

KENWOOD

DDX9716BTS DDX9716BTSR DDX8016DABS

MONITOR MED DVD-MOTTAKER
INSTRUKSJONSHÅNDBOK

JVC KENWOOD Corporation



INNHold

FØR BRUK	2
FØRSTE INNSTILLINGER	4
Første oppsett	4
Stille inn sikkerhetsfunksjonen	4
Innstille kalender/klokkeslett	6
GRUNNLEGGENDE	7
Komponentnavn og -funksjoner	7
Vanlige handlinger	8
Vanlige skjermhandling	9
Velge avspillingskilde/-valg	12
Bruke popup-hurtigmenyen	13
DISKER	14
USB	18
iPod/iPhone	21
APPS—Android Auto™/Apple CarPlay	24
Radio	27
DIGITAL RADIO (DAB)	31
ANDRE EKSTERNE KOMPONENTER	36
Bruke et kamera	36
Bruke eksterne lyd- og videospillere—AV-IN	37
Se på TV	38
BLUETOOTH	40
INNSTILLINGER	51
Innstillinger for å bruke applikasjoner i iPod/	
iPhone/Android/BlackBerry	51
Velge ulike kilder for front- og bakmonitoren—	
sonekontroll	52
Lydjustering—Audio	53
Justering for videoavspilling	58
Endre design på displayet	59
Tilpasse systeminnstillingene	61
Innstille menyelementer—SETUP	62
FJERNKONTROLL	65
TILKOBLING/INSTALLASJON	68
REFERANSER	75
Vedlikehold	75
Mer informasjon	75
Liste over feilmeldinger	79
Feilsøking	79
Spesifikasjoner	82

FØR BRUK

VIKTIG

For å sikre riktig bruk av produktet bør du lese gjennom denne håndboken før du bruker det. Det er spesielt viktig at du leser gjennom og følger ADVARSLER og OBS i denne håndboken. Denne håndboken må oppbevares på et sikkert og tilgjengelig sted for fremtidig bruk.

⚠ ADVARSLER: (For å unngå ulykker og skade)

- IKKE installer enheten eller trekk noen kabel på et sted der:
 - Den kan hindre bruken av ratt eller girspak.
 - Den kan hindre sikkerhetsanordninger som airbag osv.
 - Den kan hindre synligheten.
- IKKE bruk enheten mens du kjører. Hvis du må bruke enheten når du kjører, må du se deg nøye for.
- Sjøføren må ikke se på monitoren under kjøring.

Slik leser du denne håndboken:

- Illustrasjoner av DDX9716BTS er i hovedsak brukt til forklaringer. Displayene og panelene som vises i denne håndboken er eksempler som brukes til å gi en tydeligere forklaring på bruken. Derfor kan de være annerledes enn de faktiske displayene eller panelene.
- Denne håndboken forklarer bruken med knappene på monitorpanelet og berøringspanelet. For bruk av fjernkontrollen (KNA-RCDV331: kjøpt separat), se side 65.
- < > indikerer de ulike skjermene/menyene/innstillingene som vises på berøringspanelet.
- [] indikerer knappene/valgbare elementer på berøringspanelet.
- **Indikasjonsspråk:** Det brukes engelske indikasjoner for å forklare. Du kan velge indikasjonsspråk fra menyen <SETUP>. (Side 63)
- Oppdatert informasjon (den nyeste bruksanvisningen, systemoppdateringer, nye funksjoner osv.) fås på <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

FØR BRUK

Merking av produkter som bruker laser



Etiketten festes til rammen/huset og sier at komponenten bruker laserstråler og har blitt klassifisert som Klasse 1. Det betyr at enheten bruker laserstråler av en svakere klasse. Det er ingen fare for farlig stråling utenfor enheten.



Informasjon om kassering av gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og batterier (gjelder land som har tatt i bruk systemer for separat avfallsinnsamling).

Produkter og batterier med symbolet (søppelkasse med kryss) kan ikke kastes sammen med husholdningsavfallet.

Gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og batterier skal resirkuleres ved et anlegg som kan håndtere disse produktene og deres avfallsprodukter.

