

Pioneer

Bruksanvisning

CD RDS-MOTTAKER

DEH-8400BT



Made for



iPod



iPhone



Norsk

Takk for at du kjøpte dette PIONEER-produktet.

Les gjennom denne håndboken før du bruker dette produktet for å sikre korrekt bruk. Det er spesielt viktig at du leser og følger det som står i avsnitt merket med **ADVARSEL** og **OBS!** i denne håndboken. *Ta vare på denne håndboken på et sikkert og tilgjengelig sted slik at den kan tas frem ved fremtidig behov.*

01 Før du begynner

- Om denne enheten **3**
- Hvis det skulle oppstå problemer **3**
- Demomodus **4**
- Om denne håndboken **4**

02 Betjene enheten

- Hovedenhet **5**
- Valgfri fjernkontroll **5**
- Oppsettsmeny **5**
- Grunnleggende betjening **6**
- Identiske menyfunksjoner for funksjonsinnstillinger/lydjusteringer/startinnstillinger/lister **7**
- Mottaker **7**
- CD/CD-R/CD-RW og eksterne lagringsenheter (USB, SD) **11**
- iPod **13**
- Lydjusteringer **16**
- Bruke trådløs Bluetooth-teknologi **17**
- Startinnstillinger **21**
- Andre funksjoner **23**

Tilleggsinformasjon

- Feilsøking **26**
- Feilmeldinger **26**
- Håndteringsveiledning **29**
- Kompatibel komprimert lyd (plate, USB, SD) **30**
- iPod-kompatibilitet **32**
- Rekkefølge på lydfiler **32**
- Bluetooth-profiler **32**
- Opphavsrett og varemerking **33**
- Tekniske data **34**

Før du begynner



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

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

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

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

Om denne enheten

Mottakerfrekvensene på denne enheten er til delt for bruk i Vest-Europa, Asia, Midtøsten, 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!

Dette produktet er et klasse 1-laserprodukt som er klassifisert i henhold til sikkerhet for laserprodukter IEC 60825-1:2007, og inneholder en klasse 1M-lasermodul. For å ivareta sikkerheten må du ikke fjerne noen deksler eller forsøke å åpne produktet. Overlat alt reparasjonsarbeid til kvalifiserte reparatører.

KLASSE 1 LASERPRODUKT

**ADVARSEL—KLASSE 1M USYNLIG
LASERSTRÅLING NÅR ÅPEN. IKKE SE PÅ
DIREKTE MED OPTISKE INSTRUMENTER**

! 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.
- Pioneer CarStereo-Pass er bare for bruk i Tyskland.
- Juster alltid lydvolumet lavt nok til at du kan høre lyder utenfra.
- Enheten må ikke utsettes for fuktighet.
- Hvis batteriet kobles fra eller utlades, blir forhåndsinnstillingene i minnet slettet.

Merk

Funksjonsinnstillinger endres selv om menyen avbrytes før de bekreftes.



Hvis det skulle oppstå problemer


Hvis ikke denne enheten virker som det skal, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste, autoriserte PIONEER-servicesenter.

Demomodus

Viktig

- Hvis den røde ledningen (ACC) på denne enheten ikke er koblet til en kontakt på tenningen, kan det føre til tapping av batteriet.
- Husk at bilbatteriet kan bli tømt hvis funksjonsvisningen fortsatt er aktivert når bilmotoren slås av.

Demoen starter automatisk hvis du ikke betjener enheten innen 30 sekunder siden den sist ble brukt eller hvis tenningen er dreid til ACC eller ON mens enheten er slått av. For å avbryte demomodusen, trykk på og hold inne ( /DISP). Trykk på og hold inne (/DISP) på nytt for å starte. Du kan også deaktivere demomodusen i startinnstillingene. Velg

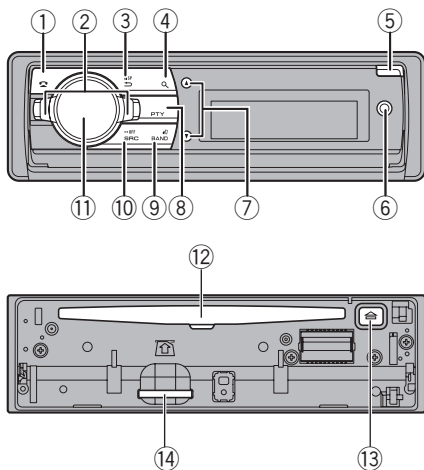
Demonstration (*innstilling av demovisning*) og dreid for å slå av demovisningen. For detaljer, se *Startinnstillinger* på side 21. 

Om denne håndboken

- I de påfølgende anvisningene omtales USB-minner, bærbare USB-lydspillere og SD-minnekort samlet som "eksterne lagringsenheter (USB, SD)". Hvis det bare vises til USB-minner og bærbare USB-lydspillere, kalles de samlet for "USB-lagringsenheter".
- I denne håndboken blir iPod og iPhone referert til som "iPod". 

Betjene enheten

Hovedenhet



Del	Del
① (telefon / røret på)	⑧ PTY
② LEVER	⑨ BAND/ (iPod)
③ DISP	⑩ SRC/OFF
④ (liste)	⑪ MULTI-CONTROL (M.C.)
⑤ Åpne-knapp	⑫ Plateåpning
⑥ AUX-inngang (for 3,5 mm stereo-plugg)	⑬ (løs ut)
⑦	⑭ Spor for SD-minnekort Fjern frontpanelet for å få tilgang til SD-minnekortsporet.

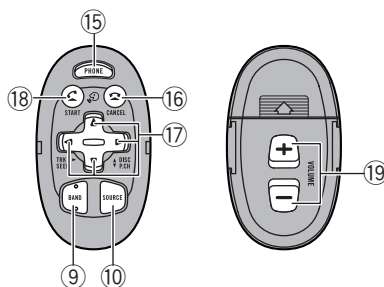
OBS!

Bruk en Pioneer USB-kabel til å koble til USB-lydspilleren/USB-minnet, da enheter som er koblet direkte til enheten vil stikke ut fra den, noe som kan være farlig.

Ikke bruk uautoriserte produkter.

Valgfri fjernkontroll

Fjernkontrollen CD-SR110 selges separat. Fjernkontrollerknapper markert med de samme tallene som på enheten fungerer på samme måte som tilsvarende enhetsknapper uavhengig av navnet på knappen.



Del	Betjening
① PHONE	Trykk for å få fram telefonmenyen. Trykk og hold inne for å få fram tilkoblingsmenyen. Trykk for å avvise en innkommende samtale eller avbryte en utgående samtale.
② CAN-CEL	Når du betjener telefonen, trykk for å avslutte en samtale eller avvise en innkommende samtale.
③ START	Trykk for å utføre manuelt og automatisk stasjonssøk, spoling frem og tilbake og sporsøk. Brukes også til å styre funksjoner.
④ VOLUME	Trykk her for å øke eller redusere volumet.

Oppsettsmeny

Når du slår tenningsbryteren til ON (på) etter installasjon, vises oppsettsmenyen på skjermen.

Betjene enheten

Du kan stille inn menyalternativene nedenfor.

1 Etter at du har installert denne enheten, slår du tenningsbryteren til ON (på). SET UP vises.

2 Drei M.C. for å skifte til YES.

- Hvis du ikke foretar deg noe på 30 sekunder, vil ikke oppsettsmenyen vises.

- Hvis du ikke ønsker å angi innstillinger nå, dreier du **M.C.** for å skifte til **NO**.

Hvis du velger **NO**, kan du ikke angi innstillinger i oppsettsmenyen.

3 Trykk på M.C. for å velge.

4 Utfør følgende prosedyrer for å stille inn menyen.

For å fortsette til neste menyalternativ må du bekrefte valget ditt.

Language select (flerspråk)

- 1 Drei **M.C.** for å velge ønsket språk.
Engelsk—Fransk—Italiensk—Spansk—Tysk—Nederlandsk—РУССКИЙ
- 2 Trykk på **M.C.** for å bekrefte valget.

Calendar (stille inn datoen)

- 1 Drei **M.C.** for å endre året.
- 2 Trykk på **M.C.** for å velge dagen.
- 3 Drei **M.C.** for å endre dagen.
- 4 Trykk på **M.C.** for å velge måneden.
- 5 Drei **M.C.** for å endre måneden.
- 6 Trykk på **M.C.** for å bekrefte valget.

Clock (stille klokken)

- 1 Drei **M.C.** for å justere timen.
- 2 Trykk på **M.C.** for å velge minuttene.
- 3 Drei **M.C.** for å justere minuttene.
- 4 Trykk på **M.C.** for å bekrefte valget.

FM step (FM-søketrinn)

- 1 Drei **M.C.** for å velge FM-søketrinn.
50kHz (50 kHz)—**100kHz** (100 kHz)
- 2 Trykk på **M.C.** for å bekrefte valget.

Contrast (innstilling av kontrast)

- 1 Drei **M.C.** for å justere kontrastnivået.
0 til **15** vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.
- 2 Trykk på **M.C.** for å bekrefte valget.

Demonstration (innstilling av demovisning)


- 1 Drei **M.C.** for å slå demovisning av eller på.
- 2 Trykk på **M.C.** for å bekrefte valget.
Quit vises.

5 For å avslutte innstillingene dreier du på M.C. for å velge YES.

- Hvis du ønsker å endre innstilling igjen, dreier du på **M.C.** for å skifte til **NO**.

6 Trykk på M.C. for å velge.

Merknader

- Fordi demomodusen er beregnet på visning i butikker, må du ikke bruke denne funksjonen mens du kjører.
- Du kan stille inn menyalternativene i startinnstillingene. For detaljer om innstillingene, se *Startinnstillinger* på side 21.
- Du kan avbryte oppsettsmenyen ved å trykke på **SRC/OFF**. 

Grunnleggende betjening

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.
- For å unngå skade på enheten eller kjøretøyetes interiør, fjern kabler og enheter som er koblet til frontpanelet før du tar det av.

Betjene enheten

Ta av frontpanelet for å beskytte enheten mot å bli stjålet

Frontpanelet kan tas av for å redusere risikoen for tyveri.

1 Trykk på åpne-knappen for å åpne frontpanelet.

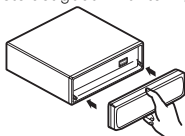
2 Ta tak i venstre side av frontpanelet og trekk det forsiktig utover.

Pass på at du ikke griper panelet for hardt eller mister det, og unngå også kontakt med vann eller andre væsker for å hindre varige skader.

3 Ta alltid vare på det utløste frontpanelet i en beskyttende beholder, som for eksempel en beskyttelsesveske.

Sette frontpanelet tilbake på plass

1 Sett frontpanelet tilbake på plass ved å holde det loddrett og feste det godt i monteringskrokene.



Slå på enheten

1 Trykk på **SRC/OFF** for å slå på enheten.

Slå av enheten

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

Velge en kilde

1 Trykk på **SRC/OFF** for å skifte mellom:

TUNER (mottaker)—**CD** (innebygd CD-spiller)—**USB1** (USB1)/**iPod1** (iPod1)—**USB2** (USB2)/**iPod2** (iPod2)—**SD** (SD-minnekort)—**AUX** (AUX)—**BT Audio** (BT-lyd)

Justere volumet

1 Drei **M.C.** for å justere volumet.

- Hvis du kobler til både **USB1** (USB-lagringsenhet 1) / **iPod1** (iPod tilkoblet via USB-inngang 1) og **USB2** (USB-lagringsenhet 2) / **iPod2** (iPod tilkoblet via USB-inngang 2) samtidig, bruk en Pioneer USB-kabel (CD-U50E) i tillegg til den vanlige Pioneer USB-kabelen.

