

Pioneer

AVIC-Z930DAB

AVIC-Z830DAB

AVIC-Z730DAB

AVIC-Z630BT

AVIC-Z7330DAB

AVIC-Z6330BT

NAVIGASJONS-AV-SYSTEM

Bruksanvisning

Husk å lese **Viktig informasjon for brukeren** først!

Viktig informasjon for brukeren inkluderer viktig informasjon som du må forstå før du bruker dette produktet.

Innhold

Takk for at du kjøpte dette Pioneer-produktet.

Les gjennom disse instruksjonene så du vet hvordan du betjener enheten riktig. Etter at du har lest instruksjonene, oppbevar dette dokumentet på et sikkert sted for fremtidig referanse.

Viktig

Skjermbildet som vises i eksemplene kan avvike fra de faktiske skjermbildene, som kan endres uten varsel for å forbedre ytelsen og funksjonaliteten.

■ Forholdsregler 5

Merknader om internminne.....	5
Om denne håndboken.....	5

■ Deler og kontroller 6

Hovedenhet.....	6
Beskytte produktet mot tyveri.....	7

■ Grunnleggende betjening 9

Merknader om bruk av LCD-panelet.....	9
Justere vinkelen på LCD-panelet.....	9
Tilbakestille mikroprosessen.....	9
Fjernkontroll.....	10
Starte enheten.....	10
Starte navigasjonssystemet.....	11
Bruke berøringspanelet.....	12
Toppmenyskjerm.....	15

■ Navigasjon 17

Meny-skjermvisning og operasjoner.....	17
Kartskjerm.....	18
Søke etter en destinasjon.....	24
Starte navigasjonen.....	31
Sjekk og endre den aktuelle ruten.....	32
Lagrer en plassering i [Lagret plassering].....	38
Lagre en rute i [Lagrede ruter].....	40

Motta trafikkinformasjon i sanntid (TMC).....	41
Sjekk nyttig informasjon om turen din.....	44
Navigasjonsinnstillinger.....	49
Oppdaterer kartet.....	59

■ Bluetooth® 60

Bluetooth-tilkobling.....	60
Bluetooth-innstillinger.....	60
Håndfri telefonbruk.....	61
Bluetooth lyd.....	66

■ Wi-Fi..... 69

Wi-Fi-tilkobling.....	69
Wi-Fi-innstillinger.....	69
Wi-Fi lyd.....	70

■ AV-kilde..... 71

Støttet AV-kilde.....	71
Vise AV-betjeningsskjermen.....	71
Velge en kilde.....	72
Endre visningsrekkefølgen for kilde.....	73
Justere omfanget til området med favorittkildedikoner.....	73

■ Oppsett for iPod/iPhone eller smarttelefon..... 74

iPod/iPhone.....	74
Smarttelefon (Android™-enhet).....	75

■ Digital radio..... 76

Bruk av digital radiomottaker.....	76
Startprosedyre.....	76
Grunnleggende betjening.....	77
DAB-innstillinger.....	78

■ Radio 80

Startprosedyre.....	80
Grunnleggende betjening.....	80
Lagre de sterkeste kringkastingsfrekvensene (BSM).....	81
Radioinnstillinger.....	81

■ Plate 83

Sette inn og ta ut en plate	83	Bruke Vehicle Bus-adapteren	117
Grunnleggende betjening	84	Viser registreringsinformasjon for hindring ...	118
■ Komprimerte filer	88	Vis driftstatusen til klimakontrollpanelet	118
Sette inn og ta ut media	88	■ Innstillinger	119
Startprosedyre.....	90	Vis innstillingsskjermen	119
Grunnleggende betjening	91	Systeminnstillinger	119
■ iPod	96	Temainnstillinger	129
Koble til iPod.....	96	Lyddinnstillinger	131
Grunnleggende betjening	96	Videoinnstillinger	138
■ WebLink™	100	■ Favorittmeny	142
Bruke WebLink	100	Lage en snarvei.....	142
Startprosedyre.....	100	Velge en snarvei	142
Bruke lydmiक्सfunksjonen	102	Fjerne en snarvei.....	142
■ Apple CarPlay.....	103	■ Andre funksjoner	143
Bruke Apple CarPlay.....	103	Angi klokkeslett og dato	143
Stille inn førerposisjonen.....	103	Endre bredskjermmodusen	143
Startprosedyre.....	104	Velge videoen for den bakre skjermen.....	144
Justere volumet	105	Sette opp tyverisikringsfunksjonen	145
■ Android Auto™	106	Gjenopprett produktet til standardinnstillinger	146
Bruke Android Auto.....	106	■ Tillegg	147
Stille inn førerposisjonen.....	106	Feilsøking.....	147
Startprosedyre.....	107	Feilmeldinger	149
Justere volumet	108	Posisjoneringsteknologi.....	153
Stille inn autostart-funksjonen.....	108	Håndtere store feil	155
■ HDMI	110	Informasjon om ruteinnstilling.....	159
Startprosedyre.....	110	Håndtering og behandling av plater.....	160
Grunnleggende betjening	110	Avspillbare plater	160
■ AUX	111	Detaljer informasjon for avspillbare medier	161
Startprosedyre.....	111	Bluetooth.....	167
Grunnleggende betjening	112	Wi-Fi	167
■ AV-inngang.....	113	USB Type-C®	167
Startprosedyre.....	113	SDXC	167
Grunnleggende betjening	114	WMA/WMV.....	167
■ Trådløs speiling.....	115	FLAC	167
Startprosedyre.....	115	DivX	168
Grunnleggende betjening	116	AAC	168
■ Informasjon om		WebLink	168
kjøretøyutstyr	117	Waze	168
		Google™, Google Play, Android.....	168
		Android Auto.....	169

Detaljert informasjon om tilkoblede iPod- enheter.....	169
Bruke appbasert innhold.....	170
HDMI.....	170
IVONA Text-to-Speech.....	171
Merknad om visning av video	171
Merknad om visning av DVD-Video	171
Merknad angående åpne kildelisenser.....	171
Kartdekning	171
Bruke LCD-skjermen riktig	171
Tekniske data	172

Forholdsregler




Merknader om internminne

- Hvis batteriet kobles fra eller utlades, blir minnet slettet, og du må programmere det på nytt.
- Informasjonen slettes ved å koble den gule ledningen fra batteriet (eller ved å fjerne selve batteriet).
- Enkelte av innstillingene og innspilt innhold vil ikke tilbakestilles.

Om denne håndboken

Denne håndboken viser diagrammer av faktiske skjermbilder for å beskrive operasjoner. Skjermene på noen enheter kan imidlertid avvike fra det som vises i denne håndboken, avhengig av modellen som brukes.

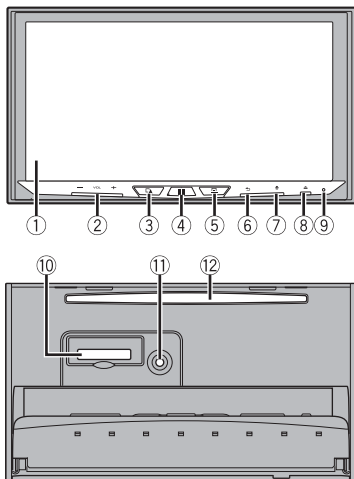
Betydninger til symboler som brukes i denne håndboken

	<p>Dette indikerer modellnavn som støttes i de beskrevne operasjonene.</p>
	<p>Dette indikerer at du skal trykke på passende mykknapp på berøringsskjermen.</p>
	<p>Dette indikerer at du skal trykke på og holde passende mykknapp på berøringsskjermen.</p>

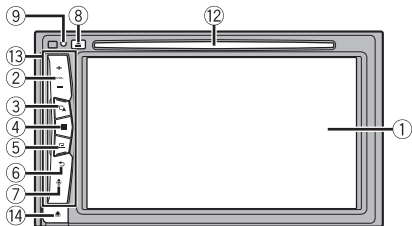
Deler og kontroller








Hovedenhet

Z930DAB Z830DAB



Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT



①	LCD-skjerm	
②	VOL (+/-)	
③		Trykk for å bytte mellom app-skjermen og AV-betjeningsskjermen. Trykk og hold for å bytte til kameravisningsmodus. MERK Hvis du vil aktivere kameramodus med denne knappen, setter du [Inndata kamera bak] til [På] eller [AV-inngang] til [Kamera] (side 120).
④		Trykk for å vise toppmenyskjermen. Trykk og hold for å slå av. Trykk på enhver knapp for å slå på strømmen igjen.
⑤		Trykk for å vise menylinjen (side 13). Trykk og hold for å dempe eller oppheve demping.
⑥		Trykk for å vise toppmenyskjermen eller gå tilbake til forrige skjermbilde. Trykk og hold for å slå av displayet.
⑦		Trykk for å aktivere stemmegjenkjenningsmodusen med en tilkoblet iPhone eller smarttelefon. Trykk og hold for å vise skjermbildet med liste over enheter som kan tilkobles eller skjermbildet for søk etter enhet.
⑧		
⑨	RESET	Trykk for å tilbakestille mikroprosessoren (side 9).
⑩	Spor for SD-kort	Se Sette inn og ta ut et SD-minnekort på (side 88).
⑪	Auto EQ-mikrofoninnngang	Brukes til å koble til en mikrofon for akustiske målinger (selges separat).
⑫	Plateåpning	Se Sette inn og ta ut en plate (side 83).
⑬	Avtakbar frontplate	
⑭		Trykk for å fjerne den avtakbare frontplaten fra produktet.

Beskytte produktet mot tyveri

Z730DAB

Z630BT

Z7330DAB

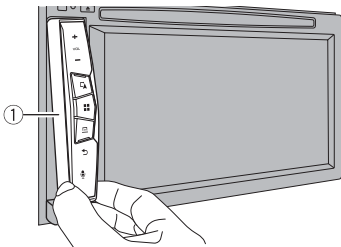
Z6330BT

⚠ OBS!

- Den avtakbare frontplaten må ikke utsettes for kraftige støt, og den må heller ikke demonteres.
- Du må aldri gripe hardt i knappene eller bruke makt når du tar av eller fester den avtakbare frontplaten.
- Den avtakbare frontplaten må holdes utilgjengelig for små barn for å forhindre at de putter den i munnen.
- Etter at du har tatt av den avtakbare frontplaten, oppbevarer den på et trygt sted slik at den ikke ripes opp eller skades.
- Den avtakbare frontplaten må ikke utsettes for direkte sollys og høye temperaturer.
- Når du tar av eller setter på plass den avtakbare frontplaten, gjør det etter at du har vridd tenningsbryteren til av (ACC OFF).

Fjerne den avtakbare frontplaten

- 1 Trykk på -knappen.
- 2 Ta forsiktig tak nederst på frontplaten og dra den sakte utover.



① Avtakbar frontplate

Feste den avtakbare frontplaten

- 1 Skyv den avtakbare frontplaten hele veien inn i produktet.
- 2 Skyv nederste del av frontplaten til du hører et klikk.

Grunnleggende betjening

Merknader om bruk av LCD-panelet

Z930DAB Z830DAB

⚠ ADVARSEL




- Hold fingre og hender unna dette produktet når du åpner, lukker eller tilpasser LCD-panelet. Vær spesielt forsiktig med barns fingre og hender.
- Ikke bruk når LCD-panelet står åpent. Dette kan føre til personskade ved en ulykke.

⚠ OBS!

- Du må ikke åpne eller lukke LCD-panelet med makt. Dette kan forårsake feifunksjon.
- Ikke bruk dette produktet før LCD-panelet er lukket eller åpnet helt. Hvis dette produktet brukes mens LCD-panelet åpnes eller lukkes, kan LCD-panelet, av sikkerhetsmessige årsaker, stoppe i den vinkelen.
- Ikke plasser et glass eller en boks på det åpne LCD-panelet.

Justere vinkelen på LCD-panelet

Z930DAB Z830DAB

- 1 Trykk på ▲.
- 2 Trykk på  eller  for å justere vinkelen på LCD-panelet.
- 3 Trykk på .
Går tilbake til forrige skjerm.

Tilbakestille mikroprosessoren

⚠ OBS!

- Et trykk på knappen RESET tilbakestiller innstillingene og innspilt innhold til fabrikkinnstillinger.
 - Ikke utfør denne handlingen når en enhet er koblet til produktet.
 - Enkelte av innstillingene og innspilt innhold vil ikke tilbakestilles.
- Mikroprosessoren må tilbakestilles i følgende tilfeller:
 - Før produktet brukes for første gang etter montering.
 - Når produktet ikke virker som det skal.
 - Hvis det oppstår problemer med betjeningen av systemet.

– Hvis kjøretøyets posisjon på kartet er betydelig feil.

- 1 Slå av tenningsbryteren (OFF).
- 2 Trykk på RESET med spissen av en penn eller en annen spiss gjenstand.
Innstillinger og lagret innhold tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.

Fjernkontroll


Fjernkontrollen CD-R33 selges separat. Se mer informasjon om betjening i håndboken for fjernkontrollen.

Starte enheten

- 1 Start motoren for å starte opp systemet.
Skjermen [Velg programspråk] vises.

MERKNADER

- Fra og med andre gang den slås på, vil skjermen som vises variere avhengig av forholdene over.
- Fra andre gang skriver du inn passordet for anti-tyverifunksjonen hvis passordskjermen vises.

- 2 Trykk på språket.
- 3 Trykk på .
Skjermen [Innstillinger for høyttalermodus] vises.

- 4 Trykk på ønsket høyttalermodus.

[Standard modus]

System med 4 høyttalere med høyttalere foran og bak, eller system med 6 høyttalere med høyttalere og subwoofere foran og bak.

[Nettverksmodus]

3-veis system med diskant høyttaler, mellomtone høyttaler og subwoofer (bass høyttaler) for gjengivelse av høye, mellom- og lave frekvenser (bånd).

ADVARSEL

Ikke bruk enheten i Standard modus hvis et høyttalersystem for 3-veis Nettverksmodus er koblet til enheten. Det kan føre til skade på høyttalerne.

- 5 Trykk på .
   
Skjermen [INNST. DAB-ANT.STRØM] vises.

Startskjerm bildet med juridisk fraskrivelse vises. Gå til trinn 7.

- 6 Trykk på [Ja] deretter [OK] for å bruke DAB-antennekraften (side 79).

Startskjermbildet med juridisk fraskrivelse vises.

7 Trykk på [OK].

Toppmenyskjermen vises.

MERK

Når høytalermodus er valgt, kan ikke innstillingen endres uten å tilbake stille produktet til standardinnstillinger. Tilbakestill til standardinnstillinger for å endre innstilt høytalermodus (side 146).

Endre høytalermodus

Hvis du vil endre høytalermodus, må du tilbake stille produktet til standardinnstillinger.

1 Tilbakestill til standardinnstillinger (side 146).

Starte navigasjonssystemet

Når du bruker navigasjonsfunksjonen for første gang, starter det innledende oppsettet automatisk. Følg trinnene under.

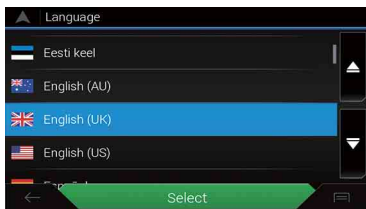
TIPS

Du kan endre språket senere ved å bruke [Regionalt] på [Innstillinger]-skjermen. Andre innstillinger kan startes på nytt senere med [Start konfigurasjonsveiviser] på [Innstillinger]-skjermen.

1 Trykk på .

2 Trykk på .

3 Trykk på språket du ønsker å bruke på navigasjonsskjermen, og trykk deretter på [Velg].



4 Les betingelsene nøye, kontroller detaljene og trykk deretter på [Godta] hvis du godtar vilkårene.

5 Trykk på [Neste].

- 6 Trykk på språket du ønsker å bruke for taleveiledningsmeldinger, og trykk deretter deretter på [Neste].
- 7 Endre enhetsinnstillingene ved behov, og trykk på [Neste].
- 8 Endre standard ruteplanleggingsalternativer ved behov, og trykk på [Neste].
- 9 Trykk på [Fullfør].



Bruke berøringspanelet

Du kan betjene produktet ved å trykke direkte på tastene på skjermen med fingrene.

MERK

For å beskytte LCD-skjermen mot skade, pass på at du bare bruker fingrene til å trykke forsiktig på skjermen.

Vanlige berøringspanelaster

- : Går tilbake til forrige skjerm.
- : Lukk skjermen.

Betjeningslisteskjerner



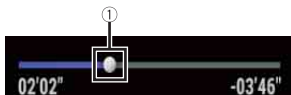
- | | |
|---|---|
| ① | Ved å trykke på et element i listen kan du avgrense alternativer og gå videre til neste funksjon. |
| ② | Vises når alle tegn ikke vises på skjermområdet.
Hvis du trykker på knappen, ruller teksten på skjermen.
MERK
Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen. |

③

Vises når elementer ikke kan vises på én side.

Dra sidelinjen, det innledende søkefeltet eller listen for å vise skjulte elementer.

Betjene tidslinjen




①

Du kan endre avspillingsspunktet ved å dra i knappen.

Avspillingstiden som tilsvarer posisjonen til knappen vises mens du trekker i den.

Bruke menylinjen

1 Trykk på .

Menylinjen vises på skjermen.

MERK

Menylinjens tilgjengelighet kan variere avhengig av aktiveringskilde.

**Stiller inn dimmervarigheten etter dag eller natt.****Veksler mellom avspilling og pause.****Går frem eller tilbake mellom filer.****Spoler rakt frem eller tilbake.****Viser innstillingsmenyskjermen (side 119).****Lukker menylinjen.**

Veksle betjeningspanelet

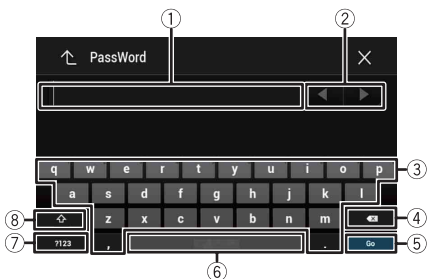
1 Trykk på **Func.**

De skjulte funksjonstastene vises.

MERK



Denne tasten vises ikke på enkelte AV-kilder.











Bruke skjermtastaturet



①	Viser tegnene som er tastet inn.
②	Flytter markøren til høyre eller venstre et antall tegn tilsvarende antall trykk.
③	Taster inn tegnene i tekstboksen.
④	Sletter inntastet tekst til venstre for markøren, ett tegn om gangen. Trykk og hold av tasten sletter raskt bokstavene til venstre for markøren.
⑤	Bekrefter inntastingen og går videre til neste trinn.
⑥	Legger inn et mellomrom.
⑦	Veksler mellom bokstaver og tall/symboler.
⑧	Bytter mellom store og små bokstaver.





①	Favorittkildeikoner TIPS <ul style="list-style-type: none">• Hvis du kobler et eksternt navigasjonssystem til denne enheten, vises tasten for navigasjonsmodus midt på høyre side av displayet.• Hvis du velger [Power OFF], kan du slå av nesten alle funksjoner. [Power OFF]-modus deaktiveres i følgende tilfeller.<ul style="list-style-type: none">– Et innkommende anrop mottas (kun for håndfritelefon via Bluetooth).– Et ryggkamerabilde sendes når kjøretøyet står i revers.– En knapp på denne enheten trykkes.– Tenningen slås av (ACC OFF), og slås deretter på (ACC ON).
②	AV/enhetskilde-driftstast. Viser gjeldende kilde. TIPS Hvis den forrige kilden vises bak tasten, kan du endre kilde ved å trykke på tasten.
	Stille inn klokkeslett og dato (side 143)
	Innstillinger (side 119) og Favoritt-meny (side 142)

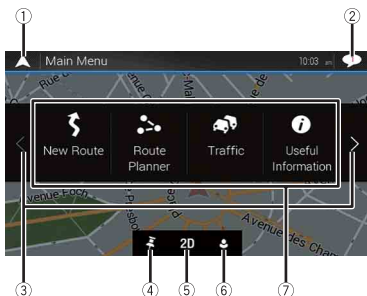
	<p>Tilkoblet enhet-tast Viser tilkoblet enhet. Bytter kilden eller appen med tilkoblede enheter som WebLink, eksternt navigasjonssystem, Apple CarPlay, Android Auto.</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> Når en enhet med en kompatibel app er tilkoblet, vises favorittapp-tasten. Når tasten vises, kan du justere omfanget av favorittapp-tasteområdet ved hjelp av følgende trinn. <ol style="list-style-type: none"> Trykk og hold .  vises øverst til høyre for favorittapp-tasten. Dra  til ønsket posisjon. For å fullføre justeringen, trykk hvor som helst på skjermen utenom på favorittapp-tasten. <ul style="list-style-type: none"> Med følgende trinn kan du også bytte den mobile enheten som skal kobles til. <ol style="list-style-type: none"> Trykk på . Trykk på . Velg ønsket enhet og følg deretter instruksjonen. Trykk på  for den første trådløse tilkoblingen med enheten. <p>MERK Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen eller kjøretøyet er helt stoppet.</p>
	AV-kilde (side 71)
	Håndfri telefonbruk (side 61)
	Viser kartskjermen.

Navigasjon







Menyskjermvisning og operasjoner

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på .
Hovedmenyskjermen vises.






Hovedskjerm



①	Går tilbake til kartskjermen.
②	Varsler som inneholder viktig informasjon.
③	Viser forrige eller neste side av navigasjonsmenyen.
④	Stedene som du lagret som favoritter.
⑤	Bytter mellom 2D, 3D og 2D Nord opp-visningsmoduser.
⑥	[Brukerprofiler]-skjermen hvor du kan opprette nye profiler eller redigere eksisterende profiler. Hvis flere førere bruker dette produktet kan de opprette deres egne profiler med egne innstillinger. Hvis du velger en ny profil, starter dette produktet på nytt slik at de nye innstillingene kan tre i kraft.

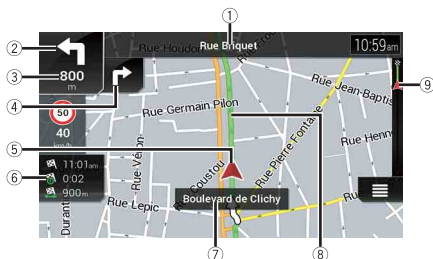
⑦	Navigasjonselementer
	Søker etter en destinasjon ved hjelp av ulike metoder (side 24).
	Setter opp ruten eller redigerer ruten som for øyeblikket er angitt (side 32).
	Viser trafikkskjermen (side 41).
	Viser nyttig informasjon for å støtte kjøreturen (side 44).
	Konfigurerer navigasjonsrelaterte innstillinger (side 49).
	Viser informasjon om navigasjonssystemet (f.eks. versjonsinformasjonen eller lisensen).

Ikoner på hovedmenyskjermen med en planlagt rute (vises kun når en rute er planlagt)

	Legger til et rutepunkt (side 34).
	Viser rutealternativer, deler av ruten som skal unngås, eller spesifikke veier på den planlagte ruten som skal unngås.
	Viser ruten i full lengde på kartet, og viser ruteparametre og rutealternativer.
	Sletter ruten eller fjerner et rutepunkt.
	Stopper og fortsetter ruteveiledning.

Kartskjerm

Det meste av informasjonen som er gitt av navigasjonssystemet vises på kartet. Du må bli kjent med hvordan informasjon vises på kartet.



MERK

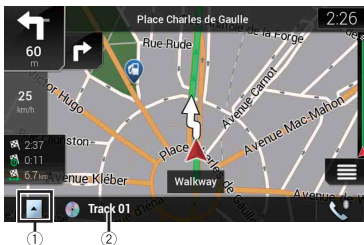
Avhengig av forholdene og innstillinger kan det hende at noen elementer ikke vises.


①*	Viser nummeret og navnet på gaten som skal brukes (eller neste veiledningspunkt).
②*	Viser neste veiledningspunkt (manøver). Type hendelse (sving, rundkjøring, kjøre av motorvei, osv.) vises (side 22).
③*	Viser avstanden til neste veiledningspunkt (manøver).
④*	Viser manøveren etter neste manøver.
⑤	Indikerer kjøretøyets nåværende plassering. Toppunktet på trekantmerket viser orienteringen din og displayet flyttes automatisk mens du kjører.
	MERK Når det ikke er en GPS-posisjon, er trekantmerket gjennomskiktig. Det viser din sist kjente posisjon.
⑥	Viser datafeltet.
⑦	Viser navnet på gaten (eller byen) som kjøretøyet reiser på (eller i).
⑧*	Indikerer den aktuelle ruten. Ruten som for øyeblikket er angitt er uthevet på skjermen i farge.
⑨*	Indikerer fremgangen mot den endelige destinasjonen.

* Informasjonen vises kun når en rute er innstilt.

► AV-informasjonslinje







AV-informasjon vises nederst på kartskjermen.



①	Trykk for å vise AV-kildelisten.
②	Viser kort AV-kildens aktuelle status.
	Trykk for å vise telefonmenyskjermen (side 61).

Endre skalaen eller kartet manuelt

Som standard, selv om kartskalaen endres på det rullede kartet, vil den gå tilbake til forhåndsinnstilt skala (i henhold til innstillingen i [Synspunkt] til [Navigasjonskart]-innstillingene) når aktuell posisjonskart vises. For å endre skalaen på det aktuelle posisjonskartet, gjør følgende.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på , deretter [Innstillinger].
- 3 Trykk på [Navigasjonskart] deretter [Kartvisning].
- 4 Trykk på [Synspunkt].
- 5 Dra popup-vinduet og trykk på [Manuell].
- 6 Trykk på .
- 7 Trykk på  eller .

► Smart Zoom

Navigasjonssystemet har "Smart Zoom" som fungerer på to måter.

- Når ruten er innstilt:
Når du nærmer deg en sving, vil "Smart Zoom" zoome inn og heve visningsvinkelen slik at du enkelt kan gjenkjenne manøveren ved neste kryss. Hvis neste sving er ved en



avstand, vil det zoome ut og senke visningsvinkelen til en flat posisjon slik at du kan se veien foran deg.




- Når ruten ikke er innstilt:
"Smart Zoom" vil zoome inn hvis du kjører sakte, og zoome ut når du kjører ved høy hastighet.

Bytte mellom 2D, 3D og 2D Nord opp-visninger



Du kan bytte hvordan kartet vises. For 2D-kartvisningsmodus kan du velge mellom "Kurs opp" og "Nord opp".

Kurs opp	Kartvisningen viser alltid kjøretøyets retning som mot toppen på skjermen.
Nord opp	Kartvisningen har alltid nord på toppen av skjermen. MERK Kartorienteringen er fastsatt ved "Kurs opp" når 3D-kartskjermen vises.

- Trykk på .
- Trykk på .
- Trykk på følgende knapp.
Hver gang du trykker på knappen endres innstillingen.

	Indikerer at 2D Kurs opp-visningsmodusen for øyeblikket er valgt.
	Indikerer at 3D Kurs opp-visningsmodusen for øyeblikket er valgt. MERK Det er en grense på kartskalering i 3D-kartvisningsmodus. Hvis kartskalaen zoomes ut mer, er kartet zoomet ut i 2D-kart.
	Indikerer at 2D Nord opp-visningsmodusen for øyeblikket er valgt.

Rull kartet til posisjonen som du vil se

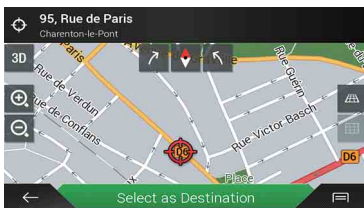
- Trykk på .
 - Trykk hvor som helst på kartet eller trykk og dra kartet i ønsket retning for å rulle.
Hvis du plasserer markøren på ønsket sted, vises en kort oversikt over stedet øverst på skjermen, med gatenavnet og annen informasjon for stedet.
 - Trykk på .
- Kartet går tilbake til aktuell posisjon.






TIPS

Hvis du trykker på , går kartet tilbake til aktuell posisjon.

► Kontrolltaster på det rullede kartet

Kartskjerm (rullet kart)






	Endrer kartvisningsmodusen. Aktuell kartmodus vises på kontrolltasten.
	Zoomer inn eller ut på kartet. Du kan også zoome ut eller inn ved å klype eller utvide kartet.
	Roterer kartet med eller mot urviseren.
	Avbryter kartrotasjon.
	Vinkler kameraet opp eller ned. Du kan kun endre kartets vertikale visningsvinkel i 3D-modus.







Ruteveiledning

Når ruteveiledningen starter, leverer systemet ulike veiledninger via tale, tekstindikasjon og skilt.

► Ofte viste rutehendelser

Følgende er eksempler på manøvrene som vises.


	Sving til venstre, sving til høyre, snu.
	Gå til venstre i rundkjøringen, tredje avkjørsel (neste manøver).
	Kjør inn i rundkjøringen (manøver etter neste manøver).

	Innkjørsel eller utkjørsel på motorvei.
	Kjør inn på eller ut av ferge.
	Ankommer destinasjonen eller et rutepunkt.
	Veibaneinformasjon Mens du navigerer på veier med flere veibaner, må du passe på at du er i riktig veibane for den anbefalte ruten.
	Skiltes Skiltes vises øverst på kartet.
	Kryssvisning Hvis du kjører mot et komplisert kryss, erstattes kartet med en 3D-visning av krysset.

MERK

Hvis data for disse elementene ikke finnes i kartdataene, er ikke informasjonen tilgjengelig selv om det er skiltes på den faktiske veien.

TIPS

Når du setter [Tilby motorveiservicesteder] til på, vises  mens du kjører på motorveier. Trykk på ikonene for å åpne detaljer om de neste avkjørslene eller servicestasjonene. Du kan også trykke på et element for å vise dets plassering på kartet. Du kan enkelt sette det som et rutepunkt.

Bla gjennom datafeltet

Datafeltene er forskjellige når du navigerer en rute og når du ikke har en spesifisert destinasjon. For eksempel, datafeltet gir følgende informasjon.

- Når ruten er innstilt:
Avstand til endelige destinasjon, nødvendig tid for å nå den endelige destinasjonen og anslått ankomsttid vises.



- Når ruten ikke er innstilt:
Retning eller høydenivå vises.



MERKNADER

- Når du trykker og holder feltet kan du vise innstillingsskjermen for feltet. For detaljer, se side 55.
- Anslått ankomsttid er en ideell verdi beregnet på fartsgrensen angitt i [Maks. hastighet] til kjøretøystypeinnstillingen og faktiske kjørehastighet. Anslått ankomsttid er kun en referanseverdi, og garanterer ikke ankomst til det tidspunktet. For detaljer, se side 49.

Søke etter en destinasjon

Søk etter en destinasjon eller rutepunkt med adresse eller annen metode.

Du kan også angi en destinasjon ved å trykke på kartet på skjermen.

Når destinasjonen er angitt kan systemet starte navigasjonen ved å trykke på [Start navigasjon] (side 31).


! OBS!


Av sikkerhetsgrunner er ikke disse ruteinnstillingsfunksjonene tilgjengelige mens kjøretøyet er i bevegelse. For å aktivere disse funksjonene, må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.

MERK

Noe informasjon angående veitrafikkregler avhenger av tiden for når rutekalkuleringen utføres. Dermed kan det hende at informasjonen ikke korresponderer med en viss veitrafikkregel når kjøretøyet faktisk passerer det aktuelle stedet. Informasjonen om veitrafikkreglene som er gitt gjelder for et

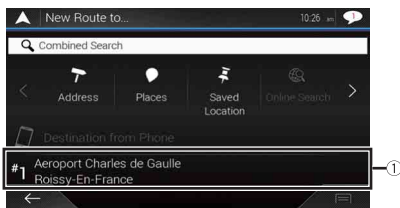
passasjerkjøretøy, og ikke for lastebiler eller andre transportkjøretøy. Følg alltid de faktiske veitrafikkreglene når du kjører.







1 Trykk på .

2 Trykk på .

3 Trykk på [Ny rute].

Følgende skjermbilde vises.



	Foreslår en destinasjon basert på navigasjonsvanene dine, med parametre som aktuell tid om dagen, ukedag og gjeldende plassering.
	Viser forrige eller neste side av søket for en destinasjonsmeny.
	Søker etter et sted ved å angi den spesifikke adressen (side 25).
	Søker etter ulike installasjoner (interessepunkt - POI) som bensinstasjoner, hoteller, osv. ved å velge kategorien (side 26).
	Velger en destinasjon fra de lagrede plasseringene (side 28).
	Søker etter et sted fra nylig besøkte steder (side 29).
	Velger en destinasjon fra de lagrede rutene (side 28).
	Søker etter et sted ved å et høydenivå og breddenivå (side 29).
	Søker etter et sted med flere faktorer (side 29).

Søker etter et sted etter adresse

Søker etter en destinasjon hvor adressen er spesifisert.

TIPS

Avhengig av søkeresultatene kan noen trinn hoppes over.

1 Trykk på [Adresse].

2 Velg [Land].

Foreslår landet hvor du er som standard.

Hvis du vil endre søkeområdet, angi et annet land.

3 Velg [By eller postnummer].

Foreslår byen/tettstedet hvor du er som standard.

Du kan velge byen/tettstedet med postnummeret i stedet for navnet.

4 Velg [Gate].

Hvis gatenavnet ikke er tilgjengelig, trykk på [Gå til by] og velg by/tettsted. På denne måten blir sentrum av den valgte byen/tettstedet rutens destinasjon.

5 Velg [Velg husnummer eller veikryss].

Dette elementet vises etter at en gate er innstilt. Hvis husnummeret ikke er tilgjengelig, trykk på [Gå til gate] og velg gaten. På denne måten blir sentrum av den valgte gaten rutens destinasjon.

Etter at du trykker på den valgte adressen for å fullføre adressesøket, vises det søkte stedet på kartskjermen.

6 Trykk på [Velg som destinasjon].

Søk etter interessepunkter (POI)

Du kan søke etter ulike installasjoner (interessepunkter – POI) ved å velge kategorien som bensinstasjoner, innkvartering eller restaurant.

► Søk etter POI med forhåndsinnstilte kategorier

Det forhåndsinnstilte søket lar deg raskt finne de oftest valgte typene POI.

1 Trykk på [Steder].

2 Berør kategorien.


De forhåndsinnstilte søkekategoriene er som følger.

- [Bensinstasjon]
- [Innkvartering]
- [Restaurant]
- [Parker.]

3 Trykk på POI.

Det søkte stedet vises på kartskjermen.

TIPS

Hvis du trykker på  kan du sortere resultatene eller vise stedene med alle installasjoner på kartet.

4 Trykk på [Velg som destinasjon].

MERKNADER

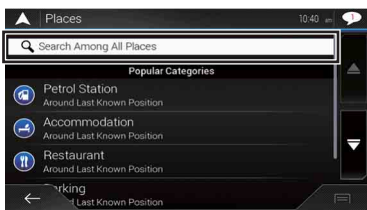
- Når en rute ikke er innstilt, søkes det etter POI rundt den aktuelle posisjonen.
- Når den aktuelle posisjonen ikke er tilgjengelig søkes det etter (intet GPS-signal) POI rundt sist kjente posisjon.
- Når en rute er innstilt, søkes det etter [Bensinstasjon] og [Restaurant] langs ruten, og [Innkvartering] og [Parker.] søkes etter rundt destinasjonen.