Kontakt lokale myndigheter for opplysninger om nærmeste gjenvinningsanlegg.

Korrekt gjenvinning og avfallshåndtering vil hjelpe til å bevare ressursene og hindre skade på helse og miljø.

Merk: Tegnet "Pb" under batterisymbolet indikerer at dette batteriet inneholder bly.

⚠ Varsler på monitoren:

- Denne enhetens innebygde monitor er laget med høy presisjon, men kan allikevel ha noen deaktiverte punkter. Dette er uunngåelig og anses ikke som skade.
- Ikke utsett monitoren for direkte sollys.
- Ikke bruk kulepenn eller lignende skarp gjenstand på berøringspanelet.
Trykk knappene på berøringspanelet med fingeren direkte (hvis du bruker en hanske, må denne tas av).
- Når temperaturen er svært høy eller lav ...
 - Det skjer kjemiske endringer på innsiden som skaper feil.
 - Bildene kan bli uklare og bevege seg saktere. Bildene er ikke så synkroniserte med lyden, eller bildekvaliteten reduseres.

For sikkerheten ...

- Ikke øk volumet for mye, da dette vil gjøre det farlig å kjøre ved at eksterne lyder blokkeres. Det kan også skade hørselen.
- Stopp bilen før du utfører kompliserte oppgaver.

Temperaturen i bilen ...

Hvis du har parkert bilen lenge i varm eller kaldt vær, må du vente til temperaturen i bilen blir normal før du bruker enheten.

FØRSTE INNSTILLINGER

Første oppsett

Når du slår på enheten for første gang, vises skjermbildet for første innstilling.

- Du kan også endre innstillinger på skjermbildet <SETUP>. (Side 62)

1 Foreta de første innstillingene.

Trykk på ønsket element for å foreta innstillingen.

- Du kan skrolle skjermen ved å trykke på [▲]/[▼] for å vise flere elementer.
- Hvis en annen innstillingsskjerm vises, innstill elementet, og trykk på [↶] for å gå tilbake til forrige skjerm.



[Language] Velg tekstspråket som brukes til informasjon på skjermbildene. (Side 63)

- Trykk på **[Language Select]**, og velg ønsket språk.

[Clock] Innstill kalender/klokkeslett. (Side 6)

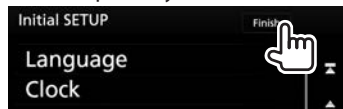
[Colour] Velg fargen på knappene på monitorpanelet. (Side 59)

- Trykk på **[Panel Colour]**, og velg ønsket farge.

[Camera] Foreta innstillingene for det tilkoblede kameraet. (Side 36)

[DEMO] Aktiver ([ON]) eller deaktiver ([OFF]) demonstrasjonen. (Side 64)

2 Avslutte prosedyren.



Hjem-skjermen vises.

Stille inn sikkerhetsfunksjonen

□ Registrere sikkerhetskoden

Du kan sette en sikkerhetskode for å beskytte mottakersystemet mot tyveri.

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg. På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.

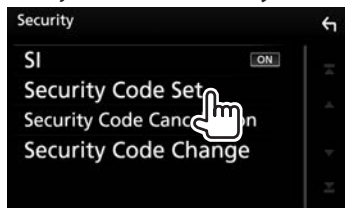


FØRSTE INNSTILLINGER

3 Vis skjermbildet <Security>.



4 Vis skjermbildet <Security Code Set>.



5 Angi et firesifret tall (①) og bekreft angivelsen (②).



- Trykk på [**←**] for å slette siste registrering.

6 Gjenta trinn 5 for å bekrefte sikkerhetskoden. Nå er sikkerhetskoden din registrert.

- For å gå tilbake til hjemskjermen, trykk på HOME på monitorpanelet eller trykk på [**↶**] for å gå tilbake til forrige skjerm.
- Når enheten kobles fra batteriet, må du angi sikkerhetskoden. Angi korrekt sikkerhetskode og bekreft.

