

***Pioneer***

**SPH-EVO107DAB**

**SPH-DA97DAB**

RDS AV-MOTTAKER

Bruksanvisning

# 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.

■ Forsiktighetshensyn .....	4
■ Om denne brukerhåndboken .....	6
■ Viktig sikkerhetsinformasjon .....	7
■ Unngå at batteriet lades ut .....	8
■ Beskytte LCD-panelet og skjermen .....	9
■ Deler og kontroller .....	10
■ Starte enheten .....	16
■ Bruke tilleggsappen for den audiovisuelle hovedenheten...	18
■ Bluetooth®-tilkobling .....	20
■ Wi-Fi®-tilkobling .....	23
■ Tilpasse startmenyskjermen.....	24
■ Kilde/applikasjon.....	26
■ Digital radio .....	29
■ Radio .....	33
■ Apple CarPlay .....	37
■ Android Auto™ .....	42
■ WebLink® .....	47
■ Håndfri telefonbruk.....	49
■ Bluetooth-lyd .....	54

■ iDataLink™ .....	56
■ Spille av data på en USB .....	61
■ Bruke eksterne enheter (HDMI™) .....	67
■ Bruke eksterne enheter (AUX) .....	69
■ Vise videobilder fra ryggekameraet/2. kamera .....	71
■ Oppdatere fastvaren trådløst .....	73
■ Informasjon om kjøretøyutstyr .....	75
■ Innstillinger .....	78
Vise innstillingskjermen .....	78
Favoritter-meny .....	78
Systeminnstillinger .....	79
Temainnstillinger .....	92
Lyddinnstillinger .....	93
Kommunikasjonsinnstillinger .....	97
■ Andre funksjoner .....	100
■ Kompatible iPhone-modeller .....	103
■ Håndtere USB-kontakten .....	104
■ Detaljert informasjon for medier som kan spilles av .....	105
■ Spesifikasjoner .....	109
■ Varemerke · opphavsrett, osv. ....	116
■ Feilsøking .....	118
■ Feilmeldinger .....	121
■ Tillegg .....	124

# Forsiktighetshensyn

Visse land og offentlige lover kan forby eller begrense plassering og bruk av dette produktet i kjøretøyet ditt. Overhold alle gjeldende lover og bestemmelser angående bruk, installasjon og betjening av dette produktet.

## Sikker kjøring

### ADVARSEL

- **DEN LYSEGRØNNE LEDNINGEN PÅ STRØMKONTAKTEN ER LAGET FOR Å REGISTRERE PARKERT TILSTAND, OG MÅ KOBLES TIL STRØMFORSYNINGSSIDEN AV PARKERINGSBREMSEBRYTEREN. FEIL TILKOBLING ELLER BRUK AV DENNE LEDNINGEN KAN VÆRE BRUDD PÅ GJELDENE LOV, OG KAN FØRE TIL ALVORLIG PERSONSKADE ELLER SKADE PÅ EIENDOM.**
- **For å unngå risiko for skade eller personskaade samt brudd på gjeldende lov er dette produktet ikke ment for bruk med videobilde som er synlig for føreren.**
- I noen land kan det være ulovlig å se video på skjermer i bilen, også for andre personer enn føreren. Slike bestemmelser må følges der de gjelder.

Hvis du prøver å se videobilder mens du kjører, vises advarselen **"Visning av videokilde i forsetet er strengt forbudt under kjøring."** på skjermen. Hvis du vil se videobilder, må du parkere kjøretøyet på et sikkert sted og sette på parkeringsbremsen. Hold bremsepedalen inne når du frigjør parkeringsbremsen.

## Ved bruk av en skjerm tilkoblet REAR MONITOR OUTPUT (SPH-EVO107DAB)

Videoutgangen (**REAR MONITOR OUTPUT**) er ment for tilkobling av en skjerm slik at passasjerer i baksetet kan se video.

### ADVARSEL

Bakseteskjermen må ALDRI installeres slik at føreren kan se videobilder under kjøring.

## Kamerafunksjon

Med ryggekamera (tilleggsutstyr) kan du bruke produktet som hjelpemiddel for å holde øye med tilhengere eller rygge inn på en trang parkeringsplass.

### ADVARSEL

- SKJERMBILDET KAN VISES OMVENDT.

- BRUK SIGNALET BARE TIL RYGGING, ELLER SPEILVEND RYGGEKAMERABILDET. ANNEN BRUK KAN FØRE TIL PERSONSKADE ELLER SKADE PÅ EIENDOM.

### **OBS!**

Ryggekameramodusen er ment for å bruke produktet som hjelpemiddel for å holde øye med tilhengere eller ved rygging. Funksjonen skal ikke brukes til underholdningsformål.

## I tilfelle problemer

Kontakt forhandleren eller nærmeste autoriserte Pioneer-serviceverksted hvis produktet ikke fungerer som det skal. Når du tar med dette produktet til forhandleren eller et autorisert Pioneer-serviceverksted, må du huske på å ta med både enheten og LCD-skjermen.

## Besøk våre nettsider

Besøk oss på følgende adresse:

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

<https://www.pioneer.com.au/>

- Registrer produktet ditt. Vi lagrer informasjon om kjøpet ditt, slik at du kan finne informasjonen i tilfelle forsikringskrav ved f.eks. tap eller tyveri.
- På nettsidene våre finner du oppdatert informasjon om PIONEER CORPORATION.
- Pioneer foretar regelmessige programvareoppdateringer for å forbedre produktene sine ytterligere. Se alle tilgjengelige programvareoppdateringer på Pioneer nettsted.

## Om dette produktet

Funksjonene for RDS (Radio Data System) og DAB (Digital Audio Broadcasting) fungerer bare i områder der disse signalene kringkastes.

- Pioneer CarStereo-Pass er kun for bruk i Tyskland.





## Merknader om internminne

- 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 brukerhåndboken

- Denne håndboken viser diagrammer av faktiske skjermbilder for å beskrive operasjoner. Skjermene på noen enheter kan imidlertid avvike fra det som vises i denne brukerhåndboken, avhengig av modellen som brukes. I denne brukerhåndboken brukes SPH-EVO107DAB-skjermbildene når [Europa] er valgt i [Stedsinnstilling] som eksempler.

## Betydninger til symboler som brukes i denne håndboken

	<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>
	<p>Dette indikerer at du skal sveipe i pilens retning på berøringsskjermen.</p>
	<p>Dette indikerer at du skal dra i pilens retning på berøringsskjermen.</p>

# Viktig sikkerhetsinformasjon

## ADVARSEL

- Ikke forsøk å montere eller foreta service på dette produktet på egen hånd. Det kan være farlig å la personer uten opplæring og erfaring med elektronisk utstyr og automatiske systemer montere eller foreta service på dette produktet, og det kan forårsake elektrisk støt eller andre farer.
- La ikke produktet komme i kontakt med væske. Det kan føre til elektrisk støt. Kontakt med væske kan også føre til skade på produktet, røykutvikling og overoppheting.
- Hvis det kommer væske eller fremmedelementer inn i produktet, parkerer du bilen på et trygt sted, slår av tenningen (ACC OFF) umiddelbart og kontakter forhandleren eller nærmeste autoriserte Pioneer servicestasjon. Ikke bruk produktet i denne tilstanden. Det kan føre til brann, elektrisk støt eller annen feil.
- Hvis du merker røyk, uvanlig lyd eller lukt fra produktet eller andre unormale tegn på LCD-skjermen, slår du av strømmen umiddelbart og kontakter forhandleren eller nærmeste autoriserte Pioneer servicestasjon. Hvis produktet brukes i denne tilstanden, kan det føre til permanent skade på systemet.
- Ikke demonter produktet eller foreta endringer av det. Produktet inneholder høyspentdeler som kan forårsake elektrisk støt. Kontakt forhandleren eller nærmeste autoriserte Pioneer servicestasjon for innvendig inspeksjon, justering eller reparasjon.

### **Følgende sikkerhetsinformasjon må være lest og fullt forstått før du bruker produktet:**

- Ikke bruk produktet, applikasjoner eller ryggekameraet (hvis montert) hvis det på noen måte trekker oppmerksomheten bort fra sikker betjening av kjøretøyet. Følg alltid reglene for sikker kjøring, og følg alle gjeldende trafikkregler. Hvis du opplever problemer med å betjene produktet, parkerer du bilen på et trygt sted og setter på parkeringsbremsen før du foretar nødvendige justeringer.
- Skru aldri volumet på produktet så høyt at du ikke kan høre trafikk og utrykningskjøretøy utenfor bilen.
- Av sikkerhetshensyn er enkelte funksjoner deaktivert hvis bilen ikke er stoppet og parkeringsbremsen er satt på.
- Ta vare på denne håndboken som referanse for betjeningsveiledning og sikkerhetsinformasjon.
- Ikke installer produktet slik at det kan (i) hindre førerens sikt, (ii) svekke funksjonaliteten til noen av bilens betjeningssystemer eller sikkerhetsfunksjoner, inkludert kollisjonsputer og varsellamper, eller (iii) redusere førerens evne til å kjøre bilen på en sikker måte.
- Husk alltid å ha sikkerhetsbeltet på når du kjører bilen. Hvis du blir utsatt for en ulykke, kan skadene bli mye mer alvorlige hvis sikkerhetsbeltet ikke er riktig festet.
- Bruk aldri hodetelefoner under kjøring.

# Unngå at batteriet lades ut

Hold bilmotoren i gang mens produktet brukes. Hvis produktet brukes uten at motoren er i gang, kan batteriet bli utladet.

 **ADVARSEL**

Produktet må ikke installeres i biler som ikke har en ACC-tilkobling eller -krets tilgjengelig.



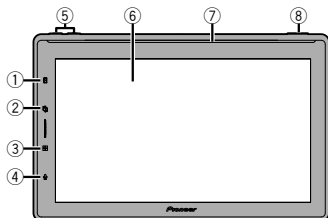
# Beskytte LCD-panelet og skjermen

- LCD-skjermen må ikke utsettes for direkte sollys når produktet ikke er i bruk. Det kan føre til at LCD-skjermen ikke fungerer som den skal på grunn av høy temperatur.
- Hvis du bruker mobiltelefonen nært LCD-skjermen og bildet blir forvridd med prikker, fargestriper eller lignende, flytter du mobilen vekk fra skjermen.
- Berør paneltastene forsiktig og bare med fingrene for å beskytte LCD-skjermen mot skade.
- Det er festet en knusesikker film på enhetens skjerm. Denne filmen kan ikke tas av eller skiftes ut med en alternativ film. Det kan være lim på kanten av filmen. Dette påvirker derimot ikke enhetens brukbarhet.

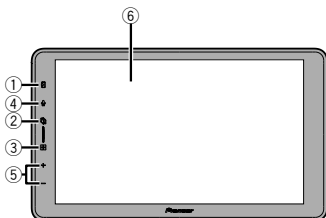
# Deler og kontroller




## Hovedenhet



SPH-EVO107DAB:



SPH-DA97DAB:



<p>①</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trykk på denne når hovedenheten og iPhone/smarttelefonen ikke er tilkoblet via Bluetooth, for å vise skjermbildet for Bluetooth-tilkobling.</li><li>• Når hovedenheten og iPhone/smarttelefonen er tilkoblet via Bluetooth, varierer skjermbildet som vises avhengig av hvordan [Tasteinnstillinger for tilleggsapp] er konfigurert.<ul style="list-style-type: none"><li>– Når [PxLink] er konfigurert: Trykk på denne når tilleggsappen er knyttet til hovedenheten, for å vise tilleggsappen for iPhone/smarttelefonen i forgrunnen. Trykk på denne når tilleggsappen ikke er knyttet til hovedenheten, for å vise et skjermbilde med informasjon om hvordan du laster ned tilleggsappen.</li><li>– Når [Phone] er konfigurert: Viser telefonskermbildet for Apple CarPlay eller Android Auto. Trykk på denne når Apple CarPlay eller Android Auto ikke kjører, for å vise skjermbildet med anropshistorikk for enheten som er tilkoblet via Bluetooth.</li></ul></li></ul> <p><b>MERK</b></p> <p>Hvis hovedenheten og iPhone/smarttelefonen ikke er tilkoblet via Bluetooth, og de heller ikke er knyttet til tilleggsappen, er fargen på belysningen er annen enn de andre tastene.</p> <p>Du finner mer informasjon om konfigurasjonsmetoden i [Tasteinnstillinger for tilleggsapp] under Systeminnstillinger (side 84).</p>
<p>②</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trykk på denne når Apple CarPlay eller Android Auto kjører, for å vise skjermbildet som sist ble vist på Apple CarPlay eller Android Auto.</li><li>• Trykk på denne når Apple CarPlay eller Android Auto ikke kjører, for å vise skjermbildet for søk eller valg av mobilenhet.</li></ul>
<p>③</p> 	<p>Trykk for å vise startmenyskjermen. Trykk og hold for å slå av. Trykk på en valgfri knapp for å slå på strømmen igjen.</p>

④		Trykk for å aktivere stemmegjenkjenningsmodus, for eksempel Siri når iPhone er koblet til enheten via Bluetooth eller USB. Trykk på denne ved tilkobling til Android Auto for å starte Android Auto-talegjenkjenning. Trykk og hold for å vise skjermbildet for søk eller valg av mobilenhet.
⑤		Volumet justeres hver gang du trykker på knappene. Volumet kan også justeres ved å trykke på og holde inne knappene, men justeringen stopper ved en viss grense når du holder inne +-knappen.
⑥ LCD-skjerm		
⑦	Luminous Bar	Denne stolpen lyser i henhold til musikken eller lyden som spilles av, eller anvisningene til applikasjonen som brukes på Apple CarPlay eller Android Auto. Du finner mer informasjon i [Innstillinger for Luminous Bar] (side 80) under Systeminnstillinger.
⑧	DEMP	Denne knappen demper volumet midlertidig. Du kan avbryte dempingen enten ved å trykke på knappen igjen eller ved å betjene volumknappene.


## Bruke berøringspanelet


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

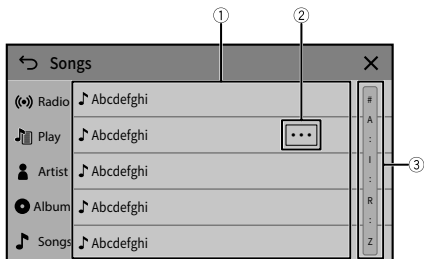
### MERK

For å beskytte LCD-skjermen mot skade må du sørge for at du bare bruker fingrene til å trykke forsiktig på skjermen.

### Vanlige berøringspaneltaster

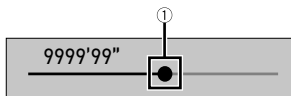
: Går tilbake til forrige skjerm.

: Lukk skjermen.



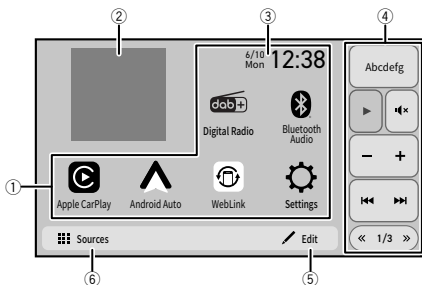
- |   |  |
|---|--|
| ① | <p><b>Ved å trykke på et element i listen kan du avgrense alternativer og gå videre til neste funksjon.</b></p> <p>Dra listen for å vise skjulte elementer.</p>  |
| ② | <p><b>Vises når det ikke er mulig å vise alle tegnene i visningsområdet på skjermen.</b></p> <p>Hvis du trykker på tasten, vises resten av tegnene i en skroll.</p> <p><b>MERK</b></p> <p>Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.</p> |
| ③ | <p><b>Vises når elementer ikke kan vises på én side.</b></p> <p>Dra sidelinjen eller det innledende søkefeltet for å vise skjulte elementer.</p>   |

## Betjene tidslinjen



- |   |  |
|---|--|
| ① | <p><b>Du kan endre avspillingspunktet ved å dra i knappen.</b></p> <p>Avspillingstiden som tilsvarer posisjonen til knappen vises mens du trekker i den.</p> |
|---|--|

# Startmenyskjerm



①	<p><b>Favorittkilde/applikasjon-område</b> Trykk for å se valgte kilde/applikasjon. Kilden/applikasjonen som skal vises, kan endres etter behov (side 24).</p> <p><b>MERK</b></p> <p>Hvis tilknytningen til tilleggsappen eller oppdateringen av fastvare ikke er fullført, vises innstillingsikonet og innstillingselementene med et rødt merke.</p>
②	<p><b>Albumomslag</b> Viser bildeinformasjonen knyttet til lyden som spilles av for øyeblikket.</p> <p><b>MERK</b></p> <p>Albumbilder vises kanskje ikke avhengig av lydkilden.</p>
③	<p><b>Klokkeslett</b> Trykk for å stille inn klokkevisningen (side 100).</p>
④	<p><b>Snarveier</b> Funksjoner som brukes ofte, er forhåndsinnstilt (side 15). Innholdet som vises, kan endres etter behov med en egen applikasjon.</p>
⑤	<p><b>Rediger</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Endre layouten på startmenyskjermen (side 24).</li><li>• Omorganisere ikonene som vises i favorittkilde/applikasjon-området (side 25).</li></ul> <p><b>MERK</b></p> <p>På områdene ①, ② og ③ kan oppsettet endres og du kan flytte på ikoner.</p>
⑥	<p><b>Kilder</b> Trykk for å vise alle kilder/applikasjoner.</p>

**TIPS**

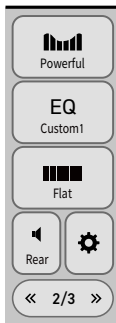
[Koble til på nytt] vises bare på startmenyskjermen når Wi-Fi-tilkoblingen (trådløs Apple CarPlay eller Android Auto) mislyktes eller ble frakoblet automatisk (side 101).

# Snarveier



Snarveier lar deg enkelt betjene ofte brukte funksjoner på startmenyskjermen.

