

Pioneer

Bruksanvisning

GPS NAVIGASJON LYD SYSTEM

AVIC-F310BT

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

Les dette nøye "Viktig informasjon for brukeren" først! "Viktig informasjon for brukeren" inneholder viktig informasjon som du må sette deg inn i før du bruker navigasjonssystemet.

Norsk

Samsvarserklæring i henhold til R&TTE-direktivet 1999/5/EC

Produsent:

Pioneer Corporation

4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku
Tokyo 153-8654, Japan

EU-representant:

Pioneer Europe NV

Haven 1087, Keetberglaan 1,
9120 Melsele, Belgium
<http://www.pioneer.eu>



English:

Hereby, Pioneer, declares that this AVIC-F310BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että AVIC-F310BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel AVIC-F310BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil AVIC-F310BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna AVIC-F310BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr AVIC-F310BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses AVIC-F310BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet". (BMW i)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ AVIC-F310BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo AVIC-F310BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el AVIC-F310BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este AVIC-F310BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento AVIC-F310BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme AVIC-F310BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivi tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a AVIC-F310BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka AVIC-F310BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoja, kad šis AVIC-F310BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan AVIC-F310BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že AVIC-F310BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta AVIC-F310BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest AVIC-F310BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този AVIC-F310BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/ЕС.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadcza, że AVIC-F310BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret AVIC-F310BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að AVIC-F310BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

Takk for at du kjøpte dette Pioneer-produktet

Les nøye gjennom brukerinstruksjonene slik at du får vite hvordan du bruker modellen på riktig måte. Etter at du har lest instruksjonene, bør du oppbevare denne bruksanvisningen på et trygt sted slik at du kan slå opp i dem senere.

Viktig

Skjermbildene som vises i eksemplene kan være noe forskjellig fra de faktiske skjermbildene.

De faktiske skjermbildene kan endres uten varsel for å forbedre ytelsen og funksjonaliteten.

Introduksjon	7	Bruke meny-skjermbilder (eksempel: skjermbildet "Navigasjonsmeny")	19
Oversikt over bruksanvisningen	7	Bruke listeskjermbilder (eksempel: bylisten) ..	19
• Bruke denne bruksanvisningen	7	Bruke tastaturet på skjermen	19
• Terminologi	7	Bruke kartet	20
• Terminologidefinisjoner	7	Lese kartskjermbildet	20
Merknad vedrørende bruk av MP3-filer	7	• Vise lydinformasjonslinjen	21
iPod-kompatibilitet	7	• Forstørret kart over veikryss	21
Kartdekning	8	• Visning ved kjøring på motorvei	21
Beskytte LCD-panelet og -skjermen	8	Bruke kartskjermbildet	22
Tilbakestille mikroprosessoren	8	• Endre kartets målestokk	22
Før du starter	9	• Endre kartretningen	22
Funksjoner og navn på deler	9	• Rulle kartet til posisjonen du vil se	22
Sette inn og ta ut plater	10	Vise informasjon om et angitt sted	23
• Sette inn en plate	10	Tilpasse innstillingene for kartskjermbildet ...	23
• Støtte ut en plate	10	• Vise POI på kartet	24
Sette inn og ta ut SD-minnekort	10	• Bytte kartet mellom 2D og 3D	25
• Sette inn et SD-minnekort	10	• Vise manøvreringer	25
• Ta ut et SD-minnekort	10	• Angi kartfargeendringen mellom dag og natt	25
Koble til og fra USB-lagringenheter	11	• Endre veifargen	25
• Koble til en USB-lagringssenhhet	11	• Innstilling av "Nærbilde"	25
• Koble fra en USB-lagringssenhhet	11	• Velge visning av "Favoritter"-ikonet	26
Koble til og fra en iPod	11	• Angi visning av fartsgrensevarsel	26
• Koble til en iPod	12	• Velge hvilken trafikkinformasjon som skal vises	26
• Koble fra en iPod	12	• Angi visning for gjeldende gatenavn	26
Beskytte produktet mot tyveri	12	• Endre innstillingene for skjermbildet for avbrudd av navigasjon	26
Forløp fra oppstart til avslutning	12	Angi en rute til destinasjonen	27
Ved første oppstart	12	Basisforløp ved opprettelse av rute	27
Vanlig oppstart	13	Kontrollere stedet på kartet	27
Slik bruker du den avtakbare enheten	14	Kontrollere den beregnede ruten	27
Funksjoner og navn på deler	14	• Endre betingelsene for beregning av rute	28
Ta av og sette på den avtakbare enheten	14	• Kontrollere den gjeldende rutebeskrivelsen	29
• Ta av den avtakbare enheten	14	• Legge til et etappemål	29
• Sette på den avtakbare enheten	14	Kontrollere og endre gjeldende rute	31
Montering av batteriet	15	Kontrollere den gjeldende rutebeskrivelsen ..	31
Avhending av batteriet	15	Redigere etappemål	31
Slå på den avtakbare enheten	16	• Legge til et etappemål	31
Lade batteriet på den avtakbare enheten	16	• Slette et etappemål	32
Overvåke batteristatusen	16	• Sortere etappemål	32
Automatisk av for navigasjonssystemet	16	Endre betingelsene for beregning av rute	32
Koble til en PC	17	Bruke demonstrasjonsveiledning	32
Bruke navigasjonsmeny-skjermbildene	18	Avbryte ruteveiledningen	33
Oversikt over bytte av skjermbilde	18	Søke etter og velge et sted	34
Dette kan du gjøre i hver meny	18	Søke etter et sted ved bruk av adresse	34
		• Søke etter et navn ved å angi flere nøkkelord	35
		Finne stedet ved å angi postnummeret	35
		Angi en rute til hjemmeadressen	36
		Søke etter interessepunkter (POI)	36

● Søke etter POler ved å angi en kategori først	36
● Søke etter et POI direkte med navnet på fasiliteten	36
● Søke etter et POI i nærheten	37
● Søke etter POler i nærheten av destinasjonen	37
● Søke etter POler i nærheten av en by	37
Velge destinasjonen fra "Favoritter"	38
Søke etter POler ved bruk av data på SD-minnekortet	38
Velge et sted du nylig har søkt etter	39
Søke etter et sted ved bruk av koordinater	39
Søke etter et sted ved å rulle kartet	40
Registrere og redigere steder	41
Registrere et sted i "Favoritter"	41
● Registrere et sted ved å bruke "Favoritter"	41
● Registrere steder med rullemodus	41
Redigere registrerte steder	41
● Redigere oppføringer i "Favoritter"	41
● Slette oppføringer i "Favoritter"	41
● Slette oppføringer i "Favoritter"	42
Registrere og redigere hjemstedet	42
● Registrere hjemstedet	42
● Redigere hjemstedet	43
● Slette en oppføring i "Logg"	43
Bruke trafikkinformasjon	44
Kontrollere all trafikkinformasjon	44
Kontrollere trafikkinformasjonen på ruten	45
Lese trafikkinformasjon på kartet	45
Angi en alternativ rute for å unngå trafikkorker	45
● Kontrollere trafikkorker automatisk	45
● Kontrollere trafikkinformasjon manuelt	46
Velge hvilken trafikkinformasjon som skal vises	46
Velge fortrukket RDS-TMC-tjenesteleverandør manuelt	47
Bruke handsfree-telefonering	48
Klargjøre kommunikasjonsenheter	48
Vise telefonmenyen	48
Registrere mobiltelefoner	48
● Søke etter telefoner i nærheten	48
● Søke etter en bestemt telefon	49
● Pare fra mobiltelefonen	50
Koble til og koble fra en registrert mobiltelefon	50
● Koble til en registrert mobiltelefon	50
● Koble fra en mobiltelefon	51
● Slette en registrert telefon	51
Foreta et anrop	51
● Direkte oppringing	51
● Foreta et anrop hjem på en enkel måte	52
● Ringe opp et nummer i "Kontakter"	52
● Foreta en oppringing ved å bruke loggen for mottatte anrop	52
● Foreta en oppringing ved å bruke loggen for oppringte numre	53
● Foreta en oppringing ved å bruke loggen for tapte anrop	53
● Ringe opp en oppføring i "Favoritter"	53
● Ringe opp telefonnummeret til en fasilitet	53
● Ringe fra kartet	54
Motta et telefonanrop	54
● Svare på et innkommende et anrop	54
● Avvise et innkommende et anrop	55
Overføre telefonboken	55
Tømme minnet	56
Innstilling av telefonen	56
● Stille telefonvolumet	56
● Stoppe overføring av Bluetooth-bølger	56
● Svare automatisk på et anrop	56
● Angi automatisk avvisning	57
● Ekkokompensasjon og støyreduksjon	57
● Stille inn automatisk tilkobling	57
● Redigere navnet på enheten	57
Merknader for handsfree-telefonering	58
Oppdatere programvaren for Bluetooth trådløsteknologi	59
Endre de generelle innstillingene for navigasjonsfunksjoner	60
Stille volumet for navigasjonssystemet	60
Tilpasse de regionale innstillingene	60
● Velge språket	60
● Angi tidsforskjellen	60
● Endre måleenheten mellom km og miles	61
● Endre kjøretøyets virtuelle hastighet	61
● Tilpasse tastaturoppsettet	61
Replikere innstillingene	62
Innstilling av "Sikker modus"	62
Legge inn informasjon om drivstofforbruk for å beregne drivstoffkostnader	62
Angi strømsparingsfunksjonen	63
Justere responsposisjoner på berøringspanelet (kalibrering av berøringspanelet)	63
Korrigerer nåværende posisjon	63
Kontrollere tilkoblinger av ledninger	63
Finne informasjon om versjonen	64
Justere skjermens lysstyrke	64
Slå av skjermen	64
Gjenopprette standardinnstillingene	64
Tilbakestille navigasjonssystemet til opprinnelig tilstand	65
Andre funksjoner	66
Eksportere data for "NavGate FEEDS"	66
● Drivstoff forbruk	66
● Registrere kjøreløkken	67
Eksportere og importere en oppføring i "Favoritter"	67
● Eksportere en oppføring i "Favoritter"	67
● Importere "Favoritter" redigert i "NavGate FEEDS"	68
Eksportere dataene for "Drivstoff forbruk" fra skjermbildet "Eksport/import-meny"	68
Funksjonen "PC-modus"-funksjonen	68
● Bytte til "PC-modus"	69
● Avbryte "PC-modus"	69
Grunnleggende forløp ved betjening	70
Bruke lydskilden	70
Endre lydbetjeningsskjermbildet	70
Oversikt over bytte av skjermbilde	71

Dette kan du gjøre i hver meny	72	Spille alle sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle all)	92
Bruke radioen (FM)	73	Spille sanger relatert til sangen som spilles av	92
Lese skjermbildet	73	Søke alfabetisk etter mulige alternativer	92
Bruke maskinvariantastene	73	Angi avspillingshastighet for lyd-bøker	93
Lagre og hente frem radiofrekvenser	74		
Lagre de sterkeste radiofrekvensene	74	Bruke ekstrautstyrskilden (AUX)	94
Søke etter sterke signaler	74	Lese skjermbildet	94
Stille inn alternative frekvenser	74	Slå på/av innstillingen for ekstrautstyr	94
• Bruke PI-søk	75	Velge "AUX" som kilde	94
• Aktivere Automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner	75	Slå av kilden	94
Begrens stasjoner til nærradioprogrammer	75	Tilpasse startinnstillingene	95
Motta trafikkmeldinger	75	Vise skjermbildet "Initial Setting"	95
Bruke avbrudd for mottak av nyheter	76	Angi knappelysningsfargen	95
Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av PTY-informasjon	76	Endre FM-søketrinn	95
• Motta PTY-alarm	76	Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner	95
Liste over programtyper (PTY-liste)	77	Slå på/av innstillingen for ekstrautstyr	95
Bruke radioen (MW/LW)	78	Stille inn kontrolleren for utgang bak og subwoofer	96
Lese skjermbildet	78	Stille inn utgangen bak	96
Bruke maskinvariantastene	78	Slå på/av lydemping/signalsvekking	96
Lagre og hente frem radiofrekvenser	78		
Lagre de sterkeste radiofrekvensene	78	Justere lyd	97
Søke etter sterke signaler	79	Vise skjermbildet "Audio Menu"	97
Spille av lyd-CD-plater	80	Justere balanse	97
Lese skjermbildet	80	Bruke equalizeren	97
Bruke maskinvariantastene	80	• Hente frem equalizerkurver	97
Velge spor fra listen	81	• Justere equalizerkurver	98
Angi et repetisjonsområde	81	Justere loudness	98
Spille av spor i tilfeldig rekkefølge	81	Bruke subwooferutgang	98
Skanne sporene på CD-plater	81	Bruke høypassfilteret	99
Avspilling og pause	82	Justere kildenivåer	99
Bruke avansert henting av lyd	82	Forsterke bassen (Bass)	99
Spille musikkfiler på ROM	83	Andre funksjoner	100
Lese skjermbildet	83	Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene	100
Bruke maskinvariantastene	84	• Angi elementer for sletting	101
Velge spor fra listen	84	Tillegg	103
Angi et repetisjonsområde	85	Feilsøking	103
Spille av spor i tilfeldig rekkefølge	85	Meldinger og tiltak ut fra disse	106
Skanne mapper og spor	85	Meldinger for lydfunksjoner	107
Avspilling og pause	85	Posisjoneringsteknologi	109
Bruke avansert henting av lyd	85	• Posisjonering med GPS	109
Spille musikkfiler på USB	86	• Karttilordning	109
Lese skjermbildet	86	Håndtere store feil	109
Bruke maskinvariantastene	86	• Når posisjonering med GPS ikke er mulig	109
Velge filer fra listen	87	• Tilstander som kan føre til merkbare posisjonsfeil	110
Angi et repetisjonsområde	87	Informasjon om ruteangivelse	112
Spille av filer i tilfeldig rekkefølge	87	• Spesifikasjoner for rutesøk	112
Skanne mapper og filer	88	Håndtere og vedlikeholde plater	113
Avspilling og pause	88	• Innebygd stasjon og vedlikehold	113
Bruke avansert henting av lyd	88	• Omgivelsesforhold ved avspilling av plater	113
Bruke en iPod	89	Plater som kan spilles	114
Lese skjermbildet	89	• CD	114
Bruke maskinvariantastene	89	Detaljert informasjon om spillbare medier	114
Velge sanger fra listen	90	• Kompatibilitet	114
Angi et repetisjonsområde	90	• Tabell over mediekompatibilitet	116
Avspilling og pause	90	Bluetooth	117
Bruke avansert henting av lyd	91	SD- og SDHC-logoen	117
Betjene navigasjonssystemets iPod-funksjon fra iPoden	91		
Spille sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle)	91		

Innhold

WMA	118
AAC	118
Detaljert informasjon om iPoder som kan kobles til	118
iPod	118
iPhone	118
iTunes	119
Bruke LCD-skjermen riktig	119
• Håndtere LCD-skjermen	119
• LCD-skjerm (display med flytende krystaller)	119
• Vedlikeholde LCD-skjermen	119
• Lysdiodebaklys (LED-baklys)	119
Displayinformasjon	120
• Skjermbildet "Navigasjonsmeny"	120
• Skjermbildet "Innstillingsmeny"	120
• Skjermbildet "Telefonmeny"	121
Ordliste	121
Tekniske data	123

Oversikt over bruksanvisningen

Før du begynner å bruke produktet må du lese "Viktig informasjon for brukeren" (en separat bruksanvisning) som inneholder advarsler, forsiktighetsregler og annen viktig informasjon du bør merke deg.

Bruke denne bruksanvisningen

Finne fremgangsmåten ut fra hva du har tenkt å gjøre

Når du har bestemt deg for hva du skal gjøre, kan du finne den aktuelle siden under "Innhold".

Finne fremgangsmåten ut fra et menynavn

Hvis du vil se betydningen av et element som vises på skjermen, vil du finne den aktuelle siden under "Displayinformasjon" i den siste delen av bruksanvisningen.

Ordliste

Bruk ordlisten til å finne betydningen av termer.

Terminologi

Før du går videre, bør du bruke noen minutter på å lese følgende informasjon om konvensjoner brukt i denne bruksanvisningen. Kjennskap til disse konvensjonene vil være til stor hjelp når du skal lære deg hvordan utstyret brukes.

- Tastene på navigasjonssystemet beskrives med **STORE BOKSTAVER** og **HALVFET** skrift:
eksempel)
MENU-tast, **MAP**-tast.
- Elementer i forskjellige menyer, skjermbildetitler og funksjonelle komponenter er beskrevet med **fet skrift** og doble anførselstegn " ":
eksempel)
Skjermbildet "**Navigasjonsmeny**" eller skjermbildet "**Audio Source**"
- Berøringspaneltaster som er tilgjengelig på skjermen, beskrives med **fet skrift** i parentes []:

eksempel)

[**Adressesøk**], [**Innstillinger**].

- Tilleggsinformasjon, alternativer og andre merknader presenteres i følgende format:
eksempel)
 Hvis hjemmeadressen ikke er lagret ennå, angir du stedet først.
- Referanser angis slik:
eksempel)
○ Se "Registrere hjemstedet" på side 42 for detaljer.

Terminologidefinisjoner

"USB-lagringsenhet"

Termen for bar USB-minne er "USB-lagringsenhet".

"SD-minnekort"

SD-minnekort og SDHC-minnekort refereres samlet til som "SD-minnekort".

Merknad vedrørende bruk av MP3-filer

Med dette navigasjonssystemet følger en lisens for privat, ikke-kommersiell bruk, og det gis ingen lisens eller rettigheter til å bruke produktet i noen form for kommersiell (det vil si inntektsbringende) sanntids kringkasting (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). Til slikt bruk kreves det lisens uavhengige av den som gis her. Detaljer om dette finner du på <http://www.mp3licensing.com>.

iPod-kompatibilitet

Dette produktet støtter bare iPod-modellene og versjonene av iPod-programvare som er angitt nedenfor. Andre kan fungere feil.

- iPod nano første generasjon, ver. 1.3.1
- iPod nano andre generasjon, ver. 1.1.3
- iPod nano tredje generasjon, ver. 1.1.3

- iPod nano fjerde generasjon, ver. 1.0.3
 - iPod femte generasjon, ver. 1.3
 - iPod classic, ver. 2.0
 - iPod touch første generasjon, ver. 1.1.5
 - iPod touch andre generasjon, ver. 2.2
 - iPhone, ver. 2.2
 - iPhone 3G, ver. 2.2
- I denne bruksanvisningen refereres det til iPod og iPhone som iPod.
- Når du bruker dette navigasjonssystemet med en Pioneer USB-grensesnittkabel for iPod (CD-IU50) (selges separat), kan du kontrollere en iPod som er kompatibel med dette navigasjonssystemet.
- For å få best mulig ytelse anbefaler vi at du bruker den nyeste programvaren for iPoden.
- Operasjonsmetodene kan variere avhengig av iPod-modellen og programvareversjonen for iPoden.
- Hvis du vil ha mer informasjon om iPod-kompatibilitet med dette navigasjonssystemet, kan du se informasjonen på vårt nettsted.
- iPod er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land.
- iPhone er et varemerke for Apple Inc.

Kartdekning

Hvis du vil ha mer informasjon om kartdekningen i dette navigasjonssystemet, kan du se informasjonen på vårt nettsted.

Beskytte LCD-panelet og -skjermen

- LCD-skjermen må ikke utsettes for direkte sollys når produktet ikke er i bruk. Hvis enheten ligger for lenge i sterkt lys, kan høy temperatur føre til at LCD-skjermen slutter å virke.
- Når du bruker mobiltelefon, må du holde antennen på telefonen unna LCD-skjermen for å hindre forstyrrelser i videobildene i form av prikker, fargestriper osv.
- Bruk alltid fingrene på berøringspaneltastene slik at du unngår å skade LCD-skjermen. (Styluspennen er

ment brukt til spesialkalibreringer. Ikke bruk styluspennen til normal bruk.)

Tilbakestille mikroprosessoren

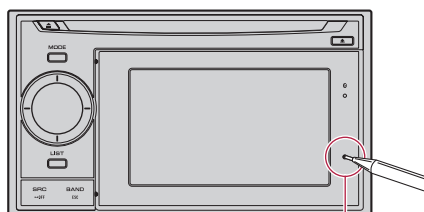
⚠ OBS!

Hvis du trykker **RESET**-tasten, tømmer hovedsakelig innstillingene for lyd-kilden uten å fjerne alle elementene for navigasjonsfunksjonene. Les den aktuelle seksjonen før du sletter.

➔ Mer detaljert informasjon om hvilke elementer som slettes, finner du under "Angi elementer for sletting" på side 101.

Mikroprosessoren må tilbakestilles i følgende tilfeller:

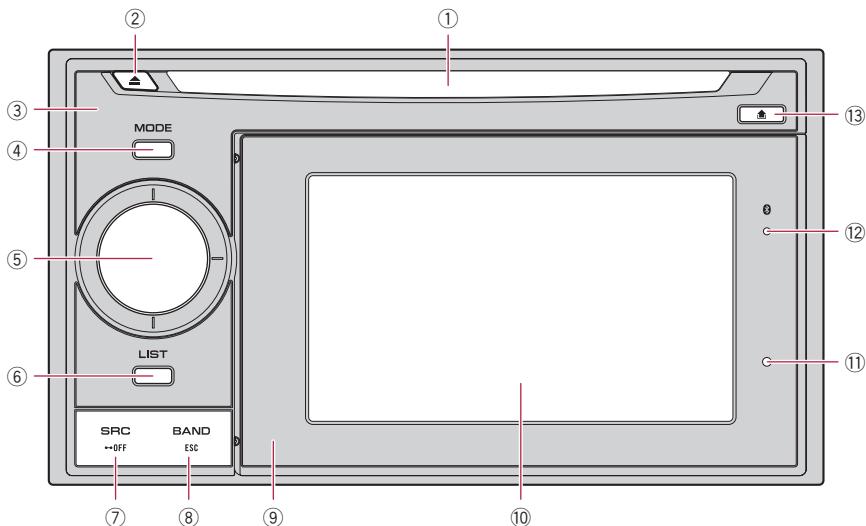
- Før produktet brukes for første gang etter installeringen.
 - Hvis produktet ikke virker som det skal.
 - Hvis det oppstår problemer med bruk av systemet.
 - Når kombinasjonen av utstyret endres.
 - Når du legger til / fjerner tilleggsprodukter som er knyttet til navigasjonssystemet.
 - Hvis bilens posisjon vises på kartet med en merkbar posisjonsfeil.
- Trykk **RESET**-tasten med en pennespiss eller en annen spiss gjenstand.



RESET-tast

Funksjoner og navn på deler

Dette kapitlet inneholder informasjon om navn på delene og hovedfunksjonene for knappene.



① Plateåpning

Sett inn en plate for å spille.

⇒ Se "Sette inn og ta ut plater" på side 10 for detaljer vedrørende operasjoner.

② EJECT-tast

Trykk for å støte ut en plate fra plateåpningen.

③ Hovedenhet

④ MODE-tast

- Trykk for å bytte mellom kartskjermbildet og lydbetjeningsskjermbildet.
- Trykk for å vise kartskjermbildet mens skjermbildet med navigasjonsfunksjonene vises.

⑤ MULTI-CONTROL

MULTI-CONTROL brukes bare til funksjoner.

⇒ Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se beskrivelsene fra side 70 til 97.

- **Dreie:**
Justerer volumet til lydkilden.
- **Bevege MULTI-CONTROL til høyre eller venstre:**

Lar deg endre frekvensen ett trinn om gangen og bruke kontroller for søk etter spor.

- **Fortsette å bevege MULTI-CONTROL til høyre eller venstre:**

Lar deg utføre manuelt søk og hurtigspoling frem eller tilbake.

⑥ LIST-tast

Denne tasten brukes bare til lydfunksjoner.

⇒ Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se beskrivelsene fra side 70 til 97.

⑦ SRC/OFF-tast

Denne tasten brukes bare til lydfunksjoner.

⇒ Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se beskrivelsene fra side 70 til 97.

⑧ BAND/ESC-tast

Denne tasten brukes bare til lydfunksjoner.

⇒ Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se beskrivelsene fra side 70 til 97.

⑨ Avtakbar enhet

⑩ LCD-skjerm

Før du starter

⑪ RESET-tast

➔ Se "Tilbakestille mikroprosessor" på side 8 for detaljer.

⑫ Statusindikator for Bluetooth-tilkobling

Lyser når telefonen er parett til navigasjonssystemet med Bluetooth trådløsteknologi.

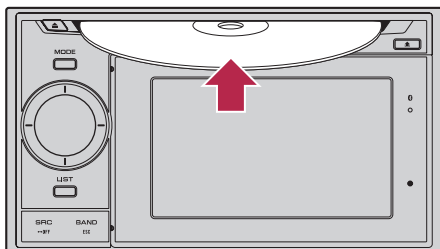
⑬ DETACH-tast

Trykk for å ta av den avtakbare enheten fra hovedenheten.

Sette inn og ta ut plater

Sette inn en plate

- Sett inn en plate i plateåpningen.



- Ikke sett inn noe annet enn en plate i spillerens plateåpning.

Støte ut en plate

- Trykk EJECT-tasten.

Platen støtes ut.

Sette inn og ta ut SD-minnekort

⚠ OBS!

- Oppbevar blind-SD-kortet utenfor rekkevidden til små barn slik at de ikke ved et uhell svelger det.
- For å forhindre tap av data og skade på lagringsenheten må du aldri ta den ut fra navigasjonssystemet mens data overføres.
- Hvis du av en eller annen grunn mister eller ødelegger data på lagringsenheten, er det vanligvis ikke mulig å gjenopprette dataene. Pioneer påtar seg ikke noe ansvar

for skader, kostnader eller utgifter som skyldes tapte eller ødelagte data.

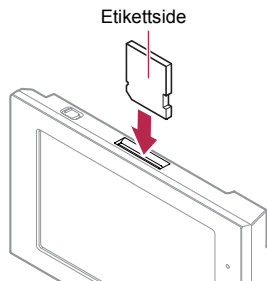
Sette inn et SD-minnekort

1. Ta av den avtakbare enheten fra hovedenheten.

➔ Se "Ta av og sette på den avtakbare enheten" på side 14 for detaljer.

2. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

Sett inn kortet med kontaktenden først i sporet øverst på den avtakbare enheten, og trykk på kortet til det klikker og låser seg helt fast.



- Dette systemet er ikke kompatibelt med Multi Media Card (MMC).
- Det garanteres ikke kompatibilitet med alle typer SD-minnekort.
- Det ikke sikkert denne enheten oppnår optimal ytelse med enkelte typer SD-minnekort.
- Ikke sett inn noe annet enn SD-minnekort eller blind-SD-kort i SD-kortsporet.
- Når du setter inn et SD-minnekort som inneholder egendefinerte POI-data, starter navigasjonssystemet på nytt.

Ta ut et SD-minnekort

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Eject SD].

Det vises en melding som ber deg bekrefte at navigasjonssystemet skal startes på nytt.

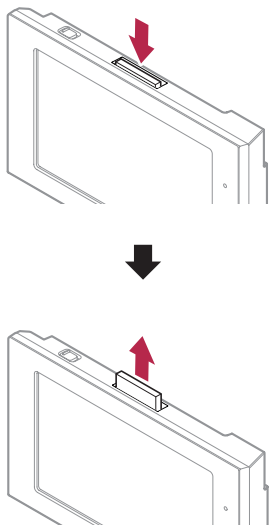


3. Trykk [OK].

Navigasjonssystemet starter på nytt, og meldingen nedenfor vises.



4. Trykk på SD-minnekortet til det klikker. SD-minnekortet støtes ut.



5. Trekk ut SD-minnekortet.

- Sett inn blind-SD-kortet for å holde SD-kortsporet fritt for støv når SD-minnekortet ikke er satt inn.

6. Trykk [Start på nytt].

Navigasjonssystemet startes på nytt.

Koble til og fra USB-lagringenheter

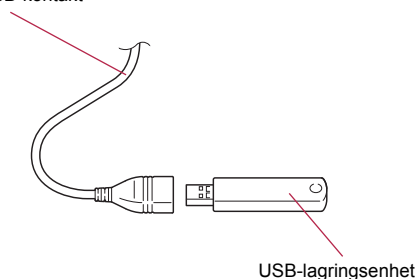
⚠ OBS!

- For å forhindre tap av data og skade på lagringenheten må du aldri ta den ut fra navigasjonssystemet mens data overføres.
- Hvis du av en eller annen grunn mister eller ødelegger data på lagringenheten, er det vanligvis ikke mulig å gjenopprette dataene. Pioneer påtar seg ikke noe ansvar for skader, kostnader eller utgifter som skyldes tapte eller ødelagte data.

Koble til en USB-lagringenhhet

- Koble en USB-lagringenhhet til USB-kontakten.

USB-kontakt



- Det garanteres ikke kompatibilitet med alle typer USB-lagringenheter. Det ikke sikkert dette navigasjonssystemet oppnår optimal ytelse med enkelte typer USB-lagringenheter.
- Tilkobling via USB-hub er ikke mulig.

Koble fra en USB-lagringenhhet

- Trekk ut USB-lagringenheten etter å ha kontrollert at tilgang til data ikke skjer.

Koble til og fra en iPod

⚠ OBS!

- For å forhindre tap av data og skade på lagringenheten må du aldri ta den ut fra navigasjonssystemet mens data overføres.

Før du starter

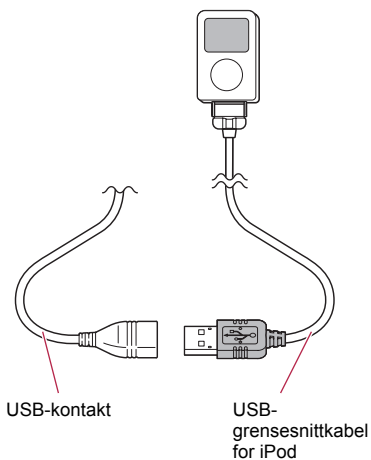
- Hvis du av en eller annen grunn mister eller ødelegger data på lagringsenheten, er det vanligvis ikke mulig å gjenopprette dataene. Pioneer påtar seg ikke noe ansvar for skader, kostnader eller utgifter som skyldes tapte eller ødelagte data.

Koble til en iPod

Ved å bruke USB-grensesnittkabelen for iPod kan du koble iPoden til navigasjonssystemet.

- Det kreves en USB-grensesnittkabel for iPod (CD-IU50) (selges separat) for å koble til.

1. Trekk ut USB-lagringsenheten etter å ha kontrollert at tilgang til data ikke skjer.



- Hvis du vil ha mer informasjon om iPod-kompatibilitet med dette navigasjonssystemet, kan du se informasjonen på vårt nettsted.
- Tilkobling via USB-hub er ikke mulig.

2. Koble til iPoden.

Koble fra en iPod

- Trekk ut USB-grensesnittkabelen for iPod etter å ha kontrollert at tilgang til data ikke skjer.

Beskytte produktet mot tyveri

Den avtakbare enheten kan tas av hovedenheten for å redusere risikoen for tyveri.

- Se "Ta av og sette på den avtakbare enheten" på side 14 for detaljer.

⚠ OBS!

- Unngå å trykke hardt på displayet og tastene eller å bruke makt når du tar av eller setter på plass den avtakbare enheten.
- Ikke utsett den avtakbare enheten for kraftige støt.
- Ikke utsett den avtakbare enheten for direkte sollys og høye temperaturer.
- Etter at du har tatt av den avtakbare enheten, må du oppbevare den på et trygt sted der det ikke stripes opp eller skades.

Forløp fra oppstart til avslutning

1. Start motoren for å starte systemet.

- Bruk alltid fingrene til å trykke på berøringspanelastene slik at du unngår å skade LCD-skjermen. (Styluspennen er ment brukt til spesialkalibreringer. Ikke bruk styluspennen til normal bruk.)

2. Stans kjøretøyets motor for å avslutte systemet.

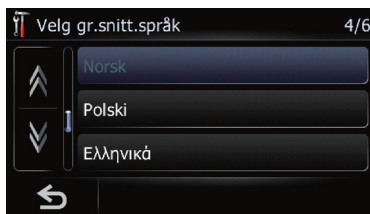
Navigasjonssystemet slås også av.

Ved første oppstart

Når du bruker navigasjonssystemet for første gang, velger du språket du vil bruke.

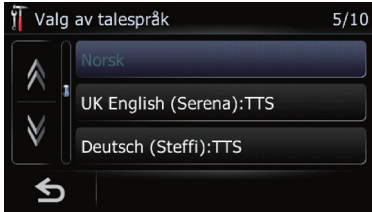
1. Start motoren for å starte systemet.

Etter en kort pause vises velkomstsjermbildet for navigasjon. Og deretter vises skjermbildet "Velg gr.snitt.språk".

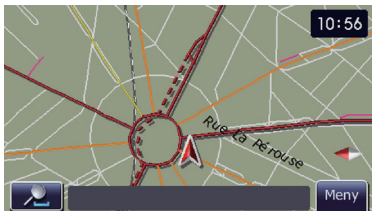
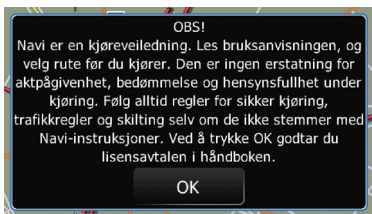


2. Trykk på språket du vil bruke på skjermen.

Skjermbildet "Valg av talespråk" vises.



3. Trykk på språket du vil bruke til taleveiledning.
Navigasjonssystemet starter nå på nytt.
4. Les ansvarsfraskrivelsen nøye og sett deg inn i alle detaljer, og trykk deretter **[OK]** hvis du godtar betingelsene.



Kartskjermbildet vises.

Vanlig oppstart

- **Start motoren for å starte systemet.**
 - Hvilket skjermbilde som vises, avhenger av hva som har skjedd tidligere.
 - Hvis det ikke er noen rute, vises ansvarsfraskrivelsen etter at navigasjonssystemet har startet på nytt. Les ansvarsfraskrivelsen nøye og sett deg inn i alle detaljer, og trykk deretter **[OK]** hvis du godtar betingelsene.

Slik bruker du den avtakbare enheten

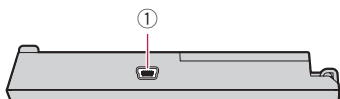
Hvis du tar av den avtakbare enheten fra hovedenheten, kan du angi ruter og søke etter steder også når du er utenfor bilen.

Du kan også koble den avtakbare enheten til en PC med den medfølgende USB-kabelen.

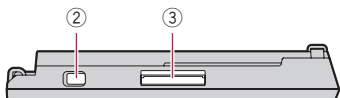
Dette kapitlet beskriver hvordan du bruker den avtakbare enheten når den ikke er koblet til hovedenheten.

Funksjoner og navn på deler

Undersiden av den avtakbare enheten



Oversiden av den avtakbare enheten



① USB-kontakt

Brukes til å koble til en PC.

② På/av-bryter

Brukes til å slå den avtakbare enheten på og av.

③ SD-kortspor

→ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 10 for mer detaljert informasjon.

Ta av og sette på den avtakbare enheten

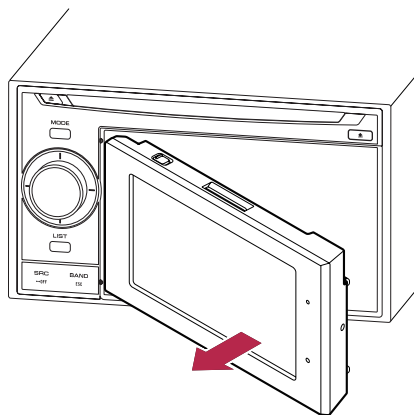
Ta av den avtakbare enheten

- Hovedenheten kan ikke brukes når den avtakbare enheten er tatt av.
- Når du tar av den avtakbare enheten, slås lydkilden automatisk av.
- Hvis du tar av den avtakbare enheten når det vises et lydskjerm bilde, slås lydkilden automatisk av, og displayet bytter til kartskjerm bildet.

1. Trykk DETACH-tasten for å frigjøre den avtakbare enheten.

2. Ta forsiktig tak i høyre side av den avtakbare enheten, og dra den sakte utover.

Pass på at du ikke mister den avtakbare enheten, og pass på at den ikke kommer i kontakt med vann eller andre væsker slik at varige skader påføres.



3. Legg den avtakbare enheten i det medfølgende etuiet for å beskytte den.

Sette på den avtakbare enheten

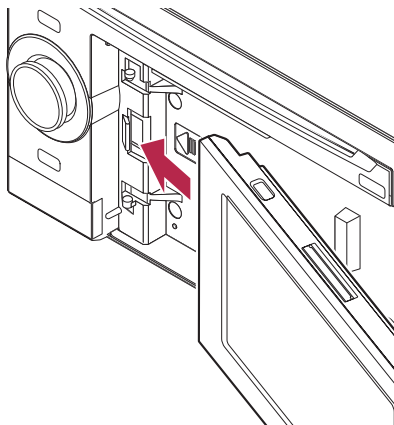
- Hvis den avtakbare enheten slås på før den settes på hovedenheten, slås den ikke av når tenningsbryteren slås av (ACC OFF).