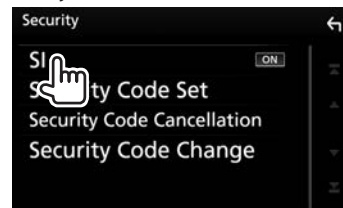
Endre sikkerhetskoden: Trykk på [**Security Code Change**] på <Security>-skjermen, og gjenta trinn 5 og 6.

Nullstille sikkerhetskoden: Trykk på [**Security Code Cancellation**] på <Security>-skjermen.

❑ Aktivere sikkerhetsfunksjonen

Du kan aktivere en sikkerhetsmodus for å beskytte mottakersystemet mot tyveri.

- 1 Vis skjermbildet <Security>. (Side 4)
- 2 Aktiver sikkerhetsfunksjonen.
Hver gang du trykker på [**SI**], aktiveres funksjonen ([**ON**]) eller den deaktiveres ([**OFF**]).



Sikkerhetsindikatoren på panelet blinker når kjøretøyets tenning er av.

- For å gå tilbake til hjemskjermen, trykk på HOME på monitorpanelet eller trykk på [**↶**] for å gå tilbake til forrige skjerm.

Deaktivere sikkerhetsfunksjonen: Trykk på [**SI**] for å velge [**OFF**].

FØRSTE INNSTILLINGER

Innstillinger kalender/klokkeslett

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemmeskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <User Interface>.



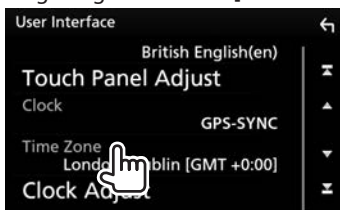
- 4 Velg metoden for å innstille klokkeslettet.
• Skroll ned siden for å vise elementet.



[GPS-SYNC] Synkroniserer klokkeslettet med GPS-en.

[Manual] Stiller klokken manuelt. (Se kolonnen til høyre.)

- Lukk vinduet ved å trykke på [Close].
5 Velg riktig tidssone for [Time Zone].



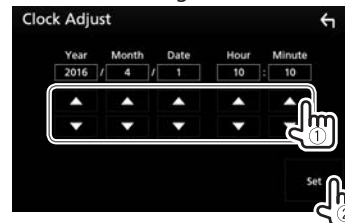
- For å gå tilbake til hjemmeskjermen, trykk på HOME på monitorpanelet eller trykk på [↶] for å gå tilbake til forrige skjerm.

Slik innstiller du klokken manuelt (når du velger [Manual] på <Clock>-vinduet)

- 1 Vis skjermbildet <Clock Adjust>.
På <User Interface>-skjermen (se kolonnen helt til venstre):
• Skroll ned siden for å vise elementet.



- 2 Innstill kalender og klokkeslett (①), og bekreft innstillingen (②).



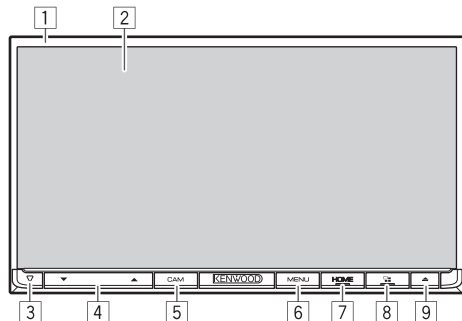
GRUNNLEGGENDE

Komponentnavn og -funksjoner

⚠ Advarsel om voluminnstilling:

Digitale enheter produserer veldig lite støy sammenlignet med andre kilder. Senk volumet før du spiller av disse digitale kildene for å unngå å skade høyttalerne ved brå økninger av lydstyrken.

