
	<b>INFO</b>	Generell informasjon og veiledning
	<b>SPORT</b>	Sportsprogrammer
	<b>WEATHER</b>	Værmeldinger / meteorologisk informasjon
	<b>FINANCE</b>	Børsmeldinger, næringsliv, handel osv.

# Betjene enheten

Popular	<b>POP MUS</b>	Populærmusikk
	<b>ROCK MUS</b>	Moderne musikk
	<b>EASY MUS</b>	Lett musikk
	<b>OTH MUS</b>	Musikk som ikke er kategorisert
	<b>JAZZ</b>	Jazz
	<b>COUNTRY</b>	Countrymusikk
	<b>NAT MUS</b>	Nasjonal musikk
	<b>OLDIES</b>	Gamle slagere og annen eldre musikk
	<b>FOLK MUS</b>	Folkemusikk
Classics	<b>L. CLASS</b>	Lett klassisk musikk
	<b>CLASSIC</b>	Klassisk musikk
Others	<b>EDUCATE</b>	Undervisningsprogrammer
	<b>DRAMA</b>	Radiohørespill og -serier
	<b>CULTURE</b>	Nasjonal eller regional kultur
	<b>SCIENCE</b>	Natur, vitenskap og teknologi
	<b>VARIED</b>	Lett underholdning
	<b>CHILDREN</b>	Barneprogrammer
	<b>SOCIAL</b>	Programmer om samfunnsspørsmål
	<b>RELIGION</b>	Religiøst innhold, gudstjenester
	<b>PHONE IN</b>	Innringsprogrammer
	<b>TOURING</b>	Reiseprogrammer – ikke for trafikkmeldinger
	<b>LEISURE</b>	Hobbyer og fritidsaktiviteter
<b>DOCUMENT</b>	Dokumentarprogrammer	



## Innebygd CD-spiller Grunnleggende funksjoner



- ① **WMA/MP3/AAC/WAV-indikator**  
Viser typen lydfil som for øyeblikket spilles når komprimert lyd spilles av.
- ② Indikator for mappenummer  
Viser mappenummeret som for øyeblikket spilles når komprimert lyd spilles av.
- ③ Indikator for spormummer
- ④ Spilletidsindikator
- ⑤ Indikator for bithastighet/samplingfrekvens  
Viser bithastigheten eller samplingfrekvensen til gjeldende spor (fil) når komprimert lyd spilles av.
  - Når WMA-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises den gjennomsnittlige bithastigheten.
  - Når MP3-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises **VBR** i stedet for bithastigheten.

### ● 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).

### ● Velg en mappe

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

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

### ● Velg et spor

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

## Betjene enheten

### ● Spole frem eller tilbake

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

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

### ● Gå tilbake til rotmappen

Trykk og hold **BAND/ESC**.

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

### ● Veksle mellom komprimert lyd og CD-DA

Trykk på **BAND/ESC**.

- Dette kan bare gjøres når CD-EXTRA- eller MIXED-MODE-CD-er spilles av.
- 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 61.)
- Les forholdsreglene for spilleren og plater i følgende avsnitt. Se side 59.
- Det er allerede satt inn en plate. Trykk på **SRC/OFF** for å velge den innebygde CD-spilleren.
- Noen ganger er det en tidsforsinkelse mellom start av plateavspilling og lyden som avgis. Under avlesing viser skjermbildet **FORMAT READ** (formatet leses).
- Hvis det vises en feilmelding, kan du se i *Feilmeldinger* på side 58.
- Avspillingen utføres i den rekkefølgen som tilsvarende filnumrene. Mapper hoppes over hvis de ikke inneholder noen filer. (Hvis mappe 01 (ROT) ikke inneholder noen filer, starter avspillingen i mappe 02.)

## Vise tekstinformasjon på en plate

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










#### • For CD med tittel

Spilletid—: platetittel og spilletid

### • For CD TEXT-plater

Spilletid—: plateartistnavn og : sportittel—: plateartistnavn og : platetittel—: platetittel og : sportittel—: sporartistnavn og : platetittel—: platetittel og spilletid—: sportittel, : sporartistnavn og : platetittel

### • For WMA/MP3/AAC

Spilletid—: mappenavn og : filnavn—: artistnavn og : sportittel—: artistnavn og : albumtittel—: albumtittel og : sportittel—: sportittel og spilletid—: kommentar og spilletid—: sportittel, : artistnavn og : albumtittel

### • For WAV

Spilletid—: mappenavn og : filnavn

### 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.
- Hvis det ikke er registrert noen bestemt informasjon på en plate, vises ikke tittelen eller navnet.
- Avhengig av hvilken versjon av iTunes som er brukt til å lagre MP3-filer på en plate, kan det hende at kommentarinformasjonen 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 tekstinformasjon ikke vises riktig.
- Når WMA-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises den gjennomsnittlige bithastigheten.
- Når MP3-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises **VBR** i stedet for bithastigheten.
- Samplingsfrekvensen som vises på skjermen, kan være forkortet.
- 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 35.

## Betjene enheten

- Avhengig av tegnsnittet på platen kan russisk tekst være forvrengt. Se *Komprimerte lydfiler på platen* på side 61 for informasjon og tillatte tegnsnitt for russisk tekst.

### Velge spor fra sportittelisten

Med sportittelisten 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 for sportittelliste.

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

Vri for å endre sportittelen. Trykk for å spille av.

- Du kan også endre sportittelen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.
- Du kan rulle mot venstre i tittelen ved å trykke og holde **DISP/SCRL**. Trykk **DISP/SCRL** for å stoppe rulling.
- Trykk på **BAND/ESC** eller /LIST for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

### Velge filer fra filnavnlisten

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

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

Navnene på filer og mapper 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 en mappe er valgt, trykker du her for å vise en liste over filene (eller mappene) i den valgte mappen.

— Når du har valgt en mappe, trykker du på 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).
- Antall mapper/filer i den valgte mappen vises til høyre på skjermen.
- Du kan rulle mot venstre i tittelen ved å trykke og holde **DISP/SCRL**. Trykk **DISP/SCRL** for å stoppe rulling.
- Trykk på **BAND/ESC** eller /LIST for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

### Innføring i avansert betjening

#### 1 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å vise hovedmenyen.

#### 2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **FUNCTION**.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

#### 3 Vri **MULTI-CONTROL** for å velge funksjonen.

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Random mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—

**Scan mode** (skanningsavspilling)—

**Pause** (pause)—

**Sound Retriever** (avansert lydhenner)—

**TitleInput "A"** (inntasting av plattetittel)




#### Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning.

## Betjene enheten

- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **TitleInput "A"** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.
- Når du spiller en komprimert lydplate eller CD TEXT-plate, kan du ikke skifte til skjermbildet for inntasting av platetittel.

### Velge et repetisjonsområde

- **Trykk gjentatte ganger på /LOC for å velge ønsket innstilling.**
  - **Disc repeat** – gjenta alle spor
  - **Track repeat** – gjenta gjeldende spor
  - **Folder repeat** – gjenta gjeldende mappe
    - Hvis du velger en annen mappe under repetisjonsavspilling, skifter repetisjonsområdet til repetisjon av plate.
    - Hvis du foretar spørsøk eller spoling frem/tilbake under **Track repeat** (repetisjon av spor), skifter repetisjonsområdet til plate/mappe.
    - Når du har valgt **Folder repeat** (repetisjon av mappe), er det ikke mulig å spille av en undermappe i denne mappen.




#### Merk

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

### Spille av spor i tilfeldig rekkefølge

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



#### Merk

Du kan også slå denne funksjonen av eller på 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 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Scan mode i funksjonsmenyen.**

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

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

De første 10 sekundene av hvert spor spilles av.

- 3 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 mode** på nytt ved hjelp av **MULTI-CONTROL**.

- Når skanningen av en plate (mappe) er fullført, begynner normal avspilling av sporene.

### Sette avspilling på pause

- 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Pause i funksjonsmenyen.**

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

- 2 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 lydhenter

Den avanserte lydhenter-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**.

## Betjene enheten

### Merk

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

### Bruke funksjoner for platetittel

Du kan legge inn og vise CD-titler. Neste gang du setter inn en CD som du har oppgitt en tittel på, vises denne tittelen.

### Oppgi platetitler

Bruk funksjonen for 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 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge TitleInput "A" i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på side 19.

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

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

Alfabet (store bokstaver), numre og symboler  
—Alfabet (små bokstaver)—Europeiske bokstaver, som de med aksenter (f.eks. **á, à, ä, ç**)  
—Numre og symboler

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


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

#### 6 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.

#### 7 Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspillingsvisning.

### Merknader

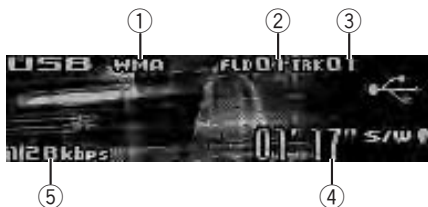
- Tittlene blir værende i minnet, også etter at platen er tatt ut av enheten, og de hentes frem når platen settes inn igjen.
- Når du har lagret data for 48 plater i minnet, vil dataene for en ny plate overskrive den eldste tittelen.
- Hvis du kobler til en CD-skifter, kan du taste inn titler for opptil 100 plater.
- Hvis du kobler til en CD-skifter som ikke støtter funksjoner for platetitler, kan du ikke oppgi platetitler i denne enheten. 

## Spille av sanger i USB-lagringsenheter

Du kan spille av komprimerte lydfiler lagret på en USB-lagringsenhet.

- For detaljer om kompatibilitet se *Tilleggsinformasjon*.

### Grunnleggende funksjoner



- ① **WMA/MP3/AAC/WAV**-indikator  
Viser filtypen som for øyeblikket spilles av.
- ② Indikator for mappenummer
- ③ Indikator for spornummer
- ④ Spilletidsindikator
- ⑤ Indikator for bithastighet/samplingsfrekvens
  - Når WMA-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises den gjennomsnittlige bithastigheten.
  - Når MP3-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises **VBR** i stedet for bithastigheten.

#### ● Koble til og spille av fra en USB-lagringsenhet

- 1 Plugg inn en USB-lagringsenhet i USB-porten.  
Se *Hovedenhet* på side 9 for informasjon om plasseringen til USB-porten.
- 2 Trykk på **SRC/OFF** for å velge **USB** som kilde.  
Avspillingen starter.
  - Bruk en USB-kabel til å koble USB-lagringsenheten til USB-porten. Da USB-lagringsenheten stikker ut foran enheten, er det farlig å koble til direkte.

#### ● Velg en mappe

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

#### ● Spole frem eller tilbake

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

#### ● Velg et spor

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

#### ● Gå tilbake til rotmappen

Trykk og hold **BAND/ESC**.

#### ● Ta ut en USB-lagringsenhet

Trekk ut USB-lagringsenheten.

Du kan trekke ut USB-lagringsenheten når du ønsker å stoppe avspillingen.

#### Merknader

- Les forholdsreglene for USB-lagringsenheter og denne enheten i følgende avsnitt. Se *Tilleggsinformasjon*.
- Hvis det vises en feilmelding, kan du se i *Feilmeldinger* på side 58.
- Hvis mappe 01 (ROT) ikke inneholder noen filer, starter avspillingen i mappe 02.
- En bærbar USB-lydspiller med batteriladefunksjon kan lades ved å koble den til denne enheten og sette tenningsbryteren til ACC eller ON.

### Vise tekstinformasjon for en lydfil

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

Se *Vise tekstinformasjon på en plate* på side 18.

#### Merknader

- Hvis tegnene som er spilt inn på lydfilen, ikke er kompatible med hovedenheten, vises ikke disse tegnene.
- Det kan hende at tekstinformasjonen for enkelte lydfiler ikke vises på korrekt måte.

### Velg filer fra filnavnlisten

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

Se *Velg filer fra filnavnlisten* på side 19.