► Søke etter POI med kategorier eller direkte fra navnet på installasjonene

Du kan søke etter POI etter deres kategorier og underkategorier. Du kan også søke etter POI etter navn i hver av deres kategorier.

1 Trykk på [Steder].

2 Trykk på [Søk blant alle steder].



3 Trykk på [Omkring her] og velg deretter området som POI bør søkes etter i.

- [Kategorivisning]:
Du kan velge hvorvidt POI-kategorier vises.
- [Omkring her]:
Søker rundt den aktuelle posisjonen. Eller rundt sist kjente posisjon hvis den aktuelle posisjonen ikke er tilgjengelig. Resultatene vises i rekkefølgen til avstanden fra denne posisjonen.
- [I en by]:
Søker etter et sted innenfor en valgt by/tettsted. Resultatene vises i rekkefølgen til avstanden fra sentrum på den valgte byen/tettstedet.
- [Omkring destinasjon]:
Søker etter et sted rundt destinasjonen til den aktuelle ruten. Resultatene vises i rekkefølgen til avstanden fra destinasjonen. (Denne tasten er kun aktiv når ruten er innstilt.)
- [Langs ruten]:
Søker langs den aktuelle ruten, og ikke rundt et punkt som allerede er innstilt. Dette er nyttig når du søker etter et stoppested som gir en minimal omvei, som når du søker etter bensinstasjoner eller restauranter. Resultatene vises i rekkefølgen til

lengden på den nødvendige omveien. (Denne tasten er kun aktiv når ruten er innstilt.)

4 Velg en av kategoriene, underkategoriene eller merkene for å begrense resultatene.


TIPS

Bruk tastaturet til å skrive inn navnet på stedet hvis du trykker på [Søk etter navn].

5 Trykk på POI.

Det søkte stedet vises på kartskjermen.

TIPS

Hvis du trykker på  kan du endre måten resultatene er sortert.

6 Trykk på [Velg som destinasjon].

Velge en destinasjon fra lagrede plasseringer

Lagring av steder du ofte besøker sparer tid og anstrengelse.

Valg av et element fra listen gir en enkel måte å spesifisere posisjonen på.

MERK

Denne funksjonen er tilgjengelig hvis steder har blitt registrert i [Lagret plassering] som inneholder to forhåndsinnstilte kategorier: [Hjem] og [Jobb] (side 38).

1 Trykk på [Lagret plassering].

2 Trykk på oppføringen.

Det søkte stedet vises på kartskjermen.

3 Trykk på [Velg som destinasjon].

TIPS

Du kan redigere detaljene til lagrede steder ved å trykke på  og deretter [Endre].

Velge en destinasjon fra lagrede ruter

Lagring av ruter du ofte bruker sparer tid og anstrengelse.

MERK

Denne funksjonen er tilgjengelig hvis ruter har blitt registrert i [Lagrede ruter] (side 40).

1 Trykk på [Lagrede ruter].

2 Trykk på oppføringen.

3 Trykk på [Vis rute].

4 Trykk på [Start navigasjon].

TIPS

Du kan endre den endelige destinasjonen eller legge til rutepunkter i [Ruteplanlegger] (side 32).

Velge en destinasjon fra loggen

Stedene som tidligere ble innstilt som destinasjoner eller rutepunkter har blitt automatisk lagret i [Logg].


- 1 Trykk på [Logg].
- 2 Trykk på oppføringen.
Det søkte stedet vises på kartskjermen.
- 3 Trykk på [Velg som destinasjon].

Søke etter et sted med [Kombinert søk]

[Kombinert søk]-funksjonen lar deg raskt finne et sted etter navnet på stedet og søkeområdet.

TIPS

[Kombinert søk]-funksjonen søker også dine lagrede data.

- 1 Trykk på [Kombinert søk].
- 2 Trykk på det høyre tekstfeltet for å angi landet og byen/tettstedet.
- 3 Skriv inn navnet, adresse eller kategorien til destinasjonen i det venstre tekstfeltet og trykk deretter på .
- 4 Trykk på oppføringen.
Det søkte stedet vises på kartskjermen.
- 5 Trykk til høyre for listen for å begrense søkeresultatene.

TIPS

Hvis du trykker på en kartdataleverandørlogo, kan du begrense søkeresultatene ved å vise resultatene fra leverandøren.

- 6 Trykk på [Velg som destinasjon].

Søke etter et sted etter koordinatene

Innskriving av høyde- og breddegrad finner plasseringen.

- 1 Trykk på [Koordinat].
- 2 Skriv inn høydegraden og trykk på [OK].

TIPS

Når du skriver inn koordinatene i UTM-format, trykk på , deretter [UTM-koordinater].

3 Skriv inn breddegraden og trykk på [GÅ!].

Det søkte stedet vises på kartskjermen.

4 Trykk på [Velg som destinasjon].**TIPS**


Du kan endre visningsformatet til høyde- og breddegraden til et av følgende formater: desimalgrader, grader og desimalminutter, eller grader, minutter og desimalsekunder.

MERK

Når en verdi allerede er angitt i tekstfeltet, slett denne verdien først.

Søke etter et sted ved å rulle kartet

Spesifisering av et sted etter rulling av kartet lar deg angi posisjonen som en destinasjon eller et rutepunkt.

1 Trykk på .**2 Trykk og dra på skjermen for å rulle kartet.****3 Trykk på stedet som du vil velge som destinasjonen.**

Markøren vises.





4 Trykk på [Velg som destinasjon].**Velge rutealternativene**

Når en plassering søkes, vises [Kartplassering]-skjermen. Du kan velge noen alternativer for ruten eller vist kartplassering før rutekalkulering.

TIPS

Hvis du trykker på kartet, plasseres markøren ved den posisjonen. Du kan også rulle kartet ved å dra det.



①	Zoome inn/zoome ut TIPS Du kan også klype eller utvide kartet for å zoome inn eller ut.
②	Avbryter [Kartplassering]-skjermen og viser kartet til den aktuelle posisjonen.
③	Setter markøren tilbake til den innledende posisjonen og kartskalaen til den innledende skalaen.
④	Viser ruteinnstillingspreferansene for rutekalkulering. Trykk på tastene for å aktivere eller deaktivere preferansen.  : Kalkulerer ruten med prioritert bruk av motorveier når tasten er aktivert.  : Kalkulerer ruten med prioritert bruk av bomveier når tasten er aktivert.  : Kalkulerer ruten med prioritert bruk av ferger når tasten er aktivert.  : Kalkulerer ruten med prioritert bruk av samkjøringsfelt og HOV-felt når tasten er aktivert.
⑤	Går tilbake til forrige skjerm.
⑥	Setter markørposisjonen til destinasjonen din (eller rutepunktet).
⑦	Viser snarveiene. <ul style="list-style-type: none"> • [Detaljert informasjon]: Viser detaljert informasjon om punktet. • [Lagre plassering]: Lagrer det viste stedet som favorittstedet ditt. Det lagrede stedet kan enkelt hentes fra minnet senere. • [Steder rundt markør]: Søker etter POI rundt det viste stedet. Trykk på POI for å vise [Kartplassering]-skjermen, og angi POI som destinasjonen (eller rutepunktet).

Starte navigasjonen

- 1 Når destinasjonen er valgt, trykk på [Velg som destinasjon].

Rutesammendragsskjermen vises og nedtellingen starter. Når nedtellingen er ferdig starter veiledningen automatisk. Hvis du trykker på skjermen under nedtellingen, stopper nedtellingen og skjermen forblir slik den er.

2 Trykk på [Start navigasjon].

Navigasjonssystemet starter ruteveiledningen.

TIPS

Se side 22 for detaljer om rutesammendragsskjermen.

Sjette og endre den aktuelle ruten



Når navigasjon allerede har startet, er det flere måter å endre den aktuelle ruten på. Følgende deler beskriver noen av disse valgene.

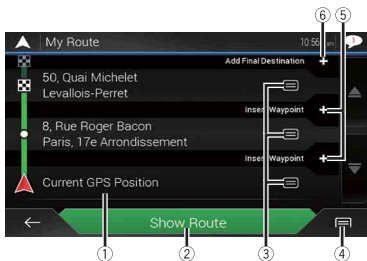
Lage en rute med [Ruteplanlegger]

[Ruteplanlegger]-funksjonen (eller [Min rute]) lar deg lage ruten med listen over destinasjoner.

TIPS

Når du har angitt ruten, kan du redigere ruten med menyen som vises som [Min rute].

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ruteplanlegger] eller [Min rute].
- 3 Trykk på et av valgene.





① Startposisjon (aktuell kjøretøysposisjon er angitt som standard og [Aktuell GPS-posisjon] vises.) (side 33)

② Kalkulerer ruten og viser [Rutesammendrag]-skjermen.

③	<p>Viser alternativene for stedet. [Flytt opp]/[Flytt ned]: Redigerer rekkefølgen som du vil besøke stedene i. [Slett]: Sletter destinasjonen eller rutepunktet. [Lagre plassering]: Lagrer plasseringen i [Lagret plassering] (side 38). [Endre]: Endrer destinasjonen eller rutepunktet til en annen plassering. [Vis på kart]: Viser det valgte stedet på kartet.</p>
④	<p>Viser snarveiene. [Slett alle]: Sletter alle rutepunkter og destinasjonen. Trykk på [Fortsett uten rute] for å avbryte den planlagte ruten. [Optimer veipunkter]: Endrer rekkefølgen på rutepunkter automatisk slik at ruten kan enkelt reises. (Hvis resultatrekkefølgen er den samme som den aktuelle rekkefølgen, er dette alternativet ugyldig.) [Optimer rute]: Endrer rekkefølgen på alle rutepunkter og destinasjonen automatisk slik at ruten kan enkelt reises. (Hvis resultatrekkefølgen er den samme som den aktuelle rekkefølgen, er dette alternativet ugyldig.)</p>
⑤	<p>Setter inn et nytt rutepunkt.</p>
⑥	<p>Legger til en ny destinasjon og endrer den aktuelle destinasjonen til det siste rutepunktet.</p>

► Endrer startposisjonen



Startposisjonen for ruten kan endres fra den aktuelle posisjonen.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ruteplanlegger] eller [Min rute].
- 3 Trykk på [Aktuell GPS-posisjon].
- 4 Trykk på [Still inn startpunkt] eller [Endre startpunkt], og trykk deretter [OK].
- 5 Søk etter et sted.
- 6 Trykk på [Still inn startpunkt] eller [Endre startpunkt].
Den valgte posisjonen angis som startposisjonen for rutekalkulering.
- 7 Trykk på [Vis rute] eller [Fortsett uten rute].
Systemet starter ruterekalkulering etter at [Vis rute] trykkes, og deretter vises [Rutesammendrag]-skjermen. Etter at [Start navigasjon] trykkes, starter navigasjonssystemet ruteveiledningen.



MERK

Etter at [Fortsett uten rute] trykkes, vises det aktuelle posisjonskartet.

► Endrer startposisjonen



- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ruteplanlegger] eller [Min rute].
- 3 Trykk på [Aktuell GPS-posisjon].
- 4 Trykk på [Tilbake til GPS-posisjon], og trykk deretter [Slett startpunkt]. Startposisjonen for rutekalkulering går tilbake til den aktuelle posisjonen.

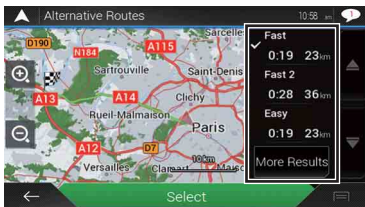
Legge til rutepunkter

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Legg til veipunkt].
- 3 Søk etter et sted.
- 4 Trykk på [Velg som veipunkt].
Ruten rekalkuleres, og [Rutesammendrag]-skjermen vises. (Når rutepunktet allerede er angitt vises [Min rute]-skjermen. Trykk på [Vis rute] og gå videre til neste trinn.)
- 5 Trykk på [Start navigasjon].
Navigasjonssystemet starter ruteveiledningen.

Sjekk rutealternativer

Du kan velge en annen rute og sammenligne ulike rutealternativer.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Omveier og alternativer].
- 3 Trykk på [Alternative ruter].
- 4 Trykk på et av rutekalkuleringsbetingelsene.
Du kan se omtrent tid som kreves og total avstand for de valgte rutealternativene. Trykk på et av rutealternativene for å se det på kartet.



TIPS



Hvis mer enn tre rutealternativer har blitt funnet, vises [Flere resultater]. Trykk på [Flere resultater] for å vise de andre rutene.

5 Trykk på [Velg].

Den valgte ruten brukes som din aktuelle rute. For mer informasjon om rutekalkuleringsbetingelser, se [Ruteplanleggingsmetode] (side 51).

Sjekk omveiruter

Du kan se etter omveiruter som unngår de valgte delene eller gatene, eller som unngår veien forut. Du kan også se etter alternative ruter.

1 Trykk på , trykk deretter .

2 Trykk på [Omveier og alternativer].

3 Trykk på et av valgene.

Menyelement	Beskrivelse
[Alternative ruter]	Viser de alternative rutene (side 34).
[Unngå spesielle seksjoner]	Viser ruten som unngår visse deler. Trykk på listeelementet for å velge delen som du vil unngå. Avstanden og tidsforskjellen, foreslått rute, aktuell rute og den unngåtte delen vises. Trykk på [Godta] for å bruke den foreslåtte ruten.
[Unngå spesifikk vei]	Viser ruten som unngår visse veier. Trykk på listeelementet for å velge veien som du vil unngå. Avstanden og tidsforskjellen, foreslått rute, aktuell rute og unngått del vises. Trykk på [Godta] for å bruke den foreslåtte ruten.
[Unngå vei forut]	Viser ruten som unngår veien forut. Trykk på [+] eller [-] for å angi avstanden som du vil unngå. Trykk på [Unngå] for å bruke den foreslåtte ruten.



Menyelement	Beskrivelse
[Gjenopprett opprinnelig rute]	Avbryter ruten med unngåelser og gjenopprettet den forrige ruten.

MERK

Ruten som er angitt av [Alternative ruter] kan ikke avbrytes.

Sjekk ruteinformasjon og preferanser

Når du angir ruten kan du sjekke sammendraget til den aktuelle ruten.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Rutesammendrag].
- 3 Trykk på et av valgene.



Betingelsen til den viste ruten vises øverst til venstre med et ikon. Den totale lengden på ruten og omtrent nødvendig tid for ruten vises nederst til venstre.

TIPS

Du kan rulle kartet ved å dra det.

- 1 **Viser informasjonen for et gjennomreisepunkt på ruten.**
Trykk for å se plasseringen på kartet. Trykk på [Unngå] og [Godta] for å angi plasseringen som et sted som skal unngås.
- 2 **Viser alternative ruter (side 34).**

③

Viser snarveiene.

[Rutepreferanser]:

Viser ruteinnstillingspreferansene. Hvis du endrer preferansene, rekalkuleres ruten.

[Reiserute]:

Viser alle gjennomreisepunkter med detaljer. Trykk på et gjennomreisepunkt for å vise dets posisjon på kartet. Hvis du trykker på [Unngå] og [Godta] på kartskjermen, rekalkuleres ruten for å unngå gjennomreisepunktet (så mye som mulig).

[Lagre rute]:

Lagrer den viste ruten. Den lagrede ruten kan hentes fra minnet senere.

[Steder langs ruten]:



Søker etter POI rundt den viste ruten. Trykk på POI for å vise [Kartplassering]-skjermen, og angi POI som et rutepunkt.

[Simulering]:

Du kan kjøre en simulering av navigasjonen for den aktuelle ruten, som en demonstrasjon (side 37).

Avbryt den aktuelle ruteveiledningen

Hvis du ikke lenger må reise til destinasjonen, følg trinnene under for å avbryte ruteveiledningen.

1 Trykk på , trykk deretter .

2 Trykk på [Avbryt rute] eller [Slett veipunkt].



3 Trykk på et av valgene.

Hvis det ikke er noen rutepunkter på ruten, trykk på [Avbryt rute] for å avbryte ruten. Hvis det er noen rutepunkter på ruten, trykk på [Avbryt rute] for å avbryte ruten. Trykk på [Slett veipunkt] for å kun slette det nærmeste rutepunktet. I så fall rekalkuleres ruten.

Se på simuleringen av ruten

Du kan kjøre en simulering av navigasjonen for den aktuelle ruten, som en demonstrasjon.

1 Angi en rute til destinasjonen din (side 24).

2 Trykk på , trykk deretter .

3 Trykk på [Rutesammendrag], og trykk deretter .

4 Trykk på [Simulering].

Simuleringen starter fra rutens startpunkt, og med en realistisk hastighet fører deg gjennom hele den anbefalte ruten.

MERK

Trykk på [Lukk] for å stoppe simuleringen.




Lagrer en plassering i [Lagret plassering]

Lagring av favorittstedene dine i [Lagret plassering] lar deg spare tid og anstrengelser brukt på å angi denne informasjonen på nytt.

[Lagret plassering] kan inkludere hjemsted, arbeidssted og steder du allerede har registrert.





Lagre hjem- og arbeidssted

Du kan lagre ett hjemsted og ett arbeidssted.



- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ny rute] og deretter [Lagret plassering].
Du kan også vise [Lagret plassering]-skjermen ved å trykke på  på bunnen av skjermen når navigasjonsmenyen vises.
- 3 Trykk på [Hjem] eller [Jobb], og trykk deretter [OK].
Når du allerede har lagret hjem- og arbeidsstedet ditt, trykk på [Hjem] eller [Jobb] for å vise plasseringen på [Kartplassering]-skjermen.
- 4 Søk etter et sted (side 24).
- 5 Trykk på [Lagre plassering].
Markørposisjonen har blitt lagret.

Lagre favorittstedene dine





Du kan lagre et ofte besøkt sted (som en slektnings hjem) for å enkel ruting.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
 - 2 Trykk på [Ny rute] og deretter [Lagret plassering].
Du kan også vise [Lagret plassering]-skjermen ved å trykke på  på bunnen av skjermen når navigasjonsmenyen vises.
 - 3 Trykk på [Legg til plassering].
 - 4 Søk etter et sted (side 24).
 - 5 Trykk på [Lagre plassering].
 - 6 Skriv inn navnet, ved behov, og trykk deretter på .
- Markørposisjonen har blitt lagret.

TIPS

På skjermstaturet, lar trykk på  eller  deg lagre plasseringen som hjem- eller arbeidsstedet.




Endre navn på lagrede plasseringer

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ny rute] og deretter [Lagret plassering].
- 3 Trykk på , og trykk deretter [Endre].
Skjermen [Velg plasseringen du vil endre] vises.
- 4 Berør elementet du vil endre navn på og trykk på [Endre navn].
- 5 Skriv inn navnet og trykk deretter på .
- 6 Trykk på [Ferdig].


MERK

[Hjem] og [Jobb] kan ikke endres navn på. Plasseringen kan ikke angis igjen.

Slette lagrede plasseringer

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ny rute] og deretter [Lagret plassering].
- 3 Trykk på , og trykk deretter [Endre].
Skjermen [Velg plasseringen du vil endre] vises.
- 4 Trykk på elementet du vil slette og trykk på [Slett].
En melding vises som ber deg om å bekrefte slettingen.

MERKNADER

- [Hjem] og [Jobb] kan ikke slettes. Plasseringen kan ikke angis igjen.
- Hvis du trykker på  og deretter [Slett alle], kan alle oppføringer (inkludert hjem- og arbeidssted) slettes.

- 5 Trykk på [OK].
- 6 Trykk på [Ferdig].

Lagre en plassering som et varselpunkt

Du kan lagre enhver kartplassering (som en skolesone eller togovergang) som et varselpunkt.

Viktig

Advarselen for veitrafikkameraer (som fartskameraer) er deaktivert når du er i visse land hvor advarsler for veitrafikkameraer er forbudt. Du er derimot helt ansvarlig for å sørge for at denne funksjonen er lovlig i landet hvor du har tenkt å bruke den.

MERK

For å bruke denne funksjonen, aktiver advarslene på forhånd og angi type varsler (side 53).

- 1 Trykk på
- 2 Bla på kartet og velg en plassering.
Markøren vises på det valgte punktet.
- 3 Trykk på
- 4 Trykk på [Legg til varselpunkter].
- 5 Angi de nødvendige parametrene.

Menyelement	Beskrivelse
[Varseltype]	Angi type varselpunkt.
[Fartsadvarsel]	Angi fartsgrensen for dette varselpunktet (hvis gjeldende).
[Retning]	Angi retningen som du forventer at varsllet kommer fra.

- 6 Trykk på [Lagre].

MERK

I [Varseltype], kan ikke fartskameravarslet velges når markøren er plassert på kartet over Frankrike.

Redigere de lagrede varselpunktene

Lagrede varselpunkt kan redigeres.





- 1 Trykk på
- 2 Rull kartet og flytt markøren over det lagrede varselpunktet, og trykk deretter på
- 3 Trykk på [Rediger varselpunkter].
- 4 Angi de nødvendige parametrene.
Hvis du trykker på og deretter [Slett], slettes det valgte varselpunktet.
- 5 Trykk på [Endre].

Lagre en rute i [Lagrede ruter]






Lagring av favorittrutene dine i [Lagrede ruter] lar deg spare tid og anstrengelser brukt på å angi denne informasjonen på nytt.

Lagre favorittrutene dine





- 1 Angi en rute til destinasjonen din (side 24).

- 2 Trykk på , trykk deretter .
- 3 Trykk på [Rutesammendrag], og trykk deretter .
- 4 Trykk på [Lagre rute].
- 5 Skriv inn navnet, ved behov, og trykk deretter på .

Endre navn på lagrede ruter

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ny rute] og deretter .
- 3 Trykk på [Lagrede ruter].
- 4 Trykk på , og trykk deretter [Endre].
- 5 Berør elementet du vil endre navn på og trykk på [Endre navn].
- 6 Skriv inn navnet og trykk deretter på .
- 7 Trykk på [Ferdig].

Slette lagrede ruter

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Ny rute] og deretter .
- 3 Trykk på [Lagrede ruter].
- 4 Trykk på , og trykk deretter [Endre].
- 5 Trykk på elementet du vil slette og trykk på [Slett].

MERK



Hvis du trykker på  og deretter [Slett alle], kan alle oppføringer slettes.

- 6 Trykk på [Slett].

Motta trafikkinformasj on i sanntid (TMC)



Traffic Message Channel (TMC) gir trafikkrapporter i sanntid. Hvis navigasjonssystemet er utstyrt med TMC-funksjonen, kan du sjekke trafikkrapportene og informasjonen som mottas.

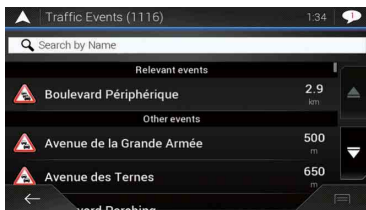
Vise [Trafikkoppsummering]-skjermen

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Trafikk].
Skjermen [Trafikkoppsummering] vises.

Vise trafikklisten



Trafikkinformasjon vises på skjermen i en liste. Dette lar deg sjekke hvor mange trafikkulykker som har skjedd, hvor og avstanden fra din aktuelle posisjon.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Trafikk].
Skjermen [Trafikkoppsummering] vises.
- 3 Trykk på [Trafikkhendelser].





En liste med trafikkinformasjon som har blitt mottatt vises. Listen sorteres etter avstand fra din aktuelle posisjon. Steder (gatenavn) hvor ulykker har skjedd vises på listen.

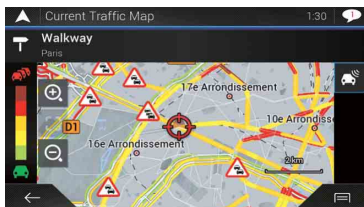
MERKNADER

- Hvis en rute er angitt, vises relevante hendelser for din aktuelle rute i den øvre delen på listen.
- Trykk på det ønskede elementet lar deg sjekke dets posisjon på kartet. Trykk på  eller  for å vise forrige eller neste hendelse.

Sjekke trafikkulykkene på kartet

Trafikkhendelseinformasjon kan vises på kartet.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Trafikk].
Skjermen [Trafikkoppsummering] vises.
- 3 Trykk på [Trafikkart].



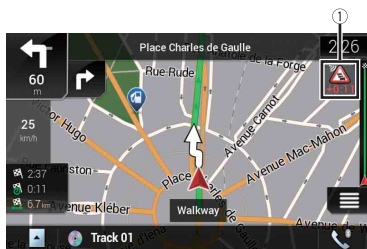
Veisegmenter påvirket av trafikkuhell vises i en annen farge på kartet, og små symboler over veien viser type ulykke.

Trafikkorklinjene viser hvor alvorlig forsinkelsene er etter farge.

Trafikkvarselikon

Varselikonet viser statusen på trafikkinformasjonsmottaket.

1 Trykk på det relevante trafikkhendelsesikonet på kartet.



①	Trafikkvarselikon
	Indikerer at det ikke er noen trafikkuhell i dekningsområdet ditt.
	Indikerer at informasjon om trafikkuhell mottas.
	Indikerer at det ikke er noen betydelige trafikkuhell på ruten din.
	Indikerer at det er betydelige trafikkuhell på ruten din. Ikonet viser typen til neste trafikkuhell.





Du kan sjekke detaljene til trafikkuhellene. Trykk på den relevante hendelsen for å vise plasseringen på kartet.

Slå trafikkinformasjonen på eller av

Trafikkinformasjonsfunksjonen slås på som standard. For å aktivere eller deaktivere TMC-funksjonen, utfør følgende prosedyre.

MERK



Hvis du slår av trafikkinformasjonsfunksjonen, forsvinner [Trafikk] på navigasjonsmenyen.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på , og trykk deretter [Innstillinger].
- 3 Trykk på , og trykk deretter [Trafikk].
- 4 Trykk på [Trafikk] for å slå bryteren på eller av.



Sjekke nyttig informasjon om turen din

Om [Nyttig informasjon]-menyen

[Nyttig informasjon]-menyen inneholder diverse informasjon for å hjelpe deg med kjøringen.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Nyttig informasjon].
Skjermen [Nyttig informasjon] vises.

Informasjon om hvert alternativ i [Nyttig informasjon]-menyen

Menyelement	Beskrivelse
[Hvor er jeg?]	<p>Viser en spesialsjerm med informasjon om aktuell posisjon og en tast for å søke etter nødetater eller bilredningstjenester i nærheten.</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • For å lagre den aktuelle posisjonen som en [Lagret plassering]-destinasjon, trykk på  (side 38). • For å sjekke landsinformasjonen til din aktuelle posisjon, trykk på .



Menyelement	Beskrivelse
[Hjelp nær]	Se etter POI i omgivelsene dine. De forhåndsinnstilte søkekategoriene er som følger. <ul style="list-style-type: none"> • [Bilreparatør] • [Helse] • [Politi] • [Bensinstasjon]
[Informasjon om land]	Se etter nyttig kjøreinformasjon om det valgte landet (for eksempel, fartsgrenser og maksimal blodalkoholnivå). <p>MERK</p> Denne informasjonen korresponderer kanskje ikke til de faktiske bestemmelsene, osv. Bruk informasjonen for referansen din.
[Turmonitor]	Sjekk statistisk data om turene dine (for eksempel, starttid, sluttid, gjennomsnittlig hastighet, osv.) (side 45).
[GPS-informasjon]	Viser GPS-informasjonsskjermen med satellittposisjon og signalstyrkeinformasjon.
[Bensinforbruk]	Anslår drivstoffkostnaden til destinasjonen ved å angi drivstofforbruksinformasjonen i navigasjonssystemet.

Lagre reisehistorikken

Aktivering av turloggføringstjenesten lar deg lagre kjørehistorikken (heretter kalt "turlogg"). Du kan se over turloggen senere. Turloggen er satt slik at den kan startes manuelt som standard. Du kan endre innstillingene på denne funksjonen for å lagre loggen automatisk. For detaljer, se [Turmonitor] (side 59).

► Midlertidig aktivering av turloggen

Éngangs aktivering er nyttig hvis du vil lage en logg bare for én bestemt tur.

1 Trykk på , trykk deretter .

2 Trykk på [Nyttig informasjon].

3 Trykk på [Turmonitor].

En liste over turlogger som allerede er lagret vises. En tom liste vises hvis du ikke har lagret noen logger ennå.



4 Trykk på [Start nytt opptak].

Turloggen er aktivert. Berøringstasten endres til [Stopp opptak]. Berøring av [Stopp opptak] lar deg deaktivere turloggen.


MERKNADER

- Hvis det ikke er nok plass i det innebygde minnet overskrives den eldste turloggen med den nye.
- Hvis du vil at systemet alltid skal aktivere turloggen når GPS-signalet er tilgjengelig, slå på [Aktiver automatisk lagring]. For detaljer, se "Stille inn turloggeren" (side 46).

► Bla gjennom turloggen




- 1 Lagre turloggen.
- 2 Trykk på , trykk deretter .
- 3 Trykk på [Nyttig informasjon].
- 4 Trykk på [Turmonitor].
For å eksportere alle turlogger, trykk på [Eksporter alle].
- 5 Trykk på et av elementene for å se detaljene.

TIPS

For å vise turloggen på kartet, trykk på [Synlig på kart] for å krysse av i avmerkingsboksen. Trykk på  lar deg se snarveiene og lar deg bruke følgende funksjoner.

Menyelement	Beskrivelse
[Vis på kart]	Viser turloggen på kartskjermen.
[Eksporter sporlogg]	Eksporterer sporloggen som for øyeblikket er valgt til en ekstern lagringsenhet.

► Stille inn turloggeren

- 1 Lagre turloggen.
- 2 Trykk på , trykk deretter .
- 3 Trykk på [Nyttig informasjon].
- 4 Trykk på [Turmonitor].
- 5 Trykk på , og trykk deretter [Innstillinger for turmonitor].
- 6 Trykk på et av elementene for å endre innstillingene.


Menyelement	Beskrivelse
[Aktiver automatisk lagring]	Still inn om automatisk turlogging er aktivert eller ikke.
[Lagre sporlogg]	Sporlogger, sekvensen med posisjoner gitt av GPS-mottakeren, kan lagres med turlogger. Du kan aktivere sporloggeren når turloggeren er aktivert.

TIPS

[Turdatabasestørrelse] indikerer turloggens aktuelle datastørrelse (inkludert sporlogg).

Redigere en turlogg

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Nyttig informasjon].

- Trykk på [Turmonitor].
- Trykk på , og trykk deretter [Endre].
- Trykk på et av elementene for å redigere.

Menyelement	Beskrivelse
[Slett]	Sletter turloggen.
[Endre navn]	Endrer navn på turloggen.
[Endre farge]	Endrer fargen ved å velge en annen farge fra fargetabellen.


TIPS

Hvis du trykker på  og deretter [Slett alle], kan alle oppføringer slettes.

- Trykk på [Ferdig].



Bruke Turdatamaskin-modusen

I turdatamaskin-skjermen, vises informasjon mottatt fra GPS-mottakeren og kjøretøyet som en måler for et kjøretøy.

- Trykk på .
- Trykk på datafelttasten.



TIPS

- Hvis du trykker på [Tursammendrag] vises detaljer om den aktuelle turen. Trykk på  og trykk deretter på [Lagre tur] for å lagre den aktuelle turloggen.
- Hvis du trykker på , kan du gå tilbake til kartskjermen.

Kalkulere drivstofforbruket




Drivstofforbruksmonitoren hjelper deg med å holde rede på bilens drivstofforbruk selv om du ikke bruker navigasjonssystemet for alle reisene. Angi den innledende turtellerverdien og registrer deretter avstanden som er kjørt og mengde drivstoff når du

fyller på med drivstoff. Du kan også stille inn påminnelser for regelmessig vedlikehold av bilen.

Disse kalkuleringene er kun basert på informasjonen som du oppgir og ikke på noe data fra kjøretøyet. Vist drivstoffkjørelengde er kun en referanseverdi, og garanterer ikke at den viste drivstoffkjørelengden kan oppnås.



► Stille inn den innledende turtellerverdien

Før du bruker drivstoffbruksfunksjonen, angi den innledende turtellerverdien som du vil begynne å måle kjørelengden fra.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Nyttig informasjon].
- 3 Trykk på [Bensinforbruk].
- 4 Trykk på [Innledende odometerverdi].
- 5 Skriv inn den innledende turtellerverdien og trykk deretter på . Den innledende turtellerverdien er angitt.

► Skrive inn drivstoffbruksinformasjonen

For å kalkulere drivstofforbruket for avstanden som du har kjørt, angi kjørt avstand og mengde drivstoff når du fyller på med drivstoff.


- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Nyttig informasjon].
- 3 Trykk på [Bensinforbruk].
- 4 Trykk på [Legg til].
- 5 Trykk på [Aktuell odometerverdi] og angi deretter aktuell turtellerverdi.
- 6 Trykk på [Mengde drivstoff] for å angi mengde drivstoff pumpet denne gangen.
- 7 Trykk på [Bensinpris / enhet] for å angi prisen på drivstoff denne gangen.
- 8 Trykk på [Legg til].
- 9 Trykk på [Ferdig].

TIPS

For å slette en oppføring, trykk på  for å vise snarveien for sletting.

► Stille inn tidsplanen for vedlikehold av bilen

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Nyttig informasjon].




- 3 Trykk på [Bensinforbruk].
- 4 Trykk på .
- 5 Trykk på [Vedlikeholdsplan].
- 6 Trykk på [Legg til] eller en av oppføringene.
- 7 Skriv inn navnet, datoen og kjørelengden for påminnelsen.
- 8 Trykk på [Ferdig].

TIPS

For å slette en oppføring, trykk på  for å vise snarveien for sletting.


Navigasjonsinnstillinger

Du kan konfigurere navigasjonsinnstillingene, og endre oppførselen til dette systemet.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på , og trykk deretter [Innstillinger].
Skjermen [Innstillinger] vises.
- 3 Trykk på en av de følgende kategoriene, og velg deretter alternativene.
 - [Rutepreferanser] (side 49)
 - [Lyd] (side 52)
 - [Advarsler] (side 53)
 - [Navigasjonskart] (side 55)
 - [Regionalt] (side 57)
 - [Vis] (side 58)
 - [Trafikk] (side 58)
 - [Turmonitor] (side 59)
 - [Start konfigurasjonsveiviser] (side 59)
 - [SyncTool] (side 59)

[Rutepreferanser]

Angir type kjøretøy du kjører, veitypene brukt i ruteplanlegging og ruteplanleggingsmetoden.