DDX9716BTS/DDX9716BTSR

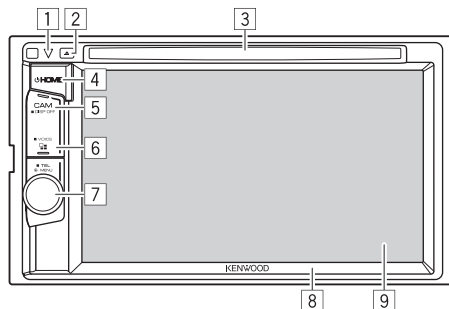


- 1 Monitorpanel*
- 2 Skjerm (berøringspanel)
- 3 Strømindikator/Sikkerhetsindikator
 - Lyser så lenge enheten er slått på.
 - Blinker når sikkerhetsfunksjonen er aktivert. (Side 5)
- 4 VOLUME ▼/▲-knapp
 - Justerer lydvolument. (Side 8)
- 5 CAM-knapp
 - Viser bildet fra det tilkoblede kameraet. (Trykk) (Side 37)
- 6 MENU-knapp
 - Viser popup-hurtigmenyen. (Trykk) (Side 13)

- 7 HOME/⏻-knapp
 - Vis Hjem-skjermen. (Trykk) (Side 9)
 - Slår på strømmen. (Trykk) (Side 8)
 - Slår av strømmen. (Hold) (Side 8)
- 8 ■/VOICE-knapp
 - Viser app-skjermen (CarPlay/Android Auto). (Trykk) (Side 24 og 26)
 - Aktiverer talekontrollfunksjonen. (Hold)
 - Når en Bluetooth mobiltelefon kobles til: Aktiverer taleoppringing. (Side 47)
 - Når en Android-anordning som er kompatibel med Android Auto er tilkoblet: Aktiverer talekontroll. (Side 24)
 - Når iPod/iPhone som er kompatibel med Apple CarPlay er tilkoblet: Aktiverer Siri. (Side 25)
- 9 ▲ (utstøte)-knapp
 - Viser skjermbildet <Angle Adjust>. (Trykk) (Side 8)
 - Tvinger disken til å utstøtes. (Hold)

* Du kan velge fargen på knappene på monitorpanelet. (Side 59)

DDX8016DABS



- 1 Strømindikator/sikkerhetsindikator
 - Lyser så lenge enheten er slått på.
 - Blinker når sikkerhetsfunksjonen er aktivert. (Side 5)
- 2 ▲ (utstøte)-knapp
 - Støter ut disken. (Trykk) (Side 14)
 - Tvinger disken til å utstøtes. (Hold)
- 3 Innlastingsspor
- 4 HOME/⏻-knapp
 - Vis Hjem-skjermen. (Trykk) (Side 9)
 - Slår på strømmen. (Trykk) (Side 8)
 - Slår av strømmen. (Hold) (Side 8)
- 5 CAM/DISP OFF-knapp
 - Viser bildet fra det tilkoblede kameraet. (Trykk) (Side 37)
 - Slår av skjermen. (Hold) (Side 8)
- 6 ■/VOICE-knapp
 - Viser App-skjermen (CarPlay). (Trykk) (Side 24 og 26)
 - Aktiverer talekontrollfunksjonen. (Hold)
 - Når en Bluetooth mobiltelefon kobles til: Aktiverer taleoppringing. (Side 47)
 - Når iPod/iPhone som er kompatibel med Apple CarPlay er tilkoblet: Aktiverer Siri. (Side 25)
- 7 Volum/MENU/TEL-bryter
 - Viser popup-hurtigmenyen. (Trykk) (Side 13)
 - Viser kontrollskjermbildet for telefonen. (Hold) (Side 45)
 - Justerer lydvolument. (Drei) (Side 8)
- 8 Monitorpanel*
- 9 Skjerm (berøringspanel)

* Du kan velge fargen på knappene på monitorpanelet. (Side 59)

GRUNNLEGGENDE

Vanlige handlinger

❑ Skru på strømmen

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



❑ Skru av strømmen

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



(Hold)

DDX8016DABS



(Hold)

❑ Justere volumet

For å justere volumet (0 til 35)

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



Trykk på ▲ for å øke, og trykk på ▼ for å senke.

- Når du holder ned ▲, øker volumet gradvis opp til nivå 15.

DDX8016DABS



Vri til høyre for å øke, og vri til venstre for å senke.

❑ Skru av strømmen

På berøringspanelet:

Velg **[Display OFF]** på popup-hurtigmenyen.
(Side 13)



På monitorpanelet:

DDX8016DABS



(Hold)

Slå på skjermen: Trykk og hold ned samme knapp, eller berør displayet.