Identiske menyfunksjoner for funksjonsinnstillinger/lydjusteringer/startinnstillinger/lister

Går tilbake til det forrige skjermbildet

Går tilbake til den forrige listen/kategorien (mapper/kategorien ett nivå høyere.)

1 Trykk på **DISP**.

Slå av/på demovisning

1 Trykk på og hold inne **DISP**.

Går tilbake til normalvisning

Avbryter startinnstillingsmenyen

1 Trykk på **BAND/**.

Går tilbake til normalvisning fra listen/kategorien

1 Trykk på **BAND/**.

Velge en funksjon eller en liste

1 Drei **M.C.** eller **LEVER**.

- I denne håndboken brukes "Drei M.C." til å beskrive handlingen som brukes for å velge en funksjon eller en liste.

OBS!

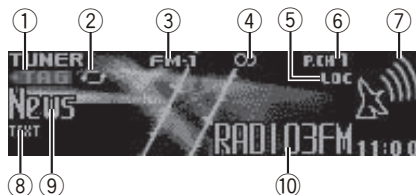
Av sikkerhetsgrunner bør du parkere kjøretøyet når du fjerner frontpanelet.

Merknader

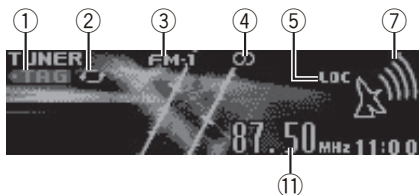
- Når den blå/hvite ledningen på enheten er koblet til kjøretøyet's kontakt for automatisk reléstyring av antennen, kjøres antennen ut når enhetens kraftforsyning blir slått på. Slå av kilden for å kjøre antennen inn igjen.
- Når to USB-lagringsenheter er tilkoblet denne enheten og du vil veksle mellom dem for avspilling, koble først fra kommunikasjonen for USB-lagringsenheten før du fortsetter.

Mottaker

Grunnleggende betjening



RDS



Ikke-RDS eller MW/LW

- ① **TAG**-indikator
- ② Indikator for overføring av tagger
- ③ Båndindikator
- ④ \odot -indikator (stereo)
- ⑤ **LOC**-indikator
Vises når lokalsøk er slått på.
- ⑥ Indikator for forhåndsinnstilt stasjonsnummer
- ⑦ Indikator for signalstyrke
- ⑧ **TEXT**-indikator
Vises når radioen har mottatt tekst.
- ⑨ Programtypeindikator
- ⑩ Navn på programtjeneste
- ⑪ Frekvensindikator

Velg et bånd

- Trykk på **BAND/** til skjermen viser radiobåndet du vil lytte til (**FM-1**, **FM-2**, **FM-3** for FM eller **MW/LW**).

Manuelt stasjonssøk (trinn for trinn)

- Drei **LEVER**.

Søking

- Trykk på og hold inne **LEVER**.
- Du kan hoppe over stasjoner mens du dreier og holder **LEVER** nede. Det automatiske stasjonssøket starter så snart du slipper **LEVER**.

Bruke PI-søk

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

Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner

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

- Standardinnstillingen for automatisk PI-søk er av. Se **Auto PI** (automatisk PI-søk) på side 22.

Lagre og hente frem stasjoner for hvert bånd

1 Trykk på \mathcal{Q} (liste).

Skjermbildet for forhåndsinnstilte stasjoner vises.

2 Bruk M.C. til å lagre den valgte frekvensen i minnet.

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

3 Bruk M.C. til å velge ønsket stasjon.

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

- Alle stasjoner som er lagret for FM-bånd, kan hentes frem uavhengig fra hvert bånd.
- Du kan også søke kanal opp eller ned manuelt ved å trykke på \blacktriangle eller \blacktriangledown .
- Trykk på **BAND/** eller \mathcal{Q} (liste) for å gå tilbake til vanlig visning.

Veksle RDS-visningen

RDS (radiodatasystem) inneholder digital informasjon som er til hjelp ved søk etter radio-stasjoner.

• Trykk på \rightleftarrows /DISP.

- PTY-informasjon og frekvens eller navn på programtjeneste—sangtittel og artistnavn
- PTY-informasjon og frekvensen vises på skjermen i åtte sekunder.

Betjene enheten

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 de som er oppført i følgende avsnitt. Se *PTY-liste (liste over programtyper)* på denne siden.

1 Trykk på **PTY**.

2 Drei **LEVER** mot venstre eller høyre for å velge den ønskede innstillingen.

News&Inf—Popular—Classics—Others

3 Trykk på **M.C.** 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 *PTY-liste (liste over programtyper)* på denne siden.

Hvis du vil avbryte søket, trykker du på **M.C.** på nytt.

Enkelte programmer på noen stasjoner kan være forskjellige 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.

PTY-liste (liste over programtyper)

News&Inf

News (Nyheter), **Affairs** (Aktuelle saker), **Info** (Informasjon), **Sport** (Sport), **Weather** (Vær), **Finance** (Økonomi)

Popular

Pop Mus (Populærmusikk), **Rock Mus** (Rock), **Easy Mus** (Lett musikk), **Oth Mus** (Annen musikk), **Jazz** (Jazz), **Country** (Countrymusikk), **Nat Mus** (Nasjonal musikk), **Oldies** (Gamle slagere), **Folk mus** (Folkemusikk)

Classics

L. Class (Lett klassisk musikk), **Classic** (Klassisk)

Others

Educate (Undervisning), **Drama** (Drama), **Culture** (Kultur), **Science** (Vitenskap), **Variet** (Variert), **Children** (Barneprogrammer), **Social** (Programmer om samfunnsspørsmål), **Religion** (Religion), **Phone In** (Innringsningsprogrammer), **Touring** (Reise), **Leisure** (Fritid), **Document** (Dokumentarer)

Bruk iTunes-tagging

Denne funksjonen kan ikke betjenes med følgende iPod-modeller:

— Fjerde generasjons iPod touch

— Tredje generasjons iPod touch

— Andre generasjons iPod touch

— Første generasjons iPod touch

— iPod classic 160GB

— iPod classic 120GB

— iPod classic

— Sjette generasjons iPod nano

— Femte generasjons iPod nano

— Fjerde generasjons iPod nano

— Tredje generasjons iPod nano

— iPhone 4

— iPhone 3GS

— iPhone 3G

— iPhone

Imidlertid kan tag-informasjon lagres på denne enheten selv om andre iPod-modeller brukes.

Sanginformasjonen (tag) kan lagres fra stasjonen til iPod-en. Sangen vil vises i en spilleliste som heter "Tagget spilleliste" i iTunes neste gang du synkroniserer iPod-en. Du kan da kjørpe sangene du vil direkte fra iTunes Store.

- Taggede sanger og sangen du kjøper fra iTunes Store kan være forskjellige. Kontroller at det er riktig sang før du kjøper den.

Betjene enheten

Lagre tag-informasjonen til enheten

- 1 Stille inn stasjonen.
- 2 Trykk og hold inne **M.C.** hvis **TAG** vises på skjermen mens den ønskede sangen sendes.
 - **TAG** blinker mens tag-informasjonen lagres på enheten.

Lagre tag-informasjonen på iPod-en

- 1 Koble en iPod til USB-kabelen ved hjelp av en dokkingskontakt for iPod.
- 2 Velg **Tags transfer** fra funksjonsinnstillingene for å overføre tag-informasjon fra denne enheten til iPod-en. Se **Tags transfer** (*Overføring av tagger*) på side 15.
 - Hvis du veksler kilder under tag-overføringen, stoppes overføringen. For å avbryte overføringen, velg **Tags transfer** fra funksjonsinnstillingene og forsøk deretter å overføre tag-informasjonen på nytt.

Bruke radiotekst

Vise radiotekst

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

- 1 Trykk på og hold nede **Q** (liste) for å vise radiotekst.
 - Du kan slå av visning av radiotekst ved å trykke på **↔/DISP, SRC/OFF** eller **BAND/↵**.
 - Når det ikke mottas noen radiotekst, vises **NO TEXT** (ingen tekst) på skjermen.
- 2 Drei **LEVER** mot venstre eller høyre for å hente frem de tre sist mottatte radiotekstene.
- 3 Trykk på **⏪** eller **⏩** for å rulle.

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.
- 2 Trykk på **Q** (liste).
Skjermbildet for forhåndsinnstilte stasjoner vises.
- 3 Bruk **LEVER** til å lagre den valgte radioteksten. Drei den for å endre nummeret på den forhåndsinnstilte stasjonen. Trykk og hold nede **M.C.** for å lagre.
- 4 Bruk **LEVER** til å velge ønsket radiotekst. Drei den for å endre radioteksten. Trykk på **M.C.** for å velge.
 - Trykk på **BAND/↵** eller **Q** (liste) for å gå tilbake til normalvisning.

- Mottakeren lagrer automatisk de tre siste RDS-meldingene som er mottatt, og skifter ut den eldste med den nyeste meldingen.

Funksjonsinnstillinger

1 Trykk på M.C. for å vise hovedmenyen.

2 Drei M.C. for å endre menyalternativet og trykk for å velge FUNCTION.

3 Drei M.C. for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

- Hvis MW/LW-bånd er valgt, er kun **BSM**, **Local** og **Tuning Mode** tilgjengelig.

BSM (minne for beste stasjoner)

BSM (minne for beste stasjoner) lagrer automatisk de seks sterkeste stasjonene i en rekkefølge som tilsvarer signalstyrken.

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå på BSM.
Hvis du vil avbryte, trykker du på **M.C.** på nytt.

Regional (regional)

Når **Alternative FREQ** benyttes, begrenser regional-funksjonen valget til stasjoner som sender nærradio-programmer.

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå av/på regionalfunksjonen.

Local (lokalt stasjonssøk)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå på lokalsøk.
 - Hvis du vil avbryte, trykker du på **M.C.** på nytt.
- 2 Drei **LEVER** mot venstre eller høyre for å velge den ønskede innstillingen.

FM: **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**

MW/LW: **Level 1—Level 2**

Det høyeste innstillingsnivået gjør at du bare mottar stasjoner med de sterkeste signalene. Lavere nivåer lar deg motta stasjoner med svakere signaler.

PTY search (programtypevalg)

Betjene enheten

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

- 1 Trykk på **LEVER** mot venstre eller høyre for å velge den ønskede innstillingen.

News&Inf—Popular—Classics—Others

- 2 Trykk på **M.C.** for å starte søket.
Se *Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av PTY-informasjon* på side 9 for mer informasjon.

Traffic Announce (ventemodus for trafikkmeldinger)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå av/på ventemodus for trafikkmeldinger.

Alternative FREQ (alternativt frekvenssøk)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå av/på søk etter alternative frekvenser.

News interrupt (avbrudd for mottak av nyheter)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå NYHETER-funksjonen av eller på.