## MERKNADER

- Snarveienes posisjon på startmenyskjermen avhenger av kjøreposisjonsinnstillingen (side 98).
- Noen av snarveitastene blir utilgjengelige avhengig av kilden.
- Installer tilleggsappen på iPhone/smarttelefonen (Android™), og koble til hovedenheten for å tilpasse snarveiene (side 18).



# Starte enheten

- 1 Start motoren for å starte opp systemet.**  
Skjermen [Velg programspråk] vises.  
Fra og med andre gang den slås på, vil skjermen som vises variere avhengig av forholdene over.
  - 2 Velg språket.**
  - 3 Trykk på .**  
**SPH-EVO107DAB;**  
Skjermbildet [Stedsinnstilling] vises.  
**SPH-DA97DAB;**  
Skjermen [Innstillinger for høyttalermodus] vises. Gå videre til trinn 6.
  - 4 Velg stedet (bare SPH-EVO107DAB).**  
Velg regionen der dette produktet brukes.
  - 5 Trykk på  (bare SPH-EVO107DAB).**  
Skjermen [Innstillinger for høyttalermodus] vises.
  - 6 Velg høyttalermodusen.**  
Når høyttalermodus er valgt, kan ikke innstillingen endres uten å tilbakestille produktet til standardinnstillinger. Tilbakestill til standardinnstillinger for å endre innstilt høyttalermodus (side 102).  
**[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.
- 7 Trykk på [OK].**  
**SPH-EVO107DAB;**  
Skjermen [INNST. DAB-ANT.STRØM] vises.  
**SPH-DA97DAB;**  
Skjermen [Kamerainnstillinger] vises. Gå videre til trinn 10.



- 8** Hvis det er koblet til et kamera, velger du kameraets videoforformat (bare SPH-EVO107DAB).  
Se [Innstillinger videoforformat] for å få mer informasjon (side 83).
- 9** Trykk på [OK].  
Skjermen [INNST. DAB-ANT.STRØM] vises.
- 10** Trykk på [Ja] for å bruke DAB-antennestrøm (side 31).  
Startskjerm bildet med juridisk fraskrivelse vises.
- 11** Trykk på [OK].  
Det vises en skjerm med informasjon om nedlasting av tilleggsappen.
- 12** Trykk på [Tilkobling] eller [Hopp over].  
Trykk på [Tilkobling] for å vise en skjerm for å knytte sammen hovedenheten og tilleggsappen.  
Trykk på [Hopp over] for å vise startmenyskjermen.

# Bruke tilleggsappen for den audiovisuelle hovedenheten

Tilleggsappen er en applikasjon som gjør det mulig å konfigurere og overføre ulike innstillinger på denne enheten. Du kan også oppdatere enhetens fastvare trådløst med denne appen.

## MERK

Hvis tilknytningen til tilleggsappen ikke er fullført, vises innstillingsikonet og innstillingselementet [Informasjon om tilleggsapp] med et rødt merke.

## Før du starter

### ADVARSEL

Ikke prøv å betjene appen mens du kjører. Stopp og parker kjøretøyet på et trygt sted før du prøver å betjene appen.

Du kan laste ned tilleggsappen fra App Store/Google Play.



Denne funksjonen er kompatibel med iPhone-telefoner som har installert iOS 15.0 eller nyere eller smarttelefoner som har installert Android OS 9.0 eller nyere.

## Hva slags funksjoner har tilleggsappen?

### Fremme bruken av enheten

Du kan bruke iPhone/smarttelefonen (Android) til å endre grensesnittet på hovedenheten eller til å betjene hovedenheten.

### Eksempler


- Betjene eller tilpasse snarveiene på startmenyskjermen
- Tilpasse bakgrunnsbildet
- Laste ned nyeste fastvare

Se "Hjelp" i tilleggsappen for å få mer informasjon.

## Startprosedyre

- Når du kobler til tilleggsappen for første gang på en Android-enhet, må du koble fra Android Auto.

**1** Slå på Wi-Fi- og Bluetooth-funksjonen på din iPhone eller smarttelefon.

**2** Trykk på .

**3** Trykk på , deretter .

**4** Trykk på [Wi-Fi-innstillinger].

**5** Trykk på [Tilgangspunkt] og slå det [På].

**6** Trykk på .

**7** Trykk på [Tilkobling].

**8** Trykk på .

Enheten begynner å søke etter tilgjengelige enheter, og viser dem deretter i enhetslisten.

**9** Trykk på  i listen.

En melding som bekrefter tilkoblingen, vises på skjermen.

**10** Trykk [Ja] i popup-meldingen.

Skjermbildet for overføringsmodus vises.

**11** Åpne tilleggsappen på den tilkoblede iPhone-telefonen eller smarttelefonen, og legg til hovedenheten på skjermen for Bluetooth-tilkobling i appen.

**12** Legg til hovedenheten på skjermen for Bluetooth LE-tilkobling i appen.

**13** Følg meldingen som vises på den tilkoblede iPhone eller smarttelefonen for å opprette Wi-Fi-tilkobling med denne enheten.

Internettilgang for enhet-tilkoblingen er opprettet.




# Bluetooth®-tilkobling

## Startprosedyre

- Hvis fem enheter allerede er parkoblet, vises meldingen som bekrefter om den registrerte enheten skal slettes. Hvis du vil slette enheten, trykker du på [Godta]. Hvis du vil slette andre enheter, trykk på [Gå til Enhetsliste] og slett enhetene manuelt på skjermen for valg av mobilenheter.
- Hvis enheten støtter SSP (Secure Simple Pairing - enkel sikker paring) vises et sekscifret nummer på skjermen til produktet. Sørg for at det seksifrede tallet samsvarer med det som vises på den mobile enheten før du trykker på [Ja] for å pare enheten.
- Bluetooth-tilkoblingen kan også opprettes ved å finne dette produktet fra Bluetooth-enheten. Før registreringen, må du sørge for at [Synlighet] i [Bluetooth-innstillinger]-menyen er angitt til [På] (side 21). For detaljer om betjeningen av en Bluetooth-enhet, se anvisningene om bruk som følger med Bluetooth-enheten.
- To mobiltelefoner kan være koblet til dette produktet samtidig (side 22).

**1** Slå på Bluetooth-funksjonen på enheten.

**2** Vis skjermbildet med listen over tilkoblede Bluetooth-enheter på enheten.

**3** Trykk på .

**4** Trykk på , deretter .

**5** Trykk på [Tilkobling].

**6** Trykk på .

Enheten begynner å søke etter tilgjengelige enheter, og viser dem deretter i enhetslisten.

**7** Trykk på  i listen.

Hvis du trykker på enhetsnavnet, kan det opprettes en tilkobling til Apple CarPlay, Android Auto eller tilleggsappen.

**8** Trykk på [Ja] for å parkoble enheten.

**9** Utfør parkoblingen ved å betjene enheten.

Det kan ta ca. 80 sekunder før Bluetooth-tilkoblingen opprettes.

Etter at enheten er registrert, opprettes en Bluetooth-tilkobling av systemet. Når tilkoblingen er etablert, vises navnet på enheten på listen.

## Koble til en tredje Bluetooth-enhet (bare HFP)


- 1 Utfør paring fra en ikke-tilkoblet Bluetooth-enhet mens to Bluetooth-enheter er tilkoblet.  
Den første av de to tilkoblede enhetene frakobles, og den ikke-tilkoblede enheten tilkobles.

## Bluetooth-innstillinger

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

### OBS!

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

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Automatisk tilkobling]</b> [På] [Av]	Velg [På] for å koble til den siste tilkoblede Bluetooth-enheten automatisk når du bruker funksjonen håndfri telefon. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis Bluetooth-enheter var tilkoblet forrige gang, blir de to enhetene automatisk koblet til produktet i den rekkefølgen de er registrert i enhetslisten.</li> </ul>
<b>[Synlighet]</b> [På] [Av]	Velg [På] for å gjøre dette produktet synlig for den andre enheten.
<b>[Innlegging PIN-kode]</b>	Endre PIN-koden for Bluetooth-tilkoblingen. Standard PIN-kode er "0000". <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Trykk på [0] til [9] for å taste inn PIN-koden (opptil åtte sifre).</li> <li>2 Trykk på .</li> </ol>
<b>[Enhetsinformasjon]</b>	Vise enhetsnavnet og adressen til dette produktet.
<b>[Innstillinger for lyd kvalitet]</b> [Kvalitet] [Tilkobling]	Velg [Kvalitet] for å prioritere Bluetooth-lydkvaliteten. Velg [Tilkobling] for å prioritere Bluetooth-tilkoblingen.

## Endre den tilkoblede Bluetooth-enheten

- Du kan registrere opptil fem Bluetooth-enheter på dette produktet (side 20).
- Du kan koble én av de registrerte enhetene til produktet. I tilfeller der den registrerte enheten er utstyrt med telefonfunksjon, kan totalt to enheter være tilkoblet samtidig ved bruk av telefonfunksjonen. Hvis to av de fem registrerte enheten allerede er tilkoblet, kan den tredje enheten bare brukes med lydfunksjonalitet. Du kan bytte enheter fra tasten for bytte av enheter på skjermen Lydkilde.
- Ikonet for mobiltelefonen som brukes for øyeblikket vises i telefonmenyskjermbildet. Hvis du kobler to mobiltelefoner til produktet samtidig, kan du bytte mellom mobiltelefonene med tasten for bytte av enhet. Innholdet i telefonmenyen blir lagret for hver tilkoblede mobiltelefon (side 49).
- Tasten for bytte av enhet vises for noen audiokilder. Audiokilden kan bytte automatisk til en annen kilde, avhengig av den valgte enheten.

# Wi-Fi®-tilkobling

Ved å koble en Wi-Fi-sertifisert mobilenhet til dette produktet via Wi-Fi-tilkobling, kan du bruke Apple CarPlay eller Android Auto trådløst.

Se prosedyren for hvordan du bruker Apple CarPlay eller Android Auto trådløst, i de følgende kapitlene.

- Apple CarPlay (side 39)
- Android Auto (side 44)

## Wi-Fi-innstillinger

Denne enheten kan brukes som et tilgangspunkt i infrastruktur modus-nettverket. Bruk denne enheten som et tilgangspunkt for å bruke Apple CarPlay eller Android Auto via Wi-Fi-nettverk.

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

Menyelement	Beskrivelse
[Tilgangspunkt] [På] [Av]	Slår Wi-Fi-tilkoblingen på eller av.
[Enhetsinformasjon]	Viser informasjon om denne enhetens infrastruktur modus-nettverk.
[Passord]	Viser passordet til infrastruktur modus-nettverket.
[Tilbakestilling av passord]	Trykk på [OK] for å nullstille passordet til infrastruktur modus-nettverket og angi et nytt, tilfeldig passord.

# Tilpasse startmenyskjermen

[Settings]-ikonet kan ikke fjernes fra favorittkilde/applikasjon-området. [Apple CarPlay]- og [Android Auto]-ikonet kan slettes fra favorittkilde/applikasjon-området, men hvis Apple CarPlay eller Android Auto startes, legges det respektive ikonet til automatisk.


## MERK

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

## Legge til kildeikonene i favorittkilde/applikasjon-området

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på [Rediger].
- 3 Trykk på [Legg til].
- 4 Trykk på ikonet som du vil legge til i favorittkilde/applikasjon-området.

### TIPS

- Du kan også stille inn om klokken og bildeinformasjonen skal vises eller ikke.
- Hvis området er fullt, fjerner du ikoner du ikke trenger eller bildeinformasjonen først.
- Trykk på  for å avbryte tilføyingen.

- 5 Trykk på [Ferdig].

## Fjerne de viste ikonene fra favorittkilde/applikasjon-området

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på [Rediger].
- 3 Trykk på [Slett].
- 4 Trykk på ikonet som du vil fjerne fra favorittkilde/applikasjon-området.


### TIPS

- Klokken og bildeinformasjonen kan også fjernes fra favorittkilde/applikasjon-området.
- Trykk på [Ferdig] når du avbryter fjerningen.

- 5 Trykk på [Ferdig].



## Flytte på ikonene i favorittkilde/applikasjonsområdet

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på [Rediger].
- 3 Dra ikonet til ønsket plassering.

### TIPS

Klokken kan ikke flyttes. Du kan imidlertid velge mellom en stor eller liten størrelse ved å flytte på de andre ikonene.

- 4 Trykk på [Ferdig].

# Kilde/applikasjon

## Støttet kilde og applikasjon

Du kan spille av eller bruke følgende kilder eller applikasjon med produktet.

- Digital radio (side 29)
- Radio (side 33)
- Spille av data på en USB (side 61)


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

- Bluetooth-lyd (side 54)
- Bruke eksterne enheter (AUX) (side 69)
- Car Sources (iDatalink™ (side 56))
- Car Features (iDatalink™ (side 56)) eller Vehicle Bus-adapter (side 75)
- HDMI (side 67)
- Visе videobilder fra ryggekameraet/2. kamera (side 71)

### MERKNADER

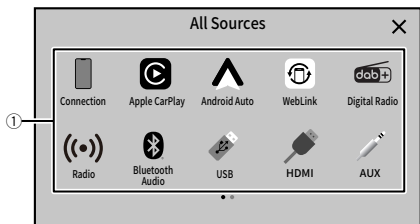
- Hvis du bruker SPH-EVO107DAB, kan du bruke Vehicle Bus-adapteren når [Europa] er valgt i [Stedsinnstilling].
- Følgende kilder eller applikasjoner kan bare brukes på SPH-EVO107DAB:
  - Car Sources/Car Features (iDatalink)\*1
  - 2. kamera
  - HDMI
- \* 1 Denne funksjonen er bare tilgjengelig når [Australia] er valgt i [Stedsinnstilling].

## Visе kilde/applikasjonslisteskjermen

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].

Kilde/applikasjonsskjermen vises.

Du kan visе de skjulte kildeikonene ved å sveipe til venstre på skjermen.



①

**Kildeliste**

Trykk for å se valgte kilde.

**TIPS**

Valg av [Power OFF] vil slå av de fleste funksjoner på denne enheten. [Power OFF]-modus deaktiveres i følgende tilfeller:

- Bilder fra ryggekamerabildet sendes når kjøretøyet rygger.
- En knapp på denne enheten trykkes.
- Teningen slås av (ACC OFF) og deretter på igjen (ACC ON).




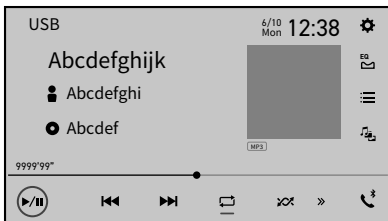
**Viser de neste elementene i listen hvis det er flere.**






**Viser forrige skjerm.**

## Vise AV-betjenings skjermen

- 1** Trykk på  og trykk deretter på Kildeliste-tasten. AV-betjenings skjermen vises.




	<b>Innstillinger (side 78) og Favoritter-meny (side 78)</b> Det vises et merke når det mottas informasjon om den siste fastvareoppdateringen, eller når det ikke er noen tilknytning til tilleggsappen (side 89) (side 98).
	<b>Velger eller tilpasser equalizer-kurven (side 95).</b>
	<b>Håndfri telefonbruk (side 49)</b>

## Velge en kilde/applikasjon

[Source OFF] er kun tilgjengelig for AV-kilder.

### Skjerm for valg av kilde/applikasjon

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på kilde/applikasjonsikonet.  
Når du velger [Source OFF], slås AV-kilden av.

# Digital radio

## Bruk av digital radiomottaker

Bruk en digitalradioantenne med fantomstrøminngang (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

Bytter automatisk til stasjonsgruppen som har best mottak, hvis flere stasjonsgrupper støtter den samme stasjonen.

## Startprosedyre













- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 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



	 <b>Henter inn den forhåndsinnstilte kanalen lagret til en tast fra minnet.</b>
	 <b>Lagrer gjeldende kringkastingsstasjon til en tast.</b>
	<b>Viser listen over forhåndsinnstilte kanaler.</b> Velg et element på listen for å bytte til den forhåndsinnstilte kanalen.
	<b>Velger båndet DAB1, DAB2 eller DAB3.</b>
	<b>DAB-lysbildeformvisning</b> Trykk på  for å skjule eller vise bildene som leveres av DAB som en lysbildeformvisning.
	 <b>Manuelt stasjonssøk</b> Bytter tjenestene én om gangen.
	 <b>Stasjonssøk</b> Hopper til nærmeste stasjonsgruppe.
	 <b>Oppdaterer stasjonslisten.</b>



### Velger en stasjon.

Trykk på følgende kategori, og velg deretter hvert element.

**[Stasjon]:** Viser alle tjenestekomponenter.

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

**[Stasjonsgruppe]:** 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.

## DAB-innstillinger

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

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Følg tjeneste]*1</b> [På] [Av]	Søker etter en annen stasjonsgruppe som støtter samme stasjon med bedre mottak. Hvis ingen alternative stasjoner finnes eller mottaket fortsetter å være dårlig, bytter enheten automatisk til en identisk FM-sending. (HARD LINK)
<b>[Antennestrøm]*2</b> [På] [Av]	Velg om det skal forsynes strøm til en tilkoblet digitalradioantenne. Se informasjon om tilkobling av digitalradioantenne i Hurtigstartveiledning.
<b>[TA-avbrudd]*1</b>	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.
<b>[Myk kobling]*1</b> [På] [Av]	<p>Hvis HARD LINK ikke lykkes, velges en annen stasjonsgruppe som støtter samme stasjon. Hvis ingen stasjon finnes eller mottaket fortsatt er dårlig, bytter denne funksjonen automatisk til en lignende FM-sending.</p> <p><b>MERKNADER</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Denne innstillingen er bare tilgjengelig når [Følg tjeneste] er satt til [På].</li><li>• Bare tilgjengelig i områder der det er støtte for SOFT LINK-funksjonen.</li><li>• Innholdet som sendes på kanalen det byttes til kan avvike fra innholdet på den opprinnelige kanalen.</li></ul>


\*1 Denne innstillingen er kun tilgjengelig når [Digital Radio] er valgt som kilde.