# Betjene enheten

## Innføring i avansert betjening

**1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.**

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.**

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Random mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**Scan mode** (skanningsavspilling)—

**Pause** (pause)—**Sound Retriever** (avansert lydhen-  
ter)

## Funksjon og betjening

Betjeningen av **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** og **Sound Retriever** er i hovedsak den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
<b>Play mode</b>	<p>Se <i>Velge et repetisjonsområde</i> på side 20.</p> <p>Repetisjonsområdene du kan velge, er imidlertid forskjellige fra den innebygde CD-spilleren. Følgende repetisjonsområder finnes for USB-lagringsenheter:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Track repeat</b> – gjenta bare gjeldende fil</li> <li>• <b>Folder repeat</b> – gjenta gjeldende mappe</li> <li>• <b>All repeat</b> – gjenta alle filer</li> </ul>
<b>Random mode</b>	<p>Se <i>Spille av spor i tilfeldig rekkefølge</i> på side 20.</p>
<b>Scan mode</b>	<p>Se <i>Skanne mapper og spor</i> på side 20.</p>
<b>Pause</b>	<p>Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.</p>
<b>Sound Retriever</b>	<p>Se <i>Bruke avansert lydhen-ter</i> på side 20.</p>



### Merknader

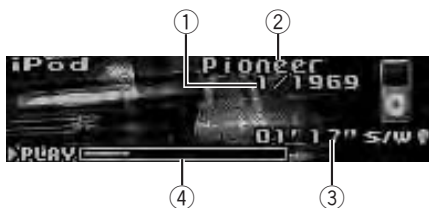
- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis du velger en annen mappe under repetisjonsavspilling, skiftes repetisjonsområdet til **All repeat**.
- Hvis du foretar spørsøk eller spoling frem/tilbake mens du bruker **Track repeat**, skiftes repetisjonsområdet til **Folder repeat**.
- Når **Folder repeat** er valgt, er det ikke mulig å spille av en undermappe til denne mappen.
- Når skanningen av en fil eller en mappe er ferdig, fortsetter normal avspilling av filene.
- Hvis du ikke betjener noen funksjoner innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

## Spille av sanger på iPod

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

- For detaljer om støttet iPod se *iPod-kompatibilitet* på side 62.
- Du må ha en kabel fra iPod-ens dokkingskontakt til enhetens USB-port for å kunne bruke en iPod.

## Grunnleggende funksjoner



- ① Indikator for sangnummer
- ② iPod-navn
- ③ Spilletidsindikator
- ④ Sangtid (fremdriftsindikator)

### ● Koble til en iPod

- 1 Plugg en iPod i enhetens USB-port med en USB-kabel fra iPod-ens dokkingskontakt. Se *Hovedenhet* på side 9 for informasjon om plasseringen til USB-porten.
- 2 Trykk på **SRC/OFF** for å velge **iPod** som kilde. Avspillingen starter.

### ● Spole frem eller tilbake

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

### ● Velg et spor (kapittel)

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

### ● Koble fra en iPod

Trekk ut USB-kabelen som går fra iPod-ens dokkingskontakt.

## ✎ Merknader

- Les forholdsreglene for iPod i følgende avsnitt. Se side 62.
- Hvis det vises en feilmelding, kan du se i *Feilmeldinger* på side 58.
- Når tenningsbryteren er satt til ACC eller ON, lades iPod-ens batteri så lenge iPod-en er tilkoblet enheten.
- Så lenge iPod-en er koblet til denne enheten, kan den ikke slås av eller på. Men, hvis kontrollmodusen er satt til **iPod**, kan du gjøre det.
- Hodetelefonene må kobles fra iPod-en før du kobler enhetens dokkingskontakt til 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 ikke disse tegnene.

## Søke sanger etter kategori

1 Trykk på **≡/LIST** for å skifte til toppmenyen for listesøk.

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

Vri for å endre kategorien. Trykk for å velge.

**Playlists** (spillelister)—**Artists** (artister)—**Albums** (album)—**Songs** (sanger)—**Podcasts** (podcaster)—**Genres** (sjangre)—**Composers** (komponister)—**Audiobooks** (lydbøker)  
Listen for den valgte kategorien vises.

## Betjene enheten

- 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 trykke på og holde inne **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.

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









- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til den forrige kategorien.
- Skyv og hold inne **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til det øvre kategorisjiktet.
- Du kan rulle mot venstre i tittelen ved å trykke og holde **DISP/SCRL**. Trykk **DISP/SCRL** for å stoppe rulling.
- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

### Søke alfabetisk i listen

- 1 Trykk på /LIST for å skifte til toppmenyen for listesøk.
- 2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge en kategori.  
Vri for å endre kategorien. Trykk for å velge.
- 3 Når en liste for den valgte kategorien vises, trykk på /LIST for å skifte til alfabetisk søkemodus.
- 4 Vri **MULTI-CONTROL** for å velge en bokstav i alfabetet.
- 5 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å vise den alfabetiske listen.  
Listen vises fra bokstaven som ble valgt.
  - Hvis et alfabetesøk avbrytes, vises **NOT FOUND**.

### Vise tekstinformasjon på iPod

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

Spilletid—: artistnavn og : sangtittel—: artistnavn og : albumnavn—: albumnavn og : sangtittel—: sangtittel og spilletid—: sangtittel, : artistnavn og : albumnavn

- Hvis tegnene som er spilt inn på iPod-en, ikke er kompatible med denne enheten, vises ikke disse tegnene.

#### Merknader

- 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 35.

### Innføring i avansert betjening

#### 1 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å vise hovedmenyen.

#### 2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **FUNCTION**.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

#### 3 Vri **MULTI-CONTROL** for å velge funksjonen.

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Shuffle mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)

—**Shuffle all** (spill av alle i tilfeldig rekkefølge)

—**Link play** (koblingsavspilling)—

**Control mode** (kontrollmodus)—**Pause**

(pause)—**Audiobooks** (lydbokhastighet)—

**Sound Retriever** (avansert lydhenter)

### Funksjon og betjening

Betjeningen av **Play mode**, **Pause** og **Sound Retriever** er i hovedsak det samme som for den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
Play mode	<p>Se <i>Velg et repetisjonsområde</i> på side 20.</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"> <li>• <b>Repeat One</b> – gjenta gjeldende sang</li> <li>• <b>Repeat All</b> – gjenta alle sanger i den valgte listen</li> </ul>
Pause	Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.
Sound Retriever	Se <i>Bruke avansert lydhenner</i> på side 20.



### Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis du ikke betjener noen funksjoner innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.
- Når **Control mode** er satt til **iPod** kan bare **Control mode**, **Pause** og **Sound Retriever** betjenes.

## Spille av sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle)

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Shuffle mode i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge favorittinnstillingen din.

- **Shuffle Songs** – spille av sanger i tilfeldig rekkefølge innen den valgte listen
- **Shuffle Albums** – velge et tilfeldig album og deretter spille av sangene på det i rekkefølge
- **Shuffle 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 mode** 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 knyttet til sangen som spilles

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

- Albumlisten til artisten som spilles
- Sanglisten til albumet som spilles
- Albumliste 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 og hold /LIST for å skifte til modusen for koblingsavspilling.

**Link play** (koblingsavspilling) vises.

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ønsket modus.

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å endre modus. Trykk for å velge.

- **Artist** – spiller albumet til artisten som spilles
- **Album** – spiller sangen til albumet som spilles
- **Genre** – spiller albumet til 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).

## Betjene enheten

### 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. Lyd kan høres fra bilens høyttalere, og betjeningen kan utføres på iPod-en.

- Når denne funksjonen brukes, slås ikke iPod-en av selv om tenningsnøkkelen slås av. Du må betjene selve iPod-en for å slå den av.

#### 1 Trykk og hold /iPod for å skifte kontrollmodus.

For hver gang du trykker og holder inne /iPod skiftes 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

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

▪ Ved å endre kontrollmodus 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 tilgjengelig fra enheten:

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

### Merknader

- Du kan også endre kontrollmodusen i menyen som vises ved å bruke **MULTI-CONTROL**.

- Når kontrollmodusen er satt til **iPod**, er funksjoner begrenset som følger:
  - Funksjoner andre enn **Control mode** (kontrollmodus), **Pause** (pause) og **Sound Retriever** (avansert lydhenter) kan ikke velges.
  - Funksjonen for å bla gjennom kan ikke betjenes fra enheten.
- Hvis denne funksjonen aktiveres, settes avspillingen av sanger på pause. Bruk iPod-en for å starte avspilling.

### Endre lydbokhastigheten


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

#### 1 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge Audiobooks i funksjonsmenyen.

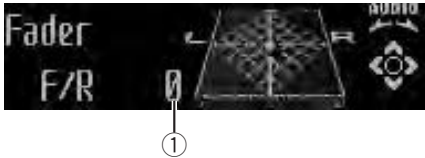
Se *Innføring i avansert betjening* på side 25.

#### 2 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å velge favorittinnstillingen din.

Trykk gjentatte ganger på **MULTI-CONTROL** til ønsket innstilling vises på skjermen.

- **Faster** – spill av raskere enn normal hastighet
- **Normal** – spill av i normal hastighet
- **Slower** – spill av saktere enn normal hastighet 

## Innføring i lydjusteringer



- ① Lyddisplay  
Viser lydjusteringsstatusen.

### 1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge AUDIO.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.  
Lydmenyen vises.

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

Vri **MULTI-CONTROL** for å veksle mellom lyd-funksjonene i følgende rekkefølge:

**Fader** (balansejustering)—**Powerful** (justering av grafisk equalizer)—**50Hz** (7-bånds grafisk equalizerjustering)—**Loudness** (loudness)—**SubWoof1** (av/på-innstilling for subwoofers)—**SubWoof2** (subwooferrinnstilling)—**Bass** (bassforsterkning)—**HPF** (høypassfilter)—**SLA** (kildenvivåjustering)—**ASL** (automatisk lydutfjerner)

- Du kan velge **SubWoof2** bare når subwooferringangen er slått på i **SubWoof1**.
- Hvis du velger FM som kilde, kan du ikke veksle til **SLA**.
- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning av hver kilde.
- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **50Hz** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

## Justere balanse

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

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Fader i lydfunksjonsmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på denne siden.

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

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

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves opp eller ned, flyttes foran/bak-balansen for høyttalerne lengre forover eller bakover.

Skjermbildet viser **Front 15** til **Rear 15** mens balansen beveger seg fra de fremre til de bakre høyttalerne.

- **F/R 0** er riktig innstilling når det brukes bare to høyttalere.
- Når innstillingen for utgang bak er **Rear SP:S/W**, kan du ikke justere foran/bak-balansen for høyttalerne. Se *Stille inn kontrolleren for utgang bak og subwoofer* på side 34.

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

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, flyttes høyre/venstre-balansen for høyttalerne lengre mot venstre eller høyre. Skjermbildet viser **Left 15** til **Right 15** mens balansen beveger seg fra venstre til høyre høyttaler.

## Bruke equalizeren

Med equalizeren kan du etter behov justere utfjevningen slik at den tilpasses bilens akustiske egenskaper.

### Hente frem equalizerkurver

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

Visning	Equalizerkurve
<b>Powerful</b>	Kraftig
<b>Natural</b>	Naturlig
<b>Vocal</b>	Vokal
<b>Custom1</b>	Tilpasset 1
<b>Custom2</b>	Tilpasset 2

## Justere lyd

Flat	Flat
SuperBass	Superbass

- **Custom1** og **Custom2** er justerte equalizerkurver som du oppretter selv. Justeringer kan utføres med en 7-bånds grafisk equalizer.
- Når **Flat** velges, får lyden ingen supplementer eller korreksjoner. Denne innstillingen kan brukes til å kontrollere equalizerkurvenes effekt ved å skifte vekselvis mellom **Flat** og en innstilt equalizerkurve.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge justering av grafisk equalizer.

Se *Innføring i lydjusteringer* på forrige side.

**Powerful** vises på skjermen.

Hvis equalizerkurven er valgt tidligere, vises den tidligere valgte kurven i stedet for **Powerful**.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge en equalizerkurve.

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, velges equalizerkurver i følgende rekkefølge:

**Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass**

## Justere equalizerkurver

De fabrikkinnstilte equalizerkurvene, med unntak av **Flat**, kan finjusteres (nyansekontroll).

### 1 Hent frem equalizerkurven du vil justere.

Se *Hente frem equalizerkurver* på forrige side.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere equalizerkurven.

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

**+6** til **-4** (eller **-6**) vises etter hvert som equalizerkurven økes eller reduseres.

- Det faktiske justeringsområdet er forskjellig avhengig av hvilken equalizerkurve som er valgt.
- Equalizerkurven med alle frekvenser stilt til **0**, kan ikke justeres.

## Justere 7-bånds grafisk equalizer

For equalizerkurvene **Custom1** og **Custom2** kan du justere nivået for hvert bånd.

- Det kan lages en egen **Custom1**-kurve for hver kilde. (Den innebygde CD-spilleren og CD-skifteren settes automatisk til samme equalizerjustering.) Hvis du foretar justeringer når en annen kurve enn **Custom2** er valgt, lagres equalizerkurveinnstillingene i **Custom1**.
- Den kan lages en **Custom2**-kurve som er felles for alle kilder. Hvis du foretar justeringer når **Custom2**-kurven er valgt, oppdateres **Custom2**-kurven.

### 1 Hent frem equalizerkurven du vil justere.

Se *Hente frem equalizerkurver* på forrige side.