Menyelement	Beskrivelse
[Kjøretøy]	<p>Angi type kjøretøy du vil bruke på ruten.</p> <p>MERKNADER</p> <ul style="list-style-type: none"> Ruten er planlagt basert på den valgte kjøretøystypen. Avhengig av typen som velges, kan ruteplanlegging også konfigureres til å omfatte dimensjon, vekt og lastfarerrestriksjoner for kart med slike data. For å fremme rutens nøyaktighet, velg en kjøretøystype som er lik ditt kjøretøys tilstand. <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> For å redigere navnet og anslått maksimal hastighet på den valgte kjøretøysprofilen, trykk på . For å legge til en ny kjøretøysprofil, trykk på [Legg til profil]. For å velge en av kjøretøystypene og angi navnet og anslått maksimal hastighet.
[Bil]	<ul style="list-style-type: none"> Manøverrestriksjoner og retningsbegrensninger regnes med under planlegging av en rute. Veier brukes kun hvis tilgang for biler er tillatt. Private veier og veier kun for beboere brukes kun hvis de ikke kan unngås for å nå destinasjonen.
[Nød]	<ul style="list-style-type: none"> Alle manøvrer som er tilgjengelige ved kryss regnes med. Retningsbegrensninger regnes med på samme måte som reise i motsatt retning er tillatt ved lave hastigheter. Kun private veier som må brukes for tilgang til destinasjonen er inkludert. Gangveier er ekskludert fra ruter.
[Buss]	<ul style="list-style-type: none"> Manøverrestriksjoner og retningsbegrensninger regnes med under planlegging av en rute. Veier brukes kun hvis tilgang for busser er tillatt. Private veier, veier kun for beboere og gangveier er ekskludert fra ruter.
[Taxi]	<ul style="list-style-type: none"> Manøverrestriksjoner og retningsbegrensninger regnes med under planlegging av en rute. Veier brukes kun hvis tilgang for taxier er tillatt. Private veier, veier kun for beboere og gangveier er ekskludert fra ruter.
[Lastebil]	<ul style="list-style-type: none"> Manøverrestriksjoner og retningsbegrensninger regnes med under planlegging av en rute. Kun veier som tillater tilgang for lastebiler er inkludert. Private veier, veier kun for beboere og gangveier er ekskludert fra ruter. U-svinger brukes ikke i ruter (snuing på en delt vei regnes ikke som en U-sving for dette systemets formål).

Menyelement	Beskrivelse
[Ruteplanleggingsmetode]	Angi for å endre ruteplanleggingsmetoden. Rutekalkulering kan optimeres for ulike situasjoner og kjøretøystyper ved å endre planleggingsmetoden.
[Fort]	Kalkulerer en rute med korteste reisetid til destinasjonen som en prioritering. Vanligvis det beste valget for raske og standard biler.
[Enkel]	Gir en rute med færre svinger og ingen vanskelige manøvrer. Med dette alternativet kan du få dette systemet til å ta, for eksempel, motorveien i stedet for en serie med mindre veier eller gater.
[Kort]	Kalkulerer en rute med korteste avstand til destinasjonen som en prioritering. Vanligvis praktisk for tregere kjøretøy. Sjeldent praktisk for å søke etter kortere ruter for normale kjøretøy, uansett hastigheten.
[Økonomisk]	Kalkulerer en rute som er rask og sparer drivstoff.
[Navigasjonsmodus]	Aktiver eller deaktiver offroad-navigering.
[På veien]	Ruten planlegges mot destinasjonen langs veiene på kartet.
[Off-road]	Ruten planlegges mot destinasjonen i en rett linje, ikke langs veiene på kartet.
[Motorveier]	Sett til av for å unngå prioritering av motorveier for å kalkulere ruten. MERK Denne funksjonen er nyttig når du vil unngå motorveier som når du kjører en treg bil eller sleper et annet kjøretøy.
[Periodekostnad]	Sett til av for å unngå prioritering av bomveier for å kalkulere ruten. Denne funksjonen er nyttig når du vil unngå bomveier med begrenset tidstilgang som krever at du kjøper en sjablong eller kort for å utvide tillatt lengde tid. MERK Dette alternativet kan aktiveres eller deaktiveres separat fra bruksalternativet for per bruk bomveier.
[Éngangsbetaling]	Sett til av for å unngå prioritering av per bruk bomveier for å kalkulere ruten. MERK Denne funksjonen er nyttig når du vil unngå bomveier hvor det er en kostnad per bruk.

Menyelement	Beskrivelse
[Ferjer]	Sett til av for å unngå prioritering av ferger for å kalkulere ruten.
[Biltog]*	Sett til av for å unngå prioritering av biltog for å kalkulere ruten.
[Kollektivfelt]	Sett til av for å unngå prioritering av samkjøringsfelt og HOV-felt for å kalkulere ruten.
[Veier uten fast dekke]	Sett til av for å unngå prioritering av ikke brolagte veier for å kalkulere ruten.

* Biltog brukes til å transportere kjøretøy for relativt korte avstander og kobler vanligvis sammen steder som ikke er lett tilgjengelige via veier.

[Lyd]

Justerer de ulike lydvolumentene og endrer stemmeveiledningsprofilen.

Menyelement	Beskrivelse
[Stemme]	Justerer volumet på veiledningslydene (taleinstrukser).
[Varsler]	Justerer volumet på ikke-verbale varsellyder (pipelyder).
[Ping]	Justerer volumet på lyden (ding) som kommer før taleinstrukser.
[Stemmeveiledning]	Aktiver eller deaktiver taleveiledning.
[Annonser gater og veier i morsmålsområde]*	Velg om navigasjonssystemet skal annonsere gatenavnene i områdets eget språk, kun gatenumrene eller kun manøvrene.
[Annonser gater og veier i fremmedspråksområde]*	Velg om navigasjonssystemet skal lese gatenavnene i utlandet, kun gatenumrene eller kun manøvrene.
[Tidlig angivelse av manøvreringer]	Velg om du ønsker en umiddelbar annonsering for neste manøver eller motta informasjonen når manøveren er nær.
[Detaljnivå]	Still inn taleinstruksenes ordrikdom. (Hvor mye informasjon som gis og hvor ofte forespørsler skjer.)
[Minimalt]	Gitt én gang rett før neste manøver.
[Middels]	Gitt én gang når kjøretøyet ankommer neste manøver og gjentas rett før manøveren.
[Detaljert]	Gitt én gang relativt langt unna neste manøver, gjentas igjen mens kjøretøyet ankommer neste manøver og gjentas igjen rett før den faktiske manøveren.

Menyelement	Beskrivelse
[Annonser rutesammendrag]*	Velg om navigasjonssystemet skal annonsere via tale et raskt sammendrag av ruten når enn en rute kalkuleres.
[Annonser landinformasjon]*	Velg om det skal leses ut informasjon om landet du akkurat har ankommet når du krysser grenser.
[Annonser trafikkinformasjon]*	Velg om navigasjonssystemet skal annonsere trafikkinformasjon når en trafikkhendelse på ruten mottas.
[Annonser systemmeldinger]*	Velg om en mottatt systemmelding skal leses ut.

* Kun aktivert når en TTS-stemme er valgt for stemmespråket.

[Advarsler]

Aktiverer eller deaktiverer advarsler og setter opp advarselsfunksjonen.

Viktig

- Dette systemet kan advare deg hvis du overstiger den gjeldende fartsgrensen. Denne informasjonen er kanskje ikke tilgjengelig for regionen din (spør din lokale forhandler), eller er kanskje ikke helt riktig for alle veier på kartet.
- Du er ansvarlig for å sørge for at denne funksjonen er lovlig i landet hvor du har tenkt å bruke den.

Menyelement	Beskrivelse
[Fartsadvarsel]	Angi type hastighets- og varselmeldinger.
[Varsle om økt fart]	Velg om du skal motta visuelle og/eller hørbare advarsler.
[Deaktivert]	Ingen advarsler vises.
[Visuell]	Visuelle advarsler vises når du overstiger fartsgrensen.
[Lyd og visuell]	Hørbare og visuelle advarsler vises når du overstiger fartsgrensen.
[Alltid vis fartsgrense]	Velg om fartsgrenseskiltet skal vises på kartet til enhver tid. Fargen på fartsgrenseskiltet endres ved overstigelse av fartsgrensen.
[Utenfor byer: ***% av fartsgrensen]	Angi prosent av fartsgrenseadvarselmeldingen i landlige områder.
[I byer: ***% av fartsgrensen]	Angi prosent av fartsgrenseadvarselmeldingen i byområder.
[Varselpunkter]	Denne innstillingen lar deg motta en advarsel når du nærmer deg et varselpunkt som skolesoner eller togoverganger (side 54).
[Varselpunktadvarsler]	Sett til på for å aktivere en rekke ulike advarselsmeldinger.
[Varseltyper]	Angi type varselpunkt.

Menyelement	Beskrivelse
[Fotobokstyper]*	Angi type fartskamera.
[Varselskilt]	Trykk på denne tasten for å slå på eller av advarsler og for å sette avstanden fra farene for når advarselen skal mottas. Disse kan stilles inn individuelt for de ulike advarselstypene.




* Når du kjører i Frankrike, vises [Farlig sone] i stedet for [Fotobokstyper].

►Stille inn varselpunktadvarslene

Du kan angi et varsel for de ulike varselpunktkategoriene, individuelt.

Viktig

Advarselen for veitrafikkameraer (som fartskameraer) er deaktivert når du er i visse land hvor advarsler for veitrafikkameraer er forbudt. Du er derimot helt ansvarlig for å sørge for at denne funksjonen er lovlig i landet hvor du har tenkt å bruke den.

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på , og trykk deretter [Innstillinger].
- 3 Trykk på [Advarsler].
- 4 Trykk på [Varselpunkter].
- 5 Trykk på [Varselpunktadvarsler] for å slå på.
- 6 Trykk på elementet du vil stille inn fra [Varseltyper] eller [Fotobokstyper].

MERK

Når du kjører i Frankrike, er ikke [Fotobokstyper] tilgjengelig og [Farlig sone] blir i stedet tilgjengelig. Hvis [Farlig sone (HVA)] er aktivert, varsles også farepunkter som du angir som farlige soner. Du kan også sette avstanden til forhåndsvarselsonen i [Forvarselsoner] og slå lydvarslet på eller av i [Lydvarsel].

- 7 Trykk på et av elementene for å endre innstillingen.
- 8 Trykk på [Advarselstype] og trykk deretter på ett av alternativene.

[Deaktivert]	Systemet advarer deg ikke om varselpunktene for denne kategorien.
[Visuell]	Du mottar en visuell advarsel mens du nærmer deg punktene i denne kategorien.
[Lyd og visuell]	Du mottar hørbare og visuelle advarsler mens du nærmer deg punktene i denne kategorien.

MERK

Hvis du velger [Lyd og visuell] i advarselstypeinnstillingen, kan du endre mottakstiden til lydvarslet. Hvis du velger [Kun ved fartsovertredelse], spilles lydvarslet kun av når du overstiger den gitte fartsgrensen. Hvis du velger [Når du nærmer deg], spilles lydvarslet alltid av når nærmer

deg et av disse varselpunktene. For å vekke oppmerksomheten din, er varslene forskjellige når du overstiger fartsgrensen.

[Navigasjonskart]

Fininnstiller kartskjermens utseende og justerer hvordan programvaren hjelper deg med å navigere med ulike typer ruterelatert informasjon på kartskjermen.

Menyelement	Beskrivelse
[Kartvisning]	Se effekten når du endrer en innstilling.
[Synspunkt] [Avstandsbilde] [Normal] [Nærbilde] [Manuell]	Justerer grunnleggende zoom- og vippenivåer etter dine behov. Noen forhåndsinnstilte nivåer er tilgjengelige. Hvis du velger [Manuell], kan du lagre justerte kartskalaer og visningsvinkler.
[Fargemodus] [Auto] [Dag] [Natt]	Bytter mellom dag- og natTFargemodus eller lar programvaren bytte mellom de to modusene automatisk noen få minutter før soloppgang og noen minutter etter solnedgang.
[Farge på dagkart]	Velg fargeskjemaet som brukes på kartet om dagen.
[Farge på natTKart]	Velg fargeskjemaet som brukes på kartet om natten.
[Landemerker]*	Viser eller skjuler 3D-landemerker som er 3D artistisk eller blokkrepresentasjoner av kjente eller lett gjenkjente gjenstander.
[Bygninger]*	Viser eller skjuler 3D-bymodeller som er 3D artistisk eller blokkrepresentasjoner av fullstendig byggningsdata med faktiske byggningsstørrelser og faktiske posisjoner på kartet.
[3D-terreng]	Viser eller skjuler 3D-hevingen til terrenget i området.
[Sporlogger]	Slår på eller av sporlogglagring som lagrer sekvensen til plasseringene du går gjennom på reisene.
[Stedsmerker]	Velg hvilke POI-ikoner å vise på kartet under navigering.
[Datafelter]	Velg å ha ulike verdier vist ved navigering av en rute til en valgt destinasjon og for når du bare kjører rundt uten en bestemt destinasjon (side 23). [Første], [Andre] og [Tredje] velger elementer vist i datafeltene vist når ruten eksisterer. [Uten rute] velger elementene vist i datafeltene vist når en rute ikke eksisterer.
[Rutefremgangslinje]	Slår på eller av rutefremdriftslinjen for å vise gjeldende rute som en rett linje på høyre side av kartet. Pilen representerer din nåværende posisjon og flytter opp linjen mens du reiser langs ruten.

Menyelement	Beskrivelse
[Tilby motorveiservicesteder]	Velg om du vil stoppe ved en bensinstasjon eller restaurant på reisen (side 22).
[Tjenester vises]	Velg servicetypene vist for motorveivkjørsler eller servicestasjoner. Velg fra POI-kategoriene.
[Automatisk oversikt]	Når det er valgt, zoomer kartet ut for å vise en oversikt over området i nærheten hvis neste rutehendelse (manøver) er langt unna. Når du kommer nær hendelsen, går kartet tilbake til den normale kartvisningen.
[Veiskilt]	Når enn tilstrekkelig informasjon er tilgjengelig, vises veibaneinformasjon lik den på veiskiltene over veien øverst på kartet. Du kan slå denne funksjonen på eller av.
[Bilde av veikryss]	Hvis du kjører mot en motorveivkjørsel eller et komplisert kryss og nødvendig informasjon er tilgjengelig, erstattes kartet med en 3D-visning av krysset.
[Tunnelvisning]	Når du kjører inn i tunneler, kan overflateveier og bygninger være distraherende. Denne funksjonen viser et generisk bilde av en tunnel i stedet for kartet. En topp nedoversikt av tunnelen og gjenværende avstand vises også.
[Tilby omvei på motorveier for kø]	Når du slakker fargen mens du kjører på en motorvei på grunn av økt trafikk, gir navigasjonssystemet deg muligheten for en omvei ved hjelp av neste avkjørsel. Meldingen viser deg avstanden til avkjørselen og forskjellen i avstand og anslått tid sammenlignet med den originale ruten. Du kan velge fra ett av følgende alternativer: <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på [Avvis] eller bare ignorer meldingen hvis du vil beholde den originale ruten. • Trykk på [Vis] for å se en oversikt over den originale ruten og omveien for å ta en avgjørelse. Du kan godta omveien som vist i forhåndsvisningen, eller øke motorveiselementet som forbigås før du godtar. • Sving i den foreslåtte nye retningen.
[Foreslå rutealternativer i sanntid]	Alternative ruter kan foreslås når du kjører på normale veier. Dette navigasjonssystemet vil velge en annen sving i det kommende krysset og gi deg en annen rute for neste del av ruten. Du kan ikke, derimot, endre den tilbudte omveien.

Menyelement	Beskrivelse
[Tilby parkering rundt destinasjon]	Parkering ved destinasjonen er kanskje ikke enkelt å finne i byområder. Mens du nærmer deg destinasjonen vil navigasjonssystemet tilby parkeringssteder nær destinasjonen. Trykk på [P] for å åpne et topp ned-kart med destinasjonen og tilbudte parkeringsplasser. Ruten kalkuleres ved å velge en av parkeringsplassene.
[Tilby tips ved omtur]	Hvis du forlater den anbefalte ruten og plutselig kjører av motorveien, tilbyr dette navigasjonssystemet ulike alternativer nær avkjørselen som bensinstasjoner eller restauranter. Hvis det er unngåelige deler av den originale ruten fremfor deg (som en tunnel, bomvei eller ferge), finner du dem i listen i tilfelle du ønsker å unngå dem ved hjelp av dette navigasjonssystemet.

* Denne funksjonen blir kun effektiv når ekstra kartdata er installert (AVIC-Z730DAB/AVIC-Z630BT/AVIC-Z7330DAB/AVIC-Z6330BT).

[Regionalt]

Endrer stemmeveiledningsspråket, programspråket og måleenheter.

Menyelement	Beskrivelse
[Språk]	Viser brukergrensesnittets gjeldende språk. Ved å trykke på tasten kan du velge et nytt språk fra listen over tilgjengelige språk. Systemet starter på nytt hvis du endrer denne innstillingen.
[Talespråk]	Viser gjeldende stemmeveiledningsprofil. Ved å trykke på tasten kan du velge et nytt stemmeveiledningsspråk fra listen over tilgjengelige språk og stemmer. Trykk på en av disse tastene for å høre et eksempel på en stemme.
[Enheter og formater]	Angi de ulike enhetene som skal brukes av dette systemet. MERK Dette systemet støtter kanskje ikke alle de oppførte enhetene i noen stemmeveiledningsspråk.
[Tidssone]	Som standard tas tidssonen fra kartinformasjonen og justeres etter din nåværende plassering. MERK Hvis en annen innstilling enn [Automatisk tidssone] er valgt, kan [Tidssone] (alternativet for å stille inn tidsforskjellen manuelt) og [Sommertid] (alternativet for å slå på eller av sommertid) også stilles inn.
[Automatisk tidssone]	Tidssoneinnstillingen endres automatisk.

Menyelement	Beskrivelse
[Manuell tidssone]	Den nåværende innstillingsverdien for tidsforskjellen og sommertiden som du stiller inn brukes.
[Man. tid hvis auto er utilgjengelig]	Tidssoneinnstillingen endres automatisk hvis automatisk endring er tilgjengelig. Ellers brukes den nåværende innstillingsverdien som du stilte inn.
[Manuell tidssone i nåværende sone]	Den nåværende innstillingsverdien som du stiller inn brukes i den gjeldende tidssonen. Hvis kjøretøyet flytter til en annen tidssone, endres tidssoneinnstillingen automatisk.
[Sommertid]	Angi sommertid som gjeldende eller ikke med mindre [Automatisk tidssone] er innstilt.

[Vis]

Angir separate temaer for bruk om dagen og om natten, justerer skjermens baklys, og aktiverer eller deaktiverer menyanimasjoner.

Menyelement	Beskrivelse
[Menyanimasjoner]	Når animasjon er slått på, animeres tastene på menyene og tastaturskjermene. Skjermoverganger animeres også.
[Stil for dag]	Velg stilen og fargene på navigasjonsmenyen som brukes om dagen.
[Stil for natt]	Velg stilen og fargene på navigasjonsmenyen som brukes om natten.

[Trafikk]

Aktiverer eller deaktiverer trafikkinformasjonsfunksjonen.

Menyelement	Beskrivelse
[Trafikk]	Aktiver eller deaktiver TMC-mottakeren som kan motta trafikkinformasjon i sanntid.
[Datakilde] [Radio] [Online]	Velg hvilken datakilde som det skal mottas trafikkinformasjon i sanntid fra. [Online] er kun tilgjengelig hvis enheten er aktivert.
[Bruk trafikkinfo]	Velg om trafikkuhell skal medregnes når en rute kalkuleres.
[Vis trafikkinformasjon]	Velg om det skal vises ikoner relevant til trafikkuhell og linjer som indikerer trafikkstrømmen på kartet.
[Av]	Ingen trafikkikoner eller linjer som indikerer trafikkstrømmen vises.

Menyelement	Beskrivelse
[Farge]	Kun linjene som indikerer trafikkstrømmen vises på kartet.
[Farge og ikon]	Ikoner for relevante trafikkuehell og linjer som indikerer trafikkstrømmen vises på kartet.
[Vis også normal trafikk]	Velg om du skal motta informasjon om jevn trafikkstrøm.
[Foreslå omvei hvis du sparer minst:]	Angi minimum tid som skal spares når systemet foreslår en omvei. Hvis anslått tid spart med omveien som unngår trafikkuehell er mer enn den innstilte tiden, foreslår systemet den nye omveien. Ellers foreslås det ikke en ny rute.
[Bekreft omveier manuelt]	Aktiver eller deaktiver den manuelle bekreftelsen av hver rekalkulering.

[Turmonitor]

Slår automatisk turlogglagring på eller av og sjekker turdatabasens gjeldende størrelse.

Menyelement	Beskrivelse
[Aktiver automatisk lagring]	Still inn om automatisk turlogging er aktivert eller ikke (side 46).
[Lagre sporlogg]	Sporlogger, sekvensen med posisjoner gitt av GPS-mottakeren, kan lagres med turlogger. Du kan aktivere sporloggeren når turloggeren er aktivert (side 46).

[Start konfigurasjonsveiviser]

Tilpasser de grunnleggende programvareparametrene brukt under det innledende oppsettet.

[SyncTool]





Starter synkroniseringsverktøyet, som gjør det mulig å oppdatere kartene (side 59).

Oppdaterer kartet

Du kan oppdatere eksisterende innhold, kjøpe ekstra kart og aktivere ekstra tjenester på produktet. For å oppdatere innholdet, last ned oppdateringen på USB-minnet med datamaskinen som Naviextras Toolbox er installert på. Overfør deretter data fra tilkoblet USB-minne til navigasjonssystemet med [SyncTool] på dette produktet. For detaljer, gå til følgende URL-adresse og se "HVORDAN OPPDATERE?"-VEILEDNING.
<https://pioneer.naviextras.com>

Bluetooth®

Bluetooth-tilkobling

- 1 Slå på Bluetooth-funksjonen på enheten.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på , deretter .
Skjermen Bluetooth vises.
- 4 Trykk på [Tilkobling].
- 5 Trykk på .
Enheden begynner å søke etter tilgjengelige enheter, og viser dem deretter i enhetslisten.
- 6 Trykk på Bluetooth-enhetens navn.
Etter at enheten er registrert, opprettes en Bluetooth-tilkobling av systemet. Når tilkoblingen er etablert, vises navnet på enheten på listen.

MERKNADER

- Hvis tjue enheter allerede er paret, vises [Fullt minne]. Slett først en paret enhet (side 61).
- Hvis enheten støtter SSP (Secure Simple Pairing - enkel sikker paring) vises et seksifret nummer på skjermen til produktet. Trykk på [Ja] for å pare enheten.
- Hvis en PIN-kodeinntastning kreves, tast inn en PIN-kode. (Standard PIN-kode er "0000")

TIPS



Bluetooth-tilkoblingen kan også opprettes ved å finne dette produktet fra Bluetooth-enheten. Før registreringen, pass på at [Synlighet] i [Bluetooth]-menyen er angitt til [På] (side 61). For detaljer om betjeningen av en Bluetooth-enhet, se anvisningene om bruk som følger med Bluetooth-enheten.

Bluetooth-innstillinger

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .

⚠ OBS!

Slå aldri av produktet eller koble fra enheten mens Bluetooth-innstillingen behandles.

Menyelement	Beskrivelse
[Tilkobling]	<p>Koble til, koble fra eller slett registrerte Bluetooth-enhet manuelt.</p> <p>Trykk på  for å slette en registrert enhet.</p> <p>For å koble til en registrert Bluetooth-enhet manuelt, trykk på navnet til enheten.</p> <p>Koble fra enheten ved å trykke på navnet til den tilkoblede enheten på listen.</p> <p>MERK</p> <p>Koble til Bluetooth-enheten manuelt i følgende tilfeller:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To eller flere Bluetooth-enheter er registrert, og du ønsker å velge manuelt hvilken enhet som skal brukes. • Du vil koble til en frakoblet Bluetooth-enhet på nytt. • Tilkoblingen kan av en eller annen årsak ikke opprettes automatisk.
[Automatisk tilkobling] [På] [Av]	Velg [På] for å koble til sist tilkoblede Bluetooth-enhet automatisk.
[Synlighet] [På] [Av]	Velg [På] for å gjøre dette produktet synlig for den andre enheten.
[Innlegging PIN-kode]	<p>Endre PIN-koden for Bluetooth-tilkoblingen.</p> <p>Standard PIN-kode er "0000".</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på [0] til [9] for å taste inn PIN-koden (opptil åtte sifre). 2 Trykk på .
[Enhetsinformasjon]	Vise enhetsnavnet og adressen til dette produktet.
[Tømming av BT-minne]	Trykk på [Tøm] deretter [OK] for å tømme Bluetooth-minnet.


Håndfri telefonbruk

For å bruke denne enheten må du koble mobiltelefonen til dette produktet via Bluetooth på forhånd (side 60).


OBS!


For din egen sikkerhet bør du unngå å snakke i telefonen så mye som mulig mens du kjører.

MERK

Når systemspråket er satt til russisk vises . Hvis du vil endre tegnet, trykk flere ganger på tasten inntil ønsket tegn vises.

Foreta et anrop










1 Trykk på .

2 Trykk på .


Telefonmenyskjermen vises.

3 Trykk på et av anropsikonene på telefonmenyskjermen.



<p>①</p>	<p>Følgende elementer vises.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Navnet på den aktuelle mobiltelefonen • Listenummer for den gjeldende mobiltelefonen • Mottaksstatus for den aktuelle mobiltelefonen • Batteristatus for den aktuelle mobiltelefonen
	<p>Bruke listen med forhåndsinnstilte numre (side 63)</p>
	<p>Bruke telefonboken Velg en kontakt fra telefonboken. Trykk på det ønskede navnet i listen, og velg deretter telefonnummeret.</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontaktene på telefonen blir automatisk overført til dette produktet. • Oppdater telefonboken manuelt. <p>MERK [Synlighet] for [Bluetooth]-skjermbildet må være på (side 61).</p>
	<p>Bruke anropsloggen Gjør et anrop fra det mottatte anropet , oppringt anrop  eller tapte anrop .</p>
	<p>Direkte inntasting av telefonnummer Trykk på talltastene for å angi telefonnummeret, og trykk deretter på  for å ringe.</p>
	<p>Bytter stemmegjenkjenningfunksjonen (side 63).</p>


► For å avslutte anropet


1 Trykk på .

Bruk av lister med forhåndsinnstilte nummer

► Lagre et telefonnummer


Du kan enkelt lagre opptil seks telefonnummer per enhet som forhåndsinnstillinger.

1 Trykk på .


2 Trykk på .

3 Trykk på  eller .

I skjermbildet [Telefonbok], trykker du på det ønskede navnet for å vise kontaktens telefonnummer.

4 Trykk på .


► Ringe et nummer fra listen over forhåndsinnstilte nummer


1 Trykk på .


2 Trykk på ønsket oppføring i listen for å utføre et anrop.


Oppringingsskjermen vises og oppringingen starter.

► Slette et telefonnummer

1 Trykk på .


2 Trykk på .


3 Trykk på .

4 Trykk på .



5 Trykk på [Ja].

Motta et anrop

1 Trykk på  for å besvare anropet.

Trykk på  for å avslutte anropet.

TIPS


- Trykk på  mens du mottar et anrop som venter, for å bytte til personen som snakker.
- Trykk på  mens du mottar et anrop som venter, for å avvise anropet.


Stemmejenningsfunksjon


Du kan bruke stemmegjenkjenningsfunksjonen for iPhone eller smarttelefon.

MERKNADER

- Når en iPhone som kjører iOS 6.1 eller senere brukes, er Siri Eyes Free-modusen tilgjengelig med produktet.
- For å bruke denne funksjonen med en smarttelefon, må enheten være kompatibel med Android Auto. For å bruke stemmegjenkjenningsfunksjonen med en smarttelefon, åpne Android Auto på forhånd.

1 Trykk på .

2 Trykk på .


3 Trykk på .

Talegjenkjenningsfunksjonen starter og skjermen for talestyring vises.


TIPS

Du kan også starte stemmegjenkjenningsfunksjonen ved å trykke .

Minimere bekreftelsesskjermen for anrop

1 Trykk på .

TIPS

For å vise bekreftelsesskjermen for anrop, trykk på  igjen.

MERKNADER

- Bekreftelsesskjermen for anrop kan ikke minimeres på AV-betjeningskjermen.
- AV-kilder kan ikke velges selv om bekreftelsesskjermen for anrop er minimert mens du snakker i telefonen eller mottar et innkommende anrop.

Telefoninnstillinger



1 Trykk på .

2 Trykk på , deretter .

Menyelement	Beskrivelse
[Automatisk svar] [På] [Av]	Velg [På] for å svare et innkommende anrop automatisk.
[Ringetone] [På] [Av]	Velg [På] hvis ringetonen ikke kommer ut av høyttalerne i bilen.
[Snu navn]	Velg [Ja] for å endre rekkefølgen til for- og etternavnene i telefonkatalogen.


Stille inn på privatmodus

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

1 Trykk på  eller  for å slå privat modus på eller av.

Justere samtalepartnerens lyttevolum

Dette produktet kan justeres til den andre partens lyttevolum.

1 Trykk på  for å veksle mellom tre ulike volumnivåer.

Merknader for håndfri telefonbruk

► Generelle merknader

- Tilkobling til alle mobiltelefoner med trådløs Bluetooth-teknologi garanteres ikke.
- Avstanden i direkte linje mellom dette produktet og mobiltelefonen må være 10 meter eller mindre ved sending og mottak av tale og data via Bluetooth-teknologi.
- Med enkelte mobiltelefoner kan det hende at ringelyden ikke kommer fra høyttalerne.
- Hvis privatmodus er valgt på mobiltelefonen, kan det hende at håndfri telefonbruk er deaktivert.

► Registrering og tilkobling

- Operasjoner med mobiltelefon varierer avhengig av type mobiltelefon. Se bruksanvisningen som fulgte med mobiltelefonen for detaljerte instruksjoner.
- Når overføringen av telefonbok ikke fungerer, kobler du telefonen fra og utfører deretter paring igjen fra telefonen til dette produktet.

► Ringe og motta samtaler

- I følgende situasjoner kan du høre støy:
 - Når du svarer på et anrop med knappen på telefonen.
 - Når personen i andre enden legger på.
- Hvis personen i andre enden ikke kan høre samtalen på grunn av et ekko, reduser volumnivået for håndfri telefonbruk.
- Med enkelte mobiltelefoner kan det hende at håndfri telefonbruk ikke virker, selv om du trykker på Motta-knappen på mobiltelefonen når en samtale kommer inn.
- Det registrerte navnet vises hvis telefonnummeret allerede er registrert i telefonboken. Når samme telefonnummer er registrert under andre navn, vises kun telefonnummeret.

► Logg for mottatte og ringte anrop

- Du kan ikke ringe en oppføring til en ukjent bruker (ingen telefonnummer) i anropsloggen.
- Hvis anrop utføres ved å betjene mobiltelefonen, vil ingen loggdata registreres i produktet.

► Telefonlisteoverføringer





- Hvis det er mer enn 1 000 telefonlisteoppføringer på mobiltelefonen, er det ikke sikkert at alle oppføringene lastes ned fullstendig.
- Avhengig av telefonen, kan det hende at dette produktet ikke viser telefonboken riktig.
- Hvis telefonboken på telefonen inneholder bildedata, kan det hende at telefonboken ikke overføres riktig.
- Avhengig av mobiltelefonen, kan det hende at overføring av telefonlisten ikke er tilgjengelig.

Bluetooth lyd

Før du bruker Bluetooth-lydspilleren må du først registrere og koble enheten til dette produktet (side 60).

MERKNADER

- De tilgjengelige funksjonene på produktet er begrenset til de følgende to nivåene, avhengig av Bluetooth-lydspilleren som er koblet til:
 - A2DP (Profil for avansert lydistribusjon): Det er bare mulig å spille av sanger på lydspilleren.
 - A2DP og AVRCP (profil for lyd og bilde fjernkontrollprofil): Avspilling, pause, velg sang osv. er mulig.
- De tilgjengelige funksjonene på dette produktet kan være begrenset eller avvike fra beskrivelsene i denne håndboken, avhengig av Bluetooth-enheten som er koblet til dette produktet.
- Når du hører på sanger på Bluetooth-enheten, må du ikke bruke telefonfunksjonen. Hvis du gjør dette, kan signalet lage støy under avspilling av en sang.
- Når du snakker i Bluetooth-enheten koblet til dette produktet via Bluetooth, kan dette pause avspillingen.

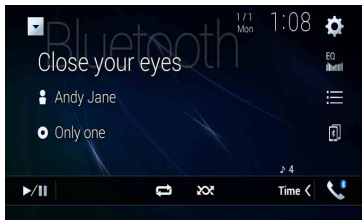
- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [AV-kildeinnstillinger].
- 4 Bekreft at [Bluetooth-lyd] er slått på.
- 5 Trykk på .
- 6 Trykk på .
- 7 Trykk på [Bluetooth Audio].
Bluetooth-lydavspillingskjermen vises.



Bluetooth-lydavspillings skjerm 1



	Veksler mellom avspilling og pause.
	<p>Går frem eller tilbake mellom filer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Du kan også hoppe over filer forover eller bakover ved å trykke på og deretter eller . • Ved å trykke på og deretter holde på eller kan du også hurtigspole bakover eller forover.
	<p>Velger en fil eller mappe fra listen for å spille av.</p> <p>MERK</p> <p>Denne funksjonen er kun tilgjengelig når AVRCP-versjonen til Bluetooth-enheten av typen 1,4 eller nyere.</p>
	<p>Bytter mellom Bluetooth-enheter når enhetene er koblet til dette produktet via Bluetooth.</p>

Bluetooth-lydavspillings skjerm 2






	Angir et repetisjonsområde.
	Spiller av filer i tilfeldig rekkefølge.

Wi-Fi

Du kan koble din Wi-Fi-sertifiserte mobile enhet til dette produktet via Wi-Fi-tilkobling.

Wi-Fi-tilkobling

- 1 Slå på Wi-Fi-funksjonen på enheten.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på , deretter .
- 4 Trykk på [Wi-Fi-innstillinger].
- 5 Sett [Wi-Fi] til [PÅ].
- 6 Trykk på [Enhetsinformasjon].
- 7 Koble dette produktet til med det viste nettverksnavnet i [Enhetsinformasjon] fra den mobile enheten.

Wi-Fi-innstillinger

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Wi-Fi-innstillinger].

MERK



Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

Menyelement	Beskrivelse
[Wi-Fi] [PÅ] [AV]	Slår Wi-Fi-tilkoblingen på eller av.
[Enhetsinformasjon]	Viser nettverksnavnet og MAC-adressen til dette produktet.

Wi-Fi lyd

Før du bruker Wi-Fi-lydspilleren, koble enheten til dette produktet via Apple CarPlay (side 103) eller Android Auto trådløst (side 107).