1. Slå av strømmen til den avtakbare enheten.

2. Skyv den avtakbare enheten mot venstre til du hører et klikk.

Den avtakbare enheten og hovedenheten kobles sammen på venstre side. Pass på at den avtakbare enheten kobles riktig til hovedenheten.

Slik bruker du den avtakbare enheten



3. Trykk på midten av høyre side av den avtakbare enheten til den sitter fast på plass.

Hvis du ikke får festet den avtakbare enheten riktig til hovedenheten, prøver du på nytt og er forsiktig slik at du ikke tvinger den på plass slik at den skades.

Montering av batteriet

⚠ OBS!

- Du må under ingen omstendigheter prøve å skifte batteriet selv.
- Batteriet må bare skiftes av servicepersonell fra Pioneer.

Avhending av batteriet

⚠ ADVARSEL

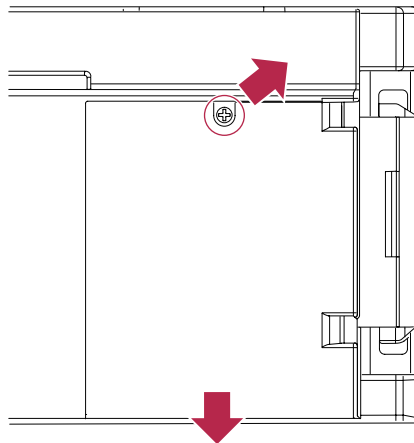
- Oppbevar batteripakken utenfor rekkevidden til små barn slik at de ikke ved et uhell svelger den.
- Batterier (batteripakke eller innsatte batterier) må ikke utsettes for høy varme fra solskinn, ild eller lignende.

⚠ OBS!

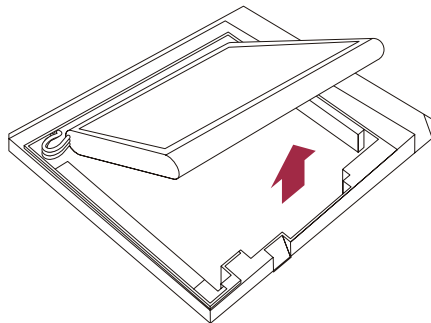
Når du kaster brukte batterier, må du overholder vedtatte bestemmelsene eller miljøforskriftene som gjelder der du befinner deg i.

Ikke åpne dekslet unntatt når du avhender batteriet.

1. Ta ut skruen fra baksiden av den avtakbare enheten.
2. Skyv av dekslet.

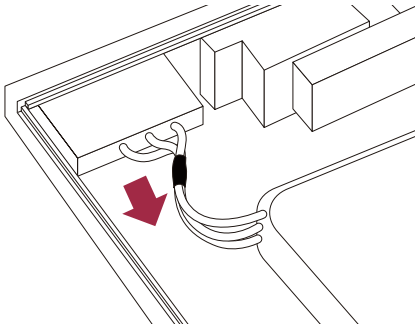


3. Ta ut batteriet.



4. Koble fra kabelen slik at batteriet kobles fra.

Slik bruker du den avtakbare enheten



Slå på den avtakbare enheten

Hvis du slår på den avtakbare enheten mens den er tatt av hovedenheten, bytter navigasjonssystemet til "frakoblingsmodus".

- Funksjonene nedenfor er ikke tilgjengelig i "frakoblingsmodus".
 - Stemmeveiledning
 - Funksjon for å automatisk lage ny rute
 - Karttilordning
 - Handsfree-telefonering
 - Lydfunksjoner
- Når batteriet i den avtakbare enheten blir helt utladet, vises velkomstsjermbildet neste gang systemet startes opp.

Lade batteriet på den avtakbare enheten

- Temperaturområde for bruk av batteriet er fra -20 °C til +60 °C.
- Temperaturområde for lading av batteriet er fra 0 °C til +55 °C.
Lading kan ikke utføres når temperaturen er utenfor temperaturområdet for lading.

Batteriet i den avtakbare enheten lades i i følgende tilfeller:

- Når den avtakbare enheten er koblet til hovedenheten mens tenningsbryteren er slått på (ACC ON).
- Når den avtakbare enheten er koblet til en PC.
- Før du lader den avtakbare enheten ved å koble til en PC, må du slå av strømmen til

enheten. Hvis strømmen er på, kan det hende at batteriet ikke lades.

- Når enheten er koblet til en PC, kan det hende batteriet ikke lades avhengig av innstillingene for skjermens lysstyrke. Før du lader den avtakbare enheten ved å koble til en PC, må du angi skjermens lysstyrke til et lavt nivå.
- ➔ Se "Justere skjermens lysstyrke" på side 64 for detaljer.

Overvåke batteristatusen

Du kan kontrollere batteristatusen for den avtakbare enheten.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".
2. Trykk [Innstillinger].

Sjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

Batteristatusindikatoren vises øverst til høyre på skjermbildet "Innstillingsmeny".

Batteristatusindikator



Fulladet



Tilstrekkelig strøm



Lader

Automatisk av for navigasjonssystemet

Når batteriet i den avtakbare enheten er nesten utladet, slås navigasjonssystemet automatisk av.

Når den avtakbare enheten slås på igjen etter at batteriet er ladet, går den tilbake til den siste statusen til systemet.

1. Det vises en melding når den gjenværende levetiden for batteriet er kort.



Slik bruker du den avtakbare enheten

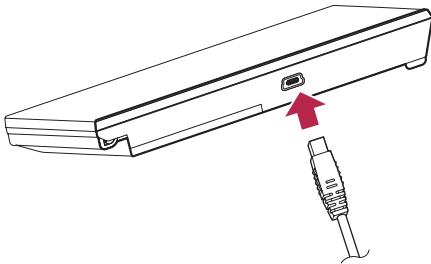
2. Når batteriet er nesten utladet, vises det en melding, og navigasjonssystemet slås automatisk av.



Koble til en PC

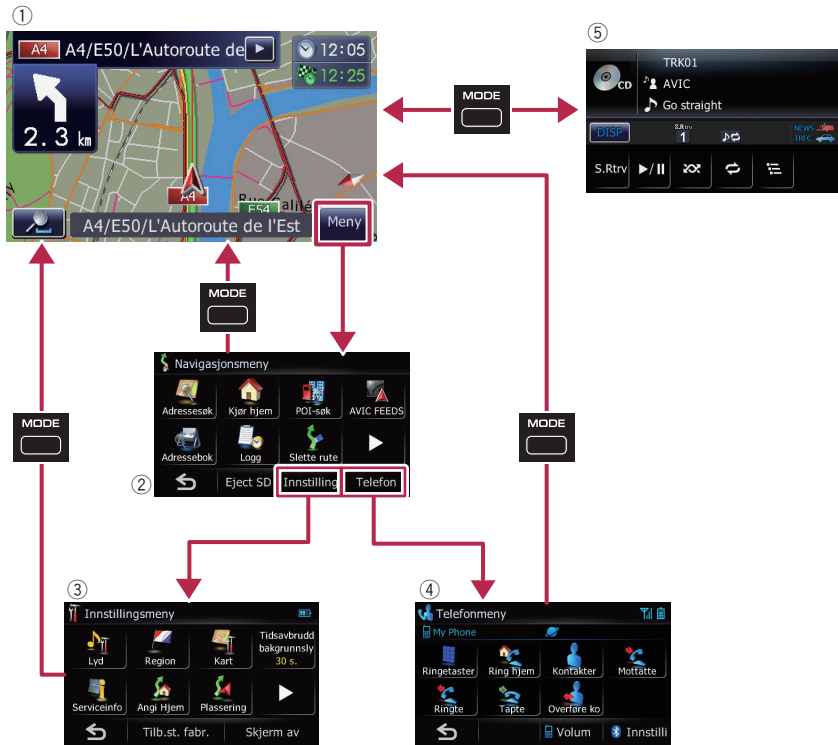
Du kan koble den avtakbare enheten til en PC med den medfølgende USB-kabelen (leveres sammen med navigasjonssystemet).

1. Koble den medfølgende USB-kabelen USB-kontakten.



2. Koble den medfølgende USB-kabelen PCen.

Oversikt over bytte av skjermbilde



Dette kan du gjøre i hver meny

① Kartskjerm bildet

Trykk **MODE**-tasten for å vise navigasjonskartskjerm bildet.

② Skjerm bildet "Navigasjonsmeny"

Du kan søke etter destinasjonen fra denne menyen. Du kan også kontrollere eller avbryte den angitte ruten fra denne menyen.

③ Skjerm bildet "Innstillingsmeny"

Gir deg tilgang til skjerm bildet for endring av innstillinger.

④ Skjerm bildet "Telefonmeny"

Gir deg tilgang til skjerm bildet relatert til handsfree-telefonering for å vise anropsslogger og endre innstillingene for tilkobling med Bluetooth trådløsteknologi.

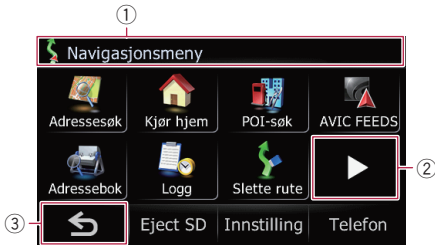
⑤ Lydbetjenings skjerm bildet

Når du spiller fra lydkilden, vises vanligvis dette skjerm bildet.

- Trykk **←** for å gå tilbake til forrige skjerm bilde.

Bruke navigasjonsmenyskjerm bildene

Bruke menyskjerm bilder (eksempel: skjerm bildet "Navigasjonsmeny")



① Skjerm bildetittel

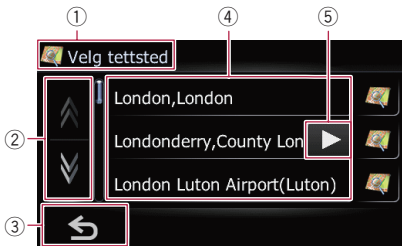


Viser neste eller forrige side.



Returnerer til forrige skjerm bilde.

Bruke listeskjerm bilder (eksempel: bylisten)



① Skjerm bildetittel



Når du trykker eller i rullefeltet, ruller du gjennom listen slik at du kan se de resterende elementene.



Returnerer til forrige skjerm bilde.

④ Oppførte elementer

Ved å trykke på et alternativ i listen kan du begrense antall alternativer og fortsette med neste operasjon.



Hvis alle tegnene ikke kan vises innen det viste området, kan du trykke tasten til høyre for elementet for å vise de resterende tegnene.

Bruke tastaturet på skjermen



① Tekstboks

Viser tegnene som er skrevet inn. Hvis det ikke er tekst i boksen, vises det en informativ veiledning.

② Tastatur

Trykk tastene for å skrive inn tegnene.



Returnerer til forrige skjerm bilde.

④ [0-9], [Symbol], [Andre]:

Du kan angi andre tegn i alfabetet. Du kan også skrive inn tekst med tegn som [&] eller [+] eller med tall.

Trykk for å endre valget.

Hvis du bruker en av bokstavene "A", "Ä", "Å" eller "Æ", vil resultatet som vises, bli det samme.

⑤ [OK]:

Bekrefter oppføringen og lar deg fortsette til neste trinn.



Sletter teksten som er skrevet inn, med én bokstav om gangen med start fra slutten av teksten. Hvis du fortsetter å trykke på tasten, slettes all teksten.

Det meste av informasjonen som leveres av navigasjonssystemet, kan ses på kartet. Det er derfor nødvendig å bli kjent med hvordan informasjonen vises på kartet.

Lese kartskjermbildet

Dette eksemplet viser et skjermbilde med et 2D-kart.



- Informasjon merket med (*), vises bare når ruten er angitt.
- Avhengig av betingelsene og innstillingene, kan det hende enkelte elementer ikke vises.

① Navn på gaten som skal brukes (eller neste veiledningspunkt)*

Hvis du trykker på elementet, kan du høre neste veiledning på nytt.


② Neste kjøreretning*

Når du kommer til et veiledningspunkt, blir dette grønt. Hvis du trykker på elementet, kan du høre neste veiledning på nytt.

③ Avstand til veiledningspunkt*

Viser avstanden til neste veiledningspunkt.

④ Zoom inn / zoom ut

Når du trykker , vises tastene på berøringspanelet for endring av kartets målestokk og kartretningen.

⑤ Gjeldende posisjon

Angir gjeldende sted for kjøretøyet. Spissen av det trekantede merket viser retningen, og visningen flyttes automatisk, mens du kjører.


- Spissen av trekantmerket er den riktige gjeldende posisjonen.

⑥ Navn på gater (eller byer) som du kjører på eller gjennom

⇒ Se “Angi visning for gjeldende gatenavn” på side 26 for detaljer.

⑦ Meny-tast

⑧ Indikator for kartretning

- Når “Nord opp” velges, vises **N**.
 - Når “Kjøreretning opp” velges, vises .
 - Den røde pilen angir nord.
- ⇒ Se “Endre kartretningen” på side 22 for detaljer.

⑨ Retningslinje*

Retningen mot destinasjonen (neste etappemål, eller markør) er angitt med en rett linje.

Bruke kartet

10 Gjeldende rute*

Den gjeldende angitte ruten er uthevet med klar farge på kartet. Hvis det er angitt etappemål på ruten, utheves ruten etter neste etappemål med en annen farge.

11 Multiinformasjonsvinduet

Hvert trykk på [Multiinformasjonsvinduet] endrer visningen av informasjon.

- **Avstand til destinasjonen (eller avstand til etappemål)***
- **Beregnet ankomsttid til destinasjonen eller etappemålet***
Beregnet ankomsttid er en ideell verdi beregnet ut fra verdisettet for [Hast.] og den faktiske gjennomsnittshastigheten. Den beregnede ankomsttiden er bare en referanseverdi, og er ingen garanti for riktig ankomsttid.
- **Kjøretid til destinasjonen eller etappemålet***

12 Gjeldende tid



Forstørret kart over veikryss

Når "Nærbilde" i skjermbildet "Kart" er "På", vises det et forstørret kart over veikrysset.



➔ Se "Innstilling av "Nærbilde"" på side 25 for detaljer.

Veiledningsflaggenes betydning



: **Destinasjon**

Det sjakkbrettmønstrede flagget angir destinasjonen din.



: **Etappe mål**

De blå flaggene viser etappemålene.



: **Veiledningspunkt**

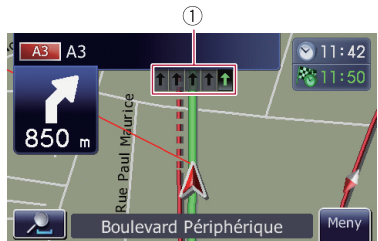
Neste veiledningspunkt (neste gang du skal svinge osv.) vises med et gult flagg.

Vise lydinformasjonslinjen

Du kan kontrollere gjeldende status på den valgte lydilden.

Visning ved kjøring på motorvei

Enkelte steder på motorveien vil informasjon om kjørefelt være tilgjengelig for å angi feltet det anbefales at du skal bruke for å gjøre den neste manøveren enklere.



Når du kjører på en motorvei, kan avkjørselsnumre og motorveiskilt bli vist når du er i nærheten av innkjørsler og avkjørsler.






- 1 **Informasjon om kjørefelt**
- 2 **Informasjon om avkjørsel fra motorvei**
Viser avkjørselen fra motorveien.
- 3 **Motorveiskilt**
Disse viser veinummeret og gir retningsinformasjon.
 - Hvis dataene for disse elementene ikke er i det innebygde minnet, er ikke informasjonen tilgjengelig selv om det er skilt på den aktuelle veien.



Bruke kartskjermbildet

Endre kartets målestokk

Du kan endre kartets målestokk mellom 25 meter og 2000 kilometer (25 yard og 1000 miles).

1. Vis kartskjermbildet.
2. Trykk  på kartskjermbildet.
 og  med kartets målestokk vises.



3. Trykk  eller  for å endre kartets målestokk.
 - Hvis du ikke betjener funksjonene innen noen få sekunder, tilbakestilles visningen automatisk.





Endre kartretningen

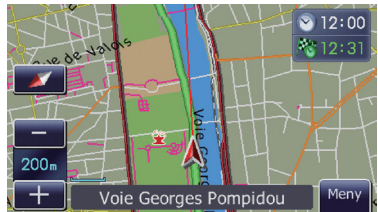
Du kan bytte retningen for bilen på kartet mellom "Kjøreretning opp" og "Nord opp".

- Kjøreretning opp:
Kartvisningen viser alltid kartet med kjøretøyets kjøreretning mot øverste del av skjermen.
- Nord opp:
Kartvisningen har alltid nord øverst på skjermen.
 - Kartretningen holdes fast på "Nord opp" i følgende situasjon:
 - Når kartets målestokk er 50 kilometer (25 miles) eller større.
 - Kartretningen holdes fast på "Kjøreretning opp" i følgende situasjon:
 - Når skjermbildet med 3D-kart vises.

1. Vis kartskjermbildet.

2. Trykk på kartskjermbildet.

-  eller  vises.
- Når "Nord opp" velges, vises .
- Når "Kjøreretning opp" velges, vises .



3. Trykk eller for å bytte bilens retning.

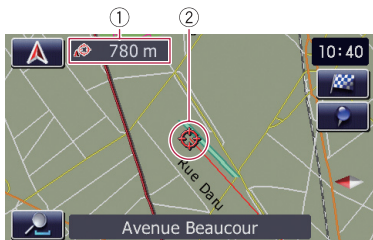
Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- Hvis du ikke betjener funksjonene innen noen få sekunder, tilbakestilles visningen automatisk.

Rulle kartet til posisjonen du vil se

1. Vis kartskjermbildet.

2. Trykk på og dra kartet i den retningen du vil rulle det.



① Avstand fra gjeldende posisjon

② Markør

Plassering av markøren over det ønskede stedet viser en kort oversikt for stedet nederst på skjermen med gatenavn og annen informasjon for stedet. (Hvilken informasjon som vises, avhenger av posisjonen.)

Hvor mye det flyttes avhenger av lengden du drar.

• Trykk .

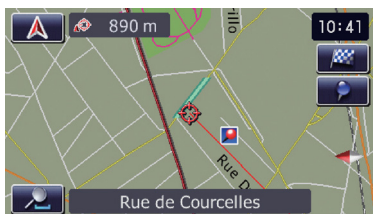
Kartet går tilbake til gjeldende posisjon.

Trykk **MODE**-tasten for å gå tilbake til gjeldende posisjon.

Vise informasjon om et angitt sted

Det vises et ikon ved registrerte steder (hjemsted, bestemte steder, **Favoritter**-oppføringer) og steder med et POI-ikon eller trafikkinformasjonsikon. Plasser rullemarkøren over ikonet for å vise detaljert informasjon.

1. Rull kartet, og flytt rullemarkøren til ikonet du vil vise.



2. Trykk .

Informasjon om det bestemte stedet vises.



Hvilken informasjon som vises, avhenger av stedet. (Det kan hende det ikke finnes noen informasjon om stedet.)

⇒ Se "Velge visning av "Favoritter"-ikonet" på side 26 for detaljer.

⇒ Se "Vise POI på kartet" på side 24 for detaljer.

⇒ Se "Lese trafikkinformasjon på kartet" på side 45 for detaljer.

⇒ Se "Ringe fra kartet" på side 54 for detaljer.

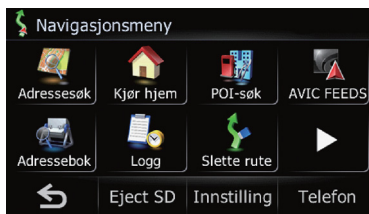
Tilpasse innstillingene for kartskjermbildet

Du kan tilpasse de generelle innstillingene for et kartskjermbilde.

Vis skjermbildet "**Kart**" for å tilpasse skjermbildet.

1. Trykk [Meny] på kartskjermbildet.

Skjermbildet "**Navigasjonsmeny**" vises.



2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "**Innstillingsmeny**" vises.



3. Trykk [Kart].

Skjermbildet "Kart" vises.



3. Trykk [Display] for å angi det til [På].

- Hvis du ikke vil vise POI-ikonet på kartet, trykker du [Display] for å angi det til [Av]. (Selv om [Display] angis til [Av], beholdes innstillingen for POI-valget.)

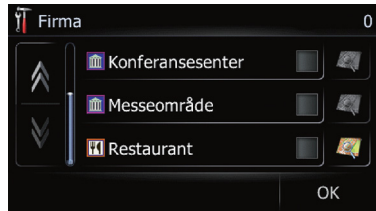
4. Trykk [POI].

Skjermbildet "Vis POI (hovedkategori)" vises.



5. Trykk på kategorien du vil vise.

En liste over underkategorier til den valgte hovedkategorien vises.



• Trykk [OK].

Returnerer til forrige skjermbilde.

6. Trykk på underkategorien.

En rød hake vises ved siden av den valgte kategorien. Hvis du vil avbryte valget, trykker du på nytt på oppføringen.

- Hvis du vil søke med mer detaljerte kategorier, trykker du [M].

Trykk på elementet, og trykk [OK]. Hvis bare noen få typer av de detaljerte underkategoriene velges, vises det blå haker.

Vise POI på kartet

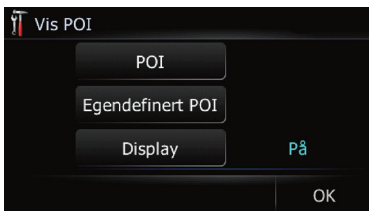
Viser ikoner for fasiliteter (POIer) i omgivelsene på kartet.

- POI-ikoner vises ikke når kartmålestokken er 2 km (1 mile) eller mer.
- Du kan velge opptil 10 elementer fra den detaljerte kategorien.
- Du kan opprette et egendefinert POI ved å bruke det separat tilgjengelige verktøyprogrammet "NavGate FEEDS" på datamaskinen din. ("NavGate FEEDS" finner du på vårt nettsted.) Lagre de egendefinerte POlene riktig på SD-minnekortet, og sett deretter kortet inn i SD-kortsporet. Når du velger POI-ikonet, viser systemet det på kartet.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Vis POI].

Skjermbildet "Vis POI" vises.





- Når en underkategori velges, blir ikke tilgjengelig.

7. Trykk [OK].

Returnerer til forrige skjermbilde.

8. Fullfør valget ved å trykke [OK].

Bytte kartet mellom 2D og 3D

Det kan velges forskjellige typer skjermdisplay til navigasjonsveiledning.

Skjermbilde med 2D-kart



Skjermbilde med 3D-kart



1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Visningsmod.].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [2D] (standard):
Viser skjermbildet med 2D-kart.
- [3D-detektor]:
Viser skjermbildet med 3D-kart.

Vise manøvreringer

Velger om den neste svingen foran bilen skal vises eller skjules på kartet.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Vis manøver].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Vis] (standard):
Neste sving foran bilen vises på kartet.
- [Skjul]:
Neste sving foran bilen skjules på kartet.

Angi kartfargeendringen mellom dag og natt

For å forbedre kartets synlighet om når det er mørkt, kan du endre tidspunktet for endring av kombinasjonen av farger på kartet.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Dag/natt-display].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Automatisk] (standard):
Du kan endre fargene på et kart mellom dagtid og nattid i henhold til om kjøretøyets lys er på eller av.
- [Dag]:
Kartet vises alltid med farger for dagtid.
- For å kunne bruke denne funksjonen med [Automatisk] må den oransje/hvite ledningen på navigasjonssystemet være riktig tilkoblet.

Endre veifargen

Du kan angi veifargen til blålig eller rødlig.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Veifarge].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Rød] (standard):
Endrer til rødbaserte veifarger.
- [Blå]:
Endrer til blåbaserte veifarger.

Innstilling av "Nærbilde"

Denne innstillingen gjør det mulig å bytte til et forstørret kart rundt punktet der kjøretøyet nærmer seg et veikryss, en innkjørsel/avkjørsel til motorvei eller knutepunkt.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Nærbilde].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [På] (standard):
Bytter til et forstørret kart.
Viser nærbildet med 2D-kartet.
- [Av]:
Det byttes ikke til et forstørret kart.

Velge visning av "Favoritter"-ikonet

Du kan velge om du vil vise "Favoritter"-ikonet på kartet.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Favorittikon].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [På] (standard):
Viser "Favoritter"-ikonet på kartet.
- [Av]:
Skjuler "Favoritter"-ikonet på kartet.

Angi visning av fartsgrensevarsel

Velger om du skal vise eller skjule fartsgrensen for den gjeldende veien.



1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Vis fartsgrense].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Vis]:
Viser fartsgrensen på kartet.
- [Skjul] (standard):
Skjuler fartsgrensen på kartet.

Velge hvilken trafikkinformasjon som skal vises

Velger om du skal vise eller skjule trafikkvarslingsikoner på kartet når det finnes trafikkhendelser på ruten.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Tr.hendelse].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Vis] (standard):
Viser ikonene på kartet.
- [Skjul]:
Skjuler ikonene på kartet.
Varslingsikonene vil ikke være tilgjengelig når bilen er utenfor ruten.

Angi visning for gjeldende gatenavn

Velger om navn på gater (eller byer) som du kjører på eller gjennom, skal vises eller skjules.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Gjeldende gate].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Vis] (standard):
Viser navn på gater (eller byer) på kartet.
- [Skjul]:
Skjuler navn på gater (eller byer) på kartet.

Endre innstillingene for skjermbildet for avbrudd av navigasjon

Angir om det automatisk skal byttes til navigasjonsskjermbildet fra lydskjermbildet når kjøretøyet nærmer seg et veiledningspunkt, som for eksempel et kryss, og det vises et annet skjermbilde enn det for navigasjon på skjermen.

1. Vis skjermbildet "Kart".

2. Trykk [Veiledning i AV-visning].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [På] (standard):
Bytter fra skjermbildet for lydbetjening til skjermbildet for navigasjon.
- [Av]:
Bytter ikke skjermbilde.

⚠ OBS!

Av sikkerhetsgrunner er disse ruteinnstillingsfunksjonene ikke tilgjengelige mens kjøretøyet er i bevegelse. For å aktivere disse funksjonene må du stoppe på et trygt sted og sette på parkeringsbremsen før du angir ruten.

- En del informasjon vedrørende trafikkreguleringer avhenger av tidspunktet da ruteberegningen ble utført. Det er derfor ikke sikkert informasjonen er i samsvar med en bestemt trafikkregulering når kjøretøyet faktisk passerer gjennom det aktuelle stedet. Informasjonen om trafikkreguleringer gjelder i tillegg for passasjerkjøretøy og ikke for lastbiler og lignende. Følg alltid de faktiske trafikkreguleringene når du kjører.

Basisforløp ved opprettelse av rute

1. **Parker kjøretøyet på et trygt sted, og sett på parkeringsbremsen.**
2. **Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".**
3. **Velg søkemethoden for destinasjonen.**
 - ⇒ Se "Søke etter og velge et sted" på side 34 for detaljer.
4. **Angi informasjon om destinasjonen slik at ruten kan beregnes.**
5. **Bekreft stedet på kartet.**
 - ⇒ Se "Kontrollere stedet på kartet" på side 27 for detaljer.
6. **Navigasjonssystemet beregner ruten til destinasjonen, og deretter vises ruten på kartet.**
7. **Kontroller og velg ruten.**
 - ⇒ Se "Kontrollere den beregnede ruten" på side 27 for detaljer.
8. **Navigasjonssystemet angir ruten til destinasjonen, og kartet over omgivelsene vises.**
9. **Etter å ha tatt av håndbremsen, kan du kjøre i henhold til navigasjonsveiledningen.**

Kontrollere stedet på kartet

Når du har søkt etter en destinasjon, vises "Skjermbildet for bekreftelse av sted" på kartet.

Skjermbildet for bekreftelse av sted



- **Trykk [OK].**

Destinasjonen angis, og deretter starter beregningen av ruten.

 - Hvis du trykker **MODE**-tasten mens ruten beregnes, avbrytes beregningen og kartdisplayet vises.
- **Trykk [Rull].**

Kartvisningen endres til rullemodus. Du kan finjustere stedet i rullemodus, og deretter kan du angi stedet som destinasjon eller utføre ulike operasjoner.

 - ⇒ Se "Registrere steder med rullemodus" på side 41 for detaljer.
- **Trykk [Etappemål].**

Stedet legges til på skjermbildet "Etappemålliste".

 - Hvis det ikke angis en destinasjon, blir ikke [Etappemål] tilgjengelig.

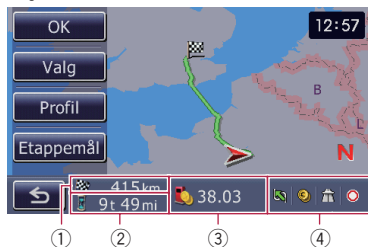
Kontrollere den beregnede ruten

Etter at destinasjonen er angitt, starter beregningen av ruten.

Når beregningen av ruten er fullført, vises "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

Angi en rute til destinasjonen

Skjermbildet for bekreftelse av rute



- ① Avstand til destinasjon
- ② Kjøretilid til destinasjonen
- ③ Beregne drivstoffkostnadene til en destinasjon
 - ⇒ Se "Legge inn informasjon om drivstofforbruk for å beregne drivstoffkostnader" på side 62 for detaljer.
- ④ Ruteberegningens betingelse

- Trykk [OK].
Angir den viste ruten som gjeldende rute og starter ruteveiledningen.
- Trykk [↩].
Det vises en melding som ber deg bekrefte at du vil avbryte den beregnede ruten. Trykk [Ja] for å avbryte den beregnede ruten, og deretter vises kartskjermbildet.

Endre betingelsene for beregning av rute

Du kan endre betingelsene for ruteberegningen og beregne den gjeldende ruten på nytt.

1. Trykk [Valg] på "Skjermbildet for bekreftelse av rute".
Skjermbildet "Rutealternativer" vises.



2. Trykk på de aktuelle elementene for å endre betingelsene for ruteberegningen, og trykk deretter [OK].
Ruten beregnes på nytt, og "Skjermbildet for bekreftelse av rute" vises.

Elementer som brukerne kan betjene

Innstillinger som er merket med et stjernetegn (*), angir at disse er standardinnstillinger ved levering.

Ruteprofil

Denne innstillingen bestemmer hvordan ruten skal beregnes med vekt på tiden eller avstanden eller hovedveien.

Bestemmer hvilken betingelse som prioriteres ved beregning av ruten.

[Risk]*:

Beregner en rute der korteste reisetid til destinasjonen er prioritert.

[Kort]:

Beregner en rute der korteste avstand til destinasjonen er prioritert.

[Hov.vei]:

Beregner ruten med prioritet på bruk av hovedveier.

Unngå bomvei

Denne innstillingen bestemmer om det skal tas hensyn bomveier (inkludert bomringer).

[Av]*:

Beregner en rute som kan inkludere bomveier (inkludert bomringer).

[På]:

Beregner en rute som unngår bomveier (inkludert bomringer).

- Systemet kan beregne en rute som inkluderer bomveier, selv om [På] er valgt.

Unngå ferge

Denne innstillingen bestemmer om det skal tas hensyn fergeforbindelser.

[Av]*:

Beregner en rute som kan inkludere ferger.

[På]:

Beregner en rute som unngår ferger.

- Systemet kan beregne en rute som inkluderer ferger, selv om [På] er valgt.

Unngå motorvei

Denne innstillingen bestemmer om motorveier skal tas med i ruteberegningen.

Angi en rute til destinasjonen

[Av]*:

Beregner en rute som kan inkludere motorveier.

[På]:

Beregner en rute som unngår motorveier.

- Systemet kan beregne en rute som inkluderer motorveier, selv om [På] er valgt.

Tidsbegrensninger

Denne innstillingen bestemmer om det skal tas hensyn til gater og bruer med trafikkrestriksjoner i bestemte tidsrom.

- Hvis du vil angi at ruten skal unngå åpne bruer, velger du [På].

[På]*:

Beregner en rute ved å unngå gater og bruer med trafikkrestriksjoner i bestemte tidsrom.

[Av]:

Beregner en rute ved å ignorere trafikkrestriksjoner.

- Systemet kan beregne en rute som inkluderer gater og bruer med trafikkrestriksjoner i bestemte tidsrom, selv om [På] er valgt.

OBS!

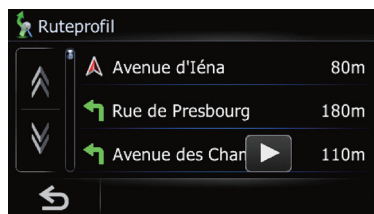
Hvis tidsdifferansen ikke er riktig angitt, kan ikke navigasjonssystemet vurdere trafikkreguleringene på riktig måte. Angi tidsforskjellen riktig. (Se "Angi tidsforskjellen" på side 60.)

Kontrollere den gjeldende rutebeskrivelsen

Du kan kontrollere rutedetaljene.

- Trykk [Profil] på "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

Skjermbildet "Ruteprofil" vises.



- Når det beregnes en rute over en lang distanse, er det ikke sikkert navigasjonssystemet kan vise alle veiene.

(I dette tilfellet vil de resterende veiene bli vist etter hvert som du kjører ruten.)

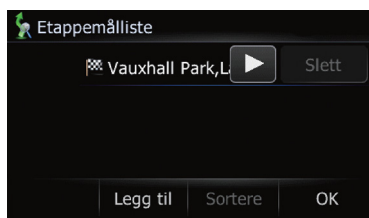
Legge til et etappemål

Opptil fem etappemål kan angis, og etappemål og endelig destinasjon kan sorteres automatisk eller manuelt.

- Når du angir etappemål i ruten til destinasjonen, vil ruten frem til neste etappemål vises med lys grønn farge. Resten av ruten vil vises med lys blå farge.
- ⇒ Se "Legge til et etappemål" på side 31 for detaljer vedrørende operasjoner.

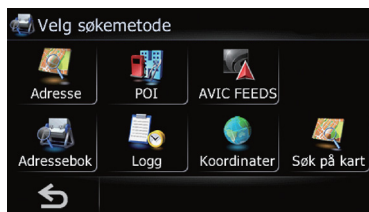
1. Trykk [Etappemål] på "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

Skjermbildet "Etappemålliste" vises.



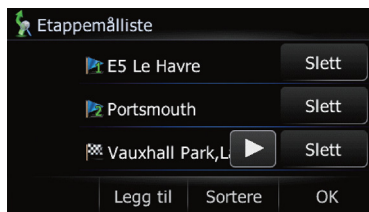
2. Trykk [Legg til].

Skjermbildet "Velg søkemetode" vises.



3. Søk etter et sted.

Etter å ha søkt etter et mål, viser du det på kartet og trykker deretter [OK] for å legge det til på skjermbildet "Etappemålliste".



Angi en rute til destinasjonen

⇒ Se “Søke etter og velge et sted” på side 34 for detaljer.

4. Trykk [OK] på skjermbildet “Etappemålliste”.

“Skjermbildet for bekreftelse av rute” vises.

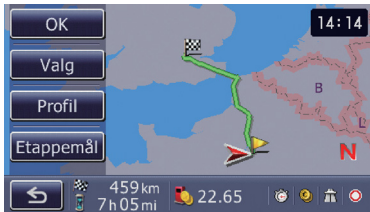
Kontrollere og endre gjeldende rute

Du kan kontrollere rutedetaljene. Du kan også beregne ruten på nytt med ulike betingelser.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Ruteinfo].

"Skjermbildet for bekreftelse av rute" vises.



[Ruteinfo] er aktiv bare når ruten er angitt.

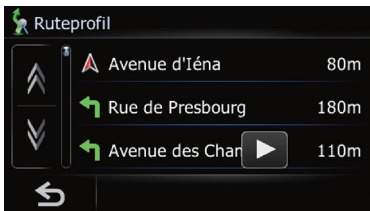
Kontrollere den gjeldende rutebeskrivelsen

Du kan kontrollere rutedetaljene.

1. Vis "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

2. Trykk [Profil] på "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

Skjermbildet "Ruteprofil" vises.



Når det beregnes en rute over en lang distanse, er det ikke sikkert navigasjonssystemet kan vise alle veiene. (I dette tilfellet vil de resterende veiene bli vist etter hvert som du kjører ruten.)

Redigere etappemål

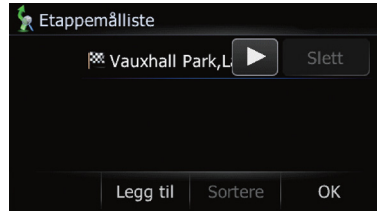
Du kan redigere etappemål (steder som du vil besøke på veien til destinasjonen) og beregne ruten på nytt slik at den passerer gjennom disse stedene.

Vis skjermbildet "Etappemålliste" for å redigere etappemålene.

1. Vis "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

2. Trykk [Etappemål] på "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

Skjermbildet "Etappemålliste" vises.