\*2 Denne innstillingen er tilgjengelig bare når kilden er slått av.











# Radio

## Startprosedyre

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på [Radio].  
Radioskjermbildet vises.

## Grunnleggende betjening



	 <b>Henter inn den forhåndsinnstilte kanalen lagret til en tast fra minnet.</b>
	 <b>Lagrer gjeldende kringkastingsfrekvens til en tast.</b>
	<b>Viser listen over forhåndsinnstilte kanaler.</b> Velg et element på listen ([1] til [6]) for å bytte til den forhåndsinnstilte kanalen.
	<b>Velger båndet FM1, FM2, FM3 eller MW/LW.</b> <b>MERKNADER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Når [Australia] er valgt i [Stedsinnstilling] på SPH-EVO107DAB, kan du velge mellom båndene FM1, FM2, FM3 eller AM.</li></ul>
	 <b>Utfører funksjonen BSM (beste stasjoner-minne) (side 34).</b>



## Manuelt stasjonssøk



### Stasjonssøk eller stasjonssøk uten stopp

Slipp av tasten etter noen sekunder hopper til nærmeste kanal fra gjeldende frekvens. Fortsett å holde på tasten i noen sekunder for å utføre søk uten stopp.

## 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 og hold for å starte søket.

De seks sterkeste sendingsfrekvensene lagres under forhåndsinnstillingskanaltastene i rekkefølgen til signalstyrken.

### For å avbryte lagringen

#### 1 Trykk på [Avbryt].

## Radioinnstillinger

#### 1 Trykk på .

#### 2 Trykk på , deretter .

Systeminnstillingskjermen vises.

#### 3 Trykk på [AV-kildeinnstillinger].

#### 4 Trykk på [Radioinnstillinger].

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Lokal]</b> [Av] <b>FM:</b> [Nivå1] [Nivå2] [Nivå3] [Nivå4] <b>MW/LW(AM):</b> [Nivå1] [Nivå2]	Med lokalsøk kan du søke etter bare stasjonene som har sterke nok signaler.  <b>MERKNADER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Nivå4] for FM og [Nivå2] for MW/LW er bare tilgjengelig med stasjonene med sterkest signal.</li> <li>• Denne innstillingen er kun tilgjengelig når [Radio] er valgt som kilde.</li> </ul>
<b>[FM-trinn]*1</b> [100kHz] [50kHz]	Velg stasjonssøke-trinn for FM-båndet.  <b>MERK</b> Søke-trinnet forblir på [50kHz] under manuelt stasjonssøk.
<b>[AM-trinn]*1</b> [9kHz][10kHz]	Du kan utføre trinnet søk / manuelt stasjonssøk for AM-båndet.  <b>MERK</b> Denne funksjonen er bare tilgjengelig når [Australia] er valgt i [Stedsinnstilling].
<b>[Regionalt]*2</b> [På] [Av]	Angir om områdekoden skal kontrolleres under Auto PI-søk.
<b>[Alternativ FREKV]*2</b> [På] [Av]	La enheten stilles inn på en annen frekvens som sender samme stasjon.
<b>[Automatisk PI]*1</b> [På] [Av]	Søker automatisk etter stasjoner med samme PI-kode (Programidentifikasjon) i alle frekvensbånd hvis radiostasjonen inneholder RDS-informasjon.  <b>MERK</b> Selv om du velger [Av], foretas PI-søk automatisk hvis signalmottaket i radioen er dårlig.
<b>[TA-avbrudd]*2</b>	Mottar en trafikkmelding fra den sist valgte frekvensen, avbryter andre kilder.  <b>TIPS</b> 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 RDS, hvis informasjon er tilgjengelig.
[TA AV]	Deaktiverer denne funksjonen.

Menyelement	Beskrivelse
<b>[NYHETS-avbrudd]*2</b> [På] [Av]	Avbryter den valgte kilden med nyhetsprogrammer.
<b>[Mottakerlyd]*2</b>	Endrer lydkvaliteten for FM-mottakeren.
[Snakk]	Prioriterer støydemping.
[Standard]	Gir ingen virkning.
[Musikk]	Prioriterer lyd kvalitet.

\*1 Denne innstillingen er tilgjengelig bare når kilden er slått av.

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

# Apple CarPlay

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

- Kompatible fingerbevegelser varierer avhengig av appen for iPhone.
- For å bruke Apple CarPlay-funksjonen må du først slå av WebLink-funksjonen.
- 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.

## Kompatible iPhone-modeller

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


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

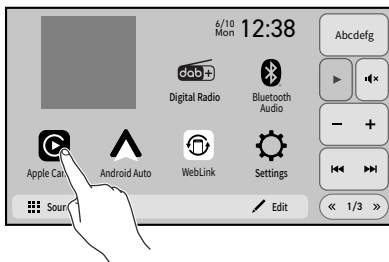
## Koble til iPhone

Når en iPhone kobles til dette produktet, blir innstillingene automatisk konfigurert i henhold til enheten som kobles til. Du finner mer informasjon om kompatibilitet i Kompatible iPhone-modeller (side 103).

## Kablet tilkobling


- Se informasjon om USB-tilkobling i Hurtigstartveiledning.

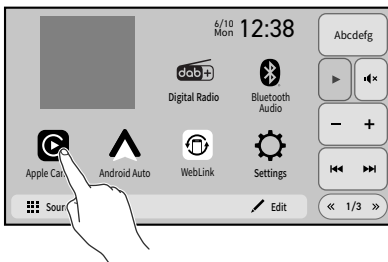
- 1 Koble en Apple CarPlay-kompatibel enhet til produktet via USB.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på [Apple CarPlay].



Lydavspillingskjermen vises.

## Trådløs tilkobling

- 1 Koble en Apple CarPlay-kompatibel enhet trådløst til produktet (side 39).
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på [Apple CarPlay].



Lydavspillingskjermen vises.

## Bruke Apple CarPlay

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 bruken begrenset mens du kjører. Tilgjengeligheten til funksjoner og innhold bestemmes av appleverandørene.
- 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.
- Før du bruker Apple CarPlay, må du sørge for at GPS-antennen og hastighetskabelen er riktig tilkoblet og montert, og enhetens vinkel er riktig innstilt. Du finner mer informasjon om installasjon i Hurtigstartveiledning.
- Nøyaktigheten til anvisningene til Apple CarPlay avhenger av applikasjonen.

## Stille inn førerposisjonen

For å oppnå optimal brukbarhet av Apple CarPlay må du stille inn innstillingen for kjøreposisjon 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 .  
Kommunikasjonsinnstillingsskjermen vises.
- 3 Trykk på [Lytteposisjon] og velg et element.  
[Vens.]  
Velg for et kjøretøy med ratt på venstre side.  
[Right]  
Velg for et kjøretøy med ratt på høyre side.

## Startprosedyre

### Kablet tilkobling

- 1 Trykk på Apple CarPlay-ikonet.  
Startskjembildet for Apple CarPlay vises.

#### TIPS

Du kan også starte Apple CarPlay fra kilde/applikasjonslisteskjermen ved å trykke på [Kilder] på startmenyskjermen.

### Trådløs tilkobling


- Før du bruker Apple CarPlay trådløst, må du gjøre følgende:
  - Koble GPS-antennen til dette produktet.
  - Slå på Apple CarPlay i innstillingsmenyen på din iPhone.
- Når enheten for Apple CarPlay er koblet til denne enheten, er enheten også koblet til via Bluetooth samtidig. Hvis fem enheter allerede er parkoblet, vises meldingen som bekrefter om den registrerte enheten skal slettes. Hvis du vil slette enheten, trykker du på [Godta]. Hvis du vil slette andre enheter, trykk på [Gå til Enhetsliste] og slett enhetene manuelt på skjermen for valg av mobilenheter.
- Hvis en Apple CarPlay-kompatibel enhet er koblet til og et annet skjembilde vises, trykker du på Apple CarPlay-ikonet på kilde/applikasjonsskjermen for å vise appmenyskjermen.
- Bluetooth-tilkoblingen til den Apple CarPlay-kompatible enheten avsluttes automatisk hvis Apple CarPlay slås på. Mens Apple CarPlay er på, er kun en Bluetooth-

lydforbindelse mulig for andre enheter enn enheten som er koblet til via Apple CarPlay.


- Håndsfri ringning via trådløs Bluetooth-teknologi er ikke tilgjengelig mens Apple CarPlay er på. Hvis Apple CarPlay er på under et anrop på en annen mobiltelefon enn en Apple CarPlay-kompatibel enhet, avsluttes Bluetooth-tilkoblingen etter at anropet er ferdig.


#### MERK

Hvis du vil bruke en trådløs tilkobling, må du angi [Tilgangspunkt] som [På] (side 23).


- 1 Slå på Wi-Fi-funksjonen og Bluetooth-funksjonen på enheten.
- 2 Vis Bluetooth-innstillingsmenyen på enheten.
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på Apple CarPlay-ikonet.  
Søkeskjermen for enheter vises.

#### MERK

Du kan også vise søkeskjermen for enheter ved å trykke og holde .

- 5 Trykk på  hvis enheten du vil koble til, ikke vises.  
De tilgjengelige enhetene vises i listen.
- 6 Trykk på ønsket enhet på skjermen.  
Du kan også starte Apple CarPlay med ønsket enhet ved å åpne Bluetooth- eller Apple CarPlay-innstillingsmenyen mens skjermbildet for søk av enheter eller skjermbildet med liste over enheter vises.
- 7 Trykk på [Ja] for å parkoble enheten.
- 8 Utfør parkoblingen ved å betjene enheten.  
Enheden konfigurerer tilkoblingen og starter så applikasjonen.

#### ► Hvordan kan Siri være til hjelp?

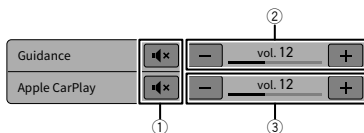
Du kan bruke Siri-funksjonen ved å trykke én gang på -knappen når Apple CarPlay er aktivert.

## Justere volumet

Du kan justere volumet til utvidet Siri (hvis tilgjengelig på enheten) eller veiledningsvolumet separat fra hovedlydvolumet når Apple CarPlay brukes.

- 1 Mens Apple CarPlay er aktivert, trykker du på VOL (+/-).  
Volummenyen vil vises på skjermen.  
Volummenyen vises i fire sekunder. Hvis menyen forsvinner, trykker du på VOL (+/-) igjen. Menyene vises igjen.





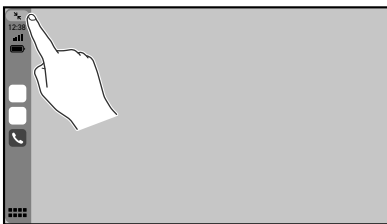
①	<b>Trykk på for å dempe. Trykk igjen for å opphøre demping.</b> Dempefunksjonen er ikke tilgjengelig mens den utvidede Siri-funksjonen brukes.
②	<b>Trykk på [+]/[-] for å justere veiledningsvolumet.</b>
③	<b>Viser hovedlydvolumet. For å justere hovedlydvolumet trykker du på VOL (+/-) på enheten, eller på [+]/[-].</b>


## Bruke snarveier

Du kan vise skjermbildet fra Apple CarPlay og fra enheten samtidig på skjermen hvis funksjonen delt skjerm er tilgjengelig på iPhone-enheten. Denne funksjonen er nyttig hvis du for eksempel vil betjene radiokilden samtidig med at kartskjermen vises.

- Posisjonene til skjermbildet fra Apple CarPlay og enheten avhenger av innstillingen [Lytteposisjon] (side 39).

**1** Trykk på  for å bytte til delt skjermvisning.



Trykk  hvis du vil gå tilbake til fullskjerm.

# Android Auto™

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

- Kompatible fingerbevegelser varierer avhengig av appen for smarttelefonen.

## Kompatible Android-enheter

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

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

## For trådløse tilkoblinger

Krever en kompatibel Android-telefon og et kompatibel aktivt dataabonnement.



## 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.

## Koble til Android-enheten

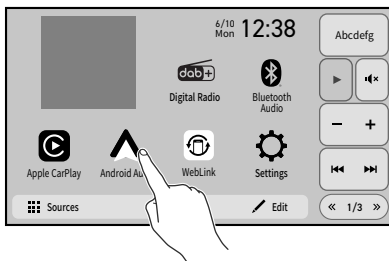
### Kablet tilkobling

- Se informasjon om USB-tilkobling i Hurtigstartveiledning.

**1** Koble en Android Auto-kompatibel enhet til produktet via USB.


**2** Trykk på .

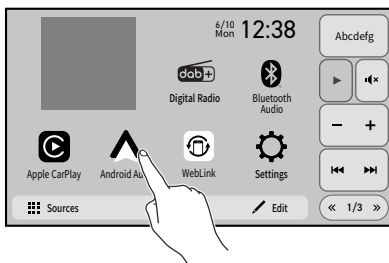
### 3 Trykk på [Android Auto].



Lydavspillingskjermen vises.

## Trådløs tilkobling

- 1 Koble en Android Auto-kompatibel enhet trådløst til produktet (side 44).
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på [Android Auto].



Lydavspillingskjermen vises.

## Bruke Android Auto

Android Auto er kanskje ikke tilgjengelig i landet eller regionen din. Du finner mer informasjon om Android Auto på Google-støttesiden:

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

- Ansvaret for innholdet og funksjonaliteten til de støttede appene ligger på App-leverandørene.
- I Android Auto er bruken begrenset mens du kjører. Tilgjengeligheten til funksjoner og innhold bestemmes av appleverandørene.
- 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.
- Før du bruker Android Auto, må du sørge for at GPS-antennen og hastighetskabelen er riktig tilkoblet og montert, og enhetens vinkel er riktig innstilt. Du finner mer informasjon om installasjon i Hurtigstartveiledning.
- Nøyaktigheten til anvisningene til Android Auto avhenger av applikasjonen.




## Startprosedyre

### Kablet tilkobling

- 1 Koble en Android Auto-kompatibel enhet til produktet via USB.
- 2 Trykk på Android Auto-ikonet.  
Startskjermbildet Android Auto vises.


### Trådløs tilkobling

Hvis du vil bruke en trådløs tilkobling, må du angi [Tilgangspunkt] som [På] (side 23).

- 1 Slå på Wi-Fi-funksjonen
- 2 Vis skjermbildet med listen over tilkoblede Bluetooth-enheter på enheten.
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på Android Auto-ikonet og deretter på [Start] for å vise skjermen for søk av enhet.  
Søkeskjermen for enheter vises.  
Du kan også vise søkeskjermen for enheter ved å trykke og holde .
- 5 Trykk på  hvis enheten du vil koble til, ikke vises.  
De tilgjengelige enhetene vises i listen.
- 6 Trykk på ønsket enhet på skjermen.
- 7 Trykk på [Ja] for å parkoble enheten.
- 8 Utfør parkoblingen ved å betjene enheten.

Enheten konfigurerer tilkoblingen og starter så applikasjonen.

## ► Hvordan kan funksjonen for talegjennkjenning være til hjelp?

Du kan bruke talegjennkjenningsfunksjonen ved å trykke én gang på -knappen når Android Auto er aktivert.

### MERKNADER

- Du finner mer informasjon om USB-tilkobling i Hurtigstartveiledning.
- Når enheten for Android Auto er koblet til denne enheten, er enheten også koblet til via Bluetooth samtidig. Hvis fem enheter allerede er parkoblet, vises meldingen som bekrefter om den registrerte enheten skal slettes. Hvis du vil slette enheten, trykker du på [Godta]. Hvis du vil slette andre enheter, trykk på [Gå til Enhetsliste] og slett enhetene manuelt på skjermen for valg av mobilenheter.
- Hvis Android Auto er 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.

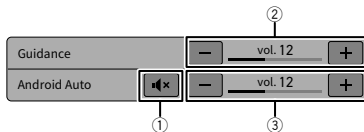
## Justere volumet

Du kan justere volumet for veiledning eller stemmegjennkjenning separat fra hovedlydvolumet når Android Auto brukes.

### 1 Mens Android Auto er aktivert, trykker du på VOL (+/-).

Volummenyen vil vises på skjermen.

Volummenyen vises i fire sekunder. Hvis menyen forsvinner, trykker du på **VOL (+/-)** igjen. Menyten vises igjen.



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 trykker du på VOL (+/-) på enheten, eller på [+]/[-].

## Stille inn autostart-funksjonen

Hvis denne funksjonen er slått på, vises Android Auto-skjermen automatisk når en Android Auto-kompatibel enhet kobles til denne enheten.

- Android Auto-skjermen vises 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 [Android Auto auto-start] for å slå [På] eller [Av].

# WebLink®

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

- 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 ΩεβΛινκ→ Ηοοτ-appen på følgende nettsted: <http://helloweblink.com/>
- Les Bruke appbasert innhold (side 124) før du utfører denne handlingen.
- Opphavsrettsbeskyttede filer som DRM kan ikke spilles av.
- 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 alvorlig for innhold eller funksjoner som brukes via WebLink®, som er applikasjons- og innholdsleverandørenes ansvar.
- Tilgjengeligheten til innhold og tjenester som ikke kommer fra Pioneer, inkludert apper og tilkoblingsmuligheter, kan endres og avbrytes uten varsel.
- Du finner den nyeste informasjonen om systemkrav for operativsystemer på HelloWebLink.com.
- Når WebLink® brukes sammen med Pioneer-produktet, begrenses tilgjengelig innhold og funksjoner under kjøring.

## Startprosedyre

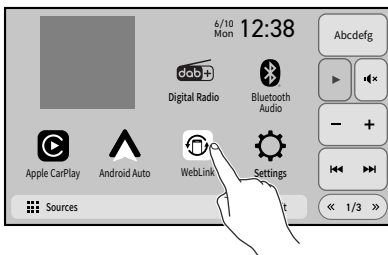
### For iPhone-brukere

#### Systemkrav

Du finner den nyeste informasjonen om systemkrav for operativsystemer på HelloWebLink.com.