Tuning Mode (LEVER-mottakerinnstilling)

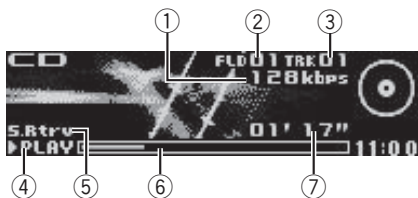
Du kan tildele en funksjon til **LEVER** på enheten. Velg **Manual** (manuelt søk) for å søke opp eller ned manuelt, eller velg **Preset** (forhåndsinnstilt kanal) for å skifte mellom forhåndsinnstilte kanaler.

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge **Manual** eller **Preset**.



CD/CD-R/CD-RW og eksterne lagringsenheter (USB, SD)

Grunnleggende betjening



- 1 Indikator for bithastighet/samplingsfrekvens
Viser bithastigheten eller samplingsfrekvensen til gjeldende spor (fil) når du spiller av komprimert lyd.

- Når AAC-filer innspilt med VBR (variabel bithastighet) spilles av, vises den gjennomsnittlige bithastigheten. Avhengig av programvaren som brukes til å kode AAC-filene, kan det hende at **VBR** imidlertid vises.

- 2 Indikator for mappenummer
Viser mappenummeret som for øyeblikket spilles når du spiller av komprimert lyd.
- 3 Indikator for spornummer
- 4 **PLAY/PAUSE**-indikator
- 5 **S.Rtrv**-indikator
Vises når lydheader-funksjonen er på.
- 6 Sangtid (fremdriftsindikator)
- 7 Spilletidsindikator

Åpne frontpanelet

- 1 Trykk på åpne-knappen.
Plateåpningen vises.

Spille av en CD-/CD-R/CD-RW-plate

- 1 Sett inn en plate i plateåpningen med etiketten vendende opp.

Ta ut en CD-/CD-R/CD-RW-plate

- 1 Trykk på ▲ (løs ut).

Spille av sanger fra en USB-lagringsenhet

- 1 Bruk en Pioneer USB-kabel til å koble USB-lagringsenheten til enheten.
 - Plugg inn USB-lagringsenheten ved hjelp av USB-ledningen.

Stanse avspilling av filer fra en USB-lagringsenhet

- Du kan koble fra USB-lagringsenheten når som helst.

Spille av sanger fra et SD-minnekort

- 1 Ta av frontpanelet.
- 2 Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.
Sett det inn med kontaktflatene vendende ned, og skyv inn kortet til det låses på plass med et klikk.
- 3 Sett frontpanelet tilbake på plass.
- 4 Trykk på **SRC/OFF** for å velge **SD** som kilde.
Avspillingen starter.

Stanse avspilling av filer fra et SD-minnekort

- 1 Ta av frontpanelet.
- 2 Trykk på SD-minnekortet til du hører et klikk.
SD-minnekortet løses ut.
- 3 Trekk ut SD-minnekortet.
- 4 Sett frontpanelet tilbake på plass.

Velge en mappe

- 1 Trykk på ▲ eller på ⏪.

Betjene enheten

Velge et spor

Trykk **LEVER**.

Spole fram eller tilbake

Trykk og hold nede **LEVER** mot venstre eller høyre.

Gå tilbake til rotmappen

Trykk på og hold inne **BAND/⌂**.

Veksle mellom komprimert lyd og CD-DA

Trykk på **BAND/⌂**.

Veksle mellom minneenheter

Du kan veksle mellom minneenheter på USB-lagringsenheter med mer enn én minneenhet som er kompatibel med Mass Storage Device.

Trykk på **BAND/⌂**.

- Du kan veksle mellom inntil 32 forskjellige minneenheter.

Merknader

- Når du spiller av komprimert lyd, høres det ingen lyd ved spoling frem eller tilbake.
- Koble fra USB-lagringsenheter fra enheten når de ikke er i bruk.
- Hvis to USB-lagringsenheter er tilkoblet denne enheten, er enheten som betjenes den som er tilkoblet den valgte kilden.
- Koble fra kommunikasjon for USB-lagringsenheter før du veksler til å betjene den andre enheten.

Vise tekstinformasjon

Velge ønsket tekstinformasjon

Trykk på **↔/DISP**.

Merknader

- Avhengig av hvilken versjon av iTunes som er brukt til å lagre MP3-filer på en plate eller mediefiltypen, kan det hende at ikke-kompatibel tekst lagret i lydfilen vises feil.
- Hva slags tekstinformasjon som kan endres er avhengig av mediet.

Velge og spille av filer/spor fra navnelisten

Hvis eksterne lagringsenheter (USB, SD) er koblet til denne enheten, er denne funksjonen

bare tilgjengelig når **Music browse** er angitt til **OFF**. Se **Music browse** (bla gjennom musikk) på side 22.

1 Trykk på (liste) for å skifte til modusen for filnavn/spornavn.

2 Bruk både LEVER og M.C. til å velge ønsket filnavn (eller mappenavn).

Gi nytt navn til en fil eller mappe

Trykk **LEVER**.

Spille av

Trykk **M.C.** når du har valgt en fil eller et spor.

Vise en liste med filer (eller mapper) i den valgte mappen

Trykk **M.C.** når du har valgt en mappe.

Spille av en sang i den valgte mappen

Trykk og hold **M.C.** når du har valgt en mappe.

Bla gjennom etter en sang

- Denne funksjonen er bare tilgjengelig når en fil på en ekstern lagringsenhet (USB, SD) eller en sang på en iPod spilles av.
- Hvis eksterne lagringsenheter (USB, SD) er koblet til denne enheten, er denne funksjonen bare tilgjengelig når **Music browse** er angitt til **USB memory1**, **USB memory2** eller **SD card**. Se **Music browse** (bla gjennom musikk) på side 22.

1 Trykk på (liste) for å skifte til toppmenyen for listesøk.

2 Bruk M.C. til å velge en kategori/sang.

Endre navnet på sangen eller kategorien

Trykk **M.C.**

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

Spille av

Trykk **M.C.** når du har valgt en sang.

Vise en liste med sanger i den valgte kategorien

Trykk **M.C.** når du har valgt en kategori.

Betjene enheten

Spille av en sang i den valgte kategorien

- Trykk og hold **M.C.** når du har valgt en kategori.

Søke alfabetisk i listen

- Når en liste for den valgte kategorien vises, trykk **Q** for å skifte til alfabetisk søkemodus.
- Drei **M.C.** for å velge en bokstav.
- Trykk på **M.C.** for å vise den alfabetiske listen.

Merknader

- Enheten må opprette en indeks for å kunne utføre **Artists-**, **Albums-**, **Songs-** og **Genres-**søk. Typisk tar det ca. 70 sekunder å opprette en indeks for 1 000 sanger, og vi anbefaler at opptil 3 000 sanger brukes. Merk at enkelte filtyper kan ta lengre tid å indeksere enn andre.
- Det kan hende du må vente litt før listen vises. Dette er avhengig av antall filer på USB-lagringsenheten.
- Det kan hende at taster ikke har noen virkning under opprettelse av en indeks eller liste.
- Lister gjenopprettes hver gang enheten slås på.

Funksjonsinnstillinger

1 Trykk på **M.C.** for å vise hovedmenyen.

2 Drei **M.C.** for å endre menyalternativet og trykk for å velge **FUNCTION**.

3 Drei **M.C.** for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

Play mode (repetisjon av avspilling)

- Trykk på **M.C.** for å velge et repetisjonsområde for avspilling.

CD/CD-R/CD-RW

- Disc repeat** – gjenta alle spor
- Track repeat** – gjenta gjeldende spor
- Folder repeat** – gjenta gjeldende mappe

Ekstern lagringsenhet (USB, SD)

- All repeat** – gjenta alle filer
- Track repeat** – gjenta gjeldende fil
- Folder repeat** – gjenta gjeldende mappe

Random mode (tilfeldig avspilling)

- Trykk på **M.C.** for å slå av/på avspilling i tilfeldig rekkefølge.

Link play (koblingsavspilling)

- Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- Drei **M.C.** for å endre modus. Trykk på den for å velge.

- Artist** – spiller et album fra artisten som spilles.
- Album** – spiller en sang fra albumet som spilles.
- Genre** – spiller et album fra sjangeren som spilles.

Den valgte sangen/albumet vil spilles av etter at sangen som nå spilles, er ferdig.

- Denne funksjonen er bare tilgjengelig for eksterne lagringsenheter (USB, SD).

Pause (pause)

- Trykk **M.C.** for å sette på pause eller fortsette.

Sound Retriever (lydhenter)

Forbedrer automatisk komprimert lyd og gjenoppretter et rikt lydbilde.

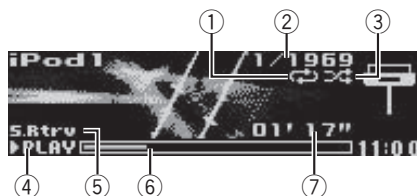
- Trykk på **M.C.** for å velge den ønskede innstillingen.

1—2—OFF (av)

1 er effektiv for lav komprimeringsfaktor, og **2** er effektiv for høy komprimeringsfaktor.

iPod

Grunnleggende betjening



- Repetisjonsindikator
- Indikator for sangnummer
- Indikator for tilfeldig avspilling
- PLAY/PAUSE**-indikator
- S.Rtrv**-indikator
- Sangtid (fremdriftsindikator)

Vises når Lydhenter-funksjonen er på.

- Sangtid (fremdriftsindikator)

Betjene enheten

⑦ Spilletidsindikator

Spille av sanger på en iPod <input type="checkbox"/> Koble en iPod til USB-kabelen ved hjelp av en dokkingskontakt for iPod.
Velge et spor (kapittel) <input type="checkbox"/> Drei LEVER .
Spole fram eller tilbake <input type="checkbox"/> Drei og hold nede LEVER mot venstre eller høyre.
Velge et album <input type="checkbox"/> Trykk på eller på .

Merknader

- iPod-kan ikke slås av/på hvis kontrollmodusen er angitt til **AUDIO**.
- Koble fra hodetelefoner fra iPod-en før du kobler til denne enheten.
- iPod-en slås av ca. to minutter etter at teningsbryteren er dreid til OFF.

Vise tekstinformasjon

Velge ønsket tekstinformasjon <input type="checkbox"/> Trykk på /DISP.

Bla gjennom etter en sang

1 Trykk på (liste) for å skifte til toppmenyen for listesøk.

2 Bruk **M.C.** til å velge en kategori/sang.

Endre navnet på sangen eller kategorien <input type="checkbox"/> Drei M.C. Playlists (spillelister)— Artists (artister)— Albums (album)— Songs (sanger)— Podcasts (podkaster)— Genres (sjangre)— Composers (komponister)— Audiobooks (lydbøker)
Spille av <input type="checkbox"/> Trykk M.C. når du har valgt en sang.
Vise en liste med sanger i den valgte kategorien <input type="checkbox"/> Trykk M.C. når du har valgt en kategori.

Spille av en sang i den valgte kategorien
 Trykk og hold **M.C.** når du har valgt en kategori.

- Søke alfabetisk i listen
- 1 Når en liste for den valgte kategorien vises, trykk for å skifte til alfabetisk søkemodus.
 - 2 Drei **M.C.** for å velge en bokstav.
 - 3 Trykk på **M.C.** for å vise den alfabetiske listen.