1 Trykk på , trykk deretter .

2 Trykk på [Wi-Fi Audio].

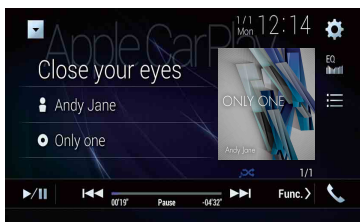
Wi-Fi-lydavspillingskjermen vises.

MERKNADER

- [Wi-Fi Audio] vises som [Android Auto] når Android Auto er i bruk.
- [Wi-Fi Audio] vises som [Apple CarPlay] når Apple CarPlay er i bruk.

Grunnleggende betjening

Wi-Fi-lydskjerm (eksempel: Apple CarPlay)



Wi-Fi-lyd med Apple CarPlay-operasjon er det samme som iPod-kildefunksjonen. Se iPod (side 96) for detaljer om operasjonene.

AV-kilde

Støttet AV-kilde

Du kan spille av eller bruke følgende kilder med produktet.

- Radio
- Digital radio*1
- CD
- ROM (komprimerte lyd- eller videofiler på disk)
- DVD-Video
- Video-CD

Følgende kilder kan spilles av eller brukes ved å koble til en ekstern enhet.


- USB
- SD*2
- iPod
- Bluetooth lyd
- Wi-Fi-lyd (Apple CarPlay, Android Auto*2)
- AV-inngang (AV)
- AUX
- HDMI*3
- Trådløs speiling

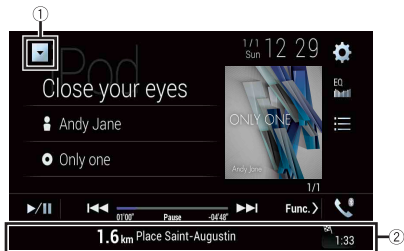
*1 AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB/AVIC-Z730DAB/AVIC-Z7330DAB


*2 AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB

*3 AVIC-Z930DAB

Vise AV-betjeningskjermen



- 1 Trykk på  og trykk deretter på AV-betjeningsstasten.
AV-betjeningskjermen vises.





①	Viser kildelisten.
②	Viser navigasjonsinformasjonen. Dette vises ikke for enkelte kilder.
EQ 	Henter frem equalizerkurver (side 131).

Velge en kilde

Kilde på AV-kildevalgskjermen

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på kildeikonet.
Når du velger [Source OFF], slås AV-kilden av.

Kilde i kildelisten



- 1 Trykk på  og trykk deretter på AV-betjeningstasten.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på kildeknappen.
Når du velger [Source OFF], slås AV-kilden av.

Endre visningsrekkefølgen for kilde




MERK

Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

Endre visningsrekkefølgen for kildeikoner

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk og hold inne kildeikonet, og trekk det til ønsket sted.





Endre visningsrekkefølgen for kildeknapper

- 1 Trykk på  og trykk deretter på AV-betjeningstasten.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på .
- 4 Dra kildeknappen til ønsket plassering.

Justere omfanget til området med favorittkildeikoner

MERK

Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk og hold .
 vises øverst til venstre for favorittkilde-ikonene.
- 3 Dra  til ønsket posisjon.
For å fullføre justeringen, trykk hvor som helst på skjermen utenom området for favorittkilde-ikoner.

Oppsett for iPod/iPhone eller smarttelefon

Når du bruker en iPod/iPhone eller en smarttelefon, konfigurer innstillinger for produktet i henhold til enheten som skal kobles til. Dette avsnittet beskriver innstillingene som kreves for hver enhet.

MERKNADER


- Betjeningsmetoder kan variere avhengig av iPod/iPhone-modellen eller -smarttelefonen og dens programvareversjon.
- Avhengig av programvareversjonen til iPod/iPhone eller versjonen til smarttelefonens OS, er det mulig at den ikke er kompatibel med denne enheten.
- Innstillingen kan kanskje ikke betjenes rett etter at den endres.
- Denne innstillingen er kun tilgjengelig når en håndsfri telefon ikke brukes.
- Innstillingen vil endres etter at følgende prosesser er utført automatisk.
 - Kilden er slått av.
 - WebLink, Apple CarPlay eller Android Auto avsluttes.
 - Smarttelefonilkoblingen (USB og Bluetooth) er frakoblet.

iPod/iPhone

Kompatible iPod/iPhone-modeller

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6. generasjon)
- iPod touch (5. generasjon)
- iPod nano (7. generasjon)

Avhengig av iPod-modellene, er den kanskje ikke kompatibel med noen AV-kilder. For detaljer om iPod/iPhone-kompatibilitet med dette produktet, besøk nettstedet vårt for mer informasjon.

1 Trykk på .




2 Trykk på , deretter .

- Trykk på [Innstillinger for smarttelefon].
- Trykk på [Oppsett smarttelefon].
- Trykk på [iPhone/iPod].
De tilgjengelige funksjonsikonene vises.
- Trykk på [OK].

Smarttelefon (Android™-enhet)

Kompatible smarttelefoner

Vi garanterer ikke kompatibilitet med alle smarttelefoner. For detaljer om smarttelefoners kompatibilitet med dette produktet, besøk nettstedet vårt for mer informasjon.

- Trykk på .
- Trykk på , deretter .
- Trykk på [Innstillinger for smarttelefon].
- Trykk på [Oppsett smarttelefon].
- Trykk på [Annet].
- Trykk på [Android Auto] for å bruke Android Auto.
Trykk på [WebLink] for å bruke WebLink.
De tilgjengelige funksjonsikonene vises.
- Trykk på [OK].

Digital radio

Z930DAB Z830DAB Z730DAB Z7330DAB

Bruk av digital radiomottaker

Bruk en digitalradioantenne med fantomstrømningang (aktiv type) for å sikre best mulig mottak av digitalradio. Pioneer anbefaler å bruke AN-DAB1 (selges separat) eller CA-AN-DAB.001 (selges separat).

Digitalradioantennens strømforbruk skal være 100 mA eller lavere.


MERKNADER

- Høy lyd kvalitet (nesten like høy som for CD-er, selv om den i noen tilfeller kan reduseres for å gi plass til flere kanaler)
- Mottak uten forstyrrelser
- Noen stasjoner foretar signaltester.

Støtte for MFN

Hvis flere signalblokker støtter samme tjenestekomponent, bytter enheten automatisk til signalblokken med best mottak.

Startprosedyre

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Digital Radio].
Digitalradio-skjermbildet vises.

MERK

Tjenestelisten oppdateres automatisk første gang digitalradiofunksjonen startes. Hvis oppdateringen lykkes, stilles den første stasjonen i tjenestelisten inn automatisk.

Grunnleggende betjening

Digitalradio-skjerm bilde



	<p>Henter inn den forhåndsinnstilte kanalen lagret til en tast fra minnet.</p>
	<p>Lagrer gjeldende kringkastingsfrekvens til en tast.</p>
	<p>Viser listen over forhåndsinnstilte kanaler. Velg et element på listen for å bytte til den forhåndsinnstilte tjenesten.</p>
	<p>Velger båndet DAB1, DAB2 eller DAB3.</p>
	<p>Manuelt stasjonssøk Bytter tjeneste én etter én hvis det er flere tjenester på samme frekvens.</p> <p>Stasjonssøk Hopper til nærmeste signalblokk.</p>
	<p>Lagrer nylige sendinger i minnet automatisk (tidsforskyvningsmodus). Sett de lagrede sendingene på pause eller spill dem av igjen ved å trykke på . Trykk på for å gjenoppta direktesendingen.</p> <p>MERKNADER</p> <ul style="list-style-type: none">• Lagrede sendinger blir overskrevet av den siste sendingen.• Hvis en sending settes på pause i lengre tid enn det er lagringskapasitet til, gjenopptas avspillingen fra begynnelsen av sendingen i minnet.



Velger en tjenestekomponent.

Trykk på følgende kategori, og velg deretter hvert element.

[Stasjon]: Viser alle tjenestekomponenter.

[Programtype] (PTY-merking): Søker i informasjon om programtype.

[Stasjonsgruppe] (signalblokkmerking): Viser listen over signalblokker.

TIPS

Hvis du trykker på [Listeoppd.], kan du oppdatere listen med stasjonsinformasjon manuelt.

MERKNADER

- Listen med stasjonsinformasjon oppdateres automatisk når du begynner å bruke denne kilden.
- Hvis det foretas endringer i den valgte stasjonsgruppen, blir listen med stasjonsinformasjon oppdatert automatisk.

TIPS

- Ved å trykke på og deretter eller , kan du også bytte de forhåndsinnstilte kanalene.
- Ved å trykke på og deretter holde på eller og slippe, kan du også utføre stasjonssøk.

DAB-innstillinger

- 1 Trykk på .
 - 2 Trykk på , deretter .
- Systeminnstillingskjermen vises.
- 3 Trykk på [AV-kildeinnstillinger].
 - 4 Trykk på [DAB-innstillinger].

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

Menyelement	Beskrivelse
[TA-avbrudd]*	Mottar en trafikkmelding fra den sist valgte frekvensen, avbryter andre kilder.
[DAB+RDS TA]	Mottar oppdatert trafikkinformasjon for DAB og RDS (AN-DAB1 prioriteres) hvis informasjon er tilgjengelig.
[KUN RDS TA]	Mottar oppdatert trafikkinformasjon kun for RDS, hvis informasjon er tilgjengelig.

Menyelement	Beskrivelse
[TA AV]	Deaktiverer denne funksjonen.
[Følg tjeneste]* [På] [Av]	Søker etter en annen signalblokk som støtter samme tjenestekomponent med bedre mottak. Hvis ingen alternative tjenestekomponenter finnes eller signalmottaket fortsetter å være dårlig, bytter enheten automatisk til en identisk FM-sending. (HARD LINK)
[Myk kobling]* [På] [Av]	Hvis HARD LINK ikke lykkes, velges en annen signalblokk som støtter lignende tjenestekomponenter. Hvis ingen alternative tjenestekomponenter finnes eller signalmottaket fortsatt er dårlig, bytter denne funksjonen automatisk til en lignende FM-sending. MERKNADER <ul style="list-style-type: none"> • Denne innstillingen er bare tilgjengelig når [Følg tjeneste] er satt til [På]. • Bare tilgjengelig i områder der det er støtte for SOFT LINK-funksjonen. • Innholdet som sendes på kanalen det byttes til kan avvike fra innholdet på den opprinnelige kanalen.
[Antennestrøm] [På] [Av]	Velg om det skal forsynes strøm til en tilkoblet digitalradioantenne. Se informasjon om tilkobling av digitalradioantenne i installasjonshåndboken. MERK Denne innstillingen er tilgjengelig når den valgte kilden er slått av.

* Denne innstillingen er kun tilgjengelig når [Digital Radio] er valgt som kilde.

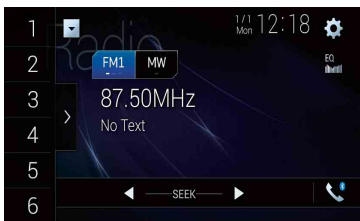
Radio





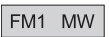



Startprosedyre

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [Radio].
Radioskjermbildet vises.







Grunnleggende betjening

Radioskjermbilde



	 Henter inn den forhåndsinnstilte kanalen lagret til en tast fra minnet.
	Lagrer gjeldende kringkastingsfrekvens til en tast.
	Viser listen over forhåndsinnstilte kanaler. Velg et element på listen ([1] til [6]) for å bytte til den forhåndsinnstilte kanalen.
	Velger båndet FM1, FM2, FM3, MW eller LW.
	 Manuelt stasjonssøk
	Stasjonssøk eller stasjonssøk uten stopp Slipp av tasten etter noen sekunder hopper til nærmeste kanal fra gjeldende frekvens. Fortsett å holde testen i lange sekunder for å utføre innstilling med søk uten stopp.

TIPS

- Ved å trykke på  og deretter  eller , kan du også bytte de forhåndsinnstilte kanalene.
- Ved å trykke på  og deretter holde på  eller  og slippe, kan du også utføre stasjonssøk.

Lagre de sterkeste kringkastingsfrekvensene (BSM)

BSM-funksjonen (beste stasjonsminne) lagrer automatisk de seks sterkeste kringkastingsfrekvensene under forhåndsinnstillingskanaltastene [1] til [6].

MERKNADER

- Lagring av stasjoner med BSM kan de som du har lagret.
- Tidligere lagrede stasjoner kan fortsatt være lagret hvis antallet stasjoner ikke har nådd grensen for hvor mange som kan lagres.

1 Trykk på tasten for liste over forhåndsinnstilte kanaler.


2 Trykk på  for å starte søk.

Når meldingen vises, blir de seks sterkeste sendefrekvensene lagret på tastene for forhåndsinnstilte kanaler, sortert etter signalstyrke.

For å avbryte lagringen

1 Trykk på [Avbryt].

Radioinnstillinger

1 Trykk på .

2 Trykk på , deretter . Systeminnstillingsskjermen vises.

3 Trykk på [AV-kildeinnstillinger].

4 Trykk på [Radioinnstillinger].

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

Menyelement	Beskrivelse
[Lokal] [Av] FM: [Nivå1] [Nivå2] [Nivå3] [Nivå4] MW/LW: [Nivå1] [Nivå2]	Med lokalsøk kan du søke etter bare stasjonene som har sterke nok signaler. MERK [Nivå4] for FM og [Nivå2] for MW/LW er bare tilgjengelig med stasjonene med sterkest signal.

Menyelement	Beskrivelse
[FM-trinn]*1 [100kHz] [50kHz]	Velg stasjonssøkeledd for FM-båndet. MERK Søkeleddet forblir på [50kHz] under manuelt stasjonssøk.
[Regionalt]*2 [På] [Av]	Angir om områdekoden skal kontrolleres under Auto PI-søk.
[Alternativ FREKV]*2 [På] [Av]	La enheten stilles inn på en annen frekvens som sender samme stasjon.
[Automatisk PI]*1 [På] [Av]	Søker automatisk etter stasjoner med samme PI-kode (Programidentifikasjon) i alle frekvensbånd hvis radiostasjonen inneholder RDS-informasjon. MERK Selv om du velger [Av], foretas PI-søk automatisk hvis signalmottaket i radioen er dårlig.
[TA-avbrudd]*2*3	Mottar en trafikkmelding fra den sist valgte frekvensen, avbryter andre kilder. TIPS Den valgte innstillingen gjelder også [TA-avbrudd] under [DAB-innstillinger].
[DAB+RDS TA]	Mottar oppdatert trafikkinformasjon for DAB og RDS (DAB prioriteres) hvis informasjon er tilgjengelig.
[KUN RDS TA]	Mottar oppdatert trafikkinformasjon kun for DAB+RDS TA, hvis informasjon er tilgjengelig.
[TA AV]	Deaktiverer denne funksjonen.
[TA-avbrudd]*2*4 [På] [Av]	Mottar en trafikkmelding fra den sist valgte frekvensen, avbryter andre kilder.
[Nyhetsavbrudd]*2 [På] [Av]	Avbryter den valgte kilden med nyhetsprogrammer.
[Mottakerlyd]*2	Endrer lyd kvaliteten for FM-mottakeren.
[Snakk]	Prioriterer støydemper.
[Standard]	Gir ingen virkning.
[Music]	Prioriterer lyd kvaliteten.

*1 Denne innstillingen er tilgjengelig når den valgte kilden er slått av.

*2 Denne funksjonen er bare tilgjengelig ved mottak på FM-båndet.

*3 AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB/AVIC-Z730DAB/AVIC-Z7330DAB

*4 AVIC-Z630BT/AVIC-Z6330BT

Plate

Sette inn og ta ut en plate

Du kan spille av vanlige musikk-CDer, Video-CD eller DVD-Video med den innebygde driveren i produktet.

ADVARSEL

Z930DAB Z830DAB

Hold fingre og hender unna dette produktet når du åpner, lukker eller tilpasser LCD-panelet. Vær spesielt forsiktig med barns fingre og hender.

OBS!

Ikke sett inn noe annet enn en plate i plateåpningen.

Sette inn en plate

Z930DAB Z830DAB

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på  for å åpne LCD-panelet.
- 3 Sett inn en plate i plateåpningen.
Kilden endres og avspillingen vil starte.

Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT




- 1 Sett inn en plate i plateåpningen.
Kilden endres og avspillingen vil starte.

MERK


Hvis platen allerede er satt inn, velg [Disc] som avspillingskilde.

Løse ut en plate

Z930DAB Z830DAB








- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på  for å åpne LCD-panelet.
- 3 Ta ut platen og trykk på .

Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT

1 Trykk på .

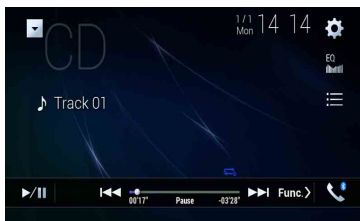
Grunnleggende betjening





TIPS

- Du kan også hoppe over filer/kapitler forover eller bakover ved å trykke på  og deretter  eller .
- Ved å trykke på  og deretter holde på  eller  kan du også hurtigspole bakover eller forover.
- Hvis en Video-CD med PBC (avspillingskontroll) på spilles av, vises .
- Du kan angi skjermstørrelsen for videobildet (side 143).

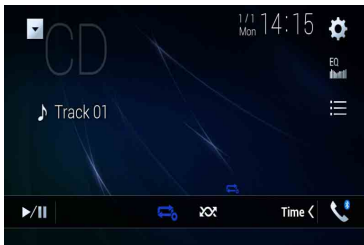
Lydkilde

Lydkildeskjerm 1



	Veksler mellom avspilling og pause.
 	Går frem eller tilbake mellom filer.
	Velger et spor fra listen. Trykk på et spor på listen for å spille det av.

Lydkildeskjerm 2



Angir gjentatt avspilling for gjeldende plate/gjeldende spor.



Spiller av eller spiller ikke av spor i tilfeldig rekkefølge.

Videokilde

⚠ OBS!

Av hensyn til sikkerheten kan ikke video vises mens kjøretøyet er i bevegelse. For å se videobilder må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.







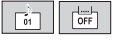





Videokildeskjerm 1



①

Skjuler knappene på berøringspanelet.



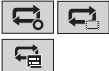









For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.

	<p>Spoler rakt frem eller tilbake. Trykk igjen for å endre avspillingshastigheten.</p>
	<p>Stanser avspilling.</p>
	<p>Utfører avspilling bilde-for-bilde. </p> <p>Utfører avspilling i sakte bevegelse. Hver gang du trykker på  endres hastigheten i fire trinn i følgende rekkefølge: 1/16 -> 1/8 -> 1/4 -> 1/2</p>
	<p>Viser DVD-menyen.</p> <p>MERK</p> <p>Denne funksjonen fungerer kanskje ikke riktig med noen typer DVD-innhold. Bruk i så fall berøringsknappene for å betjene DVD-menyen.</p>
	<p>Bytter språk på lyd/undertekst.</p>
	<p>Søker etter delen du vil spille av. Trykk på [Title], [Chapter], [10key] eller [Track] og skriv deretter inn ønsket nummer fra [0] til [9]. Trykk på  for å starte avspilling fra nummeret du registrerte.</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på [C] for å kansellere et angitt nummer. • For DVD-Video, kan du velge [Title], [Chapter] eller [10Key]. • For Video-CD, kan du velge [Track] eller [10key].*
	<p>Går frem eller tilbake mellom filer/kapitler. </p> <p>Spoler raskt frem eller tilbake. </p>

* Kun PBC (avspillingskontroll)

Videokildeskjerm 2



	Velger lydutgangen fra [L+R], [Left], [Right], [Mix]. Denne funksjonen er tilgjengelig for Video-CD og DVD innspilt med LPCM-lyd.
	Endrer kameravinkelen (multivinkel). Denne funksjonen er tilgjengelig for DVD med opptak i flere vinkler.
	Angir gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende kapittel/gjeldende tittel.
	Viser tastaturet for DVD-menyen. Hvis elementer på DVD-menyen vises, kan tastene på berøringspanelet overlape dem. Hvis dette skjer, velger du et element med tastene på berøringspanelet. Trykk på  ,  ,  eller  for å velge menyelementet og trykk deretter på  .
	MERK Måten du kan vise menyen på avhenger av platen.
	TIPS Hvis du trykker på  , kan du bruke DVD-menyen direkte.
	Gjenopptar avspilling (bokmerke). Denne funksjonen er tilgjengelig for DVD-Video. Du kan lagre ett punkt som et bokmerke for en plate (opptil fem plater). Hvis du vil slette et bokmerke på platen, trykk og hold inne denne knappen.
	Går tilbake og starter avspilling fra det spesifiserte punktet. Denne funksjonen er tilgjengelig for DVD-Video og Video-CD med PBC (avspillingskontroll).

Komprimerte filer

SD-funksjonen er kun tilgjengelig for AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB.

Sette inn og ta ut media



Du kan spille av komprimerte lydfiler, videofiler eller stillbildefiler som er lagret på en plate eller en ekstern lagringsenhet.

⚠ ADVARSEL

Z930DAB Z830DAB

Hold fingre og hender unna dette produktet når du åpner, lukker eller tilpasser LCD-panelet. Vær spesielt forsiktig med barns fingre og hender.

⚠ OBS!

- Ikke sett inn noe annet enn en plate i plateåpningen.
- Ikke sett inn noe annet enn SD-minnekort i SD-minnekortsporet.
- Utløsing av et SD-minnekort under dataoverføring kan skade SD-minnekortet. Sørg for at du løser ut SD-minnekortet med prosedyren som er beskrevet i denne håndboken.
- Ikke trykk på  når et SD-minnekort ikke er satt helt inn. Dette kan skade kortet.
- Ikke trykk på  før et SD-minnekort er tatt helt ut. Dette kan skade kortet.

Sette inn en plate

Z930DAB Z830DAB

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på  for å åpne LCD-panelet.
- 3 Sett inn en plate i plateåpningen.
Kilden endres og avspillingen vil starte.

Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT




- 1 Sett inn en plate i plateåpningen.
Kilden endres og avspillingen vil starte.

MERK

Hvis platen allerede er satt inn, velg [Disc] som avspillingskilde.

Løse ut en plate

Z930DAB Z830DAB




- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på  for å åpne LCD-panelet.
- 3 Ta ut platen og trykk på .

Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT

- 1 Trykk på .

Sette inn et SD-minnekort

Z930DAB Z830DAB




- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på  for å åpne LCD-panelet.
- 3 Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.
- 4 Trykk på .

MERKNADER

- Dette systemet støtter ikke MMC-kort (Multi Media Card).
- Vi garanterer ikke kompatibilitet med alle SD-minnekort.
- Det er ikke sikkert at produktet vil oppnå optimal ytelse med enkelte SD-minnekort.

Løse ut et SD-minnekort

Z930DAB Z830DAB

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på  for å åpne LCD-panelet.
- 3 Trykk forsiktig på midten av SD-minnekortet til du hører et klikk.
- 4 Trekk SD-minnekortet rett ut.
- 5 Trykk på .

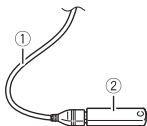
Koble til en USB-lagringsenhet

- 1 Hvis den finnes, fjern hetten fra USB-kontakten på USB-kabelen.
- 2 Plugg inn en USB-lagringsenhet i USB-kabelen.

MERKNADER

- Det er ikke sikkert at produktet vil oppnå optimal ytelse med enkelte USB-lagringsenheter.

- Tilkoblinger via en USB-hub støttes ikke.
- En USB-kabel kreves for å koble til.



①	USB-kabel
②	USB-lagringsenhet

Koble fra en USB-lagringsenhet

- 1 Dra ut USB-lagringsenheten fra USB-kabelen.

MERKNADER

- Sjekk at ingen data skrives/leses før du trekker ut USB-lagringsenheten.
- Slå av (ACC OFF) tenningen før du trekker ut kontakten til USB-lagringsenheten.

Startprosedyre

For plate

- 1 Sett inn platen (side 88).

TIPS

Hvis platen allerede er satt inn, velg [Disc] som avspillingskilde.

For USB/SD







- 1 Sett inn SD-minnekortet i SD-kortsporet eller USB-lagringsenheten i USB-kontakten.
- 2 Trykk på , trykk deretter AV.
- 3 Trykk på [USB] eller [SD].
Avspillingen utføres i rekkefølgen til mappenumrene. Mapper hoppes over hvis de ikke inneholder filer som kan spilles av.

MERKNADER

- For detaljer om innsetting av SD-kortet, se Sette inn et SD-minnekort (side 89).
- For detaljer om tilkobling av USB-lagringseenheten, se Koble til en USB-lagringseenhet (side 89).

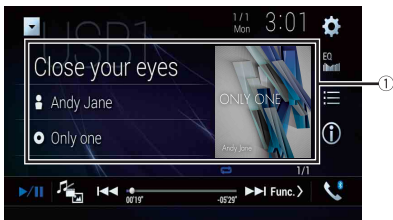
Grunnleggende betjening

TIPS

- Du kan også hoppe over filer/kapitler forover eller bakover ved å trykke på  og deretter  eller .
- Ved å trykke på  og deretter holde på  eller  på lyd- eller videofilen kan du også hurtigspole bakover eller forover.
- Du kan angi skjermstørrelsen for videoen og bildefiler (side 143).

Lydkilde

Lydkildeskjerm 1 (eksempel: USB)



①

Viser skjermen for linksøk.

Trykk på sangen som skal spilles av ved å trykke på sporinformasjonen etter at du har byttet til Bla gjennom musikk-modus (side 92).

TIPS

Hvis du trykker på kunstverket, vises listen over sanger i albumet.

MERK

Denne funksjonen er kun tilgjengelig for den eksterne lagringseenheten (USB, SD).

**Veksler mellom avspilling og pause.****Veksler følgende mediefiltyper.**

[Music]: Komprimerte lydfiler

[Video]: Komprimerte videofiler

[Photo]: Bildefiler

**Går frem eller tilbake mellom filer.**

	Bytter gjeldende musikkinformasjonsvisning.
	<p>Velger en fil fra listen. Trykk på en fil i listen for å spille den av.</p> <p>TIPS Trykk på en mappe i listen viser innholdet i den. Du kan spille av en fil på listen ved å trykke på den.</p> <p>MERK Når du spiller av komprimerte lydfile som er lagret på en ekstern lagringsenhet (USB, SD), kan du søke etter en fil med Bla gjennom musikk (side 92).</p>

Lydkildeskjerm 2 (eksempel: USB)




	Velger forrige eller neste mappe.
	Angir et område for gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende mappe/gjeldende fil.
	Spiller av eller spiller ikke av filer i tilfeldig rekkefølge.

► Velg en fil med Bla gjennom musikk-modus


Du kan velge filer som skal spilles av med kategorilisten hvis filene inneholder tag-informasjon.

MERKNADER

- Denne funksjonen er kun tilgjengelig for den eksterne lagringsenheten (USB, SD).
- Bla gjennom musikk-modus avsluttes når strømmen slås av.

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på fanen [Tag].
- 3 Trykk på den ønskede kategorien for å vise fillisten.
- 4 Trykk på elementet.
Innsnevre elementet til ønsket sangtittel eller filnavn vises i listen.
- 5 Trykk på ønsket sangtittel eller filnavn for å spille av.
Hvis valget i Bla gjennom musikk avbrytes, kan du gå tilbake til Bla gjennom musikk ved å trykke på fanen [Tag] i skjermbildet med fil-/mappelisten og trykke på ønsket spor.

TIPS

Når databasen er opprettet i USB-lagringsplassen, trenger du ikke opprette databasen igjen så lenge samme innhold er lagret. For å gå direkte inn i Music Browse-modusen, trykk på  og trykk deretter på [Tag] før du velger sangen.



Videokilde






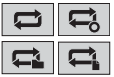





⚠ OBS!

Av hensyn til sikkerheten kan ikke video vises mens kjøretøyet er i bevegelse. For å se videobilder må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.

Videokildeskjerm (eksempel: USB)






①	Skjuler knappene på berøringspanelet. For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.
	Veksler mellom avspilling og pause.
	Veksler følgende mediefiltyper. [Music]: Komprimerte lydfiler [Video]: Komprimerte videofiler [Photo]: Bildefiler

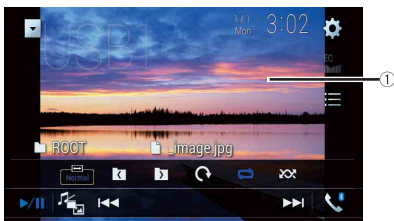
	<p>Spoler rakt frem eller tilbake. Trykk igjen for å endre avspillingshastigheten.</p>
	<p>Stanser avspilling.</p>
	<p> Utfører avspilling bilde-for-bilde.</p>
	<p>Utfører avspilling i sakte bevegelse.</p>
	<p>Angir et område for gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende mappe/gjeldende fil.</p>
	<p>Bytter språk på lyd/undertekst.</p>
	<p>Velger en fil fra listen. Trykk på en fil i listen for å spille den av.</p> <p>TIPS Trykk på en mappe i listen viser innholdet i den. Du kan spille av en fil på listen ved å trykke på den.</p>
	<p> Går frem eller tilbake mellom filer.</p>
	<p>Spoler raskt frem eller tilbake.</p>

Stillbildekilde

TIPS

- Bildefiler vises ikke på bakre skjerm.
- Ved å trykke på  og deretter holde på  eller  på stillbildefilen, kan du søke gjennom 10 bildefiler om gangen. Hvis filen som spilles av er den første eller siste filen i mappen, utføres ikke søket.

Stillbildeskjerm



①	<p>Skjuler knappene på berøringspanelet. For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.</p>
▶/⏸	<p>Veksler mellom avspilling og pause.</p>
📁	<p>Veksler følgende mediefiltyper. [Music]: Komprimerte lydfiler [Video]: Komprimerte videofiler [Photo]: Bildefiler</p>
⏮ ⏭	<p>Går frem eller tilbake mellom filer.</p>
⏪ ⏩	<p>Velger forrige eller neste mappe.</p>
🔄	<p>Roterer det viste bildet 90° med klokken.</p>
🔄 🔄	<p>Angir et område for gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende mappe.</p>
🔀 🔀	<p>Spiller av eller spiller ikke av alle filer i det gjeldende området for gjentatt avspilling i tilfeldig rekkefølge.</p>
☰	<p>Velger en fil fra listen. Trykk på en fil i listen for å spille den av.</p> <p>TIPS Trykk på en mappe i listen viser innholdet i den. Du kan spille av en fil på listen ved å trykke på den.</p>

iPod

Koble til iPod

Når en iPod kobles til dette produktet, blir innstillingene automatisk konfigurert i henhold til enheten som kobles til.

MERKNADER

- Avhengig av iPods generasjon eller versjon, er det ikke sikkert at alle funksjoner er tilgjengelige.
- Ikke slett Apple Music® app fra din iPod, siden noen funksjoner kan bli utilgjengelige.
- Når du kobler til en iPhone eller iPod touch, avslutt apper før du kobler den til enheten.







- 1 Koble til iPod via USB.**
- 2 Trykk på , trykk deretter .**
- 3 Trykk på [iPod].**

MERK

Se installasjonshåndboken for informasjon om USB-tilkobling.

Grunnleggende betjening

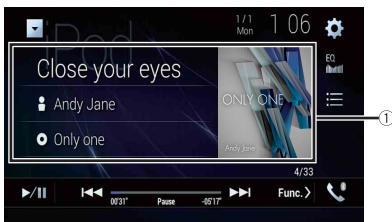
TIPS

- Du kan også hoppe over filer forover eller bakover ved å trykke på  og deretter  eller .
- Ved å trykke på  og deretter holde på  eller  kan du også hurtigspole bakover eller forover.

MERK

Hopping bakover, spoling bakover og spoling fremover er ikke tilgjengelige under avspilling av Apple Music Radio.

Lydkildeskjerm 1



①

Viser skjermen for linksøk.

Velg en sang fra en liste som er tilknyttet sangen som spilles av.

TIPS

Hvis du trykker på kunstverket, vises listen over sanger i albumet.

MERK

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig ved avspilling av Apple Music Radio.

**Veksler mellom avspilling og pause.****Går frem eller tilbake mellom filer.****Velger en sang fra listen.**

Trykk på kategorien og deretter listetittelen for å spille av den valgte listen.

TIPS



- Hvis du bruker engelsk som systemspråket, er den alfabetiske søkefunksjonen tilgjengelig. Trykk på den første søkelinjen for å bruke denne funksjonen.
- Når du trykker på Apple Music Radio-stasjonen i listeskjermen vises Apple Music Radio-skjermen (side 98).

MERKNADER

- Avhengig av iPods generasjon eller versjon, er det ikke sikkert at alle funksjoner er tilgjengelige.
- Bare 16 000 sanger i iPod er tilgjengelige i listen hvis iPod inneholder mer enn 16 000 sanger. Tilgjengelige sanger avhenger av iPod.

Lydkildeskjerm 2



①	Endrer lydbokhastigheten. Normal—Rask—Sakte MERK Lydbokhastighetsikonet endres kanskje ikke avhengig av den tilkoblede iPod/iPhone.
	Angir et område for gjentatt avspilling for alle i den valgte listen/den gjeldende sangen.
	Spiller av sanger fra den valgte listen/det valgte albumet i tilfeldig rekkefølge.


Apple Music® Radio-kilde

Viktig

Apple Music Radio er kanskje ikke tilgjengelig i landet eller regionen din. Du finner flere detaljer om Apple Music Radio på følgende nettsted: <https://www.apple.com/music/>

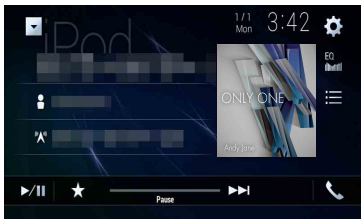
MERK

Denne funksjonen er bare tilgjengelig når iPod-funksjonen brukes med en iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 eller iPod touch (5. og 6. generasjon).

1 Trykk på .

2 Trykk på [Radio].

Apple Music Radio-skjerm



	Veksler mellom avspilling og pause.
	Viser hurtigmenyen for Apple Music Radio. <ul style="list-style-type: none">• Trykk på [Play More Like This] for å spille av sanger som er lik den aktuelle sangen.• Trykk på [Play Less Like This] for å stille den inn til å ikke spille av den aktuelle sangen igjen.• Trykk på [Add to iTunes Wish List] for å legge den aktuelle sangen til iTunes-ønskelisten. MERK <p>Denne funksjonen kan kanskje ikke brukes avhengig av Apple Music-kontostatusen din.</p>
	Hopper fremover i spor.

WebLink™

WebLink lar deg bruke kompatible smarttelefoner i bilen. Du kan betjene WebLink-kompatible apper med fingerbevegelser som for eksempel tapping, trekking, blaing eller sveiping på skjermen til produktet.

MERKNADER

- Hvilke fingerbevegelser som støttes, kan variere med den WebLink-kompatible appen.
- Før du kan bruke WebLink, må du installere WebLink Host-appen på iPhone eller smarttelefonen. Du finner mer informasjon om WebLink Host-appen på følgende nettsted: <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- Les Bruke appbasert innhold (side 170) før du utfører denne operasjonen.
- Opphavsrettsbeskyttede filer som DRM kan ikke spilles av.