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge justering av 7-bånds grafisk equalizer.

Frekvens og nivå (f.eks. **50Hz +4**) vises på skjermen.

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

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, velges equalizerbånd i følgende rekkefølge:

**50Hz—125Hz—315Hz—800Hz—2kHz—5kHz—12.5kHz**

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

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves opp eller ned, økes eller reduseres nivået på equalizerbåndet.

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

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

### 5 Trykk på BAND/ESC for å avbryte justering av 7-bånds grafisk equalizer.

## Justere loudness

Loudness kompensere for urenheter i lyden ved lave og høye frekvensområder når volumet er lavt.

## Justere lyd

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Loudness i lydfunksjonsmenyen.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.

### 2 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.

### 3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge et ønsket nivå.

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, velges nivået i følgende rekkefølge:

**Low** (lav)—**Mid** (middels)—**High** (høy)

## Bruke subwooferutgangen

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

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge SubWoofer1.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på subwooferutgangen.

**Normal** vises på skjermen. Subwooferutgangen er nå på.

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

### 3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge fasen til subwooferutgangen.

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å velge motsatt fase, og **Reverse** vises på skjermen.

Skyv **MULTI-CONTROL** mot høyre for å velge normal fase, og **Normal** vises på skjermen.

## Justere subwooferinnstillinger

Når subwooferutgangen er slått på, kan du justere grensefrekvensen og utgangsnivået på subwooferen.

Bare lavere frekvenser enn de som finnes i det valgte området, sendes ut fra subwooferen.

- Når subwooferutgangen er på, kan du velge **SubWoofer2**.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge SubWoofer2.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge grensefrekvens.

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, velges grensefrekvenser i følgende rekkefølge:

**50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz**

### 3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere subwoofereffektutgangsnivå.

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

## Forsterke bassen

Bassforsterkningsfunksjonen forsterker lydets bassnivå.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Bass.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.

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

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

## Bruke høypassfilteret

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

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge HPF.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.

### 2 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.

## Justere lyd

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

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, velges grensefrekvenser i følgende rekkefølge:

**50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz** 

## Justere kildenivåer

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

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

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

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge SLA i lydfunksjonsmenyen.


Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.

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

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

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

### Merknader

- MW/LW-volumnivået kan også justeres med funksjonen for justering av kildenivå.
- Den innebygde CD-spilleren og CD-skiften settes automatisk til samme kildenivåjustert volum.
- Ekstern enhet 1 og ekstern enhet 2 stilles automatisk inn til det samme kildenivåjusterte volumet. 

## Bruke automatisk lydutfjerner

Når du kjører, endres støynivået i bildet i henhold til kjørehastighet og veiforhold. Den automatisk lydutfjerner (ASL) overvåker slike støyvariasjoner og øker automatisk volumet hvis støyen blir sterkere. Denne ASL-funksjonen har fem ulike følsomheter (variasjonen av volumnivå til støynivå).

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ASL.

Se *Innføring i lydjusteringer* på side 28.


### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på ASL.

**Mid** vises på skjermen.

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

### 3 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge ønsket AST-nivå.

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves mot venstre eller høyre, velges ASL-nivået i følgende rekkefølge:

**Low** (lav)—**Mid-Low** (middels lav)—**Mid** (middels)—**Mid-High** (middels høy)—**High** (høy) 

## Justere startinnstillinger



①

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

### ① Funksjonsvisning

- Viser funksjonsstatusen.

### 1 Trykk og hold SRC til enheten slås av.

### 2 Trykk og hold MULTI-CONTROL inntil startinnstillingsmenyen vises på skjermen.

### 3 Vri MULTI-CONTROL for å velge en av startinnstillingene.

Vri **MULTI-CONTROL** for å veksle mellom funksjonene i følgende rekkefølge:

**Language select** (språkvalg)—**Calendar** (kalender)—**Clock** (klokke)—**Off clock** (klokkevisning når enheten er av)—**FM step** (FM-søketrinn)—**Auto PI** (automatisk PI-søk)—**Warning tone** (alarmsignal)—**AUX1** (inngang 1 for ekstrautstyr)—**AUX2** (inngang 2 for ekstrautstyr)—**Dimmer** (dimmer)—**Brightness** (lysstyrke)—**S/W control** (kontroller for utgang bak og subwoofer)—**Mute** (demping/signalsvekking)—**Demonstration** (funksjonsvisning)—**Reverse mode** (reversmodus)—**Ever-scroll** (kontinuerlig rulling)—**BT AUDIO** (Bluetooth-lyd)—**Pin code input** (inntasting av PIN-kode)—**BT Version info.** (informasjon om Bluetooth-versjon)

Følg følgende anvisninger for å betjene hver enkelt innstilling.

#### ▪ **BT AUDIO, Pin code input** og

**BT Version info.** kan bare velges når en Bluetooth-adapter (f.eks. CD-BTB200) er tilkoblet enheten.

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

## Velge skjerspråket

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

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Language select i startinnstillingsmenyen. Se *Justere startinnstillinger* på denne siden.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge språket.

Trykk på **MULTI-CONTROL** for å veksle mellom språkene i følgende rekkefølge:

**English**—**Français**—**Italiano**—**Español**—**Deutsch**—**Nederlands**—**РУССКИЙ**

## Stille inn datoen

Kalendervisningen som stilles inn i denne modusen, vises når telefon er valgt som kilde eller hvis kildene og funksjonsvisningen er slått av.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Calendar i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på denne siden. **Calendar** vises på skjermen.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge den delen av kalenderen som du vil justere.

Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å velge et segment av kalendervisningen: dag—måned—år

Når du velger en del av kalendervisningen, blinker det valgte segmentet.

### 3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å angi datoen.

Skyv **MULTI-CONTROL** opp for å øke valgt dag, måned eller år. Skyv **MULTI-CONTROL** ned for å redusere valgt dag, måned eller år.

## Stille klokken

Følg disse anvisningene for å stille klokken:

## Startinnstillinger

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Clock i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge den delen av klokkeslettet du vil justere.


Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å velge et segment av klokkevisningen: time—minutt

Når du velger en del av klokkevisningen, blinker det valgte segmentet.

### 3 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å stille klokken.

#### Merk

Du kan stille inn klokken etter et tidssignal ved å trykke på **MULTI-CONTROL**.

- Hvis antall minutter er **00** til **29**, rundes minuttene nedover (**10:18** blir f.eks. **10:00**).
- Hvis antall minutter er **30** til **59**, rundes minuttene oppover (**10:36** blir f.eks. **11:00**). 

## Slå av/på klokkevisning når enheten er av

Hvis klokkevisning når enheten er av, er slått på, og kildene og funksjonsvisningen er slått av, vises klokken på skjermen.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Off clock i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på klokkevisning når enheten er av.

- Trykk på **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av klokkevisning når enheten er av. 

## Stille inn FM-søketrinnet

Vanligvis er FM-søketrinnet ved automatisk stasjonssøk satt til 50 kHz. Når AF eller TA er på, endres søketrinnet automatisk til 100 kHz.

Det kan være ønskelig å stille inn søketrinnet på 50 kHz når AF er på.


### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FM step i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge FM-søketrinnet.

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

#### Merk

Søketrinnet 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 en forhåndsinnstilling hentes frem.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Auto PI i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

### 2 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 frontpanelet ikke tas av hovedenheten innen fire sekunder etter at tenningen er slått av, lyder et alarmsignal. Alarmsignalet kan slås av.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Warning tone i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på forrige side.

## 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på alarmsignalet.

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

## Stille inn inngangene for ekstrastyr

Ekstrastyr som er koblet til denne enheten, kan aktiveres individuelt. Sett hver AUX-kilde til ON når du bruker dem. Du finner mer informasjon om tilkobling eller bruk av ekstrastyr under *Bruke kilden for ekstrastyr (AUX)* på side 37.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge AUX1/AUX2 i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på AUX1/AUX2.

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

## Slå dimmerinnstillingen av eller på

Skjermen dimmes automatisk når bilens frontlys er på, for å forhindre at skjermen er for lys når det er mørkt. Dimmeren kan slås av og på.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Dimmer i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på dimmeren.

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

## Justere lysstyrken


Du kan justere skjermens lysstyrke.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Brightness i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for justere lysstyrkenivået.

0 til 15 vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.

- Når dimmeren er på, kan lysstyrken justeres fra 0 til 10. 

## Stille inn kontrolleren for utgang bak og subwoofer

Denne enhetens utgang bak (for høyttalerledninger og RCA) kan brukes å koble til høyttaler med fulltonelyd (**Rear SP:F.Range**) eller subwoofer (**Rear SP:S/W**). Hvis du setter innstillingen for utgang bak til **Rear SP:S/W**, kan du koble en bakre høyttalerledning direkte til en subwoofer uten å bruke en ekstra forsterker. Enheten er i utgangspunktet innstilt for tilkobling av høyttaler med fulltonelyd (**Rear SP:F.Range**).

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge S/W control i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

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

Trykk på **MULTI-CONTROL** for å skifte mellom **Rear SP:F.Range** (høyttaler med fulltonelyd) og **Rear SP:S/W** (subwoofer), og den aktuelle statusen vises.


- Velg **Rear SP:F.Range** (høyttaler med fulltonelyd) når det ikke er koblet noen subwoofer til utgangen bak.
- Velg **Rear SP:S/W** når en subwoofer er koblet til utgangen bak.



### Merknader

- Selv om du endrer denne innstillingen, kommer det ingen lyd ut med mindre du slår subwooferutgangen på (se *Bruke subwooferutgangen* på side 30).

## Startinnstillinger

- 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. 

### Stille inn lyddemping/ signalsvekking

Lyd fra dette systemet dempes eller svekkes automatisk når signal fra utstyr med dempingsfunksjon mottas.

- Lyden dempes eller svekkes, **MUTE** eller **ATT** vises, og det er ikke mulig å justere lyden.
- Lyd fra dette systemet går tilbake til normale innstillinger når dempingen eller svekkingen avbrytes.

#### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Mute i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

#### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å veksle demping/svekking for telefonen.

Trykk på **MULTI-CONTROL** for å skifte mellom **TEL ATT** (svekking) og **TEL mute** (demping), og den aktuelle statusen vises. 

### Slå funksjonsvisning av eller på

Funksjonsvisningen starter automatisk når enheten er slått av mens tenningsbryteren er satt til ACC eller ON.

#### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Demonstration i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

#### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på funksjonsvisningen.

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



#### Merknader

- Husk at batteriet kan tømmes hvis funksjonsvisningen fortsatt er aktivert når bilmotoren slås av.
- Du kan også slå funksjonsvisning av eller på ved å trykke **DISP** mens enheten er slått av. Se *Om demomodusen* på side 7 for mer informasjon. 

### Slå reversmodus av eller på

Hvis du ikke foretar deg noe i løpet av ca. 30 sekunder, begynner skjermvisningene å gå i revers, og de fortsetter å reversere hvert 10. sekund.

#### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Reverse mode i startinnstillingsmenyen.


Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

#### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på reversmodus.

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



#### Merk

Du kan også slå reversmodus av eller på ved å trykke **BAND/ESC** mens enheten er slått av. Se *Reversmodus* på side 7 for mer informasjon. 

### Slå kontinuerlig rulling av/på

Når kontinuerlig rulling (Ever Scroll) er slått på, vil CD-tekstinformasjon rulle kontinuerlig over skjermen. Slå av funksjonen hvis du vil at informasjonen bare skal rulle én gang.

#### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Ever-scroll i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

#### 2 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 funksjonen kan bare brukes når en Bluetooth-adapter (f.eks. CD-BTB200) er tilkoblet enheten.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge BT AUDIO i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på BT Audio-kilden.

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

## Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling

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

- For noen Bluetooth-lydspillere kan det hende du på forhånd må oppgi PIN-koden til lydspilleren for å gjøre denne enheten klar til tilkobling.
- Denne funksjonen kan bare brukes når en Bluetooth-adapter (f.eks. CD-BTB200) er tilkoblet enheten.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Pin code input i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

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

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

### 4 Etter at du har tastet inn PIN-koden (opptil 16 sifre), trykker du på MULTI-CONTROL.

PIN-koden kan lagres i minnet.

Når du trykker **MULTI-CONTROL** på nytt i det samme skjermbildet, lagres PIN-koden du oppga, i 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. 

## 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.

- Denne funksjonen kan bare brukes når en Bluetooth-adapter (f.eks. CD-BTB200) er tilkoblet enheten.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge BT Version info. i startinnstillingsmenyen.

Se *Justere startinnstillinger* på side 32.

Systemversjonen (mikroprosessorversjonen) for enheten vises.