Merknader

- Du kan spille av spillelister som er laget med PC-programmet (MusicSphere). Programmet er tilgjengelig fra nettstedet vårt.
- Spillelister som du har laget med PC-programmet (MusicSphere) vises i forkortet format.

Spille av sanger som er tilknyttet sangen som spilles

Du kan spille av sanger fra følgende lister.

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

1 Trykk på og hold inne **M.C.** for å veksle til modusen koblingsavspilling.

2 Drei **M.C.** for å endre modus. Trykk på den for å velge.

- **Artist** – spiller et album fra artisten som spilles.
- **Album** – spiller en sang fra albumet som spilles.
- **Genre** – spiller et album fra sjangeren som spilles.

Den valgte sangen/albumet vil spilles av etter at sangen som nå spilles, er ferdig.

Merknader

- Den valgte sangen/albumet kan avbrytes hvis du betjener andre funksjoner enn koblingssøk (f.eks. spoling fram og tilbake).
- Avhengig av sangen som er valgt for avspilling, kan slutten av den nåværende sangen og begynnelsen av den valgte sangen/albumet klippes bort.

Betjene enheten

Betjene denne enhetens iPod-funksjon fra iPod-en

Du kan lytte til lyden fra iPod-programmet ditt ved hjelp av bilens høyttalere når **APP** er valgt. Denne funksjonen er ikke kompatibel med følgende iPod-modeller.

— iPod med video

— Første generasjons iPod nano

APP-modus er kompatibel med følgende iPod-modeller.

- iPod touch, fjerde generasjon (programvareversjon 4.1 eller nyere)
 - iPod touch, tredje generasjon (programvareversjon 3.0 eller nyere)
 - iPod touch, andre generasjon (programvareversjon 3.0 eller nyere)
 - iPod touch, første generasjon (programvareversjon 3.0 eller nyere)
 - iPod nano, sjettede generasjon (programvareversjon 1.0 eller senere)
 - iPod nano, femte generasjon (programvareversjon 1.0.2 eller senere)
 - iPhone 4 (programvareversjon 4.1 eller nyere)
 - iPhone 3GS (programvareversjon 3.0 eller nyere)
 - iPhone 3G (programvareversjon 3.0 eller nyere)
 - iPhone (programvareversjon 3.0 eller nyere)
- 1 Trykk på **BAND/⏮** for å veksle kontrollmodus.
- **iPod** – denne enhetens iPod-funksjon kan betjenes fra iPod-en som er tilkoblet
 - **APP** – spill av lyden fra iPod-programmer
 - **AUDIO** – denne enhetens iPod-funksjon kan betjenes fra enheten.

Funksjonsinnstillinger

1 Trykk på **M.C.** for å vise hovedmenyen.

2 Drei **M.C.** for å endre menyalternativet og trykk for å velge **FUNCTION**.

3 Drei **M.C.** for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

Play mode (repetisjon av avspilling)

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge et repetisjonsområde for avspilling.
- **Repeat One** – gjenta gjeldende sang
 - **Repeat All** – gjenta alle sanger i den valgte listen

Shuffle mode (avspilling i tilfeldig rekkefølge)

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge favorittinnstillingen din.
- **Shuffle Songs** – spille av sanger i tilfeldig rekkefølge fra den valgte listen
 - **Shuffle Albums** – velge et tilfeldig album og deretter spille av sangene fra det i rekkefølge
 - **Shuffle OFF** – avbryt avspilling i tilfeldig rekkefølge.

Shuffle all (avspilling av alle sanger i tilfeldig rekkefølge)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå på avspilling av alle sanger i tilfeldig rekkefølge.
- For å slå den av setter du **Shuffle mode** i menyen **FUNCTION** til av.

Link play (koblingsavspilling)

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Drei **M.C.** for å endre modus. Trykk på den for å velge.
- For detaljer om innstillingene, se *Spille av sanger som er tilknyttet sangen som spilles* på forrige side.

Pause (pause)

- 1 Trykk **M.C.** for å sette på pause eller fortsette.

Tags transfer (Overføring av tagger)

- 1 Trykk på **M.C.** for å lagre tag-informasjonen. Se *Bruk iTunes-tagging* på side 9.

Audiobooks (lydbokhastighet)

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge favorittinnstillingen din.
- **Faster** – spill av raskere enn normal hastighet
 - **Normal** – spill av i normal hastighet
 - **Slower** – spill av saktere enn normal hastighet

Betjene enheten

Sound Retriever (lydhenter)

- Trykk på **M.C.** for å velge den ønskede innstillingen.
1—2—OFF (av)
1 er effektiv for lav komprimeringsfaktor, og **2** er effektiv for høy komprimeringsfaktor.

Merknader

- Ved å endre kontrollmodusen til **iPod** settes avspillingen av sanger på pause. Bruk iPod-en til å fortsette avspillingen.
- Følgende funksjoner er fortsatt tilgjengelige fra enheten, selv om kontrollmodusen er satt til **iPod/APP**.
 - Sett på pause
 - Spole frem/tilbake
 - Spor opp/ned
- Når kontrollmodusen er satt til **iPod/APP**, er kun **Pause**, **Tags transfer** eller **Sound Retriever** tilgjengelig.
- Funksjonen for å bla gjennom kan ikke betjenes fra enheten.

Lydjusteringer



- Lydvisning
Viser lydjusteringsstatusen.

1 Trykk på M.C. for å vise hovedmenyen.

2 Drei M.C. for å endre menyalternativet og trykk for å velge AUDIO.

3 Drei M.C. for å velge lydfunksjonen.
Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn lydfunksjonen.

Fader/Balance (justere dempingsfilter/balanse)

- Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- Trykk på **M.C.** for å veksle mellom dempingsfilter (foran/bak) og balanse (venstre/høyre).
- Drei **M.C.** for å justere høyttalerbalansen mellom foran/bak.
 - Balansen mellom høyttalerne foran/bak kan ikke justeres når innstillingen for utgang bak er **Rear SP:S/W**. Se **S/W control** (innstilling for utgang bak og subwoofer) på side 22.
- Drei **M.C.** for å justere høyttalerbalansen mellom venstre/høyre.

Preset EQ (hente equalizerinnstilling)

- Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- Drei **M.C.** for å velge en equalizerkurve.
Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—Super bass

G.EQ (equalizerjustering)

Du kan justere den valgte innstillingen for equalizerkurven ettersom du ønsker. Justerte innstillinger for equalizerkurver lagres i **Custom1** eller **Custom2**.

- Det er mulig å lage en separat **Custom1**-kurve for hver enkelt kilde. Hvis du foretar justeringer når en annen kurve enn **Custom2**-kurven er valgt, lagres innstillingene i **Custom1**.
- Det kan lages en **Custom2**-kurve som er felles for alle kilder. Hvis du foretar justeringer når **Custom2**-kurven er valgt, oppdateres **Custom2**-kurven.

- Hent frem equalizerkurven du vil justere.
- Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- Trykk på **M.C.** for å skifte mellom equalizerbånd og -nivå.
- Drei **M.C.** for å velge equalizerbåndet som skal justeres.
100Hz—315Hz—1.25kHz—3.15kHz—8kHz
Drei **M.C.** for å justere equalizerkurven.
+6 til -6 vises etter hvert som equalizerkurven økes eller reduseres.

Loudness (loudness)

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

- Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- Trykk **M.C.** for å slå loudness av eller på.
- Drei **M.C.** for å velge den ønskede innstillingen.
Low (lav)—**Mid** (middels)—**High** (høy)

Subwoofer1 (av/på-innstilling for subwoofer)

Betjene enheten

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Trykk på **M.C.** for å slå av/på subwooferutgangen.
- 3 Drei **M.C.** for å velge fase på subwooferutgangen. Drei **M.C.** mot venstre for å velge motsatt fase, og **Reverse** vises på skjermen. Drei **M.C.** mot høyre for å velge normal fase, og **Normal** vises på skjermen.

Subwoofer2 (subwooferjustering)

Grensefrekvensen og utgangsnivået kan justeres når subwooferutgangen er på.

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Trykk på **M.C.** for å veksle mellom grensefrekvens og utgangsnivået på subwooferen.
- 3 Drei **M.C.** for å velge grensefrekvens.
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz
- 4 Drei **M.C.** for å justere utgangsnivået på subwooferutgangen.
Subwoofernivået økes eller senkes hver gang du dreier **M.C.** **+6** til **-24** vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.

Bass Booster (bassforsterkning)

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Drei **M.C.** for å velge ønsket nivå.
0 til **+6** vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.

HPF (høypassfilterjustering)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Trykk på **M.C.** for å slå av/på høypassfilteret.
- 3 Drei **M.C.** for å velge grensefrekvens.
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

SLA (kildenvåjustering)

SLA (Kildenvåjustering) lar deg justere volumnivået for hver kilde for å hindre store endringer i volumet når du veksler mellom kildene.

- Hvis du velger FM som kilde, kan du ikke veksle til **SLA**.
 - Innstillingene er basert på FM-volumnivået, som forblir uendret.
 - MW/LW-volumnivået kan også justeres med denne funksjonen.
- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
 - 2 Drei **M.C.** for å justere kildevolumet.
Justeringsområde: **+4** til **-4**

Bruke trådløs Bluetooth-teknologi

Bruk av Bluetooth-telefon

🔊 Viktig






- Når enheten er i ventemodus for tilkobling til en mobiltelefon via trådløs Bluetooth-teknologi, kan bruk av enheten uten at motoren går, føre til at bilbatteriet tappes.
- Betjeningen kan variere avhengig av mobiltelefontypen.
- 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. Du må først stoppe bilen på et trygt sted hvis du vil bruke disse avanserte funksjonene.

Konfigurere håndfri telefonbruk

Før du kan bruke funksjonen for håndfri telefonbetjening, må du konfigurere enheten for bruk med mobiltelefonen din.

- 1 Tilkobling
Betjene tilkoblingsmeny for Bluetooth-telefoner.
Se *Betjening av tilkoblingsmenyen* på neste side.
- 2 Funksjonsinnstillinger
Betjene funksjonsmeny for Bluetooth-telefoner.
Se *Betjening av telefonmenyen* på side 20.

Grunnleggende betjening

Foreta et anrop <ul style="list-style-type: none"> • Se <i>Betjening av telefonmenyen</i> på side 20.
Svare på en innkommende samtale <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk M.C. når du mottar en samtale.
Avslutte en samtale <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på .
Avvise en innkommende samtale <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk  når du mottar en samtale.
Svare på en samtale på vent <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk M.C. når du mottar en samtale.
Veksling mellom oppringere på vent <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på M.C.
Avbryte ventende samtale <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på .
Justere samtalepartnerens lyttevolum <ol style="list-style-type: none"> 1 Drei LEVER mens du snakker i telefonen. <ul style="list-style-type: none"> • Når privatmodus er på, er ikke denne funksjonen tilgjengelig.
Slå av/på privatmodus <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på BAND/ mens du snakker i telefonen.
Veksle informasjonsvisningen <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på /DISP mens du snakker i telefonen.

Merknader

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

Betjening av tilkoblingsmenyen

Viktig

- Når du skal utføre denne handlingen, må du parkere kjøretøyet på et trygt sted og sette på håndbremsen.
- Det kan hende at tilkoblede enheter ikke fungerer skikkelig hvis mer enn én Bluetooth-enhet er tilkoblet samtidig (f.eks. en telefon og en separat lydspiller er tilkoblet samtidig).