⚠ ADVARSEL

Noe bruk av iPhone eller smarttelefonen er kanskje ikke lovlig mens du kjører i din domskrets, så du må være klar over og overholde slike restriksjoner. Hvis du er i tvil om en bestemt funksjon, utfører du den bare mens bilen er parkert. Ingen funksjon bør brukes med mindre det er trygt å gjøre dette under gjeldende kjøreforhold.

Bruke WebLink


🔔 Viktig

- Pioneer er ikke ansvarlig for eventuelle problemer som måtte oppstå som et resultat av feil eller mangler i appbasert innhold.
- Ansvaret for innholdet og funksjonaliteten til de støttede appene ligger på App-leverandørene.
- I WebLink er funksjonaliteten via produktet begrenset under kjøring. Hvilke funksjoner som er tilgjengelige avgjøres av App-leverandørene.
- Tilgangen til WebLink-funksjonalitet fastsettes av App-leverandøren, ikke av Pioneer.
- WebLink tillater tilgang til andre applikasjoner enn de som er oppført som er underlagt begrensninger under kjøring.

Startprosedyre

Når en iPhone eller en smarttelefon kobles til produktet, kreves innstillinger ifølge enheten som er tilkoblet. For detaljer, se Oppsett for iPod/iPhone eller smarttelefon (side 74).



TIPS

- Trykk på ønsket appikon etter at WebLink Host-appen er startet.
- Ønsket app startes, og betjeningsskjerm bildet for appen vises.
- Trykk på -knappen for å gå tilbake til toppmenyskjermen.



Viser hovedmenyen til WebLink-kildeskjermen.



For iPhone-brukere

- 1 Koble iPhone til dette produktet via USB.
Se installasjonsveiledningen.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på [WebLink].
- 5 Trykk på ønsket ikon i fanen.
WebLink-appen startes.

For smarttelefonbrukere (Android)

MERK

Videoavspillingskapasiteten avhenger av den tilkoblede Android-enheten.

- 1 Lås opp smarttelefonen og koble den til dette produktet via USB.
Se installasjonsveiledningen.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på [WebLink].
- 5 Trykk på ønsket ikon i fanen.
WebLink-appen startes.

Bruke lydmiक्सfunksjonen

Du kan mikse lyden fra en AV-kilde og en iPhone eller smarttelefonapp når WebLink brukes.

MERK

Avhengig av bruksområdet for AV-kilden, er ikke denne funksjonen alltid tilgjengelig.

- 1 Start WebLink.
- 2 Trykk på VOL (+/-).
Lydmiक्सemenyen vil vises på skjermen.

Android



iOS



①	Trykk på for å dempe. Trykk igjen for å opphøre demping.
②	Angir om lydmiक्सefunksjonen skal slås på eller av. <ul style="list-style-type: none">• Venstre fane: Lydmiक्सfunksjonen er aktivert (miks på) og App-volumet vises.• Høyre fane: Lydmiक्सfunksjonen er deaktivert (miks av). Denne vises ikke på AV-betjeningsskjermen.
③	Justerer volumet for apper.

Apple CarPlay

Du kan betjene iPhone-apper med fingerbevegelser som for eksempel tapping, trekking, blaing eller sveiping på skjermen til produktet.

Kompatible iPhone-modeller

For detaljer om kompatibiliteten til iPhone-modeller, se følgende webside.

<https://www.apple.com/ios/carplay>

MERK

Kompatible fingerbevegelser varierer avhengig av appen for iPhone.

⚠ ADVARSEL

Noe bruk av iPhone er kanskje ikke lovlig mens du kjører i din domskrets, så du må være klar over og overholde slike restriksjoner. Hvis du er i tvil om en bestemt funksjon, utfører du den bare mens bilen er parkert. Ingen funksjon bør brukes med mindre det er trygt å gjøre dette under gjeldende kjøreforhold.

Bruke Apple CarPlay

🔔 Viktig

Apple CarPlay er kanskje ikke tilgjengelig i landet eller regionen din.

Du finner flere detaljer om Apple CarPlay på følgende nettsted:

<https://www.apple.com/ios/carplay>

- Ansvaret for innholdet og funksjonaliteten til de støttede appene ligger på App-leverandørene.
- I Apple CarPlay er forbruk begrenset mens du kjører, med tilgjengeligheten til funksjoner og innhold bestemt av App-leverandørene.
- Apple CarPlay tillater tilgang til andre applikasjoner enn de som er oppført som er underlagt begrensninger under kjøring.
- PIONEER ER IKKE ANSVARLIG OG FRASKRIVER SEG ANSVAR FOR TREDJEPARTS (IKKE-PIONEER) APPER OG INNHOLD, INKLUDERT UTEN BEGRENSNING UNØYAKTIGHETER ELLER UFULLSTENDIG INFORMASJON.

Stille inn førerposisjonen

For å oppnå optimal brukbarhet av Apple CarPlay, still inn kjøreposisjonsinnstilling riktig i henhold til kjøretøyet. Innstillingen brukes neste gang en Apple CarPlay-kompatibel enhet kobles til dette produktet.



- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Innstillinger for smarttelefon].

- 4** Trykk på [Lytteposisjon].
 [Vens.]
 Velg for et kjøretøy med ratt på venstre side.
 [Høyr.]
 Velg for et kjøretøy med ratt på høyre side.

Startprosedyre




Når en iPhone kobles til produktet, kreves innstillinger ifølge enheten som er tilkoblet. For detaljer, se Oppsett for iPod/iPhone eller smarttelefon (side 74).

Kablet tilkobling

- 1** Koble en Apple CarPlay-kompatibel enhet til produktet via USB.
- 2** Trykk på .
- 3** Trykk på .
- 4** Trykk på [Apple CarPlay].
- 5** Trykk på Apple CarPlay-ikonet i fanen.
App-skjerm bildet vises.


Trådløs tilkobling

Før du bruker Apple CarPlay trådløst, koble enheten til dette produktet via Bluetooth og slå på Apple CarPlay i Bluetooth-innstillingsmenyen til enheten (side 60).

- 1** Slå på Wi-Fi-funksjonen på enheten.
 - 2** Trykk på .
 - 3** Trykk på .
- Søkeskjermen for enheter vises.
 Trykk på  gå deretter videre til trinn 4 da skjerm bildet med liste over enheter vises hvis Apple CarPlay tidligere hadde blitt brukt trådløst med enheten.

MERK

Enheten kan ikke registrere enheten med mindre Bluetooth- eller Apple CarPlay-innstillingsmenyen vises på iPhone-skjermen.

- 4** Trykk på .
- 5** Trykk på en ønsket enhet på skjermen.
Enheten konfigurerer tilkoblingen og starter så applikasjonen.

TIPS

Du kan også starte Apple CarPlay med en ønsket enhet ved å åpne Bluetooth- eller Apple CarPlay-innstillingsmenyen mens skjermbildet for søk av enheter eller skjermbildet med liste over enheter vises.

TIPS

Du kan bruke Siri-funksjonen ved å trykke på  når Apple CarPlay er aktivert.

MERKNADER

- Se installasjonshåndboken for informasjon om USB-tilkobling.
- Hvis en Apple CarPlay-kompatibel enhet er koblet til og et annet skjermbilde vises, trykker du på [Apple CarPlay] i toppmenyskjermen for å vise app-menskjermen.
- Bluetooth-tilkoblingen til den Apple CarPlay-kompatible enheten avsluttes automatisk hvis Apple CarPlay slås på. Mens Apple CarPlay slås på, er kun en Bluetooth-lydforbindelse mulig for andre enheter enn enheten som er koblet til via Apple CarPlay.
- Håndsfri ringing via Bluetooth trådløs teknologi er ikke tilgjengelig mens Apple CarPlay er på. Hvis Apple CarPlay slås på under et anrop på en annen mobiltelefon enn en Apple CarPlay-kompatibel enhet, avsluttes Bluetooth-tilkoblingen etter at anropet er ferdig.
- Ruteveiledningen som bruker det interne navigasjonssystemet stopper automatisk hvis ruteveiledningsfunksjonen i Apple CarPlay startes.

Justere volumet

Du kan justere veiledningsvolumet separat fra hovedlydvolumet når Apple CarPlay brukes.

- 1 Mens Apple CarPlay er aktivert, trykk på VOL (+/-).**
Volummenyen vil vises på skjermen.



①	Trykk på for å dempe. Trykk igjen for å opphøre demping.
②	Trykk på [+] / [-] for å justere veiledningsvolumet.
③	Viser hovedlydvolumet. For å justere hovedlydvolumet, trykk på VOL (+/-) på enheten.

MERK

Volummenyen vises i fire sekunder. Hvis menyen forsvinner, trykk på VOL (+/-) igjen. Menyene vises igjen.

Android Auto™

Z930DAB Z830DAB

Du kan betjene Android-apper med fingerbevegelser som for eksempel tapping, trekking, blaa eller sveiping på skjermen til produktet.

Kompatible Android-enheter

For detaljer om kompatibiliteten til Android-modeller, se følgende webside.
<https://support.google.com/androidauto>

MERK

Kompatible fingerbevegelser varierer avhengig av appen for smarttelefonen.

⚠ ADVARSEL

Noe bruk av smarttelefonen er kanskje ikke lovlig mens du kjører i din domskrets, så du må være klar over og overholde slike restriksjoner. Hvis du er i tvil om en bestemt funksjon, utfører du den bare mens bilen er parkert. Ingen funksjon bør brukes med mindre det er trygt å gjøre dette under gjeldende kjøreforhold.

Bruke Android Auto

🔔 Viktig

Android Auto er kanskje ikke tilgjengelig i landet eller regionen din.

For detaljer om Android Auto, se Google-støttesiden:

<https://support.google.com/androidauto>

- Ansvar for innholdet og funksjonaliteten til de støttede appene ligger på App-leverandørene.
- I Android Auto er forbruk begrenset mens du kjører, med tilgjengeligheten til funksjoner og innhold bestemt av App-leverandørene.
- Android Auto tillater tilgang til andre applikasjoner enn de som er oppført som er underlagt begrensninger under kjøring.
- PIONEER ER IKKE ANSVARLIG OG FRASKRIVER SEG ANSVAR FOR TREDJEPARTS (IKKE-PIONEER) APPER OG INNHOLD, INKLUDERT UTEN BEGRENSNING UNØYAKTIGHETER ELLER UFULLSTENDIG INFORMASJON.

Stille inn førerposisjonen

For å oppnå optimal brukbarhet av Android Auto, still inn kjøreposisjonsinnstilling riktig i henhold til kjøretøyet. Innstillingen brukes neste gang en Android Auto-kompatibel enhet kobles til dette produktet.



- 1 Trykk på .
 - 2 Trykk på , deretter .
- Systeminnstillingsskjermen vises.

- 3 Trykk på [Innstillinger for smarttelefon].
- 4 Trykk på [Lytteposisjon].
[Vens.]
Velg for et kjøretøy med ratt på venstre side.
[Høyr.]
Velg for et kjøretøy med ratt på høyre side.

Startprosedyre




Når en smarttelefon kobles til produktet, kreves innstillinger ifølge enheten som er tilkoblet. For detaljer, se Oppsett for iPod/iPhone eller smarttelefon (side 74).

Kablet tilkobling

- 1 Koble en Android Auto™-kompatibel enhet til produktet via USB.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på [Android Auto].
- 5 Trykk på Android Auto-ikonet i fanen.
En Bluetooth-forbindelse med den Android Auto-kompatible enheten etableres automatisk og en Bluetooth-forbindelse med enhver annen enhet avsluttes.


Trådløs tilkobling

Før du bruker Android Auto trådløst, koble enheten til dette produktet via Bluetooth (side 60).

- 1 Slå på Wi-Fi-funksjonen på enheten.
 - 2 Trykk på .
 - 3 Trykk på .
- Søkeskjermen for enheter vises.
Trykk på , gå deretter videre til trinn 4 da skjermbildet med liste over enheter vises hvis Android Auto tidligere hadde blitt brukt trådløst med enheten.

MERK

Enheten kan ikke registrere enheten med mindre - eller Bluetooth-innstillingsmenyen vises på smarttelefonens skjermen.

- 4 Trykk på .

5 Trykk på en ønsket enhet på skjermen.

Enheten konfigurerer tilkoblingen og starter så applikasjonen.

TIPS

Du kan bruke stemmegjenkjenningfunksjonen ved å trykke på  når Android Auto er aktivert.

MERKNADER

- Se installasjonshåndboken for informasjon om USB-tilkobling.
- Hvis tjue enheter allerede er paret, vises meldingen som bekrefter om den registrerte enheten skal slettes. Hvis du vil slette enheten, trykk på [Godta]. Hvis du vil slette en annen enhet, trykk på [BT-innst.] og slett enhetene manuelt (side 61).
- Hvis Android Auto slås på under et anrop på en annen mobiltelefon enn den Android Auto-kompatible enheten, bytter Bluetooth-tilkoblingen til den Android Auto-kompatible enheten etter anropet.

Justere volumet

Du kan justere veiledningsvolumet separat fra hovedlydvolumet når Android Auto brukes.

1 Mens Android Auto er aktivert, trykk på VOL (+/-).

Volummenyen vil vises på skjermen.



①	Trykk på for å dempe. Trykk igjen for å opphøre demping.
②	Trykk på [+]/[-] for å justere veiledningsvolumet.
③	Viser hovedlydvolumet. For å justere hovedlydvolumet, trykk på VOL (+/-) på enheten.

MERK




Volummenyen vises i fire sekunder. Hvis menyen forsvinner, trykk på VOL (+/-) igjen. Menyene vises igjen.

Stille inn autostart-funksjonen

Hvis denne funksjonen er slått på, startes Android Auto automatisk når en Android Auto-kompatibel enhet kobles til dette produktet.

MERK

Android Auto startes automatisk bare hvis en Android Auto-kompatibel enhet er koblet til dette produktet på riktig måte.

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Innstillinger for smarttelefon].
- 4 Trykk på [Android Auto auto-start] for å slå [På] eller [Av].

HDMI

Z930DAB

! OBS!

Av hensyn til sikkerheten kan ikke video vises mens kjøretøyet er i bevegelse. For å se videobilder må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.

MERK

En High Speed HDMI® Cable (selges separat) kreves for å koble til. Du finner flere opplysninger i installasjonsveiledningen.

Startprosedyre

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på [HDMI].
HDMI-kildeskjermen vises.

Grunnleggende betjening

HDMI-kildeskjerm



①

Skjuler knappene på berøringspanelet.

For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.

TIPS

Du kan angi skjermstørrelsen for videobildet (side 143).

AUX

Du kan vise videobilder ut fra enheten som er koblet til videoinngangen.





⚠ OBS!

Av hensyn til sikkerheten kan ikke video vises mens kjøretøyet er i bevegelse. For å se videobilder må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.

MERKNADER

- En AV-kabel med minikontakt (selges separat) kreves for tilkobling. Du finner flere opplysninger i installasjonsveiledningen.
- Du kan angi skjermstørrelsen for videobildet (side 143).

Startprosedyre

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Inn-/utdatainnstillinger].
- 4 Bekreft at [AUX-inngang] er slått på.
- 5 Trykk på , trykk deretter .
- 6 Trykk på [AUX].
Skjermen AUX vises.

Grunnleggende betjening

AUX-skjerm



①

Skjuler knappene på berøringspanelet.

For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.

TIPS

Du kan angi skjermstørrelsen for videobildet (side 143).



Bytter mellom videoinngang og lydinnang.






AV-inngang

Du kan vise videobilder ut fra enheten eller kameraet som er koblet til videoinngangen. Du finner flere opplysninger i installasjonsveiledningen.

⚠ OBS!

Av hensyn til sikkerheten kan ikke video vises mens kjøretøyet er i bevegelse. For å se videobilder må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.

Startprosedyre

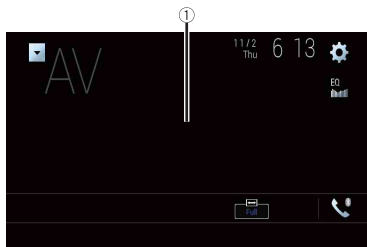
- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Inn-/utdatainnstillinger].
- 4 Trykk på [AV-inngang].
- 5 Trykk på [Kilde] for AV-kilde eller [Kamera] for kamera.
- 6 Trykk på , trykk deretter .
- 7 Trykk på [AV] for AV-kilde eller [Camera View] for kamera.
Bildet vises på skjermen.

MERK

Hvis [Kilde] er valgt, stilles [2. kamerainngang] automatisk inn til [Av] (side 121).

Grunnleggende betjening

AV-kildeskjerm



①

Skjuler knappene på berøringspanelet.

For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.

Trådløs speiling

(Denne funksjonen er kun tilgjengelig for Android-enheten.)





Trådløs speiling er en trådløs visningsmetode som er designet for å speile din mobile enhet på denne produkt skjermen via Wi-Fi-tilkobling.

Startprosedyre

Trådløs speiling-operasjoner og -prosedyrer varierer avhengig av den tilkoblede mobile enheten. Se bruksanvisningen som fulgte med den mobile enheten.

⚠ OBS!

Av sikkerhetsmessige årsaker, er denne funksjonen bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Wi-Fi-innstillinger].
- 4 Bekreft at [Wi-Fi] er slått på.
- 5 Trykk på , trykk deretter .
- 6 Trykk på [Mirroring].

En tilkobling er konfigurert når instruksjonsmeldingen vises på skjermen.

MERKNADER

- Når Apple CarPlay eller Android Auto med trådløs tilkobling er aktivert, vises skjermbildet for bekreftelse av bytting av tilkobling (Android Auto-funksjonen er kun tilgjengelig for AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB). Trykk på [OK] for å gå videre til Trådløs speiling.
- Når Wi-Fi-tilkoblingen er satt til [AV], vises skjermbildet for bekreftelse av tilkoblingen. Trykk på [Start] for å gjøre tilkoblingen.

- 7 Opprett en Trådløs speiling-tilkobling på den mobile enheten.
- 8 Trykk på [Ja].
Trådløs speiling-skjermbildet vises.

Grunnleggende betjening

Trådløs speiling-skjermbildet (eksempel)



①	Vises Fullskjerm.
[Koble fra]	Kobler fra Trådløs speiling.

MERKNADER

- Skjermbildet vist i eksemplet kan være forskjellig fra den tilkoblede mobile enheten.
- Hvis Android-enheten ikke er klar for Miracast UIBC, kan du ikke utføre berøringsoperasjon.

Informasjon om kjøretøyutstyr

Z930DAB

Z830DAB

Z730DAB

Z7330DAB

Bruke Vehicle Bus-adapteren

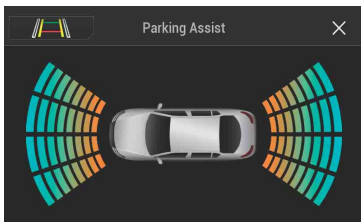
Ved å koble til den valgfrie Vehicle Bus-adapteren, kan du vise driftstatusen til kjøretøyets parkeringssensorfunksjon og klimakontrollpanel på skjermen.



Viktig

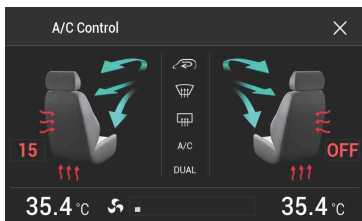
- For informasjon om installasjon av Vehicle Bus-adapteren, se bruksanvisningen til Vehicle Bus-adapteren.
- Etter at du har installert Vehicle Bus-adapteren, pass på at du sjekker driften.
- For detaljer om kjøretøymodeller som er kompatible med Vehicle Bus-adapteren, besøk websiden vår for mer informasjon.
- Funksjoner og visninger varierer avhengig av kjøretøysmodellen. For detaljer om funksjonene som er tilgjengelige i henhold til modellen, besøk websiden vår.

Parkeringshjelp-skjerm



Bytter skjermvisningen til ryggekamerabildet.

Skjermvisningen bytter kun når ryggekamerainstillingen er satt til [På] og girspaken er satt i REVERS (R)-posisjonen.



Viser registreringsinformasjon for hindring

⚠ OBS!

Denne funksjonen er kun ment å hjelpe førerens syn. Den registrerer ikke alle farer og hindringer og er ikke en erstatning for din oppmerksomhet, skjønn og omhu mens du parkerer kjøretøyet.

MERKNADER

- Denne funksjonen er kun tilgjengelig for kjøretøy som er utstyrt med et parkeringssensorsystem.
- Parkeringshjelp-skjerm bildet vises ikke inntil dette produktet starter helt opp.

- 1 Slå på parkeringshjelpesensoren på kjøretøyet.**
Skjermen Parkeringshjelp vises.

Vise driftstatusen til klimakontrollpanelet

Når du betjener klimakontrollpanelet til kjøretøyet, bytter skjermvisningen automatisk til A/C Control-skjermen.








MERKNADER

- Innstillingene til klimakontrollpanelet betjent før dette produktet startes vises ikke på skjermen.
- Alle klimakontrollinnstillinger på kjøretøyet som er slått av vises ikke på skjermen.
- Hvis informasjonen som vises på skjermen er snudd for venstre og høyre sider av kjøretøyet, endre [Reversert visning for vær]-innstillingen til [På] (side 123).

Innstillinger

Du kan justere ulike innstillinger i hovedmenyen.

Vise innstillingsskjermen

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på en av de følgende kategoriene, og velg deretter alternativene.
 -  Systeminnstillinger (side 119)
 -  Temainnstillinger (side 129)
 -  Lydinnstillinger (side 131)
 -  Videoinnstillinger (side 138)
 -  Bluetooth-innstillinger (side 60)

Systeminnstillinger

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

[Navig.relaterte inns.]

Menyelement	Beskrivelse
[Navigasjonsinfovindu] [På] [Av]	Du kan stille inn om veiledningsinformasjonen til navigasjonen skal vises på AV-operasjonsskjermen.
[Modus for AV/appveil.] [På] [Av]	Du kan stille inn om det automatisk skal byttes til navigasjonsskjermen fra AV-skjermen eller applikasjonsskjermen når kjøretøyet nærmer seg et veiledningspunkt som et kryss.

[AV-kildeinnstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[Radioinnstillinger]	(side 81)
[DAB-innstillinger]*	(side 78)
[Bluetooth-lyd] [På] [Av]	Stille inn lydkildeaktivering for Bluetooth.

[Innstillinger for smarttelefon]

Menyelement	Beskrivelse
[Oppsett smarttelefon]	Stille inn den tilkoblede mobile enheten (side 74).
[Lytteposisjon] [Høyr.] [Vens.]	Stille inn førerposisjonen. <ul style="list-style-type: none"> • Apple CarPlay (side 103) • Android Auto™ (side 106)
[Android Auto auto-start]* [På] [Av]	Velg [På] for å automatisk starte Android Auto når en Android-enhet er koblet til enheten.

* AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB

[Auto Mix (iPhone/iPod)]

Menyelement	Beskrivelse
[Auto Mix (iPhone/iPod)] [På] [Av]	Velg om lyden fra WebLink og lyd fra AV-kilden skal mikses automatisk.

[Inn-/utdatainnstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[AV-inngang] [Kilde] [Kamera] [Av]	Velg AV-inngangskilde (side 113).
[AUX-inngang] [På] [Av]	Still inn til [På] for AUX-kilde (side 111).

[Kamerainnstillinger]

Et ryggkamera som selges separat (f.eks. ND-BC8) kreves for å bruke ryggkamerafunksjonen. (For mer informasjon, ta kontakt med forhandleren.)

► Ryggkamera

Produktet har en funksjon som automatisk skifter til fullskjermvisning av ryggkameraet installert på kjøretøyet, når girspaken settes i REVERS (R).

Camera View-modusen lar deg også se hva som er bak deg mens du kjører.

► Kamera for Camera View-modus

Camera View kan vises til enhver tid. Merk at med denne funksjonen blir ikke kamerabildet endret i størrelse så det passer, og at en del av det kameraet fanger opp ikke vises på skjermen.


Vil du vise kamerabildet, trykker du på [Camera View] på skjermen AV for kildevalg (side 72).


MERKNADER






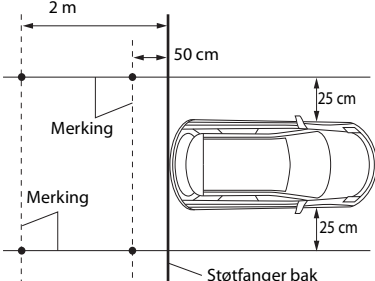
- For å sette ryggekameraet som kamera for Camera View-modus setter du [Inndata kamera bak] til [På] (side 121).
- Når du bruker det andre kameraet, setter du [AV-inngang] til [Kamera] (side 113).
- Når kameravisning av både ryggekameraet og det andre kameraet er tilgjengelig, vises knappen for å veksle visningen. Trykk på denne knappen for å veksle visningen mellom ryggekameraet og det andre kameraet.

⚠ OBS!

Pioneer anbefaler å bruke kamera som sender ut speilvendte bilder, ellers kan skjermbildet vises speilvendt.

- Bekreft umiddelbart om skjermen endrer til å vise bildet fra ryggekameraet når girspaken flyttes til REVERS (R) fra en annen posisjon.
- Når skjermen endrer til fullskjermvisning av ryggekameraet under vanlig kjøring, bytt til omvendt innstilling i [Kamera Innstilling].
- Hvis du trykker på  mens kamerabildet vises, slås det viste bildet midlertidig av.
- Når kameravisning av både ryggekameraet og det andre kameraet er tilgjengelig, vises knappen for å veksle visningen. Trykk på denne knappen for å veksle visningen mellom ryggekameraet og det andre kameraet.

Menyelement	Beskrivelse
[Kameravisning] [På] [Av]	<p>Still inn til [På] for å vise kameravisning til enhver tid. (Den samme modusen slås på når  er trykt på kameravisningsskjermen. Innstillingsverdien er synkronisert.)</p> <p>MERKNADER</p> <ul style="list-style-type: none"> • For å sette ryggekameraet som kamera for Camera View-modus setter du [Inndata kamera bak] til [På] (side 121). • Når du bruker det andre kameraet, still inn [AV-inngang] til [Kamera] eller [2. kamerainngang] til [På] (begge innstillinger er synkronisert) (side 121). <p>TIPS</p> <p>Du kan også slå på denne funksjonen ved å trykke [Kameravisning] på AV-kildevalgskjermen eller i kildelisten.</p>
[Inndata kamera bak] [Av] [På]	<p>Stille inn aktiveringen av det andre kameraet (frontkamera, osv.).</p> <p>Stille inn aktivering av ryggekameraet.</p>
[2. kamerainngang] [Av] [På]	<p>Stille inn aktiveringen av det andre kameraet (frontkamera, osv.).</p> <p>Denne funksjonen er synkronisert med [AV-inngang]-innstilling.</p>
[Kamera Innstilling] [Batteri]	<p>Justere polariteten for ryggekameraet.</p> <p>Polariteten til tilkoblet ledning er positiv.</p>

Menyelement	Beskrivelse
[Jord]	<p>Polariteten til tilkoblet ledning er negativ.</p> <p>MERK</p> <p>Hvis kamerapolaritetsinnstillingen er feil, eller feil kamerainnstilling gjøres, trykk og hold  for å frigjøre ryggekameraskjermen og deretter endre kamerapolaritetsinnstillingen til [Batteri].</p>
[Parkeringshjelpveiledning] [På] [Av]	<p>Du kan stille om parkeringshjelpretningslinjene skal vises på ryggekamerabildene når du rygger kjøretøyet.</p>
[Juster park.hjelpveil.]*	<p>Justere retningslinjene ved å dra eller trykke på /// på skjermen.</p> <p>Trykk på [Stand.] for å tilbakestille innstillingene.</p> <p>⚠ OBS!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvis du vil se og justere retningslinjene, pass på at du parkerer kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen. • Før du går ut av bilen for å plassere markeringene, pass på at du slår av tenningsbryteren (ACC OFF). • Området som projiseres av ryggekameraet er begrenset. Kjøretøysbredden og avstandsretningslinjene vist på ryggekamerabildet kan være forskjellig fra kjøretøyets faktiske bredde og avstand. (Retningslinjene er rette linjer.) • Bildekvaliteten kan bli redusert avhengig av bruksmiljøet, som for eksempel om natten eller i mørke omgivelser. <p>MERK</p> <p>Bruk av emballasje-teip eller lignende teip til å sette markører som vist under før du setter opp retningslinjene slik at retningslinjene kan legges over merkene.</p> 

* Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

[Wi-Fi-innstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[Wi-Fi-innstillinger]	(side 69)

[Sikker modus]

Menyelement	Beskrivelse
[Sikker modus] [På] [Av]	Bruk sikker modus, som regulerer bruken av noen funksjoner, bare når bilen er stoppet på et trygt sted og håndbremsen er på.

[Demomodus]

Menyelement	Beskrivelse
[Demomodus] [På] [Av]	Stille inn demo-modusen.

[Systemspråk]

Menyelement	Beskrivelse
[Systemspråk]	Velg systemspråk. MERKNADER <ul style="list-style-type: none"> • Hvis det innlagte språket og det valgte språket ikke er det samme, kan det hende at tekstinformasjon vises feil. • Det kan hende at enkelte tegn ikke vises riktig.

[Reversert visning for vær]

Z930DAB Z830DAB Z730DAB Z7330DAB

Menyelement	Beskrivelse
[Reversert visning for vær] [På] [Av]	Når den valgfrie Vehicle Bus-adapteren er tilkoblet, kan venstre/høyre visning av klimakontrollstatusskjermen snus hvis skjermvisningen ikke samsvarer med kjøretøyet.

[Gjenoprett innstillinger]

Trykk på [Gjenoprett] for å gjenopprette innstillingene til standardinnstillinger.

! OBS!

Ikke slå av motoren mens innstillingene gjenoprettes.

MERK

Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

Menyelement	Beskrivelse
[Alle innstillinger]	Nesten alle innstillinger eller innspilt innhold går tilbake til standardverdier.
[Lydinnstillinger]	Gjenoprett til standard Lyd-innstillinger. MERK Denne innstillingen er tilgjengelig når den valgte kilden er slått av.
[Tema-innstillinger]	Gjenoprett til standard Tema-innstillinger.
[Bluetooth-innstillinger]	Gjenoprett til standard Bluetooth-innstillinger.

[Pipetone]

Menyelement	Beskrivelse
[Pipetone] [På] [Av]	Velg [Av] for å deaktivere pipelyden når knappen eller skjermen trykkes.






[Kalibr. berøringspanel]

Z830DAB Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT

Hvis du føler at knappene på berøringspanelet ikke samsvarer med posisjonene der du trykker, juster responsposisjonene på berøringspanelet.

MERKNADER

- Ikke bruk en spiss gjenstand, som for eksempel en kulepenn eller mekanisk penn. De kan skade skjermen.
- Ikke slå av motoren mens dataene for den justerte posisjonen lagres.
- Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

Menyelement	Beskrivelse
[Kalibr. berøringspanel]	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på to hjørner av skjermen ved pilene, trykk deretter to ganger på midten av de to [+]-merkene samtidig. Trykk på . <p>Justeringsresultatene er lagret.</p> <ol style="list-style-type: none"> Trykk på  en gang til. <p>Gå videre til 16-punktsjustering.</p> <ol style="list-style-type: none"> Trykk forsiktig midt på [+]-merket som vises på skjermen. <p>Målet angir rekkefølgen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Hvis du trykker på -knappen, kommer den forrige justeringsposisjonen tilbake. Når du trykker på og holder inne ; knappen, avbrytes justeringen. <ol style="list-style-type: none"> Trykk og hold . <p>Justeringsresultatene er lagret.</p>

[Dimmerinnstillinger]

MERK

Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

Menyelement	Beskrivelse
[Dimmerutløser]	Stille inn dimmerlysstyrken.
[Auto]	Slår på eller av dimmeren automatisk etter når kjøretøyets hovedlys er slått på eller av.
[Manuelt]	Slår dimmeren på eller av manuelt.
[Tid]	Slår dimmeren på eller av til tiden du stilte inn.
[Dag/natt]	Stille inn dimmervarigheten etter dag eller natt. Du kan bruke denne funksjonen når [Dimmerutløser] er stilt inn til [Manuelt].
[Dag]	Slår dimmerfunksjonen av.
[Natt]	Slår dimmerfunksjonen på.

Menyelement	Beskrivelse
[Dimmervarighet]	<p>Justerer tiden dimmeren er på eller av ved å dra markørene eller trykke på ◀ eller ▶.</p> <p>Du kan bruke denne funksjonen når [Dimmerutløser] er stilt inn til [Tid].</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> Hvert trykk på ◀ eller ▶ flytter markøren bakover eller forover i trinn på 15 minutter. Hvis markørene står på samme sted, er dimmervarigheten 0 timer. Hvis markøren for av-tidsrom står helt til venstre og markøren for på-tidsrom står helt til høyre, er dimmervarigheten 0 timer. Hvis markøren for av-tidsrom står helt til venstre og markøren for på-tidsrom står helt til høyre, er dimmervarigheten 24 timer. <p>MERK</p> <p>Tidvisningen til glidebryteren for dimmervarighet avhenger av innstillingen for klokkevisning (side 143).</p>

[Bildejustering]

Du kan justere bildet for hver kilde og hvert ryggekamera.

⚠ OBS!

Av sikkerhetsgrunner kan du ikke bruke noen av disse funksjonene mens kjøretøyet er i fart. For å aktivere disse funksjonene, må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen.

Trykk på ◀, ▶, ▲, ▼ for å justere følgende meny.

Menyelement	Beskrivelse
[Lysstyrke] [-24] til [+24]	Justerer svartintensiteten.
[Kontrast] [-24] til [+24]	Juster kontrasten.
[Farge]* [-24] til [+24]	Juster fargemetningen.
[Nyanse]* [-24] til [+24]	Juster fargetonen (hvilken farge som fremheves, rød eller grønn).
[Dimmernivå] [+1] til [+48]	Juster lysstyrken på displayet.
[Temperatur] [-3] til [+3]	Juster fargetemperaturen for bedre hvitbalanse.

* Med noen bilder, kan du ikke justere [Nyanse] og [Farge].

MERKNADER

- Når du trykker på [Rear View] eller [2nd Camera], endres modus til valgt kameramodus. Ved å trykker på [Source], [NAV] eller [Apps] kan du gå tilbake i valgt modus.
- Justering av [Lysstyrke], [Kontrast] og [Dimmernivå] lagres separat for når bilens hovedlykter er slått av (dagtid) og på (kveld/natt).
- [Lysstyrke] og [Kontrast] slås på automatisk avhengig av innstillingen av [Dimmerinnstillinger].
- Du kan endre hvor lang tid det tar før [Dimmernivå] slås på eller av (side 125).
- Bildejusteringen er ikke tilgjengelig på enkelte ryggkameraer.
- Innstillingsinnholdet kan lagres separat.