❑ Funksjoner på monitorpanelet— <Angle Adjust> (Kun for DDX9716BTS/ DDX9716BTSR)

1 Vis skjermbildet <Angle Adjust>.



2



[←]

Viser <Angle Adjust>-skjermen.

[0] – [6]

Velger en skjermvinkel.

[▲] DISC EJECT

Støter ut disken.

<Off Position>

Innstill skjermvinkelen når strømmen er slått av.

- Velg skjermvinkelen, og trykk på [Memory].

Slik åpner/lukker du monitorpanelet: Trykk på ▲ på monitorpanelet.

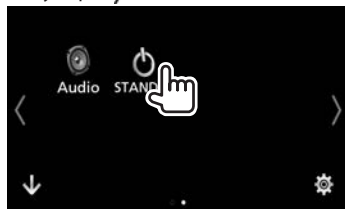
GRUNNLEGGENDE

❑ Sette enheten på standby

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Trykk på **[STANDBY]** på valgskjermen for kilde/valg.
• Trykk på **[>]** for å endre siden.



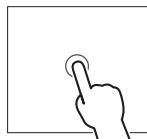
Vanlige skjermhandlinger

❑ Bruk av berøringsskjerm

For å utføre handlinger på skjermen må du trykke, trykke og holde, bla eller sveipe for å velge et element, vise innstillingsmenyskjermen eller endre siden osv.

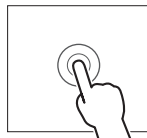
Trykk

Trykk lett på skjermen for å velge et element.



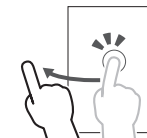
Trykk og hold

Trykk på skjermen og hold fingeren ned inntil skjermen endrer seg eller en melding vises.



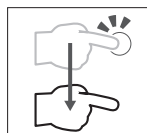
Bla

Gli fingeren raskt til høyre eller venstre på skjermen for å endre siden.



Sveipe

Gli fingeren opp eller ned på skjermen for å skrolle.



❑ Beskrivelser av hjemskjermen

Du kan velge avspillingskilder, innstillingsskjerm for visning eller vise informasjon på hjemskjermen.

- For å vise hjemskjermen trykker du på HOME på monitorpanelet.



Vanlige knapper og indikasjoner:

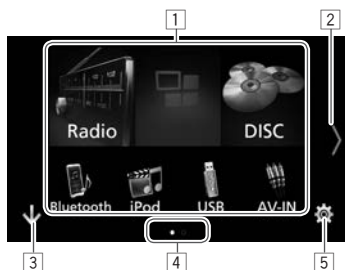
- 1 Viser kontrollskjermen til den aktuelle kilden.
- 2 Widget
 - Når du trykker på widgeten, vises den detaljerte informasjons-/innstillingsskjermen.
 - Du kan endre widgeten ved å trykke på **[<|>]** eller bla til høyre eller venstre på widgetområdet.
- 3 Sideindikasjon for widgeter
- 4 Løpende kildeinformasjon
- 5 Viser valgskjermen for kilde/valg. (Side 10)
- 6 Hurtigikoner for avspillingskilde (Side 13)
- 7 Viser kontrollskjerm bildet for telefonen. (Side 45)
Ved tilkobling som Apple CarPlay eller Android Auto, fungerer den som en telefon med Apple CarPlay eller Android Auto.

GRUNNLEGGENDE

❑ Beskrivelser av valgskjerner for kilde/valg

Du kan vise alle avspillingskilder og valg på valgskjermen for kilder/valg.

- Du kan brukertilpasse valgskjermen for kilde/valg. (Side 13)



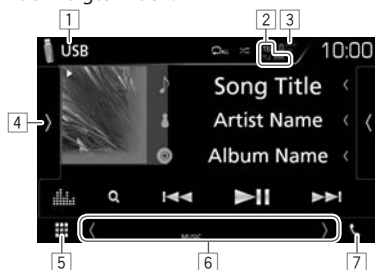
Vanlige knapper og indikasjoner:

- ❶ Endrer avspillingskilde eller viser en innstillings-/informasjonsskjerm.
 - For avspillingskilder og innstillings-/informasjonsskjerner, se side 12.
- ❷ Endrer side. (Trykk på [◀] eller [▶].)
 - Du kan også endre siden ved å bla til høyre eller venstre på skjermen.
- ❸ Vis hjemskjermen. (Side 9)
- ❹ Sideindikasjon
- ❺ Viser skjermbildet <SETUP>. (Side 11)

❑ Beskrivelser av kildekontrollskjermen

Du kan foreta handlinger angående avspillingskilde på kildekontrollskjermen.