1 Trykk på og hold inne for å vise tilkoblingsmenyen.

- Du kan ikke utføre dette trinnet under en samtale.

2 Drei M.C. for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

Device list (koble til eller fra en enhet fra enhetslisten)

- Når ingen enhet er valgt i enhetslisten, er denne funksjonen ikke tilgjengelig.
 - 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
 - 2 Drei **M.C.** for å velge navnet på enheten du ønsker å koble til/fra.
 - Trykk på **M.C.** og hold den nede for å skifte Bluetooth-enhetsadresse og -enhetsnavn.
 - 3 Trykk på **M.C.** for å koble til/fra den valgte enheten.

Connected vises når forbindelsen har blitt opprettet.

Delete device (slette en enhet fra enhetslisten)

- Når ingen enhet er valgt i enhetslisten, er denne funksjonen ikke tilgjengelig.
 - 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
 - 2 Drei **M.C.** for å velge et enhetsnavn du ønsker å slette.
 - Trykk på **M.C.** og hold den nede for å skifte Bluetooth-enhetsadresse og -enhetsnavn.
 - 3 Trykk på **M.C.** for å vise **Delete YES**.
 - 4 Trykk på **M.C.** for å slette en enhetsinformasjon fra enhetslisten.
 - Ikke slå av motoren mens denne funksjonen er i bruk.

Add device (koble til en ny enhet)

Betjene enheten

- 1 Trykk på **M.C.** for å starte søket.
 - Hvis du vil avbryte, trykker du på **M.C.** mens søket pågår.
 - Hvis enheten ikke finner tilgjengelige mobiltelefoner, vises **Not found**.
- 2 Drei **M.C.** for å velge en enhet fra enhetslisten.
 - Trykk på **M.C.** og hold den nede for å skifte Bluetooth-enhetsadresse og -enhetsnavn.
- 3 Trykk på **M.C.** for å koble til den valgte enheten.
 - For å fullføre forbindelsen, kontroller enhetsnavnet (**Pioneer BT Unit**). Oppgi PIN-koden på enheten din hvis nødvendig.
 - Standard PIN-kode er **0000**. Du kan endre denne koden.
 - Et 6-sifret nummer kommer opp på enhetens skjerm. Når tilkoblingen er opprettet, forsvinner dette nummeret.
 - Hvis du ikke kan utføre tilkoblingen med denne enheten, bruk apparatet for å koble til enheten.
 - Hvis tre enheter alt er forbundet, vises **Device Full**, og det er ikke mulig å utføre denne funksjonen. Hvis dette er tilfelle, slett en forbundet enhet først.

Special device (konfigurere en spesialenhet)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
 - Hvis tre enheter alt er forbundet, vises **Device Full**, og det er ikke mulig å utføre denne funksjonen. Hvis dette er tilfelle, slett en forbundet enhet først.
- 2 Drei **M.C.** for å vise en spesialenhet. Trykk for å bekrefte.
- 3 Drei **M.C.** for å vise apparatets enhetsnavn, Bluetooth-enhetsadresse og PIN-kode.
- 4 Bruk en enhet til å koble til denne enheten.
 - For å fullføre forbindelsen, kontroller enhetsnavnet (**Pioneer BT Unit**) og oppgi PIN-koden på enheten din.
 - Standard PIN-kode er **0000**. Du kan endre denne koden.

Auto connect (koble til en Bluetooth-enhet automatisk)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå på eller av automatisk tilkobling.

Visibility (stille inn denne enhetens synlighet)

For å kontrollere denne enhetens tilgjengelighet i forhold til andre enheter kan du slå på Bluetooth-synlighet for denne enheten.

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå synligheten for denne enheten på eller av.
 - Mens du stiller inn **Special device**, slås Bluetooth-synligheten for denne enheten midlertidig på.

Pin code input (inntasting av PIN-kode)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Drei **M.C.** for å velge et tall.
- 3 Trykk på **M.C.** for å flytte markøren til neste posisjon.
- 4 Etter at du har tastet inn PIN-koden, trykk og hold inne **M.C.**
 - Etter inntastingen, kan du trykke **M.C.** for å gå tilbake til skjermen for inntasting av PIN-kode, og der kan du da endre PIN-koden.

Device INFO (visning av adresse for Bluetooth-enhet)

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for innstillinger.
- 2 Drei **M.C.** mot venstre for å skifte til Bluetooth-enhetsadressen.
 - Drei **M.C.** mot høyre for å gå tilbake til enhetsnavnet.

Bluetooth-lyd

Viktig

- De tilgjengelige funksjonene på enheten er begrenset til de følgende to nivåene, avhengig av Bluetooth-lydspilleren som er koblet til:
 - A2DP-profil (Advanced Audio Distribution Profile): det er bare mulig å spille av sanger på lydspilleren.
 - AVRCP-profil (Audio/Video Remote Control Profile): det er mulig med avspilling, pause, valg av sanger osv.

Betjene enheten

- 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. forløpt spilletid, sangtittel, sangindeks) kan ikke vises på denne enheten.
- Fordi signalet fra mobiltelefoner kan forårsake støy, bør du unngå å bruke dem mens du lytter til sanger fra en Bluetooth-lydspiller.
- Hvis du snakker i en mobiltelefon som er tilkoblet denne enheten via trådløs Bluetooth-teknologi, dempes lyden fra Bluetooth-lydspilleren som er koblet til enheten.
- Når Bluetooth-lydspilleren er i bruk, kan du ikke koble til en Bluetooth-telefon automatisk.
- Avspilling fortsetter selv om du veksler til en annen kilde fra Bluetooth-lydspilleren mens du lytter til en sang.

Konfigurering av Bluetooth-lyd

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

Grunnleggende betjening



- ① Navn på enhet
Viser enhetsnavnet på den tilkoblede Bluetooth-lydspilleren.

Spole fram eller tilbake ① Drei og hold nede LEVER mot venstre eller høyre.
Velge et spor ① Drei LEVER .
Starte avspilling ① Trykk på BAND/◀ .

Funksjonsinnstillinger

1 Trykk på **M.C.** for å vise hovedmenyen.

2 Drei **M.C.** for å endre menyalternativet og trykk for å velge **FUNCTION**.

3 Drei **M.C.** for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

Play (avspilling)

- ① Trykk på **M.C.** for å starte avspillingen.

Stop (stopp)

- ① Trykk på **M.C.** for å stoppe avspillingen.

Pause (pause)

- ① Trykk på **M.C.** for å slå på pause.

Betjening av telefonmenyen

📞 Viktig

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

1 Trykk på 📞 for å vise telefonmenyen.

2 Drei **M.C.** for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

Betjene enheten

Missed calls (logg over tapte anrop)

Dialed calls (logg over oppringte numre)

Received calls (logg over mottatte anrop)

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise telefonnummerlisten.
- 2 Drei **M.C.** for å velge et navn eller telefonnummer.
- 3 Trykk på **M.C.** for å foreta en samtale.
 - Hvis du vil viser detaljer om kontakten du har valgt, kan du trykke og holde nede **M.C.**

PhoneBook (telefonliste)

- Telefonlisten på mobiltelefonen vil overføres automatisk når telefonen kobler til denne enheten.
- Det er ikke alltid mulig å overføre telefonlisten automatisk – dette avhenger av mobiltelefonen. Hvis dette ikke er mulig, bruker du mobiltelefonen for å overføre telefonlisten. Denne enhetens synlighet skal også være på. Se **Visibility** (*stille inn denne enhetens synlighet*) på side 19.

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise **SEARCH** (den alfabetiske listen).
- 2 Drei **M.C.** for å velge den første bokstaven i navnet du leter etter.
 - Trykk ned og hold inne **M.C.** for å velge den ønskede tegntypen.
- 3 Trykk på **M.C.** for å vise en registrert navneliste.
- 4 Drei **M.C.** for å velge navnet du ser etter.
- 5 Trykk på **M.C.** for å vise telefonnummerlisten.
- 6 Drei **M.C.** for å velge telefonnummeret du vil ringe.
- 7 Trykk på **M.C.** for å foreta en samtale.

Phone Function (telefonfunksjon)

Du kan stille inn **Auto answer**, **Ring tone** og **PH.B. Name view** fra denne menyen. Se *Funksjon og betjening* på denne siden for ytterligere opplysninger.

Funksjon og betjening

1 Vis Phone Function.

Se **Phone Function** (*telefonfunksjon*) på denne siden.

2 Trykk på M.C. for å vise funksjonsmenyen.

3 Drei M.C. for å velge funksjonen.

Etter at den er valgt, utfør følgende prosedyre for å stille inn funksjonen.

Auto answer (automatisk svar)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå automatisk svar på eller av.

Ring tone (valg av ringetone)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå ringetonen på eller av.

PH.B.Name view (visning av telefonlistenavn)

- 1 Trykk på **M.C.** for å veksle mellom navnelistene.



Startinnstillinger



1 Funksjonsvisning

- Viser funksjonsstatusen.

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

2 Trykk på og hold inne M.C. inntil menyen for startinnstillingene vises på skjermen.

3 Drei M.C. for å velge startinnstillingene.

Etter at de er valgt, utfør følgende prosedyre for å konfigurere dem.

Language select (flerspråk)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge språket.

Engelsk—Fransk—Italiensk—Spansk—Tysk—Nederlandsk—РУССКИЙ

Calendar (stille inn datoen)

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge den delen av kalenderen du vil justere.
 - År—dag—måned
- 2 Drei **M.C.** for å stille inn datoen.

Betjene enheten

Clock (stille klokken)

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge den delen av klokkeslettet du vil justere.
Time—minutt
- 2 Drei **M.C.** for å stille klokken.

EngineTime alert (innstilling for visning av forløpt spilletid)

Denne innstillingen lar deg se hvor lang tid som har gått fra maskinen ble slått på og viser forløpt tid for hver gitte periode.

Du vil også høre en alarm.

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge favorittinnstillingen din.
OFF—15Minutes—30Minutes

FM step (FM-søketrinn)

Vanligvis er FM-søketrinn ved automatisk stasjonsøk satt til 50 kHz. Søketrinn endres automatisk til 100 kHz når funksjonene for alternativt frekvenssøk eller ventemodus for trafikkmeldinger er på. Det kan være ønskelig å stille inn søketrinn til 50 kHz når funksjonen for alternativt frekvenssøk er på.

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge FM-søketrinn.
50kHz (50 kHz)—100kHz (100 kHz)

Auto PI (automatisk PI-søk)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå av/på automatisk PI-søk.

Music browse (bla gjennom musikk)

Når du betjener eksterne lagringsmedier (USB, SD), kan du velge filer fra listen.

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge innstillingen.
OFF—USB memory1—USB memory2—SD card

Warning tone (innstilling for alarmsignal)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå av/på alarmsignalet.

AUX (Inngang for ekstrapstyr)

Aktiver denne innstillingen når du bruker ekstrapstyr som er tilkoblet enheten.

- 1 Trykk **M.C.** for å slå innstillingen for ekstrapstyr av eller på.

Dimmer (dimmerinnstilling)

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 Trykk **M.C.** for å slå dimmeren av eller på.