[Systeminformasjon]

Menyelement	Beskrivelse
[Fastvareinformasjon]	<p>Viser fastvareversjonen.</p> <p>TIPS</p> <p>Du kan også sjekke åpne kildekode-lisensen til funksjonene som dette produktet er utstyrt med ved å trykke på [Lisens] i denne menyen.</p>
[Fastvareoppdatering]	<p>⚠ OBS!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Den eksterne lagringsenheten for oppdatering må kun inneholde korrekt oppdateringsfil. • Slå aldri av produktet, løs ut SD-minnekortet eller koble fra USB-lagringsenheten mens fastvaren oppdateres. • Du kan bare oppdatere fastvaren når kjøretøyet er stoppet og håndbremsen er på. • Du kan ikke oppdatere den gamle fastvareversjonen når nyeste fastvare er oppdatert. <ol style="list-style-type: none"> 1 Last ned fastvareoppdateringsfilene på datamaskinen. 2 Koble en tom (formatert) lagringsenhet til datamaskinen, finn den riktige oppdateringsfilen og kopier den til USB-lagringsenheten. 3 Koble den eksterne lagringsenheten til dette produktet (side 89). 4 Slå av kilden (side 72). 5 Vis [System]-innstillings skjermen (side 119). 6 Trykk på [Systeminformasjon]. 7 Trykk på [Fastvareoppdatering]. 8 Trykk på [Fortsett]. <p>Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppdateringen av fastvaren.</p> <p>MERK</p> <p>Hvis en feilmelding vises på skjermen, trykker du på displayet og utfører trinnene over igjen.</p>

Menyelement	Beskrivelse
[Status 3D-kalibrering]	<p>Sjekk sensorens lærestatus, som læregraden. Du kan også sjekke gjeldende sensorverdier og totalt antall hastighetspulser.</p> <p>For å slette de lærte resultatene som er lagret i sensoren, følg anvisningene under.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på [Avstand] eller [Hastighetspuls], og trykk deretter [Ja]. 2 Trykk på [Innlæring], og trykk deretter [Tilb.st. alt]. <p>TIPS</p> <p>Trykk på [Tilb.st. alt] for å tilbakestille sensoren etter endring av installasjonsposisjonen eller vinkelen.</p> <p>MERK</p> <p>Hvis du trykker på [Tilb.st. avstand], tømmes alle lagrede lærte resultater i [Avstand].</p>
[Tilkoblingsstatus]	<p>Sjekk at ledningene er riktig koblet til mellom dette produktet og kjøretøyet.</p>
[GPS-antenne]	<p>Viser tilkoblingsstatusen til GPS-antennen ([OK] eller [IOK]) og mottaksfølsomheten.</p> <p>MERK</p> <p>Hvis mottaket er dårlig, sjekk installasjonsposisjonen til GPS-antennen.</p>
[Posisjonsstatus]	<p>Viser posisjoneringsstatusen (3D-posisjonering, 2D-posisjonering eller ingen posisjonering), antall satellitter som brukes for posisjonering (oransje) og antall satellitter som har mottatt signaler (gul). Hvis signaler fra mer enn tre satellitter mottas, kan gjeldende plassering måles (side 153).</p>
[Installasjon]	<p>Indikerer om installasjonsposisjonen til dette produktet er korrekt eller ikke. [OK] vises hvis installasjonen er riktig. Når dette produktet er installert i en ekstrem vinkel som overskrider installasjonsvinkelens begrensning, vises [Ikke OK (mont.v.)]. Hvis installasjonen av dette produktet kontinuerlig endres og ikke er festet, vises [Ikke OK (vibr.)].</p>
[Hastighetspuls]	<p>Hastighetspulsverdien registrert av dette produktet vises.</p>
[Belysning]	<p>Viser statusen på lykter eller små lamper på kjøretøyet.</p>
[Ryggesignal]	<p>Når spaken er satt til "R" (ryggeposisjon), endres signalet til [:Høy] eller [:Lav]. Signalet som vises varierer avhengig av kjøretøyet.</p>
[Buss]*	<p>Viser statusen på den ekstra Buss-adapteren.</p>










* AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB/AVIC-Z730DAB/AVIC-Z7330DAB




Temainnstillinger

OBS!

Ikke slå av motoren mens et bilde importeres fra den eksterne lagringsenheten.

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

Menyelement	Beskrivelse
[Bakgrunn] [Hjem] [AV]	Velg bakgrunnen fra de forhåndsinnstilte elementene i dette produktet eller originale bilder via den eksterne enheten som USB-lagringsenhet og SD-minnekort. TIPS Bakgrunnen kan angis fra utvalg for den øvre menyskjermen og AV-operasjonsskjermen.
Forhåndsinnstilt visning  (egendefinert)*	Velger den ønskede forhåndsinnstilte bakgrunnen. Viser bakgrunnsbildet importert fra den eksterne lagringsenheten. For å stille inn bildet fra en ekstern enhet, trykk på  , velg deretter ønsket bilde ved å trykke på ønsket ekstern lagringsenhet etter tilkobling av enheten. MERK Bakgrunnsbildet må brukes innen følgende formater. <ul style="list-style-type: none">• JPEG-bildefiler (.jpg eller .jpeg)• Tillatt datastørrelse er 10 MB eller mindre• Tillatt bildestørrelse er 4 000 piksler x 4 000 piksler eller mindre
 (av)	Skjuler bakgrunnsvisningen.
[Belysning]	Velg belysningsfargen fra fargelisten eller lag en definert farge.
Fargetaster  (egendefinert)	Velg ønsket forhåndsinnstilt farge. Viser skjermen for å tilpasse belysningsfargen. Hvis du vil tilpasse den definerte fargen, trykker du på  og deretter på  eller  for å justere lysstyrken og nivået av rødt, grønt og blått for å opprette en favorittfarge. For å lagre den egendefinerte fargen i minnet, trykk og hold [Husk], og den egendefinerte fargen vil være tilgjengelig i neste belysningsinnstilling ved å berøre  .
 (regnbue)	TIPS Du kan også justere fargetonen ved å dra fargestolpen. Veksler gradvis mellom de forhåndsinnstilte fargene i rekkefølge.

Menyelement	Beskrivelse
[Tema]	Velg temafargen. TIPS Du kan forhåndsvisse toppmenyskjermen eller AV-betjeningsskjermen ved å trykke på henholdsvis [Hjem] eller [AV].
[Klokke]	Velg klokkens stil fra det forhåndsdefinerte bildet.
Forhåndsinnstilte bilder	Velg ønsket forhåndsinnstilt stil for klokken.
 OFF (av)	Skjuler klokken.
[Velkomstskjerm]	Velg velkomstbildet fra det forhåndsinnstilte bildet i dette produktet eller eksterne enheter som USB-lagringsenhet og SD-minnekort.
Forhåndsinnstilte bilder	Velger det ønskede forhåndsinnstilte velkomstbildet.
 (egendefinert)*	Viser velkomstbildet importert fra den eksterne lagringsenheten. For å stille inn bildet fra en ekstern enhet, trykk på  , velg deretter ønsket bilde ved å trykke på ønsket ekstern lagringsenhet etter tilkobling av enheten.

* Den eksterne lagringsenheten er satt inn eller koblet til på forhånd for å tilpasse bildet (side 88).

Kopiere innstillingene

Du kan eksportere innstillinger du har gjort på [Tema]-skjermen til en ekstern lagringsenhet. Du kan også importere dem fra en ekstern lagringsenhet.

OBS!

Ikke slå av motoren mens innstillingene eksporteres eller importeres.

MERKNADER

- Hvis flere eksterne lagringsenheter som inkluderer tilgjengelige data er koblet til dette produktet, er rekkefølgen for prioritering for målene som Tema-innstillingene er eksportert til eller importert fra som følger:

Z930DAB **Z830DAB**




- SD minnekort
- USB lagringsenhet (USB-port 1)
- USB lagringsenhet (USB-port 2)

Z730DAB **Z630BT** **Z7330DAB** **Z6330BT**

- USB lagringsenhet (USB-port 1)
- USB-lagringsenhet (USB-port 2)

- Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.

► Eksportere temainnstillinger

- 1 Angi den eksterne lagringsenheten (side 88).
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på , deretter .
- 4 Trykk på [Eksporter].
- 5 Trykk på elementet som du vil eksportere.
[Belysning]
[Tema]
[Velkomstskjerm]
[Velg alle]
- 6 Trykk på [Eksporter].

► Importere temainnstillinger







- 1 Angi den eksterne lagringsenheten (side 88).
En melding som bekrefter om lagrede innstillingsdata skal importeres, vises.
- 2 Trykk på [Importer].



Lydinnstillinger

Menyelementene varierer i henhold til kilden. Noen av menyelementene blir utilgjengelige når volumet dempes eller kilden er slått av.

Menyelement	Beskrivelse
[Grafisk EQ] [Superbass] [Kraftig] [Naturlig] [Vokal] [Flat] [Tilp. 1] [Tilp. 2]	Velg eller tilpass equalizer-kurven. Velg en kurve som du vil bruke som grunnlag for tilpasningen, trykk deretter frekvensen som du vil justere. TIPS <ul style="list-style-type: none"> • Hvis du trykker på [Tilp. 1] eller [Tilp. 2], tilbakekalles equalizer-kurven som for øyeblikket er lagret i [Tilp. 1] eller [Tilp. 2]. • Hvis equalizer-kurven lagret i [Tilp. 1] eller [Tilp. 2] endres, overskrives hver lagret kurveinnstilling. • Hvis du trekker fingeren over søylene for flere bånd, vil equalizerkurveinnstillingene angis til verdien for hvert trykt punkt på hver søyle. • Hvis den forhåndsinnstilte equalizer-kurven annet enn [Tilp. 1] eller [Tilp. 2] er endret, overskrives kurveinnstillingen i [Tilp. 1].

Menyelement	Beskrivelse
[Fader/balanse]	<p>Trykk på  eller  for å justere balansen foran/bak for høyttalerne. Angi [Foran] og [Bak] til [0] ved bruk av et høyttalersystem.</p> <p>Trykk på  eller  for å justere balansen til venstre/høyre for høyttalerne.</p> <p>TIPS Du kan også stille inn verdien ved å dra punktet på skjermen.</p> <p>MERK Bare balansen kan justeres mens [Nettverksmodus] er valgt som høyttalermodus.</p>
[Dempingsnivå]	<p>Velg demp eller svekk AV-kildevolumet og iPhone- eller smarttelefon-appvolumet når navigeringen spiller av veibeskrivelser.</p>
[DEMP]	Volumet blir 20 dB lavere enn gjeldende volum.
[Demp]	Lydvolumet blir 0.
[Av]	Volumet endres ikke.
[Justering av kilde nivå] [-4] til [+4]	<p>Juster volumnivået til hver kilde for å forhindre store endringer i volumet ved bytting mellom andre kilder enn FM.</p> <p>Trykk på  eller  for å justere kildevolumet etter sammenligning av FM-tunervolumnivået med kilde nivået.</p> <p>TIPS Hvis du trykker direkte på området der markøren kan flyttes, endres innstillingen SLA (justering av kilde nivå) til verdien for punktet du trykket på.</p> <p>MERKNADER</p> <ul style="list-style-type: none"> Innstillingene er basert på FM-mottakerens volumnivå, som forblir uendret. Funksjonen er ikke tilgjengelig når FM-tuner er valgt som AV-kilden.
[Subwoofer] [På] [Av]	<p>Velg å aktivere eller deaktivere bakre subwooferutgang fra dette produktet.</p> <p>MERK Hvis [Av] er valgt, er ikke innretting av subwooferen tilgjengelig i [Høyttalernivå], [Tidsutjevning] og [Deling].</p>

Menyelement	Beskrivelse
[Høyttalernivå] Lytteposisjon*1*2 [Av] [Front venstre] [Front høyre] [Foran] [Alle] Standard modus*3 [Front venstre] [Front høyre] [Bak venstre] [Bak høyre] [Subwoofer] Nettverksmodus*3 [Høy venstre] [Høy høyre] [Venstre mellomtone] [Høyre mellomtone] [Subwoofer] Høyttalerutgangsnivå [-24] til [10]	Juster høyttalerutgangsnivået til lytteposisjonen. 1 Trykk på ◀ eller ▶ for å velge lytteposisjon, og velg deretter utgangshøyttaler. 2 Trykk på ◀ eller ▶ for å justere utgangsnivået for den valgte høyttaleren.
[Deling]	Velg en høyttalerenhet (filter) for å justere HPF eller LPF grensefrekvensen og defilterkurven for hver høyttalerenhet (side 137).
[Subwooferinnstillinger]	Velg subwooferfasen (side 137).
[Lytteposisjon]*1 [Av] [Front venstre] [Front høyre] [Foran] [Alle]	Velg en lytteposisjon som skal være midten for lydeffekter.
[Tidsutjevning] [På] [Av] Lytteposisjon*1*2 [Av] [Front venstre] [Front høyre] [Foran] [Alle] Standard Mode*3*4 [Front venstre] [Front høyre] [Bak venstre] [Bak høyre] [Subwoofer] Network Mode*3*4 [Venstre diskant] [Høyre diskant] [Venstre mellomtone] [Høyre mellomtone] [Subwoofer] Avstand [0] til [350]	Velg eller tilpass tidrettstillingene for å gjenspeile avstanden mellom lytterens posisjon og hver høyttaler. Du må måle avstanden mellom lytterens hode og hver høyttalerenhet. 1 Trykk på ◀ eller ▶ for å velge lytteposisjon, og velg deretter høyttaleren som skal justeres. 2 Trykk på ◀ eller ▶ for å angi avstanden mellom den valgte høyttaleren og lytteposisjonen. TIPS Hvis du trykker på [TA på], slås tidrettstillingen av med tvang. MERK Denne funksjonen er bare tilgjengelig når lytteposisjonen er satt til [Front venstre] eller [Front høyre].
[Automatisk EQ] [På] [Av]	Still inn automatisk justert equalizer til å passe kjøretøyets akustikk. For å bruke denne funksjonen må Auto EQ-målingen gjøres på forhånd (side 136).

Menyelement	Beskrivelse
[Måling autom. EQ og TA]	Måler og justerer kjøretøys akustikk, equalizer og tidinnretting automatisk for å passe kjøretøyets interiør (side 136).
[Lagre innstillinger]	Lagre innstillingene for å kunne hente dem frem igjen senere ved å trykke på [OK]: defilterkurve, subwooferfase, høyttalernivå, Graphic EQ, HPF/LPF, lytteposisjon, crossover, tidsjustering. TIPS Hvis du trykker på [Avbryt], går enheten tilbake til innstillingsskjerm bilde for [Lyd].
[Last innstillinger]	Last lydinnstillingene. MERKNADER <ul style="list-style-type: none"> [Lydinnstilling] er bare tilgjengelig hvis du har lagret lydinnstillinger tidligere (side 134). [Automatisk EQ- og TA-innstilling] er bare tilgjengelig hvis du har foretatt Auto EQ-måling tidligere (side 135).
[ASL]	Still inn til én av fem nivåer for å øke volumnivået til lyden avhengig av kjørehastigheten.
[Bassforsterking] [0] til [6]	Juster bassforsterkningsnivå.
[Høyttaler bak] [Bak] [Subwoofer]	Velg bakre høyttalerutgang. MERKNADER <ul style="list-style-type: none"> Denne innstillingen er tilgjengelig når [Standard modus] er valgt som høyttalermodus. Hvis [Subwoofer] er valgt, er ikke innretting av bakre høyttaler tilgjengelig i [Høyttalernivå], [Tidsutjevning] og [Deling].
[Loudness] [Av] [Lav] [Middels] [Høy]	Kompenserer for svekket nivå i det lave og det høye frekvensområdet ved lavt volum. MERK Denne funksjonen er ikke tilgjengelig mens du foretar et anrop eller mottar en samtale med håndfrifunksjonen.
[Automatisk nivåkontroll]	Korrigerer automatisk forskjellen i lydnivå mellom ulike musikkfiler eller kilder.
[Av]	Slår av den automatiske nivåkontrollen.
[Modus 1]	Foretar en liten korrigerende av forskjellen i lydnivå mellom ulike musikkfiler eller kilder (for lydsignal i det smale dynamiske området).

Menyelement	Beskrivelse
[Modus 2]	Foretar en bred korrigering av forskjellen i lydnivå mellom ulike musikkfiler eller kilder (for lydsignal i det brede dynamiske området).
[Sound Retriever] [Av] [Modus 1] [Modus 2]	Utvider automatisk komprimert lyd og gjenoppretter et rikt lydbilde. TIPS [Modus 2] har sterkere virkning enn [Modus 1].

- *1 [Alle] er ikke tilgjengelig når [Nettverksmodus] er valgt som høyttalermodus.
- *2 Hvis du endrer innstillingen for lytteposisjon, endres utgangsnivåene for alle høyttalerne i henhold til innstillingen.
- *3 Bilens akustikk må måles på forhånd for å bruke denne funksjonen.
- *4 Denne funksjonen er bare tilgjengelig når [Lytteposisjon]-innstillingen er satt til [Front venstre] eller [Front høyre].

Justere equalizerkurven automatisk (Auto EQ)

Ved å måle akustikken i kjøretøyet, kan equalizerkurven justeres automatisk for å tilpasse interiøret i kjøretøyet.

ADVARSEL

En høy tone (støy) kan sendes ut fra høyttalerne under måling av bilens akustiske egenskaper. Du må aldri utføre Auto EQ-måling mens du kjører.

OBS!

- Sjekk forholdene grundig før du utfører Auto EQ, siden høyttalerne kan bli skadet hvis funksjonen utføres under følgende forhold:
 - Når høyttalerne ikke er koblet til riktig. (F.eks. hvis en høyttaler bak er koblet til en subwoofertgang.)
 - Når en høyttaler er koblet til en forsterker som har høyere utgangseffekt enn høyttalerens maksimale inngangskapasitet.
- Hvis mikrofonen for akustiske målinger (selges separat) er plassert på det uegnede stedet, kan måletonen bli høy og målingen ta lang tid, noe som medfører at batteriet tømmes. Sørg for å plassere mikrofonen på det stedet som er angitt.

► Før du betjener Auto EQ-funksjonen

- Utfør Auto EQ på et så rolig sted med motoren og klimaenlegget slått av. Slå også av strømmen til telefoner i kjøretøyet, eller fjern disse fra kjøretøyet før du utfører automatisk EQ. Andre lyder enn måletonen (fra omgivelsene rundt, motorstøy, telefoner som ringer osv.) kan hindre riktig måling av kjøretøyets innvendige akustiske egenskaper.
- Bruke mikrofonen for akustiske målinger (selges separat). Bruk av andre mikrofoner kan hindre eller føre til feil målinger av kjøretøyets akustiske egenskaper.
- Fronthøyttalerne må være tilkoblet for å utføre Auto EQ.

- Hvis produktet er koblet til en forsterker med inngangsnivåkontroll, er det ikke sikkert du kan bruke Auto EQ hvis forsterkerens inngangsnivå er angitt lavere enn standardnivået.
- Når produktet er koblet til en forsterker med et lavpassfilter (LPF), må du slå av LPF før du utfører Auto EQ. I tillegg må grensefrekvensen for det innebygde LPF på en aktiv subwoofer stilles inn til den høyeste frekvensen.
- Avstanden har blitt beregnet av en datamaskin for å oppnå optimal forsinkelse for å sikre best resultater. Denne verdien bør ikke endres.
 - Den reflekterte lyden i et kjøretøy er sterk, og det inntreffer forsinkelser.
 - LPF på aktive subwoofere eller eksterne forsterkere forsinkes lavere frekvenser.
- Hvis det oppstår en feil under målingen, sjekk følgende før du måler akustikken i kjøretøyet.
 - Fronthøytalere (venstre/høyre)
 - Bakhøytalere (venstre/høyre)
 - Støy
 - Mikrofon for akustiske målinger (selges separat)
 - Svakt batteri

► Utføre Auto EQ

OBS!

Ikke slå av motoren mens målingen pågår.

MERKNADER

- Auto EQ endrer lydinnstillingene på følgende måte:
 - Fader-/balanseinnstillingen tilbakestilles til midt posisjon (side 132).
- Tidligere innstillinger for Auto EQ blir overskrevet.

1 Stopp kjøretøyet på et stille sted, lukk alle dører, vinduer og soltak, og slå av motoren.

Hvis du lar motoren gå, kan støyen den lager, hindre korrekt Auto EQ.

MERK

Hvis kjørebegrevelser oppdages under målingen, avbrytes målingen.

2 Fest mikrofonen for akustiske målinger (selges separat) midt på nakkestøtten til fører-setet slik at den peker fremover.

Resultatet av Auto EQ kan variere avhengig av hvor du plasserer mikrofonen. Du kan om ønskelig plassere mikrofonen på passasjer-setet foran når Auto EQ utføres.

3 Koble fra iPhone eller smarttelefonen.

4 Vri tenningsbryteren (ACC ON).

Hvis kjøretøyet klima- eller varmeapparat er på, må du slå det av.

5 Endre AV-kilde til [Source OFF] (side 72).

6 Trykk på .

7 Trykk på , deretter .

- 8 Trykk på [Måling autom. EQ og TA].
- 9 Koble mikrofonen for akustiske målinger (selges separat) til produktet.
Z930DAB Z830DAB
Plugg inn mikrofonen i Auto EQ-mikrofoninngangen på produktet (side 6).
Z730DAB Z630BT Z7330DAB Z6330BT
Plugg mikrofonen inn i AUX-inngangen på bakpanelet til dette produktet (se installasjonsveiledningen).

MERK

Bruk en skjøteledning (selges separat) hvis ledningen til mikrofonen (selges separat) ikke er lang nok.

- 10 Trykk på [Front venstre] eller [Front høyre] for å velge gjeldende lytteposisjon.
- 11 Trykk på [Start].
En 10-sekunders nedtelling starter.

MERK

Bluetooth-tilkoblingen frakobles før prosessen starter.

- 12 Gå ut av kjøretøyet og hold dørene lukket til nedtellingen er ferdig.
Når nedtellingen er ferdig, sendes en måletone (støy) ut fra høyttalerne, og Auto EQ-måling starter.
- 13 Vent til målingen er ferdig.
Når Auto EQ er fullført, vises en melding.

MERK

Måletiden avhenger av typen kjøretøy.

TIPS

Trykk på [Stopp] for å stoppe målingen.

- 14 Oppbevar mikrofonen forsvarlig i hanskerommet eller på et annet trygt sted.
Hvis mikrofonen utsettes for direkte sollys over lengre tid, kan den høye temperaturen føre til at den blir deformert, endrer farge eller at feil oppstår.

Justere avkuttingsfrekvensverdien

Du kan justere avkuttingsfrekvensverdien til hver høyttaler.


Følgende høyttalere kan justeres:





[Standard modus]: Foran, bak, subwoofer.


[Nettverksmodus]: Diskant, mellomtone, subwoofer.

MERKNADER

- Subwoofer-innstillinger er kun tilgjengelige når [Subwoofer] er [På].
- Bakre høyttalerinnstillinger er kun tilgjengelige når [Høyttaler bak] er [Bak].

- 1 Trykk på .

- Trykk på , deretter .
- Trykk på [Deling] eller [Subwooferinnstillinger].
- Trykk på  eller  for å bytte høyttaler.
- Trekk i diagramlinjen for å angi grenseposisjonen.
- Trekk det laveste punktet i diagrammet for å angi grensehellingen.
Følgende innstillinger kan også stilles inn.




	Veksler subwooferfasen mellom normal og omvendt posisjon.
LPF/HPF	Veksler LPF/HPF-innstillingen til [På] eller [Av]. Når den er slått av, vil et high-passfilter og et low-passfilter for hver høyttaler også kunne slås på ved å trykke på graflinjene.



Videoinnstillinger

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

[DVD/DivX-oppsett]

Denne innstillingen er kun tilgjengelig når [Disc] er valgt som kilde.

Menyelement	Beskrivelse
[Tekstingsspråk]*1*2	Velg ønsket språk for undertekster. Når du velger [Annet], vises en skjerm for inntasting av språkkode. Tast inn den firesifrede koden til ønsket språk og trykk på deretter på  .
[Lydspråk]*1*2	Velg et ønsket lydspråk. Når du velger [Annet], vises en skjerm for inntasting av språkkode. Tast inn den firesifrede koden til ønsket språk og trykk på deretter på  .
[Menyspråk]*1*2	Velg ønsket menyspråk. Når du velger [Annet], vises en skjerm for inntasting av språkkode. Tast inn den firesifrede koden til ønsket språk og trykk på deretter på  .
[Flere vinkler] [På] [Av]	Angi for å vise vinkelikonet på skjermen.

Menyelement	Beskrivelse
[TV-format]	<p>Angi sideforholdet som best passer for den bakre skjermen 16:9 (bredskjermvisning) eller 4:3 (vanlig visning). (Vi anbefaler kun bruk av denne funksjonen når du vil tilpasse bredde-/høydeforholdet til den bakre skjermen.)</p> <p>MERKNADER</p> <ul style="list-style-type: none"> Når du spiller av plater som ikke har panscan, spilles de av med [Letter Box] selv om du valgte [Pan Scan]-innstillingen. Kontroller at innpakningen til platen har [16:9LB]-merket. TV-sideforholdet kan ikke endres for noen plater. Se mer informasjon i instruksjonene for platen.
[16:9]	Viser bredskjermbilder (16:9) som det er (startinnstilling).
[Letter Box]	Bildet får form av et felt med svarte kanter øverst og nederst på skjermen.
[Pan Scan]	Høyre og venstre side av skjermbildet er skåret av.
[Sperring]	<p>Angi restriksjoner så barn ikke kan se voldelige eller voksne scener. Du kan stille inn tilgangssperrenivået i ønskede trinn.</p> <ol style="list-style-type: none"> Trykk på [0] til [9] for å oppgi et firesifret kodenummer. Trykk på . Registrerer kodenummer, slik at du kan stille inn nivået. Trykk på et tall fra [1] til [8] for å velge ønsket nivå. Jo lavere nivå som er innstilt, jo strengere restriksjon brukes det. Trykk på . Stiller inn tilgangssperrenivået. <p>MERKNADER</p> <ul style="list-style-type: none"> Vi anbefaler at du noterer deg kodenummeret i tilfelle du skulle glemme det. Tilgangssperrenivået tas opp på platen. Du kan bekrefte det ved å se på esken til platen, heftet som følger med eller på selve platen. Du kan ikke bruke tilgangssperre med plater som ikke har et innspilt tilgangssperrenivå. På noen plater vil tilgangssperring bare hoppe over enkelte scener, og normal avspilling fortsetter. Se mer informasjon i instruksjonene for platen. Når du setter et tilgangssperrenivå og deretter spiller av en plate med tilgangssperre, kan indikasjoner for inntasting av kodenummer vises. I så fall starter avspillingen når riktig kodenummer tastes inn.

Menyelement	Beskrivelse
[DivX® VOD]	<p>Viser dette produktets registrerings- og avregistreringskode for å registrere dette produktet med DivX VOD-innholdsleverandøren for å spille av DivX® VOD-innhold (video på forespørsel) på dette produktet.</p> <p>TIPS</p> <p>Du gjør dette ved å lage en DivX VOD-registreringskode, som du sender til leverandøren. [Registreringskode] er 10-sifret. [Avregistreringskode] er 8-sifret.</p> <p>MERK</p> <p>Noter deg koden. Du trenger den for å registrere eller avregistrere deg hos en DivX VOD-leverandør.</p>
[Autom. DVD-avspilling] [På] [Av]	<p>Angi for å vise DVD-menyen automatisk og starte avspilling fra det første kapitlet til den første tittelen når en DVD-plate med en DVD-meny settes inn.</p> <p>MERK</p> <p>Noen DVD-er fungerer kanskje ikke riktig. Hvis denne funksjonen ikke virker helt som den skal, skal du slå den av og starte avspillingen.</p>

*1 Du kan veksle språk ved å trykke på knappen for å skifte språk under avspilling.

*2 Innstillingen som utføres her, vil ikke påvirkes selv om du skifter språk under avspilling ved hjelp av knappen for å skifte språk.

[Time Per Photo Slide]

Menyelement	Beskrivelse
[Tid per lysbilde] [5sek] [10sek] [15sek] [Manuelt]	Velg intervallet for bildefyllsbildevisninger på dette produktet.

[Innstilling videosignal]

Menyelement	Beskrivelse
[AV] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Velg passende videosignalinnstilling når du kobler dette produktet til et AV-utstyr.
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Velg passende videosignalinnstilling når du kobler dette produktet til et AUX-utstyr.

Menyelement	Beskrivelse
[Kamera] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Velg passende videosalinnstilling når du kobler dette produktet til et ryggekamera.

[Format videoutdata]

Menyelement	Beskrivelse
[Format videoutdata] [PAL] [NTSC]	Bytter videoutgangsformatet på bakskjermen mellom PAL og NTSC.



Favorittmeny

Registrering av favorittmenyelementer i snarveier lar deg raskt hoppe til den registrerte meny skjermen med et enkelt trykk på [Favoritter]-skjermen.

MERK

Opptil 12 menyelementer kan registreres i favorittmenyen.

Lage en snarvei

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på stjerneikonet på menyelementet.
Stjerneikonet for den valgte menyen lyser.

TIPS

For å avbryte lagringen, trykk på stjerneikonet i menykolonnen på nytt.

Velge en snarvei

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på menyelementet.

Fjerne en snarvei

- 1 Trykk på , trykk deretter .
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på og hold favorittmenykolonnen.
Det valgte menyelementet fjernes fra [Favoritter]-skjermen.

TIPS

Du kan også fjerne en snarvei ved å trykke og holde på den registrerte menykolonnen.

Andre funksjoner

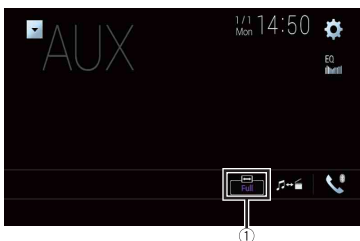
Angi klokkeslett og dato

- 1 Trykk på klokkeslettet på skjermen.
- 2 Trykk på ett av elementene for å justere.
 - Du kan endre visningsformatet for tid til [12hour] eller [24hour].
 - Du kan endre rekkefølgen til datovisningsformatet: Dag-måned, Måned-dag.

Endre bredskjermmodusen

Du kan angi skjermmodusen for AV-skjermen og bildefiler.

- 1 Trykk på skjermvisningsmodus-tasten.



- | | |
|---|-------------------------------------|
| ① | Tast for skjermvisningsmodus |
|---|-------------------------------------|

- 2 Trykk på ønsket modus.

[Full]	Et 4:3-bilde forstørres bare i horisontal retning, slik at du kan glede deg over et bilde uten å miste noe.
[Zoom]	Et 4:3-bilde forstørres i samme forhold både vertikalt og horisontalt.
[Normal]	Et 4:3-bilde vises som normalt, uten å endre sideforholdene.
[Trimming]	Et bilde vises over hele skjermen med horisontalt til vertikalt sideforhold som det er. Hvis sideforholdet er forskjellig fra bildet, kan bildet vises delvis avkuttet enten på øvre eller nedre kant, eller på sidene.
	MERK [Trimming] er kun for bildefiler.

TIPS

- Det kan lagres forskjellige innstillinger i minnet for hver videokilde.
- Når en video vises i bredskjermmodus som ikke stemmer med det originale bredde-/høydeforholdet, kan den vises feil.
- Videobildet blir kornet når den vises i [Zoom]-modus.

MERKNADER

- Bildefiler kan settes til enten [Normal] eller [Trimming] i bredskjermmodus.
- Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.



Velge videoen for den bakre skjermen

Du kan velge om du vil vise samme bildet som på skjermen foran eller vise den valgte kilden på skjermen bak.

MERKNADER

- Videofiler på den eksterne lagringsenheten er ikke tilgjengelige som en kilde for den bakre skjermen når [Apple CarPlay] er aktivert.
- Videofiler på den eksterne lagringsenheten er ikke tilgjengelige som en kilde for den bakre skjermen når [Android Auto] er aktivert i [Oppsett smarttelefon].*

* AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB

1 Trykk på , trykk deretter .

2 Trykk på [Rear].

3 Trykk på kilden du vil vise på den bakre skjermen.

[Mirror]	Video på frontskjermen av produktet spilles av på den bakre skjermen. MERK Ikke alle videoer og lyder kan sendes til den bakre skjermen.
[DVD/CD]	Video og lyd fra en plate spilles av på den bakre skjermen. MERK Kompatible videotyper er kun DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2 og MPEG-4.
[USB1]	Video og lyd fra USB-lagringsenheten spilles av på den bakre skjermen. MERKNADER <ul style="list-style-type: none"> • Det er kun USB port 1 som støtter den bakre skjermen. • Kompatible filtyper er kun MPEG-4, H.264, WMV, MKV og FLV.
[SD]*	Video og lyd fra SD-minnekort spilles av på den bakre skjermen. MERK Kompatible filtyper er kun MPEG-4, H.264, WMV, MKV og FLV.

[AV]	Video og/eller lyd fra AV-inngangskilden spilles av på den bakre skjermen. MERK Videobildet og lyden spilles kun av når [AV-inngang] er stilt inn til [Kilde] (side 113).
[Source OFF]	Ingenting spilles av på den bakre skjermen.

* AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB

Sette opp tyverisikringsfunksjonen

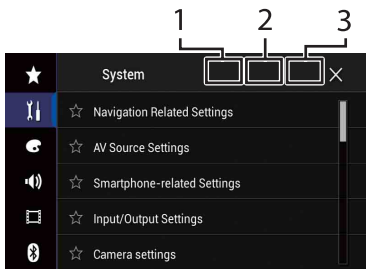
Du kan angi et passord for dette produktet. Hvis sikkerhetskopiledningen kuttes etter at passordet er angitt, ber produktet om passordet ved neste oppstart.

Viktig

Hvis du glemmer passordet ditt, kontakt nærmeste autoriserte Pioneer-servicestasjon.

Angi passordet

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på 1, etterfulgt av 2, og trykk deretter på 3.






- 4 Trykk på [Angi passord].
- 5 Tast inn passordet.
5 til 16 tegn kan brukes for passordet.
- 6 Trykk på [Go].
- 7 Oppgi et passordtips.
Opptil 40 tegn kan brukes for passordtipset.

- Trykk på [Go].
Hvis du vil endre passordet som er angitt, tast inn det gjeldende passordet og så det nye passordet.
- Kontroller passordet, og trykk deretter på [OK].

Slette passordet

Gjeldende passord og passordtipset kan slettes.

- Trykk på .
- Trykk på , deretter .
- Trykk på 1, etterfulgt av 2, og trykk deretter på 3 (side 145).
- Trykk på [Slett passord].
- Trykk på [Ja].
- Trykk på [OK].
- Tast inn det gjeldende passordet.
- Trykk på [Go].
Det vises en melding om at sikkerhetsinnstillingen er avbrutt.