- 1 Lås opp din iPhone og koble den til dette produktet via USB.
- 2 Trykk på .

### 3 Trykk på [WebLink].




## For smarttelefonbrukere (Android)

### Systemkrav

- Du finner den nyeste informasjonen om systemkrav for operativsystemer på HelloWebLink.com.
- Videoavspillingskapasiteten avhenger av den tilkoblede Android-enheten.
- Se informasjon om USB-tilkobling i Hurtigstartveiledning.
- Kontroller at filoverføringsmodus for USB-tilkobling er aktivert på smarttelefonen hvis WebLink® ikke starter automatisk.

**1** Lås opp smarttelefonen og koble den til dette produktet via USB.

**2** Trykk på .

**3** Trykk på [WebLink].

## Grunnleggende betjening

Trykk på ønsket appikon etter at WebLink®-appen har startet. Ønsket app startes, og betjeningskjernbildet for appen vises.

- Kontroller Bluetooth-tilkoblingen mellom mobilenheten og denne enheten hvis det ikke er noe lydsignal fra denne enheten (side 20).



### Viser hovedmenyen til WebLink®-kildeskjermen.


- Hvis du kobler dette produktet til enheten mens en WebLink®-kompatibel app allerede kjører, vises betjeningskjermen for apper på produktet.

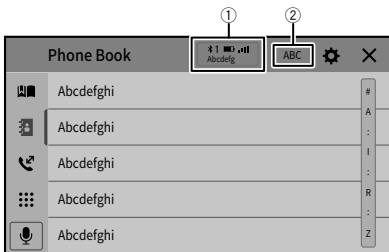


# Håndfri telefonbruk

For å bruke denne funksjonen må du koble mobiltelefonen til dette produktet via Bluetooth på forhånd (side 20).

## Foreta et anrop

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på [Phone].  
Telefonmenyskjermen vises.
- 3 Trykk på et av anropsikonene på telefonmenyskjermen.



①

### Følgende elementer vises.

- Navnet på den aktuelle mobiltelefonen
- Listenummer for den gjeldende mobiltelefonen
- Mottaksstatus for den aktuelle mobiltelefonen
- Batteristatus for den aktuelle mobiltelefonen

### TIPS

Hvis du kobler to mobiltelefoner til produktet samtidig, kan du bytte mellom mobiltelefonene med tasten for bytte av enhet.








②

### Endrer søkespråket til engelsk eller systemspråket.


Vises kanskje ikke avhengig av innstilt systemspråk.



### Bruke lister med forhåndsinnstilte nummer (side 50)

	<p><b>Bruke telefonboken</b></p> <p>Velg en kontakt fra telefonboken. Trykk på det ønskede navnet i listen, og velg deretter telefonnummeret.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontaktene på telefonen blir automatisk overført til dette produktet.</li> <li>• Oppdater telefonboken manuelt.</li> <li>• [Synlighet] for [Bluetooth-innstillinger]-skjermbildet må være på (side 21).</li> <li>• Hvis to mobiltelefoner kobles til produktet automatisk med Bluetooth-enhetens auto-tilkoblingsfunksjon, vises telefonboken fra den første telefonen.</li> </ul>
	<p><b>Bruke anropsloggen</b></p> <p>Gjør et anrop fra det mottatte anropet , oppringt anrop  eller tapte anrop .</p>
	<p><b>Direkte inntasting av telefonnummer</b></p> <p>Trykk på talltastene for å angi telefonnummeret, og trykk deretter på  for å ringe.</p>





## For å avslutte anropet

- 1 Trykk på .



## Bruke lister med forhåndsinnstilte nummer

### Lagre et telefonnummer

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

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på [Phone].
- 3 Trykk på  eller .  
I skjermbildet [Telefonbok], trykker du på det ønskede navnet for å vise kontaktens telefonnummer.
- 4 Trykk på .





### Ring et nummer fra listen over forhåndsinnstilte nummer

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på [Phone].
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på ønsket oppføring i listen for å utføre et anrop.  
Oppringingsskjermen vises og oppringingen starter.

## Slette et telefonnummer

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på [Phone].
- 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.
  - Trykk på  mens du mottar et innkommende anrop for å sette gjeldende anrop på vent og godta det nye anropet.
  - Trykk på  mens du mottar et innkommende anrop for å avvise anropet.

### MERK

Hvis to telefoner er koblet til samtidig og et innkommende anrop mottas på den andre telefonen mens du snakker i den første telefonen, vises skjermen for innkommende anrop på den andre telefonen.




## Stemmegjenkjenning (for iPhone)

Ved å koble din iPhone til dette produktet, kan du bruke stemmegjenkjenning (Siri Eyes Free Mode) på dette produktet.

- Hvis to mobiltelefoner er koblet automatisk til dette produktet med auto-tilkoblingsfunksjonen for Bluetooth-enheten, brukes stemmegjenkjenning (Siri Eyes Free Mode) på den første telefonen.
- Hvis du vil bruke stemmegjenkjenning (Siri Eyes Free Mode) på en annen tilkoblet iPhone, trykker du på  med tallet til den andre iPhone-enheten. Den iPhone-enheten du bytter til, angis som gjeldende enhet.

### MERK

Når en iPhone brukes, er Siri Eyes Free Mode tilgjengelig med dette produktet.

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
  - 2 Trykk på [Phone].
  - 3 Trykk på .
- Talegjenkjenning starter og skjermen for talestyring vises.  
Du kan også starte stemmegjenkjenning ved å trykke på -knappen.

## Telefoninnstilling



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

Menyelement	Beskrivelse
[Automatisk svar] [På] [Av]	Velg [På] for å svare på et innkommende anrop automatisk.
[Ringetone] [På] [Av]	Velg [Av] for å bruke ringetonen til den parede enheten, eller velg [På] for å bruke ringetonen til denne enheten.
[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.

- Hvis to mobiltelefoner er koblet til produktet, og den første telefonen er innstilt på privat modus, kan du motta innkommende anrop på den andre telefonen mens samtalen opprettholdes på den første telefonen.
- Hvis to mobiltelefoner er koblet til produktet og privat modus er slått av på den første telefonen, og et innkommende anrop på den andre telefonen besvares mens en samtale pågår på den første telefonen eller under oppringning eller mottak av anrop på den første telefonen, blir samtalen eller anropet avsluttet på den første telefonen.

- 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 kortere 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.

## Ringte og mottatte 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 flere navn er registrert for samme telefonnummer vises navnene i samme rekkefølge som i telefonboken.

## Logg for mottatte og ringte anrop

- Du kan ikke ringe en oppføring til en ukjent bruker (ingen telefonnummer) i anropsloggen.

## 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 20).

- 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.

## MERK

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.

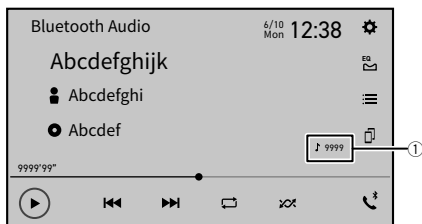
**1** Trykk på  og deretter på [Kilder].

Kilde/applikasjonsskjermen vises.

**2** Trykk på [Bluetooth Audio].







Bluetooth-lydavspillingskjermen vises.

## Grunnleggende betjening



①

Spornummerindikator

	<b>Veksler mellom avspilling og pause.</b>
	<b>Spoler frem eller tilbake i filer.</b>
	<b>Angir et repetisjonsområde.</b>
	<b>Bytter mellom tilfeldig og normal avspillingsrekkefølge.</b>
	<b>Velger en fil eller mappe fra listen for å spille av.</b> <b>MERK</b> Denne funksjonen er kun tilgjengelig når AVRCP-versjonen til Bluetooth-enheten av typen 1,4 eller nyere.
	<b>Bytter mellom Bluetooth-enheter når enhetene er koblet til dette produktet via Bluetooth (side 22).</b>

# iDatalink™

Denne funksjonen er beregnet for Australia og New Zealand og kan bare brukes på SPH-EVO107DAB.

Denne funksjonen er bare tilgjengelig når [Australia] er valgt i [Stedsinnstilling].

## Bruke iDatalink

Du kan få tilgang til satellittradiokilden som er gitt for kjøretøyet.

Kjøretøysinformasjonen og mange OEM-systemer, som rattkontroller, varsler, sikkerhetssystemer, osv., kan vises på dette produktet ved å koble til den valgfrie iDatalink-adapteren. Det er også mulig å legge til visuelle skjermer som målere, kjøretøysinformasjon, klimakontroll og parkeringsassistent. Det krever imidlertid en ekstra grensesnittmodul for å få tilgang til disse funksjonene.

- Betjeningsknappene, tekstinformasjon osv. som legges over kameravisningskjermen vises kanskje ikke med en gang etter at du slår på tenningen.

### MERK

Ettersom modultypen varierer avhengig av kjøretøymodell, kan du søke etter kjøretøyet ditt på følgende URL-adresse for å fastslå hvilke funksjoner som er tilgjengelige for hver modul. Husk å velge riktig radiomodell for nøyaktig resultat.

<https://www.idatalinkmaestro.com/en>

### Viktig

- Se informasjonen på nettstedet vårt for å få detaljer om kjøretøymodeller som er kompatible med iDatalink-adapteren.
- Etter å ha montert iDatalink-adapteren må du kontrollere at den fungerer som den skal.
- Funksjoner og visninger varierer avhengig av kjøretøymodellen. Du finner detaljer om funksjonene som er tilgjengelige for hver modell, på nettsiden vår.
- Hvis du trenger feilsøkinginformasjon for iDatalink-funksjoner, kan du gå til følgende nettsted:  
<https://www.idatalinkmaestro.com/en/support/faq>

### Begrensninger

- Dataene overføres til dette produktet fra kjøretøysystemet via den tilkoblede iDatalink-adapteren. Derfor kan det faktiske datainnholdet som vises på produktet være forskjellig fra innholdet på skjermen som er beskrevet i denne håndboken.
- Når det sendes informasjon om kjøretøyet eller enhetene i kjøretøyet ditt fra iDatalink™ Maestro™-modulen, vises det en hurtigskjerm om dette.

## Aktivere iDatalink Maestro

Før du bruker og/eller kobler til iDatalink Maestro-adapteren, må du formatere Maestro RR-modulen med fastvaren for det aktuelle kjøretøyet og den aktuelle hovedenheten.



- Du finner mer informasjon om installasjon av fastvare på nettstedet for iDatalink Maestro.
- Du finner mer informasjon om tilkobling av produktet til iDatalink Maestro i Hurtigstartveiledning.
- Du kan også kontrollere enhetsnummeret på skjermen [Fastvareinformasjon] på produktet (side 88).

**1** Finn enhetsnummeret (12 alfanumeriske tegn) på etiketten på emballasjen til produktet eller på selve produktet.

**2** Gå til følgende nettsted og følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere ønsket fastvare.

<https://www.idatalinkmaestro.com/en>

#### **MERK**

Hvis det kreves serienummer, skriver du inn enhetsnummeret til produktet.

**3** Installer fastvaren for kjøretøyet/hovedenheten på iDatalink Maestro-modulen.


**4** Koble dette produktet til iDatalink Maestro og monter produktet i kjøretøyet. Funksjonen iDatalink er aktiv.

## Startprosedyre

iDatalink-funksjonen er bare tilgjengelig når iDatalink Maestro-adapteren mottar inngangssignal.

**1** Koble iDatalink Maestro-adapteren til dette produktet.

Se flere detaljer i Hurtigstartveiledning.


**2** Trykk på .

**3** Trykk på , deretter .

**4** Trykk på [Inn-/utdatainnstillinger].

**5** Trykk på [AV-inngang].

**6** Kontroller at [Maestro] er valgt.

**7** Trykk på  og deretter på [Kilder].

**8** Trykk på [Car Sources] eller [Car Features]. Menyskjermen du trykket på, vises.







## Bruke funksjonene på [Car Sources]

[Car Sources] betjenes omtrent på samme måte som de innebygde AV-kildene på produktet. Se følgende relevante sider for å få mer informasjon.

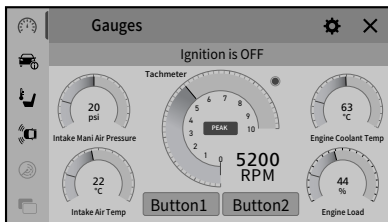
- Betjening via USB/iPhone (side 61) (side 37)
- Betjening via Bluetooth-lyd (side 54)
- Betjening via håndfri telefonbruk (side 49)

## Bruke funksjonene på [Car Features]

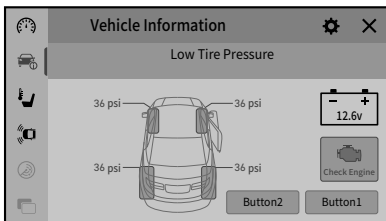
Du kan sjekke og bruke følgende skjermbilder etter å ha valgt [Car Features] i oppstartsprosedyren. Trykk på ett av ikonene på venstre side av skjermen for å endre en funksjon.

	<b>Viser Måler-skjermen.</b>
	<b>Viser Kjøretøyinformasjon-skjermen.</b>
	<b>Viser Klima-skjermen.</b>
	<b>Viser Parkeringshjelp-skjermen.</b>
	<b>Viser Hastighetsradardetektor-skjermen.</b>
	<b>Viser speiling av bakre skjerm når den bakre skjermen er tilkoblet via iDatalink.</b>

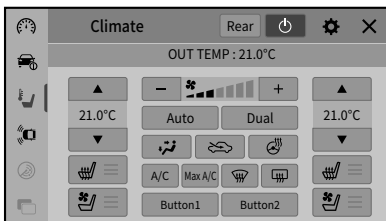
### Måler-skjerm



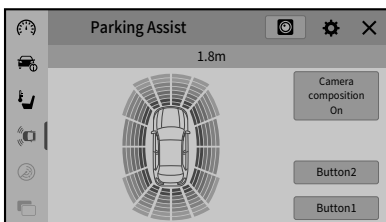
## Kjøretøyinformasjon-skjerm



## Klima-skjerm



## Parkeringshjelp-skjerm








## Viser registreringsinformasjon for hindring

Denne funksjonen er kun tilgjengelig for kjøretøy som er utstyrt med et parkeringssensorsystem.

### ⚠ 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.

## iDatalink-innstillinger

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [OEM-innst.] eller [OEM-voluminnstillinger].  
Innstillingskjermen for iDatalink vises.

Menyelement	Beskrivelse
[OEM-innst.]	Innstilling for iDatalink-funksjonen når iDatalink-adapteren er koblet til enheten.
[OEM-voluminnstillinger]	Innstilling for iDatalink-funksjonsvolumet når iDatalink-adapteren er koblet til enheten.

# Spille av data på en USB

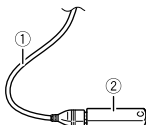
## Koble til/fra en USB-lagringsenhet

Du kan spille av lydfiler, videofiler eller stillbildefiler som er lagret på en USB-lagringsenhet.

### Koble til en USB-lagringsenhet

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




①	USB-kabel
②	USB-lagringsenhet (selges separat)

### Koble fra en USB-lagringsenhet

- 1** Dra ut USB-lagringsenheden fra USB-kabelen.  
Sjekk at ingen data skrives/leses før du trekker ut USB-lagringsenheden.
- 2** Slå av (ACC OFF) tenningen før du trekker ut kontakten til USB-lagringsenheden.

## Startprosedyre

- 1** Koble USB-lagringsenheden til USB-kabelen.
- 2** Trykk på  og deretter på [Kilder].

### 3 Trykk på [USB].

Avspillingen utføres i rekkefølgen til mappenumrene. Mapper hoppes over hvis de ikke inneholder filer som kan spilles av.






## Grunnleggende betjening



Du kan angi skjermstørrelsen for video- og bildefiler (side 100).

### Lydkilde

#### Lydkildeskjerm 1







①	<b>Viser skjermen for linksøk.</b> Trykk på sangen som skal spilles av ved å trykke på sporinformasjonen etter at du har byttet til Bla gjennom musikk-modus (side 63). Denne funksjonen er bare tilgjengelig for USB-lagringenheter.
	<b>Veksler mellom avspilling og pause.</b>
	<b>Spoler frem eller tilbake i filer.</b>
	<b>Angir et område for gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende mappe/gjeldende fil.</b>
	<b>Bytter mellom tilfeldig og normal avspillingsrekkefølge.</b>
	<b>Viser den skjulte funksjonslinjen.</b> Du kan også vise den skjulte funksjonslinjen ved å dra linjen fra høyre til venstre.

	<b>Veksler mellom følgende mediefiltyper.</b>
	<p><b>[Music]:</b> Lydfiler  <b>[Video]:</b> Videofiler  <b>[Photo]:</b> Bildefiler</p>
	<p><b>Velger en fil fra listen.</b>          Trykk på en fil i listen for å spille den av.          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><b>MERK</b>          Når du spiller av lydfiler som er lagret på en USB-lagringseenhet, kan du søke etter en fil med Bla gjennom musikk (side 63).</p>

## Lydkildeskjerm 2



	<p><b>Viser den skjulte funksjonslinjen.</b>          Du kan også vise den skjulte funksjonslinjen ved å dra linjen fra venstre til høyre.</p>
	<p><b>Velger forrige eller neste mappe.</b></p>
	<p><b>Konstruerer databasen for bruk av Bla gjennom musikk-modus (side 63).</b></p>
	<p><b>Bytter gjeldende musikkinformasjonsvisning.</b></p>



### ► Velg en fil med Bla gjennom musikk-modus

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

Når databasen er opprettet i denne enheten, 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.

Denne funksjonen er bare tilgjengelig for USB-lagringseenheter.