Contrast (innstilling av kontrast)

- 1 Drei **M.C.** for å justere kontrastnivået.
0 til 15 vises etter hvert som nivået økes eller reduseres.

S/W control (innstilling for utgang bak og subwoofer)

Denne enhetens utgang bak (for høyttalerledninger og RCA) kan brukes til å koble til høyttalere med fulltone lyd (**Rear SP:F.Range**) eller en 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.

- 1 Trykk på **M.C.** for å velge innstilling for den bakre utgangen.
 - Velg **Rear SP:F.Range** (høyttaler med fulltone lyd) hvis det ikke er koblet noen subwoofer til utgangen bak.
 - Velg **Rear SP:S/W** når det er koblet en subwoofer til utgangen bak.
- Selv om du endrer denne innstillingen, kommer det ikke lyd med mindre du slår på subwooferutgangen (se **Subwoofer1** (av/på-innstilling for subwoofer) på side 16).
- Hvis du endrer denne innstillingen, går subwooferutgangen i lydmenyen tilbake til fabrikkinnstillingene.
- Både utgang for høyttalere bak og RCA-utgang bak slås av/på samtidig med denne innstillingen.

Demonstration (innstilling av demovisning)

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå demovisning av eller på.

Ever-scroll (innstilling for rullemodus)

Når kontinuerlig rulling er angitt til **ON**, vil innspilt tekstinformasjon rulle kontinuerlig over skjermen. Angi til **OFF** hvis du vil at informasjonen bare skal rulle én gang.

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå av/på kontinuerlig rulling.

BT AUDIO (Bluetooth-lydaktivering)

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

- 1 Trykk på **M.C.** for å slå **BT Audio**-kilden på eller av.

Clear memory (tilbakestille modulen for trådløs Bluetooth-teknologi)

Betjene enheten

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

- telefonlisteoppføringer i Bluetooth-telefonen
 - hurtigtaster i Bluetooth-telefonen
 - registreringstilordning av Bluetooth-telefonen
 - anropsloggen til Bluetooth-telefonen
 - informasjon om den tilkoblede Bluetooth-telefonen
 - PIN-koden til Bluetooth-enheten
- 1 Trykk på **M.C.** for å vise bekreftelsesskjermbildet. **YES** vises. Tømming av minnet er nå i ventemodus. Hvis du ikke ønsker å nullstille telefonminnet, dreier du **M.C.** for å vise **CANCEL**, og trykker for å bekrefte.
 - 2 Trykk på **M.C.** for å tømme minnet. **Cleared** vises, og innstillingene slettes.
 - Ikke slå av motoren mens denne funksjonen er i bruk.

BT Version info. (visning av Bluetooth-versjon)

Du kan vise systemversjonene for denne enheten og for Bluetooth-modulen.

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise informasjonen.
 - Ved å dreie **M.C.** eller **LEVER** veksles det mellom systemversjonene for denne enheten og for Bluetooth-modulen.

S/W UPDATE (oppdatere programvaren)

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

- Slå aldri av enheten mens programvaren oppdateres.
- 1 Trykk på **M.C.** for å vise modusen for dataoverføring. Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppdateringen av programvaren.



Andre funksjoner

Bruke en ekstern kilde (AUX)

- 1 Sett inn stereominikontakten i **AUX**-inngangen.
- 2 Trykk på **SRC/OFF** for å velge **AUX** som kilde.

Merk

AUX kan ikke velges hvis innstillingen for ekstrastyr ikke er slått på. Hvis du ønsker flere opplysninger, kan du se **AUX** (inngang for ekstrastyr) på forrige side.

Bruke ulike underholdningsvisninger

Du kan bruke underholdningsvisninger mens du lytter til hver lydkilde.

Sifte visningsindikasjonen

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise hovedmenyen.
- 2 Drei **M.C.** for å endre menyalternativet og trykk for å velge **ENTERTAINMENT**.
- 3 Drei **M.C.** for å velge funksjonen.
- 4 Trykk på **M.C.** for å vise **Background**.
- 5 Drei **M.C.** for å endre visningen.

Visuell bakgrunn—sjanger—bakgrunnsbilde 1—bakgrunnsbilde 2—bakgrunnsbilde 3—bakgrunnsbilde 4—enkelt display—filmskjerm—kalender

- Sjangervisningen endres avhengig av musikk-sjangeren.
- Det er ikke sikkert at sjangervisningen vil fungere korrekt på enheten, avhengig av programmet som er brukt til å kode lydfilene.

Slå av/på klokkevisning.

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise hovedmenyen.
- 2 Drei **M.C.** for å endre menyalternativet og trykk for å velge **ENTERTAINMENT**.
- 3 Drei **M.C.** for å velge funksjonen.
- 4 Trykk på **M.C.** for å velge den ønskede innstillingen. Klokkevisning—visning av forløpt spilletid—klokke av

Velge belysningsfarge

Denne enheten har flere belysningsfarger. Du kan velge ønskede farger for tastene og for skjermen på enheten. Du kan også tilpasse fargene du vil bruke.

Velge tastefarger fra listen med belysningsfarger

Du kan velge ønskede farger for tastene på enheten.

1 Trykk på M.C. for å vise hovedmenyen.

2 Drei M.C. for å endre menyalternativet og trykk for å velge ILLUMI.

3 Drei M.C. for å vise Key og trykk for å velge.

4 Drei M.C. for å velge belysningsfargen.

Du kan velge en innstilling fra følgende liste.

- **27** forhåndsdefinerte farger (**WHITE** til **ROSE**)
- **SCAN** (veksle mellom alle farger)
- 3 sett med farger (**WARM, AMBIENT, CALM**)
- **CUSTOM** (tilpasset belysningsfarge)

Merknader

- Når **SCAN** er valgt, veksler systemet automatisk mellom **27** forhåndsdefinerte farger.
- Når **WARM** er valgt, veksler systemet automatisk mellom de varme fargene.
- Når **AMBIENT** er valgt, veksler systemet automatisk mellom de avslappende fargene.
- Når **CALM** er valgt, veksler systemet automatisk mellom de rolige fargene.
- Når **CUSTOM** er valgt, er den tilpassede fargen som er lagret valgt.

Velge visningsfarger fra listen med belysningsfarger

Du kan velge ønskede farger for skjermen på enheten.

1 Trykk på M.C. for å vise hovedmenyen.

2 Drei M.C. for å endre menyalternativet og trykk for å velge ILLUMI.

3 Drei M.C. for å skifte til Display og trykk for å velge.

4 Drei M.C. for å velge belysningsfargen.

Du kan velge en innstilling fra følgende liste.

- **27** forhåndsdefinerte farger (**WHITE** til **ROSE**)
- **SCAN** (veksle mellom alle farger)
- 3 sett med farger (**WARM, AMBIENT, CALM**)
- **CUSTOM** (tilpasset belysningsfarge)

Merk

For detaljer om fargene på listen, se *Velge tastefarger fra listen med belysningsfarger* på denne siden.

Velge taste- og visningsfarger fra listen med belysningsfarger

Du kan velge ønskede farger for tastene og skjermen på enheten.

1 Trykk på M.C. for å vise hovedmenyen.

2 Drei M.C. for å endre menyalternativet og trykk for å velge ILLUMI.

3 Drei M.C. for å vise Key & Display og trykk for å velge.

4 Drei M.C. for å velge belysningsfargen.

Du kan velge en innstilling fra følgende liste.

- **27** forhåndsdefinerte farger (**WHITE** til **ROSE**)
- **SCAN** (veksle mellom alle farger)
- 3 sett med farger (**WARM, AMBIENT, CALM**)

Merknader

- Du kan ikke velge **CUSTOM** i denne funksjonen.
- Når du har valgt en farge i denne funksjonen, veksler automatisk fargene på tastene og skjermen til fargen du har valgt.

Betjene enheten

- For detaljer om fargene på listen, se *Velge tastefarger fra listen med belyningsfarger* på forrige side.

Tilpasse belyningsfargen

- 1 Trykk på **M.C.** for å vise hovedmenyen.
- 2 Drei **M.C.** for å endre menyalternativet og trykk for å velge **ILLUMI**.
- 3 Drei **M.C.** for å vise **Key** eller **Display**. Trykk for å velge.
- 4 Trykk på og hold inne **M.C.** inntil innstillingene for å tilpasse belyningsfargene vises på skjermen.

- 5 Trykk på **M.C.** for å velge primærfargen.

R (rød)—**G** (grønn)—**B** (blå)

- 6 Drei **M.C.** for å justere lysstyrken.

Justeringsområde: **0** til **60**

- Du kan ikke velge et nivå lavere enn **20** for alle tre for **R** (rød), **G** (grønn) og **B** (blå) samtidig.
- Du kan også utføre denne handlingen på andre farger.

Merknader

- Du kan ikke opprette en tilpasset belyningsfarge når **SCAN** eller et sett med farger (**WARM**, **AMBIENT**, eller **CALM**) er valgt.
- Du kan opprette tilpassede belyningsfarger for både **Key** og **Display**.

Tilleggsinformasjon

Feilsøking

Symptom	Årsak	Tiltak
Skjermen går automatisk tilbake til vanlig visning.	Du gjorde ikke noe innen 30 sekunder.	Utfør handlingen på nytt.
Repetisjonsområdet endres uventet.	Avhengig av repetisjonsområdet, kan det valgte området endres når du velger en annen mappe eller spor, eller ved spoling fremover/bakover.	Velg repetisjonsområdet på nytt.
En undermappe spilles ikke av.	Undermapper kan ikke spilles av når Folder repeat (repetisjon av mappe) er valgt.	Velg et annet repetisjonsområde.
NO XXXX vises når et skjermbilde endres (f.eks. NO TITLE).	Ingen tekstinformasjon er innebygget.	Skift skjermbilde eller spill av et annet spor/fil.
Skjermbildet endres vilkårlig.	Demomodus er på.	<ul style="list-style-type: none"> Trykk på og hold inne DISP for å avbryte demomodusen. Slå av demovisningsinnstillingen.
Skjermbildet endres vilkårlig i stedet for å vise klokken kontinuerlig, selv med klokkevisning slått på.	Demomodus er på.	<ul style="list-style-type: none"> Trykk på og hold inne DISP for å avbryte demomodusen. Slå av demovisningsinnstillingen.
Det er feil på enheten. Den påvirkes av støy.	Du bruker en enhet som sender radiobølger (for eksempel en mobiltelefon) i nærheten av enheten.	Flytt elektroniske enheter som kan forårsake forstyrrelser, bort fra enheten.

Symptom	Årsak	Tiltak
Lyden fra Bluetooth-lydkilden spilles ikke av.	En Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon brukes for øyeblikket til en telefonsamtale.	Lyden kommer tilbake når samtalen er ferdig.
	En Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon er for tiden i bruk.	Ikke bruk mobiltelefonen på dette tidspunktet.
	En samtale ble utført med en Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon og deretter avsluttet umiddelbart. Som resultat ble ikke kommunikasjonen mellom enheten og mobiltelefonen avsluttet på riktig måte.	Gjenopprett Bluetooth-tilkoblingen mellom enheten og mobiltelefonen.
Tekstinformasjon kan ikke rullas.	Skjermrulling er stoppet automatisk når temperaturen rundt enheten er 10 °C eller mindre.	Vent til den er varmet opp igjen.
Filmavspilling er stoppet og det enkle displayet vises.	Filmavspilling er stoppet automatisk når temperaturen rundt enheten er 10 °C eller mindre.	Vent til den er varmet opp igjen.
Lyd høres ikke fra iPod-en.	Lydutgangen kan veksle automatisk når både Bluetooth- og USB-tilkoblinger brukes samtidig.	Bruk iPod-en for å endre utgang.