### 2 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. 

## Andre funksjoner

### Bruke kilden for ekstrautstyr (AUX)

Opptil to ekstrautstyrsenheter som for eksempel videospillere eller bærbar enheter (selges separat) kan kobles til denne enheten. Når det er tilkoble, blir ekstrautstyret automatisk registrert som AUX-kilder og tilordnet **AUX1** eller **AUX2**. Forholdet mellom **AUX1**- og **AUX2**-kilden forklares nedenfor.

### Om AUX1 og AUX2

Det finnes to metoder for å koble til ekstrautstyr til enheten.

#### AUX1-kilde:

*Ved tilkobling av ekstrautstyr med en stereokabel med miniplugg*

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

Se *Hovedenhet* på side 9 for flere opplysninger.

Dette ekstrautstyret settes automatisk til **AUX1**.

#### AUX2-kilde:

*Ved tilkobling av ekstrautstyr med en IP-BUS til RCA-kabel (selges separat)*

- **Bruk en IP-BUS til RCA-kabel som CD-RB20/CD-RB10 (selges separat) til å koble denne enheten til ekstrautstyr som har en RCA-utgang.**

Hvis du vil ha flere opplysninger, kan du se i brukerhåndboken til IP-BUS til RCA-kabelen. Dette ekstrautstyret settes automatisk til **AUX2**.

- Denne typen tilkobling kan bare utføres hvis ekstrautstyret har RCA-utganger.

### Velge AUX som kilde

- **Trykk på SRC for å velge AUX som kilde.**
  - Hvis innstillingen for ekstrautstyr ikke er slått på, kan ikke **AUX** velges. Hvis du ønsker flere opplysninger, se *Stille inn inngangene for ekstrautstyr* på side 34.

### Angi AUX-tittelen

Det er mulig å endre tittelen som vises for **AUX1**- eller **AUX2**-kilden.

- 1 Når du har valgt AUX som kilde, bruker du MULTI-CONTROL og velger FUNCTION for å vise TitleInput "A".**

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

Se *Oppgi platetitler* på side 21 for detaljer vedrørende betjening.

### Bruke en ekstern enhet

Med ekstern enhet menes et Pioneer-produkt (f.eks. et fremtidig produkt) som er inkompatibelt som kilde, men likevel har grunnleggende funksjoner som kan styres med denne enheten. Denne enheten kan styre to eksterne enheter. Når to eksterne enheter er koblet til, tilordner denne enheten disse automatisk til ekstern enhet 1 eller ekstern enhet 2.

Grunnleggende betjening av eksterne enheter er forklart nedenfor. Tilordnede funksjoner er forskjellige avhengig av den tilkoblede eksterne enheten. Se i brukerhåndboken til den eksterne enheten for nærmere informasjon om tilgjengelige funksjoner.

### Velge en ekstern enhet som kilde


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

## Grunnleggende betjening

Hvilke funksjoner som er tilordnet de følgende betjeningene, er avhengig av den eksterne enheten som er tilkoblet. Se i brukerhåndboken til den tilkoblede eksterne enheten for nærmere informasjon om tilgjengelige funksjoner.

- Trykk på **BAND/ESC**.
- Trykk og hold **BAND/ESC**.
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.
- Skyv og hold inne **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.
- Skyv **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

## Bruke funksjonene som er tilordnet tast 1 til 6

1 Trykk /LIST.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **Key 1** til **Key 6**.

Vri for å endre **Key 1** til **Key 6**, og trykk.

## Avansert betjening

1 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å vise hovedmenyen.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **FUNCTION**.


Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**Function1** (funksjon 1)—**Function2** (funksjon 2)—**Function3** (funksjon 3)—**Function4** (funksjon 4)—**Auto/Manual** (automatisk/manuell)



### Merk

Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning. 

## Bruke ulike underholdningsdisplay

Du kan bruke underholdningsdisplay mens du lytter til hver lydkilde.

1 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å vise hovedmenyen.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge **ENTERTAINMENT**.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

3 Bruk **MULTI-CONTROL** til å endre display.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

**BGV** (visuell bakgrunn)—**BGP-1** (bakgrunnsbilde 1)—**BGP-2** (bakgrunnsbilde 2)—**BGP-3** (bakgrunnsbilde 3)—**BGP-4** (bakgrunnsbilde 4)—**SIMPLE-1** (enkelt display 1)—**SIMPLE-2** (enkelt display 2)—**LEVEL METER** (nivåmåler)—**VISUALIZER-1** (visualizer 1)—

**VISUALIZER-2** (visualizer 2)—

**SPECTRUM ANALYZER-1** (spektrumanalysator 1)—**SPECTRUM ANALYZER-2** (spektrumanalysator 2)—**MOVIE-1** (film 1)—**MOVIE-2** (film 2)

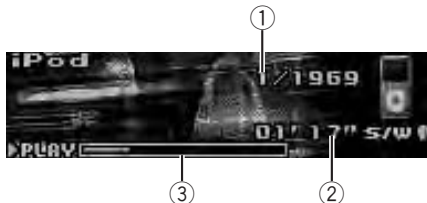
▪ Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspillingsvisning. 

## Tilgjengelig tilbehør

### Spille av sanger på iPod

#### Grunnleggende betjening

Du kan bruke denne enheten til å styre en grensesnittadapter for iPod (for eksempel CD-IB100II), som selges separat.



- ① Indikator for sangnummer
- ② Spilletidsindikator
- ③ Sangtid (fremdriftsindikator)

#### ● Spole frem eller tilbake

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

#### ● Velg et spor








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

#### Merknader

- Les forholdsreglene for iPod i følgende avsnitt. Se side 62.
- Hvis det vises en feilmelding, kan du se i *Feilmeldinger* på side 58.
- Når tenningsbryteren er satt til ACC eller ON, lades iPod-ens batteri så lenge iPod-en er tilkoblet enheten.
- iPod-en kan ikke slås på eller av mens den er koblet til denne enheten.
- Hodetelefonene må kobles fra iPod-en før du kobler enhetens dokkingskontakt til iPod-en.
- iPod-en slås av ca. to minutter etter at tenningsbryteren er satt til AV.

### Vise tekstinformasjon på iPod

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

Spilletid—: artistnavn og : sangtittel—: artistnavn og : albumnavn—: albumnavn og : sangtittel—: sangtittel og spilletid

- Hvis tegnene som er spilt inn på iPod-en, ikke er kompatible med denne enheten, vises ikke disse tegnene.

#### Merknader

- 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 35.

### Bla gjennom etter en sang

Betjeningen er den samme som for en iPod tilkoblet til USB-porten på enheten. (Se *Bla gjennom etter en sang* på side 24.)

Kategoriene som kan velges, er imidlertid litt forskjellig. Kategorier som kan velges:

**Playlists** (spillelister)—**Artists** (artister)—**Albums** (album)—**Songs** (sanger)—**Genres** (sjangre)

### Innføring i avansert betjening

**1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.**

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.**

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Shuffle mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**Pause** (pause)

## Funksjon og betjening

Betjeningen av **Play mode** og **Pause** er i hovedsak den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
<b>Play mode</b>	<p>Se <i>Velge et repetisjonsområde</i> på side 20.</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"> <li>• <b>Repeat One</b> – gjenta gjeldende sang</li> <li>• <b>Repeat All</b> – gjenta alle sanger i den valgte listen</li> </ul>
<b>Pause</b>	Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.

### Merknader

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

## Spille av sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle)

### ● Trykk gjentatte ganger på /iPod for å velge ønsket innstilling.

- **Shuffle Songs** – spille av sanger i tilfeldig rekkefølge innen den valgte listen
- **Shuffle Albums** – velge et tilfeldig album og deretter spille av sangene på det i rekkefølge
- **Shuffle OFF** – avbryt avspilling i tilfeldig rekkefølge

### Merk

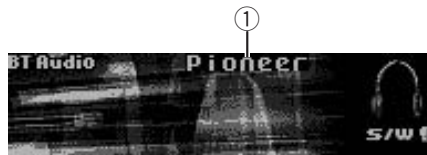
Du kan også slå på denne funksjonen i menyen som vises, ved å bruke **MULTI-CONTROL**. 

## Bluetooth-lyd

Hvis du kobler en Bluetooth-adapler (f.eks. CD-BTB200) til enheten, kan du kontrollere Bluetooth-lydspillere via trådløs Bluetooth-teknologi.

- CD-BTB200 selges ikke i alle land.

## Grunnleggende funksjoner



### ① Navn på enhet

Viser enhetsnavnet på den tilkoblede Bluetooth-lydspilleren (eller Bluetooth-adapteren).

### Viktig

- De tilgjengelige funksjonene på enheten er begrenset til følgende to nivåer, 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.

## Tilgjengelig tilbehør

- 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.
- Hvis du skifter til en annen kilde mens du lytter til en sang på Bluetooth-lydspilleren, vil avspillingen av sangen fortsette.

### ● Spole frem eller tilbake

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

### ● Velg et spor

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

### Merknader

- Du finner detaljer vedrørende betjeningen i brukerhåndboken til Bluetooth-adapteren. Dette avsnittet gir en kort beskrivelse av bruk av Bluetooth-lydspillere sammen med denne enheten. Denne beskrivelsen kan avvike fra eller være et utdrag av det som er angitt i brukerhåndboken til Bluetooth-adapteren.
- Selv om lydspilleren ikke inneholder en Bluetooth-modul, kan du betjene den fra denne enheten via trådløs Bluetooth-teknologi. Hvis du vil betjene en slik lydspiller med denne enheten, må du koble et produkt med trådløs Bluetooth-teknologi (selges separat) til lydspilleren og deretter koble en Bluetooth-adapter (f.eks. CD-BTB200) til denne enheten.

## Funksjon og betjening

**1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.**

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.**

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**Connection open** (åpen tilkobling)—

**Disconnect audio** (koble fra lyd)—**Play** (spill av)—**Stop** (stopp)—**Pause** (pause)—

**Device info.** (enhetsinformasjon)

- **Pause** er det samme som på den innebygde CD-spilleren. (Se *Sette avspilling på pause* på side 20.)



### Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til normal visning.
- Hvis en Bluetooth-lydspiller ikke er koblet til enheten ennå, vises **Connection open** og **Device info.** i funksjonsmenyen, og andre funksjoner er ikke tilgjengelige.
- Hvis en Bluetooth-lydspiller er tilkoblet via AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile), vises ikke **Connection open** i funksjonsmenyen, og de andre funksjonene er tilgjengelig.
- Hvis en Bluetooth-lydspiller er koblet til via A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), vises bare **Disconnect audio** og **Device info.** i funksjonsmenyen.
- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **Connection open** eller **Disconnect audio** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

## Koble til en Bluetooth-lydspiller

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Connection open i funksjonsmenyen.**

Se *Funksjon og betjening* på denne siden.

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

**Always waiting** vises. Enheten er nå i ventemodus for tilkobling fra en Bluetooth-lydspiller.

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

**Merk**

Før du kan bruke lydspillere, kan det hende du må oppgi PIN-koden i enheten. Hvis spilleren krever en PIN-kode for å opprette tilkobling, må du se etter koden på spilleren eller i den medfølgende dokumentasjonen. Se *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling* på side 36.

## Spille av sanger på en Bluetooth-lydspiller

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Play i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å starte avspillingen.

## Stoppe avspilling

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Stop i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å stoppe avspillingen.

## Koble fra en Bluetooth-lydspiller

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Disconnect audio i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på forrige side.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å koble fra Bluetooth-lydspilleren.

**Disconnected** vises. Bluetooth-lydspilleren er nå frakoblet enheten.

## Vise Bluetooth-enhetens adresse

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Device info. i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på forrige side.

## 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre for å bytte til BD-adressen.

Det vises en 12-sifret, heksadesimal streng.

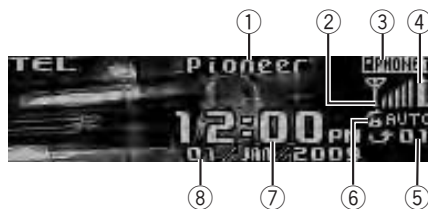
- Skyv **MULTI-CONTROL** mot høyre for å gå tilbake til enhetsnavnet.

## Bluetooth-telefon

Hvis du bruker en Bluetooth-adapter (f.eks. CD-BTB200), kan du koble en mobiltelefon med trådløs Bluetooth-teknologi til denne enheten for håndfri telefonbruk, også når du kjører.

- CD-BTB200 selges ikke i alle land.