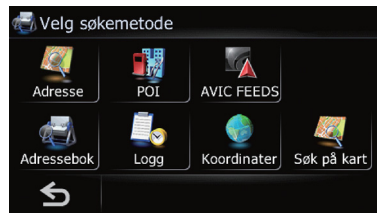
Legge til et etappemål

Opptil fem etappemål kan angis, og etappemål og endelig destinasjon kan sorteres automatisk eller manuelt.

1. Vis skjermbildet "Etappemålliste".

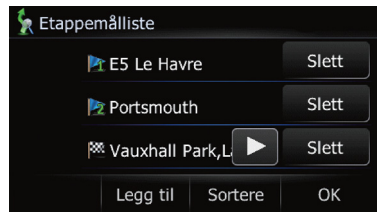
2. Trykk [Legg til].

Skjermbildet "Velg søkemetode" vises.



3. Søk etter et sted.

Etter å ha søkt etter et mål, viser du det på kartet og trykker deretter [OK] for å legge det til på skjermbildet "Etappemålliste".



⇒ Se "Søke etter og velge et sted" på side 34 for detaljer.

4. Trykk [OK] på skjermbildet "Etappemålliste".

"Skjermbildet for bekreftelse av rute" vises.

5. Trykk [OK].

Kontrollere og endre gjeldende rute

Ruten beregnes på nytt, og kartet over den gjeldende posisjonen vises.

Slette et etappemål

Du kan slette etappemål fra ruten og deretter beregne ruten på nytt. (Du kan slette etappemål suksessivt.)

1. Vis skjermbildet “Etappemålliste”.
2. Trykk [Slett] ved siden av etappemålet du vil slette.

Etappemålet du trykker på, vil bli slettet fra listen.

3. Trykk [OK] på skjermbildet “Etappemålliste”.

“Skjermbildet for bekreftelse av rute” vises.

4. Trykk [OK].

Ruten beregnes på nytt, og kartet over den gjeldende posisjonen vises.

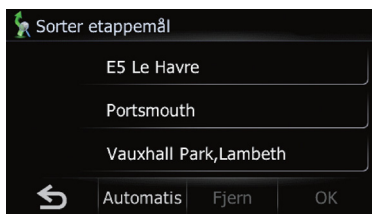
Sortere etappemål

Du kan sortere etappemål og beregne ruten på nytt.

Du kan ikke sortere etappemål du allerede har passert.

1. Vis skjermbildet “Etappemålliste”.
2. Trykk [Sortere].

Skjermbildet “Sorter etappemål” vises.



3. Trykk på etappemålet eller destinasjonen. Plasser dem i ønsket rekkefølge.

- Trykk [Automatisk].

Du kan sortere destinasjonen og etappemålene automatisk. Systemet vil vise det nærmeste etappemålet (avstand i rett linje) fra den gjeldende posisjon som etappemål 1 og sortere de andre punktene (inkludert destinasjonen) i en rekkefølge etter avstanden fra etappemål 1.

- Trykk [Fjern].

Sortering av etappemålene avbrytes.

4. Trykk [OK].

Skjermbildet “Etappemålliste” vises.

5. Trykk [OK] på skjermbildet “Etappemålliste”.

“Skjermbildet for bekreftelse av rute” vises.

6. Trykk [OK].

Ruten beregnes på nytt, og kartet over den gjeldende posisjonen vises.

Endre betingelsene for beregning av rute

Innstillingene som gjelder ruteberegning, kan tilpasses.

1. Vis “Skjermbildet for bekreftelse av rute”.
2. Trykk [Valg].

Skjermbildet “Rutealternativer” vises.



⇒ Se “Endre betingelsene for beregning av rute” på side 28 for detaljer vedrørende operasjoner.

Bruke demonstrasjonsveiledning

Dette er en demonstrasjonsfunksjon for detaljistbutikk. Etter at en rute er angitt, kan du trykke denne tasten for å starte simulering av ruteveiledningen.

1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet “Innstillingsmeny” vises.



- **Trykk [Nei].**

Lar deg gå tilbake til forrige visning uten å slette ruten.

3. Trykk [Demomodus].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- **[På]:**
Gjentar demonstrasjonskjøring.
- **[Av] (standard):**
Demomodus angis til av.

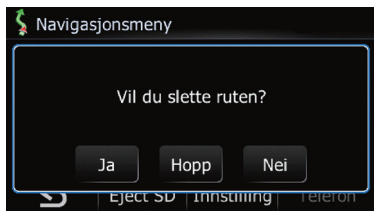
Avbryte ruteveiledningen

Hvis du ikke lenger har behov for å dra til destinasjonen, kan du følge trinnene nedenfor for å avbryte ruteveiledningen.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Slette rute].

Det vises en melding som ber deg bekrefte at du vil avbryte den gjeldende ruten.



3. Trykk [Ja].

Den gjeldende ruten slettes, og det vises et kart over omgivelsene dine.

- **Trykk [Hopp].**

Du kan hoppe over det neste etappemålet langs ruten.

Det beregnes en ny rute til destinasjonen, som går gjennom alle de resterende etappemålene bortsett fra det du hopper over.

Når beregningen av ruten er fullført, vises "Skjermbildet for bekreftelse av rute".

- [Hopp]** er tilgjengelig bare når det er angitt etappemål.

⚠ OBS!

Av sikkerhetsgrunner er disse ruteinnstillingsfunksjonene ikke tilgjengelige mens kjøretøyet er i bevegelse. For å aktivere disse funksjonene må du stoppe på et trygt sted og sette på parkeringsbremsen før du angir ruten.

- En del informasjon vedrørende trafikkreguleringer avhenger av tidspunktet da ruteberegningen ble utført. Det er derfor ikke sikkert informasjonen er i samsvar med en bestemt trafikkregulering når kjøretøyet faktisk passerer gjennom det aktuelle stedet. Informasjonen om trafikkreguleringer gjelder i tillegg for passasjerkjøretøy og ikke for lastbiler og lignende. Følg alltid de faktiske trafikkreguleringene når du kjører.

Søke etter et sted ved bruk av adresse

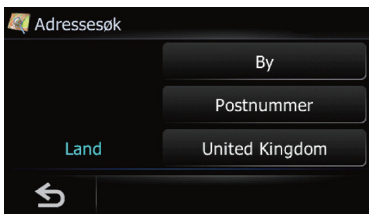
Den mest brukte funksjonen er **[Adressesøk]**, der du angir en adresse og det søkes etter stedet.

- Avhengig av søkeresultatet kan du hoppe over enkelte trinn.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

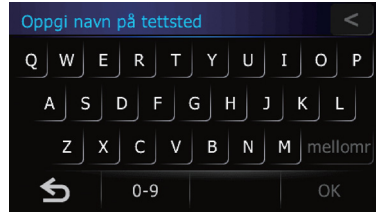
2. Trykk **[Adressesøk]**.

Skjermbildet "**Adressesøk**" vises.



3. Trykk **[By]**.

Skjermbildet "**Oppgi navn på tettsted**" vises.



• Trykk tasten ved siden av "**Land**" for å velge landet.

Hvis stedet du vil søke etter, er i et annet land, endrer dette landsinnstillingen.

- Når landet er valgt, trenger du å endre landet bare når stedet igjen er utenfor landet du valgte.

4. Skriv inn navnet på byen, og trykk deretter **[OK]**.

Skjermbildet "**Velg tettsted**" vises.

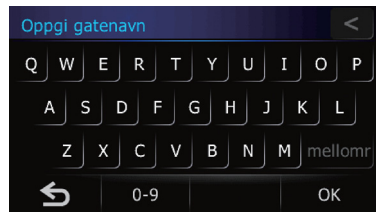
- Du kan bruke nøkkelord til å søke etter navnet på byen.
- ➔ Se "Søke etter et navn ved å angi flere nøkkelord" på side 35 for detaljer.

• Trykk .

Stedet for byen vises på kartskjermbildet.

5. Trykk på det ønskede bynavnet.

Skjermbildet "**Oppgi gatenavn**" vises.



6. Skriv inn navnet på gaten, og trykk deretter **[OK]**.

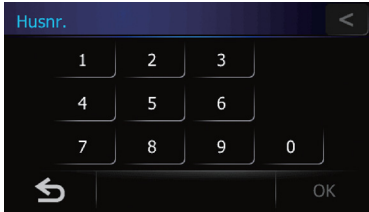
Skjermbildet "**Velg gate**" vises.

- Du kan bruke nøkkelord til å søke etter navnet på gaten.
- ➔ Se "Søke etter et navn ved å angi flere nøkkelord" på side 35 for detaljer.

7. Trykk på den ønskede gaten.

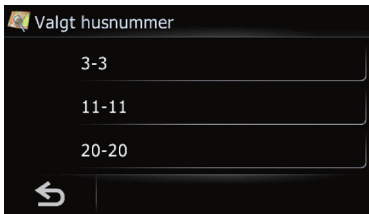
Skjermbildet "**Husnr.**" vises.

Søke etter og velge et sted



8. Skriv inn husnummeret, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet "Valgt husnummer" vises.



9. Skriv inn det ønskede husnummerintervallet.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Søke etter et navn ved å angi flere nøkkelord

Du kan bruke nøkkelord til å søke etter et navn (som navnet på en by eller en gate) ved å oppgi flere nøkkelord.

- Du kan oppgi opptil tre nøkkelord.
- Bruk et mellomrom mellom nøkkelordene hvis du vil oppgi flere.

Resultatet av søket avhenger av antall oppgitte nøkkelord.

Når ett nøkkelord angis

Alle navn som inneholder et ord som starter med det oppgitte nøkkelordet, vises i søkeresultatet.

Når to nøkkelord angis

Navnene som inneholder de to ordene, vises i søkeresultatet når betingelsene nedenfor stemmer:

- Navnet inneholder et ord som samsvarer med det første nøkkelordet du oppgav.
- Navnet inneholder et ord som begynner med det andre nøkkelordet.

Når tre nøkkelord angis

Navnene som inneholder de to ordene, vises i søkeresultatet når betingelsene nedenfor stemmer:

- Navnet inneholder ord som samsvarer med både første og andre nøkkelord du oppgav.
- Navnet inneholder et ord som begynner med det tredje nøkkelordet.

Eksempel: Søk etter "City of London".

Oppgitte nøkkelord	Søkeresultat
CITY L	"City of London" kan bli funnet.
OF L	"City of London" kan bli funnet.
CITY OF L	"City of London" kan bli funnet.
OF LONDON C	"City of London" kan bli funnet.
C O L	"City of London" kan ikke bli funnet.
C OF LONDON	"City of London" kan ikke bli funnet.

Finne stedet ved å angi postnummeret

Hvis du vet postnummeret til stedet du vil finne, kan du bruke det til å finne stedet.

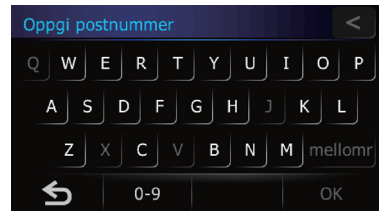
1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Adressesøk].

Skjermbildet "Adressesøk" vises.

3. Trykk [Postnummer].

Skjermbildet "Oppgi postnummer" vises.



• Trykk tasten ved siden av "Land" for å velge landet.

Hvis stedet du vil finne, er i et annet land, endrer dette landsinnstillingen.

- Når landet er valgt, trenger du å endre landet bare når stedet igjen er utenfor landet du valgte.

4. Skriv inn postnummeret, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet "**Velg tettsted**" vises.

□ Det vises en liste over byer med det angitte postnummeret (bortsett fra tilfellene nedenfor).

Britiske postnumre:

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Nederlandske postnumre:

– Hvis du skriver inn en del av et postnummer (4 sifre) og trykker [OK], vises det en liste over byer. Fortsett til trinn 5.

– Hvis du skriver inn et fullstendig postnummer (6 sifre), vises det en liste over gater. Velg gaten. Fortsett til trinn 7.

5. Trykk på byen eller området der stedet du vil finne, befinner seg.

Skjermbildet "**Oppgi gatenavn**" vises.

● Trykk [OK].

Stedet for byen vises på kartskjermbildet.

6. Skriv inn navnet på gaten, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet "**Velg gate**" vises.

Hvis det ikke er noe husnummer, vises stedet du søkte etter, på kartskjermbildet.

7. Trykk på den ønskede gaten.

Skjermbildet "**Husnr.**" vises.

Hvis den valgte gaten er i samsvar med bare ett sted, vises stedet du søkte etter, på kartskjermbildet.

8. Skriv inn husnummeret, og trykk deretter [OK].

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Angi en rute til hjemmeadressen

Hvis hjemmeadressen din er lagret, kan ruten hjem beregnes ved å trykke på en enkelt tast.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Kjør hjem].

Hvis hjemmeadressen ikke er lagret ennå, vises det en bekreftelsesmelding.

● Trykk [Registrer].

Skjermbildet "**Angi Hjem**" vises.

↳ Se "Registrere og redigere hjemstedet" på side 42 for detaljer.

Søke etter interessepunkter (POI)

Informasjon om forskjellige fasiliteter (interessepunkter – POler), f.eks. bensinstasjoner, parkeringsplasser eller restauranter, er tilgjengelig. Du søker etter et POI ved å velge en kategori (eller skrive inn POI-navnet).

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [POI].

Skjermbildet "**POI-søk**" vises.



Søke etter POler ved å angi en kategori først

Du kan søke etter POler med et klikk ved å trykke forhåndsangitte kategorien.

1. Vis skjermbildet "POI-søk".

2. Trykk på ønsket kategori.

Skjermbildet "**POI-liste**" vises.

3. Trykk på POlet du ønsker.

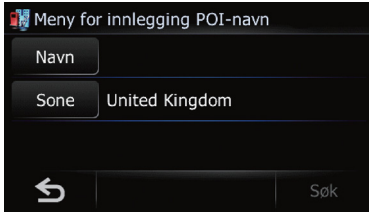
Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Søke etter et POI direkte med navnet på fasiliteten

1. Vis skjermbildet "POI-søk".

2. Trykk [Stave navn].

Skjermbildet "**Meny for innlegging POI-navn**" vises.



3. Trykk [Sone].

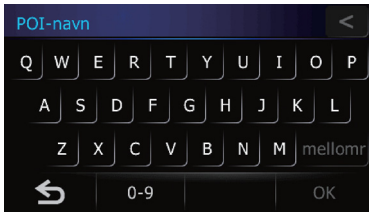
Skjermbildet "Liste over land" vises.

Hvis stedet du vil søke etter, er i et annet land, endrer dette landsinnstillingen.

- Når landet er valgt, trenger du å endre landet igjen bare når stedet du vil søke etter, igjen er utenfor landet du valgte.

4. Trykk [Navn].

Skjermbildet "POI-navn" vises.



5. Skriv inn navnet på POlet, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet "Meny for innlegging POI-navn" vises.

- Du kan bruke nøkkelord til å søke etter et POI-navn.

⇒ Se "Søke etter et navn ved å angi flere nøkkelord" på side 35 for detaljer.

6. Trykk [Søk].

Skjermbildet "POI-liste" vises.

7. Trykk på POlet du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

• Trykk [Sortere].

Hver gang du trykker [Sortere] endres sorteringsrekkefølgen.

- Gjeldende rekkefølge vises øverst til høyre på skjermbildet.

- :

Sorter elementene i listen i rekkefølge etter avstanden fra kjøretøyets posisjon.

- :

Sorterer elementene i alfabetisk rekkefølge.

Søke etter et POI i nærheten

Du kan søke etter POler i nærheten.

1. Vis skjermbildet "POI-søk".

2. Trykk [Nær meg].

POler er inndelt i flere kategorier.

3. Trykk på kategorien du ønsker.

- Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

4. Trykk på POlet du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Søke etter POler i nærheten av destinasjonen

- Denne funksjonen er tilgjengelig bare når ruten er angitt.

1. Vis skjermbildet "POI-søk".

2. Trykk [Nær dest.].

POler er inndelt i flere kategorier.

3. Trykk på kategorien du ønsker.

- Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

4. Trykk på POlet du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Søke etter POler i nærheten av en by

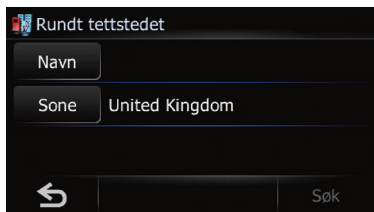
Du kan søke etter POler i nærheten av en angitt by.

1. Vis skjermbildet "POI-søk".

2. Trykk [Omkring tettsted].

Skjermbildet "Rundt tettstedet" vises.

Søke etter og velge et sted



3. Trykk [Sone].

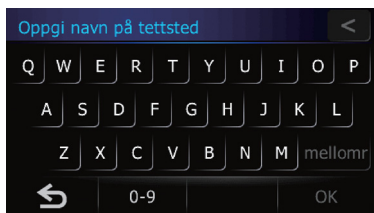
Skjermbildet **“Liste over land”** vises.

Hvis stedet du vil søke etter, er i et annet land, endrer dette landsinnstillingen.

- Når landet er valgt, trenger du å endre landet igjen bare når stedet du vil søke etter, igjen er utenfor landet du valgte.

4. Trykk [Navn].

Skjermbildet **“Oppgi navn på tettsted”** vises.



5. Skriv inn navnet på byen, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet **“Rundt tettstedet”** vises.

- Du kan bruke nøkkelord til å søke etter navnet på byen.

⇒ Se “Søke etter et navn ved å angi flere nøkkelord” på side 35 for detaljer.

6. Trykk [Søk].

Skjermbildet **“Velg tettsted”** vises.

7. Trykk på det ønskede bynavnet.

POler er inndelt i flere kategorier.

● Trykk [By].

Stedet for byen vises på kartskjermbildet.

8. Trykk på kategorien du ønsker.

- Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

9. Trykk på POlet du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Velge destinasjonen fra “Favoritter”

Lagring av steder du besøker ofte, sparer tid og arbeid.

Du kan raskt angi posisjonen ved å velge et av elementene i listen.

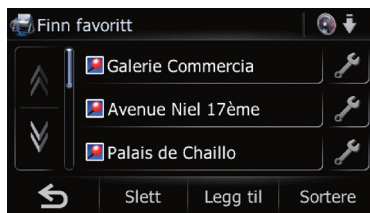
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når det ikke er registrert noen steder i **“Favoritter”**.

⇒ Se “Registrere et sted i “Favoritter”” på side 41 for detaljer.

1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.

2. Trykk [Favoritter].

Skjermbildet **“Finn favoritt”** vises.



3. Trykk på oppføringen du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Søke etter POler ved bruk av data på SD-minnekortet

Du kan opprette et egendefinert POI ved å bruke det separat tilgjengelige verktøyprogrammet “NavGate FEEDS” på datamaskinen din. (“NavGate FEEDS” finner du på vårt nettsted.) Hvis du lagrer det egendefinerte POlet riktig og setter inn SD-minnekortet, kan systemet bruke dataene i søk.

1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se “Sette inn og ta ut SD-minnekort” på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.

3. Trykk [AVIC FEEDS].

Søke etter og velge et sted

Skjermbildet "Velg liste" vises.

4. Trykk på den ønskede mappen i listen.

Skjermbildet "Velg POI" vises.

5. Trykk på POIet du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Velge et sted du nylig har søkt etter

Steder som du har søkt etter i det siste, lagres automatisk i "Logg".

- Hvis det ikke er lagret noe sted i Logg, kan du ikke velge [Logg]. (Hvis du utfører en ruteberegning, kan du velge [Logg].)
- "Logg" kan lagre opptil 100 steder. Hvis antall oppføringer når maksimalt antall, overskrives den eldste oppføringen av den nye.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Logg].

Skjermbildet "Logg" vises.



3. Trykk på oppføringen du ønsker.

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

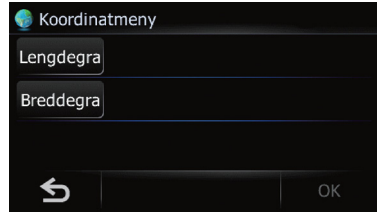
Søke etter et sted ved bruk av koordinater

Du kan velge et sted nøyaktig ved å angi lengdegraden og breddegraden for det.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

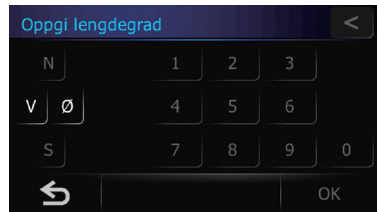
2. Trykk [Koordinater].

Skjermbildet "Koordinatmeny" vises.



3. Trykk [Lengdegrad].

Skjermbildet "Oppgi lengdegrad" vises.



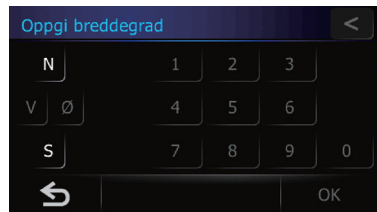
Skriv inn lengdegraden, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet returnerer til forrige skjermbilde.

- Hvis du for eksempel vil angi 50° 1' 2,5" V, trykker du på [W], [0], [5], [0], [0], [1], [0], [2] og [5].

4. Trykk [Breddegrad].

Skjermbildet "Oppgi breddegrad" vises.



Skriv inn breddegraden, og trykk deretter [OK].

Skjermbildet returnerer til forrige skjermbilde.

- Hvis du for eksempel vil angi 5° 1' 2,5" N, trykker du på [N], [0], [5], [0], [1], [0], [2] og [5].

5. Trykk [OK].


Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

Søke etter et sted ved å rulle kartet

Ved å angi et sted etter å ha rullet kartet, kan du angi posisjonen som destinasjon eller etappemål eller registrere stedet i "Favoritter".

1. **Vis kartskjermbildet.**
2. **Trykk på og dra i skjermbildet for å rulle kartet til den ønskede posisjonen.**

Stedet du søkte etter, vises på kartskjermbildet.

- Når du søker etter en destinasjonen eller etappemål, trykker du .

Registrere et sted i "Favoritter"

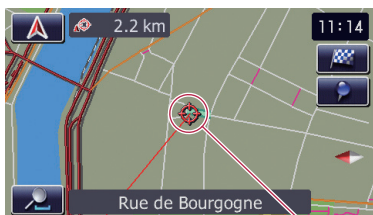
Registrere et sted ved å bruke "Favoritter"

Favoritter kan lagre opptil 400 registrerte steder. Dette kan være hjemstedet, favorittsteder og destinasjoner du allerede har registrert.

1. **Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".**
2. **Trykk [Favoritter].**
Skjermbildet **"Finn favoritt"** vises.
3. **Trykk [Legg til].**
Skjermbildet **"Velg søkemetode"** vises.
4. **Søk etter et sted.**
⇒ Se "Søke etter og velge et sted" på side 34 for detaljer.
5. **Når kartet over stedet du vil registrere, vises, trykker du [OK].**
Stedet registreres, og skjermbildet **"Rediger favoritt"** vises.
⇒ Se "Redigere oppføringer i "Favoritter"" på side 41 for detaljer.
6. **Trykk [OK].**
Registreringen er ferdig.

Registrere steder med rullemodus

1. **Rull til stedet du vil registrere.**



Markør

2. **Trykk [OK].**
Stedet registreres, og skjermbildet **"Rediger favoritt"** vises.
⇒ Se "Redigere oppføringer i "Favoritter"" på side 41 for detaljer.
3. **Trykk [OK].**

Registreringen er ferdig.

Redigere registrerte steder

Redigere oppføringer i "Favoritter"

1. **Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".**
2. **Trykk [Favoritter].**
Skjermbildet **"Finn favoritt"** vises.
3. **Trykk [Markør] ved siden av stedet du vil redigere.**
Skjermbildet **"Rediger favoritt"** vises.






4. **Trykk [Navn].**
Du kan angi navnet du vil bruke.
 Opptil 17 tegn kan brukes i navnet.
- **Trykk [Telefonnr.].**
Du kan redigere det registrerte telefonnummeret. Trykk [Markør] for å ringe opp nummeret.
⇒ Se "Ring opp en oppføring i "Favoritter"" på side 53 for detaljer.
- **Trykk [Ikon].**
Symbolet som vises på kartet og **"Favoritter"**.
- **Trykk [Justere posisjonen].**
Du kan endre det registrerte stedet ved å rulle kartet.

Slette oppføringer i "Favoritter"

1. **Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".**
2. **Trykk [Favoritter].**
Skjermbildet **"Finn favoritt"** vises.
3. **Trykk [Sortere].**
Hver gang du trykker [Sortere] endres sorteringsrekkefølgen.
 Gjeldende rekkefølge vises øverst til høyre på skjermbildet.

Registrere og redigere steder

- : Sorter elementene i listen i rekkefølge etter avstanden fra kjøretøyets posisjon.
- : Sorter elementene i alfabetisk rekkefølge.
- : Sorter elementene i rekkefølge etter nylig brukte elementer.

Slette oppføringer i “Favoritter”

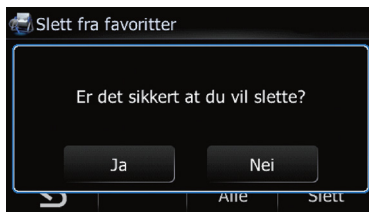
1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.
2. Trykk [Favoritter].
Skjermbildet “Finn favoritt” vises.
3. Trykk [Slett].
Skjermbildet “Slett fra favoritter” vises.



4. Velg stedet du vil slette.
En hake vises ved det valgte stedet.



- Trykk [Alle].
Velger alle oppføringene.
 - Trykk [Ingen].
Vises når alle stedene blir valgt. Avbryter alle valgte steder.
5. Trykk [Slett].
Det vises en melding som ber deg bekrefte slettingen.



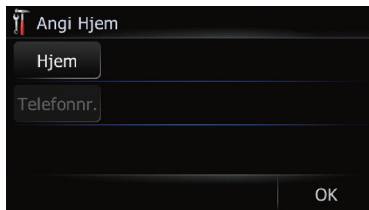
6. Trykk [Ja].
De valgte dataene slettes.
- Trykk [Nei].
Avbryter slettingen.

Registrere og redigere hjemstedet

Registrering av hjemmeadressen sparer tid og arbeid. I tillegg kan alle ruter til hjemmeadressen enkelt beregnes med et enkelt trykk på tasten fra “Navigasjonsmeny”. Denne registrerte hjemmeadressen kan også endres senere.

Registrere hjemstedet

1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.
2. Trykk [Innstillinger].
Skjermbildet “Innstillingsmeny” vises.
3. Trykk [Angi Hjem].
Skjermbildet “Angi Hjem” vises.



4. Trykk [Hjem].
Skjermbildet “Velg søkemetode” vises.
5. Søk etter et sted.
Etter å ha søkt etter et mål, viser du det på kartet, og deretter trykker du [OK].
Stedet registreres, og skjermbildet “Angi Hjem” vises.

Registrere og redigere steder

⇒ Se “Søke etter og velge et sted” på side 34 for detaljer.

6. Trykk [Telefonnr.].

Du kan registrere hjemmetelefonnummeret ditt.

7. Trykk [OK].

Registreringen er ferdig.

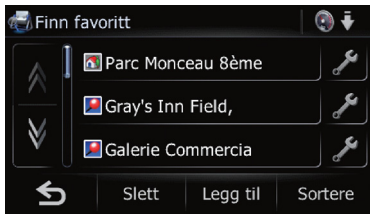
Redigere hjemstedet

1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.

2. Trykk [Favoritter].

Skjermbildet “Finn favoritt” vises.

☐ Hjemstedet vises øverst på listen.



3. Trykk [Rediger] ved siden av hjemstedet.

Skjermbildet “Rediger favoritt” vises.



• Trykk [Telefonnr.].

Du kan redigere det registrerte telefonnummeret. Trykk [Rediger] for å ringe opp nummeret.

⇒ Se “Foreta et anrop hjem på en enkel måte” på side 52 for detaljer.

• Trykk [Justere posisjonen].

Du kan endre det registrerte stedet ved å rulle kartet.

4. Trykk [OK].

Registreringen er ferdig.

Slette en oppføring i “Logg”

Elementer i **Logg** kan slettes. Alle oppføringene i **Logg** kan slettes samtidig.

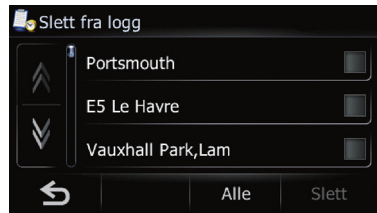
1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.

2. Trykk [Logg].

Skjermbildet “Logg” vises.

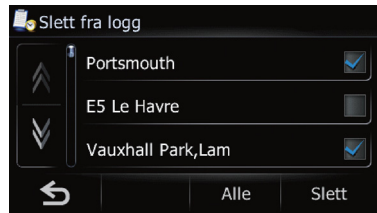
3. Trykk [Slett].

Skjermbildet “Slett fra logg” vises.



4. Velg stedet du vil slette.

En hake vises ved det valgte stedet.



• Trykk [Alle].

Velger alle oppføringene.

• Trykk [Ingen].

Vises når alle stedene blir valgt. Avbryter alle valgte steder.

5. Trykk [Slett].

Det vises en melding som ber deg bekrefte slettingen.

6. Trykk [Ja].

De valgte dataene slettes.

• Trykk [Nei].

Avbryter slettingen.

Du kan kontrollere sanntids trafikkinformasjon som sendes av TMC (Traffic Message Channel) i RDS (Radio Data System) på FM-radiostasjoner, på skjermen. Slik trafikkinformasjon oppdateres regelmessig. Når navigasjonssystemet mottar oppdatert trafikkinformasjon, vil navigasjonssystemet legge inn informasjonen på kartet og i tillegg vise detaljert tekstinformasjon hvis det er tilgjengelig. Når du kjører langs en rute og det finnes trafikkinformasjon for den gjeldende ruten, vil systemet registrere den og spørre om du vil beregne ny rute, eller foreslå en ny rute automatisk.

- Systemet henter trafikkinformasjon innen radius på opptil 150 km fra bilens posisjon. (Hvis det finnes mye trafikkinformasjon i nærheten av bilen, blir radiusen mindre enn 150 km.)
 - Navigasjonssystemet inneholder følgende funksjoner som kan brukes på informasjon fra RDS-TMC-tjenesten:
 - Vise en liste over trafikkinformasjon
 - Vise trafikkinformasjon på et kart
 - Bruke trafikkinformasjon til å foreslå en rute for å unngå trafikkorker
 - Begrepet "trafikkork" i denne delen omfatter følgende typer trafikkinformasjon: saktegående trafikk, køkjøring, stillestående trafikk og stengte/blokkerte veier. Denne informasjonen tas alltid i betraktning når ruten kontrolleres, og informasjonen relatert til disse hendelsene kan ikke slås av. Hvis du velger annen trafikkinformasjon i [**Trafikkinnst.**], kan informasjonen vises i en liste eller på et kart.
- ⇒ Se "Velge hvilken trafikkinformasjon som skal vises" på side 46 for detaljer.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Trafikk].

Skjermbildet "Trafikkmeny" vises.

Kontrollere all trafikkinformasjon

All trafikkinformasjon på gjeldende rute vises i en liste på skjermen.

1. Vis skjermbildet "Trafikkmeny".

2. Trykk [Trafikkliste].

Skjermbildet "Liste over" vises.

Listen over mottatt trafikkinformasjon vises.



3. Velg en hendelse du vil se nærmere på.

Detaljer om den valgte hendelsen vises.

- Hvis du trykker på en hendelse du vil se nærmere på, kan du vise detaljert informasjon om hendelsen. Hvis informasjonen ikke kan vises i ett skjermbilde, trykker du eller for å vise resten av den.

• Trykk [Sortere].

Du kan sortere trafikkinformasjonen.

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

• :

Du kan sortere trafikkinformasjonen i henhold til avstanden fra din gjeldende posisjon.

Listen som vises når du trykker [**Trafikkliste**], vil bli sortert i henhold til lineær avstand fra kjøretøyets posisjon til stedet trafikkinformasjonen gjelder.

Listen som vises når du trykker [**Trafikk langs rute**], vil bli sortert i henhold til avstanden fra kjøretøyets posisjon til stedet trafikkinformasjonen gjelder.

• :

Du kan sortere trafikkinformasjonen i alfabetisk rekkefølge.

• :

Du kan sortere trafikkinformasjonen i henhold til hendelsen.


Listen vil bli sortert i rekkefølgen stengte/blokkerte veier, trafikkork, ulykker, veiarbeid og annet.

Gjeldende rekkefølge vises øverst til høyre på skjermbildet.

• Trykk [Oppdater].

Når det mottas ny trafikkinformasjon, den gjeldende informasjonen endres, eller gammel informasjon fjernes, oppdateres listen slik at den gjenspeiler den nye situasjonen.

- Trykk .

Hvis du trykker , kan du kontrollere stedet på et kart. (Trafikkinformasjon uten informasjon om posisjon, kan ikke kontrolleres på et kart.)

- 4. Trykk .

Returnerer til forrige skjermbilde.

Kontrollere trafikkinformasjonen på ruten

All trafikkinformasjon på gjeldende rute vises i en liste på skjermen.

- Trykk [Trafikk langs rute].

Skjermbildet "Liste over trafikk langs rute" vises.

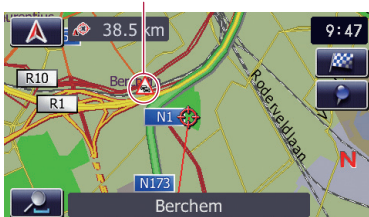
Metoden for kontroll av innholdet som vises på skjermen, er det samme som for "Kontrollere all trafikkinformasjon" på side 44.





Lese trafikkinformasjon på kartet

Trafikkhendelsesinformasjonen vises på kartet som angitt nedenfor.

- En linje vises bare når målestokken er 5 km (2,5 miles) eller mindre.
- Ikonet vises bare når målestokken på kartet er 20 km (10 miles) eller mindre. Hvis målestokken endres, endres størrelsen på ikonene i henhold til den valgte målestokken.

Trafikkhendelsesikon



-  med gul linje:
Trafikk med rykkvis stopp og kjøring
-  med rød linje:
Stoppet trafikk
-  med svart linje:
Stengte/blokkerte veier
-  osv.:
Ulykker, veiarbeid osv.

Angi en alternativ rute for å unngå traffikkorker

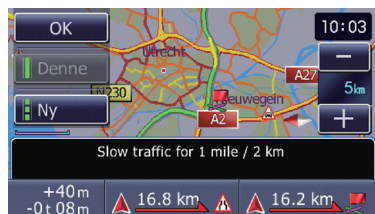
Navigasjonssystemet kontrollerer regelmessig om det finnes trafikkinformasjon eller ikke for ruten. Hvis systemet oppdager traffikkorker på den gjeldende ruten, prøver det å finne en bedre rute i bakgrunnen.

- Følgende typer trafikkhendelser vil bli kontrollert på ruten: saktegående trafikk, køkjøring, stillestående trafikk og stengte/blokkerte veier.

Kontrollere traffikkorker automatisk

Hvis det finnes informasjon om trafikkork på den gjeldende ruten og en alternativ kan finnes, vil navigasjonssystemet anbefale den nye, alternative ruten automatisk. Hvis det skjer, vises skjermbildet nedenfor.

Forskjell i avstand og kjøretid mellom eksisterende rute og ny rute.



Avstand fra kjøretøyets gjeldende posisjon til stedet der den nye ruten begynner.

- Det skjer ingen handlinger hvis systemet ikke finner informasjon om trafikkork på ruten eller ikke finner noen alternativ rute.

1. Trykk [Ny].

Den anbefalte ruten vises på skjermen.

- Trykk [Denne].

Den gjeldende ruten vises på skjermen.

2. Trykk [OK].

Bruke trafikkinformasjon

Den viste ruten angis.

- Hvis du ikke velger noe, returneres du til forrige skjermbilde.

Kontrollere trafikkinformasjon manuelt

Ved å trykke på varslingsikonet på kartskjermbildet kan du kontrollere trafikkinformasjon på ruten mens ikonet vises. Varslingsikonet vises på navigasjonskartskjermbildet bare hvis det finnes trafikkinformasjon for ruten.

- Varslingsikonet vil ikke være tilgjengelig når bilen er utenfor ruten.

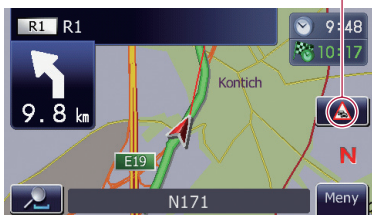
1. Angi [Tr.hendelse] til [Vis].

⇒ Se "Velge hvilken trafikkinformasjon som skal vises" på side 26 for detaljer.

2. Vis kartskjermbildet.

Ikonet vises når systemet henter trafikkinformasjon for den gjeldende ruten.

Varslingsikon



3. Trykk ikonet mens ikonet vises.

Trafikkinformasjon på gjeldende rute vises på kartskjermbildet.



4. Trykk [Omkjøring] for å søke etter en alternativ rute.

Når du har trykket [Omkjøring], beregnes ruten på nytt samtidig som det tas hensyn til alle trafikkorker på den gjeldende ruten.