- Knappene og informasjonen varierer avhengig av den valgte kilden.



Vanlige knapper og indikasjoner:

- ❶ Løpende kilde eller medium
- ❷ Informasjon om tilkoblet Bluetooth-anordning (Side 40)
- ❸ Indikasjon om batterilading: Lyser opp når du hurtiglader batteriet til tilkoblet iPod/iPhone/Smartphone.
- ❹ Viser det andre betjeningsknappvinduet.*
- ❺ Viser valgskjermen for kilde/valg. (Se kolonnen til venstre.)

- ❻ Hurtigknapper for kildevalg/indikatorer for løpende kilde

- Hver gang du trykker på [◀] eller [▶], endres elementene vist i dette området.

- Indikatorene for løpende kilde



- Hurtigknapper for kildevalg (Side 13)



- Når du trykker på en av knappene, vises den valgte kilden.

- ❼ Viser kontrollskjermbildet for telefonen. (Side 45)

Ved tilkobling som Apple CarPlay eller Android Auto, fungerer den som en telefon med Apple CarPlay eller Android Auto.

- * Viser ikke når det ikke er andre betjeningsknapper enn de som vises på kildekontrollskjermen.

GRUNNLEGGENDE

❑ <SETUP> skjermbeskrivelser

Du kan endre de detaljerte innstillingene.
(Side 62)



Vanlige knapper og indikasjoner:

- 1 Velger menykategori.
 - 2 Returnerer til forrige skjermbilde.
 - 3 Endrer side.
- [▲]/[▼]: Skroller siden.
- Du kan også skrolle siden ved å sveipe på berøringspanelet.
- [▲]/[▼]: Viser topp- eller bunnsiden.

❑ Beskrivelser av listeskjermen

Ved avspilling av en lyd-/videokilde, kan du enkelt velge ønsket element fra listen.



Vanlige knapper og indikasjoner:

- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer med typen fil/medium som avspilles.

- 1 Viser valgvinde for listetype.
- 2 Velger filtypen ([🎵]: audio/[📺]: video).
- 3 Returnerer til forrige skjermbilde.
- 4 Skroller teksten hvis ikke hele teksten vises.
- 5 Søker etter mappe/spor.

[▶] **Play**: Spiller av alle sporene i mappen som inneholder nåværende spor.

[Q] **A-Z**: Åpner modus for opprinnelig søk.

[⏮] **Top**: Går tilbake til det øverste laget.

[⏮] **Up**: Går tilbake til det øvre laget.

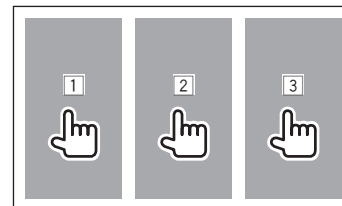
- 6 Endrer side.

[▲]/[▼]: Skroller siden.

- Du kan også skrolle siden ved å sveipe på berøringspanelet.

[▲]/[▼]: Viser topp- eller bunnsiden.

❑ Avspillingsfunksjoner under videoavspilling



- 1 Velger et tidligere kapittel/spor/element.
- 2 Viser kildekontrollskjermbildet når du spiller av video.



- Betjeningsknappene forsvinner når du trykker på [Hide] eller når de ikke benyttes i løpet av ca. 5 sekunder.
- 3 Velger neste kapittel/spor/element.

GRUNNLEGGENDE

Velge avspillingskilde/-valg

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg. På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Velg kilde/valg.



- For å vise flere elementer må du trykke på [**</>**] eller bla for å skifte side.