## Grunnleggende funksjoner



- ① Navn på enhet  
Viser enhetsnavnet til mobiltelefonen.
- ② Indikator for signalstyrke  
Viser signalstyrken på mobiltelefonen.
  - Nivået som vises på indikatoren, kan være forskjellig fra den faktiske signalstyrken.
- ③ Indikator for brukernummer  
Viser registreringsnummeret til mobiltelefonen.
- ④ Indikator for batteristyrke  
Viser batteristyrken på mobiltelefonen.
  - Nivået som vises på indikatoren, kan være forskjellig fra den faktiske batteristyrken.
  - Hvis batteristyrken ikke er tilgjengelig, vises det ikke noe i området for batteristyrkeindikatoren.
- ⑤ Angivelse av innkommende anrop  
Vises når et innkommende anrop er mottatt og ennå ikke kontrollert.

## Tilgjengelig tilbehør

- Varsel om innkommende anrop vises ikke for anrop som skjer når mobiltelefonen er koblet fra denne enheten.
- ⑥ Indikator for automatisk svar / automatisk avvisning  
**AUTO** vises når funksjonen for automatisk svar er på (se *Stille inn automatisk svar* på side 50 for mer informasjon).  
**REJECT** vises når funksjonen for automatisk avvisning er på (se *Stille inn automatisk avvisning* på side 50 for mer informasjon).
- ⑦ Klokkevisning  
 Viser klokkeslettet (hvis tilkoblet telefon).
- ⑧ Kalendervisning  
 Viser dag, måned og år (hvis tilkoblet 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 batteriet tappes.
- 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.



### Merknader

- Equalizerkurven for telefonkilden er fast.
- Når du velger telefonkilden, kan du bare betjene **Fader** (balansejustering) i lydmenyen.

## Innstilling av håndfri telefonbruk

Før du kan anvende funksjonen for håndfri telefonbruk, må du konfigurere enheten for bruk med mobiltelefonen din. Dette omfatter å opprette en trådløs Bluetooth-forbindelse mellom denne enheten og telefonen din, registrere telefonen på enheten og justere volumet.

### 1 Tilkobling

Se *Koble til en mobiltelefon* på side 45 for detaljerte anvisninger om tilkobling av telefonen via trådløs Bluetooth-teknologi.

- Telefonen skal nå være midlertidig tilkoblet, men for at du skal kunne utnytte teknologien best mulig, anbefaler vi at du registrerer telefonen på denne enheten.

### 2 Registrere

Mer informasjon om registrering av telefonen finner du under *Registrere en tilkoblet mobiltelefon* på side 46.

### 3 Justere volumet

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

- Anroprens talevolum og ringevolum kan variere avhengig av hvilken type mobiltelefon som brukes.
  - Hvis forskjellen mellom ringevolumet og anroprens 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 har blitt dempet (nullnivå) på mobiltelefonen, vil volumet på telefonen fortsatt være dempet etter at den er koblet fra enheten.

## Foreta et anrop

### Talegjenkjenning

#### 1 Trykk på BAND/ESC og hold inne inntil Voice dial vises på skjermen.

**Voice dial** vises på skjermen. Når

**Voice dial ON** vises, er funksjonen for talegjenkjenning klar.

- Hvis mobiltelefonen ikke 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 et innkommende anrop

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

- Du kan også utføre denne handlingen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp.

#### ● Avslutte en samtale

Skyv **MULTI-CONTROL** ned.

#### ● Avvise et innkommende anrop

Når noen ringer til deg, skyver du **MULTI-CONTROL** ned.

### Merknader

- Telefonen kan ikke brukes håndfritt hvis privatmodus er valgt på mobiltelefonen.
- Den beregnede ringetiden vises på skjermen (denne kan være litt forskjellig fra den faktiske ringetiden).

## Betjene en samtale på vent

#### ● Svare på et anrop som venter

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

- Du kan også utføre denne handlingen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp.

#### ● Avslutte alle samtaler

Skyv **MULTI-CONTROL** ned.

#### ● Veksle mellom oppringere på vent

Trykk på **MULTI-CONTROL**.

- Du kan også utføre denne handlingen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp.

#### ● Avvise en samtale på vent

Skyv **MULTI-CONTROL** ned.

### Merknader

- Hvis du skyver **MULTI-CONTROL** ned, avsluttes alle samtaler, også de som er på vent.
- Både du og oppringeren må legge på røret for å avslutte samtalen.

## Funksjon og betjening

**1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.**

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.**

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**Search & Connect** (søk og koble til)—

**Connection open** (åpen kobling)—

**Disconnect phone** (koble fra telefon)—

**Connect phone** (koble til telefon)—

**Set phone** (registrere telefon)—

**Delete phone** (slett telefon)—**PH.B.Transfer**

(telefonlisteoverføring)—**PH.B.Name view**

(visning av telefonlistenavn)—**Clear memory**

(tøm minne)—**Number dial** (ring ved å slå

nummer)—**Refuse calls** (innstilling for auto-

matisk avvising)—**Auto answer** (innstilling

for automatisk svar)—**Ring tone** (ringtone-

valg)—**Auto connect** (innstilling for automa-

tisk tilkobling)—**Echo cancel** (ekkoreduksjon)

—**Device info.** (enhetsinformasjon)

### Hvis frakoblet

Følgende funksjoner kan ikke betjenes:

- **Disconnect phone** (koble fra telefon)
- **Set phone** (registrere telefon)
- **Clear memory** (tømme minnet)
- **PH.B.Name view** (visning av telefonlistenavn)
- **Number dial** (ringe opp ved å slå et nummer)

### Hvis tilkoblet, men ennå ikke registrert

Følgende funksjoner kan ikke betjenes:

- **Search & Connect** (søk og koble til)
- **Connection open** (åpen kobling)
- **Connect phone** (koble til telefon)
- **PH.B.Name view** (visning av telefonlistenavn)
- **Clear memory** (tømme minnet)

### Hvis tilkoblet og registrert

Følgende funksjoner kan ikke betjenes:

- **Search & Connect** (søk og koble til)
- **Connection open** (åpen kobling)
- **Connect phone** (koble til telefon)

## Tilgjengelig tilbehør

- **Set phone** (registrere telefon)



### Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspilingsvisning.
- Betjeningen av **Device info.** er den samme som for Bluetooth-lyd. (Se *Vise Bluetooth-enhetens adresse* på side 42.)
- **PH.B.Name view** (visning av telefonlistenavn) kan ikke velges for mobiltelefonregistrert gjestetefon.
- Hvis mobiltelefon er tilkoblet denne enheten via trådløs Bluetooth-teknologi med HSP (Head Set Profile), kan ikke **PH.B.Name view**, **Clear memory**, **Number dial** eller **Refuse calls** velges.
- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **Search & Connect**, **Connection open**, **Connect phone**, **PH.B.Transfer**, **Disconnect phone**, **Number dial** eller **Clear memory** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

## Koble til en mobiltelefon

### Søke etter tilgjengelige mobiltelefoner

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Search & Connect i funksjonsmenyen.**  
Se *Funksjon og betjening* på forrige side.

**2 Trykk på MULTI-CONTROL for å søke etter tilgjengelige mobiltelefoner.**  
**Searching** blinker mens du søker. Når tilgjengelige mobiltelefoner som støtter trådløs Bluetooth-teknologi, oppdages, vises enhetsnavnene eller **Name not found** (hvis navnene ikke kan hentes).

- Hvis enheten ikke finner tilgjengelige mobiltelefoner, vises **Not found**.

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

**4 Trykk på MULTI-CONTROL for å koble til den valgte mobiltelefonen.**  
**Connecting** blinker mens tilkoblingen skjer. Kontroller enhetsnavnet (**Pioneer BT Unit**) og

oppgi tilkoblingskoden på mobiltelefonen for å fullføre tilkoblingen. **Connected** vises hvis tilkoblingen opprettes.

- Standard PIN-kode er **0000**. Du kan endre denne koden i startinnstillingen. Se *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling* på side 36.

## Bruke mobiltelefonen til å starte en tilkobling

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Connection open i funksjonsmenyen.**  
Se *Funksjon og betjening* på forrige side.

**2 Trykk på MULTI-CONTROL for å åpne tilkoblingen.**  
**Always waiting** blinker og enheten er nå i ventemodus for tilkobling fra en mobiltelefon.

**3 Bruk mobiltelefonen til å koble til denne enheten.**  
▪ Standard PIN-kode er **0000**. Du kan endre denne koden i startinnstillingen. Se *Oppgi PIN-kode for trådløs Bluetooth-tilkobling* på side 36.

## Koble fra en mobiltelefon

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Disconnect phone i funksjonsmenyen.**  
Se *Funksjon og betjening* på forrige side. Enhetsnavnet til den tilkoblede telefonen vises på skjermen.

**2 Trykk på MULTI-CONTROL for å koble en mobiltelefon fra denne enheten.**  
Etter at frakoblingen er fullført, vises **Disconnected**.

## Registrere en tilkoblet mobiltelefon

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge

#### Set phone i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en forbindelsestilordning.

**P1** (brukertelefon 1)—**P2** (brukertelefon 2)—**P3** (brukertelefon 3)—**G1** (gjestetelefon 1)—**G2** (gjestetelefon 2)

- Etter hvert som du velger hver tilordning, kan du se om en telefon allerede er registrert eller ikke. Hvis tilordningen er tom, vises **No data**. Hvis tilordningen allerede er i bruk, vises enhetsnavnet. Hvis du vil skifte ut en tilordning med en ny telefon, må du først slette den gjeldende tilordningen. Se *Slette en registrert telefon* på denne siden for mer informasjon.

### 3 Trykk på MULTI-CONTROL for å registrere telefonen som for tiden er tilkoblet.

**Reg.Completed** vises når registreringen er fullført.

- **Reg.ERROR** vises hvis registreringen mislykkes. I så fall går du tilbake til trinn 1 og prøver på nytt.

## Slette en registrert telefon

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge

#### Delete phone i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en forbindelsestilordning.

**P1** (brukertelefon 1)—**P2** (brukertelefon 2)—**P3** (brukertelefon 3)—**G1** (gjestetelefon 1)—**G2** (gjestetelefon 2)

- Hvis tilordningen er tom, vises **No data**, og betjening er ikke mulig.

### 3 Skyv MULTI-CONTROL mot høyre for å velge Delete YES.

**Delete YES** vises. Sletting av telefon er nå i ventemodus.

### 4 Trykk på MULTI-CONTROL for å slette telefonen.

**Deleted** vises når telefonen er slettet.

## Koble til en registrert mobiltelefon

### Koble til en registrert telefon manuelt

#### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge

#### Connect phone i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en forbindelsestilordning.

**P1** (brukertelefon 1)—**P2** (brukertelefon 2)—**P3** (brukertelefon 3)—**G1** (gjestetelefon 1)—**G2** (gjestetelefon 2)

- Hvis tilordningen er tom, vises **No data**, og betjening er ikke mulig.

### 3 Trykk på MULTI-CONTROL for å koble til den valgte mobiltelefonen.

**Connecting** vises mens tilkoblingen pågår.

**Connected** vises når tilkoblingen er fullført.

### Koble til en registrert telefon automatisk

#### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge

#### Auto connect i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på automatisk tilkobling.

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

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

## Bruke telefonlisten

### Overføre oppføringer til telefonlisten

Telefonlisten har plass til 500 oppføringer totalt; 300 fra bruker 1, 150 fra bruker 2 og 50 fra bruker 3.

## Tilgjengelig tilbehør

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PH.B.Transfer i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å gå i ventemodus for telefonlisteoverføring. Transfer YES vises på skjermen.

### 3 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise bekräftelsesskjerm bildet.

Transfer -/- vises på skjermen.

### 4 Bruk mobiltelefonen til å overføre telefonlisten.

Overfør telefonlisten ved hjelp av mobiltelefonen. Du finner nærmere informasjon i instruksjonshåndboken som fulgte med mobiltelefonen.

- Skjerm bildet viser hvor mange oppføringer som er overført, og totalt antall som skal overføres.

### 5 Data transferred vises, og telefonlisteoverføringen er fullført.

## Endre telefonlistens visningsrekkefølge

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge PH.B.Name view i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

Invert names YES vises på skjermen.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å endre rekkefølgen i navnevisningen.

**Invertet** vises, og visningsrekkefølgen for navnene endres.

Trykk gjentatte ganger på **MULTI-CONTROL** for å skifte mellom fornavn og etternavn for rekkefølgen i navnevisningen.

## Ringe opp et nummer i telefonlisten



### Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og koble inn håndbrekket.

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

### 1 Trykk på LIST for å vise telefonlisten.

### 2 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge den første bokstaven i navnet du leter etter.

### 3 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise oppføringer.

Skjerm bildet viser de første tre telefonlisteoppføringene som starter med denne bokstaven (f.eks. "Ben", "Bente" og "Bjørn" når du velger "B").