Feilmeldinger

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

Tilleggsinformasjon

CD-spiller

Melding	Årsak	Tiltak
ERROR-07, 11, 12, 17, 30	Platen er skitten. Platen er ripet opp.	Rengjør platen. Skift ut platen.
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Det er en elektrisk eller mekanisk feil.	Slå tenningen av og på igjen, eller skift til en annen kilde og deretter tilbake til CD-spilleren.
ERROR-15	Platen som er satt inn, er tom.	Skift ut platen.
ERROR-23	CD-formatet er ikke støttet.	Skift ut platen.
FORMAT READ	Av og til er det en forsinkelse fra avspillingen starter til du hører lyden.	Vent til meldingen forsvinner og du hører lyden.
NO AUDIO	Platen som er satt inn, inneholder ingen avspillbare filer.	Skift ut platen.
SKIPPED	Platen som er satt inn, inneholder filer som er beskyttet med DRM.	Skift ut platen.
PROTECT	Alle filene på platen som er satt inn, har innebygget DRM.	Skift ut platen.

Ekstern lagringsenhet (USB, SD) / iPod

Melding	Årsak	Tiltak
NO DEVICE	Ingen USB-lagringsenhet eller iPod er tilkoblet.	Koble til en kompatibel USB-lagringsenhet / iPod.
FORMAT READ	Av og til er det en forsinkelse fra avspillingen starter til du hører lyden.	Vent til meldingen forsvinner og du hører lyd.
NO AUDIO	Det er ikke noen sanger. Den tilkoblede USB-lagringsenheten har sikkerhet aktivert.	Overfør lydfilene til USB-lagringsenheten og koble til. Følg anvisningene for USB-lagringsenheten for å deaktivere beskyttelsen.

Melding	Årsak	Tiltak
SKIPPED	Den tilkoblede USB-lagringsenheten inneholder filer som har innebygget Windows Media™ DRM 9/10.	Spill av en lydfil som ikke har innebygget Windows Media DRM 9/10.
PROTECT	Alle filene i USB-lagringsenheten har innebygget Windows Media DRM 9/10.	Overfør lydfilen som ikke har innebygget Windows Media DRM 9/10, til USB-lagringsenheten og koble til.
NOT COMPATIBLE	Den tilkoblede USB-enheten støttes ikke av denne enheten.	<ul style="list-style-type: none"> Koble til en USB-lagringsenhet som er kompatibel med USB Mass Storage Class. Koble fra enheten og bruk en kompatibel USB-lagringsenhet.
	Ikke-kompatibel iPod	Koble fra enheten og bruk en kompatibel iPod.
	Ikke-kompatibel SD-lagringsenhet	Fjern enheten og bruk en kompatibel SD-lagringsenhet.

Tilleggsinformasjon

Melding	Årsak	Tiltak
CHECK USB	USB-kontakten eller -kabelen har 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. Drei tenningsbryteren til OFF og deretter til ACC eller ON, og koble bare til kompatible USB-lagringsenheter.
	iPod-en virker, men lades ikke opp.	Kontroller om det er kortslutning på tilkoblingskabelen til iPod-en (f.eks. klemt fast i metallgjenstander). Når du har kontrollert dette, dreier du tenningen til OFF og tilbake til ON, eller kobler fra iPod-en og kobler til igjen.
ERROR-19	Kommunikasjonsfeil.	<ul style="list-style-type: none"> • Ufør en av følgende handlinger: <ul style="list-style-type: none"> – Vri tenningen til OFF og tilbake til ON. – Koble fra eller løs ut den eksterne lagringsenheten. – Skift til en annen kilde. • Gå så tilbake til USB- eller SD-kilden. • Koble kabelen fra iPod-en. Når hovedmenyen for iPod-en vises, kobler du til kabelen igjen og tilbakestill-ler iPod-en.
	iPod-feil.	Koble kabelen fra iPod-en. Når hovedmenyen for iPod-en vises, kobler du til kabelen igjen og tilbakestill-ler iPod-en.

Melding	Årsak	Tiltak
ERROR-23	USB-lagringsenheten er ikke formatert med FAT12, FAT16 eller FAT32.	USB-lagringsenheten må være formatert med FAT12, FAT16 eller FAT32.
ERROR-16	iPod-fastvareversjonen er gammel.	Oppdater iPod-versjonen.
	iPod-feil.	Koble kabelen fra iPod-en. Når hovedmenyen for iPod-en vises, kobler du til kabelen igjen og tilbakestill-ler iPod-en.
STOP	Det er ingen sanger i den gjeldende listen.	Velg en liste som inneholder sanger.
Not found	Ingen tilknyttede sanger.	Overfør sanger til iPod-en.

Bluetooth-enhet

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



Tilleggsinformasjon

Håndteringsveiledning

Plater og spillere

Bruk bare plater med en av følgende to logoer.



Bruk 12 cm-plater. Ikke bruk 8 cm-plater eller adaptere for dem.

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



Ikke sett inn noe annet enn en CD i spillerens CD-åpning.

Ikke bruk plater som er sprukket, ripet, vridd eller på annen måte skadet. Disse kan skade spilleren.

Ufullførte CD-R/RW-plater kan ikke spilles av.

Ikke berør innspillingsiden på platene.

Oppbevar platene i etuiene når de ikke er i bruk.

Ikke skriv, bruk kjemikalier eller merkelapper på plateoverflatene.

Hvis du skal rengjøre en CD, tørker du av platen fra midten og utover med en myk klut.

Kondens kan midlertidig påvirke spillerens ytelse. La den være i ro i ca. én time slik at den tilpasser seg til en høyere temperatur. Tørk også av eventuelle fuktige plater med en myk klut.

Det kan hende plater ikke kan spilles av på grunn av plateegenskapene, plateformatet, det innspilte programmet, avspillingsmiljøet, oppbevaringsforholdene og så videre.

Humpete veier kan forstyrre avspilling av plater.

Når du bruker plater som kan trykkes på etikettoverflater, må du lese instruksjonene og advarslene på platene. Det er ikke sikkert at det er mulig å sette inn og ta ut platene – dette kommer an på platen. Bruk av slike plater kan føre til skader på dette utstyret.

Ikke fest kommersielt tilgjengelige etiketter eller annet materiale til platene.

- Platene kan forvrennes slik at platen ikke lenger kan spilles av.
- Etiketten kan falle av under avspilling og hindre at platen kan tas ut igjen, som kan føre til skade på utstyret.

Ekstern lagringsenhet (USB, SD)

Hvis du har spørsmål om den eksterne lagringsenheten (USB, SD), ta kontakt med produsenten av enheten.

Ikke plasser den eksterne lagringsenheten (USB, SD) på steder der den kan utsettes for høy temperatur.

Avhengig av den eksterne lagringsenheten (USB, SD), kan følgende problemer oppstå.

- Betjeningen kan variere.
- Det kan hende at lagringsenheten ikke kjennes igjen.
- Filer spilles ikke av på riktig måte.

USB-lagringsenhet

Tilkoblinger via en USB-hub støttes ikke.

Ikke koble til noe annet enn en USB-lagringsenhet.

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.

Avhengig av USB-lagringsenheten, kan følgende problemer oppstå.

- Enheten kan forårsake støy fra radioen.

SD-minnekort

Denne enheten støtter bare følgende typer SD-minnekort.

- SD
- miniSD
- microSD
- SDHC

Oppbevar SD-minnekortet utilgjengelig for barn. Hvis det svelges, må du øyeblikkelig kontakte lege.

Tilleggsinformasjon

Ikke berør kontaktene på SD-minnekortet direkte med fingrene eller et metallobjekt.

Ikke sett inn noe annet enn et SD-minnekort i minnekortsporet. Hvis et metallobjekt (f.eks. en mynt) settes inn i sporet, kan de interne kretsene ødelegges og forårsake feil.

Bruk en adapter når du setter inn et miniSD- eller microSD-kort. Ikke bruk en adapter som har metalldeleler stikkende ut, annet en kontaktene.

Ikke sett inn et skadet SD-minnekort (vridd, etikett som er tatt av), siden det kan sette seg fast i sporet og ikke løses ut.

Ikke bruk makt når du setter inn SD-minnekortet i kortsporet, siden kortet eller enheten kan bli skadet.

Når du løser ut et SD-minnekort, trykk inn og hold det til du hører et klikk. Det er farlig å slippe med fingeren med én gang, siden kortet kan skytes ut og treffe deg i ansiktet osv. Hvis kortet skytes ut, kan du også miste det.

iPod

For å sikre korrekt bruk, koble dokkingskabelen fra iPod-en direkte til enheten.

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.

Om iPod-innstillinger

- Når en iPod er tilkoblet, vil denne enheten endre EQ-innstillingene (equalizer) til iPod-en til "av" for å optimere akustikken. Når du kobler fra iPod-en igjen, vil EQ-innstillingene bli tilbakestilt til originalinnstillingene.
- Du kan ikke slå av repetisjon på iPod-en når du bruker denne enheten. Repetisjon endres automatisk til Gjenta alle når iPod-en kobles til denne enheten.

Inkompatibel tekst som er lagret på iPod-en, vil ikke vises av enheten.

DualDisc-plater

DualDisc-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 DualDisc-plater ikke er fysisk kompatibel med den generelle CD-standarden, kan det hende at denne siden ikke kan spilles av på enheten.

Hvis en DualDisc-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 DualDisc-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 DualDisc-plater i denne enheten.

Se informasjonen fra plateprodusenten for nærmere informasjon om DualDisc-plater.



OBS!

Ikke plasser plater, den eksterne lagringsenheten (USB, SD) eller en iPod på steder der de kan utsettes for høy temperatur.

Kompatibel komprimert lyd (plate, USB, SD)

WMA

Filtype: .wma

Bithastighet: 48 til 320 kbps (CBR), 48 til 384 kbps (VBR)

Samplingsfrekvens: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice-/DRM-direkteavspilling / direkteavspilling med video: Ikke-kompatibel

MP3

Filtype: .mp3

Bithastighet: 8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR

Samplingsfrekvens: 8 kHz til 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 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: Ikke-kompatibel

MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO: Ikke-kompatibel

WAV

Filtype: .wav

Kvantiseringsbiter: 8 og 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Samplingsfrekvens: 16 kHz til 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz og 44,1 kHz (MS ADPCM)

Tilleggsinformasjon

AAC

Kompatibelt format: AAC kodet med iTunes

Filtype: .m4a

Samplingsfrekvens: 11,025 kHz til 48 kHz

Overføringshastighet: 16 kbps til 320 kbps, VBR

Apple Lossless: Ikke-kompatibel

AAC-filer kjøpt i iTunes Store (filtype .m4p): Ikke-kompatibel

Ytterligere informasjon

Bare de første 32 tegnene kan vises som filnavn (inkludert filtypen) eller mappenavn.