- [[Omkjøring] vil bli aktivert bare hvis systemet finner trafikkork.

- Varslingsikonet viser den nærmeste trafikkinformasjonen på ruten. Hvis du trykker [Omkjøring], beregnes imidlertid ruten på nytt ved å ta hensyn til ikke bare denne informasjonen, men all trafikkinformasjon på ruten.

For etterfølgende handlinger, se "Kontrollere trafikkorker automatisk".

⇒ Se "Kontrollere trafikkorker automatisk" på side 45 for detaljer.

• Trykk [Liste].

Skjermbildet "Liste over trafikk langs rute" vises.

• Trykk [↶].

Meldingen fjernes, og kartvisningen vises på nytt.

Velge hvilken trafikkinformasjon som skal vises

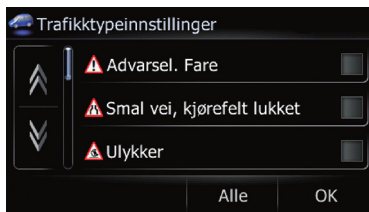
Det finnes flere typer trafikkinformasjon som kan mottas via RDS-TMC-tjenesten, og du kan velge hvilke typer som skal innarbeides i og vises i navigasjonssystemet.

1. Trykk [Trafikkinnst.] på skjermbildet "Trafikkmeny".

Skjermbildet "Trafikkinnst." vises.

2. Trykk [Vist trafikkinformasjon].

Skjermbildet "Trafikktypeinnstillinger" vises.



3. Trykk på trafikkinformasjonen som skal vises.

En hake vises ved den valgte trafikkinformasjonen.



Når du trykker [**Alle (Ingen)**], velges eller oppheves valget av all trafikkinformasjon.

• **Trykk [Alle].**

Velger all trafikkinformasjon.

• **Trykk [Ingen].**

Vises når all trafikkinformasjon blir valgt. Avbryter all valgt trafikkinformasjon.

4. **Trykk [OK].**

Ikonet for den valgte trafikkinfrasjonen legges til på skjermen.

5. **Trykk [OK].**

Velge fortrukket RDS-TMC-tjenesteleverandør manuelt

Det er angitt en standard foretrukket RDS-TMC-tjenesteleverandør for hvert land. Navigasjonssystemet søker inn på en radiostasjon med godt mottak blant de foretrukne RDS-TMC-tjenesteleverandørene. Hvis du vil angi en annen foretrukket RDS-TMC-tjenesteleverandør, kan du velge en manuelt blant tilgjengelige tjenesteleverandørene for RDS-TMC.

1. **Trykk [Valg TMC-leverandør] på skjermbildet "Trafikkmeny".**

2. **Trykk på den ønskede tjenesteleverandøren på listen.**

Når du trykker på en tjenesteleverandør, begynner systemet å søke etter den valgte RDS-TMC-tjenesteleverandøren. Hvis søket er vellykket, returnerer systemet til kartvisningen.

⚠ OBS!

For sikkerhets skyld bør du så langt som mulig unngå å bruke mobiltelefonen når du kjører.

Hvis du har en mobiltelefon som støtter Bluetooth-teknologi, kan dette navigasjonssystemet kobles til trådløst til telefonen. Ved bruk av handsfree-funksjonen kan du bruke navigasjonssystemet til å ringe opp og motta anrop. Du kan også overføre telefonbokdata lagret på mobiltelefonen, til navigasjonssystemet. Denne delen beskriver hvordan du setter opp en Bluetooth-tilkobling og hvordan du bruker en mobiltelefon som støtter Bluetooth-teknologi, i navigasjonssystemet.

Hvis du vil ha mer informasjon om tilkobling av en mobiltelefon med Bluetooth trådløsteknologi, kan du se informasjonen på vårt nettsted.

Klargjøre kommunikasjonsenheter

Navigasjonssystemet har en innebygd funksjon for bruk av mobiltelefoner med Bluetooth trådløsteknologi.

Hvis du har koblet til en mobiltelefon med Bluetooth trådløsteknologi, lyser statusindikatoren for Bluetooth-tilkobling.

➔ Se "Merknader for handsfree-telefonering" på side 58 for detaljer.

□ Når navigasjonssystemet slås av, kobles også Bluetooth-tilkoblingen fra. Når systemet startes igjen, prøver det automatisk å koble til den tidligere tilkoblede telefonen på nytt. Selv om tilkoblingen av en eller annen grunn brytes, vil systemet automatisk koble til den angitte telefonen (bortsett fra når tilkoblingen avbrytes for bruk av mobiltelefon).

Vise telefonmenyen

Bruk "Telefonmeny" hvis du kobler mobiltelefonen til navigasjonssystemet for å bruke den.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Telefon].

Skjermbildet "Telefonmeny" vises.



- ① : **Nettverksnavnet til mobiltelefonselskapet**
- ② : **Mottaksstatus for mobiltelefonen**
- ③ : **Batteristatus for mobiltelefonen**
- ④ : **Navn på tilkoblet mobiltelefon**

Registrere mobiltelefoner

Du må registrere mobiltelefonen med Bluetooth trådløsteknologi når du kobler til telefonen første gang. Det kan registreres totalt tre telefoner. Det finnes tre registreringsmetoder tilgjengelig:

- Søke etter telefoner i nærheten
 - Søke etter en bestemt telefon
 - Pare fra mobiltelefonen
- Du kan registrere opptil tre mobiltelefoner i dette navigasjonssystemet.
- Standard enhetsnavn som vises på mobiltelefonen, er "PIONEER NAVI". PIN-koden er "1111".

Søke etter telefoner i nærheten

Systemet søker etter tilgjengelige mobiltelefoner nær navigasjonssystemet, viser dem i en liste og registrerer dem for tilkobling.

1. Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

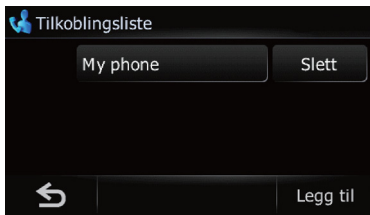
- Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.



- Trykk [Tilkobling].

Skjermbildet "Tilkoblingsliste" vises.

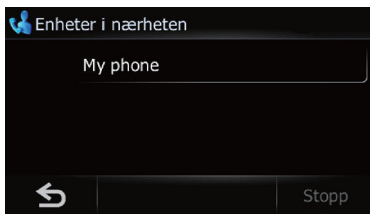


- Trykk [Legg til] og deretter [Søk etter enheter].

Systemet søker etter mobiltelefoner med Bluetooth-teknologi som venter på tilkobling, og viser en liste over eventuelle enheter som blir funnet.

- Opptil 15 mobiltelefoner blir oppført i rekkefølgen mobiltelefonen finner dem.

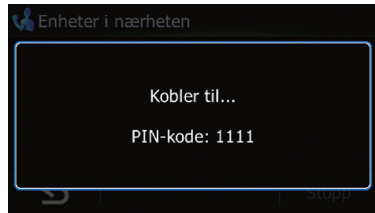
- Vent til mobiltelefonen vises i listen.



- Hvis du ikke finner mobiltelefonen du vil koble til, må du kontrollere at mobiltelefonen venter på tilkobling med Bluetooth trådløsteknologi.

- Trykk på navnet på mobiltelefonen du vil registrere.

Det vises en melding som ber deg oppgi en PIN-kode.



- Skriv inn PIN-koden "1111" med mobiltelefonen.

Når en tilkobling er opprettet, vises det en melding om at tilkobling er utført, og skjermbildet går tilbake til skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" når du trykker [OK].

Søke etter en bestemt telefon

Hvis du ikke kan koble til telefonen ved bruk av [Søk etter enheter] og [Utfør paring fra mobiltelefonen], kan du prøve denne metoden hvis telefonen finnes i listen.

- Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

- Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

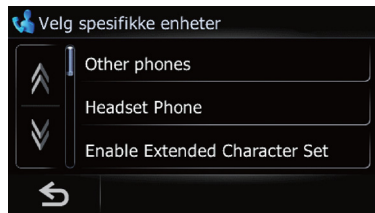
Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

- Trykk [Tilkobling].

Skjermbildet "Tilkoblingsliste" vises.

- Trykk [Legg til] og deretter [Velg spesifikke enheter].

Skjermbildet "Velg spesifikke enheter" vises.



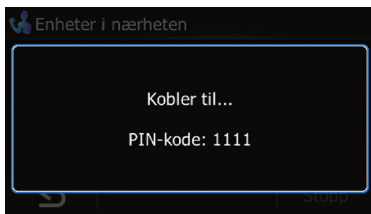
- Trykk på modellnavnet for mobiltelefonen du vil koble til.

Systemet søker etter mobiltelefoner med Bluetooth-teknologi som venter på tilkobling, og viser en liste over eventuelle enheter som blir funnet.

- Hvis du ikke finner det aktuelle modellnavnet i listen, trykker du [**Other phones**] for å søke etter mobiltelefoner som er tilgjengelig i nærheten.

6. Velg mobiltelefonen du vil registrere, fra listen.

Det vises en melding som ber deg oppgi en PIN-kode.



7. Skriv inn PIN-koden "1111" med mobiltelefonen.

Når en tilkobling er opprettet, vises det en melding om at tilkobling er utført, og skjermbildet går tilbake til skjermbildet "**Bluetooth-innstillinger**" når du trykker [OK].

Pare fra mobiltelefonen

Du kan registrere mobiltelefonen ved å sette navigasjonssystemet i standbymodus og be om tilkobling fra mobiltelefonen.

1. Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

2. Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

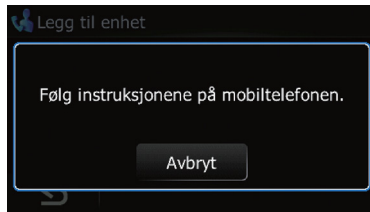
Skjermbildet "**Bluetooth-innstillinger**" vises.

3. Trykk [Tilkobling].

Skjermbildet "**Tilkoblingsliste**" vises.

4. Trykk [Legg til] og deretter [Utfør paring fra mobiltelefonen].

Navigasjonssystemet venter på en tilkobling med Bluetooth trådløsteknologi.



5. Registrer navigasjonssystemet på mobiltelefonen.

Hvis mobiltelefonen ber deg oppgi et passord, skriver du inn PIN-koden (passordet) til navigasjonssystemet.

Etter at registreringen er utført, vises skjermbildet nedenfor.



- Hvis registreringen mislykkes, gjentar du fremgangsmåten fra begynnelsen.

Koble til og koble fra en registrert mobiltelefon

Koble til en registrert mobiltelefon

Navigasjonssystemet kobler automatisk til mobiltelefonen valgt som mål for tilkoblingen. I følgende tilfeller må du imidlertid koble til mobiltelefonen manuelt:

- To eller flere mobiltelefoner er registrert, og du vil manuelt velge hvilken av dem du skal bruke.
- Du vil koble til en frakoblet mobiltelefon.
- Tilkoblingen kan av en eller annen grunn ikke opprettes automatisk.

Hvis du starter tilkobling manuelt, må prosedyren nedenfor følges. Du kan også koble til telefonen ved å få navigasjonssystemet til å oppdage den automatisk.

- ➔ Se "Stille inn automatisk tilkobling" på side 57 for detaljer.

Bruke handsfree-telefonering

1. Aktiver Bluetooth trådløst teknologi på mobiltelefonen.

På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløst teknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

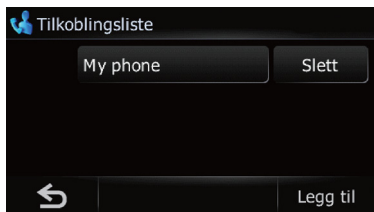
2. Vis skjermbildet "Telefonmeny".

3. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

4. Trykk [Tilkobling].

Skjermbildet "Tilkoblingsliste" vises.



5. Trykk på navnet på mobiltelefonen du vil koble til.

Tilkobling starter.

Når en tilkobling er opprettet, vises det en melding om at tilkobling er utført, og skjermbildet går tilbake til skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" når du trykker [OK].

- Hvis du vil avbryte tilkobling til mobiltelefonen, trykker du [Avbryt].
- Hvis tilkoblingen mislykkes, må du se etter om mobiltelefonen venter på tilkobling, og deretter prøver du på nytt.

Koble fra en mobiltelefon

1. Vis skjermbildet "Telefonmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

3. Trykk [Tilkobling].

Skjermbildet "Tilkoblingsliste" vises.

4. Trykk [Koble fra] ved siden av navnet på mobiltelefonen.

Slette en registrert telefon

Hvis du ikke lenger trenger å bruke en registrert telefon med navigasjonssystemet,

kan du slette den fra registreringstilordningen for å frigjøre plassen til en annen telefon.

- Hvis en registrert telefon slettes, vil alle telefonbokoppføringer og anropslogger som tilhører telefonen, også tømmes.

1. Vis skjermbildet "Telefonmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

3. Trykk [Tilkobling].

Skjermbildet "Tilkoblingsliste" vises.

4. Trykk [Slett] ved siden av navnet på mobiltelefonen.

Registreringen avbrytes.

Foreta et anrop

Du kan foreta en oppringing på flere måter.

Direkte oppringing


1. Vis skjermbildet "Telefonmeny".

2. Trykk [Ringetaster].

Skjermbildet for direkte oppringing åpnes.



3. Trykk på talltastene for å angi telefonnummeret.

Telefonnummeret som ble oppgitt, vises. Og  aktiveres.


• Trykk .

Telefonnummeret som er skrevet inn, slettes ett siffer om gangen fra slutten av nummeret. Hvis du fortsetter å trykke, slettes alle sifrene.

• Trykk .

Returnerer til forrige skjermbilde.

4. Trykk for å foreta et anrop.

- Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .

5. Trykk for å avslutte samtalen.

Foreta et anrop hjem på en enkel måte

Du kan ringe hjem uten å bruke tid på å oppgi telefonnummeret hvis nummeret er registrert.

1. Vis skjermbildet "Telefonmeny".

2. Trykk [Ring hjem].

Oppringing hjem starter.

Hvis hjemmenummeret ikke er registrert, vises det en melding. Trykk [Ja] for å starte registreringen.

➔ Hvis du vil vite mer om "Angi Hjem", se "Registrere hjemstedet" på side 42.

Ring opp et nummer i "Kontakter"

Når du har funnet oppføringen du vil ringe til, i skjermbildet "Kontakter", kan du velge nummeret og foreta oppringingen.

Før du bruker denne funksjonen må du angi telefonnummeret fra telefonboken til "Kontakter".

➔ Se "Overføre telefonboken" på side 55 for detaljer.

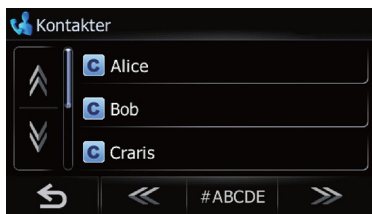
1. Vis skjermbildet "Telefonmeny".

2. Trykk [Kontakter].

Skjermbildet "Kontakter" vises.

3. Bla gjennom sidene med listen til den ønskede oppføringen vises.

Hvis du trykker på en alfabetfane, kan du hoppe til den første siden med kontakter som starter med denne bokstaven.



Alfabetkategorier

Flytter skjermbildet til den første siden som inneholder oppføringer med navn som starter med en av de valgte bokstavene.

Når du trykker [#ABCDE], vises også den første siden med navn som starter med primærsymboler eller tall.

Hvis du trykker [Andre], vises den første siden med oppføringer som ikke tilordnes noen av de andre kategoriene.

➤ eller ⏪:

Viser neste eller forrige alfabetfane.

4. Trykk på den ønskede oppføringen i listen for å ringe opp.

5. Trykk for å avslutte samtalen.

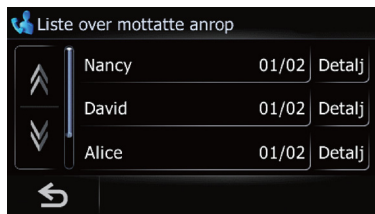
Foreta en oppringing ved å bruke loggen for mottatte anrop

Loggen for mottatte anrop lagrer 30 telefonnumre per registrert telefon. Når antallet anrop overstiger 30, slettes den eldste oppføringen.

1. Vis skjermbildet "Telefonmeny".


2. Trykk [Mottatte].

Skjermbildet "Liste over mottatte anrop" vises.



3. Trykk på en oppføring på listen.

Oppringing starter.

Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .

• Trykk [Detaljer].

Skjermbildet "Detaljinformasjon" vises.



Du kan se på detaljene for mottakeren før du ringer opp.


4. Trykk for å avslutte samtalen.

Foreta en oppringing ved å bruke loggen for oppringte numre

Loggen for oppringte numre lagrer 30 telefonnumre per registrert telefon. Når antallet overstiger 30, slettes det eldste.


1. Vis skjermbildet “Telefonmeny”.
2. Trykk [Ringte].
Skjermbildet “Liste over oppringte numre” vises.



3. Trykk på en oppføring på listen.
Oppringing starter.
 Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .
- Trykk [Detaljer].
Skjermbildet “Detaljinformasjon” vises.



Du kan se på detaljene for mottakeren før du ringer opp.


4. Trykk  for å avslutte samtalen.

Foreta en oppringing ved å bruke loggen for tapte anrop

Loggen for tapte anrop lagrer 30 telefonnumre per registrert telefon. Når antallet anrop overstiger 30, slettes den eldste oppføringen.


1. Vis skjermbildet “Telefonmeny”.
2. Trykk [Tapte].
Skjermbildet “Liste over tapte anrop” vises.



3. Trykk på en oppføring på listen.
Oppringing starter.
 Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .
- Trykk [Detaljer].
Skjermbildet “Detaljinformasjon” vises.







Du kan se på detaljene for mottakeren før du ringer opp.

4. Trykk  for å avslutte samtalen.

Ring opp en oppføring i “Favoritter”

Du kan ringe opp en oppføring som er registrert i “Favoritter”.

1. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.
2. Trykk [Favoritter].
Skjermbildet “Finn favoritt” vises.
3. Trykk  ved siden av stedet du vil ringe til.
Skjermbildet “Rediger favoritt” vises.
4. Trykk  for å foreta et anrop.
Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .
5. Trykk  for å avslutte samtalen.

Ring opp telefonnummeret til en fasilitet

Du kan ringe opp fasiliteter med telefonnummerdata.

Bruke handsfree-telefonering

- Du kan ikke ringe til steder eller POIer som ikke har telefonnummerdata.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [POI].

Skjermbildet "POI-søk" vises.

3. Søk etter POIet.

Skjermbildet "POI-liste" vises.

⇒ Se "Søke etter interessepunkter (POI)" på side 36 for detaljer vedrørende operasjoner.

4. Trykk [] ved siden av POIet du vil ringe til.

Skjermbildet "Detaljert POI-informasjon" vises.

5. Trykk [] for å foreta et anrop.

Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du [].

6. Trykk [] for å avslutte samtalen.

Ring fra kartet

Du kan ringe opp ved å velge ikonet for et registrert sted eller et POI-ikon fra kartskjermbildet.

- Du kan ikke ringe til steder eller POIer som ikke har telefonnummerdata.

1. Rull kartet, og plasser markøren på et ikon på kartet.

2. Trykk [].

Detaljert informasjon vises.

3. Trykk [] for å foreta et anrop.

Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du [].

4. Trykk [] for å avslutte samtalen.

Motta et telefonanrop

Du kan svare med handsfree-telefonering uten å bruke navigasjonssystemet.

Svare på et innkommende et anrop

Systemet informerer deg om at et anrop mottas, ved å vise en melding og avgi en ringetone én gang.

Hvis [Preferanse for automatisk svar] settes til [Av], svares det automatisk på anrop. Svar er tilgjengelig hvis et skjermbil-

des vises, for eksempel kartskjermbildet eller innstillingsskjermbildet.

- Du kan angi at navigasjonssystemet automatisk skal svare på innkommende anrop.

⇒ Se "Svare automatisk på et anrop" på side 56 for detaljer.

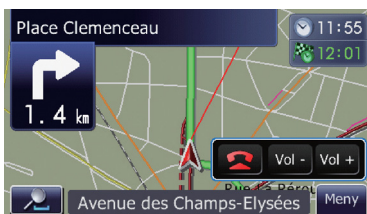
1. Når et anrop kommer inn, vises svarmenyen på skjermen.



- Det registrerte navnet vises hvis telefonnummeret for det mottatte anropet allerede er registrert i "Kontakter".

□ Avhengig av anroper-ID-tjenesten kan det hende nummeret på det innkommende anropet ikke vises. "Ukjent" vises i stedet.

2. Trykk [] for å svare på et innkommende et anrop.



Hvis det er et innkommende anrop, kan du avvise det ved å trykke [].

- Du kan stille volumet når du snakker. Hvis du vil stille volumet, trykker du [Vol -] eller [Vol +] som vises på skjermen (som nedenfor) mens du snakker.

3. Trykk [] for å avslutte samtalen.

Samtalen avsluttes.

- Hvis stemmen til den som ringer, er for lav, kan du stille volumet på den mottatte stemmen.

⇒ Hvis du vil vite mer om "Telefonvolum", se "Stille telefonvolumet" på side 56.

Bruke handsfree-telefonering

- Det kan hende du hører støy når du legger på telefonen.

Avvise et innkommende et anrop

Du kan avvise et innkommende anrop.

- ⇒ Se “Angi automatisk avvising” på side 57 for detaljer.

● Når det kommer et anrop, trykker du .

Anropet avvises.

- Det avviste anropet registreres i loggen over tapte anrop.

- ⇒ Se “Foreta en oppringing ved å bruke loggen for tapte anrop” på side 53 for detaljer.

Overføre telefonboken

Du kan overføre telefonnumrene i en registrert brukertelefons adressebok til **Kontakter**.

- Avhengig av mobiltelefonen kan telefonboken gis et navn som for eksempel “Kontakter”, “Forretningskort” eller noe annet.

- For enkelte mobiltelefoner er det ikke mulig å overføre hele telefonboken på én gang. I dette tilfellet kan du overføre adressene én for én fra telefonbok med mobiltelefonen.

- Det kan overføres maksimalt 400 oppføringer per mobiltelefon. Hvis antallet oppføringer overstiger 400, overføres ikke de overskytende oppføringene. Hvis det er registrert mer enn én telefon for en person, for eksempel telefon hjemme og på arbeid, telles hvert nummer separat.

- Hver oppføring kan inneholde opptil tre telefonnumre.

- Avhengig av mobiltelefonen som er koblet til dette navigasjonssystemet via Bluetooth-teknologi, kan det hende navigasjonssystemet ikke viser telefonboken riktig. (Noen tegn kan være fordreid.)

- Hvis telefonboken på mobiltelefonen inneholder billedata, kan det hende den ikke overføres riktig.

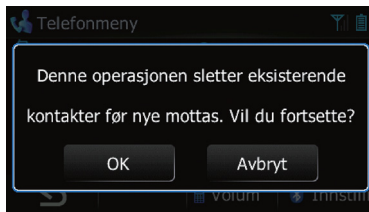
1. Koble til mobiltelefonen med telefonboken som skal overføres.

- ⇒ Se “Koble til en registrert mobiltelefon” på side 50 for detaljer.

2. Trykk [Overføre kontakter] på skjermbildet “Telefonmeny”.

Bekreftelsesmeldinger vises.

3. Kontroller at følgende skjermbilde vises, og bruk mobiltelefonen til å overføre telefonbokoppføringene.



- Du kan sende telefonbokoppføringene flere ganger før du trykker [OK]. Hvis mobiltelefonen bare støtter én-til-én-overføring, sender du alle oppføringene du vil overføre, før du trykker [OK].

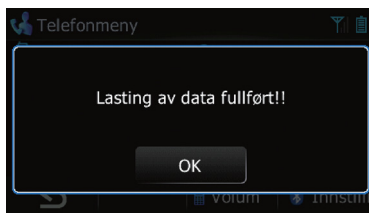
- Hvis telefonen støtter automatisk overføring av telefonboken, hoppes det over dette skjermbildet, og overføringen starter.

- De overførte dataene kan ikke redigeres i navigasjonssystemet.

4. Trykk [OK].

Overføringen starter. Det kan ta litt tid avhengig av hvor mange oppføringer som skal overføres.

5. Når meldingen om fullført overføring vises, ser du gjennom meldingen og trykker [OK].



Overføringen avsluttes.

Tømme minnet

Du kan tømme minnet for hvert element som tilsvarende den tilkoblede mobiltelefonen: telefonboken, loggen for oppringte/mottatte/ tapte anrop og forhåndsinnstilte telefonnumre.

1. Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

2. Trykk [Tøm minne].

Skjermbildet "Tøm minne" vises.



I dette skjermbildet kan du velge følgende alternativer:

- **Kontakter:**
Du kan tømme den registrerte telefonboken.
 - **Liste over mottatte anrop:**
Du kan tømme listen over mottatte anrop.
 - **Liste over oppringte numre:**
Du kan tømme listen over oppringte numre.
 - **Liste over tapte anrop:**
Du kan tømme listen over tapte anrop.
 - **Trykk [Tøm alle].**
Sletter alle data som tilhører den tilkoblede mobiltelefonen.
3. Trykk [OK].
- Data for det valgte elementet tømmes fra navigasjonssystemets minne.
- Hvis du ikke vil tømme minnet du har valgt, trykker du [Nei].

Innstilling av telefonen

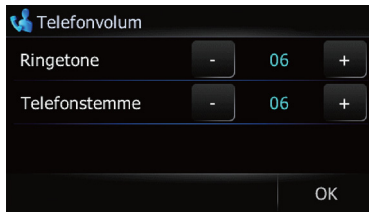
Stille telefonvolumet

Du kan stille volumet som brukes ved handsfree-telefonering.

1. Trykk [Volum] på skjermbildet "Telefonmeny".

Skjermbildet "Telefonvolum" vises.

2. Trykk [+] eller [-] for å stille volumet.



[Ringtone]:

Denne innstillingen bestemmer volumet for den innkommende ringetonen.

[Telefonstemme]:

Denne innstillingen bestemmer volumet for den innkommende talen.

- Volumet på telefonen avhenger av mobiltelefonen til den det innkommende anropet kommer fra, voluminnstillinger og andre forhold.

➔ Se "Svare på et innkommende et anrop" på side 54 for detaljer vedrørende operasjoner.

Stoppe overføring av Bluetooth-bølger

Du kan stoppe overføringen av elektriske bølger ved å slå av Bluetooth-funksjonen. Hvis du ikke bruker Bluetooth-trådløsteknologien, anbefaler vi deg å velge [Av].

1. Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

2. Trykk [Bluetooth på/av].

Når du trykker [Bluetooth på/av], byttes det mellom [På] og [Av].

Svare automatisk på et anrop

Navigasjonssystemet svarer automatisk på innkommende anrop til mobiltelefonen, så du kan svare på et anrop mens du kjører, uten å ta hendene vekk fra rattet.

1. Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

2. Trykk [**Preferanse for automatisk svar**].
Skjermbildet "**Preferanse for automatisk svar**" vises.



3. Trykk på ønsket alternativ.

- [**Av**]: Ikke automatisk svar. Svar manuelt
- [**Umiddelbart**]: Svarer umiddelbart
- [**Etter 3 sekunder**]: Svarer etter tre sekunder
- [**Etter 6 sekunder**]: Svarer etter seks sekunder
- [**Etter 10 sekunder**]: Svarer etter ti sekunder

Angi automatisk avvisning

Hvis denne funksjonen er på, avviser navigasjonssystemet automatisk alle innkommende anrop.

1. Trykk [**Innstillinger**] på skjermbildet "**Telefonmeny**".
Skjermbildet "**Bluetooth-innstillinger**" vises.
2. Trykk [**Avvis alle anrop**].
Når du trykker [**Avvis alle anrop**], byttes det mellom [**På**] og [**Av**].
 - Hvis både "**Avvis alle anrop**" og "**Preferanse for automatisk svar**" aktiveres, prioriteres "**Avvis alle anrop**", og alle innkommende anrop avvises automatisk.
 - Hvis "**Avvis alle anrop**" angis til [**På**], vil ikke avviste innkommende anrop lagres i listen over tapte anrop.

Ekkokompensasjon og støyreduksjon

Når du bruker handsfree-telefonering i kjøretøyet, kan det hende du hører et uønsket ekko. Denne funksjonen reduserer ekkoet og støyen mens du utfører handsfree-telefonering, og sørger for at en viss lyd kvalitet opprettholdes.

1. Trykk [**Innstillinger**] på skjermbildet "**Telefonmeny**".
Skjermbildet "**Bluetooth-innstillinger**" vises.
2. Trykk [**Ekkokompensasjon**].
Når du trykker [**Ekkokompensasjon**], byttes det mellom [**På**] og [**Av**].

Stille inn automatisk tilkobling

Når automatisk tilkobling er aktivert, vil navigasjonssystemet automatisk opprette en tilkobling til en registrert telefon når den kommer innenfor rekkevidde. Når denne funksjonen brukes, unngår du alle prosessene med å opprette en tilkobling.

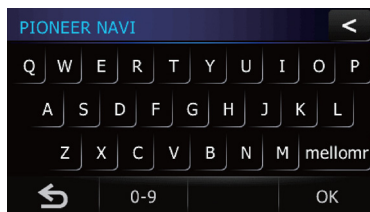
- For enkelte mobiltelefoner er det ikke mulig å utføre automatisk tilkobling.

1. Trykk [**Innstillinger**] på skjermbildet "**Telefonmeny**".
Skjermbildet "**Bluetooth-innstillinger**" vises.
2. Trykk [**Autom. tilkobling**].
Når du trykker [**Autom. tilkobling**], byttes det mellom [**På**] og [**Av**].
 - Automatisk tilkobling utføres i samme rekkefølge som registreringsnumrene.
 - Enkelte mobiltelefoner støtter ikke automatisk tilkobling.

Redigere navnet på enheten

Du kan redigere enhetsnavnet som skal vises på mobiltelefonen. (Standard er [**PIONEER NAVI**].)

1. Trykk [**Innstillinger**] på skjermbildet "**Telefonmeny**".
Skjermbildet "**Bluetooth-innstillinger**" vises.
2. Trykk [**Rediger navn**].
Tastaturet for inntasting av navnet vises.
3. Trykk [**<**] for å slette det gjeldende navnet, og oppgi det nye navnet med tastaturet.



4. Trykk [**OK**].

Navnet endres.

- Opptil 16 tegn kan skrives inn som navn på enheten.

Merknader for handsfree-telefonering

Generelle merknader

- Det garanteres ikke at tilkobling kan skje til alle typer mobiltelefoner med Bluetooth trådløsteknologi.
- Siktelinjen mellom navigasjonssystemet og mobiltelefonen må være 10 meter eller mindre for å sende og motta tale og data via Bluetooth-teknologi. Den faktiske rekkevidden ved overføring kan bli kortere enn den angitte, avhengig av miljøet.
- På enkelte mobiltelefoner kan det hende at høyttalerne i systemet ikke produserer en ringetone.
- Hvis du velger privatmodus på mobiltelefonen, kan handsfree-telefonering bli deaktivert.


Registrering og tilkobling

- Operasjonene på mobiltelefonen varierer avhengig av hvilken type mobiltelefon du bruker. Se instruksjonshåndboken som fulgte med mobiltelefonen, for å få detaljerte instruksjoner.
- Det kan hende overføring av telefonboken ikke fungerer selv om telefonen kan pares med navigasjonssystemet. I et slikt tilfelle kobler du fra telefonen og utfører paring på nytt fra telefonen til navigasjonssystemet, og deretter overfører du telefonboken.

Ringe opp og motta anrop

- Du kan høre støy i følgende situasjoner:
 - Når du svarer på telefonen ved å bruke knappen på telefonen.
 - Når personen i den andre enden av linjen legger på telefonen.
- Hvis personen i den andre enden av telefontilkoblingen ikke kan høre samtalen på grunn av ekko, kan du redusere volumet for handsfree-telefonering. Det vil vanligvis redusere ekkoet.
- Hvis du trykker tasten for å godta et anrop på enkelte mobiltelefoner når et anrop

ankommer, kan det hende handsfree-telefonering ikke utføres.

- Det registrerte navnet vises hvis telefonnummeret for det mottatte anropet allerede er registrert i telefonboken. Hvis ett telefonnummer er registrert under forskjellige navn, vises navnet som kommer først i alfabetisk rekkefølge.
- Hvis telefonnummeret for det mottatte anropet ikke er registrert i telefonboken, hvis telefonnummeret i stedet for navnet.
- Ved innkommende eller utgående anrop eller under en telefonsamtale kan bare følgende operasjoner utføres:
 - Trykke   [**Vol +**] og [**Vol -**].
 - Vise kartskjerm bildet.
 - Bytte lydkilde.

Loggen for mottatte anrop og loggen for oppringte numre

- Anrop eller redigering som utføres bare på mobiltelefonen, vil ikke gjenspeiles i loggen over oppringte numre eller i telefonboken i navigasjonssystemet.
- Du kan ikke foreta et anrop til en oppføring for en ukjent bruker (uten telefonnummer) i loggen over mottatte anrop.
- Hvis anrop utføres ved å bruke mobiltelefonen, vil loggdata for oppringte numre bli registrert som "**Ukjent**" i navigasjonssystemet.

Telefonbokoverføringer

- Hvis det er mer enn 400 telefonbokoppføringer på mobiltelefonen, kan ikke alle oppføringene lastes fullstendig ned.
- For enkelte mobiltelefoner er det ikke mulig å overføre alle elementer i **Kontakter** på én gang. Hvis det er tilfelle, må du overføre elementene ett for ett fra mobiltelefonen.
- Avhengig av mobiltelefonen kan det hende navigasjonssystemet ikke viser telefonboken riktig. (Enkelte tegn kan foredres, eller fornavnet og etternavnet kan bli vist i feil rekkefølge.)
- Hvis telefonboken på mobiltelefonen inneholder billedata, kan det hende den ikke overføres riktig. (Billedata kan ikke overføres fra mobiltelefonen.)

- Avhengig av mobiltelefonen kan det hende telefonbokoverføringen ikke er tilgjengelig.

Oppdatere programvaren for Bluetooth trådløsteknologi

Oppdateringsfiler vil senere bli tilgjengelig for nedlasting. Du kan laste ned de siste oppdateringene fra det aktuelle nettstedet til datamaskinen din.

- Følg instruksjonene på nettstedet før du laster ned filene og installere oppdateringen. Følg instruksjonene på nettstedet til [Oppdat.] blir aktivert.

1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

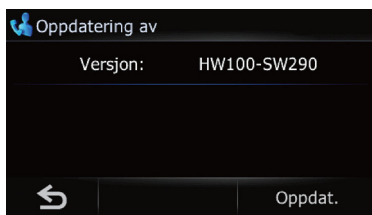
⇒ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Trykk [Innstillinger] på skjermbildet "Telefonmeny".

Skjermbildet "Bluetooth-innstillinger" vises.

3. Trykk [Oppdatering av Bluetooth-programvare].

Den gjeldende versjonen vises.



4. Trykk [Oppdat.].

Det vises en melding som ber deg bekrefte at oppdatering av programvaren skal starte.

Oppdateringen starter.

5. Fullfør oppdateringen ved å trykke [OK].

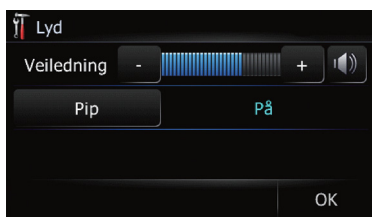
Oppdateringen er fullført.



Stille volumet for navigasjonssystemet

Det er mulig å angi lydvolümet for navigasjonen.

- Når du bruker telefon, avhenger lydvolümet til navigasjonssystemet av innstillingen for telefonvolümet.

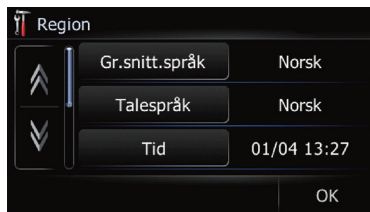
1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".
2. Trykk [Innstillinger].
Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.
3. Trykk [Lyd].
Skjermbildet "Lyd" vises.



4. Trykk [+] eller [-] ved siden av "Veiledning".
Bestemmer hovedvolümet for både navigasjonsveiledning og lydssignaler. Når innstillingen angis til , gis det taleveiledning. Når den angis til , gis det ikke taleveiledning.
- Trykk [Pip].
Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.
 - [På] (standard):
Du hører et lydssignal.
 - [Av]:
Dempe lydssignalet.

Tilpasse de regionale innstillingene

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".
2. Trykk [Innstillinger].
Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.
3. Trykk [Region].
Skjermbildet "Region" vises.



Velge språket

Du kan angi språkene som skal brukes i programmet og ved taleveiledning. Hvert språk kan angis separat.

1. Vis skjermbildet "Region".
2. Trykk [Gr.snitt.språk].
Skjermbildet "Velg gr.snitt.språk" vises.
3. Trykk på ønsket språk.
Etter at du har valgt språket, returnerer skjermbildet til forrige skjermbilde.
4. Trykk [Talespråk].
Skjermbildet "Valg av talespråk" vises.
5. Trykk på ønsket språk.
Etter at du har valgt språket, returnerer skjermbildet til forrige skjermbilde.
6. Trykk [OK] på skjermbildet "Region".
Navigasjonssystemet startes på nytt.