### 4 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge en telefonlisteoppføring du vil ringe til.

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

### 5 Skyv MULTI-CONTROL mot høyre for å vise en detaljert liste for den valgte oppføringen.

Telefonnummeret, navnet og sjangeren (hvis tilordnet) til oppføringene vises på detaljlisten.

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

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

### 7 Skyv MULTI-CONTROL ned for å avslutte samtalen.

## Redigere navnet i en telefonlisteoppføring



### Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og koble inn håndbrekket.

Du kan redigere navn i telefonlisteoppføringer. Hvert navn kan inneholde opptil 16 tegn.

### 1 Vis detaljlisten for den ønskede telefonlisteoppføringen.

Se trinn 1 til 5 i følgende avsnitt for å få mer informasjon om hvordan dette gjøres. Se *Ring opp et nummer i telefonlisten* på forrige side.

### 2 Trykk og hold MULTI-CONTROL for å vise skjermbildet for inntasting av navn. Edit name vises.

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

Trykk på **DISP/SCRL** for å veksle mellom tegntypene i følgende rekkefølge:

Alfabet (store bokstaver), numre og symboler—alfabet (små bokstaver)—numre og symboler—europiske tegn, som de med aksenter (f.eks. **á, à, ä, ç**) eller russiske tegn

- Ved å trykke og holde **DISP/SCRL** kan du veksle mellom tegnsettene ISO 8859-1 (europiske tegn) og ISO 8859-5 (russiske tegn).
- Europiske tegn og russiske tegn kan ikke blandes.

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

- Hvis du vil slette et tegn og etterlate et mellomrom, trykker du på " \_ " (understrek).

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

### 6 Trykk på MULTI-CONTROL for å lagre det nye navnet.

## Redigere telefonnumre



### Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og koble inn håndbrekket.

Du kan redigere numre i telefonlisteoppføringer. Hvert telefonnummer kan inneholde opptil 24 sifre.

### 1 Vis detaljlisten for den ønskede telefonlisteoppføringen.

Se trinn 1 til 5 i følgende avsnitt for å få mer informasjon om hvordan dette gjøres. Se *Ring opp et nummer i telefonlisten* på forrige side.

### 2 Trykk og hold MULTI-CONTROL for å vise skjermbildet for inntasting av navn. Edit name vises.

### 3 Vri MULTI-CONTROL for å gå til skjermbildet for nummerinntasting.

**Edit name** (skjermbilde for navninntasting)—

**Edit number** (skjermbilde for nummerinntasting)—**Clear memory** (skjermbilde for minnetømming)

### 4 Skyv MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å flytte markøren til det nummeret du vil endre.

### 5 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å endre numre.

Gjenta disse trinnene til du er ferdig med å endre informasjonen.

### 6 Trykk på MULTI-CONTROL for å lagre det nye nummeret.

## Slette en telefonlisteoppføring



### Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og koble inn håndbrekket.

## Tilgjengelig tilbehør

### 1 Vis detaljlisten for den ønskede telefonlisteoppføringen.

Se trinn 1 til 5 i følgende avsnitt for å få mer informasjon om hvordan dette gjøres. Se *Ring et nummer i telefonlisten* på side 47.

### 2 Trykk og hold MULTI-CONTROL for å vise skjermbildet for inntasting av navn. Edit name vises.

### 3 Vri MULTI-CONTROL for å gå til skjermbildet for minnetømming.

**Edit name** (skjermbilde for navninntasting)—**Edit number** (skjermbilde for nummerinntasting)—**Clear memory** (skjermbilde for minnetømming)

### 4 Skyv MULTI-CONTROL mot høyre for å vise en bekreftelsesmelding.

**Clear memory YES** vises.

- Hvis du ikke vil tømme minnet du har valgt, skyver du **MULTI-CONTROL** mot venstre. Skjermbildet går tilbake til normal visning.

### 5 Trykk på MULTI-CONTROL for å slette telefonlisteoppføringen.

**Cleared** vises.

Telefonlisteoppføringen slettes. Skjermbildet går tilbake til listen over telefonlisteoppføringer.

## Bruke anropsloggen

### Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og koble inn håndbrekket.

De 12 siste anropene som ble ringt, mottatt eller tapt, er lagret i anropsloggen. Du kan bla gjennom anropsloggen og ringe opp numre fra den.

### 1 Trykk på LIST for å vise listen.

Trykk gjentatte ganger på **LIST** for å veksle mellom følgende lister:

Telefonliste—Tapt anrop—Oppringt nummer—Mottatt anrop

- For nærmere informasjon om telefonlisten se *Bruke telefonlisten* på side 46.
- Hvis ingen telefonnumre er lagret i den valgte listen, vises **No data**.

### 2 Vri MULTI-CONTROL for å velge et telefonnummer.

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

- Hvis telefonnummeret allerede finnes i telefonlisten, vises det tilhørende navnet.
- Du kan også endre telefonnummeret ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.

### 3 Skyv MULTI-CONTROL mot høyre for å vise detaljlisten.

Navn og telefonnumre vises i detaljlisten.

- Hvis nummeret allerede finnes i telefonlisten, vises også navnet.
- Vri **MULTI-CONTROL** for å skifte til forrige eller neste telefonnummer i detaljlisten.
- Hvis du ikke betjener noe innen ca. 30 sekunder, avbrytes listevisningen automatisk.

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

- Hvis du skal ringe til et nummer i utlandet, skal du trykke og holde **MULTI-CONTROL** for å legge til **+** foran telefonnummeret.

### 5 Skyv MULTI-CONTROL ned for å avslutte samtalen.

## Foreta et anrop ved å taste inn telefonnummeret

### Viktig

Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og koble inn håndbrekket.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Number dial i funksjonsmenyen.

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

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

## Tilgjengelig tilbehør

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

- Du kan taste inn opptil 24 sifre.

**4 Trykk på MULTI-CONTROL når du har oppgitt nummeret.**

Det vises en samtalebekreftelse.

**5 Trykk på MULTI-CONTROL på nytt for å foreta en samtale.**

**6 Skyv MULTI-CONTROL ned for å avslutte samtalen.**

### Tømme minnet

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Clear memory i funksjonsmenyen.**

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

**2 Skyv MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge et element.**

Hver gang **MULTI-CONTROL** skyves opp eller ned, veksler du mellom elementene i følgende rekkefølge:

**Phone book** (telefonliste)—**Missed calls** (logg over tapte anrop)—**Dialed calls** (logg over oppringte numre)—**Received calls** (logg over mottatte anrop)—**Dial preset** (hurtigtastnumre)—**All clear** (slett hele minnet)

- Hvis du vil tømme hele telefonlisten, loggen for oppringte/mottatte/tapte anrop og listen med hurtigtastnumre, trykker du på **All clear**.

- Hvis en gjestetelefon er tilkoblet denne enheten via trådløs Bluetooth-teknologi, kan ikke **Phone book** velges.

**3 Skyv MULTI-CONTROL mot høyre for å velge elementet du vil slette fra denne enheten.**

**Clear memory YES** vises. Tømming av minnet er nå i ventemodus.

- Hvis du ikke vil tømme minnet du har valgt, skyver du **MULTI-CONTROL** mot venstre. Skjerm-bildet går tilbake til normal visning.

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

**Cleared** vises, og data i det valgte elementet tømmes fra denne enhetens minne.

### Stille inn automatisk avvisning

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Refuse calls i funksjonsmenyen.**

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

**2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på automatisk avvisning av anrop.**

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

### Stille inn automatisk svar

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Auto answer i funksjonsmenyen.**

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

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

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

### Slå ringetonen av/på

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Ring tone i funksjonsmenyen.**

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

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

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

### Ekko- og støyreduksjon

**1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Echo cancel i funksjonsmenyen.**

Se *Funksjon og betjening* på side 44.

## Tilgjengelig tilbehør

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på ekkoreduksjon.

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

## CD-skifter

### Grunnleggende funksjoner

Du kan bruke denne enheten til å styre en CD-skifter, som selges separat.

- Det er bare mulig å bruke funksjoner som er beskrevet i dette avsnittet.
- Bare de funksjonene som beskrives i denne brukerhåndboken, støttes av 50-platers CD-skiftere.
- Denne enheten kan ikke bruke funksjoner for platetittellister med en 50-platers CD-skifter. Se Velge plater fra platetittellisten på side 54 for opplysninger funksjonene for platetittellisten.



- ① Indikator for platummer
- ② Indikator for spornummer
- ③ Spilletidsindikator

#### ● Velg en plate

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

#### ● Spole frem eller tilbake

Skv og hold inne **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

#### ● Velg et spor

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



### Merknader

- Skjermbildet viser **READY** når CD-skifteren er klar til avspilling.
- Hvis det vises en feilmelding som for eksempel **ERROR-11**, kan du se i brukerhåndboken til CD-skifteren.
- Hvis det ikke er noen plater i CD-skifterens magasin, viser skjermbildet **NO DISC**.

### Bruke CD TEXT-funksjoner

Disse funksjonene kan bare brukes med CD-skiftere som er CD TEXT-kompatible.

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

Se Vise tekstinformasjon på en plate på side 18.

### Innføring i avansert betjening

Du kan bare bruke **Compression** (kompresjon og DBE) med en CD-skifter som støtter disse.

#### 1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.

#### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Random mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**Scan mode** (skanningsavspilling)—

**Pause** (pause)—**Compression** (kompresjon og DBE)—**ITS play mode** (ITS-avspilling)—

**ITS memo** (ITS-programmering)—

**TitleInput "A"** (inntasting av platetittel)

- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **ITS memo** eller **TitleInput "A"** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

- Når en CD TEXT-plate spilles av på en CD TEXT-kompatibel CD-skifter, kan du ikke skifte til **TitleInput "A"**. Platetittelen er allerede innspilt på CD TEXT-platen.

## Funksjon og betjening

Betjeningen av **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** og **TitleInput "A"** er i hovedsak den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Funksjonsnavn	Betjening
<b>Play mode</b>	<p>Se <i>Velge et repetisjonsområde</i> på side 20.</p> <p>Repetisjonsområdene du kan velge, er imidlertid forskjellige fra den innebygde CD-spilleren. Følgende repetisjonsområder finnes for CD-skifteren:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>M-CD repeat</b> – gjenta alle platen i CD-skifteren</li> <li>• <b>Track repeat</b> – gjenta bare gjeldende spor</li> <li>• <b>Disc repeat</b> – gjenta gjeldende plate</li> </ul>
<b>Random mode</b>	Se <i>Spille av spor i tilfeldig rekkefølge</i> på side 20.
<b>Scan mode</b>	Se <i>Skanne mapper og spor</i> på side 20.
<b>Pause</b>	Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.
<b>TitleInput "A"</b>	Se <i>Oppgi platetitler</i> på side 21.



### Merknader

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspilingsvisning.
- Hvis du velger andre plater under repetisjonsavspilling, skiftes repetisjonsområdet til **M-CD repeat**.
- Hvis du foretar sporsøk eller spoling frem/tilbake mens du bruker **Track repeat**, skiftes repetisjonsområdet til **Disc repeat**.
- Når skanningen av et spor eller en plate er ferdig, fortsetter normal avspilling av sporene.

## Bruke kompresjon og bassforsterkning

Disse funksjonene kan bare brukes med CD-skifkere som støtter dem.

Med funksjonene COMP (kompresjon) og DBE (dynamisk basstyrke) kan du justere kvaliteten på lydavspillingen fra CD-skifteren.

### 1 Bruk MULTI-CONTROL til å velge Compression i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

- Hvis ikke CD-skifteren støtter COMP/DBE, vises **NO COMP** når du prøver å velge denne funksjonen.

### 2 Trykk på MULTI-CONTROL for å velge favorittinnstillingen din.

**COMP OFF—COMP 1—COMP 2—  
COMP OFF—DBE 1—DBE 2**

## Bruke ITS-spillelister

Med ITS (øyeblikkelig sporvalg) kan du lage en spilleliste med favorittsporene dine fra CD-skifterens magasin. Når du har lagt til favorittsporene dine i spillelisten, kan du slå på ITS-avspilling og spille bare disse valgte sporene. Du kan bruke ITS-funksjonen til å legge inn og spille av opptil 99 spor per plate fra opptil 100 plater (med platetitlene). (Med CD-skifkere som ble produsert før CDX-P1250 og CDX-P650, kan opptil 24 spor lagres i spillelisten.)

### Lage en spilleliste med ITS-programmering

#### 1 Spill av en CD du vil programmere.

Skv **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å velge CD-en.

#### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ITS memo i funksjonsmenyen.

Se *Innføring i avansert betjening* på forrige side.