- 1 Trykk på  for å opprette en database.**  
Bla gjennom musikk-modus blir tilgjengelig når databasen er opprettet.
- 2 Trykk på .**
- 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.

## 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.



①	<b>Skjuler knappene på berøringspanelet.</b> For å vise tastene igjen, trykk hvor som helst på skjermen.
	<b>Veksler mellom avspilling og pause.</b>
	<b>Spoler rakt frem eller tilbake.</b> Trykk igjen for å endre avspillingshastigheten.
	<b>Stanser avspilling.</b> Trykk igjen for å starte fra begynnelsen neste gang.



	<p><b>Utfører avspilling bilde-for-bilde.</b></p> <p> <b>Utfører avspilling i sakte bevegelse.</b></p>
	<p><b>Angir et område for gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende mappe/gjeldende fil.</b></p>
	<p><b>Bytter språk på lyden.</b></p>
	<p><b>Veksler mellom følgende mediefilterer.</b>  <b>[Music]:</b> Lydfiler  <b>[Video]:</b> Videofiler  <b>[Photo]:</b> Bildefiler</p>
	<p><b>Velger en fil fra listen.</b>          Trykk på en fil i listen for å spille den av.          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><b>Spoler frem eller tilbake i filer.</b></p>

## Stillbildekilde

### TIPS









Bildefiler vises ikke på bakre skjerm.



①




### Skjuler knappene på berøringspanelet.

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

	Veksler mellom avspilling og pause.
	Spoler frem eller tilbake i filer.
	Velger forrige eller neste mappe.
	Roterer det viste bildet 90° med klokken.
	Angir et område for gjentatt avspilling for alle filer/gjeldende mappe.
	Veksler mellom tilfeldig og normal avspillingsrekkefølge på filene som for øyeblikket er valgt for gjentatt avspilling.
	Veksler mellom følgende mediefiltyper. [Music]: Lydfiler [Video]: Videofiler [Photo]: Bildefiler
	Velger en fil fra listen. Trykk på en fil i listen for å spille den av. Trykk på en mappe i listen viser innholdet i den. Du kan spille av en fil på listen ved å trykke på den.

## USB-innstillinger

Denne innstillingen kan bare brukes når medieformatet som spilles av er [Photo].

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

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

# Bruke eksterne enheter (HDMI™)

Denne funksjonen kan bare brukes på SPH-EVO107DAB.


## **!** 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.

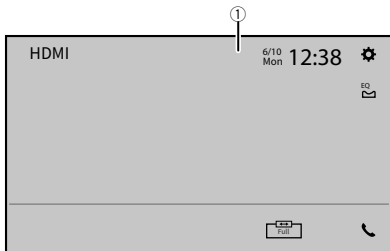
## **MERK**

En HDMI-kabel (selges separat) kreves for tilkobling. Du finner flere opplysninger i installasjonsveiledningen.

## Startprosedyre

- 1 Koble en HDMI-enhet til denne enheten med en HDMI-kabel (selges separat), og slå på enheten.
- 2 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 3 Trykk på [HDMI].  
HDMI-kildeskjermen vises.

## Grunnleggende betjening



①

**Skjuler knappene på berøringspanelet.**

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

**TIPS**

Du kan angi skjermstørrelsen for videobildet (side 100).

# Bruke eksterne enheter (AUX)





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

- En AV-kabel med minikontakt (selges separat) kreves for tilkobling. Se flere detaljer i Hurtigstartveiledning.

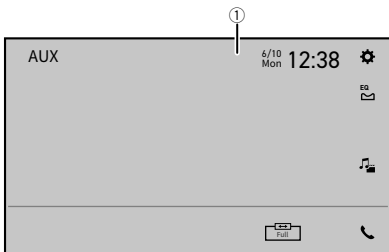
## **OBS!**

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 Bekreft at [AUX-inngang] er slått på.
- 5 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 6 Trykk på [AUX].  
Skjermen AUX vises.

## Grunnleggende betjening



①

### Skjuler knappene på berøringspanelet.

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

- Du kan angi skjermstørrelsen for videobildet (side 100).




### Bytter mellom videoinngang og lydinnang.





# Vise videobilder fra ryggekameraet/2. kamera


Funksjonen for 2. kamera kan bare brukes på SPH-EVO107DAB. Du kan vise videobilder med enheten som er koblet til ryggekamerainngangen eller andre kamerainngang. Se flere detaljer i Hurtigstartveiledning.

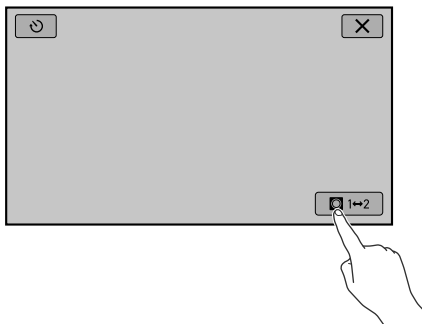
## Startprosedyre

- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på [Camera View].  
Videobildet vises på skjermen.

## Vise bildet fra andre kamera


- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på , deretter .
- 3 Trykk på [Inn-/utdatainnstillinger].
- 4 Trykk på [AV-inngang] og velg [2. kamera].  
Bytt mellom [AV], [2. kamera] og [Maestro] med hvert trykk ([Maestro] vises bare hvis iDatalink-adapteren er tilkoblet).
- 5 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 6 Trykk på [Camera View].

**7** Trykk på  for å veksle kameravisningen.



Videobildet fra det andre kamerat vises på skjermen.

**MERK**

Hvis du trykker på , vises den forrige skjermen midlertidig og ryggekameramodusen gjenopptas etter 7 sekunder. (Hvis du bytter til en annen skjerm, kan det hende at ryggekameramodusen ikke gjenopptas avhengig av skjermen. Dette gjelder for eksempel menykjernbilder.)






# Oppdatere fastvaren trådløst

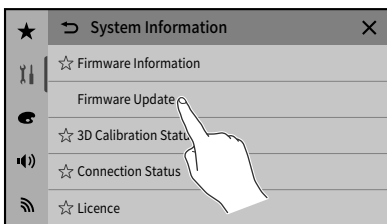
Tilleggsappen må være installert på forhånd for at du skal kunne oppdatere fastvaren trådløst.

Du kan bare oppdatere fastvaren når kjøretøyet er stoppet og håndbremsen er på.

## ⚠ OBS!

- Slå aldri av produktet eller iPhone/smarttelefonen mens fastvaren oppdateres.
- Du kan ikke oppdatere den gamle fastvareversjonen når nyeste fastvare er oppdatert.


- 1** Last ned fastvareoppdateringsfilene på iPhone eller smarttelefonen via tilleggsappen.
- 2** Betjen tilleggsappen for å opprette en Bluetooth-tilkobling, Bluetooth LE-tilkobling og Wi-Fi-tilkobling (side 18).
- 3** Trykk på .
- 4** Trykk på , deretter .
- 5** Trykk på [Systeminformasjon].
- 6** Trykk på [Fastvareoppdatering].



- 7** Trykk på [Ja].  
Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppdateringen av fastvaren.
  - Hvis oppdateringen er vellykket, tilbakestilles dette produktet automatisk når fastvareoppdateringen er fullført.

- Hvis en feilmelding vises på skjermen, trykker du på displayet og utfører trinnene over igjen.

#### **MERKNADER**

- Når en iPhone/smarttelefon (Android) der tilleggsappen er installert kobles til hovedenheten, og den mottar informasjon om den nyeste fastvareoppdateringen, vises det et varsel på skjermen til hovedenheten.  
Du finner informasjon om varselet i [Varslinger] under Kommunikasjonsinnstillinger (side 98).
- Hvis oppdateringen ikke er fullført etter at det er mottatt varsel om ny fastvare, vises ikonet for innstillinger og elementene [Varslinger] og [Fastvareoppdatering] med et rødt merke.
- Du finner mer informasjon om trådløs oppdatering av fastvaren i hjelpen til tilleggsappen.
- Hvis fastvareoppdateringen ikke starter eller ikke fungerer som den skal, trykker du på [Tilkobling] for å vise enhetslisten og deretter på  for å koble fra Android Auto og prøve på nytt.

# Informasjon om kjøretøyutstyr

Hvis du bruker SPH-EVO107DAB, kan du bruke denne funksjonen når [Europa] er valgt i [Stedsinnstilling].

## Bruke Vehicle Bus-adapteren

Ved å koble til den valgfrie Vehicle Bus-adapteren, kan du vise driftsstatus som målere, informasjon om bilen, klimakontroll og parkeringsassistent.

### Viktig

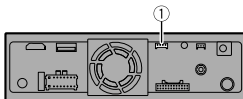
- For informasjon om installasjon av Vehicle Bus-adapteren, se bruksanvisningen til Vehicle Bus-adapteren.
- Etter at du har installert Vehicle Bus-adapteren, pass på at du sjekker driften.
- For detaljer om kjøretøymodeller som er kompatible med Vehicle Bus-adapteren, besøk websiden vår for mer informasjon.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

### Begrensning

Dataene overføres til dette produktet fra kjøretøysystemet via den tilkoblede Vehicle Bus-adapteren. Derfor kan det faktiske datainnholdet som vises på produktet være forskjellig fra innholdet på skjermen som er beskrevet i denne håndboken.

## Startprosedyre

- 1 Koble Vehicle Bus-adapterkabelen (selges separat) til Vehicle Bus-inngangen (①) på bakpanelet.







- 2 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 3 Trykk på [Car Features].  
Menyskjermbildet vises.

## MERK

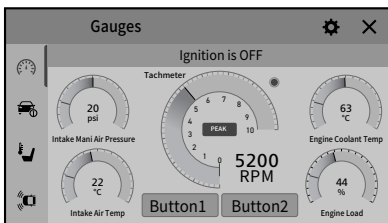
Denne funksjonen er bare tilgjengelig når inngangssignalet mottas av Vehicle Bus-adapteren.

## Bruke funksjonene på [Car Features]

Du kan sjekke og bruke følgende skjermbilder etter å ha valgt [Car Features] i oppstartsprosedyren. Trykk på ett av ikonene på venstre side av skjermen for å endre en funksjon.

	<b>Viser Måler-skjermen.</b>
	<b>Viser Kjøretøyinformasjon-skjermen.</b>
	<b>Viser Klima-skjermen.</b>
	<b>Viser Parkeringshjelp-skjermen.</b>

### Eksempel: Måler-skjerm





## 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.
- Parking Assist-skjermen vises ikke før dette produktet har startet opp fullstendig.

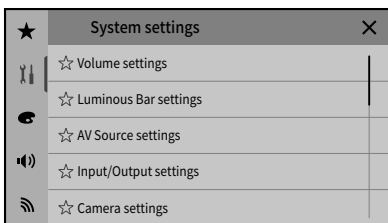
- 1 Trykk på  og deretter på [Kilder].
- 2 Trykk på [Car Features].
- 3 Trykk på .  
Parking Assist-skjermen vises.





# Innstillinger

Du kan justere ulike innstillinger i hovedmenyen.

## Vise innstillingskjermen

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på en av de følgende kategoriene, og velg deretter alternativene.





-  Systeminnstillinger (side 79)
-  Temainnstillinger (side 92)
-  Lydinnstillinger (side 93)
-  Kommunikasjonsinnstillinger (side 97)

## Favoritter-meny

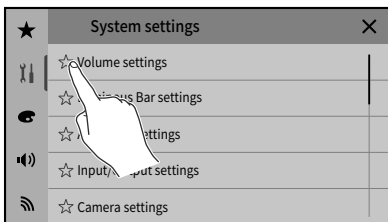
Registrer favorittmenyelementer i [Favoritter] slik at du raskt kan navigere fra [Favoritter]-skjermen til ønsket menyskjerm med ett trykk.

- Opptil 12 menyelementer kan registreres i favorittmenyen.

### Registrere menyelementer i Favoritter

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på .

- 3** Trykk på stjerneikonet på menyelementet for å registrere det som en favoritt.





Stjerneikonet for den valgte menyen lyser.

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

### Velge et menyelement som er registrert i Favoritter

- 1** Trykk på .
- 2** Trykk på .
- 3** Trykk på .
- 4** Trykk på ønsket menyelement.

### Slette et menyelement som er registrert i Favoritter

- 1** Trykk på .
- 2** Trykk på .
- 3** Trykk på .
- 4** Trykk og hold menyelementet som du vil fjerne.  
Det valgte menyelementet fjernes fra [Favoritter]-skjermen.

## Systeminnstillinger

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

## [Voluminnstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[Betjeningslyder] [På] [Av]	Angi betjeningslyder for hovedenheten.
[Mottakervolum] [0] til [40]	Trykk på [+] / [-] for å justere volumet til høyttalerens stemme.
[Ringevolum] [0] til [40]	Trykk på [+] / [-] for å justere ringevolumet.

## [Innstillinger for Luminous Bar]

[Innstillinger for Luminous Bar] kan bare brukes på SPH-EVO107DAB.

Menyelement	Beskrivelse
[Lysstyrke] [1] til [10]	Trykk på ◀ eller ▶ for å justere lysstyrken til Luminous Bar.
[Veiledning] [På] [Av]	Angi om du vil knytte anvisningene fra applikasjonen som brukes på Apple CarPlay eller Android Auto, til Luminous Bar.
[Musikksynkronisering] [Modus 1] [Modus 2] [Av]	Angi hvordan musikken eller lyden som spilles av, skal knyttes til Luminous Bar.
[Omgivelseslys] [På] [Av]	Trykk på [På] for å holde Luminous Bar-belysningen på til enhver tid. Luminous Bar lyser når det gis rutebeskrivelser selv om dette er angitt som [Av] hvis [Veiledning] er [På].

### **MERK**

[Musikksynkronisering] er bare tilgjengelig når [Europa] er valgt i [Stedsinnstilling].

## [AV-kildeinnstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[Radioinnstillinger]	(side 33)
[DAB-innstillinger]	(side 29)
[USB-innstillinger]	(side 66)



## [Inn-/utdatainnstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[AV-inngang] [2. kamera] [Maestro] [Av]	Velg AV-inngangskilde. <b>MERK</b> [Maestro] vises bare når iDatalink-adapteren er tilkoblet. Denne funksjonen er bare tilgjengelig når [Australia] er valgt i [Stedsinnstilling].
[2. kameravisning] [Normal] [Speilvendt]	Velg måten skjermbildet fra et kamera skal vises på.
[AUX-inngang] [På] [Av]	Still inn til [På] for AUX-kilde (side 69).

### MERKNADER

- [AV-inngang] kan bare brukes på SPH-EVO107DAB.
- [2. kameravisning] blir aktiv når [2. kamera] er valgt i [AV-inngang].

## [Kamerainnstillinger]

Et ryggkamera som selges separat (f.eks. ND-BC9) kreves for å bruke ryggkamerafunksjonen. (For mer informasjon, ta kontakt med forhandleren.)

- Området som projiseres av ryggkameraet er begrenset. Kjøretøysbredden og avstandsretningslinjene vist på ryggkamerabildet kan være forskjellig fra kjøretøyet faktiske bredde og avstand. (Retningslinjene er rette linjer.)
- Bildekvaliteten kan bli redusert avhengig av bruksmiljøet, som for eksempel om natten eller i mørke omgivelser.

### ►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.


Hvis du vil vise kamerabildet, trykker du på [Camera View] på skjermen for kilde/applikasjonsvalg (side 28).

- Hvis du vil sette ryggkameraet som kamera for Camera View-modus setter du [Inndata kamera bak] til [På] (side 82).
- Når du bruker det andre kameraet, setter du [AV-inngang] til [2. kamera] (side 81).

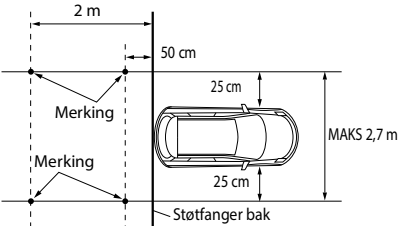
- Når kameravisning av både ryggekameraet og det andre kameraet er tilgjengelig, vises knappen for å veksle visningen. Trykk på denne knappen for å veksle visningen mellom ryggekameraet og det andre kameraet.

### **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, bytter du til omvendt innstilling i [Kamera Innstilling].
- Hvis du trykker på  mens kamerabildet vises, slås det viste bildet midlertidig av.

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Inndata kamera bak]</b> [Av] [På]	Stille inn aktivering av ryggekameraet.
<b>[Kamera Innstilling]</b>	Justere polariteten for ryggekameraet.
[Batteri]	Polariteten til tilkoblet ledning er positiv.
[Jord]	Polariteten til tilkoblet ledning er negativ. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Denne funksjonen er tilgjengelig når [Inndata kamera bak] er satt til [På].</li> </ul>
<b>[Parkeringshjelpveiledning]</b> [På] [Av]	Du kan stille om parkeringshjelpretningslinjene skal vises på ryggekamerabildene når du rygger kjøretøyet.

Menyelement	Beskrivelse
[Juster park.hjelpveil.]*	<p><b>1</b> Juster retningslinjene ved å dra eller trykke på ▲/▼/◀/▶/◀/▶ på skjermen. Trykk på [Stand.] for å tilbakestille innstillingene.</p> <p><b>2</b> Slå av kjøretøyet før du går ut for å plassere markeringene.</p> <p><b>⚠ OBS!</b> Parker kjøretøyet på et trygt sted og sørg for at håndbrekket er på når du justerer veiledningslinjene. Denne innstillingen er bare tilgjengelig når kjøretøyet er parkert med håndbrekket på.</p> <p><b>3</b> Bruk maskeringsteip eller lignende teip for å plassere merker slik det vises nedenfor før du konfigurerer veiledningslinjene.</p>  <p><b>4</b> Juster veiledningslinjene slik at de overlapper teipmarkeringene så nøyaktig som mulig. Monter ryggekameraet så nært midten av kjøretøyet som mulig, og unngå å montere det for lavt. Ellers kommer retningslinjen på kanten av skjermen, slik at retningslinjen ikke kan justeres.</p>

\* Denne innstillingen er kanskje ikke tilgjengelig i henhold til det tilkoblede kameraet hvis iDatalink-adapteren er koblet til enheten.