Angi tidsforskjellen

Stiller systemets klokke. Angi tidsdifferansen (+, -) fra tiden som opprinnelig er angitt i navigasjonssystemet.

1. Vis skjermbildet "Region".
2. Trykk [Tid].
Skjermbildet "Tidsinnstill." vises.



3. Angi tidsdifferansen ved å trykke [+] eller [-].

Endre de generelle innstillingene for

Tidsdifferansen mellom tiden som opprinnelig er angitt i navigasjonssystemet (CET - sentraleuropeisk tid), angis her, og den gjeldende plasseringen for kjøretøyet vises. Endre eventuelt tidsdifferansen. Når du trykker **[+]** eller **[-]**, endres tidsdifferansedisplayet i trinn på én time.

Tidsdifferansen kan angis fra **-4** til **+9** timer.

4. Trykk **[Sommertid]**.

Aktiver sommertid hvis det skal brukes.

Standardinnstillingen for sommertid er av. Trykk **[Sommertid]** for å endre klokkeslettet hvis du er i sommertidsperioden. Displayet under sommertid settes da til **[På]**.

5. Trykk **[Tidsformat]**.

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- **[24 timer]** (standard):
Bytter til 24-timers visning.
- **[12 timer]**:
Bytter til 12-timers visning med am/pm.

Endre måleenheten mellom km og miles

Denne innstillingen bestemmer enheten for avstand og hastighet som vises i navigasjonssystemet.

1. Vis skjermbildet "Region".

2. Trykk **[km/mile]**.

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- **[km]** (standard):
Viser avstander i kilometer.
- **[mile]**:
Viser avstander i mile.
- **[Mile&yard]**:
Viser avstander i mile og yard.

Endre kjøretøyets virtuelle hastighet

Når forventet ankomstid og antall timer til destinasjonen beregnes, angir du gjennomsnittshastigheten for motorvei eller vanlige veier med **[+]** og **[-]**.

1. Vis skjermbildet "Region".

2. Trykk **[Hast.]**.

Skjermbildet "Innstillinger for gjennomsnittshastighet" vises.



3. Trykk **[+]** eller **[-]** for å angi hastigheten.

- Den beregnede ankomsttiden trenger nødvendigvis ikke være basert på denne hastighetsverdien.

4. Trykk **[OK]**.

Innstillingene er angitt.

Tilpasse tastaturoppsettet

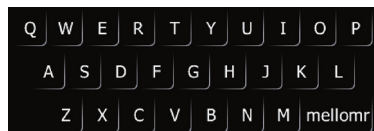
Du kan velge hvilken type tastatur som skal brukes for inntasting av tegn.

1. Vis skjermbildet "Region".

2. Trykk **[Tastatur]**.

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

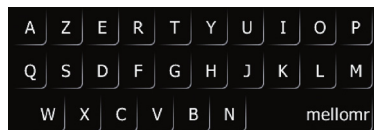
- **[QWERTY]** (standard):



- **[QWERTZ]:**

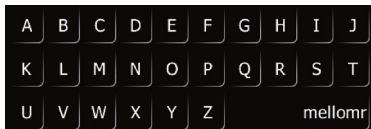


- **[AZERTY]:**

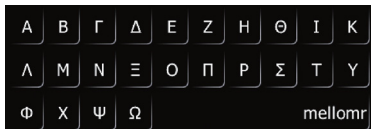


Endre de generelle innstillingene for

- [ABC]:



- [Gresk]:



Replikere innstillingene

Du kan importere innstillinger du har utført i det separat tilgjengelige verktøyprogrammet "NavGate FEEDS", til navigasjonssystemet.

1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

3. Trykk [Kopinnstill.].

Det vises en melding som ber deg bekrefte at innstillingene skal oppdateres.

4. Trykk [Ja].

Oppdateringen starter.

Etter at oppdatering av innstillingene er fullført, vises det en melding som ber deg bekrefte at navigasjonssystemet skal startes på nytt.

5. Trykk [OK].

Navigasjonssystemet startes på nytt.

Innstilling av "Sikker modus"

Av sikkerhetsgrunner kan du begrense hvilke funksjoner som skal være tilgjengelig mens kjøretøyet er i bevegelse.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Sikker modus].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [På] (standard):

Aktiverer "Sikker modus"-funksjonen.

- [Av]:

Deaktiverer "Sikker modus"-funksjonen.

Legge inn informasjon om drivstofforbruk for å beregne drivstoffkostnader

Du kan beregne drivstoffkostnadene til en destinasjon ved å oppgi informasjon om drivstofforbruket i navigasjonssystemet.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Drivstoff forbruk].

Skjermbildet "Drivstoff forbruk" vises.

3. Skriv inn informasjon om drivstofforbruket.

Skriv inn følgende opplysninger:

- [Tilførselsvei]:

Angi drivstoffkostnadene når du kjører på vanlige veier.

- Måten drivstoffkostnadene oppgis på, avhenger av innstillingen [Drivstoff enhet].

– Når [Drivstoff enhet] er angitt til [Liter].
Skriv inn hvor mye drivstoff du trenger til å kjøre 100 kilometer (60 mile).

– Når [Drivstoff enhet] er angitt til [Gallon].
Angi hvor mange kilometer (mile) du kjører på en gallon.

- [Drivstofforbruk motorveier]:

Angi drivstoffkostnadene når du kjører på motorveier.

- Måten drivstoffkostnadene oppgis på, avhenger av innstillingen [Drivstoff enhet].

– Når [Drivstoff enhet] er angitt til [Liter].
Skriv inn hvor mye drivstoff du trenger til å kjøre 100 kilometer (60 mile).

– Når [Drivstoff enhet] er angitt til [Gallon].
Angi hvor mange kilometer (mile) du kjører på en gallon.

- [Drivstoffpris per]:

Angi enhetsprisen for drivstoff.

- [Drivstoff enhet]:

Angi drivstoffenheten.

- [Valuta]:

Angi valutaenheten.

Endre de generelle innstillingene for

Når alle opplysningene er oppgitt, er innlegging av informasjon om drivstofforbruk fullført.

Angi strømsparringsfunksjonen

Du kan velge innstillingen for bakgrunnslys på skjermen for å spare batteristrøm.

1. **Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".**
2. **Trykk [Innstillinger].**
Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.
3. **Trykk [Tidsavbrudd bakgrunnslys].**
Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.
 - **[Aldri]:**
Deaktiverer strømsparringsfunksjonen for skjermens bakgrunnslys.
 - **[30 s.]:**
Dimmer bakgrunnslyset automatisk hvis du ikke gjør noe i løpet av 30 sekunder.

Justere responsposisjoner på berøringspanelet (kalibrering av berøringspanelet)

Hvis du merker at berøringspaneltastene avviker fra de faktiske posisjonene som reagerer når du trykker, kan du justere responsposisjonene på skjermen.

- Bruk alltid den medfølgende styluspennen til justeringer, og trykk forsiktig på skjermen. Hvis du trykker for hardt på berøringspanelet, kan panelet skades. Ikke bruk et skarpt pekeredskap som for eksempel en kulepenn eller en mekanisk penn, da disse kan skade skjermen.

Styluspenn (leveres sammen med navigasjonssystemet)



1. **Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".**
2. **Trykk [Innstillinger].**
Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Kalibrer].

Det vises en melding som ber deg bekrefte at kalibreringen skal starte.

4. Trykk og hold målet som peker til sentrum og hjørnene av LCD-skjermen.

Målet angir rekkefølgen.

5. Trykk hvor som helst på skjermen.

Data for de justerte posisjonene lagres.

- Ikke slå av motoren mens du lagrer dataene for de justerte posisjonene.

Korrigerer nåværende posisjon

Trykk på skjermen for å justere den gjeldende posisjonen og retningen til kjøretøyet som vises på kartet.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Plassering].

4. Rull til posisjonen du vil angi, og trykk deretter [OK].

Kontrollere tilkoblinger av ledninger

Kontroller at ledninger er riktig koblet mellom navigasjonssystemet og kjøretøyet. Kontroller også om de er koblet i de riktige posisjonene.

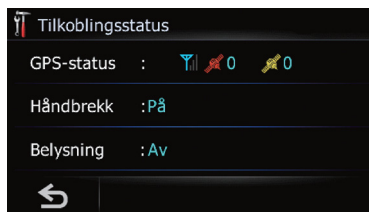
1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Tilkoblingsstatus].

Skjermbildet "Tilkoblingsstatus" vises.



① GPS-status

Endre de generelle innstillingene for

Angir tilkoblingsstatusen til GPS-antennen, mottaksfølsomheten og hvor mange satellitter signalet mottas fra.

Farge	Signal-kommunikasjon	Brukt til posisjonering
Oransje	Ja	Ja
Gul	Ja	Nei

② Håndbrekk

Når parkeringsbremsen settes på, vises [På]. Når parkeringsbremsen tas av, vises [Av].

③ Belysning

Når hovedlysene eller parklysene til kjøretøyet er på, vises [På]. Når parklysene til kjøretøyet er av, vises [Av]. (Hvis den oransje/hvite ledningen ikke er tilkoblet, vises [Av].)

Finne informasjon om versjonen

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Serviceinfo].

Skjermbildet "Serviceinformasjonsvindu" vises.

4. Finn informasjon om versjonen.

Justere skjermens lysstyrke

Du kan angi skjermens lysstyrke for hver av situasjonene nedenfor.

- Når den avtakbare enheten er koblet til hovedenheten lysene på bilen er slått av.
- Når den avtakbare enheten er koblet til hovedenheten lysene på bilen er slått på.
- Når den avtakbare enheten ikke er koblet til hovedenheten.

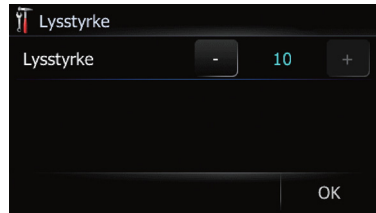
1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Lysstyrke].

Skjermbildet "Lysstyrke" vises.



4. Trykk [+] eller [-] for å justere lysstyrken.

Hver gang du trykker [+] eller [-] økes eller reduseres nivået. 10 til 0 vises på displayet når nivået økes eller reduseres.

5. Trykk [OK].

Justeringen er fullført.

Slå av skjermen

Ved å slå av bakgrunnsbelysningen på LCD-skjermbildet, kan du slå av skjermdisplayet uten å slå av taleveiledningen.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Skjerm av].

Skjermen er slått av.

- Trykk hvor som helst på skjermen for å slå den på igjen.

Gjenopprette standardinnstillingene

Tilbakestiller forskjellige innstillinger som er registrert for navigasjonssystemet og gjenoppretter dem til standard- eller fabrikkinnstillingene.

↳ Mer detaljert informasjon om hvilke elementer som slettes, finner du under "Angi elementer for sletting" på side 101.

1. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "Innstillingsmeny" vises.

3. Trykk [Tilb.st. fabr.].

Det vises en melding som ber deg bekrefte at innstillingene skal gjenopprettes.

4. Trykk [Ja].

Tilbakestill navigasjonssystemet til opprinnelig tilstand

Du kan tilbakestille innstillinger eller registrert innhold til standard- eller fabrikkinnstillingene.

↳ Mer detaljert informasjon om hvilke elementer som slettes, finner du under “Angi elementer for sletting” på side 101.

1. Trykk **RESET**-tasten.

Navigasjonssystemet starter på nytt, og velkomstskjerm bildet vises.

2. Vent i omtrent ti sekunder, og hold **MODE**-tasten til skjerm bildet “Slett dato/innstilling” vises.

Skjerm bildet “Slett dato/innstilling” vises.

3. Trykk [**Slett brukerinformasjon**].

Når du trykker [**Slett brukerinformasjon**], vises bekreftelsesmeldingen for tømning av minnet.

● Trykk [**Tilbakestill**].

Forskjellige innstillinger som er registrert i navigasjonssystemet, gjenoprettes til standard- eller fabrikkinnstillingene.

4. Trykk [**Ja**].

Det registrerte innholdet slettes.

Eksportere data for “NavGate FEEDS”

Du kan eksportere data til et SD-minnekort slik at du kan se gjennom dem med egnet programvare.

Følgende data kan eksporteres.

- **Drivstoff forbruk**
- **Kjørelogg**

Drivstoff forbruk

Oppgi informasjon om drivstoffpåfylling

Opptil 24 “**Drivstoff forbruk**”-oppføringer kan lagres. Du kan også slette data, som beskrevet nedenfor.

Hvis antall oppføringer når maksimalt antall, overskrives den eldste oppføringen av den nye.

Funksjonen **Drivstoff forbruk** hjelper deg bare å beregne gjennomsnittlig drivstofforbruk basert på informasjonen du oppgir. Funksjonen mottar ikke data direkte fra bilen.

1. Vis skjermbildet “**Navigasjonsmeny**”.

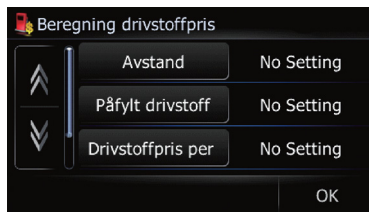
2. Trykk [**Drivstoff forbruk**].

Skjermbildet “**Drivstoff forbruk**” vises.



3. Trykk [**Bensinpris**].

Skjermbildet “**Beregning drivstoffpris**” vises.



4. Angi følgende innstillinger:

- [**Avstand**]: Oppgi hvor langt bilen er kjørt siden forrige påfylling av drivstoff.
 - Avstanden angis automatisk bare når kjørelengden siden forrige påfylling registreres.
- [**Påfylt drivstoff**]: Oppgi hvor mye drivstoff som ble fylt på.
- [**Drivstoffpris per**]: Angi enhetsprisen for drivstoff.

Når alle opplysningene er oppgitt, vises drivstofforbruket ved siden av “**Drivstoff forbruk**”.



5. Trykk [**OK**].

Skjermbildet “**Beregning drivstoffpris**” vises.

Og deretter trykker du [**OK**] for å vise skjermbildet “**Drivstoff forbruk**”.

Eksportere data for “**Drivstoff forbruk**”

Det er mulig å eksportere “**Drivstoff forbruk**”-dataene til et SD-minnekort.

Dataene som lagres i navigasjonssystemet, slettes etter at de er eksportert til SD-minnekortet.

1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se “Sette inn og ta ut SD-minnekort” på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Vis skjermbildet “**Navigasjonsmeny**”.

3. Trykk [**Drivstoff forbruk**].

Andre funksjoner

Skjermbildet “**Drivstoff forbruk**” vises.



4. Trykk [Eksporte].

Etter at du har bekreftet en melding om at dataene skal eksporteres, starter eksport av dataene til SD-minnekortet.

Skjermbildet “**Drivstoff forbruk**” vises når dette er fullført.

- Når du trykker [Eksporte] ved siden av “**Drivstoff forbruk**” i skjermbildet “**Eksport/import-meny**”, kan du utføre de tilsvarende operasjonene.
- ⇒ Se “Eksportere dataene for “Drivstoff forbruk” fra skjermbildet “Eksport/import-meny”” på side 68 for detaljer.

Registrere kjørelaggen

Ved å aktivere sporlogging kan du registrere kjørelaggen (kalt “sporlogg” nedenfor). Du kan se gjennom kjørelaggen senere.

- Hvis det er satt inn et SD-minnekort i SD-kortsporet, lagres sporloggen på minnekortet.
- Når den avtakbare enheten fjernes fra hovedenheten, blir denne funksjonen ikke tilgjengelig.

1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se “Sette inn og ta ut SD-minnekort” på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet “**Innstillingsmeny**” vises.

3. Trykk [Kjørelogg].

Skjermbildet “**Kjørelogg**” vises.

4. Trykk [Kjørelogg].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [På]:
Du kan eksportere sporloggen til SD-kortet.

- [Av] (standard):
Du kan ikke eksportere sporloggen til SD-kortet.

• Trykk [Type].

Hver gang du trykker tasten, endres denne innstillingen.

- [Privat] (standard):
Angi sporloggattributtet til “Privat”.
- [Forretning]:
Angi sporloggattributtet til “Forretning”.
- [Annet]:
Angi sporloggattributtet til “Annet”.
- Hvis du kjører mens innstillingen er [På], lagres sporloggen kontinuerlig på SD-minnekortet som er satt inn.

Eksportere og importere en oppføring i “Favoritter”

Eksportere en oppføring i “Favoritter”

Du kan eksportere “**Favoritter**”-dataene til et SD-minnekort for redigering ved å bruke det separat tilgjengelige verktøyprogrammet “NavGate FEEDS” på datamaskinen din.

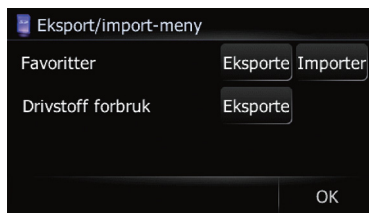
1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se “Sette inn og ta ut SD-minnekort” på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.

3. Trykk [Data inn/ut].

Skjermbildet “**Eksport/import-meny**” vises.



4. Trykk [Eksporte] ved siden av “Favoritter”.

Eksport av dataene starter.

Etter at eksport av dataene er utført, vises meldingen nedenfor.



5. Trykk [OK].

Skjermbildet "Navigasjonsmeny" vises.

Importere "Favoritter" redigert i "NavGate FEEDS"

Du kan importere stedene du har redigert i det separat tilgjengelige verktøyprogrammet "NavGate FEEDS", til "Favoritter".

Hvis du importerer et sted som allerede er registrert i "Favoritter", overskrives stedet.

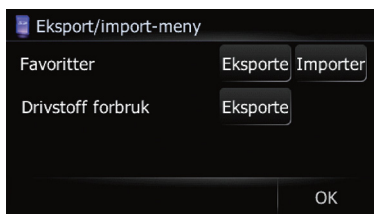
1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

3. Trykk [Data inn/ut].

Skjermbildet "Eksport/import-meny" vises.



4. Trykk [Importer] ved siden av "Favoritter".

Meldingen nedenfor vises.



5. Trykk [Ja].

Import av dataene starter.

Etter at import av dataene er utført, skjermbildet "Navigasjonsmeny".

Eksportere dataene for "Drivstoff forbruk" fra skjermbildet "Eksport/import-meny"

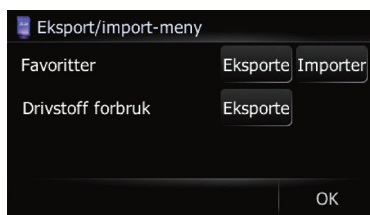
1. Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

⇒ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 10 for flere detaljer om operasjonen.

2. Vis skjermbildet "Navigasjonsmeny".

3. Trykk [Data inn/ut].

Skjermbildet "Eksport/import-meny" vises.



4. Trykk [Eksporte] ved siden av "Drivstoff forbruk".

Eksport av dataene starter.

Etter at eksport av dataene er utført, vises meldingen nedenfor.



5. Trykk [OK].

Skjermbildet "Navigasjonsmeny" vises.

Funksjonen "PC-modus"-funksjonen

Hvis du kobler til en avtakbar enhet som inneholder et SD-minnekort, til PCen din, fører "PC-modus" til at PCen kan identifisere den avtakbare enheten som en flyttbar disk.

Bytte til “PC-modus”

- 1. Koble sammen den avtakbare enheten og PCen din med USB-kabelen.**
⇒ Se “Koble til en PC” på side 17 for detaljer.
- 2. Vis skjermbildet “Navigasjonsmeny”.**
- 3. Trykk [Koble til PC].**
Det vises en melding som ber deg bekrefte at navigasjonssystemet skal startes på nytt.
- 4. Trykk [OK].**
Navigasjonssystemet startes på nytt.
Og deretter endres navigasjonsskjermbildet til “PC-modus”.

Avbryte “PC-modus”

- 1. Koble den avtakbare enheten fra PCen.**
- 2. Trykk [Avslutt].**
“PC-modus” avbrytes, og deretter starter systemet på nytt.

Bruke lydquellen

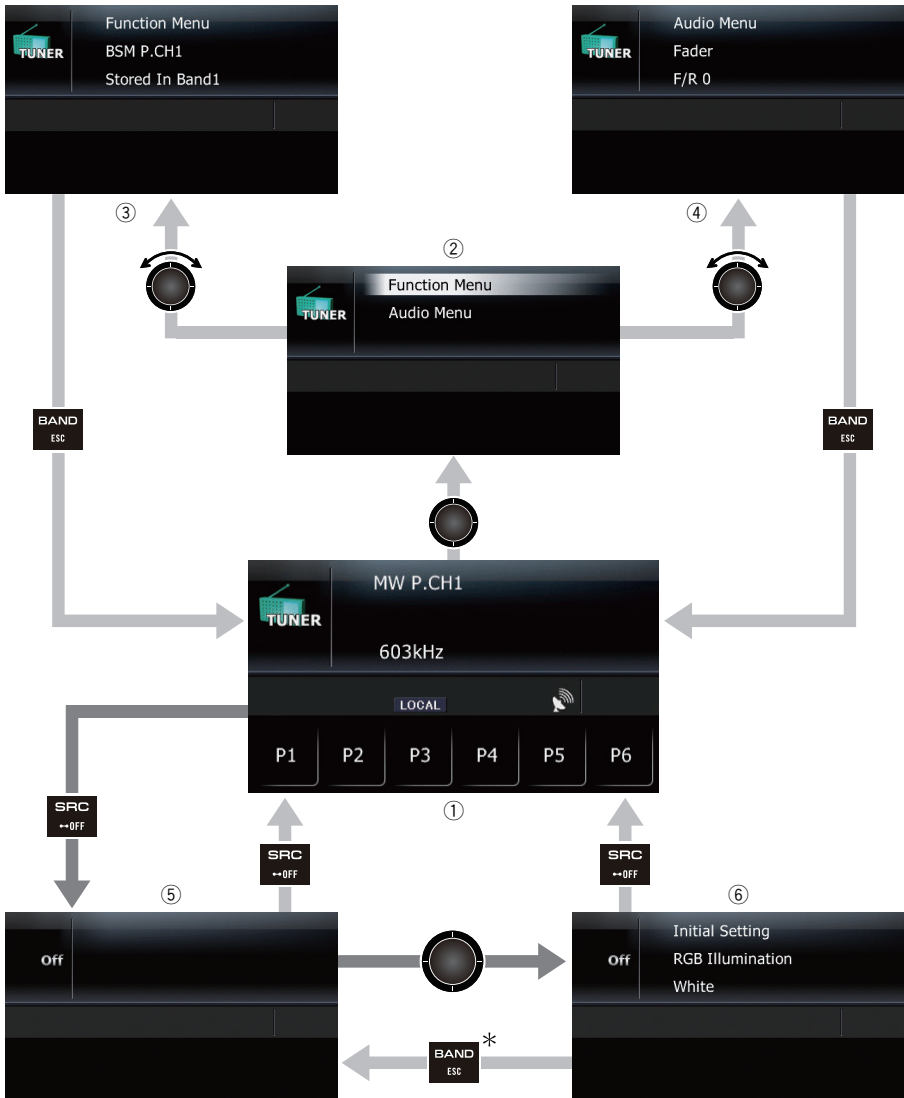
Du kan spille eller bruke følgende kilder sammen med navigasjonssystemet.

- TUNER (FM, MW/LW)
- CD
- ROM (MP3, AAC, WAV, WMA)
- USB
- iPod
- AUX (ekstrautstyr)

Endre lydbetjeningskjerm bildet

1. Trykk **MODE** når kartet over det gjeldende stedet vises.
2. Trykk **SRC/OFF**-tasten gjentatte ganger for å bytte mellom følgende kilder:
TUNER (mottaker) – **CD** (innebygd CD-spiller) – **USB** (USB-lagringsenhet)/**iPod** (iPod tilkoblet med USB-inngang) – **AUX** (ekstrautstyr)

Oversikt over bytte av skjermbilde



→ : Trykk

→ : Trykk og hold noen få sekunder

⦿ : Trykk på midten av **MULTI-CONTROL**

⦿ : Drei og trykk på midten av **MULTI-CONTROL**

*: Ved å trykke på **LIST**- eller **EJECT**-tasten kan du utføre den tilsvarende operasjonen.

Dette kan du gjøre i hver meny

- ① **Lydbetjeningsskjermbildet**
Når du spiller fra lydkilden, vises dette skjermbildet.
- ② **Skjermbildet for valg av funksjon**
Gir deg tilgang til skjermbildet for valg av "Function Menu" eller "Audio Menu".
Avhengig av kilden kan det hende "Function Menu" ikke finnes.
- ③ **Skjermbildet "Function Menu"**
Gir deg tilgang til skjermbildet for endring av innstillinger.
- ④ **Skjermbildet "Audio Menu"**
Du kan få tilgang til skjermbildet der diverse innstillinger er tilgjengelig for lydkilden i henhold til dine lydbehov.
- ⑤ **Skjermbilde for kilde av.**
- ⑥ **Skjermbildet "Initial Setting"**
Du får tilgang til skjermbildet der kan du angi systemoppsettet for forskjellige innstillinger for denne navigasjonsenheten.

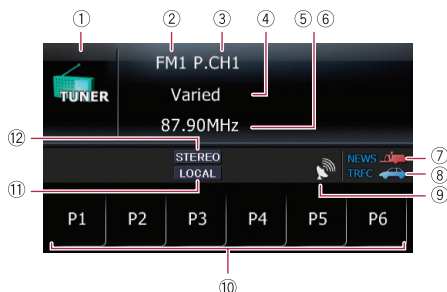
Bruke radioen (FM)

Du kan lytte til radioen ved å bruke navigasjonssystemet. Denne delen beskriver operasjoner for radio (FM).

Funksjonene relatert til RDS (Radio Data System) er tilgjengelig kun i områder med FM-stasjoner som sender RDS-signaler. Selv om navigasjonssystemet mottar en RDS-stasjon, vil ikke alle funksjonene relatert til RDS være tilgjengelig.

- Trykk **SRC/OFF-tasten for å vise skjermbildet "TUNER"**.
 - ↳ Se "Endre lydbetjeningsskjermbildet" på side 70 for detaljer.

Lese skjermbildet



- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Bånd**
Viser hvilket bånd radioen er stilt inn på: FM1 til FM3.
- ③ **Forhåndsinnstillingstallet ved siden av "P.CH"**
Viser hvilket forhåndsinnstilt element som er valgt.
- ④ **PTY**
Viser programtypen for gjeldende stasjon (hvis den er tilgjengelig).
- ⑤ **Frekvens**
- ⑥ **Navn på programtjeneste**
Viser navnet på programtjenesten (stasjonsnavnet) for gjeldende stasjon. Hvis navnet på programtjenesten (stasjonsnavnet) ikke kan mottas, vil i stedet frekvensen vises.

- ⑦ **NEWS -indikator**
Viser når det angitte nyhetsprogrammet mottas.
- ⑧ **TRFC -indikator**
Viser om det er innstilt på en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).
- ⑨ **Signalstyrkeindikator**
- ⑩ **Berøringspaneltaster**
P1 til **P6**:
Henter frem radiostasjoner
↳ Se "Lagre og hente frem radiofrekvenser" på side 74 for detaljer.
- ⑪ **Local-indikator**
Viser når lokalsøk er slått på.
↳ Se "Søke etter sterke signaler" på side 74 for detaljer.
- ⑫ **STEREO -indikator**
Viser om den valgte frekvensen sendes i stereo.

Bruke maskinvaretastene

Trykke BAND/ESC-tasten

Bånd kan velges blant **FM1**, **FM2**, **FM3** eller **MW/LW**.

Trykke MULTI-CONTROL opp eller ned

Du kan hente frem stasjoner som er tilordnet forhåndsinnstillingstastene **P1** til **P6**.

Trykke MULTI-CONTROL til venstre eller høyre

Frekvensen endres trinnvis opp eller ned.

Trykke og holde MULTI-CONTROL til venstre eller høyre

Mottakeren skanner frekvenser til den finner et signal som er sterkt nok til å få et godt mottak.

- Du kan avbryte automatisk stasjonssøk ved å trykke **MULTI-CONTROL** til venstre eller høyre.

Trykke midt på MULTI-CONTROL

Skjermbildet for valg av funksjon vises.

Lagre og hente frem radiofrekvenser

Hvis du trykker en av forhåndsinnstillingstastene (P1 til P6), kan du enkelt lagre opptil seks radiofrekvenser som senere kan hentes frem med ett enkelt tastetrykk.

1. Når du finner en frekvens som du vil lagre i minnet, trykker du en av forhåndsinnstillingstastene P1 til P6 til forhåndsinnstillingstallet (f.eks. P.CH1) slutter å blinke.

Den valgte radiostasjonen er lagret i minnet.

Opp til 18 stasjoner kan lagres i minnet, 6 for hvert av de tre FM-båndene.

2. Trykk den samme forhåndsinnstillingstasten P1 til P6.

Frekvensen for den radiostasjonen hentes frem fra minnet.

Lagre de sterkeste radiofrekvensene

“BSM” (minne for beste stasjoner) lar deg automatisk lagre de seks sterkeste stasjonsfrekvensene under forhåndsinnstillingstastene P1 til P6, og når de først er lagret, kan du hente frem disse stasjonene med ett enkelt tastetrykk.

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.
⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.
2. Drei MULTI-CONTROL for å vise “BSM”.
3. Trykk midt på MULTI-CONTROL for å starte “BSM”.

BSM begynner å blinke. Mens BSM blinker lagres de seks stasjonene med de sterkeste signalene under forhåndsinnstillingstastene P1 til P6 i en rekkefølge som tilsvarer signalstyrken. Når operasjonen er utført, stanser blinkingen av BSM.

- Hvis du vil avbryte lagringsprosessen, trykker du midt på MULTI-CONTROL på nytt.
- Lagring av stasjoner med BSM kan erstatte frekvenser som du har lagret ved hjelp av P1 til P6.

Søke etter sterke signaler

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

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.
⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.
2. Drei MULTI-CONTROL for å vise “Local”.
3. Når du trykker midt på MULTI-CONTROL, byttes det mellom på og av.
4. Trykk MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å angi følsomheten.

Det finnes fire følsomhetsnivåer for FM.

FM: Level1 – Level2 – Level3 – Level4

- Innstillingen for nivå “4” lar deg motta bare stasjonene med de sterkeste signalene. Med lavere innstillinger kan du motta stasjoner med svakere signaler.

Stille inn alternative frekvenser

Hvis du lytter til en sending og signalet blir svakt eller det oppstår andre problemer, søker navigasjonssystemet automatisk i det samme nettverket etter en annen stasjon som sender med et sterkere signal.

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.
⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.
2. Drei MULTI-CONTROL for å vise “Alternative FREQ”.
3. Når du trykker midt på MULTI-CONTROL, byttes det mellom “På” og “Av”.
 Når AF (alternative frekvenser) er på, innstilles det bare på RDS-stasjoner når det søkes med automatisk stasjonssøk eller minne for beste stasjoner.
 Når du henter frem en forhåndsinnstilt stasjon, kan mottakeren oppdatere den forhåndsinnstilte stasjonen med en ny frekvens fra stasjonens AF-liste. (Dette er bare mulig når du bruker forhåndsinnstillinger på FM1- eller FM2-båndet). Displayet viser ingen forhåndsinnstillingstall hvis RDS-dataene

Bruke radioen (FM)

for stasjonen som mottas er forskjellige fra stasjonen som opprinnelig ble programmert.

- Mens automatisk frekvenssøk søker etter en frekvens, kan lyden bli midlertidig forstyrret av et annet program.
- AF kan uavhengig slås på eller av for hvert enkelt FM-bånd.

Bruke PI-søk

Hvis enheten ikke finner en passende alternativ frekvens, eller hvis du lytter til sendinger og signalet blir svakt, søker navigasjonssystemet automatisk etter en annen stasjon med det samme programmet. Mens søkingen skjer viser displayet **PI Seek** og lyden dempes. Dempingen opphører når PI-søket er avsluttet, uansett om det ble funnet en annen stasjon eller ikke.

Aktivere Automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner

Hvis det ikke er mulig å hente frem forhåndsinnstilte stasjoner, f.eks. når du er ute på en lengre reise, kan enheten innstilles slik at den foretar PI-søk mens forhåndsinnstilte stasjoner hentes frem.

- Standardinnstillingen for automatisk PI-søk er av.
- ⇒ Se "Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner" på side 95 for detaljer.

Begrense stasjoner til nærradioprogrammer

Når AF-funksjonen benyttes til å automatisk stille inn radiomottakeren på nytt, begrenser regionalfunksjonen valget til stasjoner som sender nærradioprogrammer.

1. **Vis skjermbildet "Function Menu".**
⇒ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 71 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å vise "Regional".**
3. **Når du trykker midt på MULTI-CONTROL, byttes det mellom "På" og "Av".**
 Nærradioprogrammer og lokale kringkastingstasjoner er organisert

forskjellig fra land til land (dvs. at de kan variere alt etter tid, land eller kringkastingsområde).

- Det forhåndsinnstillingstallet kan forsvinne fra displayet 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.

Motta trafikkmeldinger

TA (standby for trafikkmeldinger) stiller automatisk inn på trafikkmeldinger, uansett hvilken kilde du lytter til. **TA** kan aktiveres enten for en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger), eller et annet forsterket nettverks (EON) TP-stasjon (stasjon som tilbyr informasjon som gir krysshenvising til TP-stasjoner).

1. **Stille inn en TP-stasjon eller et annet forsterket nettverks (EON) TP-stasjon.**
Når du har stilt inn på en TP-stasjon eller en forsterket TP-stasjon fra et annet nettverk, lyser -indikatoren.
2. **Vis skjermbildet "Function Menu".**
⇒ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 71 for detaljer.
3. **Drei MULTI-CONTROL for å vise "Traffic Announce".**
4. **Når du trykker midt på MULTI-CONTROL, byttes det mellom "På" og "Av".**
 Du kan også avbryte meldingen ved å endre kilden eller båndet eller bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.
5. **Trykk BAND/ESC-tasten mens en trafikkmelding mottas, for å avbryte meldingen.**
Mottakeren går tilbake til den opprinnelige sendingen, men mottakeren fortsetter å være i standbymodus til du slår av standby for trafikkmeldinger.
 Ved å trykke på **SRC/OFF**-tasten kan du utføre den tilsvarende operasjonen.
 Systemet går tilbake til den opprinnelige kilden etter mottak av trafikkmeldinger.
 Det er kun TP-stasjoner eller et annet forsterket nettverks (EON) TP-stasjoner

som blir innstilt under automatisk stasjonssøk eller BSM når **TA** er på.

Bruke avbrudd for mottak av nyheter

Når en nyhetssending sendes fra en nyhetsstasjon med **PTY**-kode, kan navigasjonssystemet bytte fra en stasjon til nyhetsstasjonen. Når et nyhetsprogram slutter, gjenopptas mottaket av det foregående programmet.

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.

⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.

2. Drei MULTI-CONTROL for å vise “News Interrupt”.

3. Når du trykker midt på MULTI-CONTROL, byttes det mellom “På” og “Av”.

Et nyhetsprogram kan avbrytes ved å trykke **BAND/ESC**- eller **SRC/OFF**-tasten.

- Enkelte stasjoners programmer kan være forskjellig fra det **PTY**-koden angir.
- Hvis det ikke finnes noen stasjoner som sender den valgte programtypen, viser displayet **Ikke funnet** (ikke funnet) i ca. to sekunder, og mottakeren går tilbake til den opprinnelige stasjonen.

Motta **PTY**-alarm

PTY-alarm er en spesiell **PTY**-kode for nødmeldinger, f.eks. i forbindelse med naturkatastrofer. Når mottakeren mottar radioens alarmkode, viser displayet **Alarm**, og volumet blir justert til **TA**-volumet. Når stasjonen slutter å sende nødmeldingen, går systemet tilbake til den foregående kilden.

- Du kan også avbryte en nødmeldingen ved å endre kilden eller båndet eller bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre.

Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av **PTY**-informasjon

Du kan søke etter generelle programtyper.

⇒ Se “Liste over programtyper (**PTY**-liste)” på side 77 for detaljer.

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.

⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.

2. Drei MULTI-CONTROL for å vise “PTY Search”.

3. Trykk MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge en programtype.

Det er fire programtyper:

News&Information (nyhets- og informasjonsprogrammer) – **Popular** (populærmusikk) – **Classics** (klassisk musikk) – **Others** (andre programmer)

4. Trykk midt på MULTI-CONTROL for å starte “PTY Search”.

Mottakeren søker etter en stasjon som sender denne programtypen.

Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å avbryte søket.