Gjenopprette produktet til standardinnstillinger

Du kan gjenopprette innstillinger eller innspilt innhold til standardinnstillingene fra [Gjenopprett innstillinger] i [System]-menyen (side 124).


Tillegg

Feilsøking

Hvis du har problemer med å bruke dette produktet, se denne delen. De vanligste problemene er oppført under, sammen med sannsynlige årsaker og løsninger. Hvis løsningen til problemet ikke finnes her kontakter du forhandleren din eller nærmeste Pioneer servicestasjon.

Vanlige problemer

En svart skjerm vises, og operasjon er ikke mulig med tastene på berøringspanelet.

- [Power OFF]-modus er på.
 - Trykk på en vilkårlig knapp på produktet for å deaktivere denne modusen.
 - Trykk og hold  for å frigjøre ryggekameraskjermen og deretter endre kamerapolaritetsinnstillingen til [Batteri].

Problemer med AV-skjermen

CD- eller DVD-avspilling er ikke mulig.

- Platen er satt inn opp-ned.
 - Sett inn platen på nytt med tekstsiden opp.
- Platen er skitten.
 - Rengjør platen.
- Platen har en sprekk eller er ødelagt.
 - Sett inn en normal, rund plate.
- Filene på platen er i et unormalt filformat.
 - Sjekk filformatet.
- Plateformatet kan ikke spilles av.
 - Skift ut platen.

- Platen som er satt inn er av en type som ikke kan spilles av.
 - Sjekk platetypen.

Skjermen dekkes av en advarselmelding og videoen kan ikke vises.

- Ledningen til parkeringsbremsen er ikke koblet til eller parkeringsbremsen er ikke i bruk.
 - Koble ledningen korrekt til parkeringsbremsen, og sett på parkeringsbremsen.
- Parkeringsbremssperren er aktivert.
 - Parker kjøretøyet på et sikkert sted og sett på parkeringsbremsen.

Ingen video vises fra det tilkoblede utstyret.

- Innstillingen for [AV-inngang] eller [AUX-inngang] er feil.
 - Rett opp innstillingene.

Lyden eller videoen hakker.

- Produktet er ikke skikkelig festet.
 - Fest produktet skikkelig.

Ingen lyder lages. Volumnivået kan ikke heves.

- Kablene er ikke riktig tilkoblet.
 - Koble til kablene på korrekt måte.
- Systemet spiller av stillbilde, bilde-for-bilde eller i sakte kino med DVD-Video.
 - Det er ingen lyd under avspilling av stillbilde, bilde-for-bilde eller i sakte kino med DVD-Video.
- Systemet er satt på pause eller utfører spoling fremover eller bakover under plateavspillingen.
 - For andre medier enn musikk-CD-er (CD-DA) er det ingen lyd under spoling fremover eller bakover.

Ikonet vises, og enheten kan ikke betjenes.

- Handlingen er ikke kompatibel med videokonfigurasjonen.
- Operasjonen er ikke mulig. (For eksempel, DVD som spilles av har ikke flere kameravinkler, lydsystemer, tekstingspråk osv.)

Bildet stopper (pauser) og dette produktet kan ikke betjenes.

- Det er ikke mulig å lese data under avspilling av en plate.
- Stopp avspillingen en gang, og start deretter på nytt.

Bildet er strukket, med feil sideforhold.

- Bredde-/høydeforholdet er feil for skjermen.
- Velg riktig innstilling for bildet.

En melding om barnelås vises og DVD-avspilling er ikke mulig.

- Tilgangssperringen er slått på.
- Slå av tilgangssperren eller endre nivået.

Barnelåsen for DVD-avspilling kan ikke kanselleres.

- Kodenummeret er feil.
- Oppgi riktig kodenummer.

DVD-videoen spilles ikke av med lyd/ tekstingspråket spesifisert i [DVD/DivX-oppsett].

- DVD støtter ikke språket som er valgt i [DVD/DivX-oppsett].
- Det er ikke mulig å spille av på det valgte språket hvis språket som er valgt i [DVD/DivX-oppsett] ikke er spilt inn på platen.

Bildet er svært uklart/forvrengt og mørkt under avspilling.

- Platens egenskaper har et signal som å forhindrer kopiering. (Noen plater kan ha dette.)

- Fordi denne enheten er kompatibel med det analoge Copy Guard-systemet for kopibeskyttelse, kan bildet få horisontale striper eller andre forstyrrelser når det vises på noen skjermtyper og det spilles av en plate med slik kopibeskyttelse. Dette er ikke en feil.

iPod kan ikke betjenes.

- iPod er frossen.
- Koble til iPod på nytt med USB-grensesnittkabelen for iPod/iPhone.
- Oppdater iPod-programvareversjon.
- Det har oppstått en feil.
- Koble til iPod på nytt med USB-grensesnittkabelen for iPod/iPhone.
- Parker kjøretøyet ditt på et sikkert sted og slå av tenningsbryteren (ACC OFF). Slå deretter på igjen tenningsbryteren (ACC ON).
- Oppdater iPod-programvareversjon.
- Kablene er ikke riktig tilkoblet.
- Koble til kablene på korrekt måte.

Lyd fra iPod kan ikke høres.

- Lydutgangsretningen kan endres automatisk når Bluetooth- og USB-tilkoblinger brukes samtidig.
- Bruk iPod til å endre lydutgangsretningen.


Problemer med telefonskjermen

Det er ikke mulig å ringe fordi tastene på berøringspanelet som brukes til å ringe er inaktive.

- Telefonen er utenfor dekningsområdet.
- Prøv på nytt etter at du er innenfor dekningsområdet igjen.
- Det er ikke mulig å opprette en forbindelse mellom mobiltelefonen og produktet.
- Utfør tilkoblingsprosessen.

Problemer med appskjermen

En svart skjerm vises.

- Under betjening av en app, blir appen avsluttet på smarttelefonen.
 - Trykk på  for å vise toppmenyskjermen.
- Smarttelefonenes operativsystem kan vente på skjermbetjening.
 - Stopp kjøretøyet på et trygt sted og kontroller skjermen på smarttelefonen.

Skjermen vises, men betjeningen fungerer ikke i det hele tatt.

- Det har oppstått en feil.
 - Parker kjøretøyet ditt på et sikkert sted og slå av tenningsbryteren (ACC OFF). Slå deretter på igjen tenningsbryteren (ACC ON).
 - Når en Android-enhet er tilkoblet, koble fra Bluetooth-tilkoblingen fra produktet, og koble den til på nytt.

Smarttelefonen ble ikke ladet.

- Ladingen ble stoppet fordi temperaturen til smarttelefonen ble for høy under ladingen på grunn av for mye bruk av smarttelefonen.
 - Koble fra smarttelefonen, og vent til den kjøles ned.
- Mer batteristrøm ble forbrukt enn det som telefonen oppnådde under lading.
 - Dette problemet kan løses ved å stoppe unødvendige tjenester på smarttelefonen.

Statusen til kjøretøyet for fremover- og bakoveranvisninger snus.

- Siden deler av kjøretøysstatusen sendes til den tilkoblede enheten når du bruker Android Auto-funksjonen, oppstår dette problemet når ryggegirpolaritetsinnstillingen til dette produktet er feil.

- Sjekk polariteten og velg riktig innstilling på nytt.

Feilmeldinger

Når det oppstår problemer med dette produktet vises en feilmelding på skjermen. Se tabellen under for å finne problemet og utfør deretter den foreslåtte handlingen. Hvis problemet vedvarer, skriv ned feilmeldingen og kontakt forhandleren din eller nærmeste Pioneer servicesenter.

Vanlig

Forsterkerfeil

- Tryk på produktet eller høytalertilkoblingen er feil. Beskyttelseskrems er aktivert.
 - Kontroller høytalertilkoblingen. Hvis meldingen ikke forsvinner etter at du har slått motoren av/på, ta kontakt med forhandleren din eller en autorisert Pioneer servicestasjon for hjelp.

TEMP

- Temperaturen i produktet er utenfor det normale driftsområdet.
 - Vent til produktets temperatur kommer innenfor de normale driftsgrensene.

Produkt overopphetet. System slås automatisk av om ett minutt. Omstart av med ACC-På/Av kan løse problemet. Hvis denne meldingen fortsatt vises, kan det hende at et problem har oppstått i produktet.

- Temperaturen er for høy for at produktet skal virke.
 - Følg instruksjonene som vises på skjermen. Hvis dette ikke løser problemet, kontakt forhandleren din

eller en autorisert Pioneer servicestasjon for hjelp.

Finner ikke posisjonen på grunn av maskinvaren. Kontakt en forhandler eller et Pioneer servicesenter.

- Lokasjonsvisningen er ikke mulig å grunn av maskinvarefeil.
- Kontakt forhandleren eller en autorisert Pioneer-stasjon for hjelp.

Ingen GPS-antenne. Kontroller tilkobling.

- GPS-mottak er tapt.
- Kontroller antennetilkoblingen. Hvis meldingen ikke forsvinner etter at du har slått motoren av/på, ta kontakt med forhandleren din eller en autorisert Pioneer-stasjon for hjelp.

Problem med GPS-antenne. Vennligst kontakt din Pioneer forhandler eller et Pioneer serviceverksted.

- GPS-antenneledningen er kortsluttet.
- Kontakt forhandleren eller en autorisert Pioneer-stasjon for hjelp.

Hastighetspuls frakoblet. Kalibrering starter, men kan være unøyaktig uten hastighetspuls.

- Hastighetspulssensoren er ikke riktig tilkoblet.
- Kontakt forhandleren eller en autorisert Pioneer-stasjon for hjelp.

Sensorfeil. Kontakt forhandleren din eller et Pioneer-servicesenter.

- En feil oppstod med sensoren.
- Kontakt forhandleren eller en autorisert Pioneer-stasjon for hjelp.

Oppdaget uvanlige hastighetspulser.

- Hastighetspulsen kan ikke registreres riktig.
- Kontakt forhandleren eller en autorisert Pioneer-stasjon for hjelp.

Oppdaget endringer i installasjonsvinkel eller -posisjon. Hovedenhet oppdaterer sensorinnlæringsdata.

- Endringer i installasjonsvinkelen eller posisjonen er oppdaget.
- Vent til sensorlæringen er ferdig.

Hastighetspulsledningen er ikke tilkoblet. Systemet vil fungere i enkel hybridmodus.

- Hastighetspulsledningen er ikke koblet til.
- Hastighetspulsen kan ikke registreres hvis hastighetspulsledningen ikke er riktig tilkoblet.

DAB-mottaker

Z930DAB Z830DAB Z730DAB Z7330DAB

Ant.feil

- Antennetilkoblingen er feil eller en uvanlig spenning har blitt registrert.
- Skru AV tenningen og koble til antennen på riktig måte. Skru tenningen PÅ igjen etter at du har koblet til på nytt.

Plate

Error-02-XX/FF-FF

- Platen er skitten.
- Rengjør platen.
- Platen er ripet opp.
- Skift ut platen.
- Platen er satt inn opp-ned.
- Sjekk at platen er satt inn riktig.
- Det er en elektrisk eller mekanisk feil.
- Trykk på RESET-knappen.

Plate for annen region

- Platen har ikke samme sonenummer som produktet.
- Bytt DVD-platen med en som har riktig sonenummer.

Ikke-spillbar plate

- Denne platetypen kan ikke spilles av på produktet.
- Skift ut platen med en som kan spilles av på produktet.

Ikke spillbar fil

- Denne filtypen kan ikke spilles av på produktet.
- Velg en fil som kan spilles av.

Hoppet over

- Platen som er satt inn, inneholder filer som er beskyttet med DRM.
- De beskyttede filene hoppes over.

Beskyttet

- Alle filene på platen som er satt inn, har innebygget DRM.
- Skift ut platen.

DivX-leien har utløpt.

- Platen som er satt inn, inneholder utløpt DivX VOD-innhold.
- Velg en fil som kan spilles av.

Videoppløsningen støttes ikke

- Filer som ikke kan spilles av på produktet er inkludert i filen.
- Velg en fil som kan spilles av.

Kan ikke skrive til flash-minnet.

- Avspillingsloggen for VOD-innhold kan ikke lagres av en eller annen grunn.
- Prøv på nytt.
- Hvis meldingen vises ofte, ta kontakt med forhandleren.

Enheden er ikke autorisert til å spille denne beskyttede DivX-videoen.

- Produktets DivX-registreringskode er ikke godkjent av DivX VOD-leverandøren.
- Registrer produktet hos DivX VOD-leverandøren.

Videobildehastigheten støttes ikke

- DivX-filens bildehastighet er mer enn 30 bilder per sekund.
- Velg en fil som kan spilles av.

Lydformatet støttes ikke

- Denne filtypen støttes ikke av produktet.
- Velg en fil som kan spilles av.

Ekstern lagringsenhet (USB, SD)

SD-funksjonen er kun tilgjengelig for AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB.

Error-02-9X/-DX

- Kommunikasjonsfeil.
- Slå tenningen av og på.
- Koble fra USB-lagringsenheten.
- Bytt til en annen kilde. Gå deretter tilbake til USB-lagringsenheten.

Ikke spillbar fil

- Det er ingen avspillingsbar fil på den eksterne lagringsenheten (USB, SD).
- Sjekk at filene på den eksterne lagringsenheten (USB, SD) er kompatible med dette produktet.
- Sikkerhet for den tilkoblede eksterne lagringsenheten (USB, SD) er aktivert.
- Følg instruksjonene for den eksterne lagringsenheten (USB, SD) for å deaktivere sikkerheten.

Hoppet over

- Den tilkoblede eksterne lagringsenheten (USB, SD) inneholder filer som er beskyttet med DRM.
- De beskyttede filene hoppes over.

Beskyttet

- Alle filene på den tilkoblede eksterne lagringsenheten (USB, SD) har innebygget DRM.
- Skift ut den eksterne lagringsenheten (USB, SD).

Ikke-kompatibel USB

- Den tilkoblede USB-lagringsenheten støttes ikke av produktet.
 - Koble fra enheten og bruk en kompatibel USB-lagringsenhet.

Ikke-kompatibel SD

- SD-minnekortet støttes ikke av produktet.
 - Fjern kortet og bruk et kompatibelt SD-minnekort.
 - Formater SD-minnekortet. Det anbefales at du bruker SD Formatter til å formatere SD-minnekort.

Kontroller USB

- USB-kontakten eller USB-kabelen har kortslettet.
 - Kontroller at USB-kontakten eller USB-kabelen ikke sitter fast i noe, eller er skadet.
- Den tilkoblede USB-lagringsenheten forbruker mer enn maksimalt tillatt strømtrekk.
 - Koble fra USB-lagringsenheten og ikke bruk den. Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ACC eller ON, og koble så til en kompatibel USB-lagringsenhet.

HUB-feil

- Den tilkoblede USB-hubben støttes ikke av dette produktet.
 - Koble USB-lagringsenheten rett på produktet.

Ingens respons

- Produktet gjenkjenner ikke den tilkoblede USB-lagringsenheten.
 - Koble fra enheten og bruk en annen USB-lagringsenhet.

Videopløsningen støttes ikke

- Filer som ikke kan spilles av på produktet er inkludert i filen.
 - Velg en fil som kan spilles av.

USB1 frakoblet pga

spenningsbeskyttelse. Ikke sett inn dette USB-minnet på nytt i enheten. Trykk tilbakestill for å starte USB-minnet på nytt. (USB2 frakoblet pga spenningsbeskyttelse. Ikke sett inn dette USB-minnet på nytt i enheten. Trykk tilbakestill for å starte USB-minnet på nytt.)

- USB-kontakten eller USB-kabelen er kortslettet.
 - Kontroller at USB-kontakten eller USB-kabelen ikke sitter fast i noe, eller er skadet.
- Den tilkoblede USB-lagringsenheten forbruker mer enn maksimalt tillatt strømtrekk.
 - Koble fra USB-lagringsenheten og ikke bruk den. Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ACC eller ON, og koble så til en kompatibel USB-lagringsenhet.
- USB-kabelen for iPod/iPhone har en kortslutning.
 - Kontroller at USB-grensesnittskabelen for iPod / iPhone eller USB-kabelen ikke sitter fast i noe, eller er skadet.

Lydformatet støttes ikke

- Denne filtypen støttes ikke av produktet.
 - Velg en fil som kan spilles av.

iPod

Error-02-6X/-9X/-DX

- iPod feil.
 - Koble kabelen fra iPod. Når hovedmenyen til iPod vises kobler du til kabelen igjen og tilbakestill iPod.

Error-02-67

- iPod-fastvareversjonen er gammel.
 - Oppdater iPod-versjonen.

Bluetooth

Error-10

- Strømbrydd på Bluetooth-modulen i produktet.
 - Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ON.

Hvis feilmeldingen vises igjen etter dette, kontakt forhandleren din eller en autorisert Pioneer-servicestasjon.

Apple CarPlay

Forsøker å koble til Apple CarPlay.

- Kommunikasjon mislyktes og systemet prøver å koble til.
- Vent litt. Utfør deretter handlingen under hvis feilmeldingen fremdeles vises.
 - Start iPhone på nytt.
 - Koble kabelen fra iPhone og koble iPhone deretter til igjen etter noen sekunder.
 - Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ON.

Hvis feilmeldingen vises igjen etter dette, kontakt forhandleren din eller en autorisert Pioneer servicestasjon.

Android Auto

Z930DAB Z830DAB

Android Auto har stanset.

- Den tilkoblede enheten er ikke kompatibel med Android Auto.
 - Sjekk om enheten er kompatibel med Android Auto.
- Oppstarten av Android Auto mislyktes.
 - Koble kabelen fra smarttelefonen og koble den deretter til igjen etter noen sekunder.
 - Start smarttelefonen på nytt.
 - Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ON.

Hvis feilmeldingen vises igjen etter dette, kontakt forhandleren din eller en autorisert Pioneer-servicestasjon.

- Innstilt tid på dette produktet er feil.
 - Sjekk om GPS-signalene er mottatt og at tiden er riktig innstilt.

Bluetooth-paring mislyktes. Par Android-telefonen manuelt.

- Paringen av Bluetooth mislyktes.
 - Par dette produktet med enheten manuelt.

For bruke Android Auto, vennligst stopp bilen og sjekk din Android telefon.

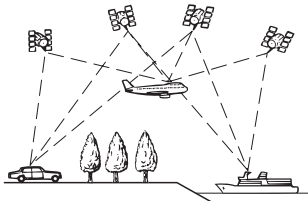
- Standardinnstillingene vises på skjermen til den Android Auto-kompatible enheten eller bilder vises ikke fra den Android Auto-kompatible enheten.
 - Parker kjøretøyet på en trygg plass, og følg anvisningene som vises på skjermen. Hvis feilmeldingen fremdeles vises etter å ha utført skjermanvisninger, koble til enheten igjen.

Posisjoneringsteknologi

Posisjonering av GPS

GPS (Global Positioning System) bruker et nettverk med satellitter som går i bane rundt jorden. Hver av satellittene, som går i bane i en høyde på 21 000 km, kontinuerlig kringkaster radiosignaler som gir tids- og posisjonsinformasjon. Dette sørger for at signaler fra minst tre kan plukkes opp fra et åpent område på jordens overflate. Nøyaktigheten til GPS-informasjonen avhenger av hvor bra mottaket er. Når signalene er sterke og mottaket er bra, kan GPS fastslå lengdegrad, breddegrad og

høyde for nøyaktig posisjonering i tre dimensjoner. Men hvis signalkvaliteten er dårlig, kan kun to dimensjoner, lengdegrad og breddegrad, oppnås og posisjoneringsfeil er noe større.



Posisjonere med bestikkregning

Den innebygde sensoren i navigasjonssystemet kalkulerer også posisjonen din. Gjeldende plassering måles ved å registrere kjøreevstand med hastighetspuls, snuretningen med gyrosensoren og hellingen på veien med G-sensoren.

Den innebygde sensoren kan til og med kalkulere endringer i høydenivå og korrigere avvik i reist avstand forårsaket av kjøring langs svingete veier eller opp bakker.

Hvis du bruker dette navigasjonssystemet ved å koble til hastighetspuls, blir systemet mer nøyaktig enn ingen tilkobling av hastighetspuls. Så du kobler til hastighetspuls uten feil for å få nøyaktigheten til posisjonering.

- Posisjonen til hastighetsdeteksjonskretsen varierer avhengig av kjøretøyets modell. For detaljer, kontakt din autoriserte Pioneer-forhandler eller en installatør.
- Noen typer kjøretøy kan ikke sende ut et hastighetssignal under kjøring i bare noen kilometer per time. I så fall kan det hende at kjøretøyets gjeldende posisjon

ikke vises nøyaktig når du er i en trafikkork eller på en parkeringsplass.

Hvordan fungerer GPS og bestikkregning sammen?

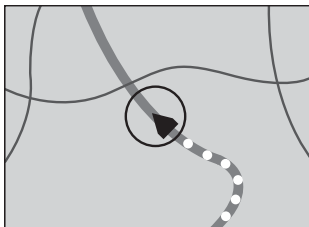
For høyest mulig nøyaktighet, sammenligner navigasjonssystemet kontinuerlig GPS-data med din anslåtte posisjon som beregnet fra dataene til den innebygde sensoren. Hvis derimot kun data fra den innebygde sensoren er tilgjengelig for en lengre periode, kan posisjoneringsfeil gradvis dannes inntil anslått posisjon blir upålitelig. Når GPS-signaler er tilgjengelig, samsvares de derfor med dataene til den innebygde sensoren og brukes til å korrigere de med bedre nøyaktighet.

- Hvis du bruker kjettinger på hjulene om vinteren eller reservehjul, kan feil plutselig øke på grunn av forskjeller i hjulets diameter. Initialiser sensorstatusen og den kan gjenopprette nøyaktigheten til normale forhold (side 128).

Kartmatching

Som nevnt tidligere, kan posisjoneringssystemene som brukes av dette navigasjonssystemet få enkelte feil. Deres kalkuleringer kan, av og til, plassere deg på kartet hvor det ikke er noen veier. Hvis dette skjer så forstår prosesseringssystemet at kjøretøy kun reiser på veier, og kan korrigere posisjonen din ved å justere den til en vei i nærheten. Dette kalles kartmatching.

Med kartmatching



Uten kartmatching



Håndtere store feil

Posisjoneringsfeil holdes til et minimum ved å kombinere GPS, bestikkregning og kartmatching. I noen funksjoner kan det hende at disse funksjonene ikke fungerer riktig, og feilen kan bli større.

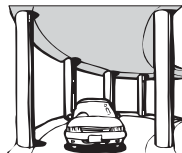
Når posisjonering med GPS ikke er mulig

- GPS-posisjonering deaktiveres hvis signaler ikke kan mottas fra mer enn to GPS-satellitter.
- I noen kjøreforhold kan det hende at signaler fra GPS-satellitter ikke når kjøretøyet ditt. I så fall kan ikke systemet bruke GPS-posisjonering.

I tunneler eller parkeringsgarasjer



Under hevede veier eller lignende konstruksjoner



Når du kjører mellom høye bygninger



Når du kjører gjennom en tett skog eller store trær



- Hvis en biltelefon eller mobiltelefon brukes nær GPS-antennen, kan GPS-mottaket mistes midlertidig.
- Ikke dekk til GPS-antennen med spraylakk eller bilvoks, da dette kan blokkere mottaket til GPS-signaler. Snø

som legger seg på antennen kan også redusere signalene.

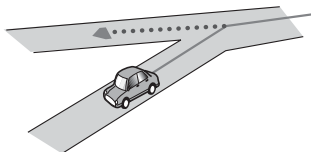
MERK

Hvis et GPS-signal ikke har blitt mottatt på lengre tid, kan kjøretøyets faktiske posisjon og gjeldende posisjonsmerke på kartet avvike betydelig eller ikke oppdateres. I så fall gjenopprettes nøyaktigheten straks GPS-mottak er tilbake.

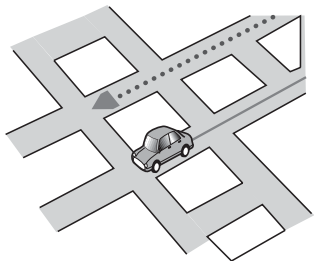
Forhold som er sannsynlige å forårsake merkbare posisjoneringsfeil

Av ulike årsaker, som veiens tilstand og mottaksstatusen til GPS-statusen, kan kjøretøyets faktiske posisjon være forskjellig fra den posisjonen som vises på kartskjermen.

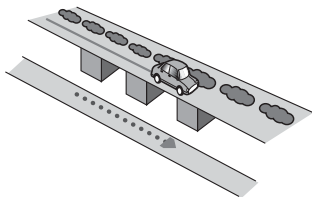
Hvis du svinger lett.



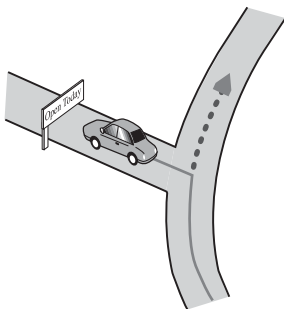
Hvis det er en parallell vei.



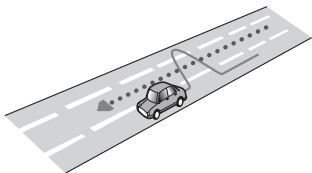
Hvis det er en annen vei i nærheten, som en hevet motorvei.



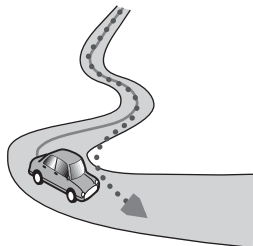
Hvis du kjører på en ny vei som ikke finnes på kartet.



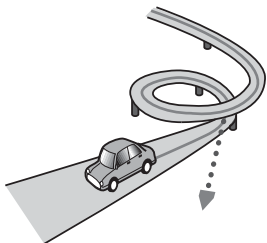
Hvis du kjører i sikksakk.



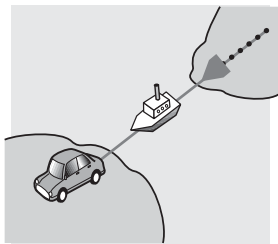
Hvis veien har flere skarpe svinger.



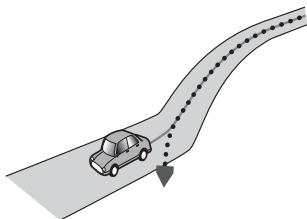
Hvis det er en løkke eller lignende veioppsett.



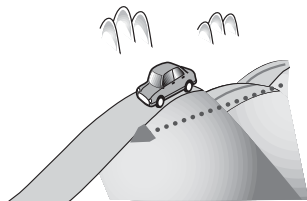
Hvis du tar en ferge.



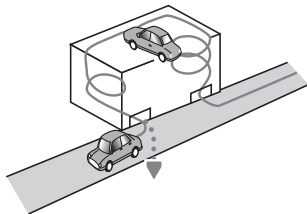
Hvis du kjører på en lang, rett vei eller vei med en liten sving.



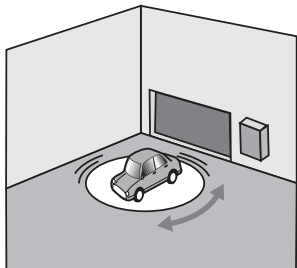
Hvis du er på en bratt fjellvei med mange endringer i høyde.



Hvis du kjører inn eller ut av en fleretasjet parkeringsplass eller lignende konstruksjon med spiralformet rampe.



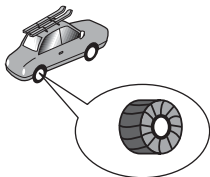
Hvis kjøretøyet snus på en dreieskive eller lignende.



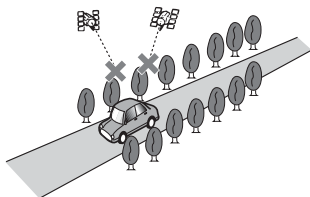
Hvis kjøretøyet hjul spinner, som på en grusvei eller i snø.



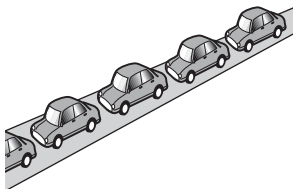
Hvis du setter på kjettinger, eller bytter dekkene til en annen størrelse.



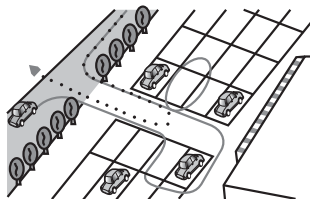
Hvis trær eller andre hindringer blokkerer GPS-signalene i en betydelig periode.



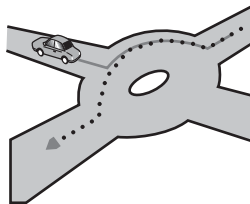
Hvis du kjører svært sakte, eller med ofte start og stopp, som i en kø.



Hvis du kjører inn på veien etter å ha kjørt rundt på en stor parkeringsplass.



Hvis du kjører rundt en rundkjøring.



Når du kjører avgårde rett etter å ha startet bilen.

Informasjon om ruteinnstilling

Spesifikasjoner for rutesøk

Navigasjonssystemet setter en rute til destinasjonen ved å bruke visse innebygde regler på kartdataene. Denne delen gir noe nyttig informasjon om hvordan en rute er innstilt.

⚠ OBS!

Når en rute kalkuleres stilles rute og stemmeveiledning automatisk inn for ruten. Når det gjelder dag- eller tidstrafikkbestemmelser, medregnes kun informasjon om trafikkbestemmelser som gjelder når ruten ble beregnet. Énveisgater og gatestenginger tas kanskje ikke med i beregningen. For eksempel, hvis en gate kun er åpen om morgenen, men du ankommer senere, kan det være imot trafikkreglene så du kan ikke kjøre den angitte ruten. Overhold de faktiske trafikkskiltene når du kjører. Systemet kjenner heller kanskje ikke noen trafikkbestemmelser.

- Den kalkulererte ruten er et eksempel på ruten til destinasjonen din som er bestemt av navigasjonssystemet medregnet type gater eller trafikkbestemmelser. Det er ikke nødvendigvis en optimal rute. (I noen tilfeller kan det hende at du ikke kan stille inn gatene du vil bruke. Hvis du må bruke en bestemt gate, bruker du et rutepunkt på den gaten.)
- Hvis destinasjonen er for langt unna, kan det hende at ruten ikke kan stilles inn. (Hvis du vil angi en langdistanserute som går over flere områder, setter du opp rutepunkter langs veien.)
- Svinger og krysninger fra motorveien annonseres under stemmeveiledning. Hvis du passerer krysninger, svinger og andre veiledningspunkter i rask rekkefølge, kan det være forsinkelser eller ingen annonsering.
- Det kan hende at veiledningen guider deg av en motorvei og deretter på igjen.
- I noen tilfeller kan ruten kreve at du reiser i motsatt retning av det du gjør nå. I så fall blir du bedt om å snu, så gjør dette på en trygg måte som overholder trafikkreglene.
- I noen tilfeller kan en rute starte på motsatt side av en togbane eller elv fra der du er nå. Hvis dette skjer, kjører du mot destinasjonen en stund og prøver rutekalkulering på nytt.
- Når det er kø forut, kan det hende at en omvei ikke foreslås hvis det fremdeles er bedre å stå i kø enn å ta omveien.
- Det kan være mange tilfeller når startpunktet, rutepunktet og destinasjonen ikke er på den uthevede ruten.
- Antall avkjørsler fra rundkjøring som vises på skjermen kan være forskjellig fra faktisk antall veier.

Ruteuthevelse

- Når ruten er innstilt er den uthevet på skjermen i en skarp farge.
- Startpunktets og destinasjonens umiddelbare nærhet er kanskje ikke uthevet, og ingen av dem vil ha områder med spesielt kompliserte veilayouter. Derfor kan det se ut som om at ruten er avskåret på skjermen, men stemmeveiledningen fortsetter.

Automatisk omkalkulering av rute

- Hvis du avviker fra den angitte ruten, vil systemet omkalkulere ruten fra det punktet så du forblir på vei mot destinasjonen.
- Denne funksjonen fungerer kanskje ikke i noen tilfeller.

Håndtering og behandling av plater

Enkelte forholdsregler er nødvendige for håndtering av plater.

Innebygd stasjon og behandling

- Bruk kun vanlige, runde plater. Ikke bruk plater i andre fasonger.
- Ikke bruk plater som er sprukket, ripet, vridd eller på annen måte skadet. Disse kan skade den innebygde stasjonen.
- Bruk 12-cm plater. Ikke bruk 8-cm plater eller adaptere for 8-cm plater.
- Når du bruker plater hvor overflaten kan skrives ut, sjekk instruksjonene og advarslene til platene. Avhengig av platene kan det hende det ikke er mulig å sette inn og løse ut platene. Bruk av slike plater kan føre til skade på dette utstyret.
- Ikke skriv, bruk kjemikalier eller merkelapper på plateoverflatene.
- Ikke fest kommersielt tilgjengelige etiketter eller annet materiale til platene.

- Hvis du skal rengjøre en plate, tørker du av den fra midten og utover med en myk klut.
- Kondens kan midlertidig forringe den innebygde driverens ytelse.
- Det kan hende plater ikke kan spilles av på grunn av plateegenskapene, plateformatet, det innspilte programmet, avspillingsmiljøet, oppbevaringsforholdene og så videre.
- Humpete veier kan forstyrre avspilling av plater.
- Les forholdsreglene for platene før du bruker dem.

Omgivelsesforhold for avspilling av en plate

- Ved ekstremt høye temperaturer beskytter en temperatursikring produktet ved å slå det av automatisk.
- Til tross for vårt nøyte design av produktet, kan små riper som ikke påvirker ytelsen oppstå på plateoverflaten som et resultat av mekanisk slitasje, miljøforhold for bruk eller håndtering av platen. Dette er ikke et tegn på at det er noe feil med produktet. Dette regnes som normal og naturlig slitasje.

Avspillbare plater

DVD-Video



- **DVD** er et varemerke som eies av DVD Format/Logo Licensing Corporation.

- Det er ikke mulig å spille av DVD-Audio-plater. Det er ikke sikkert at DVD-stasjonen kan spille av alle plater med merkene vist over.

CD



AVCHD-innspilte plater

Denne enheten er ikke kompatibel med plater tatt opp i AVCHD-format (Advanced Video Codec High Definition). Ikke sett inn AVCHD-plater. Hvis disse settes inn kan platen kanskje ikke løses ut.

Avspilling av DualDisc

- DualDisc-plater er tosidige plater med en skrivbar CD for lyd på én side og en skrivbar DVD for video på den andre.
- Avspilling av DVD-siden er mulig med dette produktet. I og med at CD-siden av DualDisc-plater ikke er fysisk kompatibel med den generelle CD-standard, kan det imidlertid hende at denne siden ikke kan spilles av med produktet.
- Hvis en DualDisc-plate settes inn og tas ut mange ganger, kan det føre til riper på platen.
- Store riper kan medføre avspillingsproblemer for dette produktet. I noen tilfeller kan en DualDisc-plate kile seg fast i plateåpningen slik at den ikke kan løses ut. For å forhindre dette anbefaler vi at du lar være å bruke DualDisc-plater med produktet.
- Se produsenten for nærmere informasjon om DualDisc-plater.