### [Innstillinger videosignal]

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

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Ryggekamera]</b> SPH-EVO107DAB; [HD-TVI] [PAL] [NTSC] SPH-DA97DAB; [Auto] [PAL] [NTSC]	Velg passende videosignalinnstilling når du kobler dette produktet til et ryggekamera.
<b>[2. kamera]</b> SPH-EVO107DAB; [HD-TVI] [PAL] [NTSC] SPH-DA97DAB; [Auto] [PAL] [NTSC]	Velg passende videosignalinnstilling når du kobler dette produktet til et andre kamera.
<b>[RSE]</b> [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Velg passende videosignalinnstilling når du kobler dette produktet til et ryggekamera via iDatalink.

[2. kamera] eller [RSE] kan bare brukes på SPH-EVO107DAB.

### [Tasteinnstillinger for tilleggsapp]

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Tasteinnstillinger for tilleggsapp]</b> [PxLink] [Phone]	Angi at skjermen skal vises når du trykker på  . Hvis du vil ha informasjon om skjermen som vises, kan du se "Hovedenhet" (side 10).

### [Demomodus]

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Demomodus]</b> [På] [Av]	Stille inn demo-modusen.

## [Rattkontroll]

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Rattkontroll]</b> Når [Stedsinnstilling] er [Europa]; [Av] [Med adap.] Når [Stedsinnstilling] er [Australia]; [Av] [Med adap.] [Uten adap.(Japansk bil)] [Uten adap.(Koreansk bil)]	Velg [Med adap.] eller [Av] i henhold til den kablede fjernkontrollen. <ul style="list-style-type: none"><li>• Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.</li><li>• Avhengig av kjøretøyet ditt kan det hende at denne funksjonen ikke fungerer som den skal. Hvis dette skjer, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste autoriserte PIONEER-servicestasjon.</li></ul> <b>Når [Australia] er valgt i [Stedsinnstilling];</b> Funksjoner kan tilordnes til rattbrytere når [Uten adap.(Japansk bil)] eller [Uten adap.(Koreansk bil)] er valgt. Gå til funksjonslisten og velg funksjonen du vil tilordne til en rattbryter, og trykk deretter på én av rattbryterne i to sekunder. Gjenta fremgangsmåten for å tilordne funksjoner til andre brytere.

## [Gjenoppsett innstillinger]

- Denne innstillingen er bare tilgjengelig når du stopper kjøretøyet på et sikkert sted og setter på parkeringsbremsen.
- Kilden er slått av og Bluetooth-tilkoblingen er frakoblet før prosessen starter.
- Før du starter gjenoppsettprosessen, må du koble fra enheter som er koblet til USB-porten. Ellers kan det hende at enkelte innstillinger ikke blir korrekt gjenoppsettet.

### **OBS!**

Ikke slå av motoren mens innstillingene gjenopprettes.

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Gjenoppsett alle innstillinger]</b>	Trykk på [Gjenoppsett] for å gjenopprette innstillingene til standardinnstillinger.
<b>[Gjenoppsett lydinnstillinger]</b>	Hvis du vil tilbakestille innholdet som er angitt i [Lydinnstillinger], trykker du på [Gjenoppsett].
<b>[Gjenoppsett Bluetooth-innstillinger]</b>	Hvis du vil tilbakestille innstillingene som er tilknyttet Bluetooth, trykker du på [Gjenoppsett].

## [Dimmerinnstillinger]

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

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Dimmerutløser]</b>	Stille inn dimmerlysstyrken. Når [Dimmer] er valgt i [Utseende]-innstillingen (side 92), veksles det automatisk mellom Lys modus og Mørk modus i samsvar med de følgende innstillingene.
[Auto]	Slår på eller av dimmeren automatisk etter når kjøretøyet hovedlys er slått på eller av.
[Manuelt]	Slår dimmeren på eller av manuelt.
[Tid]	Slår dimmeren på eller av til tiden du stilte inn.
<b>[Dag/natt]</b>	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.
<b>[Dimmervarighet]</b>	Justerer tiden dimmeren er på eller av ved å dra markørene eller trykke på ◀ eller ▶. Du kan bruke denne funksjonen når [Dimmerutløser] er stilt inn til [Tid]. <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvert trykk på ◀ eller ▶ flytter markøren bakover eller forover i trinn på 15 minutter.</li><li>• Hvis markørene står på samme sted, er dimmervarigheten 0 timer.</li><li>• Hvis markøren for av-tidsrom står helt til venstre og markøren for på-tidsrom står helt til høyre, er dimmervarigheten 0 timer.</li><li>• Hvis markøren for av-tidsrom står helt til venstre og markøren for på-tidsrom står helt til høyre, er dimmervarigheten 24 timer.</li><li>• Tidsvisningen til glidebryteren for dimmervarighet avhenger av innstillingen for klokkevisning (side 100).</li></ul>

**[Klokkeinnstillinger]**

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Klokkeinnstillinger]</b>	<p>Stille inn eller justere følgende tid- og klokkevisning.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Datovisningsformat: dag-måned-år, måned-dag-år eller år-måned-dag</li> <li>Tidsvisningsformat: [12-timers] eller [24-timers]</li> <li>UTC (Universal Time Coordinated) tidssoneforskjell: [UTC-12h] til [UTC+14h]</li> <li>Sommertid: [PÅ] eller [AV]</li> </ul>

**[Bildejustering]**

Du kan justere bildeinnstillingene for hver kilde, inkludert ryggekameraet.

**⚠ 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
<b>[Kjøretøyadapter]</b> [-24] til [+24]	Justerer svartintensiteten.
<b>[Lysstyrke]</b> [-24] til [+24]	Juster kontrasten.
<b>[Kontrast]*</b> [-24] til [+24]	Juster fargemetningen.
<b>[Farge]*</b> [-24] til [+24]	Juster fargetonen (hvilken farge som fremheves, rød eller grønn).
<b>[Dimmer]</b> [+1] til [+48]	Juster lysstyrken på displayet.
<b>[Dimmer]</b> [-3] til [+3]	Juster fargetemperaturen for bedre hvitbalanse.

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

**MERKNADER**

- Justering av [Kjøretøyadapter], [Lysstyrke] og [Dimmer] lagres separat for når kjøretøyet hovedlys er slått av (dagtid) og på (kveld/natt).

- [Kjøretøyadapter] og [Lysstyrke] byttes automatisk avhengig av innstillingen av [Dimmerinnstillinger].
- Du kan justere utløsertiden for PÅ/AV for [Dimmer] i Innstillinger (side 86).
- Bildejusteringen er ikke tilgjengelig på enkelte ryggekameraer.
- Innstillingsinnholdet kan lagres separat.

## [Systeminformasjon]

Menyelement	Beskrivelse
[Fastvareinformasjon]	Vise fastvareversjonen.



Menyelement	Beskrivelse
<b>[Fastvareoppdatering]</b>	<p>Oppdater til siste versjon av fastvaren ved å bruke en USB-lagringsenhet eller trådløs tilkobling. Du må ha tilleggsappen for å kunne oppdatere fastvaren via trådløs tilkobling.</p> <p>Du finner mer informasjon om den trådløse oppdateringen i Oppdatere fastvaren trådløst (side 73). Det vises et varselmerke i elementet [Fastvareoppdatering] når det mottas informasjon om den siste fastvareoppdateringen.</p> <p><b>⚠ OBS!</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• USB-lagringsenheten for oppdatering skal bare inneholde den riktige oppdateringsfilen.</li><li>• Slå aldri av produktet eller koble fra USB-lagringsenheten mens fastvaren oppdateres.</li><li>• Du kan bare oppdatere fastvaren når kjøretøyet er stoppet og håndbremsen er på.</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li><b>1 Last ned fastvareoppdateringsfilene på datamaskinen.</b></li><li><b>2 Koble en tom (formatert) USB lagringsenhet til datamaskinen, finn den riktige oppdateringsfilen og kopier den til USB-lagringsenheten.</b></li><li><b>3 Koble USB-lagringsenheten til dette produktet (side 61).</b></li><li><b>4 Slå av kilden (side 28).</b></li><li><b>5 Vis [Systeminnstillinger]-skjermen (side 78).</b></li><li><b>6 Trykk på [Systeminformasjon].</b></li><li><b>7 Trykk på [Fastvareoppdatering].</b></li><li><b>8 Trykk på [Ja].</b></li></ol> <p>Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppdateringen av fastvaren.</p> <p><b>MERKNADER</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvis oppdateringen er vellykket, tilbakestilles dette produktet automatisk når fastvareoppdateringen er fullført.</li><li>• Hvis en feilmelding vises på skjermen, trykker du på displayet og utfører trinnene over igjen.</li><li>• Hvis oppdateringen ikke er fullført etter at det er mottatt varsel om ny fastvare, vises ikonet for innstillinger og elementene [Varslinger] og [Fastvareoppdatering] med et rødt merke.</li></ul>

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> <ul style="list-style-type: none"> <li>Trykk på [Tilb.st. alt] for å tilbakestille sensoren etter endring av installasjonsposisjonen eller vinkelen.</li> <li>Hvis du trykker på [Tilb.st. avstand], tømmes alle lagrede lærte resultater i [Avstand].</li> </ul> <p><b>1 Trykk på [Avstand] eller [Hastighetspuls], og trykk deretter [Ja].</b></p> <p><b>2 Trykk på [Innlæringsstatus], og trykk deretter [Tilb.st. alt].</b></p>
[Tilkoblingsstatus]	Sjekk at ledningene er riktig koblet til mellom dette produktet og kjøretøyet.
[GPS-antenne]	<p>Viser tilkoblingsstatusen til GPS-antennen ([OK] eller [Ikke OK]) og mottaksfølsomheten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis mottaket er dårlig, sjekk installasjonsposisjonen til GPS-antennen.</li> </ul>
[Positioning Status]	<p>Viser posisjonsstatusen (3D-posisjon, 2D-posisjon eller ingen posisjon), antall satellitter som brukes for posisjon (oransje) og antall satellitter som har mottatt signaler (gul). Hvis signaler fra mer enn tre satellitter mottas, kan gjeldende plassering måles.</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]	Hastighetspulsverdien registrert av dette produktet vises.
[Ryggesignal]	Når girspaken er satt til "R" (revers), endres signalet til [:Høy] eller [:Lav]. Signalet som vises varierer avhengig av kjøretøyet.
[Håndbrekk]	Når håndbrekket er på, vises [På], og [Av] vises når håndbrekket slippes.
[Belysning]	Når kjøretøyets belysning er på, vises [På], og [Av] vises når kjøretøyets belysning er slått av.
[Lisens]	Viser den åpne kildekodelisensen for denne enheten.

**[Systemspråk]**

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

**[Stedsinnstilling]**

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Stedsinnstilling]</b> [Europa] [Australia]	Velg bruksstedet.

**[Sikker modus]**

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Sikker modus]</b> [På] [Av]	Sett til [Av] for å aktivere betjening av en funksjon som er begrenset under kjøring.

**[OEM-innst.]**

Menyelement	Beskrivelse
<b>[OEM-innst.]</b>	(side 60).

**MERK**

[OEM-innst.] kan bare brukes på SPH-EVO107DAB. Denne funksjonen er bare tilgjengelig når iDataLink-adapteren er tilkoblet.

**[OEM-voluminnstillinger]**










Menyelement	Beskrivelse
<b>[OEM-voluminnstillinger]</b>	(side 60).

**MERK**

[OEM-voluminnstillinger] kan bare brukes på SPH-EVO107DAB. Denne funksjonen er bare tilgjengelig når iDataLink-adapteren er tilkoblet.

## Temainnstillinger

Menyelementene varierer i henhold til kilden.

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Bakgrunn]</b>	Velg bakgrunnsbilde blant de forhåndsdefinerte elementene på hovedenheten eller et originalt bilde via tilleggsappen. Bakgrunnsbildet kan angis fra utvalg for startmenyskjermen og AV-betjeningsskjermen. <ul style="list-style-type: none"><li>• Du kan forhåndsviser hvordan hver skjermbakgrunn vil vises i [Lys modus] eller [Mørk modus].</li><li>• [Bakgrunn]-innstillingene lagres for hver mobiltelefon som kobles til via Bluetooth. Innstillingene endres avhengig av mobiltelefonen som er koblet til denne enheten. Hvis to mobiltelefoner er koblet til enheten samtidig, brukes innstillingene til den første mobilen.</li></ul>
Forhåndsinnstilt visning	Velg ønsket forhåndsinnstilt skjermbakgrunn. <ul style="list-style-type: none"><li>• Når den forhåndsinnstilte skjermbakgrunnen med -ikonet (kun for AV-betjeningsskjermen) velges, endres fargen for å samsvare med fargen på kunstbildet.</li></ul>
 (egendefinert)	Viser bakgrunnsbildet som er overført fra tilleggsappen. <ul style="list-style-type: none"><li>• Avhengig av hvilket bakgrunnsbilde som er valgt, kan det være vanskelig å se tegnene på skjermen. Hvis dette er tilfellet, kan du prøve å angi [Bakgrunnsfilter På].</li></ul>
 (av)	Skjuler bakgrunnsvisningen.
<b>[Belysning]*</b>	Velg belysningsfargen fra fargelisten eller lag en definert farge.
Fargetaster	Velg ønsket forhåndsinnstilt farge.
 (egendefinert)	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  . <ul style="list-style-type: none"><li>• Du kan også justere fargetonen ved å dra fargestolpen.</li></ul>
 (regnbue)	Veksler gradvis mellom de forhåndsinnstilte fargene i rekkefølge.
<b>[Utseende]</b>	Setter skjermutseendet til Lys modus eller Mørk modus. (Denne innstillingen brukes også på skjermen til Apple CarPlay eller Android Auto.)

Menyelement	Beskrivelse
[Dimmer]	Veksler automatisk til Lys modus eller Mørk modus i samsvar med [Dimmerinnstillinger] (side 86).
[Lys]	Angir Lys modus, slik at du kan se skjermen klart i sterkt sollys.
[Mørk]	Angir Mørk modus når det er mørkt inne i kjøretøyet.
<b>[Startskjerm bilde]</b> [Importer] [Gjenopprett]	<p>Velg [Importer] for å endre bildet på startskjermen til bildet som er importert fra den tilkoblede USB-enheten.</p> <p>Velg [Gjenopprett] for å gjenopprette standardbildet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bildefilene som kan importeres, er følgende: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Format: JPEG</li> <li>– Datastørrelse: 3,5 MB eller mindre</li> <li>– Bilde størrelse (BxH): Summen av de loddrette og vannrette målene for bildet må være innenfor 2 880 000 piksler (f.eks. 1 920 × 1 080, 2 436 × 1 125, osv.)</li> </ul> </li> <li>• Hvis flere bildefiler er lagret på USB-enheten, kan det hende at det ønskede bildet ikke importeres fra USB-enheten. Lagre bare det ønskede bildet på USB-enheten.</li> </ul>







\* Du kan forhåndsvisne startmenyskjermen eller AV-betjeningsskjermen ved å trykke på henholdsvis [Hjem] eller [AV].







## Lyddinnstillinger

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

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Fader/balanse]</b>	<p>Trykk på ▲ eller ▼ for å justere balansen foran/bak for høyttalerne. Angi [Foran] og [Bak] til [0] ved bruk av et system med to høyttalere.</p> <p>Trykk på ◀ eller ▶ for å justere balansen til venstre/høyre for høyttalerne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Du kan også stille inn verdien ved å dra punktet på skjermen.</li> <li>• Denne innstillingen er tilgjengelig når [Standard modus] er valgt som høyttalermodus og [Bak] er valgt i [Høyttaler bak].</li> </ul>
<b>[Loudness]</b> [Av] [Lav] [Middels] [Høy]	Kompenserer for svekket nivå i det lave og det høye frekvensområdet ved lavt volum.
<b>[Automatisk lyddinnstilling]</b> [Av] [LAV] [MI-LAV] [MID] [MI-HØY] [HØY]	Korrigerer volumet i henhold til kjøretøyets hastighet.