[Android Auto]/[Apple CarPlay]*¹ *²

Veksler til Android Auto/Apple CarPlay/App-skjermen fra tilkoblet iPod touch/iPhone/Android-anordning*². (Side 24 – 26)

[Radio]
Slår over til radiosending. (Side 27)

[Bluetooth]
Spiller av en Bluetooth audiospiller. (Side 49)

[DISC]
[iPod]
Spiller av en disk. (Side 14)
Spiller av en iPod/iPhone. (Side 21)

[USB]
Spiller av filer i en USB-enhet. (Side 18)

[DAB]*³
Slår over til digital lydkringkasting (DAB). (Side 31)

[AV-IN1]*³
Veksler til en ekstern komponent tilkoblet AV-IN1-inngangen. (Side 37)

[AV-IN]*⁴ eller [AV-IN2]*³
Veksler til en ekstern komponent tilkoblet AV-IN*⁴ eller AV-IN2*³-inngangen. (Side 37)

[Audio]
Viser lydjusteringsskjermen. (Side 53)

[STANDBY] Setter enheten i standby. (Side 9)

[
Viser <SETUP>-menyskjermen. (Side 62)

*¹ Når en iPhone som er kompatibel med CarPlay er tilkoblet og <CarPlay Connection> er innstilt på [ON] (Side 25), vises [Apple CarPlay]. Når en Android-anordning som er kompatibel med Android Auto er tilkoblet, vises [Android Auto].

*² Android Auto er kun tilgjengelig for DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

*³ Kun for DDX8016DABS.

*⁴ Kun for DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

GRUNNLEGGENDE

Velge avspillingskilden på Hjem-skjermen



- De 3 elementene vist på valgskjermen for kilde/valg som de store ikonene, er vist på hjemskjermen.
- Du kan endre elementene som vises i dette området ved å brukertilpasse valgskjermen for kilde/valg. (Se kolonnen til høyre.)

Velge avspillingskilden på kildekontrollskjermen

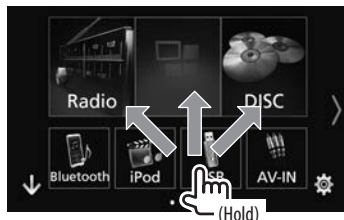
Du viser kildevalgknapper ved å trykke på [**1/I**] på kildekontrollskjermen (Side 10), og deretter velge en avspillingskilde.



- De 3 elementene vist på valgskjermen for kilde/valg som de store ikonene, er vist som hurtigvalgknapper.
- Du kan endre elementene som vises som hurtigvalgknapper ved å brukertilpasse valgskjermen for kilde/valg. (Se kolonnen til høyre.)

☐ Brukertilpasse valgskjermen for kilde/valg

Du kan arrangere elementene som vises på valgskjermen for kilde/valg. Trykk og hold elementet du vil flytte inntil bokser vises rundt ikonene, så drar du det du vil flytte det.



Bruke popup-hurtigmenyen

Når kildekontrollskjermen vises, kan du hoppe til en annen skjerm fra popup-hurtigmenyen.

1 Bruke popup-hurtigmenyen.

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



2 Velg et element å hoppe til.



- | | |
|----------------------------|---|
| [Screen Adjustment] | Viser skjermbildet for bildejustering. (Side 58) |
| [Display OFF] | Slår av skjermen. (Side 8) |
| [Camera] | Viser bildet fra det tilkoblede kameraet. (Side 37) |
| [SETUP] | Viser skjermbildet <SETUP>. (Side 62) |
| [Audio] | Viser skjermbildet for lydjustering. (Side 53) |
| [USB] | Viser kontrollskjermen til den aktuelle kilden. Ikonet varierer avhengig av kilden. |

Slik lukker du hurtigmenyen: Trykk på skjermen et annet sted enn på popup-hurtigmenyen, eller trykk på MENU på monitorpanelet.

DISKER

Spille av en disk

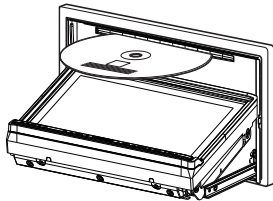
- Hvis en disk ikke har en diskmeny, vil alle sporene på disken spilles av gjentatte ganger til du endrer kilde eller støter ut disken.
- Kompatible disk- og filtyper finner du på side 76.