Det er ikke sikkert at WMA-filer vil bli spilt av på korrekt måte på enheten, avhengig av programmet som er brukt til å kode filene.

Det kan være en liten forsinkelse ved avspilling av lyd-filer som inneholder billedata eller lyd-filer på en ekstern USB-lagringsenhet med flere mappehierarkier.

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 et Windows-miljø og er satt til russisk i innstillingen for flere språk

Plate

Spillbart mappehierarki: kan ha opptil åtte nivåer (et praktisk hierarki består av mindre enn to nivåer).

Spillbare mapper: opptil 99

Spillbare filer: opptil 999

Filsystem: ISO 9660 nivå 1 og 2, Romeo, Joliet

Avspilling av multi-session: Kompatibel

Overføring av data med pakkeskriving: Ikke-kompatibel

Uavhengig av lengden på tomme deler mellom sangene på originalinnspillingen, vil plater med komprimert lyd bli spilt av med en kort pause mellom sangene.

Ekstern lagringsenhet (USB, SD)

Spillbart mappehierarki: kan ha opptil åtte nivåer (et praktisk hierarki består av mindre enn to nivåer).

Spillbare mapper: opptil 1 500

Spillbare filer: opptil 15 000

Avspilling av opphavsrettsbeskyttede filer: Ikke-kompatibel

Partisjonert ekstern lagringsenhet (USB, SD): Bare den første spillbare partisjonen kan spilles av.

Det kan være en liten forsinkelse ved avspilling av lyd-filer fra en USB-lagringsenhet med flere mappehierarkier.


SD-minnekort

Enheter er ikke kompatibel med MMC (Multi Media Cards)-standarden.

Vi garanterer ikke kompatibilitet med alle SD-minnekort.

Denne enheten er ikke kompatibel med SD-Audio.

OBS!

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på USB-minner / bærbar USB-lydspillere / SD-minnekort / SDHC-minnekort, selv om dataene skulle gå tapt mens denne enheten brukes.
- Pioneer kan ikke garantere kompatibilitet med alle USB-masselagringseenheter og påtar seg ikke noe ansvar for tap av data fra mediespillere, smarttelefoner eller andre enheter ved bruk av dette produktet. 

Tilleggsinformasjon

iPod-kompatibilitet

Enheten har bare støtte for de iPod-modellene som er oppført nedenfor. Støttede iPod-programvareversjoner vises nedenfor. Eldre versjoner er kanskje ikke støttet.

Lagd for

- iPod touch, fjerde generasjon (programvareversjon 4.1)
- iPod touch, tredje generasjon (programvareversjon 3.1.1)
- iPod touch, andre generasjon (programvareversjon 2.1.1)
- iPod touch, første generasjon (programvareversjon 1.1)
- iPod classic 160GB (programvareversjon 2.0.2)
- iPod classic 120GB (programvareversjon 2.0)
- iPod classic (programvareversjon 1.0)
- iPod med video (programvareversjon 1.2.3)
- iPod nano, sjettede generasjon (programvareversjon 1.0)
- iPod nano, femte generasjon (programvareversjon 1.0.1)
- iPod nano, fjerde generasjon (programvareversjon 1.0)
- iPod nano, tredje generasjon (programvareversjon 1.0)
- iPod nano, andre generasjon (programvareversjon 1.1.3)
- iPod nano, første generasjon (programvareversjon 1.3.1)
- iPhone 4 (programvareversjon 4.1)
- iPhone 3GS (programvareversjon 3.0)
- iPhone 3G (programvareversjon 2.0)
- iPhone (programvareversjon 1.1.1)

Avhengig av iPod-ens generasjon eller versjon, er det ikke sikkert at alle funksjoner er tilgjengelige.

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-IU51 er også tilgjengelig. Kontakt den lokale forhandleren for flere opplysninger.

Les i iPod-bruksanvisningene for mer informasjon om kompatibilitet med filer/formater.

Lydbok, podkast: Kompatibel

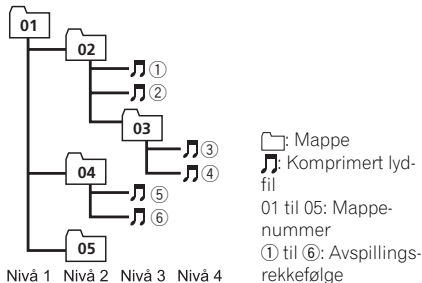
! OBS!

Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på en iPod, selv om dataene skulle gå tapt mens denne enheten brukes. ■

Rekkefølge på lydfiler

Brukeren kan ikke angi mappenummer og avspillingsrekkefølge med denne enheten.

Eksempel på et hierarki



Plate

Mappevalgsekvensen eller en annen operasjon kan være forskjellig, avhengig av kodingen eller skriveprogramvaren.

Ekstern lagringsenhet (USB, SD)

Avspillingssekvensen er den samme som for innspillingssekvensen i den eksterne lagringsenheten (USB, SD).

Følgende metode anbefales for å angi avspillingsrekkefølgen.

1 Opprett filnavn som inkluderer tall som angir avspillingsrekkefølgen (f.eks. 001xxx.mp3 og 099yyy.mp3).

2 Legg disse filene i en mappe.

3 Lagre mappen som inneholder filene, på den eksterne lagringsenheten (USB, SD).

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

For bærbare USB-lydspillere er rekkefølgen forskjellig, og avhenger av spilleren. ■

Bluetooth-profiler

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

- GAP (Generic Access Profile)
- SDP (Service Discovery Protocol)

Tilleggsinformasjon

- OPP (Object Push Profile)
- HFP (Hands Free Profile)
- HSP (Head Set Profile)
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVP (Audio/Video Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.0

Opphavsrett og varemerking

Bluetooth

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

iTunes

Apple og iTunes er varemerker som tilhører Apple Inc., registrert i USA og andre land.

MP3

Det følger en lisens for privat, ikke-kommersiell bruk med dette produktet, og det gis ingen lisens eller rettigheter til å bruke produktet i noen form for kommersiell (det vil si inntektsbringende) direktekringkasting (landbasert eller via satellitt, kabel og/eller eventuelt andre medier), kringkasting/streaming via Internett, intranett og/eller andre nettverk eller i andre systemer som distribuerer elektronisk innhold, som for eksempel anvendelse til betalingslyd (pay-audio) eller lyd på forespørsel (audio-on-demand). For slik bruk kreves det en lisens som er uavhengig av den som gis her. Du finner detaljer om dette på <http://www.mp3licensing.com>.

WMA

Windows Media er enten et registrert varemerke eller et varemerke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre land. Dette produktet inneholder teknologi som eies av Microsoft Corporation og kan ikke brukes

eller distribueres uten en lisens fra Microsoft Licensing, Inc.

SD-minnekort

SD-logoen er et varemerke for SD-3C, LLC. miniSD-logoen er et varemerke for SD-3C, LLC. microSD-logoen er et varemerke for SD-3C, LLC. SDHC-logoen er et varemerke for SD-3C, LLC.

iPod og iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano og iPod touch er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land. "Made for iPod" og "Made for iPhone" betyr at et tilleggsutstyr er konstruert spesielt for å koble til en iPod eller iPhone, og det har blitt sertifisert av utvikleren at det tilfredsstiller ytelsesstandardene til Apple. Apple er ikke ansvarlig for bruk av denne enheten eller dens overholdelse av standarder for sikkerhet og regelverk. Merk at bruk av dette tilbehøret sammen med en iPod eller iPhone kan påvirke trådløs ytelse.

Tilleggsinformasjon

Tekniske data

Generelt

Kraftforsyning	14,4 V likestrøm (10,8 til 15,1 V tillatt)
Jordingsssystem	Negativ type
Maksimalt strømtrekk	10,0 A
Mål (B × H × D): DIN	
Kabinett	178 mm × 50 mm × 165 mm
Nese	188 mm × 58 mm × 17 mm
D	
Kabinett	178 mm × 50 mm × 165 mm
Nese	170 mm × 46 mm × 17 mm
Vekt	1,3 kg

Lyd

Maks. utgangseffekt	50 W × 4 50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/ 2 Ω (for subwoofer)
Kontinuerlig utgangseffekt	22 W × 4 (50 Hz til 15 000 Hz, 5% THD, 4 Ω last, begge kanaler drevet)
Belastningsimpedans	4 Ω til 8 Ω × 4 4 Ω til 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Maksimum utgangsnivå fra Preout	4,0 V
Equalizer (5-bånds grafisk equalizer): Frekvens	100 Hz/315 Hz/1.25 kHz/ 3.15 kHz/8 kHz
Forsterkning	±12 dB
HPF:	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz
Helling	-12 dB/okt
Subwoofer (mono):	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz
Helling	-18 dB/okt
Forsterkning	+6 dB til -24 dB
Fase	Normal/motsatt
Bassforsterkning:	
Forsterkning	+12 dB 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, 12 (2-kanallyd) (Windows Media Player)
AAC-kodeformat	MPEG-4 AAC (bare iTunes-kodet) (.m4a) (Ver. 9.2 og tidligere)

WAV-signalformat	Lineær PCM og MS ADPCM (ukomprimert)
------------------------	--

USB

USB-standardspesifikasjon	USB 2.0 full speed
Maksimalt strømtrekk	1 A
USB-klasse	MSC (Mass Storage Class)
Filsystem	FAT12, FAT16, FAT32
MP3-kodeformat	MPEG-1 og 2 Audio Layer 3
WMA-kodeformat	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanallyd) (Windows Media Player)
AAC-kodeformat	MPEG-4 AAC (bare iTunes-kodet) (.m4a) (Ver. 9.2 og tidligere)
WAV-signalformat	Lineær PCM og MS ADPCM (ukomprimert)

SD

Kompatibelt fysisk format ...	Versjon 2.00
Maksimal minnekapasitet	32 GB (for SD og SDHC)
Filsystem	FAT12, FAT16, FAT32
MP3-kodeformat	MPEG-1 og 2 Audio Layer 3
WMA-kodeformat	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanallyd) (Windows Media Player)
AAC-kodeformat	MPEG-4 AAC (bare iTunes-kodet) (.m4a) (Ver. 9.2 og tidligere)
WAV-signalformat	Lineær PCM og MS ADPCM (ukomprimert)

FM-mottaker

Frekvensområde	87.5 MHz til 108.0 MHz
Utnyttbar følsomhet	9 dBf (0,8 μV/75 Ω mono, S/N: 30 dB)
Signal-/støyforhold	72 dB (IEC-A-nettverk)

MW-mottaker

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

LW-mottaker

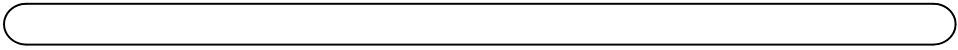
Frekvensområde	153 kHz til 281 kHz
Utnyttbar følsomhet	28 μV (S/N: 20 dB)
Signal-/støyforhold	62 dB (IEC-A-nettverk)

Bluetooth

Versjon	Bluetooth 3.0-sertifisert
Utgangseffekt	+4 dBm maks. (Effektklasse 2)

Merk

De tekniske dataene og utformingen kan endres uten varsel. 



<http://www.pioneer.eu>

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

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, 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.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd.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

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：(02) 2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：(0852) 2848-6488

© 2011 PIONEER CORPORATION.
Alle rettigheter reservert.