Liste over programtyper (PTY-liste)

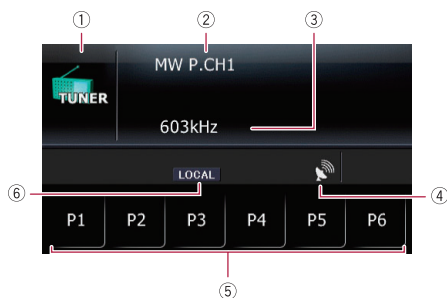
Generelt	Indikator	Programtype
News&Information	News	Nyheter
	Affairs	Aktuelle saker, nyhetssupplement
	Info	Generell informasjon og veiledning
	Sport	Sportsprogrammer
	Weather	Værmeldinger/meteorologisk informasjon
	Finance	Børsmeldinger, næringsliv, handel osv.
Popular	Pop Mus	Populærmusikk
	Rock Mus	Moderne musikk
	Easy Mus	Lett musikk
	Oth Mus	Ikke kategorisert musikk
	Jazz	Jazz
	Country	Countrymusikk
	Nat Mus	Nasjonal musikk
	Oldies	Gamle slagere og annen eldre musikk
	Folk Mus	Folkemusikk
	Classics	L. Class
Classics		Serøs klassisk musikk
Others	Educate	Undervisningsprogrammer
	Drama	Radiohørespill og serier
	Culture	Nasjonal eller regional kultur
	Science	Natur, vitenskap og teknologi
	Varied	Lett underholdning
	Children	Barneprogrammer
	Social	Programmer om samfunnsspørsmål
	Religion	Religiøst innhold, gudstjenester
	Phone In	Innringsprogrammer
	Touring	Reiseprogrammer – disse gir ikke meldinger om trafikkproblemer
	Leisure	Hobby og fritidsaktiviteter
	Document	Dokumentarprogrammer

Bruke radioen (MW/LW)

Du kan lytte til radioen ved å bruke navigasjonssystemet. Denne delen beskriver operasjoner for radio (MW/LW).

1. Trykk **SRC/OFF-tasten** for å vise skjermbildet “**TUNER**”.
 - ⇒ Se “Endre lydbetjeningsskjermbildet” på side 70 for detaljer.
2. Trykk **BAND/ESC-tasten** gjentatte ganger til “**MW/LW**” vises på displayet.

Lese skjermbildet



- 1 **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- 2 **Forhåndsinnstillingstallet ved siden av “P.CH”**
Viser hvilket forhåndsinnstilt element som er valgt.
- 3 **Frekvens**
- 4 **Signalstyrkeindikator**
- 5 **Berøringspaneltaster**
P1 til **P6**:
Henter frem radiostasjoner
⇒ Se “Lagre og hente frem radiofrekvenser” på side 78 for detaljer.
- 6 **Local-indikator**
Viser når lokalsøk er slått på.
⇒ Se “Søke etter sterke signaler” på side 79 for detaljer.

Bruke maskinvaretastene

Trykke **BAND/ESC-tasten**

Bånd kan velges blant **FM1**, **FM2**, **FM3** eller **MW/LW**.

Trykke **MULTI-CONTROL opp eller ned**

Du kan hente frem stasjoner som er tilordnet forhåndsinnstillingstastene **P1** til **P6**.

Trykke **MULTI-CONTROL** til venstre eller høyre

Frekvensen endres trinnvis opp eller ned.

Trykke og holde **MULTI-CONTROL** til venstre eller høyre

Mottakeren skanner frekvenser til den finner et signal som er sterkt nok til å få et godt mottak.

- Du kan avbryte automatisk stasjonssøk ved å trykke **MULTI-CONTROL** til venstre eller høyre.

Trykke midt på **MULTI-CONTROL**

Skjermbildet for valg av funksjon vises.

Lagre og hente frem radiofrekvenser

Hvis du trykker en av forhåndsinnstillingstastene (**P1** til **P6**), kan du enkelt lagre opptil seks radiofrekvenser som senere kan hentes frem med ett enkelt tastetrykk.

1. Når du finner en frekvens som du vil lagre i minnet, trykker du en av forhåndsinnstillingstastene **P1** til **P6** til forhåndsinnstillingstallet (f.eks. **P.CH1**) slutter å blinke.
Den valgte radiostasjonen er lagret i minnet.
 - Opp til 6 stasjoner kan lagres i minnet.
2. Trykk den samme forhåndsinnstillingstasten **P1** til **P6**.
Frekvensen for den radiostasjonen hentes frem fra minnet.

Lagre de sterkeste radiofrekvensene

“**BSM**” (minne for beste stasjoner) lar deg automatisk lagre de seks sterkeste

stasjonsfrekvensene under forhåndsinnstillingstastene **P1** til **P6**, og når de først er lagret, kan du hente frem disse stasjonene med ett enkelt tastetrykk.

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.

⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.

2. Drei **MULTI-CONTROL** for å vise “BSM”.

3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å starte “BSM”.

BSM begynner å blinke. Mens **BSM** blinker lagres de seks stasjonene med de sterkeste signalene under forhåndsinnstillingstastene **P1** til **P6** i en rekkefølge som tilsvarer signalstyrken. Når operasjonen er utført, stanser blinkingen av **BSM**.

- Hvis du vil avbryte lagringsprosessen, trykker du midt på **MULTI-CONTROL** på nytt.
- Lagring av stasjoner med **BSM** kan erstatte frekvenser som du har lagret ved hjelp av **P1** til **P6**.

Søke etter sterke signaler

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

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.

⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.

2. Drei **MULTI-CONTROL** for å vise “Local”.

3. Når du trykker midt på **MULTI-CONTROL**, byttes det mellom på og av.

4. Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å angi følsomheten.

Det finnes to følsomhetsnivåer for MW/LW.

MW/LW: **Level1** – **Level2**

- Innstillingen for nivå “2” lar deg motta bare stasjonene med de sterkeste signalene. Med lavere innstillinger kan du motta stasjoner med svakere signaler.

Spille av lyd-CD-plater

Du kan spille en vanlig musikk-CD med den innbygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver hvordan.

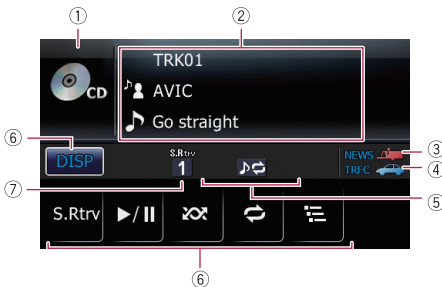
● Sett inn platen du vil spille, i plateåpningen.

Avspilling starter fra det første sporet på CD-platen.

□ Hvis platen allerede er satt inn, trykker du **SRC/OFF**-tasten for å vise skjermbildet "CD".

⇒ Se "Endre lydbetjenings skjermbildet" på side 70 for detaljer.

Lese skjermbildet



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Tekstvisningsområde

- **Spornummer vist ved siden av "TRK"**
Viser nummeret på sporet som spilles.

- **Spilletid**

Viser hvor mye som er spilt av det gjeldende sporet.

- **Artistnavn**

Viser navnet på artisten på platen som spilles (når tilgjengelig).

- **Artistnavn**

Viser navnet på artisten på sporet som spilles (når tilgjengelig).

- **Platenavn**

Viser tittelen på platen som spilles (når tilgjengelig).

- **Sportittel**

Viser tittelen på sporet som spilles (når tilgjengelig).

③ NEWS-indikator

Viser når det angitte nyhetsprogrammet mottas.

④ TRFC-indikator

Viser om det er innstilt på en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).

⑤ Indikator for repetisjon/tilfeldig/skanning

Viser gjeldende avspillingsstatus.

⑥ Berøringspaneltaster

- **DISP**:

Endrer displayet i tekstområdet.

- **S.Rtrv**:

Angir funksjonen for avansert henting av lyd

⇒ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 82 for detaljer.

- **▶/⏸**:

Avspilling og pause

- **⏮**:

Spiller av spor i tilfeldig rekkefølge.

⇒ Se "Spille av spor i tilfeldig rekkefølge" på side 81 for detaljer.

- **↺**:

Gjentar avspilling.

⇒ Se "Angi et repetisjonsområde" på side 81 for detaljer.

- **🔍**:

Skanner sporene på en CD-plate.

⇒ Se "Skanne sporene på CD-plater" på side 81 for detaljer.

⑦ Indikator for avansert lydnett

⇒ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 82 for detaljer.

Bruke maskinvaretastene

Trykke BAND/ESC-tasten

⇒ Se "Trykke BAND/ESC-tasten" på side 84 for detaljer.

Trykke MULTI-CONTROL mot høyre

Hopper til starten av neste spor.

Trykke og holde MULTI-CONTROL mot høyre

Utfører hurtigspoling fremover.

Trykke MULTI-CONTROL mot venstre

Hopper til starten av gjeldende spor.

Hvis du trykker den to ganger etter hverandre, hoppes det til det forrige sporet.

Trykke og holde MULTI-CONTROL mot venstre

Utfører hurtigspoling bakover.

- Hurtigspoling bakover avbrytes når begynnelsen av første spor på platen nås.

Trykke midt på MULTI-CONTROL

Skjermbildet for valg av funksjon vises.

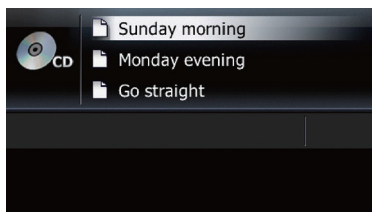
Trykke LIST-tasten

Viser listen for valg av spor.

- ➔ Se "Velge spor fra listen" på side 81 for detaljer.

Velge spor fra listen

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



1. Trykk LIST-tasten.


Listen over sportitler vises.



- Trykk **BAND/ESC**- eller **LIST**-tasten for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

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

- Trykke **MULTI-CONTROL** opp eller ned
Velger den ønskede sportittelen.
- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** kan du utføre den tilsvarende operasjonen.
- Trykke midt på **MULTI-CONTROL**
Spiller det valgte sporet.
- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre kan du utføre den tilsvarende operasjonen.






Angi et repetisjonsområde

- Trykk  gjentatte ganger til repetisjonsområdet du vil bruke, vises i displayet.

- :
Gjentar kun gjeldende spor.
- Ingen indikator (repetisjon av plate):
Gjentar gjeldende plate.
- Hvis du hopper et spor fremover eller bakover når repetisjonsområdet er satt til , skifter repetisjonsområdet automatisk til repetisjon av plate.






Spille av spor i tilfeldig rekkefølge

Sporene i det valgte repetisjonsområdet spilles i tilfeldig rekkefølge.


- Trykk .
Tilfeldig avspilling starter.
- Når du slår på avspilling i tilfeldig rekkefølge, vises .
- For å slå av avspilling i tilfeldig rekkefølge trykker du  på nytt.
- Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er satt til , endres repetisjonsområdet automatisk til repetisjon av plate, og sporene spilles i tilfeldig rekkefølge.

Skanne sporene på CD-plater

Skanningsavspilling lar deg høre de ti første sekundene av hvert spor på en CD-plate for å søke etter en sang.

- Trykk .
Skanningsavspilling starter.
- Når skanningen er ferdig, fortsetter normal avspilling av sporene.
- Trykk  på nytt for å slå av skanningsavspilling.
- Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er satt til , endres repetisjonsområdet automatisk til repetisjon av plate, og skanning av sporene starter.
- Hvis du hopper et spor fremover eller bakover under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk.
- Hvis du trykker  under skanningsavspilling, avbrytes


skanningsavspillingen automatisk, og avspilling av gjeldende spor gjenntas.

- Hvis du trykker  under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk, og sporene spilles i tilfeldig rekkefølge.

Avspilling og pause

- Trykk .

Avspilling av det valgte sporet stoppes midlertidig, og "Pause" vises.



- Trykk  på nytt for å slå av midlertidig stopp.

Bruke avansert henting av lyd

Funksjonen for avansert henting av lyd forbedrer automatisk komprimert lyd og gjenoppretter en fylldig lyd.

- Trykk [S.Rtrv] gjentatte ganger for å velge ønsket innstilling.

Hvert trykk på [S.Rtrv] endrer innstillingene på følgende måte:

- :
Angis til **S.Rtrv1**.
 - :
Angis til **S.Rtrv2**.
 - Ingen indikator:
Angis til av.
- S.Rtrv2** er mer effektiv enn **S.Rtrv1**.

Spille musikkfiler på ROM

Du kan spille en vanlig plate som inneholder filer med komprimerte lyd, med den innebygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver disse operasjonene.

- ❑ I beskrivelsen nedenfor refereres det samlet til MP3-, WMA-, AAC- og WAV-filer som "filer med komprimert lyd".

● Sett inn platen du vil spille, i plateåpningen.

Avspilling starter fra den første filen på ROM-platen.

- ❑ Hvis platen allerede er satt inn, trykker du **SRC/OFF**-tasten for å vise skjermbildet "CD".

⇒ Se "Endre lydbetjeningsskjermbildet" på side 70 for detaljer.

- ❑ Når du spiller en plate som inneholder en blanding av ulike mediefiltyper, kan du bytte mellom mediefiltypene du vil spille. Trykk **BAND/ESC**-tasten for å bytte mellom CD (lyddata (CD-DA)) og ROM (filer med komprimert lyd).

⇒ Se "Trykke BAND/ESC-tasten" på side 84 for detaljer.

● Spilletid

Viser hvor mye som er spilt av det gjeldende sporet.

● Kommentar

Viser kommentar for filen som spilles av (når tilgjengelig).

● Mappenavn

Viser navnet på mappen som spilles.

● Filnavn

Viser navnet på filen som spilles.

● Sportittel

Viser tittelen på sporet som spilles.

● Artistnavn

Viser artistnavnet for den gjeldende sangen.

● Albumtittel

Viser tittelen på albumet som inneholder den gjeldende sangen.

③ NEWS -indikator

Viser når det angitte nyhetsprogrammet mottas.

④ TRFC -indikator

Viser om det er innstilt på en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).

⑤ Filtypeindikator

Viser hvilken type lydfil som spilles.

⑥ Indikator for repetisjon/tilfeldig/skanning

Viser gjeldende avspillingsstatus.

⑦ Berøringspaneltaster

● DISP:

Endrer displayet i tekstområdet.

● **S.Rtrv:**

Angir funksjonen for avansert henting av lyd.

⇒ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 85 for detaljer.

● >/||:

Avspilling og pause

● :

Spiller av spor i tilfeldig rekkefølge.

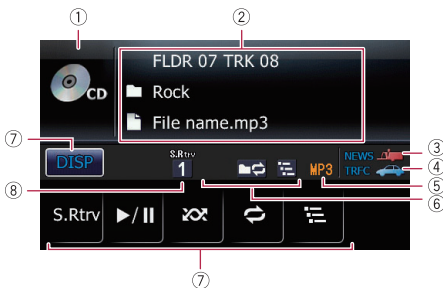
⇒ Se "Spille av spor i tilfeldig rekkefølge" på side 85 for detaljer.

● :

Gjentar avspilling.

⇒ Se "Angi et repetisjonsområde" på side 85 for detaljer.

Lese skjermbildet




① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Tekstvisningsområde

- **Mappennummer vist ved siden av "FLDR"**
Viser nummeret på mappen som spilles.
- **Spornummer vist ved siden av "TRK"**
Viser nummeret på sporet som spilles.

- :
Skanner mapper og spor.
➔ Se "Skanne mapper og spor" på side 85 for detaljer.
- ⑧ **Indikator for avansert lydnett**
➔ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 85 for detaljer.

Bruke maskinvariantastene

Trykke **BAND/ESC**-tasten

Bytter mellom CD (lyddata (CD-DA)) og ROM (filer med komprimert lyd).

- Denne operasjonen er tilgjengelig bare når det spilles en plate som inneholder både CD-DA og filer med komprimert lyd.
- Hvis du har byttet mellom CD-DA og komprimert lyd, starter avspilling fra det første sporet på platen.

Trykke og holde **BAND/ESC**-tasten

Avspilling går tilbake til rotmappen.

Trykke **MULTI-CONTROL** opp eller ned

Velger forrige eller neste mappe og spiller det første sporet i mappen.

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

Trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre

Hopper til starten av neste spor.

Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot høyre

Utfører hurtigspoling fremover.

Trykke **MULTI-CONTROL** mot venstre

Hopper til starten av gjeldende spor.

Hvis du trykker den to ganger etter hverandre, hoppes det til det forrige sporet.

Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot venstre

Utfører hurtigspoling bakover.

- Hurtigspoling bakover avbrytes når begynnelsen av første spor på platen nås.

Trykke midt på **MULTI-CONTROL**

Skjermbildet for valg av funksjon vises.

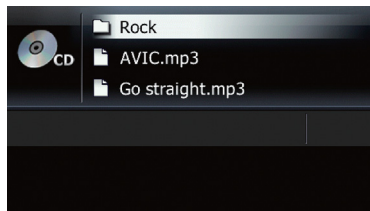
Trykke **LIST**-tasten

Viser listen for valg av spor.

- ➔ Se "Velge spor fra listen" på side 84 for detaljer.

Velge spor fra listen

Med listen kan du vise listen over filnavn eller mappenavn på en plate. Hvis du velger på en mappe i listen, kan du vise innholdet i den. Du kan spille en fil i listen ved å velge den.



1. Trykk **LIST**-tasten.








Listen over sportitler og mappenavn vises.

- Trykk **BAND/ESC**- eller **LIST**-tasten for å gå tilbake til forrige skjerm bilde.
- Hvis den valgte mappen ikke inneholder spor som kan spilles, vises ikke sporlisten.

2. Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge den aktuelle sportittelen.







- Trykke **MULTI-CONTROL** opp eller ned
Velger den ønskede sportittelen.
- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** kan du utføre den tilsvarende operasjonen.
- Trykke midt på **MULTI-CONTROL**
Når en mappe velges, vises innholdet i mappen under.
Når et spor velges, spilles det valgte sporet.
- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre kan du utføre den tilsvarende operasjonen.
- Trykke og holde midt på **MULTI-CONTROL**
Når en mappe velges, spilles det første sporet i den valgte mappen.
- Trykke **MULTI-CONTROL** mot venstre
Når mappen under vises, returneres det til mappen over.
- Hvis rotmappen vises, er denne operasjonen ikke tilgjengelig.
- Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot venstre
Viser innholdet i rotmappen.
- Hvis rotmappen vises, er denne operasjonen ikke tilgjengelig.

Angi et repetisjonsområde

- Trykk  gjentatte ganger til repetisjonsområdet du vil bruke, vises i displayet.
 - : Gjentar kun gjeldende spor.
 - : Gjentar mappen som spilles.
 - Ingen indikator (repetisjon av plate): Gjentar gjeldende plate.
 - Hvis du går tilbake til rotmappen når repetisjonsområdet er satt til  eller , skifter repetisjonsområdet automatisk til repetisjon av plate.
 - Hvis du hopper et spor fremover eller bakover når repetisjonsområdet er satt til , skifter repetisjonsområdet automatisk til .



Spille av spor i tilfeldig rekkefølge







Sporene i det valgte repetisjonsområdet spilles i tilfeldig rekkefølge.

- Trykk .
 - Tilfeldig avspilling starter.
 - Når du slår på avspilling i tilfeldig rekkefølge, vises .
 - For å slå av avspilling i tilfeldig rekkefølge trykker du  på nytt.
 - Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er satt til , endres repetisjonsområdet automatisk til , og sporene spilles i tilfeldig rekkefølge.



Skanne mapper og spor

Skanningsavspilling lar deg høre de ti første sekundene av hvert spor. Skanningsavspilling utføres i det gjeldende repetisjonsområdet.

- Trykk .
 - Skanningsavspilling starter.
 - Når skanningen av spor eller mapper er ferdig, fortsetter normal avspilling av sporene.
 - Trykk  på nytt for å slå av skanningsavspilling.



- Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er satt til , endres repetisjonsområdet automatisk til , og skanning av sporene starter.
- Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er angitt til repetisjon av plate, utføres skanningsavspilling bare på de første sporene i hver mappe.
- Hvis du hopper et spor fremover eller bakover eller går tilbake til rotmappen under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk.
- Hvis du trykker  under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk, og avspilling av gjeldende spor gjentas.
- Hvis du trykker  under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk, og sporene spilles i tilfeldig rekkefølge.

Avspilling og pause

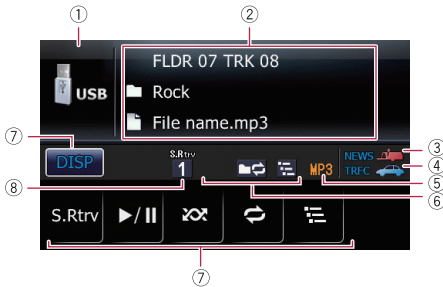
- Trykk .
 - Avspilling av det valgte sporet stoppes midlertidig, og "Pause" vises.
 - Trykk  på nytt for å slå av midlertidig stopp.

Bruke avansert henting av lyd

Funksjonen for avansert henting av lyd forbedrer automatisk komprimert lyd og gjenoppretter en fyldig lyd.

- Trykk [S.Rtrv] gjentatte ganger for å velge ønsket innstilling.
 - Hvert trykk på [S.Rtrv] endrer innstillingene på følgende måte:
 - : Angis til S.Rtrv1.
 - : Angis til S.Rtrv2.
 - Ingen indikator: Angis til av.
 - S.Rtrv2 er mer effektiv enn S.Rtrv1.

Lese skjermbildet



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Tekstvisningsområde

- **Mappenummer vist ved siden av "FLDR"**
Viser nummeret på mappen som spilles.
- **Spornummer vist ved siden av "TRK"**
Viser nummeret på sporet som spilles.
- **Spilletid**
Viser hvor mye som er spilt av den gjeldende filen.
- **Kommentar**
Viser kommentar for filen som spilles av (når tilgjengelig).
- **📁: Mappenavn**
Viser navnet på mappen som spilles.
- **📄: Filnavn**
Viser navnet på filen som spilles.
- **📻: Sportittel**
Viser tittelen på sporet som spilles.
- **👤: Artistnavn**
Viser navnet på artisten som spilles (når tilgjengelig).
- **📀: Albumtittel**
Viser tittelen på albumet som inneholder det gjeldende sporet (når tilgjengelig).

③ NEWS -indikator

Viser når det angitte nyhetsprogrammet mottas.

④ TRFC -indikator

Viser om det er innstilt på en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).

⑤ Filtypeindikator

Viser hvilken type lydfil som spilles.

⑥ Indikator for repetisjon/tilfeldig/skanning

Viser gjeldende avspillingsstatus.

⑦ Berøringspaneltaster

- **DISP**:
Endrer displayet i tekstområdet.
- **S.Rtrv**:
Angir funksjonen for avansert henting av lyd
 - ➔ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 88 for detaljer.
- **▶/||**:
Avspilling og pause
- **⏮**:
Spiller av filer i tilfeldig rekkefølge.
 - ➔ Se "Spille av filer i tilfeldig rekkefølge" på side 87 for detaljer.
- **🔄**:
Gjentar avspilling.
 - ➔ Se "Angi et repetisjonsområde" på side 87 for detaljer.
- **🔍**:
Skanner mapper og filer.
 - ➔ Se "Skanne mapper og filer" på side 88 for detaljer.

⑧ Indikator for avansert lydnett

- ➔ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 88 for detaljer.

Bruke maskinvaretastene

Trykke og holde BAND/ESC-tasten

Avspilling går tilbake til rotmappen.

Trykke MULTI-CONTROL opp eller ned

Spiller den første spillbare filen i forrige eller neste mappe.

- Det hoppes over mapper uten filer som kan spilles.

Trykke MULTI-CONTROL mot høyre

Hopper til starten av neste fil.

Trykke og holde MULTI-CONTROL mot høyre

Utfører hurtigspoling fremover.

Trykke MULTI-CONTROL mot venstre

Hopper til starten av gjeldende fil.

Hvis du trykker den to ganger etter hverandre, hoppes det til den forrige filen.

Spille musikkfiler på USB

Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot venstre

Utfører hurtigspoling bakover.

- Det er ingen lyd ved hurtigspoling bakover eller fremover.

Trykke midt på **MULTI-CONTROL**

Skjermbildet for valg av funksjon vises.

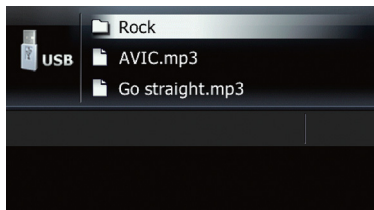
Trykke **LIST**-tasten

Viser listen for valg av fil.

- ➔ Se "Velge filer fra listen" på side 87 for detaljer.

Velge filer fra listen

Med listen kan du vise en liste med filnavn eller mappenavn på en USB-enhet. Hvis du velger en mappe i listen, kan du vise innholdet. Hvis du velger en fil i listen, kan du spille den valgte filen.



1. Trykk **LIST**-tasten.

Listen over fil- og mappenavn vises.






- Trykk **BAND/ESC**- eller **LIST**-tasten for å gå tilbake til forrige skjerm bilde.
- Hvis den valgte mappen ikke inneholder filer som kan spilles, vises ikke fillisten.

2. Bruk **MULTI-CONTROL** til å velge det aktuelle filnavnet.

- Trykke **MULTI-CONTROL** opp eller ned
Velger det ønskede filnavnet.
- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** kan du utføre den tilsvarende operasjonen.
- Trykke midt på **MULTI-CONTROL**
Når en mappe velges, vises innholdet i mappen under.
Når en fil velges, spilles den valgte filen.
- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre kan du utføre den tilsvarende operasjonen.







- Trykke og holde midt på **MULTI-CONTROL**
Når en mappe velges, spilles den første filen i den valgte mappen.
- Trykke **MULTI-CONTROL** mot venstre
Når mappen under vises, returneres det til mappen over.
 - Hvis rotmappen vises, er denne operasjonen ikke tilgjengelig.
- Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot venstre
Når mappen under vises, returneres det til rotmappen.
 - Hvis rotmappen vises, er denne operasjonen ikke tilgjengelig.

Angi et repetisjonsområde

- Trykk  gjentatte ganger til repetisjonsområdet du vil bruke, vises i displayet.
 - :
Gjentar kun gjeldende fil.
 - :
Gjentar mappen som spilles.
 - Ingen indikator (repetisjon av alt):
Gjentar alt.
 - Hvis du går tilbake til rotmappen når repetisjonsområdet er satt til  eller , skifter repetisjonsområdet automatisk til repetisjon av alt.

Spille av filer i tilfeldig rekkefølge

Filene i det valgte repetisjonsområdet spilles i tilfeldig rekkefølge.








- Trykk .
Tilfeldig avspilling starter.
 - Når du slår på avspilling i tilfeldig rekkefølge, vises .
 - For å slå av avspilling i tilfeldig rekkefølge trykker du  på nytt.
 - Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er satt til , endres repetisjonsområdet automatisk til  og filene spilles i tilfeldig rekkefølge.

Skanne mapper og filer

Skanningsavspilling lar deg høre de ti første sekundene av hver fil. Skanningsavspilling utføres i det gjeldende repetisjonsområdet.

- Trykk .

Skanningsavspilling starter.

- Når skanningen av filer eller mapper er ferdig, fortsetter normal avspilling av filene.
- Trykk  på nytt for å slå av skanningsavspilling.
- Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er satt til , endres repetisjonsområdet automatisk til , og skanning av filene starter.
- Hvis du trykker  mens repetisjonsområdet er angitt til repetisjon av alt, utføres skanningsavspilling bare på de første filene i hver mappe.
- Hvis du hopper en fil fremover eller bakover eller går tilbake til rotmappen under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk.
- Hvis du trykker  under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk, og avspilling av gjeldende fil gjenstartes.
- Hvis du trykker  under skanningsavspilling, avbrytes skanningsavspillingen automatisk, og filene spilles i tilfeldig rekkefølge.

- : Angis til **S.Rtrv1**.

- : Angis til **S.Rtrv2**.


- Ingen indikator: Angis til av.

S.Rtrv2 er mer effektiv enn **S.Rtrv1**.

Avspilling og pause

- Trykk .

Avspilling av den valgte filen stoppes midlertidig, og "Pause" vises.

- Trykk  på nytt for å slå av midlertidig stopp.

Bruke avansert henting av lyd

Funksjonen for avansert henting av lyd forbereder automatisk komprimert lyd og gjenoppretter en fylldig lyd.

- Trykk [**S.Rtrv**] gjentatte ganger for å velge ønsket innstilling.

Hvert trykk på [**S.Rtrv**] endrer innstillingene på følgende måte:

Bruke en iPod

Ved å bruke USB-grensesnittkabelen for iPod kan du koble iPoden til navigasjonssystemet.

- Det kreves en USB-grensesnittkabel for iPod (CD-IU50) (selges separat) for å koble til.
- iPod er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

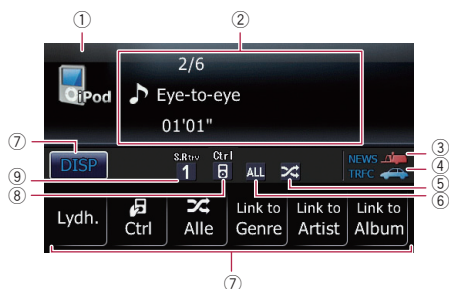
1. Koble til iPoden.

⇒ Se "Koble til en iPod" på side 12 for detaljer.

2. Trykk SRC/OFF-tasten for å vise skjermbildet "iPod".

⇒ Se "Endre lydbetjenings skjermbildet" på side 70 for detaljer.

Lese skjermbildet



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Tekstvisningsområde

- **Sangnummer**
Viser nummeret på sangen som spilles, og totalt antall sanger i den valgte listen.
- **Spilletid**
Viser hvor mye som er spilt av den gjeldende sangen.
- **[M]: Sangtittel (episode)**
Viser tittelen på den gjeldende sangen. Når det spilles fra en podcast, vises episoden.
- **[I]: Artistnavn**
Viser artistnavnet for den gjeldende sangen.
- **[A]: Albumtittel (podcasttittel)**
Viser tittelen på albumet som inneholder den gjeldende sangen.
Når det spilles fra en podcast, vises podcasttittelen.

③ NEWS -indikator

Viser når det angitte nyhetsprogrammet mottas.

④ TRFC -indikator

Viser om det er innstilt på en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).

⑤ Indikator for tilfeldig avspilling

Vises når tilfeldig avspilling er aktivert.

⑥ Indikator for repetisjonsavspilling

Vises når repetisjonsavspilling er aktivert.

⑦ Berøringspaneltaster

- **[DISP]:**
Endrer displayet i tekstområdet.
- **S.Rtrv:**
Angir funksjonen for avansert henting av lyd.
⇒ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 91 for detaljer.
- **[Ctrl]:**
Angir iPod-kontrollmodus.
⇒ Se "Betjene navigasjonssystemets iPod-funksjon fra iPoden" på side 91 for detaljer.
- **[Alle]:**
Angir avspilling i blandet rekkefølge for alt.
⇒ Se "Spille alle sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle all)" på side 92 for detaljer.
- **Link to Genre:**
Link to Artist:
Link to Album:
Reduserer sanglisten til sanger som er relatert til sangen som spilles av.
⇒ Se "Spille sanger relatert til sangen som spilles av" på side 92 for detaljer.

⑧ Indikator for iPod-kontrollmodus

⇒ Se "Betjene navigasjonssystemets iPod-funksjon fra iPoden" på side 91 for detaljer.

⑨ Indikator for avansert lydnett

⇒ Se "Bruke avansert henting av lyd" på side 91 for detaljer.

Bruke maskinvaretastene

Trykke MULTI-CONTROL mot høyre

Hopper til starten av neste sang.

Trykke og holde MULTI-CONTROL mot høyre

Utfører hurtigspoling fremover.

Trykke **MULTI-CONTROL** mot venstre

Hopper til starten av gjeldende sang.

Hvis du trykker den to ganger etter hverandre, hoppes det til den forrige sangen.

Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot venstre

Utfører hurtigspoling bakover.

Trykke midt på **MULTI-CONTROL**

Skjermbildet for valg av funksjon vises.

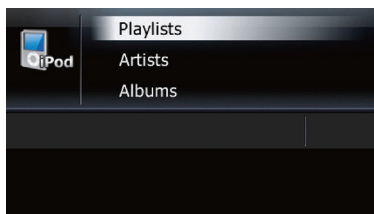
Trykke **LIST**-tasten

Viser listen for valg av sang.

⇒ Se "Velge sanger fra listen" på side 90 for detaljer.

Velge sanger fra listen

Du kan velge et element i listen for å skole etter en sang og spille den på iPoden.



1. Trykk **LIST** for å vise menyen for øverste kategori.

Trykk **BAND/ESC**-tasten for å gå tilbake til forrige skjerm bilde.

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

- **Playlists** (spillelister)
- **Artists** (artister)
- **Albums** (album)
- **Songs** (sanger)
- **Podcasts** (podcaster)
- **Genres** (genre)
- **Composers** (komponister)
- **Audiobooks** (lydbøker)
- Trykke **MULTI-CONTROL** opp eller ned Velge det ønskede elementet.

Ved å trykke **MULTI-CONTROL** kan du utføre den tilsvarende operasjonen.

• Trykke midt på **MULTI-CONTROL**

Når et element velges, reduseres listen til elementet.

Ved å trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre kan du utføre den tilsvarende operasjonen.

• Trykke og holde midt på **MULTI-CONTROL**

Når et element velges, spilles den første sangen i det valgte elementet.

Ved å trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre kan du utføre den tilsvarende operasjonen.

• Trykke **MULTI-CONTROL** mot venstre

Når et lavere nivå med elementer vises, returneres det til nivået over.

Hvis det øverste nivået vises, er denne operasjonen ikke tilgjengelig.

• Trykke og holde **MULTI-CONTROL** mot venstre

Når et lavere nivå med elementer vises, returneres det til øverste nivå.

Hvis det øverste nivået vises, er denne operasjonen ikke tilgjengelig.

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

• Trykke midt på **MULTI-CONTROL**

Spiller den valgte sangen (eller episoden).

Angi et repetisjonsområde

1. Vis skjermbildet "Function Menu".

⇒ Se "Oversikt over bytte av skjerm bilde" på side 71 for detaljer.

2. Trykk **MULTI-CONTROL** for å velge "Play Mode".

3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å angi.

Hvert trykk på **MULTI-CONTROL** endrer innstillingene på følgende måte:

• "Repeat All":

Gjentar alle sangene i den valgte listen

• "Repeat One":

Gjentar kun gjeldende sang.

Indikatorene nedenfor vises som indikator for repetisjonsavspilling.

Når innstillingen er "Repeat All", vises **ALL**.

Når innstillingen er "Repeat One", vises **ONE**.

Avspilling og pause

1. Vis skjermbildet "Function Menu".



- ⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge “Pause”.**
 3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å angi.**
 4. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å bytte mellom “På” og “Av”.**

Bruke avansert henting av lyd

Funksjonen for avansert henting av lyd forbedrer automatisk komprimert lyd og gjenoppretter en fyldig lyd.


- **Trykk [S.Rtrv] gjentatte ganger for å velge ønsket innstilling.**

Hvert trykk på [S.Rtrv] endrer innstillingene på følgende måte:

- : Angis til **S.Rtrv1**.
 - : Angis til **S.Rtrv2**.
 - Ingen indikator: Angis til av.
- S.Rtrv2** er mer effektiv enn **S.Rtrv1**.

Betjene navigasjonssystemets iPod-funksjon fra iPoden


Dette navigasjonssystemets iPod-funksjon kan betjenes fra iPoden. Lyden kan høres fra bilens høyttalere, og betjeningen utføres fra iPoden.


Når kontrollmodusen er satt til iPod () , kan du bruke iPod-funksjoner fra den tilkoblede iPoden.


Denne funksjonen kan brukes på følgende iPod-modeller:

- iPod nano andre generasjon
- iPod nano tredje generasjon
- iPod nano fjerde generasjon
- iPod classic
- iPod touch første generasjon
- iPod touch andre generasjon
- iPhone
- iPhone 3G



- iPoden slås ikke av mens funksjonen brukes, selv om tenningsbryteren slås av. Bruk iPoden til å slå av.

1. **Trykk  Ctrl for å bytte kontrollmodusen.**

Hvert trykk på  Ctrl endrer innstillingene på følgende måte:

- : Dette navigasjonssystemets iPod-funksjon kan betjenes fra den tilkoblede iPoden.
- Ingen indikator: Dette navigasjonssystemets iPod-funksjon kan betjenes fra navigasjonssystemet.

2. **Når du bruker , kan du betjene den tilkoblede iPoden for å velge en sang og spille den.**

- Hvis du bytter kontrollmodusen til , stoppes avspillingen midlertidig. Bruk iPoden til å starte avspilling.
- Selv om kontrollmodusen er angitt til , er følgende funksjoner tilgjengelig fra navigasjonssystemet.
 - Volum
 - Hurtigspoling fremover/bakover
 - Sang opp/ned
 - Stoppe midlertidig
 - S.Rtrv

Spille sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle)

Denne funksjonen blander sanger eller album og spiller dem av i tilfeldig rekkefølge.

1. **Vis skjermbildet “Function Menu”.**

⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.