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Justering av kildenivå]</b> [-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 kildenivået.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis du trykker direkte på området der markøren kan flyttes, endres innstillingen SLA (justering av kildenivå) til verdien for punktet du trykket på.</li> <li>• Innstillingene er basert på FM-mottakerens volumnivå, som forblir uendret.</li> <li>• Funksjonen er ikke tilgjengelig når FM-tuner er valgt som AV-kilden.</li> </ul>
<b>[Sound Retriever]</b> [Av] [Modus 1] [Modus 2]	<p>Utvider automatisk komprimert lyd og gjenoppretter et rikt lydbilde.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Modus 2] har sterkere virkning enn [Modus 1].</li> </ul>
<b>[Høyttalesnivå]</b> <b>Lytteposisjon*1*2</b> [Av] [Front venstre] [Front høyre] [Foran] [Alle]  <b>Standard modus*3</b> [Front venstre] [Front høyre] [Bak venstre] [Bak høyre] [Subwoofer] <b>Nettverksmodus*3</b> [Høy venstre] [Høy høyre] [Venstre mellomtone] [Høyre mellomtone] [Subwoofer] <b>Høytalerutgangsnivå</b> [-24] til [10]	<p>Juster høytalerutgangsnivået til lytteposisjonen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Du kan justere utgangsnivået til subwooferen hvis [Subwoofer]-innstillingen er satt til [På].</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Trykk på  eller  for å velge lytteposisjon, og velg deretter utgangshøytaler.</li> <li>2 Trykk på  eller  for å justere utgangsnivået for den valgte høytaleren.</li> </ol>
<b>[Lytteposisjon]*1</b> [Av] [Front venstre] [Front høyre] [Foran] [Alle]	<p>Velg en lytteposisjon som skal være midten for lydeffekter.</p>

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Tidsutjevning]</b> [På] [Av] <b>Lytteposisjon*1*2</b> [Av] [Front venstre] [Front høyre] [Foran] [Alle] <b>Standard modus*3*4</b> [Front venstre] [Front høyre] [Bak venstre] [Bak høyre] [Subwoofer] <b>Nettverksmodus*3*4</b> [Venstre diskant] [Høyre diskant] [Venstre mellomtone] [Høyre mellomtone] [Subwoofer] <b>Avstand</b> [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. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis du trykker på [TA på], slås tidsutjevningen av som obligatorisk innstilling.</li> <li>• Denne funksjonen er bare tilgjengelig når lytteposisjonen er satt til [Front venstre] eller [Front høyre].</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Trykk på  eller  for å velge lytteposisjon, og velg deretter høyttaleren som skal justeres.</li> <li>2 Trykk på  eller  for å angi avstanden mellom den valgte høyttaleren og lytteposisjonen.</li> </ol>
<b>[EQ]</b> [Superbass (S.bass)] [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. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis du foretar justeringer mens en kurve [Superbass (S.bass)], [Kraftig], [Naturlig], [Vokal] eller [Flat] er valgt, endres den innstilte equalizerkurven automatisk til [Tilp. 1].</li> <li>• Hvis du for eksempel foretar justeringer mens kurven [Tilp. 2] er valgt, oppdateres kurven [Tilp. 2].</li> <li>• Kurvene [Tilp. 1] og [Tilp. 2] kan angis som felles for alle kilder.</li> <li>• Hvis du trekker fingeren over flere equalizerbånd, settes innstillingene for equalizerkurvene til verdien for hvert trykte punkt på hver søyle.</li> </ul>
<b>[Subwoofer]</b> [På] [Av]	Velg å aktivere eller deaktivere bakre subwooferutgang fra dette produktet.
<b>[Deling]</b>	Velg en høyttalerenhet (filter) for å justere HPF- eller LPF-grensefrekvensen og delefilterkurven for hver høyttalerenhet (side 96).
<b>[Bassforsterking]</b> [0] til [+6]	Juster bassforsterkningsnivå.
<b>[Høyttaler bak]</b> [Bak] [Subwoofer]	Velg bakre høyttalerutgang. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Denne funksjonen er tilgjengelig når [Standard modus] er valgt som høyttalermodus og kilden er av.</li> </ul>

Menyelement	Beskrivelse
<b>[Dempingsnivå]</b>	Hvis det oppstår avbrudd på grunn av et lydsignal mens Apple CarPlay eller Android Auto brukes, velger du demp eller svekk volumet til AV-kilden og iPhone/ smarttelefonappen.
[DEMP]	Volumet blir 10 dB lavere enn gjeldende volum.
[Demp]	Lydvolumet blir 0.
[Av]	Volumet endres ikke.
<b>[Subwooferinnstillinger]</b>	Velg subwooferfasen (side 96).
<b>[Lagre innstillinger]</b>	Lagre innstillingene for å kunne hente dem frem igjen senere ved å trykke på [OK]: defilterkurve, subwooferfase, høyttalernivå, EQ, HPF/LPF, lytteposisjon, crossover, tidsutjevning. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis du trykker på [Avbryt], går enheten tilbake til [Lyddinnstillinger]-skjermen.</li> </ul>
<b>[Last innstillinger]</b> [Opprinnelige innstillinger] [Lyddinnstilling]	Last lydinnstillingene. <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Lyddinnstilling] er bare tilgjengelig hvis du har lagret lydinnstillinger tidligere (side 96).</li> </ul>

\*1 [Alle] er ikke tilgjengelig når [Nettverksmodus] er valgt som høyttalermodus.

\*2 Hvis du endrer innstillingen for lytteposisjon, endres de angitte nivåene for alle høyttalerne i henhold til denne innstillingen.

\*3 Bilens akustikk må måles på forhånd for å bruke denne funksjonen.

\*4 Denne funksjonen er bare tilgjengelig når lytteposisjonen er satt til [Front venstre] eller [Front høyre].

## Justere avkuttingsfrekvensverdien


Du kan justere avkuttingsfrekvensverdien til hver høyttaler.

Følgende høyttalere kan justeres:

**[Standard modus]:** Foran, bak, subwoofer.

**[Nettverksmodus]:** Høy, mellomtoner, subwoofer.

• [Subwooferinnstillinger] er bare tilgjengelig når [Subwoofer] er [På].

**1** Trykk på .

**2** Trykk på , deretter .

**3** Trykk på [Deling] eller [Subwooferinnstillinger].


**4** Trykk på  eller  for å bytte høyttaler.

**5** Trekk i diagramlinjen for å angi grenseposisjonen.

**6** Trekk det laveste punktet i diagrammet for å angi grensehellingen.




Følgende innstillinger kan også stilles inn.



	Veksler subwooferfasen mellom normal og omvendt posisjon. • Du kan også justere [Høy] og [Middels]-fase i [Nettverksmodus].
[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.

## Kommunikasjonsinnstillinger

### [Tilkobling]

Menyelement	Beskrivelse
[Tilkobling]	<p>Viser en liste over mobile enheter som har vært koblet til via Bluetooth eller USB.</p> <p>Koble til, koble fra eller slett registrert mobil enhet manuelt.</p> <p>Trykk på  for å slette en registrert enhet.</p> <p>For å koble til en registrert enhet manuelt, gjør du følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• For en Apple CarPlay- eller Android Auto-tilkobling trykker du på ikonet til enheten.</li> <li>• For en Bluetooth-tilkobling, trykk på .</li> </ul> <p>For å koble fra enheten, trykk på  i listen.</p> <p><b>TIPS</b></p> <p>Når det ikke er noen enheter i listen, vises skjermen for søk etter enhet slik at du kan koble til en valgt enhet.</p> <p><b>MERKNADER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koble til Bluetooth-enheten manuelt i følgende tilfeller:             <ul style="list-style-type: none"> <li>– To eller flere Bluetooth-enheter er registrert, og du ønsker å velge manuelt hvilken enhet som skal brukes.</li> <li>– Du vil koble til en frakoblet Bluetooth-enhet på nytt.</li> <li>– Tilkoblingen kan av en eller annen årsak ikke opprettes automatisk.</li> </ul> </li> <li>• Hvis du har slettet den registrerte Bluetooth-enheten fra enheten, må du også slette den registrerte enhetens informasjon fra din iPhone eller smarttelefon.</li> </ul>

### [Bluetooth-innstillinger]

Konfigurerer Bluetooth (side 21) og håndfri telefon (side 49).

## [Wi-Fi-innstillinger]

Menyelement	Beskrivelse
[Wi-Fi-innstillinger]	(side 23).

## [Lytteposisjon]

Menyelement	Beskrivelse
[Lytteposisjon] [Høyr.] [Vens.]	<p>Stille inn førerposisjonen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apple CarPlay (side 37)</li> </ul> <p><b>MERK</b></p> <p>Snarveienes posisjon på startmenyskjermen avhenger av kjøreposisjonsinnstillingen (side 15).</p>

## [Varslinger]

Menyelement	Beskrivelse
[Varslinger]	<p>Det vises et varsel hvis det er mulig å oppdatere til den nyeste versjonen av fastvaren.</p> <p>Hvis det er et varsel om en fastvareoppdatering som ikke er blitt kontrollert, vises det et merke i menyelementet [Varslinger].</p> <p><b>MERK</b></p> <p>Hvis oppdateringen ikke er fullført etter at det er mottatt varsel om ny fastvare, vises ikonet for innstillinger og elementene [Varslinger] og [Fastvareoppdatering] med et rødt merke.</p>

## [Informasjon om tilleggsapp]

Menyelement	Beskrivelse
[Informasjon om tilleggsapp]	<p>Det vises en skjerm med informasjon om nedlasting av tilleggsappen.</p> <p>Trykk på [Tilkobling] for å vise en skjerm med informasjon om hvordan du knytter sammen hovedenheten og tilleggsappen.</p> <p>Trykk på [Hopp over] for å vise startmenyskjermen.</p> <p>Hvis hovedenheten og tilleggsappen ikke er knyttet sammen, vises det et merke i menyelementet [Informasjon om tilleggsapp].</p> <p><b>MERK</b></p> <p>Hvis tilknytningen til tilleggsappen ikke er fullført, vises innstillingssikonet og innstillingselementet [Informasjon om tilleggsapp] med et rødt merke.</p>

## [Android Auto auto-start]

Menyelement	Beskrivelse
[Android Auto auto-start] [På] [Av]	Velg [På] for å automatisk vise Android Auto-skjermen når en Android-enhet kobles til enheten.

# Andre funksjoner

## Stille inn klokkevisningen

Du kan stille inn tidsformatet, tidssonen, sommertid og datoformatet. Tid og datoen justeres derimot automatisk av GPS-antennen og kan ikke justeres av brukeren.

**1** Trykk på klokkeslettet på skjermen.

**2** Still inn følgende elementer i innstillingene.

- Datovisningsformat:  
dag-måned-år, måned-dag-år eller år-måned-dag
- Klokkeslettformat:  
[12-timers] eller [24-timers]
- UTC (Universal Time Coordinated) tidssoneforskjell:  
[UTC-12h] til [UTC+14h]
- Sommertid:  
[PÅ] eller [AV]

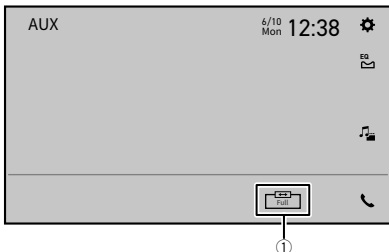
Du kan også konfigurere disse elementene i [Klokkeinnstillinger] (side 87).

## Endre bredskjermmodusen

Du kan angi skjermmodusen for AV-skjermen og bildefiler.

- Det kan lagres forskjellige innstillinger i minnet for hver videokilde.
- Denne funksjonen kan variere avhengig av programvareversjonen til denne enheten.

## 1 Trykk på skjermvisningsmodus-tasten.



①

**Tast for skjermvisningsmodus**

## 2 Trykk på ønsket modus.

Når en video vises i bredskjermmodus med en innstilling som ikke stemmer med det originale bredde-/høydeforholdet, kan den vises feil.

Bildefiler kan settes til enten [Normal] eller [Trimming] i bredskjermmodus.

[Full]	Viser bilder over hele skjermen. • Noen bilder vises kanskje ikke over hele skjermen.
[Zoom]	Viser bilder ved å forstørre dem vertikalt. • Videobildet blir kornet når den vises i [Zoom]-modus.
[Normal]	Viser bilder uten å endre størrelsesforholdet.
[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. • [Trimming] er kun for bildefiler.


## Om funksjonen for tilkobling på nytt

Du kan koble til iPhone eller smarttelefonen på nytt ved å trykke på [Koble til på nytt] på startmenyskjermen.

### TIPS

- [Koble til på nytt] vises bare på startmenyskjermen når Wi-Fi-tilkoblingen (trådløs Apple CarPlay eller Android Auto) mislyktes eller ble frakoblet automatisk.
- Hvis du trykker på [Koble til på nytt], vises meldingen for å bekrefte om dette produktet skal startes på nytt, på skjermen. Trykk på [Kyllä] for å starte dette produktet på nytt.

## Gjenopprette produktet til standardinnstillinger

Du kan gjenopprette innstillinger eller innspilt innhold til standardinnstillingene fra [Gjenopprett alle innstillinger] i  (side 85).

# Kompatible iPhone-modeller

- iPhone 14 Pro Max
- iPhone 14 Pro
- iPhone 14 Plus
- iPhone 14
- iPhone SE (3. generasjon)
- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13
- iPhone 13 mini
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2. generasjon)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XR
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus

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

# Håndtere USB-kontakten

## **OBS!**

- For å unngå datatap og skade på lagringsenheten må lagringsenheten aldri fjernes fra produktet under overføring av data.
- Pioneer kan ikke garantere kompatibilitet med alle USB-masselagringsenheter og påtar seg intet ansvar for datatap på mediespillere, iPhone, smarttelefon eller andre enheter ved bruk av dette produktet.
- En USB-enhet som er blitt koblet fra datamaskinen på feil måte, vil kanskje ikke bli riktig gjenkjent av dette produktet.



# Detaljert informasjon for medier som kan spilles av

## Kompatibilitet

### Merknader om USB-lagringsenheter

- Unngå å utsette USB-lagringsenheten for høye temperaturer.
- Avhengig av hvilken type USB-lagringsenhet du bruker, kan det være 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 USB-lagringsenhet med komplekse mappehierarkier.
- Funksjonene kan variere avhengig av typen USB-lagringsenhet.
- Det kan være umulig å spille av enkelte musikkfiler fra USB på grunn av filegenskapene, filformatet, innspillingsprogram, avspillingsmiljø, lagringsforhold osv.

### USB-lagringsenhetens kompatibilitet

- Du finner mer informasjon om USB-lagringsenhetens kompatibilitet med dette produktet i Spesifikasjoner (side 109).
- 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.

### Håndteringsveiledning og tilleggsinformasjon

- Opphavsrettbeskyttede filer kan ikke spilles av.

# Kompatibilitetstabell for medier

## Generelt

- Maksimal avspillingstid for en lydfil som er lagret på en USB-lagringsenhet: 8 t (480 minutter)

## USB-lagringsenhet

KODEKFORMAT	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V
-------------	--

## 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

SAMPLINGFREKVENS	8 kHz til 48 kHz
OVERFØRINGSHASTIGHET	8 kbps til 320 kbps (CBR)/VBR
ID3-TAG	Mapeutforskningsmodus ver.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 Musikkutforskningsmodus ver.2.2/2.3/2.4

## WMA-kompatibilitet

- Produktet er ikke kompatibelt med følgende: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

SAMPLINGFREKVENS	32 kHz til 48 kHz
OVERFØRINGSHASTIGHET	8 kbps til 320 kbps (CBR)/VBR

## WAV-kompatibilitet

- Hvis samplingsfrekvensen til filen er høyere enn 48 kHz, reduseres samplingsfrekvensen automatisk til 48 kHz når filen spilles av.

SAMPLINGFREKVENS	16 kHz til 192 kHz
KVANTISERINGSBITHASTIGHET	8 biter/16 biter/24 biter/32 biter (kun int)

## AAC-kompatibilitet

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

SAMPLINGFREKVENNS	8 kHz til 48 kHz
OVERFØRINGSHASTIGHET	16 kbps til 320 kbps (CBR)

## FLAC-kompatibilitet

- Hvis samplingsfrekvensen til filen er høyere enn 48 kHz, reduseres samplingsfrekvensen automatisk til 48 kHz når filen spilles av.

SAMPLINGFREKVENNS	8 kHz til 192 kHz
KVANTISERINGSBITHASTIGHET	8 biter/16 biter/ 24 biter

## Kompatible videofiler

- Det er ikke sikkert at filer kan spilles av riktig, avhengig av miljøet filen ble laget i eller innholdet i filen.
- 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.
- Mappedvalgsekvens eller andre operasjoner kan være endret, avhengig av rekkefølgen som filer lagres i på USB-lagringenheten.
- Uavhengig av lengden på tomme deler mellom sangene på originalinnspillingen, vil komprimerte lydfile bli spilt av med en kort pause mellom sangene.
- Filer kan ikke spilles av avhengig av bithastigheten.
- Maksimal oppløsning avhenger av den compatible videokodeken.
- Dette produktets skjerm har ikke kapasitet for gjengivelse i Full HD.

### .avi

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

### .mpg/.mpeg

Maksimal oppløsning	720 × 576
Maksimal bildehastighet	30 b/s

### .mp4

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.3gp**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.mkv**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.mov**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.flv**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.wmv/.asf**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.m4v**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**.ts/.m2ts/.mts**

Maksimal oppløsning	1 920 × 1 080 (MPEG4, H.264), 720 × 576 (MPEG2)
Maksimal bildehastighet	30 b/s

**MERK**

Produktet tilordner mappenumre. Brukeren kan ikke tilordne mappenumre.