#### 3 Velg det ønskede sporet ved å skyve MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre.

## Tilgjengelig tilbehør

**4 Skyv MULTI-CONTROL opp for å lagre sporet som spilles av, i spillelisten. Memory complete** vises, og sporet som spilles av, legges til i spillelisten.

**5 Trykk på BAND/ESC for å gå tilbake til avspillingsvisning.**



Når du har lagret data for 100 plater i minnet, vil dataene for en ny plate overskrive den eldste.

### Spille av ITS-spillelisten

Med ITS-avspilling kan du lytte til sporene du har lagt til i ITS-spillelisten. Når du slår på ITS-avspilling, vil CD-skifteen spille av sporene du har lagt til i ITS-spillelisten.

**1 Velg repetisjonsområdet.**

Se *Spille av spor i tilfeldig rekkefølge* på side 20.

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ITS play mode i funksjonsmenyen.**

Se *Innføring i avansert betjening* på side 51.

**3 Trykk på MULTI-CONTROL for å slå på ITS-avspilling.**

**ITS play** vises på skjermen. Avspilling av sporene i spillelisten starter innenfor det tidligere valgte området for **M-CD repeat** eller **Disc repeat**.

- Hvis ingen av sporene i det aktuelle området er programmert for ITS-avspilling, vises

**ITS empty.**

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

### Slette et spor fra ITS-spillelisten

Du kan slette et spor fra ITS-spillelisten hvis ITS-avspilling er slått på.

Hvis ITS-avspilling allerede er slått på, går du til trinn 2. Hvis ITS-avspilling ikke er slått på, bruker du **MULTI-CONTROL**.

**1 Spill av CD-en med sporet du vil slette fra ITS-spillelisten, og slå på ITS-avspilling.** Se *Spille av ITS-spillelisten* på denne siden.

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ITS memo i funksjonsmenyen.**

Se *Innføring i avansert betjening* på side 51.

**3 Velg det ønskede sporet ved å skyve MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre.**

**4 Skyv MULTI-CONTROL ned for å slette sporet fra ITS-spillelisten.**

Sporet som spilles av, slettes fra ITS-spillelisten, og avspilling av det neste sporet i listen starter.

- Hvis det er ingen spor på spillelisten i det gjeldende området, vises **ITS empty**, og normal avspilling gjenopptas.

**5 Trykk på BAND/ESC for å gå tilbake til avspillingsvisning.**

### Slette en CD fra ITS-spillelisten

Du kan slette alle sporene på en CD fra ITS-spillelisten hvis ITS-avspillingen er slått av.

**1 Spill av CD-en du vil slette.**

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

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge ITS memo i funksjonsmenyen.**

Se *Innføring i avansert betjening* på side 51.

**3 Skyv MULTI-CONTROL ned for å slette alle sporene på den CD-en som spilles av, fra ITS-spillelisten.**

Alle sporene på CD-en som spilles av, slettes fra spillelisten, og **Memory deleted** vises.

**4 Trykk på BAND/ESC for å gå tilbake til avspillingsvisning.**

### Bruke funksjoner for platetittel

Du kan legge inn og vise CD-titler. Deretter kan du enkelt søke etter og spille av en plate.

## Oppgi platetitler

Bruk funksjonen for inntasting av platetittel til å lagre opptil 100 CD-titler (med ITS-spilleliste) i CD-skifteren. Hver tittel kan inneholde opptil 10 tegn.

Se *Oppgi platetitler* på side 21 for detaljer vedrørende betjening.

- Titlene blir værende i minnet, også etter at platen er tatt ut av magasinet, og de hentes frem når platen settes inn igjen.
- Når du har lagret data for 100 plater i minnet, vil dataene for en ny plate overskrive den eldste.




## Vise platetitler

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

#### • For CD med tittel

Spilletid—: platetittel og spilletid

#### • For CD TEXT-plater

Spilletid—: plateartistnavn og : sportittel—: plateartistnavn og : platetittel—: platetittel og : sportittel—: sporartistnavn og : platetittel—: platetittel og spilletid

- Hvis ingen tittel er oppgitt for platen, vises

### **NO TITLE.**

- **NO DISC** vises ved siden av platennummeret når det ikke er noen plater i magasinet.
- Du kan rulle mot venstre i tittelen ved å trykke og holde **DISP/SCRL**. Trykk **DISP/SCRL** for å stoppe rulling.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning. 

## Velge plater fra platetittellisten

Med platetittellisten kan du vise en liste over platetitlene som er lagt inn i CD-skifteren, og velge en av dem for avspilling.

### 1 Trykk på LIST for å skifte til modusen for platetittelliste under avspillingsvisning.

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge den ønskede platetittelen.

Vri den for å endre platetittelen. Trykk her for å spille av.

- Du kan også endre platetittelen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.
- Når du spiller av en CD TEXT-plate, kan du skyve **MULTI-CONTROL** mot høyre for å vise en liste over sporene på den valgte platen. Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til platelisten.

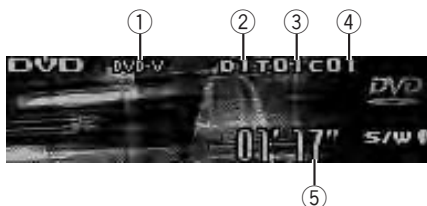
## Tilgjengelig tilbehør

### DVD-spiller

#### Grunnleggende funksjoner

Du kan bruke denne enheten til å styre en DVD-spiller eller DVD-skifter, som selges separat.

Du finner detaljer vedrørende betjening i brukerhåndboken til DVD-spilleren eller DVD-skif-teren. Dette avsnittet gir opplysninger om DVD-funksjoner som kan utføres med denne enheten. Disse kan avvike fra det som beskrives i brukerhåndboken til DVD-spilleren eller DVD-skif-teren.



- ① **DVD-V/VCD/CD/MP3/WMA**-indikator  
Viser platetypen som for øyeblikket spilles av.
- ② Indikator for platenummer  
Viser platenummeret som spilles i DVD-skif-teren.
- ③ Indikator for tittel-/mappennummer  
Viser tittelen (når DVD Video spilles av) eller mappen (når komprimert lyd spilles av) til valget som for tiden spilles av.
- ④ Indikator for kapittel-/spornummer  
Viser kapitlet (når DVD Video spilles av) eller sporet (når Video CD, CD eller komprimert lyd spilles av) som for tiden spilles av.
- ⑤ Spilletidsindikator

#### ● Velg et kapittel/spor

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

#### ● Spole frem eller tilbake

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

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

- Hvis du vil hoppe frem eller tilbake til et annet kapittel/spor, skyver du **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

#### ● Velg en plate

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

- Denne funksjonen kan bare brukes når det er koblet en DVD-skifter til enheten.

#### ● Velg en mappe

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

- Denne funksjonen kan bare brukes når det er koblet en DVD-spiller som er kompatibel med avspilling av komprimert lyd, til denne enheten.
- Du kan ikke velge en mappe som ikke inneholder noen innspilt komprimert lydfil.

### Innføring i avansert betjening

**1 Trykk på MULTI-CONTROL for å vise hovedmenyen.**

**2 Bruk MULTI-CONTROL til å velge FUNCTION.**

Vri for å endre menyalternativet. Trykk for å velge.

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

#### Under avspilling av DVD Video eller Video CD

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—**Pause** (pause)

#### Under CD-avspilling

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Random mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**Scan mode** (skanningsavspilling)—

**Pause** (pause)—**ITS play mode** (ITS-avspilling)—**ITS memo** (ITS-inntasting)—

**TitleInput "A"** (inntasting av platetittel)

#### Under avspilling av komprimert lyd

**Play mode** (repetisjon av avspilling)—

**Random mode** (avspilling i tilfeldig rekkefølge)—**Scan mode** (skanningsavspilling)—

**Pause** (pause)

- Trykk på **BAND/ESC** for å gå tilbake til avspilingsvisning.

- Hvis du ikke betjener andre funksjoner enn **ITS memo** eller **TitleInput "A"** innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.

## Funksjon og betjening


Betjeningen av **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** og **TitleInput "A"** er i hovedsak den samme som for den innebygde CD-spilleren.

Betjeningen av **ITS play mode** og **ITS memo** er også i hovedsak det samme som for CD-skifteren.

Funksjonsnavn	Betjening
<b>Play mode</b>	<p>Se <i>Velg et repetisjonsområde</i> på side 20.</p> <p>Repetisjonsområdet du kan velge, varierer avhengig av platetypen eller systemet. Følgende repetisjonsområder finnes for DVD-spilleren/DVD-skifteren:</p> <p>Denne funksjonen kan ikke brukes under PBC-avspilling av Video CD-er.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disc repeat</b> – gjenta gjeldende plate</li> <li>• <b>Folder repeat</b> – gjenta gjeldende mappe</li> <li>• <b>Title repeat</b> – gjenta bare gjeldende tittel</li> <li>• <b>Chapter repeat</b> – gjenta bare gjeldende kapitell</li> <li>• <b>Track repeat</b> – gjenta gjeldende spor</li> </ul>
<b>Random mode</b>	Se <i>Spille av spor i tilfeldig rekkefølge</i> på side 20.
<b>Scan mode</b>	Se <i>Skanne mapper og spor</i> på side 20.
<b>Pause</b>	Se <i>Sette avspilling på pause</i> på side 20.
<b>ITS play mode</b>	Se <i>Bruke ITS-spillelister</i> på side 52.
<b>ITS memo</b>	Se <i>Bruke ITS-spillelister</i> på side 52.
<b>TitleInput "A"</b>	Se <i>Oppgi platetitler</i> på side 21.

### Merknader

- Hvis du velger andre plater under repetisjonsavspilling, skiftes repetisjonsområdet til **Disc repeat**.
- Hvis du ved avspilling av Video CD eller CD foretar sporsøk eller spoler frem/tilbake mens du bruker **Track repeat**, skiftes repetisjonsområdet til **Disc repeat**.

- Hvis du spiller komprimert lyd og velger en annen mappe under repetisjonsavspilling, skifter repetisjonsområdet til **Disc repeat**.
- Hvis du ved avspilling av komprimert lyd foretar sporsøk eller spoling frem/tilbake mens du bruker **Track repeat**, skifter repetisjonsområdet til **Folder repeat**.
- DVD-skiftere som har ITS-funksjoner og funksjoner for platetittel, kan også kobles til denne enheten. På disse kan **ITS play mode**, **ITS memo** og inntasting av platetittel betjenes.
- ITS-funksjonen på en DVD-spiller avviker noe fra ITS-avspilling med en CD-skifter. Med en DVD-skifter gjelder ITS-avspilling bare for CD-avspilling. Se *Bruke ITS-spillelister* på side 52 for detaljer. 

## TV-mottaker

### Grunnleggende funksjoner

*Du kan bruke denne enheten til å betjene en TV-mottaker (selges separat).*

Du finner detaljer om betjening i brukerhåndboken til TV-mottakeren. Dette avsnittet gir opplysninger om TV-funksjoner som kan utføres med denne enheten. Disse kan avvike fra det som beskrives i brukerhåndboken til TV-mottakeren.



- ① Båndindikator
- ② Indikator for forhåndsinnstilt stasjonsnummer
- ③ Kanalindikator

- **Velg et bånd**  
Trykk på **BAND/ESC**.

- **Velg en kanal (trinn for trinn)**  
Skyv **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

## Tilgjengelig tilbehør

### ● Automatisk stasjonssøk

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

### Merknader

- Bånd kan velges fra **TV-1** eller **TV-2**.
- 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**.

## Lagre og hente frem TV-stasjoner

Du kan enkelt lagre opptil 12 stasjoner som kan hentes frem senere.

- 12 stasjoner for hvert bånd kan lagres i minnet.

### 1 Trykk på LIST.

Skjermbildet for forhåndsinnstilte stasjoner vises.

### 2 Bruk MULTI-CONTROL til å lagre den valgte stasjonen i minnet.

Vri den for å endre nummeret for 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 her for å velge.

- Du kan også endre stasjonen ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned.
- Hvis du ikke betjener listen innen ca. 30 sekunder, går skjermbildet automatisk tilbake til normal visning.
- Du kan også hente frem stasjoner som er tilordnet tastene for forhåndsinnstilte stasjoner, ved å skyve **MULTI-CONTROL** opp eller ned når kanalene vises.

## Lagre stasjonene med de sterkeste signalene sekvensielt

1 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å vise hovedmenyen.

2 Bruk **MULTI-CONTROL** og velg **FUNCTION** for å vise **BSSM**.


3 Trykk på **MULTI-CONTROL** for å slå på **BSSM**.

**Searching** begynner å blinke. Mens **Searching** blinker, lagres de 12 stasjonene med de sterkeste signalene i en rekkefølge fra laveste kanal og oppover. Når søket er ferdig, vises listen over forhåndsinnstilte kanaler.