2. **Drei MULTI-CONTROL for å vise “Shuffle Mode”.**


3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å angi.**

Hvert trykk på **MULTI-CONTROL** endrer innstillingene på følgende måte:

- **“Shuffle Off”:** Ingen blanding.
- **“Shuffle Songs”:** Spiller av sanger i tilfeldig rekkefølge innen den valgte listen.
- **“Shuffle Albums”:** Velger et album tilfeldig, og spiller deretter

av alle sangene i dette albumet i rekkefølge.

Spille alle sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle all)

- Trykk  **Alle for å slå på avspilling av alle sanger i tilfeldig rekkefølge.**

Alle sangene på iPoden spilles av i tilfeldig rekkefølge.

- Hvis du vil slå av avspilling i tilfeldig rekkefølge (shuffle alle), setter du **“Shuffle Mode”** i skjermbildet **“Function Menu”** til av.
- ⇒ Se “Spille sanger i tilfeldig rekkefølge (shuffle)” på side 91 for detaljer.

Spille sanger relatert til sangen som spilles av

Det spilles sanger relatert til sangen som spilles av. Du kan spille sanger fra følgende lister:

- Albumliste for genren som spilles
- Albumliste for artisten som spilles
- Albumliste for albumet som spilles
- Avhengig av antall sanger på iPoden kan de oppstå en forsinkelse når en liste vises.
- Trykk **[Link to Genre]**, **[Link to Artist]** eller **[Link to Album]** for å velge en søkemodus.

- **Link to Genre:**
Spiller albumlisten for genren som spilles.
- **Link to Artist:**
Spiller albumlisten for artisten som spilles.
- **Link to Album:**
Spiller sangen på albumet som spilles.

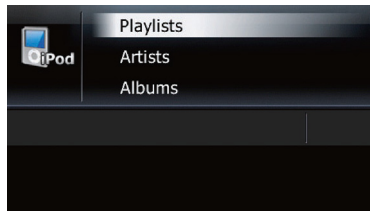
Searching blinker mens det søkes i listen, og deretter starter avspilling av listen.

- Operasjonene nedenfor fører til at modus for avspilling av koblinger slås av.
 - Når **BAND/ESC-** eller **LIST-**tasten trykkes
 - Når berøringspaneltaster trykkes
 - Når **MULTI-CONTROL** trykkes
- Hvis de relaterte albumene eller sangene ikke blir funnet, vises **Ikke funnet** på displayet.

Søke alfabetisk etter mulige alternativer

Med søkekontrollen kan du vise siden som inneholder det første mulige alternativet.

- Denne funksjonen er tilgjengelig bare for alfabetiske lister.



1. Trykk **LIST** for å vise menyen for øverste kategori.

- Trykk **BAND/ESC-**tasten for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

2. Drei **MULTI-CONTROL** for å vise den ønskede kategorien.

- **Playlists** (spillelister)
- **Artists** (artister)
- **Albums** (album)
- **Songs** (sanger)
- **Podcasts** (podcaster)
- **Genres** (genre)
- **Composers** (komponister)
- **Audiobooks** (lydbøker)

3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å angi.

- Ved å trykke **MULTI-CONTROL** mot høyre kan du utføre den tilsvarende operasjonen.
- Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

4. Trykk **LIST-tasten** for å bytte søkemodusen til **ABC-søk**.

5. Drei **MULTI-CONTROL** for å velge det ønskede tegnet.

6. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å vise den alfabetiske listen.

- De engelske artiklene nedenfor og mellomrom i begynnelsen av artistnavnet ignoreres, og neste tegn blir brukt ved søk.
 - “A” eller “a”
 - “AN”, “An” eller “an”

– “THE”, “The” eller “the”

- Hvis det alfabetiske søket avbrytes, vises **Ikke funnet** på displayet.

7. I sanglisten (eller episodelisten) dreier du **MULTI-CONTROL** for å velge sangen du vil spille.
8. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å angi.

Angi avspillingshastighet for lydbøker

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

1. Vis skjermbildet “Function Menu”.
 - ⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.
2. Drei **MULTI-CONTROL** for å vise “Audiobooks”.
3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** gjentatte ganger til innstillingen du vil bruke, vises i displayet.

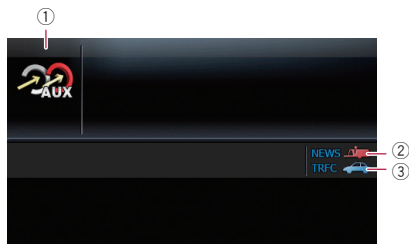
Hvert trykk på **MULTI-CONTROL** endrer innstillingene på følgende måte:

- “Normal”:
Spiller av med normal hastighet
- “Slower”:
Spiller av med lavere enn normal hastighet.
- “Faster”
Spiller av med høyere enn normal hastighet.

Bruke ekstrautstyrsilden (AUX)

Du kan koble navigasjonssystemet til ekstrautstyret ved å bruke en stereominipluggkabel. Slå opp i bruksanvisningen for stereominipluggkabelen hvis du vil vite mer.

Lese skjermbildet



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② NEWS -indikator

Viser når det angitte nyhetsprogrammet mottas.

③ TRFC -indikator

Viser om det er innstilt på en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger).

Slå på/av innstillingen for ekstrautstyr

1. Drei MULTI-CONTROL for å velge "AUX" i skjermbildet "Initial Setting".

⇒ Se "Vise skjermbildet "Initial Setting"" på side 95 for detaljer.

2. Trykk midt på MULTI-CONTROL for å slå på "AUX".

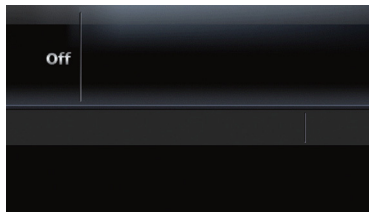
□ Trykk MULTI-CONTROL på nytt for å slå av AUX.

Velge "AUX" som kilde

● Trykk SRC/OFF-tasten for å vise skjermbildet "AUX".

⇒ Se "Endre lydbetjeningsskjermbildet" på side 70 for detaljer.

Slå av kilden



● Trykk SRC/OFF og hold til lydkilden slås av.

⇒ Se "Endre lydbetjeningsskjermbildet" på side 70 for detaljer.

□ Hvis du vil gå tilbake til å vise hver kilde, trykker du SRC/OFF-tasten.

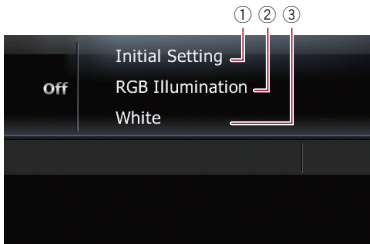
Tilpasse startinnstillingene

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

Vise skjermbildet “Initial Setting”

Vis skjermbildet “Initial Setting” for å tilpasse startinnstillingene.

1. Trykk **SRC/OFF** og hold til lydkilden slås av.
↳ Se “Endre lydbetjenings skjermbildet” på side 70 for detaljer.
2. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** og hold til skjermbildet for startinnstillinger vises i displayet.



- ① Skjermbildetittel
- ② Angi element
- ③ Angi verdi

Angi knappebelysningsfargen

Belysningsfargen kan velges blant 10 forskjellige farger. Videre kan belysningsfargen bytte mellom disse 10 fargene i rekkefølge.

1. Vis skjermbildet “Initial Setting”.
↳ Se “Vise skjermbildet “Initial Setting”” på side 95 for detaljer.
2. Dreii **MULTI-CONTROL** for å velge “**RGB Illumination**”.
3. Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å angi ønsket farge.
White (hvit) – **Light Green** (lys grønn) – **Green** (grønn) – **Light Blue** (lys blå) – **Blå** (blå) – **Yellow** (gul) – **Amber** (ravgul) – **Rød**

(rød) – **Scan** (skann) – **Custom** (egendefinert)

- “**Scan**”:
Bytter i sekvens gradvis mellom de åtte standardfargene.
- “**Custom**”:
Angir en egendefinert farge som er importert fra et SD-kort, som belysningsfarge.

Endre 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 en fordel å stille inn søketrinnet på 50 kHz når **AF** er på.

1. Vis skjermbildet “Initial Setting”.
↳ Se “Vise skjermbildet “Initial Setting”” på side 95 for detaljer.
2. Dreii **MULTI-CONTROL** for å velge “**FM Step**”.
3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å bytte mellom “**50kHz**” og “**100kHz**”.
 Ved manuelt kanalsøk blir søketrinnet fremdeles 50 kHz.

Bruke automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner

Navigasjonssystemet kan bruke automatisk programidentifisering (PI) til å søke etter en annen stasjon med det samme programmet, også når en forhåndsinnstilling hentes frem.

1. Vis skjermbildet “Initial Setting”.
↳ Se “Vise skjermbildet “Initial Setting”” på side 95 for detaljer.
2. Dreii **MULTI-CONTROL** for å velge “**Auto PI**”.
3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å bytte mellom “**På**” og “**Av**”.

Slå på/av innstillingen for ekstrastyr

Det er mulig å bruke ekstrastyr sammen med navigasjonssystemet som en av kildene.

Aktiver innstillingen for ekstrautstyr når du bruker ekstrautstyr som er koblet til navigasjonssystemet.

1. **Vis skjermbildet "Initial Setting".**
⇒ Se "Vise skjermbildet "Initial Setting"" på side 95 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "AUX".**
3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å bytte mellom "På" og "Av".**

Stille inn kontrolleren for utgang bak og subwoofer

Utgangen bak for dette navigasjonssystemet kan brukes til tilkobling av en høyttaler med fulltoneutgang eller en subwoofer. Hvis du endrer **S/W Control** til **Rear SP:S/W**, kan du koble en bakre høyttalerledning direkte til en subwoofer uten å bruke en ekstra forsterker. Til å begynne med er navigasjonssystemet innstilt for tilkobling av høyttalere med fulltoneutgang (**Rear SP:F.Range**).

1. **Vis skjermbildet "Initial Setting".**
⇒ Se "Vise skjermbildet "Initial Setting"" på side 95 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "S/W Control".**
3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å bytte mellom "Rear SP:F.Range" og "Rear SP:S/W".**

Når det ikke er koblet noen subwoofer til utgangen bak, velger du **Rear SP:F.Range**. Når det er koblet en subwoofer til utgangen bak, velger du **Rear SP:S/W**.

Både utgang for høyttalere bak og RCA-utgang bak slås på/av samtidig i denne innstillingen. (Når du bruker produktet uten RCA-utgang bak, brukes innstillingen bare på ledninger til høyttalere bak.)

Stille inn utgangen bak

1. **Vis skjermbildet "Initial Setting".**
⇒ Se "Vise skjermbildet "Initial Setting"" på side 95 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "Preout".**

3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å bytte mellom "Subwoofer" og "Rear".**

Slå på/av lyd demping/ signalsvekking

Du kan velge dempetoden for taleveiledningen.

Når du bruker en mobiltelefon som er koblet til med Bluetooth-teknologi (ringer opp, snakker, innkommende anrop), dempes lyd kildevolumet alltid automatisk uavhengig av denne innstillingen.

1. **Vis skjermbildet "Initial Setting".**
⇒ Se "Vise skjermbildet "Initial Setting"" på side 95 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "Veiledning".**
3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL gjentatte ganger til innstillingen du vil bruke, vises i displayet.**

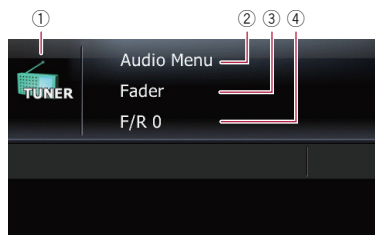
Hvert trykk på **MULTI-CONTROL** endrer innstillingene på følgende måte:

- **"ATT"**:
Lydkilden svekkes automatisk når taleveiledning skjer.
 - **"Mute"**:
Lydkilden dempes automatisk når taleveiledning skjer.
 - **"Normal"**:
Lydvolumet endres ikke.
- Når den aktuelle handlingen er over, går systemet tilbake til normale innstillinger.

Vise skjermbildet “Audio Menu”

Vis skjermbildet “Audio Menu” for å tilpasse lydinnstillingene.

1. Trykk **MULTI-CONTROL** for å vise skjermbildet valg av funksjon.
⇒ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 71 for detaljer.
2. Dreii **MULTI-CONTROL** for å velge “Audio Menu”.
3. Trykk midt på **MULTI-CONTROL**.
Skjermbildet “Audio Menu” vises.



- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Skjermbildetittel**
- ③ **Angi element**
- ④ **Angi verdi**

Justere balanse

Du kan velge en innstilling for dempingsfilter/ balanse som gir et ideelt lydbilde i alle bilsetene som er i bruk.

1. Vis skjermbildet “Audio Menu”.
⇒ Se “Vise skjermbildet “Audio Menu”” på side 97 for detaljer.
2. Dreii **MULTI-CONTROL** for å velge “Fader”.
 Hvis innstillingen for balanse er justert tidligere, viser displayet **Balanse**.
3. Trykk **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å justere høyttalerbalansen foran/bak.
Hvert trykk opp eller ned på **MULTI-CONTROL** flytter balansen for høyttalerne foran/bak lenger fremover eller bakover.

“Front 15” til “Rear 15” vises etter hvert som balansen før høyttalerne foran/bak beveger seg fra de fremre til de bakre høyttalerne.

Innstilling av “Front” og “Rear” til “0” er riktig når det brukes bare to høyttalere.

Når “Rear SP:S/W” er valgt i “S/W Control”, kan ikke balansen for høyttalerne foran/bak endres.

⇒ Se “Stille inn utgangen bak” på side 96.

4. Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å justere balansen for venstre/høyre høyttaler.

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes mot venstre eller høyre, flyttes balansen for venstre/høyre høyttalere mot venstre eller høyre.

“Left 15” til “Right 15” vises etter hvert som balansen for venstre/høyre høyttalere beveger seg fra venstre til høyre.

Bruke equalizeren

Med equalizeren kan du etter behov justere utjevningen slik at den tilpasses kjøretøyets akustiske egenskaper.

Hente frem equalizerkurver

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

Equalizerkurve

SuperBass

SuperBass er en kurve der bare lave toner forsterkes.

Powerful

Powerful er en kurve der lave og høye toner forsterkes.

Natural

Natural er en kurve der lave og høye toner forsterkes litt.

Vocal

Vocal er en kurve der midtområdet, som er taleområdet, blir forsterket.

Flat

Flat er en flat kurve der ingen toner forsterkes.

Custom

Custom er en innstilling der du lager din egen equalizerkurve. Det kan lages en separat egendefinert kurve for hver kilde.

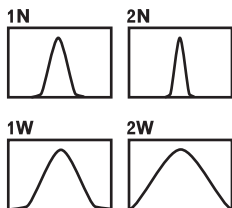
1. Vis skjermbildet “Audio Menu”.

- ⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
- Trykk **MULTI-CONTROL**-tasten for å velge "Preset Equaliser".
 - Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å velge en equalizerkurve.

Justere equalizerkurver

Du kan justere innstillingene for den valgte equalizerkurven slik du ønsker. Justeringer kan utføres med en 3-bånds, parametriske equalizer.

- Band:**
Du kan velge equalizerbåndet.
- Frequency:**
Du kan velge hvilken frekvens som skal angis som midtfrekvens.
- Level:**
Du kan velge desibelnivået (dB) for den valgte EQ.
- Q:**
Du kan velge detaljene for kurvekaraktistikken. (Følgende figur viser det karakteristiske bildet.)



- Vis skjermbildet "Audio Menu".
⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
- Drei **MULTI-CONTROL** for å velge "P.EQ Setting1".
- Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å velge equalizerbåndet som skal justeres.
Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes mot venstre eller høyre, velges nivået i følgende rekkefølge:
Low – Mid – High
- Trykk **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å justere equalizerbåndets nivå.
Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes opp eller ned, økes eller reduseres nivået til

equalizerbåndet. "+6" til "-6" vises på displayet når nivået økes eller reduseres.

- Drei **MULTI-CONTROL** for å velge "P.EQ Setting2".
- Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å angi ønsket frekvens.
Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre til den ønskede frekvensen vises i displayet.
Low: 40 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 160 Hz
Mid: 200 Hz – 500 Hz – 1 kHz – 2 kHz
High: 3 kHz – 8 kHz – 10 kHz – 12 kHz
- Trykk **MULTI-CONTROL** opp eller ned for å velge Q-faktoren du vil bruke.
Trykk **MULTI-CONTROL** opp eller ned til Q-faktoren du vil bruke, vises i displayet.
2W – 1W – 1N – 2N

Justere loudness

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

- Vis skjermbildet "Audio Menu".
⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
- Drei **MULTI-CONTROL** for å velge "Loudness".
- Trykk midt på **MULTI-CONTROL** for å slå på loudness.
Loudnessnivået (f.eks. **Mid**) vises i displayet.
 Trykk **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av loudness.
- Trykk **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å angi ønsket nivå.
Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes mot venstre eller høyre, velges nivået i følgende rekkefølge:
Low – Mid – High

Bruke subwoofertgang

Navigasjonssystemet er utstyrt med en subwoofertgangsfunksjon som kan slås på eller av.

- Vis skjermbildet "Audio Menu".

- ⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "SubWoof1".**
 3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å slå på subwooferutgangen.**
 - Trykk **MULTI-CONTROL** på nytt for å slå av subwooferutgangen.
 4. **Trykk MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge subwooferutgangens fase.**

Innstillingene endres på følgende måte:

 - **"Reverse"**:
Angis til reversfase.
 - **"Normal"**:
Angis til normal fase.
 5. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "SubWoof2".**
 6. **Trykk MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge grensefrekvens.**

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes mot venstre eller høyre, velges frekvensene i følgende rekkefølge:
50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz
 7. **Trykk MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere subwooferens utgangsnivå.**

Hver gang du trykker **MULTI-CONTROL** opp eller ned økes eller reduseres subwoofernivået. **+6** til **-24** vises på displayet når 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, aktiverer du **HPF** (høypassfilteret). Da kommer bare høyere frekvenser enn de som finnes i det valgte området, ut av de fremre eller bakre høyttalerne.

1. **Vis skjermbildet "Audio Menu".**

⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "HPF".**
3. **Trykk midt på MULTI-CONTROL for å slå på høypassfilteret.**

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

4. **Trykk MULTI-CONTROL mot venstre eller høyre for å velge grensefrekvens.**

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

50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz

Justere kildenivåer

SLA (justering av kildenivå) lar deg justere volumnivået for hver kilde for å hindre store endringer i volumet når du bytter kilde.

□ Innstillingen er basert på volumnivået til FM-mottakeren, som forblir uforandret.

1. **Sammenlign volumnivået på FM-mottakeren med nivået på kilden du vil justere.**
2. **Vis skjermbildet "Audio Menu".**

⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
3. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "SLA".**
4. **Trykk MULTI-CONTROL opp eller ned for å justere kildevolumet.**

Hver gang du trykker **MULTI-CONTROL** opp eller ned økes eller reduseres kildevolumet. **"SLA +4"** til **"SLA -4"** vises på displayet når kildevolumet økes eller reduseres.

Forsterke bassen (Bass)

"Bass" forsterker basslyder som kan dempes av støy fra kjøringen.

1. **Vis skjermbildet "Audio Menu".**

⇒ Se "Vise skjermbildet "Audio Menu"" på side 97 for detaljer.
2. **Drei MULTI-CONTROL for å velge "Bass".**
3. **Trykk MULTI-CONTROL opp eller ned for å velge ønsket nivå.**

"0" til **+6** vises på displayet når nivået økes eller reduseres.

Tilbakestill navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene

Du kan tilbakestille innstillinger eller registrert innhold til standard- eller fabrikkinnstillingene. Du kan tilbakestille brukerdata på fire måter, og situasjonene og innholdet som tilbakestilles, er forskjellig for alle fire metodene. Oversikt over hva som tilbakestilles i hver metode finner du i listen som presenteres nedenfor.

Enkelte data beholdes. Les "Angi elementer for sletting" på side 101 før du bruker denne funksjonen.

● Metode 1: Trykk **RESET**-tasten

Når du trykker **RESET**-tasten, slettes nesten alle innstillinger for lydfunksjonen.

⇒ Se "Tilbakestill mikroprosessor" på side 8 for detaljer.

● Metode 2: Trykk [**Tilb.st. fabr.**]

⇒ Se "Gjenopprett standardinnstillingene" på side 64 for detaljer.

● Metode 3: Trykk [**Tilbakestill**] i skjermbildet "**Slett dato/innstilling**"

● Metode 4: Trykk [**Slett brukerinformasjon**] i skjermbildet "**Slett dato/innstilling**"

Sletter enkelte elementer på "**Innstillingsmeny**"- og "**Telefon**"-menyen.

⇒ Se "Tilbakestill navigasjonssystemet til opprinnelig tilstand" på side 65 for detaljer.

Angi elementer for sletting

Elementene som slettes varierer avhengig av tilbakestillingsmetoden. Elementene oppført i tabellen nedenfor, tilbakestilles til standard- eller fabrikkinnstillingene.

Eventuelle elementer som ikke er oppført nedenfor, beholdes.

Hvis du utfører [Slett brukerinformasjon], slettes imidlertid alle innstillinger relatert til navigasjonsfunksjonen inkludert elementer som ikke er oppført nedenfor.

—: Innstillingen blir beholdt.

✓: Innholdet i innstillingen slettes og tilbakestilles til standard- eller fabrikkinnstillingene.

Navigasjonsfunksjoner		Metode 1	Metode 2	Metode 3	Metode 4
Kartfunksjon	Visningsmodus og innstilling for målestokk på kartet	—	✓	✓	✓
	Kartets retning	—	✓	✓	✓
	Siste markørposisjon på kartskjermbildet	—	✓	✓	✓
Ruteinnstilling	Gjeldende rute	—	—	✓	✓
	Veiledningsstatus for gjeldende rute	—	✓	✓	✓
	Posisjonsinformasjon for kjøretøyet	—	—	✓	✓
	Rutevalg	—	✓	✓	✓
[Navigasjonsmeny]	Data registrert i [Favoritter]	—	—	✓	✓
	Sorteringsrekkefølge valgt i [Favoritter]	✓	—	✓	✓
	[Logg]	—	—	✓	✓
	[Drivstoff forbruk]	—	✓	✓	✓
	[Trafikkinnst.]	—	✓	✓	✓
	[Valg TMC-leverandør]	—	✓	✓	✓
[Innstillinger]-menyen	[Lyd]	—	✓	✓	✓
	[Gr.snitt.språk], [Talespråk]	—	—	✓	✓
	[Tid]	—	—	✓	✓
	[Angi Hjem]	—	—	—	✓
	[Demomodus]	—	✓	✓	✓
	[Lysstyrke]	—	—	✓	✓
[Telefonmeny]-menyen	Andre innstillinger	—	✓	✓	✓
	[Kontakter]	—	✓	✓	✓
	[Volum]	—	✓	✓	✓
	[Innstillinger]	—	✓	✓	✓
	Hente logger	—	✓	✓	✓

Andre funksjoner

Lydfunksjoner		Metode 1	Metode 2	Metode 3	Metode 4
Volum		✓	—	—	—
Startinnstillinger	Alle innstillinger	✓	—	—	—
Audio Menu	Alle innstillinger	✓	—	—	—
Function Menu for hver kilde	Alle innstillinger	✓	—	—	—

Feilsøking

Hvis du har problemer med å bruke navigasjonssystemet, kan du slå opp i denne delen. De mest vanlige problemene er oppført nedenfor, sammen med sannsynlige årsaker og løsninger. Listen omfatter ikke alle mulige problemer, men den bør gi svar på de mest vanlige problemene. Hvis du ikke finner noen løsning på problemet her, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste autoriserte Pioneer-servicesenter.

Problemer med navigasjonsskjermbildet

Symptom	Årsak	Tiltak (referanse)
Strømforsyningen slås ikke på. Navigasjonssystemet fungerer ikke.	Ledninger og kontakter er galt tilkoblet.	Undersøk én gang til at alle koblinger er i orden.
	Sikringen (i bilbatteriladeren) er gått.	Rett opp årsaken til at sikringen er gått, og bytt deretter sikring. Vær påpasselig med å bruke en sikring av samme størrelse.
	Støy og andre faktorer fører til at den innebygde mikroprosessen fungerer feil.	Trykk RESET -tasten. (Side 8)
Den avtakbare enheten slås ikke på.	Batteriet i den avtakbare enheten er utladet.	Lad batteriet.
Når du bruker den avtakbare enheten mens den er fjernet fra hovedenheten, lades batteriet raskere ut enn tidligere.	Det kan være nødvendig med nye batterier.	Kontakt nærmeste autoriserte Pioneer-servicestasjon.
Du kan ikke plassere kjøretøyets posisjon på kartet uten en merkbar posisjonsfeil.	Signalkvaliteten fra GPS-satellittene er dårlig, noe som medfører nedsatt posisjoneringsnøyaktighet. Slikt tap av signalkvalitet kan skje på grunn av følgende: <ul style="list-style-type: none"> • Produktet har en uegnet plassering. • Gjenstander blokkerer signaler fra satellittene. • Satellittene har en uegnet posisjon i forhold til kjøretøyet. • Signaler fra GPS-satellittene er endret for å redusere nøyaktigheten. (GPS-satellitter drives av USAs forsvarsdepartement, og den amerikanske regjering forbeholder seg retten til å forvrengte posisjoneringsdata av militære årsaker. Dette kan føre til store posisjoneringsfeil.) • Hvis en mobiltelefon brukes nær GPS-modulen, kan GPS-mottaket mistes midlertidig. 	Kontroller om nødvendig GPS-signal-mottaket, produktets plassering og klaringen på oversiden, eller fortsett kjøringen til mottaket blir bedre.
Du kan ikke plassere kjøretøyets posisjon på kartet uten en merkbar posisjonsfeil.	Noe dekker over produktets overside.	Ikke dekk produktet med spraymaling eller bilvoks, fordi dette kan blokkere mottak av GPS-signaler.
	Navigasjonssystemet er kanskje ikke montert sikkert i kjøretøyet.	Kontroller at navigasjonssystemet er sikkert montert, og rådfør deg eventuelt med forhandleren som installerte systemet.

Symptom	Årsak	Tiltak (referanse)
Kartfargen bytter ikke automatisk mellom dagtid og nattid.	[Dag/natt-display] angis til [Dag].	Kontroller innstillingen [Dag/natt-display], og kontroller at [Automatisk] er valgt. (Side 25)
Skjermen er for lys.	Feil verdi er angitt i "Lysstyrke".	Kontroller innstillingene.
Displayet er meget dempet.	Feil verdi er angitt i "Lysstyrke".	Kontroller innstillingene.
Det produseres ingen lyd fra lydkilden.	Volumnivået er lavt.	Juster volumnivået.
Volumnivået vil ikke bli høyere.	En høyttalerledning er koblet fra.	Kontroller tilkoblingen.
Volumet for navigasjonsveiledning og pipesignaler kan ikke endres.	Prøv å justere dem med MULTI-CONTROL .	Still volumet opp eller ned med [Lyd] i skjermbildet "Innstillingsmeny". (Side 60)
Personen i den andre enden av telefontilkoblingen kan ikke høre samtalen på grunn av ekko.	Stemmen fra den andre enden av telefontilkoblingen sendes ut fra høyttalerne og fanges deretter opp av mikrofonen igjen. Dette fører til ekko.	Bruk følgende metoder til å redusere ekkoet: – Reduser volumet på mottakeren – Få begge partene til å ta en liten pause før samtalen starter
Det er ikke noe bilde.	Baklyset på LCD-panelet er slått av.	Slå på baklyset. (Side 64)
Det er ingen respons ved bruk av en berøringspaneltast, eller en annen tast aktiveres.	Berøringspaneltastene avviker av en eller annen grunn fra den faktiske posisjonen som reagerer på berøringen.	Utfør kalibrering av berøringspanelet. (Side 63)

Problemer med lydskjermbildet

Symptom	Årsak	Tiltak (referanse)
CD-avspilling er ikke mulig.	Platen er satt inn med feil side ned.	Sett inn platen med etikettsiden opp.
	Platen er skitten.	Rengjør platen.
	Platen er sprukket eller skadet på annen måte.	Sett inn en vanlig, rund plate.
	Filene på platen er i et format som ikke støttes.	Kontroller filformatet.
	Plateformatet kan ikke spilles av.	Skift ut platen.
Lyden hoppes over.	Platen som er satt inn, er en type som systemet ikke kan spille av.	Kontroller hvilken platetype som er satt inn. (Se side 114 for flere anvisninger om håndtering av de forskjellige medietypene.)
	Navigasjonssystemet er ikke skikkelig festet.	Fest navigasjonssystemet skikkelig.
	Ingen lyder produseres. Volumnivået vil ikke bli høyere.	Kablene er ikke koblet riktig til.
Systemet er midlertidig stanset eller utfører hurtigspoling fremover eller bakover under lydavspillingen.		Det er ingen lyd ved hurtigspoling bakover eller fremover.

Symptom	Årsak	Tiltak (referanse)
Kan ikke brukes.	iPoden har fryst.	<ul style="list-style-type: none">• Koble til iPoden på nytt med USB-grensesnittkabelen for iPod.• Oppdater iPod-programvareversjonen.
	Det har oppstått en feil.	<ul style="list-style-type: none">• Koble til iPoden på nytt med USB-grensesnittkabelen for iPod.• Parker kjøretøyet på et trygt sted, og sett på parkeringsbrems. Slå av strømmen, og slå deretter på strømmen. Hvis dette ikke løser problemet, trykker du RESET-tasten for navigasjonssystemet.• Oppdater iPod-programvareversjonen.

Problemer med telefonskjermbildet

Symptom	Årsak	Tiltak (referanse)
Oppringing er ikke mulig fordi berøringspaneltastene for oppringing ikke er aktive.	Telefon er utenfor dekningsområdet.	Prøv på nytt når telefonen kommer innenfor dekningsområdet.
	Tilkoblingen mellom mobiltelefonen og navigasjonssystemet kan ikke opprettes nå.	Utfør tilkoblingsprosessen.

Hvis skjermbildet fryser ...

Parker kjøretøyet på et trygt sted, og sett på parkeringsbremsen. Trykk **RESET**-tasten i navigasjonssystemet.

Meldinger og tiltak ut fra disse

Følgende meldinger kan vises av navigasjonssystemet. Se i tabellen nedenfor for å identifisere problemet, og foreta det korrigerende tiltaket som er foreslått.

Det finnes tilfeller der du kan få se andre feilmeldinger enn de som er vist her. Hvis det skjer, følger du instruksjonene på skjermen.

Meldinger for navigasjonsfunksjoner

Melding	Når	Tiltak (referanse)
Preparing to start up system...please wait	Når navigasjonssystemet starter, vises meldingen hvis batterinivået i den avtakbare enheten er lavt.	<ul style="list-style-type: none">• Vent til meldingen "Ready to start up system." vises. Etter at meldingen er vist, startes navigasjonssystemet på nytt.• Rådfør deg med nærmeste autoriserte Pioneer-forhandler hvis denne meldingen vedvarer.
Datanedlasting mislyktes.	Du kan ha overført data fra mobiltelefonen i et format som ikke kan mottas av navigasjonssystemet.	<ul style="list-style-type: none">• Velg et passende element, formater, og prøv deretter på nytt. (Side 58)• Koble til mobiltelefonen igjen med en annen metode, og prøv på nytt. (Side 48)

Meldinger for lydfunksjoner

Når det oppstår problemer i lyd-kilden, kan displayet vise en feilmelding. Se i tabellen nedenfor for å identifisere problemet, og foreta det korrigerende tiltaket som er foreslått. Hvis feilen vedvarer, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste Pioneer-servicesenter.

Innebygd CD-stasjon

Melding	Årsak	Tiltak (referanse)
Error-11, 12, 17, 30	Skitten	Rengjør platen.
	Riper i platen	Skift ut platen.
Error10, 11, 12, 15, 17, 30, A0, CHK CDCORE	Elektrisk eller mekanisk feil	Slå tenningen av og deretter på igjen, eller bytt til en annen kilde, og gå deretter tilbake til CD-spilleren igjen.
Error-15	Platen som er satt inn, inneholder ikke data.	Skift ut platen.
Error-23	CD-formatet kan ikke spilles av.	Skift ut platen.
Error-22	Platen som er satt inn, inneholder ikke filer som kan spilles av.	Skift ut platen.
No Audio	Platen som er satt inn, inneholder ikke filer som kan spilles av.	Skift ut platen.
TRK 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, er sikret med DRM.	Skift ut platen.
Heat	Temperaturen i navigasjonssystemet er utenfor det normale driftsområdet.	Vent til enhetens temperatur kommer innenfor de normale grensene for drift.

USB/iPod

Melding	Årsak	Tiltak (referanse)
No Audio	Den tilkoblede USB-lagringsenheten inneholder ikke filer som kan spilles av.	Lagre spillbare filer.
Protect	Alle filene på den eksterne lagringsenheten som er satt inn, er sikret med DRM.	Lagre spillbare filer.
TRK Skipped	Det hoppes over de beskyttede filene.	Lagre spillbare filer.
Check USB	Det er en kortslutning i USB-kontakten eller USB-kabelen.	Undersøk om USB-kontakten eller USB-kabelen er klemt fast i noe eller er skadet.
	Den tilkoblede bærbare USB-lagringsenheten bruker mer enn 500 mA strøm (maksimalt tillatt strømforbruk).	Koble fra USB-lagringsenheten, og ikke bruk den. Sett tenningsbryteren til AV og deretter til ACC eller PÅ. Koble deretter til den kompatible USB-lagringsenheten.
Error-A1	Den tilkoblede bærbare USB-lagringsenheten bruker mer enn 500 mA strøm (maksimalt tillatt strømforbruk).	Koble fra USB-lagringsenheten, og ikke bruk den. Sett tenningsbryteren til AV og deretter til ACC eller PÅ. Koble deretter til den kompatible USB-lagringsenheten.
CHK CDCORE	Elektrisk eller mekanisk feil	Slå tenningen av og deretter på igjen, eller bytt til en annen kilde, og gå deretter tilbake til USB-kilden.

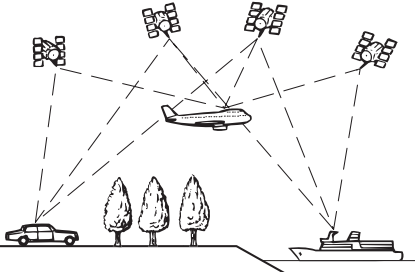
Melding	Årsak	Tiltak (referanse)
Error-19	Kommunikasjonsfeil	<ul style="list-style-type: none"> • Koble fra kabelen fra iPoden. Når hovedmenyen for iPod vises, kobler du til kabelen igjen. • Koble fra USB-lagringsenheten, og ikke bruk den. Sett tenningsbryteren til AV og deretter til ACC eller PÅ. Koble deretter til den kompatible USB-lagringsenheten. • Kontakt forhandleren din hvis meldingen vises ofte.
Error-16	iPoden er ikke kompatibel med navigasjonssystemet.	Bruk en iPod som er en kompatibel versjon.
	Kommunikasjonsfeil	<ul style="list-style-type: none"> • Koble fra kabelen fra iPoden. Når hovedmenyen for iPod vises, kobler du til kabelen igjen. • Koble fra kabelen fra iPoden. Når hovedmenyen for iPod vises, kobler du til kabelen igjen. • Kontakt forhandleren din hvis meldingen vises ofte.
N/A USB	iPoden er ikke kompatibel med navigasjonssystemet.	Bruk en iPod som er en kompatibel versjon.
	Gammel versjon av iPod.	Oppdater iPod-versjonen.
	Den tilkoblede USB-lagringsenheten støttes ikke av dette navigasjonssystemet.	Koble til en USB-lagringsenhet som er kompatibel med USB Mass Storage Class (MSC).
NO SONGS	Ingen sanger	Overfør sanger til iPoden.
STOP	Ingen sanger i den gjeldende listen	Velg en liste som inneholder sanger.

Posisjoneringsteknologi

Posisjonering med GPS

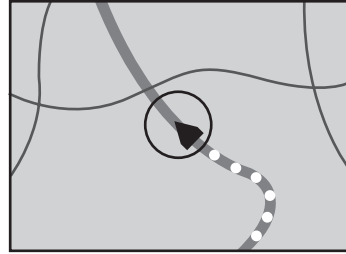
GPS (Global Positioning System) bruker et nettverk av satellitter som kretser rundt jorden. Hver satellitt, som sirkler i en høyde på 21 000 km, sender kontinuerlig ut radiosignaler som gir informasjon om tidspunkt og posisjon. Det sikrer at signaler fra minst tre av dem kan mottas i alle åpne områder på jordoverflaten.

Presisjonen til GPS-informasjonen avhenger av hvor godt mottaket er. Når signalene er sterke og mottaket godt, kan GPS bestemme breddegrad, lengdegrad og høyde slik at nøyaktig posisjon kan gis i tre dimensjoner. Hvis signalkvaliteten er dårlig, kan imidlertid bare to dimensjoner, breddegrad og lengdegrad, bestemmes, og feilmarginene i posisjoneringen er noe større.