Dolby Digital

Dette produktet vil nedmikse Dolby Digital-signaler internt og lyden vil sendes ut i stereo.

- Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio og dobbel-D-symbolet er registrerte varemerker for Dolby Laboratories.



Detaljert informasjon for avspillbare medier

Kompatibilitet

Vanlige merknader om platekompatibilitet

- Enkelte funksjoner i produktet vil ikke være tilgjengelig for enkelte plater.
- Vi garanterer ikke kompatibilitet med alle plater.
- Det er ikke mulig å spille av DVD-RAM-plater.
- Avspilling av plater kan være umulig hvis platene utsettes for direkte sollys eller høy temperatur, eller på grunn av oppbevaringsforholdene i kjøretøyet.

DVD-Video-plater

- DVD-Video-plater som har inkompatible sonenumre kan ikke spilles av med denne DVD-stasjonen. Sonenummeret til spilleren finnes på produktets kabinett.

DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (ettlags)/DVD-R DL (tolags)-plater

- Ufullførte plater som er spilt inn med Video-formatet (videomodus), kan ikke spilles av.

- Plater som er spilt inn med Video Recording-formatet (VR-modus), kan ikke spilles av.
- DVD-R DL-plater (tolags) spilt inn med Layer Jump-innspilling kan ikke spilles av.
- Hvis du vil ha mer informasjon om innspillingsmodusen, ta kontakt med produsenten av mediet, brenneren eller skriveprogrammet.

CD-R/CD-RW-plater

- Ufullførte plater kan ikke spilles av.
- Det kan være umulig å spille av CD-R/CD-RW-plater som er spilt inn på en CD-opptaker for musikk eller på en PC, på grunn av plateegenskapene, riper eller smuss på platen eller smuss, riper, kondens osv. på linsen i den innebygde stasjonen.
- Avspilling av plater brent på en datamaskin kan være umulig, avhengig av brenneren, programvaren, innstillingene eller andre miljømessige faktorer.
- Vennligst ta opp med riktig format. (Hvis du vil ha mer informasjon, ta kontakt med produsenten av mediet, brenneren eller skriveprogrammet.)
- Det kan hende at titler og annen tekstinformasjon som er innspilt på en CD-R-/CD-RW-plate ikke kan vises med produktet (når det gjelder lyddata (CD-DA)).
- Les forholdsreglene for CD-R/CD-RW-platene før du bruker dem.

Vanlige merknader om den eksterne lagringsenheten (USB, SD)

SD-funksjonen er kun tilgjengelig for AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB.

- Utsett ikke den eksterne lagringsenheten (USB, SD) for høy temperatur.
- Avhengig av hvilken type ekstern lagringsenhet (USB, SD) du bruker, kan det hende at produktet ikke gjenkjenner lagringsenheten eller at filer ikke spilles av på riktig måte.

- Det kan hende at tekstinformasjonen for enkelte lyd- og videofiler ikke vises på korrekt måte.
- Filtyper må brukes på korrekt måte.
- Det kan være en liten forsinkelse ved avspilling av filer på en ekstern lagringsenhet (USB, SD) med kompliserte mappehierarkier.
- Funksjoner kan variere avhengig av typen ekstern lagringsenhet (USB, SD) som brukes.
- Det kan være umulig å spille av noen musikkfiler fra SD eller USB på grunn av filegenskapene, filformatet, innspillingsprogram, avspillingsmiljø, lagringsforhold osv.
- Opphavsrettbeskyttede filer kan ikke spilles av.

SD-minnekort

- For mer informasjon om produktets kompatibilitet med SD-minnekort, se Tekniske data (side 172).
- Noen SD-minnekort gjenkjennes kanskje ikke av denne enheten selv om SD-minnekort kan gjenkjennes av en datamaskin. Formatering av SD-minnekortene med et dedikert formateringsprogram kan løse problemet. SD-minnekort formatert med den standard formateringsfunksjonen på en datamaskin overholder ikke SD-standarden. Problemer som at kortene ikke kan leses eller skrives til kan oppstå. Det anbefales at du bruker en dedikert formaterer for å unngå slike problemer. All data som er lagret på et SD-minnekort slettes når kortet formateres. Sikkerhetskopier all nødvendig data på forhånd. En dedikert formaterer for SD-minnekort kan hentes fra følgende side. <https://www.sdcard.org/>
- Dette produktet støtter ikke MMC-kort (Multi Media Card).

USB-lagringsenhet

- Du finner mer informasjon om USB-lagringsenhetens kompatibilitet med dette produktet i Tekniske data (side 172).
- Protokoll: bulk
- Du kan ikke koble en USB-lagringsenhet til produktet via en USB-hub.
- Partisjonerte USB-lagringsenheter er ikke kompatible med produktet.
- Sett USB-lagringsenheten godt fast under kjøring. Du må ikke la USB-lagringsenheten falle på gulvet der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med billedata.
- Med enkelte USB-lagringsenheter som er tilkoblet denne enheten, kan det oppstå støy på radiosignalet.
- Ikke koble til noe annet enn USB-lagringsenheten.

Vanlige merknader om DivX-filer

- Bare DivX-filer som er lastet ned fra DivX-partnere er garantert å fungere på korrekt måte. Det er ikke sikkert at uautoriserte DivX-filer fungerer som de skal.
- DRM-leiefiler kan ikke betjenes før avspillingen starter.
- Produktet samsvarer med en DivX-filvisning på opptil 1 590 minutter og 43 sekunder. Søkeoperasjoner utover denne tidsgrensen er også forhindret.
- Avspilling av DivX VOD-filer krever at ID-koden for denne enheten oppgis til DivX-VOD-leverandøren. Se Vise DivX VOD-registreringskoden på side 140 angående ID-koden.
- Du finner mer informasjon om DivX-videosjoner som kan spilles av på dette produktet i Tekniske data (side 172).
- Du finner flere detaljer om DivX på følgende nettsted: <http://www.divx.com/>

DivX-tekstingsfiler

- SRT-formaterte tekstingsfiler med endelsen ".srt" kan brukes.
- Kun én tekstingsfil kan brukes for hver DivX-fil. Flere tekstingsfiler kan ikke tilknyttes.
- Tekstingsfiler som har samme navn som DivX-filen før filendelsen er tilknyttet DivX-videofilen. Tegnene før filendelsen må være helt like. Hvis det imidlertid finnes bare én DivX-fil og en tekstingsfil i en mappe, tilknyttes filene selv om filnavnene er ulike.
- Tekstingsfilen må være lagret i samme mappe som DivX-filen.
- Opptil 255 filer med undertekster kan brukes. Flere filer for undertekster gjenkjennes ikke.
- Opptil 64 tegn kan brukes i filnavnet til tekstingsfilen, inkludert filendelsen. Hvis mer enn 64 tegn brukes i filnavnet kan det hende at tekstingsfilen ikke gjenkjennes.
- Tegnkoden for tekstingsfilen skal samsvare med ISO-8859-1. Bruk av andre tegn enn ISO-8859-1 kan føre til at tegnene vises feil.
- Tekstingen kan vises feil hvis tegnene i tekstingsfilen inneholder kontrollkoder.
- For materialer som benytter en høy overføringshastighet, kan det hende at bilde og teksting ikke er helt synkronisert.
- Hvis flere tekster er programmert til å vises innenfor et kort tidsrom, for eksempel 0,1 sekunder, kan det hende tekstene ikke vises til riktig tid.

Kompatibilitetstabell for medier

SD-funksjonen er kun tilgjengelig for AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB.

Generelt

- Det er ikke sikkert at filer kan spilles av riktig, avhengig av miljøet filen ble laget i eller innholdet i filen.

- Det er ikke sikkert at filer spilles av på produktet, avhengig av programmet som er brukt til å kode filene.
- Det er ikke sikkert at dette produktet fungerer riktig, avhengig av programmet som er brukt til å kode WMA-filene.
- Avhengig av hvilken versjon av Windows Media™ Player som er brukt til å kode WMA-filer, kan det hende albumnavn og annen tekstinformasjon ikke vises riktig.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med billededata.
- Produktet er ikke kompatibelt med dataoverføring med pakkeskriving.
- Produktet kan gjenkjenne opptil 32 tegn fra starten av det første tegnet, inkludert endelsen for fil- og mappenavnet. Avhengig av visningsområdet kan produktet forsøke å vise dem med redusert skriftstørrelse. Imidlertid varierer antall tegn du kan vise i henhold til bredden på hvert tegn og visningsområdet.
- Mappevalgsekvensen eller en annen operasjon kan endres, avhengig av kodingen eller skriveprogramvaren.
- Uavhengig av lengden på tomme deler mellom sangene på originalinnspillingen, vil plater med komprimert lyd bli spilt av med en kort pause mellom sangene.
- Maksimal avspillingstid for lydfiler lagret på platen: 60 t
- Maksimal avspillingstid for lydfiler lagret på en ekstern lagringsenhet (USB, SD): 7,5 t (450 minutter)
- Produktet tilordner mappenumre. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre.

CD-R/-RW

KODEKSFORMAT	MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4
--------------	--

FILSYSTEM	ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo Joliet
MAKS. MAPPE	Ingen grense
MAKS. MAPPENR.	700
MAKS. FILNR.	999

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

KODEKSFORMAT	MP3, WMA, AAC, MPEG2, MPEG4
FILSYSTEM	ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo Joliet
MAKS. MAPPENR.	700
MAKS. FILNR.	3 500

USB-lagringsenhet/SD-minnekort

KODEKSFORMAT	MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, H.264, MPEG2, MPEG4, WMV, FLV, MKV, JPEG
FILSYSTEM	FAT16/32/NTFS
MAKS. MAPPE	8
MAKS. MAPPENR.	FAT16, FAT32: 65 536 NTFS: Ingen grense
MAKS. FILNR.	FAT16, FAT32: 65 536 NTFS: Ingen grense

MP3-kompatibilitet

- Ver. 2.x av ID3-etiketter er prioritert når begge ver. 1.x og ver. 2.x eksisterer.
- Produktet er ikke kompatibelt med følgende: MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO, m3u-spilleliste

SAMPLINGFREKVENNS	16 kHz til 48 kHz
OVERFØRINGSKRAFT	CBR(8 kbps til 320 kbps), VBR

ID3-TAG	USB: v1,v1.1,v2.2,v2.3,v2.4 Plate: v1,v1.1,v2.2,v2.3
---------	---

WMA-kompatibilitet

- Produktet er ikke kompatibelt med følgende: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

SAMPLINGFREKVENNS	USB: 32 kHz til 48 kHz Plate: 8 kHz til 48 kHz
OVERFØRINGSHASTIGHET	USB: CBR(48 kbps til 320 kbps), VBR Plate: CBR(5 kbps til 320 kbps), VBR

WAV-kompatibilitet

- Samplingsfrekvensen som vises på skjermen, kan være avrundet.
- WAV-filer på CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL kan ikke spilles av.

DEKODINGSFORMAT	LPCM
SAMPLINGFREKVENNS	16 kHz til 48 kHz
KVANTISERINGSBITHASTIGHET	8-biters, 16-biters

AAC-kompatibilitet

- Dette produktet spiller av AAC-filer som er kodet av iTunes.

SAMPLINGFREKVENNS	11,025 kHz til 48 kHz
OVERFØRINGSHASTIGHET	USB: CBR(16 kbps til 320 kbps) Plate: CBR(8 kbps til 320 kbps)

FLAC-kompatibilitet

- FLAC-filer på CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL kan ikke spilles av.

SAMPLINGFREKVENNS	8 kHz til 192 kHz
KVANTISERINGSBITHASTIGHET	8-biters, 16-biters, 24-biters

DivX-kompatibilitet

- Produktet er ikke kompatibelt med følgende: DivX Ultra-format, DivX-filer uten videodata, DivX-filer kodet med LPCM (Lineær PCM) lydkodek
- Avhengig av sammensetningen av filinformasjonen, som antall lydspor, kan det oppstå en liten forsinkelse når avspillingen av platen begynner.
- Hvis en fil er større enn 4 GB, stopper avspillingen underveis.
- Enkelte spesialfunksjoner kan være forhindret på grunn av sammensetningen av DivX-filer.
- Det kan hende at filer med høye overføringshastigheter ikke spilles av korrekt. Standard overføringshastighet er 4 Mbps for CD-er og 10,08 Mbps for DVD-er.
- DivX-filer på den eksterne lagringsenheten (USB, SD) kan ikke spilles av.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

FILENDELSE	.avi/.divx
PROFIL	Home Theater Profile
MAKS. OPPLØSNING	720 x 576

Kompatibilitet for lyd- og videofiler (USB, SD)

- Filer kan ikke spilles av avhengig av bithastigheten.
- Kun USB-lagringsenheter kan spille av VOB-filer.

.avi

Kompatibel videokodek	MPEG4, H.264, H.263, Xvid
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.mp4

Kompatibel videokodek	MPEG4, H.264, H.263
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.3gp

Kompatibel videokodek	MPEG4, H.264, H.263
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.mkv

Kompatibel videokodek	MPEG4, H.264, Xvid
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.mov

Kompatibel videokodek	MPEG4, H.264, H.263
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.flv

Kompatibel videokodek	H.264
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.f4v

Kompatibel videokodek	H.264
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.asf

Kompatibel videokodek	WMV/VC-1
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080

Maksimal bildehastighet	30 b/s
-------------------------	--------

.wmv

Kompatibel videokodek	WMV/VC-1
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

.vob

Kompatibel videokodek	MPEG2, H.264
Maksimal oppløsning	1 920 x 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

Bluetooth

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

Wi-Fi

Wi-Fi CERTIFIED™-logoen er et sertifiseringsmerke for Wi-Fi Alliance[®].

USB Type-C[®]

USB Type-C og USB-C[®] er registrerte varemerker som tilhører USB Implementers Forum.

SDXC



SDXC-logoen er et varemerke som tilhører SD-3C LLC.

WMA/WMV

Windows Media er enten et registrert varemerke eller et varemerke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.

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

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org
Foundation

Videredistribuering og bruk i kilde- eller binærform, med eller uten modifisering, er tillatt, forutsatt at følgende vilkår overholdes:

- Videredistribuering av kildekode skal inneholde den ovenstående merknaden om opphavsrett, denne vilkårlisten og følgende ansvarsfraskrivelse.
- Videredistribuering i binær form skal gjengi følgende melding om opphavsrett, denne listen med vilkår og følgende ansvarsfraskrivelse i dokumentasjonen og/eller andre

materier som leveres med distribusjonen.

- Verken navnet Xiph.org Foundation eller navnene til dets bidragsytere kan brukes til å støtte eller promotere produkter avledet av denne programvaren, uten spesifikk og skriftlig forhåndsgodkjenning.

DENNE PROGRAMVAREN TILVEIEBRINGES AV INNEHAVERNE AV OPPHAVSRETTE OG DERES BIDRAGSYTERE "SOM DEN ER". ENHVER UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT GARANTI, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERTE GARANTIER OM SALGBARHET OG EGNETHET TIL ET BESTEMT FORHOLD FRASKRIVES. IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHETER VIL STIFTELSEN ELLER DENS BIDRAGSYTERE VÆRE ANSVARLIG FOR EVENTUELLE DIREKTE, INDIREKTE, UTILSIKTEDE, SPEIELLE, EKSEMPLARE ELLER FØLGENDE SKADER (INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, ANSKAFFELSE AV ERSTATNINGSPRODUKTER ELLER - TJENESTER, TAP AV BRUK, DATA ELLER PROFITT, ELLER BRUDD I FORRETNINGSVIRKSOMHET), UANSETT ANSKAFFELSESMETODE OG UANSETT TEORI OM ANSVAR, ENTEN KONTRAKTMESSIG, MED OBJEKTIVT ANSVAR ELLER SKADEVOLDDELSE (INKLUDERT UAKTSOMHET OG ANNET) SOM UANSETT GRUNN OPPSTÅR SOM FØLGE AV BRUK AV DENNE PROGRAMVARE, SELV OM MAN HAR BLITT FORESPEILET MULIGHET FOR SLIK ERSTATNING.

DivX



DivX® Home Theater Certified-enheter er testet for høykvalitets DivX Home Theater-videoavspilling (inkludert .avi, .divx). Når du ser DivX-logoen vet du at du har friheten til å spille dine favorittvideoer.

DivX®, DivX Certified® og assosierte logoer er varemerker for DivX, LLC og brukes under lisens. Denne DivX Certified®-enheten kan spille av DivX® Home Theater-videofiler opptil 576p (inkludert .avi, .divx).

Last ned gratis programvare på www.divx.com for å skape, spille av og sende digitale videoer.

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 programmer kan brukes til å kode AAC-filer, men filformater og filendelser varierer avhengig av programmet som brukes i prosessen. Enheten spiller av AAC-filer som er kodet av iTunes.

WebLink

WebLink er et varemerke som tilhører Abalta Technologies, Inc.

Waze

Waze og Waze-logoen er registrerte varemerker som tilhører Google LLC.

Google™, Google Play, Android

Google, Google Play og Android er varemerker tilhørende Google LLC.

Android Auto

androidauto

Android Auto er et varemerke for Google LLC.

Detaljert informasjon om tilkoblede iPod-enheter

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på en iPod, selv om dataene skulle gå tapt mens produktet brukes. Sikkerhetskopier alle data på iPod med jevne mellomrom.
- Ikke la iPod ligge i direkte sollys over en lengre tidsperiode. Hvis den ligger for lenge i direkte sollys kan det føre til feil på iPod grunnet høy temperatur.
- Utsett ikke iPod for høy temperatur.
- Sikre iPod godt under kjøring. Du må ikke la iPod falle på gulvet der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.
- Du finner flere opplysninger i anvisningene som følger med iPod.

iPhone, iPod og Lightning

Made for

 iPhone | iPod

Bruk av Made for Apple-merket betyr at et tilbehør er designet spesielt for tilkobling til Apple-produktet/produktene identifisert på merket, og er sertifisert av utvikleren til å møte Apples ytelsesstandarder. Apple er ikke ansvarlig for bruk av denne enheten eller

dens overholdelse av standarder for sikkerhet og regelverk.

Merk at bruk av dette tilbehøret sammen med et Apple kan påvirke trådløs ytelse.

iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch og Lightning er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

App Store

App Store er et servicemerke som tilhører Apple Inc.

iOS

iOS er et varemerke hvis rettigheter til varemerke tilhører Cisco i USA og visse andre land.

iTunes

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

Apple Music

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

Apple CarPlay



Apple CarPlay er et varemerke som tilhører Apple Inc.

Bruk av Works with Apple-merket betyr at et tilbehør er designet spesielt for å fungere med teknologien som er identifisert på merket, og er sertifisert av utvikleren til å møte Apples ytelsesstandarder.

Siri

Fungerer med Siri gjennom mikrofonen.

Bruke appbasert innhold

Android Auto-funksjonen er kun tilgjengelig for AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB.

Viktig

Krav for tilgang til appbaserte tilkoblede innholdstjenester med produktet:

- Nyeste versjon av Pioneer-kompatibel innholdsapp(er) for smarttelefonen, tilgjengelig fra tjenesteleverandøren, lastet ned til smarttelefonen.
- En fungerende konto hos innholdsleverandøren.
- Dataplan for smarttelefon.
Merk: Hvis dataplanen for din smarttelefon ikke har ubegrenset databruk, kan det påløpe ytterligere kostnader fra mobiloperatøren for bruk av app-basert tilkoblet innhold via 3G, EDGE og/eller LTE (4G)-nettverk.
- Tilkobling til Internett via 3G-, EDGE-, LTE- (4G) eller Wi-Fi-nettverk.
- Valgfri Pioneer-adapterkabel for å koble iPhone til produktet.

Begrensninger:

- Tilgang til appbasert tilkoblet innhold vil avhenge av tilgjengeligheten til mobilnett og/eller Wi-Fi-nettverk for å tillate smarttelefonen å koble til Internett.
- Tilgjengeligheten til tjenester kan være geografisk begrenset til regionen du er i. Ta kontakt med tjenesteleverandøren din for mer informasjon.
- Dette produktets evne til å få tilgang til tilkoblet innhold kan endres uten varsel og kan påvirkes av følgende: kompatibilitetsproblemer med fremtidige fastvareversjoner av smarttelefonen;

kompatibilitetsproblemer med fremtidige versjoner av tilkoblede innholdsapper for smarttelefonen; endringer av eller avviking av tilkoblede innholdsapper eller tjenester av leverandøren.

- Pioneer er ikke ansvarlig for eventuelle problemer som måtte oppstå som et resultat av feil eller mangler i appbasert innhold.
- Ansvaret for innholdet og funksjonaliteten til de støttede appene ligger på App-leverandørene.
- I WebLink, Apple CarPlay og Android Auto, er funksjonaliteten via produktet begrenset under kjøring, med tilgjengelige funksjoner bestemt av App-leverandørene.
- Tilgjengeligheten til WebLink, Apple CarPlay og Android Auto-funksjonalitet fastsettes av App-leverandøren, og fastsettes ikke av Pioneer.
- WebLink, Apple CarPlay og Android Auto gir tilgang til andre applikasjoner enn de som står i listen (underlagt begrensninger under kjøring), men det er App-leverandørene som fastsetter i hvilken grad innholdet kan brukes.

HDMI



Uttrykkene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface, og HDMI-logoen, er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA og andre land.

IVONA Text-to-Speech



Merknad om visning av video

Husk at bruk av systemet til kommersiell eller offentlig visning kan føre til krenkelse av utgiverens eller eierens opphavsrettigheter som er beskyttet av lover om opphavsrett.

Merknad om visning av DVD-Video

Dette elementet har innebygd kopibeskyttelsesteknologi som er beskyttet av amerikanske patenter og andre immaterielle rettigheter som tilhører Rovi Corporation. Omvendt ingeniørkunst eller demontering er ikke tillatt.

Merknad angående åpne kildelisenser

For detaljer om de åpne kildelisensene til funksjonene som dette produktet er utstyrt med, gå til <http://www.oss-pioneer.com/car/multimedia/>

Kartdekning

For detaljer om kartdekningen til dette produktet, besøk nettstedet vårt for flere opplysninger.

Bruke LCD-skjermen riktig

Håndtere LCD-skjermen

- Hvis LCD-skjermen blir utsatt for direkte sollys over en lengre periode blir den svært varm, noe som kan medføre skade på LCD-skjermen. I den grad det er mulig bør du unngå å utsette den for direkte sollys når den ikke brukes.
- LCD-skjermen bør brukes innenfor temperaturområdet som er angitt i Tekniske data (side 172).
- Du må ikke bruke LCD-skjermen i temperaturer høyere eller lavere enn temperaturområdet for drift, fordi det kan hende at LCD-skjermen ikke fungerer som normalt og kan bli skadet.
- LCD-skjermen er eksponert for å øke synligheten i kjøretøyet. Ikke bruk makt på den da dette kan skade skjermen.
- Ikke trykk for hardt på LCD-skjermen, da dette kan skrape den opp.
- Du må aldri trykke på LCD-skjermen med annet enn fingrene når du betjener funksjonene på berøringspanelet. LCD-skjermen kan lett skrapes opp.

LCD-skjerm (skjerm med flytende krystaller)

- Hvis LCD-skjermen er nær utløpet for et klimaanlegg, pass på at luften fra anlegget ikke blåser på den. Varme fra varmeapparatet kan ødelegge LCD-

skjermen, og kald luft fra kjøleapparatet kan føre til at fukt dannes på innsiden av produktet og skader det.

- Små, svarte prikker eller hvite prikker (lyse prikker) kan forekomme på LCD-skjermen. Disse skyldes LCD-skjermens spesielle egenskaper og indikerer ikke at det er noe feil med skjermen.
- LCD-skjermen er vanskelig å se hvis den blir utsatt for direkte sollys.
- Når du bruker en mobiltelefon, må du holde antennen på telefonen borte fra LCD-skjermen for å hindre forstyrrelser i form av prikker, fargestriper osv. på bildet.

Vedlikeholde LCD-skjermen

- Når du skal fjerne støv fra eller rengjøre LCD-skjermen, må du først slå av strømmen til produktet og deretter tørke av den med en myk og tørr klut.
- Når du tørker av LCD-skjermen må du være påpasselig med å ikke lage riper i overflaten. Du må ikke bruke kjemiske rengjøringsmidler som inneholder skuremidler.

LED-lys (light-emitting diode / lysdiode)

Inne i skjermen finnes det en lysdiode som lyser opp LCD-skjermen.

- Ved lave temperaturer kan bruk av LED-baklyset øke bilders responstid og redusere bildekvaliteten på grunn av LCD-skjermens egenskaper. Bildekvaliteten vil forbedres ved økt temperatur.
- Levetiden for LED-lyset er mer enn 10 000 timer. Den kan imidlertid være kortere hvis det brukes i høye temperaturer.
- Når det nærmer seg tiden for å skifte LED-baklys, blir skjermen mørkere og bildet synes ikke lenger. Hvis dette skjer må du ta kontakt med forhandleren eller

nærmeste autoriserte Pioneer
servicestasjon.

Tekniske data

Generelt

Rangert strømkilde:

14,4 V DC (12,0 V til 14,4 V tillatt)

Jordingssystem:

Negativ type

Maksimalt spenningsforbruk:

10,0 A

Mål (B x H x D):

(AVIC-Z930DAB)

Kasse DIN:

178 mm x 100 mm x 158 mm

Front:

188 mm x 118 mm x 25 mm

Kasse D:

178 mm x 100 mm x 165 mm

Front:

171 mm x 97 mm x 18 mm

(AVIC-Z830DAB)

Kasse DIN:

178 mm x 100 mm x 158 mm

Front:

188 mm x 118 mm x 23 mm

Kasse D:

178 mm x 100 mm x 165 mm

Front:

171 mm x 97 mm x 16 mm

(AVIC-Z730DAB/AVIC-Z630BT/AVIC-
Z7330DAB/AVIC-Z6330BT)

Kasse DIN:

178 mm x 100 mm x 158 mm

Nese:

188 mm x 118 mm x 14 mm

Kasse D:

178 mm x 100 mm x 165 mm

Nese:

170 mm x 97 mm x 7 mm

Vekt:

(AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB)

2,0 kg

(AVIC-Z730DAB/AVIC-Z630BT/AVIC-
Z7330DAB/AVIC-Z6330BT)

1,7 kg

NAND-flashminne:

16 GB

Navigasjon

GPS-receiver:

System:

GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS
L1OF
SPS (Standard Positioning Service)

Mottakssystem:

72-kanals mottakssystem med flere
kanaler

Mottaksfrekvens:

1 575,42 MHz/1 602 MHz

Sensitivitet:

-140 dBm (typ)

Oppdateringsfrekvens for posisjon:

Ca. én gang per sekund

GPS-antenne:

Antenne:

Mikrostripe flat antenne / høyrevendt
spiralformet polarisering

Antennekabel:

3,55 m

Mål (B x H x D):

33 mm x 14,7 mm x 36 mm

Vekt:

73,7 g

Skjerm

Skjermstørrelse/sideforhold:

(AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB)

6,94 tommer bred/16:9 (effektivt

visningsområde: 156,24 mm x 81,6 mm)

(AVIC-Z730DAB/AVIC-Z630BT/AVIC-
Z7330DAB/AVIC-Z6330BT)

6,2 tommer bred/16:9 (effektivt

visningsområde: 137,52 mm x 77,232
mm)

Piksler:

(AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB)

1 209 600 (2 520 x 480)

(AVIC-Z730DAB/AVIC-Z630BT/AVIC-
Z7330DAB/AVIC-Z6330BT)

1 152 000 (2 400 × 480)

Visningsmetode:

TFT-aktiv matrise

Fargesystem:

PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM-
kompatibelt

Temperaturområde:

-10 °C til +60 °C

Lyd

Maksimal utgangseffekt:

- 50 W × 4 kanaler/4 Ω
- 50 W × 2 kanaler/4 Ω + 70 W × 1 kanal/2 Ω (for subwoofer)

Kontinuerlig strømeffekt:

22 W × 4 (50 Hz til 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω
LAST, begge kanaler drevet)

Lastimpedans:

4 Ω (4 Ω til 8 Ω tillatt)

Linjeutgangsnivå (maks): 4,0 V

Equalizer (13-Band Graphic Equalizer):

Frekvens:

50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/
500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15
kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz

Økning: ±12 dB (2 dB/trinn)

<Standard Mode>

HPF:

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Helling:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, AV

Subwoofer/LPF:

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Helling:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, -30 dB/okt, -36 dB/okt, AV

Økning:

+10 dB til -24 dB (1 dB/trinn)

Fase: Normal/omvendt

Tidsjustering:

0 til 140 trinn (2,5 cm/trinn)

Bassforsterkning:

Økning: +12 dB til 0 dB (2 dB/trinn)

Høyttalernivå:

+10 dB til -24 dB (1 dB/trinn)

<Network Mode>

HPF (Høy):

Frekvens:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15
kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/
12,5 kHz

Helling:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt

HPF (Mellom):

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Helling:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, AV

LPF (Mellom):

Frekvens:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15
kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/
12,5 kHz

Helling:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, AV

Subwoofer:

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Helling:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, -30 dB/okt, -36 dB/okt, AV

Økning:

+10 dB til -24 dB (1 dB/trinn)

Fase: Normal/omvendt

Tidsjustering:

0 til 140 trinn (2,5 cm/trinn)

Bassforsterkning:

Økning: +12 dB til 0 dB (2 dB/trinn)

Høytalernivå:
+10 dB til -24 dB (1 dB/trinn)

DVD-stasjon

System:

DVD-V, VCD, CD, MP3, WMA, AAC, DivX,
MPEG-spiller

Brukbare plater:

DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-
RW, DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL

Sonenummer: 2

Frekvensrespons:

5 Hz til 44 000 Hz (med DVD, ved
samplingsfrekvens på 96 kHz)

Signal-/støyforhold:

96 dB (1 kHz) (IEC-A nettverk) (RCA-nivå)

Utgangsnivå:

Video:

1,0 V p-p/75 Ω ($\pm 0,2$ V)

Antall kanaler: 2 (stereo)

MP3-dekodingsformat:

MPEG-1 og 2 og 2.5 Audio Layer 3

WMA-dekodingsformat:

Ver. 7, 8, 9 (2-kanals lyd) (Windows
Media Player)

AAC-dekodingsformat:

MPEG-4 AAC (kun iTunes-dekodning):
.m4a (Ver. 11 og tidligere)

DivX-dekodingsformat:

Home Theater Ver. 3.11, 4.x, 5.x, 6.x:
.avi, .divx

MPEG-videodekodingsformat:

MPEG1:

.mpg, .mpeg, .dat

MPEG-2 PS:

.mpg, .mpeg

MPEG4 del 2 (visuell), MS-MPEG4 Ver. 3:
.avi

USB

USB standardspesifikasjoner:

USB 1.1, USB 2.0 høy hastighet

Maks strømforsyning: 1,5 A

USB Klasse:

MSC (Masselagringsklasse), iPod
(Lydklasse, HID-klasse)

Filsystem: FAT16, FAT32, NTFS

<USB lyd>

MP3-dekodingsformat:

MPEG-1/Layer-1, MPEG-1/Layer-2, MPEG-
1/Layer-3

MPEG-2/Layer-1, MPEG-2/Layer-2, MPEG-
2/Layer-3

MPEG-2.5/Layer-3

WMA-dekodingsformat:

WMA 10 Std, WMA 10 Pro, WMA 9
Lossless

AAC-dekodingsformat:

MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC

FLAC-signalformat:

Ver. 1.3.0

WAV-signalformat:

Lineær PCM

<USB bilde>

JPEG-dekodingsformat:

JPEG

<USB video>

H.264-videokodeformat:

Base Line Profile, Main Profile, High
Profile

WMV-videodekodingsformat:

VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8

MPEG4-videokodeformat:

Simple Profile, Advanced Simple Profile
(utenom GMC)

SD

(AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB)

Kompatibelt fysisk format:

Versjon 2.0

Filsystem: FAT16, FAT32, NTFS

<SD lyd>

MP3-kodeformat:

MPEG-1/Layer 1, MPEG-1/Layer 2, MPEG-
1/Layer 3,

MPEG-2/Layer 1, MPEG-2/Layer 2, MPEG-
2/Layer 3,

MPEG-2.5/Layer 3

WMA-dekodingsformat:

WMA 10 Std, WMA 10 Pro, WMA 9
Lossless

AAC-videodekodingsformat:

MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC

WAV-signalformat:

Lineær PCM

FLAC-signalformat:

Ver. 1.3.0

<SD bilde>

JPEG-kodeformat:

JPEG

<SD video>

H.264-videokodeformat:

Base Line Profile, Main Profile, High
Profile

WMV-videodekodingsformat:

VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8

MPEG4-videokodeformat:

Simple Profile, Advanced Simple Profile
(utenom GMC)

Bluetooth**Versjon:**

Bluetooth 4.1

Utgangseffekt:

+4 dBm maks. (Effektklasse 2)

Frekvensbånd:

2 400 MHz til 2 483,5 MHz

FM-mottaker**Frekvensområde:**

87,5 MHz til 108 MHz

Brukbar følsomhet:

12 dBf (1,1 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)

Signal/støy-forhold:

72 dB (IEC-A-nettverk)

MW-mottaker**Frekvensområde:**

531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)

Brukbar følsomhet:

28 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-/støyforhold:

62 dB (IEC-A nettverk)

LW-mottaker**Frekvensområde:**

153 kHz til 281 kHz

Brukbar følsomhet:

30 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-/støyforhold:

62 dB (IEC-A nettverk)

DAB-mottaker

(AVIC-Z930DAB/AVIC-Z830DAB/AVIC-
Z730DAB/AVIC-Z7330DAB)

Frekvensområde (bånd III):

174,928 MHz til 239,200 MHz (5A til 13F)

Frekvensområde (L-bånd):

1 452,960 MHz til 1 490,624 MHz (LA til
LW)

Utnyttbar følsomhet:

-100 dBm

Signal/støy-forhold: 85 dB**Wi-Fi****Frekvenskanal:**

1, 6, 11 kanal (2,4 GHz)

149, 151, 155 ch kanal (5 GHz)

Sikkerhet:

WPA 2 (personlig)

Utgangseffekt:

+16 dBm maks. (2,4 GHz)

+13 dBm maks. (5 GHz)

MERK

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

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

Ikke glem å registrere produktet ditt på **www.pioneer-car.eu/no/no**
(eller **www.pioneer-car.eu/eur/**)

For å holde deg oppdatert om nyeste navigasjonsdata kan du periodevist oppdatere navigasjonssystemet. Du finner ytterligere detaljer om dette på:

<https://pioneer.naviextras.com>



pioneer.naviextras.com

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404