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

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

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

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

## Tilleggsinformasjon

### Feilmeldinger

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

#### Innebygd CD-spiller

Melding	Årsak	Tiltak
<b>ERROR-11, 12, 17, 30</b>	Skitten plate	Rengjør platen.
	Riper i platen	Skift ut platen.
<b>ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0</b>	Elektrisk eller mekanisk feil	Slå tenningen av og på igjen, eller skift til en annen kilde og deretter tilbake til CD-spille- ren.
<b>ERROR-15</b>	Den innsatte platen inneholder ikke data.	Skift ut platen.
<b>ERROR-22, 23</b>	CD-formatet kan ikke spilles av.	Skift ut platen.
<b>NO AUDIO</b>	Platen som er satt inn, inneholder ingen filer som kan spilles av	Skift ut platen.
<b>TRK SKIPPED</b>	Platen som er satt inn, inneholder WMA-filer som er beskyttet med DRM	Skift ut platen.
<b>PROTECT</b>	Alle filene på platen som er satt inn, er beskyttet med DRM	Skift ut platen.

#### USB-lagringsenhet

Melding	Årsak	Tiltak
<b>NO AUDIO</b>	Ingen sanger	Overfør lydfiler til den eksterne lagringsenheten og koble til.
	En sikkerhetsbeskyttet USB-lagringsenhet er tilkoblet	Følg anvisningene for USB-lagringsenheten for å deaktivere beskyttelsen.

<b>NO DEVICE</b>	USB-lagringsenheten eller iPod-en er ikke tilkoblet USB-porten på denne enheten.	Plugg inn en kompatibel USB-lagringsenhet.
<b>TRK SKIPPED</b>	Den tilkoblede USB-lagringsenheten inneholder WMA-filer som er beskyttet av Windows Media™ DRM 9/10	Spill av en lydfil som ikke er beskyttet av Windows Media DRM 9/10.
<b>PROTECT</b>	Alle filene i USB-lagringsenheten er beskyttet av Windows Media DRM 9/10	Overfør lydfiler som ikke er beskyttet av Windows Media DRM 9/10, til USB-lagringsenheten og koble til.
<b>NOT COMPATIBLE</b>	Den tilkoblede USB-lagringsenheten støttes ikke av denne enheten.	Koble til en USB-lagringsenhet som tilfredsstiller USB MSC (Mass Storage Class, masse-lagringsklasse).
<b>CHECK USB</b>	USB-kontakten eller -kabelen er kortslettet.	Kontroller at USB-kontakten eller -kabelen ikke sitter fast i noe eller er skadet.
	Den tilkoblede USB-lagringsenheten forbruker mer enn 500 mA (maksimalt tillatt strømtrekk).	Koble fra USB-lagringsenheten og ikke bruk den. Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ACC eller ON, og koble til en kompatibel USB-lagringsenhet.
<b>ERROR-19</b>	Kommunikasjonsfeil	Utfør en av følgende handlinger: – Vri tenningen til OFF og tilbake til ON. – Koble fra eller løs ut USB-lagringsenheten. – Skift til en annen kilde. Gå så tilbake til USB-kilden.

## Tilleggsinformasjon

<b>ERROR-23</b>	USB-lagringsenheten er ikke formatert med FAT16 eller FAT32	USB-lagringsenheten må være formatert med FAT16 eller FAT32.
-----------------	---	--

### iPod

Melding	Årsak	Tiltak
<b>ERROR-19</b>	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.
<b>ERROR-16, 18</b>	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.
<b>ERROR-A1 CHECK USB</b>	iPod-en lades ikke, men fungerer som den skal	Kontroller om det er kortslutning på tilkoblingskabelen til iPod-en (f.eks. klemt fast i metallgjensstander). Når du har kontrollert dette, vrid du tenningen til OFF og tilbake til ON eller kobler fra iPod-en og kobler til igjen.
<b>NO SONGS</b>	Ingen sanger	Overfør sanger til iPod-en.
<b>STOP</b>	Ingen sanger i den gjeldende listen	Velg en liste som inneholder sanger.
<b>NO DEVICE</b>	USB-lagringsenheten eller iPod-en er ikke tilkoblet USB-porten på denne enheten.	Plugg inn en kompatibel iPod.



## 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.
- Berør ikke plateoverflaten på innspillings siden.
- Oppbevar plater i etuiene når de ikke er i bruk.
- Unngå å oppbevare plater på steder med meget høy temperatur, inkludert direkte solskinn.
- Ikke fest merkelapper, skriv eller bruk kjemikalier på plateoverflatene.
- Hvis du skal rengjøre en CD, tørker du av platen fra midten og utover med en myk klut.
- Kondens kan midlertidig påvirke spilleren ytelse. La den tilpasse seg høyere temperaturer i ca. én time. Tørk også av eventuelle fuktige plater med en myk klut.
- Det kan hende plater ikke kan spilles av på grunn av plateegenskaper, plateformat, innspilt program, avspillingsmiljø, oppbevaringsforhold og så videre.

## Tilleggsinformasjon

- Avhengig av innspillingsmiljøet kan det hende at tekstinformasjon ikke vises riktig.
- Humpete veier kan forstyrre avspillingen 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-standard, 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 avspillingsproblemer. 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.

### Håndteringsveiledning for USB-lagringsenhet og denne enheten

- Denne enheten kan spille av filer i USD-lydspillere/USB-minner som er i samsvar med masselagringsklassen USB Mass Storage Class.
- Det er ikke sikkert at optimal ytelse kan oppnås på denne enheten. Dette er avhengig av den tilkoblede USB-lagringsenheten.
- Utsett ikke USB-lagringsenheten for høy temperatur.
- Avhengig av hvilken type USB-lagringsenhet minne som brukes, kan det hende at denne enheten ikke gjenkjenner lagringsenheten eller at lydfilene ikke spilles av på riktig måte.

- Funksjoner kan variere avhengig av hvilken type USB-lagringsenhet som brukes.
- Du kan ikke koble en USB-lagringsenhet til denne enheten via en USB-hub.
- Det skal ikke settes noe annet enn en USB-lagringsenhet i USB-porten.
- Sett USB-lagringsenheten godt fast under kjøring. Du må ikke la USB-lagringsenheten falle på gulvet, der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.
- Partisjonerte USB-lagringsenheter er ikke kompatible med denne enheten.
- Avhengig av hvilken USB-lagringsenhet som er tilkoblet denne enheten, kan det oppstå støy på radiosignalet.

### Kompatibel komprimert lyd (plate, USB)

#### WMA

- Kompatibelt format: WMA kodet med Windows Media Player
- Filtype: .wma
- Bithastighet: 48 til 320 kbps (CBR), 48 til 384 kbps (VBR)
- Samplingsfrekvens: 32 til 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: Nei

#### MP3

- Filtype: .mp3
- Bithastighet: 8 til 320 kbps (CBR, VBR)
- Samplingsfrekvens: 16 til 48 kHz (32, 44,1, 48 kHz for ettertrykk)
- Kompatibel ID3-kodeversjon: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (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
- Overføringshastighet: 16 til 320 kbps (CBR)
- Samplingsfrekvens: 11,025 til 48 kHz
- Apple Lossless: Nei

## Tilleggsinformasjon

### WAV

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

### Tilleggsinformasjon om komprimert lyd (plate, USB)

- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med bildedata.
- Filtyper må brukes på korrekt måte.
- Bare 32 tegn fra begynnelsen kan vises som filnavn (inkludert filtype) eller mappe- navn.
- 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
- Det kan hende at tekstinformasjonen for enkelte lydfiler ikke vises på korrekt måte.

### Komprimerte lydfiler på platen


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

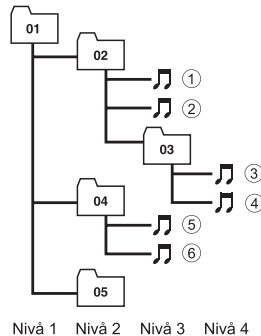
### Komprimerte lydfiler i USB-lagringseenhet

Se *Tekniske data* på side 64 for informasjon om kompatible USB-lagringseenheter.

- Opphavsrettbeskyttede filer kan ikke spilles av.
- Det kan være en liten forsinkelse ved avspilling av lydfiler på en USB-lagringseenhet med flere mappehierarkier.

### Eksempel på et hierarki og avspillingssekvenser

 Mappe  
 Komprimert lydfil



### Sekvens for lydfiler på platen

- Denne enheten tilordner mappenumre. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre.
- Mappedvalgsekvensen eller en annen operasjon kan endres, avhengig av kodingen eller skriveprogramvaren.
- Mappedhierarkiet kan ha opptil åtte lag. Et praktisk mapphierarki består imidlertid av mindre enn to lag.
- Opptil 99 mapper kan spilles av på en plate.

## Tilleggsinformasjon

### Sekvens for lydfiler på USB-lagringsenheten

For bærbare USB-lydspillere er sekvensen ulik den for USB-minner, og er avhengig av spilleren.

- 01 til 05 representerer tilordnede mappe-numre. ① til ⑥ representerer avspillingssekvensen. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre eller bestemme avspillingssekvensen med denne enheten.
- Avspillingssekvensen for lydfilen er den samme som innspillingssekvensen i USB-lagringsenheten.
- Følgende metode anbefales for å angi avspillingssekvensen:
  - 1 Opprett filnavnet inkludert numre som angir avspillingssekvensen (f.eks. 001xxx.mp3 og 099yyy.mp3).
  - 2 Legg disse filene i en mappe.
  - 3 Spill inn mappen som inneholder filene, på USB-lagringsenheten.

Det kan imidlertid hende at du ikke kan angi avspillingssekvensen for filer. Dette er avhengig av systemmiljøet.

- Opptil 15 000 filer kan spilles av på en USB-lagringsenhet.
- Opptil 500 mapper kan spilles av på en USB-lagringsenhet.
- En katalog med opptil åtte nivåer kan spilles av på en USB-lagringsenhet.

### iPod

#### 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 (programvareversjon 2.0)
- iPhone 3G (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 fra iPod-ens dokkingskontakt til enhetens USB-port for å kunne bruke en iPod.
- Pioneer-kabelen CD-IU50 er også tilgjengelig. Kontakt den lokale forhandleren for flere opplysninger.
- Denne enheten kan styre tidligere generasjoner av iPod-modeller via en Pioneer iPod-adapter (f.eks. CD-IB100II). Se *Spille av sanger på iPod* på side 39 for detaljer vedrørende betjening med iPod-adapteren.

#### Om håndtering av iPod-en

- 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 at den slutter å virke.
- Ikke oppbevar iPod-en på steder med høy temperatur.
- Koble en kabel direkte fra dokkingskontakten iPod-en, slik at enheten fungerer som den skal.
- 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

- Du kan ikke betjene iPod-equalizeren på Pioneer-produkter. Vi anbefaler at du slår av iPod-equalizeren før du kobler iPod-en til denne enheten.

## Tilleggsinformasjon

- 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.

## Opphavsretts- og varemerkeerklæring

### 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.

### 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 eventuelle 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. Detaljer om dette finner du på <http://www.mp3licensing.com>.

### iTunes

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

### iPod



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

### iPhone



iPod er et varemerke som tilhører Apple Inc.

# Tilleggsinformasjon

## Tekniske data

### Generelt

Kraftforsyning .....	14,4 V likestrøm (10,8 til 15,1 V tillatt)
Jordingsystem .....	Negativ type
Maks. strømtrekk .....	10,0 A
Mål (B × H × D): DIN	
Chassis .....	180 × 50 × 162 mm
Nese .....	188 × 58 × 17 mm
D	
Chassis .....	180 × 50 × 162 mm
Nese .....	170 × 48 × 17 mm
Vekt .....	1,5 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, drevet av begge kanaler)
Belastningsimpedans .....	4 Ω til 8 Ω × 4 4 Ω til 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Maks. Preout-utgangsnivå .....	4 V
Equalizer (7-bånds grafisk equalizer): Frekvens .....	50/125/315/800/2000/5000/12 500 Hz
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-kanals lyd) (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-kanals lyd) (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 (0,7 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)



### Merk

De tekniske data og utformingen kan bli endret uten varsel, basert på forbedringer. 

<http://www.pioneer.eu>

Ikke glem å registrere produktet ditt på [www.pioneer.no](http://www.pioneer.no) (eller [www.pioneer.eu](http://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城世界商業中心  
9樓901-6室  
電話：(0852) 2848-6488

Utgitt av Pioneer Corporation. Copyright ©  
2008 av Pioneer Corporation. Alle  
rettigheter forbeholdes.