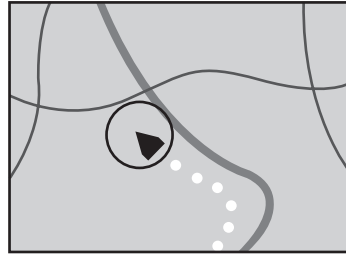


Karttilordning

Som nevnt er posisjoneringssystemene som brukes av navigasjonssystemet, utsatt for visse feil. Beregningene fra dem kan noen ganger plassere deg på et sted på kartet der det ikke finnes noen vei. I denne situasjonen forstår systemet at kjøretøyet bare kjører på veier, og kan korrigere posisjonen ved å justere den til en vei i nærheten. Dett kalles karttilordning.



Med karttilordning



Uten karttilordning

Håndtere store feil

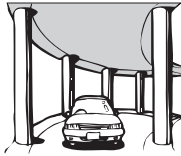
Posisjoneringsfeil holdes på et minimum ved å kombinere GPS og karttilordning. I enkelte situasjoner vil imidlertid disse funksjonene ikke fungere riktig, og feilen kan bli større.

Når posisjonering med GPS ikke er mulig

- GPS-posisjonering deaktiveres hvis det ikke kan mottas signaler fra mer enn to GPS-satellitter.
- Under enkelte kjøreforhold kan det hende signalene fra GPS-satellitene ikke når kjøretøyet. I dette tilfellet er det umulig for systemet å bruke GPS-posisjonering.



I tunneler eller lukkede parkeringshus



Under opphøyde veier eller lignende konstruksjoner



Når du kjører i et område med høye bygninger



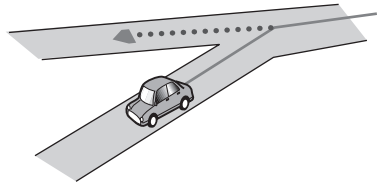
Når du kjører i et område med tett skog eller høye trær

- Hvis en biltelefon eller mobiltelefon brukes nær dette produktet, kan GPS-mottaket mistes midlertidig.
- Ikke dekk produktet med spraymaling eller bilvoks, fordi dette kan blokkere mottak av GPS-signaler.
- Hvis GPS-signalet ikke har blitt mottatt i løpet av en lengre tidsperiode, kan bilens faktiske posisjon og merket for gjeldende posisjon på kartet kan avvike mye eller ikke være oppdatert. I slike tilfeller vil presisjonen gjenopprettes straks GPS-mottaket gjenopprettes.

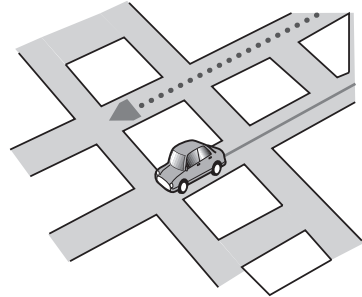
Tilstander som kan føre til merkbare posisjonsfeil

Av ulike årsaker, for eksempel tilstanden til veien du kjører på og mottaksstatusen til GPS-signalet, kan den aktuelle posisjonen til kjøretøyet være forskjellig fra posisjonen vist på kartskjermen.

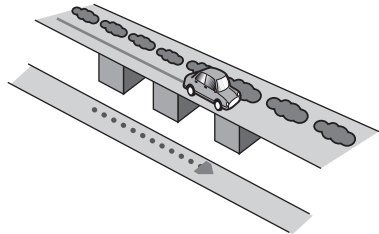
- Hvis du foretar en liten sving.



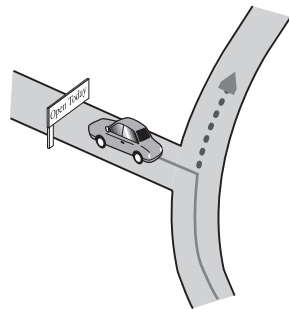
- Hvis det er en parallell vei.



- Hvis det er en annen vei i nærheten, for eksempel en opphøyd motorvei.

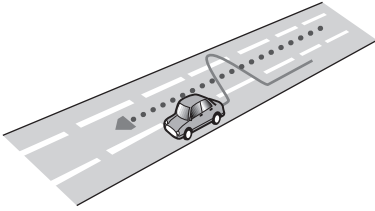


- Hvis du bruker en nylig åpnet vei som ikke finnes på kartet.

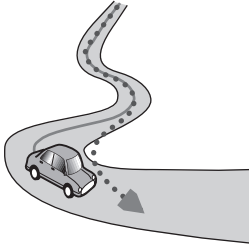


Tillegg

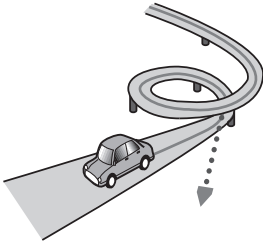
- Hvis du kjører i sikksakk.



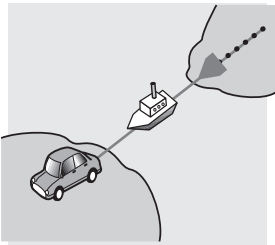
- Hvis veien har serier med hårnålsvinger.



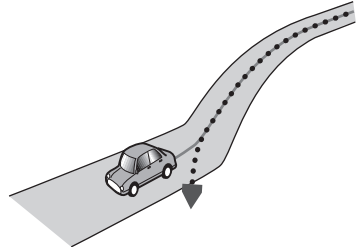
- Hvis det er en sløyfe eller et lignende veisystem.



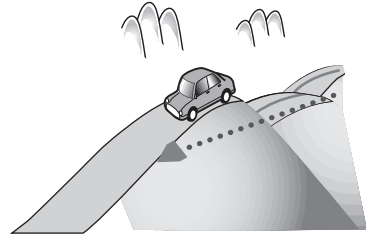
- Hvis du tar en ferge.



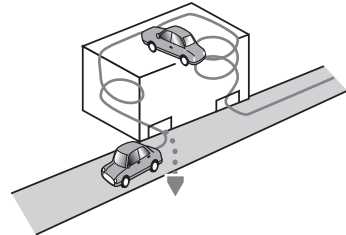
- Hvis du kjører på en lang rett vei eller en svakt svinget vei.



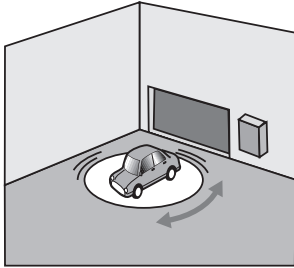
- Hvis du er på en bratt fjellvei med store høydeforskjeller.



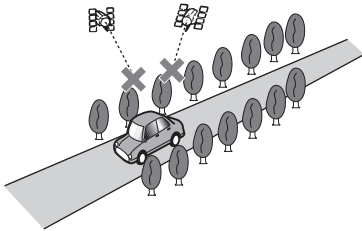
- Hvis du kjører inn på eller ut fra et parkeringshus eller en lignende struktur med spiralrampe.



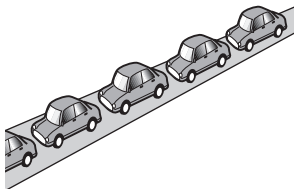
- Hvis du snur kjøretøyet på en vei der du kan snu, eller lignende konstruksjon.



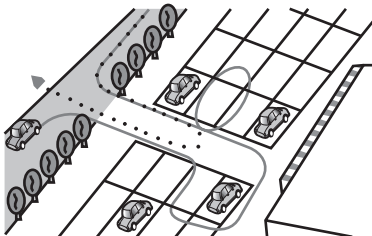
- Hvis trær eller andre hindringer blokkerer GPS-signalene i en lengre periode.



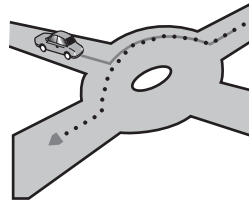
- Hvis du kjører svært sakte, eller med mye start og stopp, for eksempel ved trafikkork.



- Hvis du kjører inn på veien etter å ha kjørt rundt en stor parkeringsplass.



- Når du kjører rundt i en rundkjøring.



- Når du begynner å kjøre like etter at du har startet motoren.

Informasjon om ruteangivelse

Spesifikasjoner for rutesøk

Navigasjonssystemet angir en rute til destinasjonen ved å benytte bestemte innebygde regler og kartdataene. Denne delen inneholder nyttig informasjon om hvordan en rute angis.

⚠ OBS!

Når at en rute er beregnet, angis automatisk ruten og ruteveiledningen for ruten. For trafikkreguleringer som gjelder for bestemte dager eller klokkeslett, vises bare informasjon om trafikkreguleringer som gjelder på det tidspunktet ruten ble beregnet. Det kan hende det ikke tas hensyn til enveiskjøring og stengte veier. Hvis en gate for eksempel kun er åpen om morgenen, men du ankommer senere, vil det være mot trafikkreguleringen å bruke gaten, og derfor kan den angitte ruten ikke følges. Følg alltid de faktiske trafikkskiltene når du kjører. Det kan også hende at det finnes trafikkreguleringer systemet ikke kjenner til.

- Den beregnede ruten er et eksempel på en rute til destinasjonen som er valgt av navigasjonssystemet med hensyn til typen gater eller trafikkreguleringer. Den er ikke nødvendigvis en optimal rute. (I noen tilfeller vil du kanskje ikke kunne angi de gatene du vil kjøre. Hvis du må kjøre en bestemt gate, angir du et etappemål for denne gaten.)
- Hvis destinasjonen er for langt unna, kan det forekomme tilfeller der ruten ikke kan angis.

- Under stemmestyring annonseres svinger og kryss for motorveien. Noen av dem vil kanskje bli forsinket eller ikke bli annonsert hvis du passerer svinger, kryss og andre veiledningspunkter raskt etter hverandre.
- Det kan hende at veiledningen dirigerer deg vekk fra en motorvei og deretter tilbake igjen.
- I noen tilfeller kan ruten kreve at du kjører i motsatt retning av din aktuelle retning. I slike tilfeller får du beskjed om å snu. Dette må skje på en trygg måte og i overensstemmelse med de gjeldende trafikreglene.
- I noen tilfeller kan en rute starte på motsatt side av en jernbanestrekning eller elv i forhold til din aktuelle posisjon. Hvis dette skjer, må du kjøre mot destinasjonen en stund og deretter forsøke å beregne ruten på nytt.
- Hvis det er en trafikkork lengre fremme, kan det hende det ikke foreslås en omkjøring hvis det er bedre å velge ruten med trafikkorken enn å bruke omkjøringen.
- Det kan forekomme tilfeller der startpunktet, etappепunktet og destinasjonspunktet ikke er på den uthevede ruten.
- Antall rundkjøringsutganger som vises i skjermbildet, kan være forskjellig fra det virkelige antall veier.

Utheving av rute

- Når ruten er angitt, vises er uthevet med skarp farge på kartet.
- De umiddelbare omgivelsene til startpunktet og destinasjonen utheves kanskje ikke, og det samme gjelder for områder med meget komplisert veisystem. Som resultat kan ruten se ut som om den er beskåret på displayet, men stemmestyringen vil fortsette.

Håndtere og vedlikeholde plater

Enkelte grunnleggende forholdsregler er nødvendige ved håndtering av plater.

Innebygd stasjon og vedlikehold

- Bruk kun vanlige, fullstendig sirkelformede plater. Ikke bruk plater med andre former.



- Ikke bruk plater som er sprukket, opprisset, vridd eller på annen måte skadet. Disse kan skade den innebygde stasjonen.
- Ikke berør plateoverflaten på innspillingsiden.
- Oppbevar plater i etuiene når de ikke er i bruk.
- Unngå å oppbevare plater på steder med meget høy temperatur, inkludert direkte solskinn.
- Fest ikke merkelapper på og skriv ikke på platenes overflater, og la det ikke komme kjemikalier på dem.
- Hvis du skal rengjøre en plate, tørker du av den fra sentrum og utover med en myk klut.



- Kondens kan midlertidig påvirke den innebygde stasjonen ytelse. La den tilpasse seg høyere temperaturer i cirka én time. Tørk også av eventuelle fuktige plater med en myk klut.
- Det kan hende plater ikke kan spille av på grunn av plateegenskaper, plateformat, innspilt program, avspillingsmiljø, lagringsforhold og så videre.
- Humpete veier kan forstyrre avspillingen av plater.
- Les forholdsreglene for platene før du bruker dem.

Omgivelsesforhold ved avspilling av plater

- Ved svært høye temperaturer vil en temperatursperre beskytte dette produktet ved å automatisk slå det av.

- Selv om produktet har en utforming som gir varsom håndtering av plater, kan det oppstå små skraper på plateoverflaten som ikke påvirker den aktuelle operasjonen, som et resultat av mekanisk slitasje, omgivelsesforhold eller håndtering av platen. Dette er ikke et tegn på at produktet fungerer feil. Betrakt det som normal slitasje.

Plater som kan spilles

CD

CD-plater som bærer logoene som er ført opp nedenfor, kan generelt spilles på denne innebygde CD-spilleren.

CD



Detaljert informasjon om spillbare medier

Kompatibilitet

CD-R-/CD-RW-plater

- Ikke avsluttede plater kan ikke spilles.
- Det kan være umulig å spille plater som er spilt inn på en CD-opptaker for musikk eller på en PC, på grunn av striper og smuss på platen eller smuss eller fukt på innsiden av linsen til den innebygde stasjonen.
- Avspilling av plater spilt inn på en datamaskin kan være umulig avhengig av innspillingsenheten, skriveprogramvaren, deres innstillinger og andre miljøfaktorer.
- Pass på at du spiller inn i riktig format. (Hvis du vil ha mer informasjon, kan du ta kontakt med produsenten av mediet, opptakerne eller skriveprogramvaren.)
- Det kan hende at titler og annen tekstinformasjon som er spilt på en CD-R-/CD-RW-plate ikke kan vises med dette

produktet (når det gjelder lyddata (CD-DA)).

- Les forholdsreglene som følger med CD-R-/CD-RW-platene før du bruker dem.

Felles merknader om eksterne lagringsenheter (USB, SD)

- Ikke oppbevar den eksterne lagringsenheten (USB, SD) på steder med høye temperaturer.
- Operasjonene kan variere avhengig av hvilken type ekstern lagringsenhet (USB, SD) du bruker.

Felles merknader for USB-lagringsenheter

- Avhengig av typen USB-lagringsenhet du bruker, kan det hende navigasjonssystemet ikke gjenkjenner lagringsenheten eller at filene ikke spilles av riktig.
- Tekstinformasjonen i enkelte lydfiler kan vises feil.
- Filutvidelse må brukes riktig.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du starter avspilling av lydfiler på en USB-lagringsenhet med komplekse mappehierarkier.
- Det kan hende enkelte musikkfiler ikke kan spille av fra USB-enheten på grunn av filegenskaper, filformat, innspilt program, avspillingsmiljø, lagringsforhold og så videre.

Felles merknader for SD-minnekort

- Avhengig av typen SD-minnekort du bruker, kan det hende navigasjonssystemet ikke gjenkjenner lagringsenheten eller at filene ikke spilles av riktig.

Kompatibilitet for USB-lagringsenheter

⇒ Hvis du vil ha mer informasjon om kompatibilitet for USB-lagringsenheter med dette navigasjonssystemet, se "Tekniske data" på side 123.

Protokoll: bulk

- Du kan ikke koble til en USB-lagringsenhet til navigasjonssystemet via en USB-hub.
- Partisjonert USB-minne er ikke kompatibelt med navigasjonssystemet.

- Fest USB-lagringsenheten godt fast under kjøring. La ikke USB-lagringsenheten falle i gulvet slik at den kan bli fastklemt under bremse- eller gasspedalen.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med billedata.
- Enkelte USB-lagringsenheter som er koblet til navigasjonssystemet, kan produsere støy i radioen.
- Ikke koble til andre enheter enn USB-minneenheten.

Rekkefølgen av lydfilene i USB-minnet

For USB-minne er rekkefølgen forskjellig fra den i USB-minneenheten.

SD-minnekort og SDHC-minnekort

- ⇒ Hvis du vil ha mer informasjon om kompatibilitet for SD-minnekort med dette navigasjonssystemet, se "Tekniske data" på side 123.
- Dette systemet er ikke kompatibelt med Multi Media Card (MMC).

Retningslinjer for håndtering og annen informasjon

- Opphavsrettbeskyttede filer kan ikke spilles.

Tabell over mediekompatibilitet

Generelt

Media	CD-R/-RW	USB-lagringsenhet
Filsystem	ISO9660 nivå 1, ISO9660 nivå 2, Romeo og Joliet	FAT16/FAT32
Maksimalt antall mapper	255	500
Maksimalt antall filer	999	15 000
Filtyper som kan spilles	MP3, WMA, AAC, WAV	MP3, WMA, AAC, WAV

MP3-kompatibilitet

Media	CD-R/-RW, USB-lagringsenhet
Filtype	.mp3
Bithastighet	8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR
Samplingsfrekvens	16 kHz til 48 kHz
ID3-kode	ID3 Tag ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4
Merknader: <ul style="list-style-type: none"> Ver. 2.x av ID3 Tag blir prioritert når både ver. 1.x og ver. 2.x finnes. Navigasjonssystemet er ikke kompatibelt med følgende: MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO, m3u-spilleliste 	

WMA-kompatibilitet

Media	CD-R/-RW, USB-lagringsenhet
Filtype	.wma
Bithastighet	48 kbps til 384 kbps (CBR), VBR
Samplingsfrekvens	32 kHz til 48 kHz
Merk: <ul style="list-style-type: none"> Navigasjonssystemet er ikke kompatibelt med følgende: Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice 	

WAV-kompatibilitet

Media	CD-R/-RW, USB-lagringsenhet
Filtype	.wav
Format	Lineær PCM (LPCM), MS ADPCM
Samplingsfrekvens	LPCM: 16 kHz til 48 kHz MS ADPCM: 22,05 kHz og 44,1 kHz

AAC-kompatibilitet

Media	CD-R/-RW, USB-lagringsenhet
Filtype	.m4a
Bithastighet	16 kbps til 320 kbps (CBR)
Samplingsfrekvens	11,025 kHz til 48 kHz
Merknader: <ul style="list-style-type: none"> Navigasjonssystemet spiller av AAC-filer kodet av iTunes Navigasjonssystemet er ikke kompatibelt med følgende: Apple Lossless, filer kodet med VBR 	

Felles merknader

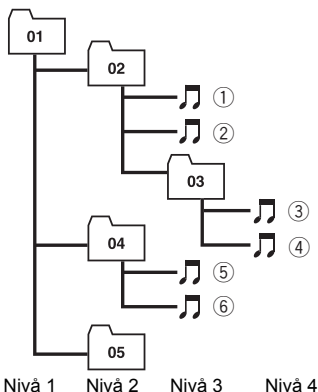
- Avhengig av programmet som brukes til å kode WMA-filer, kan navigasjonssystemet fungere feil.
- Avhengig av hvilken versjon av Windows Media Player som brukes til å kode WMA-filer, kan det hende at albumnavnet og annen tekst ikke vises riktig.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med billedata.
- Navigasjonssystemet er ikke kompatibelt med dataoverføring med pakkeskriving.
- Navigasjonssystemet kan gjenkjenne opptil 32 tegn fra det første tegnet, inkludert filtypen og mappenavnet. Antall tegn som kan vises, varierer imidlertid i henhold til bredden av hvert tegn og av visningsområdet.
- Mappevalgsekvensen eller andre operasjoner kan endres avhengig av kodingen eller skriveprogramvaren.
- Uavhengig av lengden av tomme biter mellom sangene på originalinnspillingen spilles plater med komprimert lyd av med en kort pause mellom melodiene.

Eksempel på et hierarki

Figuren nedenfor viser et eksempel på lagstrukturen på en plate. Tallene på figuren viser rekkefølgen som mappenumrene tilordnes i og som de spilles av i.

📁 : Mappe

🎵 : Fil



Merknader

- Dette produktet tilordner mappenumrene. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre.
- Hvis det finnes en mappe som ikke inneholder noen spillbar fil, vil selve mappen vises i mappelisten, men du vil ikke kunne se eventuelle filer i mappen. (Det vises en tom liste.) Det hoppes også over disse mappene uten at mappennummeret vises.

Bluetooth



Bluetooth er en radioforbindelsesteknologi med kort rekkevidde, som er utviklet som erstatning for kabler for mobiltelefoner, bærbare datamaskiner og andre enheter. Bluetooth bruker frekvensområdet 2,4 GHz og overfører tale og data med hastigheter på opptil 1 megabit per sekund. Bluetooth ble lansert i 1998 av en spesialinteressesgruppe (SIG) som består av Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba og IBM, og utvikles for øyeblikket av nesten 2000 selskaper over hele verden.

- *Bluetooth*[®]-ordmerket og -logoer er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG, Inc., og eventuell bruk av slike merker av Pioneer Corporation er under lisens. Andre varemerker og handelsnavn tilhører de respektive eierne.

SD- og SDHC-logoen



SD-logoen er et varemerke.



SDHC-logoen er et varemerke.

WMA



Logoen Windows Media™, som er trykket på boksen, angir at denne enheten kan spille av WMA-data.

WMA er en forkortelse for Windows Media Audio, som er en lydkomprimeringsteknologi som er utviklet av Microsoft Corporation. WMA-data kan kodes med Windows Media Player versjon 7 eller senere.

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

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

AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding og henviser til en standardteknologi for lydkomprimering som brukes med MPEG-2 og MPEG-4. Flere forskjellige programmer kan brukes til å kode AAC-filer, men filformatene og filtypene avhenger av programmet som brukes til kodingen. Denne enheten spiller av AAC-filer kodet av iTunes versjon 7,7.

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

Detaljert informasjon om iPod som kan kobles til

⚠ OBS!

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som mistes fra en iPod, selv om dataene mistes mens navigasjonssystemet brukes.
- Ikke la iPoden ligge i direkte sollys over en lengre tidsperiode. Hvis enheten ligger for lenge i sterkt lys, kan høy temperatur føre til at iPoden slutter å virke.
- Ikke oppbevar iPoden på steder med høy temperatur.
- Fest iPoden godt fast under kjøring. La ikke iPoden falle i gulvet slik at den kan bli fastklemt under brems- eller gasspedalen.

Du finner flere opplysninger i instruksjonene som følger med iPoden.

iPod



“Made for iPod” betyr at en elektronisk enhet er utformet for tilkobling spesielt til iPod og har sertifisering fra utvikleren om at enheten tilfredsstillers Apples standarder for ytelse.

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

iPhone



“Works with iPhone” betyr at en elektronisk enhet er utformet for tilkobling spesielt til

iPhone og har sertifisering fra utvikleren om at enheten tilfredsstillers Apples standarder for ytelse.

iPhone er et varemerke for Apple Inc.

iTunes

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

Bruke LCD-skjermen riktig

Håndtere LCD-skjermen

- Hvis LCD-skjermen blir utsatt for direkte sollys over en lengre periode blir det meget varmt, noe som kan medføre skade på LCD-skjermen. Når navigasjonssystemet ikke er i bruk, bør du så langt mulig unngå å utsette det for direkte sollys.
- LCD-skjermen må brukes innenfor temperaturområdet som er angitt i "Tekniske data" på side 123.
- Ikke bruk LCD-skjermen ved høyere eller lavere driftstemperatur enn det som er angitt, fordi det kan føre til at skjermen ikke virker normalt og at den skades.
- LCD-skjermen står utsatt til for å kunne sees så tydelig som mulig inne i bilen. Vær vennlig ikke å trykke hardt på displayet, da kan det bli ødelagt.
- Skyv ikke for hardt på LCD-skjermen, da det kan medføre riper i den.
- Ikke berør LCD-skjermen med annet enn fingrene når du bruker funksjonene på berøringspanelet. LCD-skjermen kan lett skrapes opp. (Styluspennen er ment brukt til spesialkalibreringer. Ikke bruk styluspennen til normal bruk.)

LCD-skjerm (display med flytende krystaller)

- Hvis LCD-skjermen er nær en dyse for et klimaanlegg, må du sørge for at luft fra anlegget ikke blåser på den. Varme fra varmeanlegget kan forårsake sprekker i LCD-skjermen, og kald luft fra kjøleanlegget kan gjøre at det danner seg fuktighet inne i navigasjonssystemet, noe som kan forårsake skade.

- Små svarte prikker eller hvite prikker (lyse prikker) kan forekomme på LCD-skjermen. Disse skyldes LCD-skjermens spesielle egenskaper, og er ikke tegn på feil.
- LCD-skjermen er vanskelig å se hvis den blir utsatt for direkte sollys.
- Når du bruker mobiltelefon, må du holde antennen på telefonen unna LCD-skjermen for å hindre forstyrrelser i videobildene i form av forstyrrelser som for eksempel prikker og fargestriper.

Vedlikeholde LCD-skjermen

- Når du skal fjerne støv fra LCD-skjermen eller rengjøre den, må du først slå av strømmen til systemet og deretter bruke en myk og tørr klut.
- Når du tørker av LCD-skjermen må du være påpasselig med ikke å lage riper i overflaten. Bruk ikke kjemiske rengjøringsmidler som inneholder slipemiddel.

Lysdiodebaklys (LED-baklys)

- Inne i displayet blir det brukt en lysemitterende diode (LED) til å lyse opp LCD-skjermen.
- På grunn av LCD-skjermens egenskaper kan bruk av lysdiodebaklyset ved lave temperaturer øke bildeetterslepet og reduserer bildekvaliteten. Bildekvaliteten forbedres når temperaturen øker.
- Levetiden for lysdiodebaklyset er mer enn 10 000 timer. Den kan imidlertid reduseres hvis skjermen brukes ved høye temperaturer.
- På slutten av lysdiodebaklysets levetid blir skjermen mattere og bildet blir ikke synlig lenger. Hvis det skjer, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste autoriserte PIONEER-servicesenter.

Displayinformasjon

Skjermbildet “Navigasjonsmeny”



	Side
[Adressesøk]	34, 35
[Kjør hjem]	36
[POI]	36
[Bensin]	36
[M.bank]	
[Parkering]	
[Hotell]	
[Stave navn]	36
[Nær meg]	37
[Nær dest.]	37
[Omkring tettsted]	37
[AVIC FEEDS]	38
[Favoritter]	38, 41
[Logg]	39, 43
[Koordinater]	39
[Slette rute]	33
[Drivstoff forbruk]	62, 68
[Trafikk]	44
[Koble til PC]	69
[Ruteinfo]	31
[Kopinnstill.]	62
[Data inn/ut]	67, 68
[Eject SD]	10
[Innstillinger]	120
[Telefon]	48

Skjermbildet “Innstillingsmeny”



	Side
[Lyd]	60
[Region]	60
[Gr.snitt.språk]	60
[Talespråk]	
[Tid]	60
[km/mile]	61
[Hast.]	61
[Tastatur]	61
[Kart]	23
[Vis POI]	24
[Visningsmod.]	25
[Vis manøver]	25
[Veiledning i AV-visning]	26
[Dag/natt-display]	25
[Veifarge]	25
[Nærbilde]	25
[Favorittikon]	26
[Vis fartsgrense]	26
[Tr.hendelse]	26
[Gjeldende gate]	26
[Tidsavbrudd bakgrunnslys]	63
[Kalibrer]	63
[Angi Hjem]	42
[Plassering]	63
[Tilkoblingsstatus]	63
[Serviceinfo]	64
[Kjøreløgg]	67
[Demodus]	32
[Sikker modus]	62
[Lysstyrke]	64
[Tilb.st. fabr.]	64
[Skjerm av]	64

Skjermbildet “Telefonmeny”



	Side
[Ringetaster]	51
[Ring hjem]	52
[Kontakter]	52
[Mottatte]	52
[Ringte]	53
[Tapte]	53
[Overføre kontakter]	55
[Volum]	56
[Ringetone]	
[Telefonstemme]	
[Innstillinger]	56
[Tilkobling]	51
[Bluetooth på/av]	56
[Preferanse for automatisk svar]	56
[Avvis alle anrop]	57
[Ekkokompensasjon]	57
[Autom. tilkobling]	57
[Rediger navn]	57
[Tøm minne]	56
[Oppdatering av Bluetooth-programvare]	59

Ordliste

AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding og henviser til en standardteknologi for lydkomprimering som brukes med MPEG-2 og MPEG-4.

Bithastighet

Dette er overført datavolum i biter per sekund, eller forkortet bps. Jo høyere hastighet, desto mer informasjon er tilgjengelig for å reprodusere lyden. Ved bruk av samme kodemetode (som f.eks. MP3), blir lyden bedre jo høyere bithastighet som brukes.

CD-DA

Dette brukes om en generell musikk-CD (kommersielt utgitt lyd-CD). I bruksanvisningen brukes dette ordet noen ganger for å skille mellom data-CD-plater (som inkluderer filer med komprimert lyd) og vanlige musikk-CD-plater.

Gjeldende sted

Kjøretøyet nåværende posisjon. Din gjeldende posisjon vises på kartet ved hjelp av en rød trekant.

Destinasjon

Et sted som du velger som endepunkt for kjøreturen.

Favoritter

Et sted du ofte oppsøker (for eksempel arbeidsstedet ditt eller en slektnings adresse), som du kan registrere slik at det blir raskere å bruke når du angir en rute.

GPS

Global Positioning System (globalt posisjoneringssystem). Et nettverk av satellitter som leverer navigasjonssignaler til mange forskjellige formål.

Veiledningsmodus

Modusen der veiledning gis mens du kjører til destinasjonen, Systemet bytter automatisk til denne modusen så snart ruten er angitt.

Veiledningspunkt

Dette er viktige landemerker langs ruten, vanligvis kryss. Det neste veiledningspunktet

langs ruten angis på kartet ved hjelp av det gule flaggikonet.

Hjemsted

Ditt registrerte hjemsted.

ID3-kode

Dette er en metode for å bygge inn sporrelatert informasjon i en MP3-fil. Denne innebygde informasjonen kan være sportittelen, artistnavnet, albumtittelen, musikktypen, utgivelsesåret, kommentarer og andre data. Innholdet kan fritt redigeres ved hjelp av programvare for ID3 Tag-redigering. Selv om kodene (tags) er begrenset til et antall tegn, kan informasjonen vises mens sporet spilles av.

ISO9660-format

Dette er den internasjonale standarden for formatlogikken til DVD/CD-ROM-mapper og -filer. For ISO9660-formatet, er det forskrifter for følgende to nivåer:

Nivå 1:

Filnavnet er i 8.3-format (navnet består av opptil åtte tegn, store bokstaver på en halv byte i det engelske alfabetet, talltegn på en halv byte og understrek “_”, og en filtypeangivelse på opptil tre av disse tegnene).

Nivå 2:

Filnavnet kan ha opptil 31 tegn (inkludert skilletegnet “.” og en filtype). Hver mappe inneholder mindre enn åtte hierarkier.

Utvidede formater

Joliet:

Filnavnene kan ha opptil 64 tegn.

Romeo:

Filnavnene kan ha opptil 128 tegn.

• Nivå 1:

Filnavnet er i 8.3-format (navnet består av opptil åtte tegn, store bokstaver på en halv byte i det engelske alfabetet, talltegn på en halv byte og understrek “_”, og en filtypeangivelse på opptil tre av disse tegnene).

• Nivå 2:

Filnavnet kan ha opptil 31 tegn (inkludert skilletegnet “.” og filtypen). Hver mappe inneholder mindre enn åtte hierarkier.

• Utvidede formater

Joliet:

Filnavn kan ha opptil 64 tegn.

Romeo:

Filnavn kan ha opptil 128 tegn.

MP3

MP3 er en forkortelse for MPEG Audio Layer 3. Det er en lydkomprimeringsstandard fastsatt av en arbeidsgruppe (MPEG) i ISO (International Standards Organization). Med MP3 er det mulig å komprimere lyddata til 1/10 av størrelsen på en vanlig plate.

MPEG

Forkortelse for Moving Pictures Experts Group, som er en internasjonal komprimeringsstandard for videobilder.

Multi-session (flere sesjoner)

Multi-session (flere sesjoner) er en innspillingsmetode som tillater at ekstra informasjon spilles inn senere. Når det spilles inn data på en CD-ROM, CD-R, CD-RW osv., behandles alle dataene fra begynnelsen til slutten som en enkelt enhet eller sesjon. Multi-session er en metode for å spille inn mer enn to sesjoner på én plate.

Pakkeskriving

Dette er et generelt begrep for en metode for skriving av individuelle filer til en CD-R-plate osv. når det er nødvendig for en fil, akkurat som med filer på disketter eller harddisker.

Telefonbok

En adresseliste på brukerens telefon refereres samlet til som en “telefonbok”. Avhengig av mobiltelefonen kan telefonboken gis et navn som for eksempel “Kontakter”, “Forretningskort” eller noe annet.

Interesseområder (POI)

Interesseområder er steder som er lagret i dataene, som for eksempel jernbanestasjoner, forretninger, restauranter og fornøyelsesparker.

RDS-TMC

Et kommunikasjonssystem som gir førerne den nyeste trafikkinformasjonen ved hjelp av FM-multipleksutsendelser. Informasjon, som for eksempel trafikkorker og ulykker, kan kontrolleres på displayet.

Lyd

Maks. utgangseffekt	50 W × 4
Kontinuerlig utgangseffekt	22 W × 4 (50 Hz til 15 kHz, 5 %THD, 4 Ω belastning, begge kanaler)
Belastningsimpedans	4 Ω (4 Ω til 8 Ω [2 Ω for 1 kan.] er tillatt)
Utgangsnivå (maks.)	2,2 V
Forforsterkerutgangsimpedans	1 kohm
Equalizer (3-bånd parametriske equalizer):	
Lav	
Frekvens	40 Hz/80 Hz/100 Hz/160 Hz
Q-faktor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB ved forsterkning)
Økning	±12 dB
Middels	
Frekvens	200 Hz/500 Hz/1 kHz/2 kHz
Q-faktor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB ved forsterkning)
Økning	±12 dB
Høy	
Frekvens	3,15 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz
Q-faktor	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB ved forsterkning)
Økning	±12 dB
Loudnesskurve:	
Lav	+3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)
Middels	+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)
Høy	+11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz) (volum: -30 dB)
HPF:	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Helling	-12 dB/okt.
Subwoofer:	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Helling	-18 dB/okt.
Økning	-24/+6 dB
Fase	Normal/revers
Bassheving:	
Økning	0 dB til +12 dB
CD-stasjon	
System	CD-, MP3-, WMA-, AAC-, WAV-system
Plater som kan brukes	CD, MP3, WMA, AAC, WAV
Signal/støy-forhold	94 dB (1 kHz) (IEC-A-nettverk)
MP3-dekodingsformat	MPEG-1 og 2 Audio Layer 3
WMA-dekodingsformat	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10 (2-kan. lyd) (Windows Media Player)
AAC dekodingsformat	MPEG-4 AAC (bare iTunes-koding)

Bølgesignalformat	Lineær PCM, MS ADPCM (ikke-komprimert)
-------------------------	---

USB

Hovedenhet	
USB-standardspes.	USB 2.0 Full Speed
Maks. strømtilførsel	500 mA
Minimum minnekapasitet	256 MB
Filsystem	FAT16, FAT32
USB-klasse	Mass Storage Class
Dekodingsformat	MP3/WMA/AAC/WAVE
Avtakbar enhet	
USB-standardspes.	USB 2.0 High Speed
Maks. strømtilførsel	500 mA
Filsystem	FAT16, FAT32
USB-klasse	Mass Storage Class

SD

Kompatibelt fysisk format	Versjon 2.00
Maks. kapasitet minne	16 GB
Filsystem	FAT16, FAT32

Bluetooth

Versjon	Bluetooth 1.2-sertifisert
Utgangseffekt	+4 dBm maks. (effektklasse 2)

FM-mottaker

Frekvensområde	87,5 MHz til 108,0 MHz
Nyttbar følsomhet	8 dBf (0,7 µV / 75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Signal/støy-forhold	75 dB (IEC-A-nettverk)
Forvrengning	0,3 % (ved 65 dBf, 1 kHz, stereo) 0,1 % (at 65 dBf, 1 kHz, mono)
Frekvensrespons	30 Hz til 15 000 Hz (±3 dB)
Stereoseparasjon	45 dB (ved 65 dBf, 1 kHz)

MW-mottaker

Frekvensområde	531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)
Nyttbar følsomhet	18 µV (S/N: 20 dB)
Signal/støy-forhold	65 dB (IEC-A-nettverk)

LW-mottaker

Frekvensområde	153 kHz til 281 kHz
Nyttbar følsomhet	30 µV (S/N: 20 dB)
Signal/støy-forhold	65 dB (IEC-A-nettverk)

Merk

- Tekniske data og design kan endres uten varsel på grunn av forbedringer.

www.pioneer.no

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R OP2, Canada
TEL: 1-877-283-5901

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

總公司: 台北市中山北路二段44號13樓
電話: (02) 2521-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心9樓901-6室
電話: (0852) 2848-6488

www.pioneer.eu