# Spesifikasjoner

## Generelt

Rangert strømkilde:

14,4 V DC (10,8 V til 15,1 V tillatt)

Jordingssystem:

Negativ type

Maksimalt spenningsforbruk:

10,0 A

<SPH-EVO107DAB>

Mål (B × H × D):

Kabinett (ekskludert delen for montering av skjerm):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Front:

170 mm × 46 mm × 10,5 mm

Skjerm:

259,5 mm × 164 mm × 36 mm

Vekt:

Kabinett:

0,98 kg

Skjerm:

1 kg

<SPH-DA97DAB>

Mål (B × H × D):

Kabinett (ekskludert delen for montering av skjerm):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Front:

170 mm × 46 mm × 7 mm

Skjerm:

234,5 mm × 136,5 mm × 54 mm

Vekt:

Kabinett:

1,03 kg

Skjerm:

0,76 kg

## Skjerm

<SPH-EVO107DAB>

Skjermstørrelse/sideforhold:

10,1 tommer bred / 16:9 (effektivt visningsområde: 223,680 mm × 125,820 mm)

Piksler:

1 280 (bredde) × 720 (høyde) × 3 (RGB)

<SPH-DA97DAB>

Skjermstørrelse/sideforhold:

9,0 tommer bred / 16:9 (effektivt visningsområde: 196,608 mm × 114,150 mm)

Piksler:

1 024 (bredde) × 600 (høyde) × 3 (RGB)

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
- 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)

Lav impedans:

4 Ω (4 Ω til 8 Ω [2 Ω for 1 kanal] tillatt)

Linjeutgangsnivå (maks): 4,0 V (SPH-EVO107DAB), 2,0 V (SPH-DA97DAB)

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 modus>

HPF: PÅ/AV

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

LPF (Subwoofer): PÅ/AV

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

Fase: Normal/omvendt

Tidsjustering:

0 til 350 cm (trinn på 1,4 cm)

**Høytalernivå:**

-24 dB til +10 dB (1 dB/trinn)

## &lt;Nettverksmodus&gt;

**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

**Fase (høy): Normal/omvendt****HPF (Mellom): PÅ/AV****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

**LPF (Mellom): PÅ/AV****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

**Fase (mid): Normal/omvendt****LPF (Subwoofer): PÅ/AV****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

**Fase (subwoofer): Normal/omvendt****Tidsjustering:**

0 til 350 cm (trinn på 1,4 cm)

**Høytalernivå:**

-24 dB til +10 dB (1 dB/trinn)

**USB****USB standardspesifikasjoner:**

USB 1.1, USB 2.0 full hastighet, USB 2.0 høy hastighet

**Maks strømforsyning: 1,5 A****USB Klasse:**

MSC (Mass Storage Class)

**Filsystem: FAT16, FAT32, NTFS, exFAT**

## &lt;USB lyd&gt;

**MP3-dekodingsformat:**

MPEG-1 og 2 og 2.5 Audio Layer 3

**WMA-dekodingsformat:**

Ver 9.2 Profile L1

AAC-dekodingsformat:

AAC-LC (Low Complexity)

FLAC-dekodingsformat:

Ver. 1.3.0

WAV-signalformat:

Lineær PCM

Samplingsfrekvens:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/96 kHz/192 kHz

<USB bilde>

JPEG-dekodingsformat:

.jpeg, .jpg, .jpe

Pikselsampling: 4:2:2, 4:2:0

Dekodingsstørrelse:

MAKS: 7 680 (H) × 8 192 (B)

MIN: 32 (H) × 32 (B)

PNG-dekodingsformat:

.png

Dekodingsstørrelse:

MAKS: 576 (H) × 720 (B)

MIN: 32 (H) × 32 (B)

BMP dekodingsformat:

.bmp

Dekodingsstørrelse:

MAKS: 936 (H) × 1 920 (B)

MIN: 32 (H) × 32 (B)

<USB video>

○ : Støttes

— : Støttes ikke

Avspillbart videoformat (beholder)		AVI	MP4/M4V	QuickTime (MOV)	WMV	MKV	FLV	MPEG2-PS	TS Stream	3GP
FILENDELSE		.avi	mp4/m4v	.mov	.wmv	.mkv	.flv	.mpg/ .mpeg	.ts/m2ts/ .mts	.3gp
Videokodek	H.264	○	○	○	—	○	○	—	○	—
	H.263	○	○	○	—	—	—	—	—	○
	WMV9 (VC-1)	—	—	—	○	○	—	—	—	—
	MPEG-4	○	○	○	—	○	—	—	○	—
	MPEG-2	—	—	—	—	—	—	○	○	—
Lydkodek	WMA	—	—	—	○	—	—	—	—	—
	MP3	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	AAC	—	○	○	—	○	○	—	○	○
	LPCM	○	○	○	○	○	—	○	—	—
	Vorbis	—	—	—	—	○	—	—	—	—



## Bluetooth

Versjon:

Bluetooth 5.2-sertifisert

Utgangseffekt:

+4 dBm maks.(effektklasse 2)

Bluetooth lav energi-utgangseffekt:

+5 dBm maks.

Frekvensbånd:

2 402 MHz til 2 480 MHz

Bluetooth-profiler:

HFP (Hands Free Profile) 1.7.2

PBAP (Phone Book Access Profile) 1.2.3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3.2

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6.2

SPP (Serial Port Profile) 1.2

AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol) 1.4

AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol) 1.3

DIP (Device ID Profile) 1.3

GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) 1.3

IOP (Interoperability Test Specification)

OPP (Object Push Profile) 1.2.1

RFCOMM (RFCOMM med TS 07.10) 1.2

## FM-mottaker

Frekvensområde:

87,5 MHz til 108 MHz

## AM-mottaker

Frekvensområde:

530 kHz til 1 640 kHz (10 kHz), 531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)

## MW-mottaker

Frekvensområde:

531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)

## LW-mottaker

Frekvensområde:

153 kHz til 281 kHz

## DAB-mottaker

Frekvensområde:

174,928 MHz til 239,200 MHz (5A til 13F) (bånd III)

Utnyttbar følsomhet:

-99 dBm (bånd III)

Signal/støy-forhold: 85 dB

## Wi-Fi

Versjon:

IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)

Frekvenskanal:

149 kanaler (5 GHz)

Sikkerhet:

WPA2 (Personlig)/WPA3 (Personlig)

Utgangseffekt:

+14,5 dBm maks. (5 GHz)

## GPS

GNSS-receiver

System:

GPS L1C/A, SBAS L1C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1B/C

SPS (Standard Positioning Service)

Mottakssystem:

92-kanals mottakssystem med flere kanaler

Mottaksfrekvens:

1 575,42 MHz/1 602 MHz

Sensitivitet:

-140 dBm (typ)

Produktets følsomhet ved kombinasjon med GPS-antenne.

Frekvens:

Ca. én gang per sekund

GPS-antenne

Antenne:

Mikrostripe flat antenne / høyrevendt spiralformet polarisering

Antennekabel:

3,55 m

Mål (B × H × D):

33 mm × 14,7 mm × 36 mm

Vekt:

73,7 g

**MERK**

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

# Varemerke · opphavsrett, OSV.

- 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® er et registrert varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance®.
- 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.
- 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® er et registrert varemerke for Abalta Technologies, Inc.
- Google, Android, Google Play, Android Auto og andre merker er varemerker for Google LLC.
- Dette produktet bruker kildekode til T-Kernel 2.0 under T-License 2.2 gitt av TRON Forum ([www.tron.org](http://www.tron.org)).
- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som måtte gå tapt på en iPhone, selv om dataene skulle gå tapt mens produktet brukes. Sikkerhetskopier alle data på iPhone med jevne mellomrom.
- Ikke la iPhone ligge i direkte sollys over en lengre tidsperiode. Hvis den ligger for lenge i direkte sollys kan det føre til feil på iPhone grunnet høy temperatur.
- Utsett ikke iPhone for høy temperatur.
- Sikre iPhone godt under kjøring. Du må ikke la iPhone falle på gulvet der den kan sette seg fast under bremse- eller gasspedalen.
- Du finner flere opplysninger i anvisningene som følger med iPhone.
- Merk at bruk av dette tilbehøret sammen med et Apple-produkt kan påvirke trådløs ytelse.
- Apple CarPlay, iPhone, iTunes, QuickTime og Siri er varemerker som

tilhører Apple Inc., registrert i USA og andre land og regioner.

- Bruk av Apple CarPlay-logoen betyr at kjøretøyets brukergrensesnitt møter Apple-ytelsesstandarder. Apple er ikke ansvarlig for bruk av dette kjøretøyet eller dets overholdelse av standarder for sikkerhet og regelverk. Merk at bruk av dette produktet sammen med en iPhone, iPod eller iPad kan påvirke trådløs ytelse.
- Fungerer med Siri gjennom mikrofonen.
- App Store er et servicemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land og regioner.
- IOS er et varemerke eller registrert varemerke for Cisco i USA og andre land og brukes under lisens.
- LTE er et varemerke for ETSI.
- iDatalink, Maestro og iData er varemerker for Automotive Data Solutions Inc., registrert i USA og andre land.
- Begrepene HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-varemerkeutforming HDMI-logoer er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI Licensing Administrator, Inc.

# 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

**Skjermen er svart og jeg kan ikke bruke berøringspanelet.**

- [Power OFF]-modus er på.
  - Trykk på en vilkårlig knapp på produktet for å deaktivere denne modusen.

**Bluetooth-operasjon fungerer ikke.**

- Strøbrudd på Bluetooth-modulen i produktet.
  - Sett tenningsbryteren til OFF og deretter til ON.
 Hvis feilmeldingen vises igjen etter dette, kontakt forhandleren din eller en autorisert Pioneer-servicestasjon.

**Kan ikke koble til Android-enhet via trådløs Bluetooth-teknologi eller Android Auto eller ved bruk av tilleggsappen.**

- Slett dette produktet fra listen over parkoblede enheter eller Bluetooth-tilkoblingshistorikken på mobilenheten din, og slett mobilenheten din fra enhetslisten på dette produktet, og prøv deretter å koble til på nytt.

## Problemer med AV-skjermen

**Skjermen dekkes av en advarselsmelding 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.
- Fartsmåleren registrerer at kjøretøyet er i bevegelse.
  - 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.

**Ikonet  vises, og enheten kan ikke betjenes.**

- Handlingen er ikke kompatibel med videokonfigurasjonen.
  - Operasjonen er ikke mulig.

---

**Bildet er strukket, med feil sideforhold.**

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

---

**iPhone kan ikke betjenes.**

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

---

**Lyd fra iPhone kan ikke høres.**

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

---

**Det vises ikke noe ryggekamerabilde når kjøretøyet er i revers.**

- Inngangsinnstillingen for ryggekameraet på mottakeren er angitt som Av.
  - Endre innstillingen for ryggekameraet til På i innstillingsmenyen. (Se avsnittet om Systeminnstillinger i denne brukerhåndboken for å justere.)
- Kamerainngangen kan være løs eller ikke tilkoblet.
  - Kontroller tilkoblingen, og sørg for at kontaktdelen av kameraet er tilkoblet

den brune inngangen på baksiden av mottakeren. (Se hurtigstartveiledningen.)

- Det kan hende at reversledningen på mottakeren ikke er tilkoblet riktig ledning ved reverslampen.
  - Kontroller tilkoblingen, og sørg for at den lilla/hvite ledningen på mottakeren er tilkoblet ledningen der spenningen endres når girspaken settes i revers. (Se hurtigstartveiledningen.)

---

**Skjermen er svart når kjøretøyet er i revers og det ikke er montert noe kamera.**

- Innstillingen for ryggekamera er satt til På.
  - Angi innstillingen som Av i innstillingene. (Se avsnittet om Systeminnstillinger i denne brukerhåndboken for å justere.)

---

**Ryggebildet vises når kjøretøyet ikke er i revers.**

- Kamerainnstillingene er ikke angitt riktig.
  - Se avsnittet om systeminnstillinger i denne brukerhåndboken for å finne ut hvordan du endrer kamerainnstillingene. Parker på et trygt sted, og sett kjøretøyet i revers mens du trykker bremsen godt inn. Åpne menyen for systeminnstillinger og endre kamerainnstillingene. Sett kjøretøyet i parkert posisjon igjen. (Se avsnittet om Systeminnstillinger i denne brukerhåndboken for å justere.)

## 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.
- Hvis to mobiltelefoner er koblet til dette produktet samtidig, og den første telefonen ringer opp eller brukes til en samtale, er det ikke mulig å ringe opp med den andre telefonen.
  - Når betjeningen på den første av de to mobiltelefonene er fullført, bruker du tasten for bytte av enhet for å bytte til den andre telefonen, og ringer deretter opp.

## Problemer med appskjermen

**En svart skjerm vises.**

- Under betjening av en app, blir appen avsluttet på smarttelefonen.
  - Trykk på [⏏] for å vise startmenyskjermen.
- 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 smarttelefonen fra kabelen, og vent til smarttelefonen kjøles ned.
- Mer batteristrøm ble forbrukt enn det som telefonen oppnådde under lading.
  - Dette problemet kan løses ved å stoppe unødvendige tjenester på smarttelefonen.



# 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

### AMP Error

- Feil på produktet eller høytalertilkoblingen er feil. Beskyttelseskrets 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.

**Product overheat. System will be shut down automatically in 15 seconds. Restart the product by ACC-Off/On may fix this problem. If this message keeps showing up, it is possible that some problem occurred in the product.**

- Temperaturen til hovedenheten er for høy.
  - Slå av tenningsbryteren (ACC OFF), vent så til hovedenhetens temperatur går ned.

## DAB-mottaker

### 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.

## USB-lagringsenhet

### 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 USB-lagringsenheten.
  - Sjekk at filene på USB-lagringsenheten er kompatible med dette produktet.
- Sikkerhet for den tilkoblede USB-lagringsenheten er aktivert.
  - Følg instruksjonene for USB-lagringsenheten for å deaktivere sikkerheten.

### Hoppet over

- Den tilkoblede USB-lagringsenheten inneholder DRM-beskyttede filer.
  - De beskyttede filene hoppes over.

### Beskyttet

- Alle filene på den tilkoblede USB-lagringsenheten har innebygget DRM.
  - Bytt ut USB-lagringsenheten.

### Ikke-kompatibel USB

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

### Kontroller USB

- USB-kontakten eller USB-kabelen har kortsluttet.
  - Kontroller at USB-kontakten eller USB-kabelen ikke sitter fast i noe, eller er skadet.

- Den tilkoblede USB-lagringsenheten forbruker mer enn maksimalt tillatt strømtekk.
- 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.

### Ingen respons

- Produktet gjenkjenner ikke den tilkoblede USB-lagringsenheten.
- Koble fra enheten og bruk en annen USB-lagringsenhet.
- USB-kontakten eller USB-kabelen har kortsluttet.
- Kontroller at USB-kontakten eller USB-kabelen ikke sitter fast i noe, eller er skadet.
- Den tilkoblede USB-lagringsenheten forbruker mer enn maksimalt tillatt strømtekk.
- 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-grensesnittskabelen for iPhone er kortsluttet.
- Kontroller at USB-grensesnittskabelen for 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.

## Apple CarPlay

### Tilkobling mislyktes.

- 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 deretter iPhone til igjen etter noen sekunder.
- Vri tenningsbryteren til OFF og deretter til ON.

### Fest GPS-antennen for å bruke Apple CarPlay via trådløst.

- Denne enheten kan ikke riktig registrere GPS-signalet fra GPS-antennen.
- Sjekk installasjonen og tilkoblingen av GPS-antennen. Se mer informasjon om tilkobling og installasjon i Hurtigstartveiledning.

### Hastighetssensoren er frakoblet. Fest den.

- Fartsmåleren kan ikke registrere et signal.
- Sjekk tilkoblingen til fartssignalkabelen. Se mer informasjon om tilkobling i Hurtigstartveiledning.

### Fest GPS-antennen og hastighetssensoren for å kunne bruke Apple CarPlay via trådløst.

- Denne enheten kan ikke registrere GPS-signalet fra GPS-antennen og fartssignalet fra fartssensoren.
- Sjekk tilkoblingen og installasjonen for begge. Se mer informasjon om tilkobling og installasjon i Hurtigstartveiledning.

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

## Android Auto

**Android Auto har stoppet. Kontroller skjermbildet på Android-telefonen når det er trygt å gjøre dette.**

- Innstilt tid på smarttelefonen er feil.
- Still inn riktig tid.

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

---

#### **Bluetooth-paring mislyktes.**

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

#### **Hvis du vil bruke Android Auto, stopper du bilen og kontrollerer Android-telefonen.**


- Skjermen til den Android Auto-kompatible enheten viser standardinnstillingene, eller det vises ingen bilder fra den Android Auto-kompatible enheten.
  - Parker kjøretøyet på en trygg plass, og følg instruksjonene på skjermen. Hvis feilmeldingen fremdeles vises etter å ha utført skjermanvisninger, koble til enheten igjen.

# Tillegg

## Slik tilbakestill du hovedenheten

Tilbakestill hovedenheten i følgende tilfeller:

- Når den ikke fungerer som den skal
- Når skjermene ikke vises som de skal

**1** Trykk på  og  samtidig i minst 5 sekunder.

Hovedenheten starter på nytt.

### MERK

Selv om hovedenheten tilbakestilles, slettes ikke innholdet eller innstillingene som er registrert på hovedenheten.

## Bruke appbasert innhold

### 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.
- Dataabonnement for smarttelefon. Merk: Hvis dataabonnementet for smarttelefonen din 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 avhenger 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.
- Ansvar 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. Hvilke funksjoner som er tilgjengelige, avgjøres av appleverandørene.
- Tilgjengeligheten til WebLink®, Apple CarPlay og Android Auto-funksjonalitet fastsettes av

appleverandøren, 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 appleverandørene som fastsetter i hvilken grad innholdet kan brukes.
- Tilkoblede tjenester krever tilkobling til et trådløst nettverk via en kompatibel iPhone- eller Android-smarttelefon, og er underlagt teleoperatørens betingelser og dataabbonnement. Se informasjon om gjeldende begrensninger og kostnader i betingelsene for de trådløse tjenestene og dataabbonnementet. Muligheten til å bruke slike tjenester avhenger av nettverkets tilgjengelighet og teleoperatørens betingelser. Tilgjengeligheten til innhold og tjenester fra andre enn Pioneer, inkludert apper og tilkobling, kan endres uten varsel som følge av endringer i operativsystem, fastvare eller appversjoner, endringer i, begrensninger i eller avslutning av tjenester eller tjenesteplaner, maskinvareendringer hos andre enn Pioneer eller andre hendelser.

## 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.

## 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 Spesifikasjoner på side 109.
- 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 det

dannes fukt 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.
- Produktets brukstid for LED-bakgrunnsbelysningen er som følger;  
SPH-EVO107DAB: Over 10 000 timer  
SPH-DA97DAB: Over 30 000 timer  
Men levetiden kan imidlertid reduseres

hvis LED-bakgrunnsbelysningen 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.

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

<https://www.pioneer.com.au/>

<https://www.pioneer-rus.ru/>

## **PIONEER CORPORATION**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,  
Tokyo 113-0021, Japan

## **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. BOX 1720, Long Beach, CA 90801-1720, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

## **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: +32 (0)3 570 05 11

Salamanca, Wellington Street, Slough, SL1 1YP, UK  
TEL: +44 (0)208 836 3500

## **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

## **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

## **PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Bldv. Manuel Ávila Camacho #118, Piso 12, Lomas de Chapultepec,  
Alcaldía Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México  
Tel: 52-55-9178-4270

先鋒電子（香港）有限公司  
香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488

© 2024 PIONEER CORPORATION

<KKYZ24G>

<OPM\_SPHEVO107DABEU\_NO\_A> EU