❑ Sette i en disk

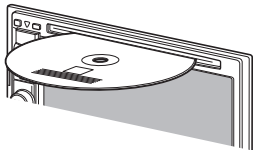
Sett inn en disk med merkesiden opp.

- For DDX9716BTS/DDX9716BTSR: For å åpne monitorpanelet se side 8.

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



Lyden endres til **"DISC"** og avspillingen starter.

- IN-lampen tennes når en disk settes i.

- Hvis "O" vises på skjermen, kan ikke enheten akseptere det du har forsøkt å gjøre.
 - I enkelte tilfeller vil en avspilling ikke aksepteres uten at "O" vises.
- Når du spiller av en flerkanalers kodet disk, vil multikanalsignalet kodes ned til stereo.

❑ Støte ut en disk

DDX9716BTS/DDX9716BTSR

Trykk på på monitorpanelet, og velg [**DISC EJECT**] på **<Angle Adjust>**-skjermen.



DDX8016DABS



Når du fjerner en disk, må du trekke den vannrett ut.

- Du kan støte ut en disk når du spiller av en annen AV-kilde.
- Hvis den utstøtte disken ikke fjernes innen 15 sekunder, blir disken automatisk satt inn i sporet igjen for å beskytte den mot støv.

Tvinge utstøting av disken

Trykk og hold på monitorpanelet. En bekreftende melding vises. Trykk på [**Yes**].

Lukke monitorpanelet (Kun for DDX9716BTS/DDX9716BTSR)

Etter å ha fjernet disken, trykk på på monitorpanelet. Monitorpanelet lukkes.

Avspilling

Når betjeningsknappene ikke vises på skjermen, berør området vist på illustrasjonen.

- For å endre innstillinger for videoavspilling, se side 58.



❑ Indikasjoner og informasjon på kildekontrollskjermen

For videoavspilling



Informasjon om avspilling

- Informasjonen vist på skjermen, varierer med typen disk/fil som avspilles.

- 1 Medietype
- 2 Avspillingsmodus (Side 17)
- 3 Informasjon om nåværende avspillingsvalg (tittelnr./kapittelnr./mappenr./filnr./spornr.)
- 4 IN-indikator: En disk er satt inn.

DISKER

Betjeningsknapper

- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer med typen disk/fil som avspilles.

[Hide]	Skjuler indikatorer og knapper.
[>]	Viser det andre betjeningsknappvinduet.
[Q]	Velger modusen gjentatt avspilling. (Side 17)
[X]	Velger modusen vilkårlig avspilling. (Side 17)
[Equalizer]	Viser skjermbildet <Graphic Equalizer>. (Side 54)
[Q]	Viser mappe-/sporliste. (Side 16)
[<<] [>>]	• Velger kapittel/spor. (Trykk) • Søk bakover/fremover. (Hold)
[▶ II]	Starter/pauser avspillingen.
[<<] [>>]	Søk bakover/fremover under avspilling.
[<] [>]	Spiller av i sakte kino.
[■]	Stopper avspillingen.
[SETUP]	Endrer innstillingene for diskavspilling på skjermen <DVD SETUP>. (Side 18)
[MENU CTRL]	Viser videomenyskjermen. (Side 17)
[+] [-]	Velger en mappe.
[PBC]	Aktiverer eller deaktiverer funksjonen VCD, PBC (kontrollere avspilling). (Side 16)
[Audio]	Forandrer lydutgangskanalen. (kun VCD)

- Trykk på [>] for å vise alle de tilgjengelige betjeningsknappene i det andre betjeningsknappvinduet.

For audioavspilling



Informasjon om avspilling

- Informasjonen vist på skjermen, varierer med typen disk/fil som avspilles.
- Medietype
 - Avspillingsmodus (Side 17)
 - Spor-/filinformasjon
 - Et trykk på [<] skroller ned teksten hvis ikke hele teksten vises.
 - Omslagsbilde (Vist under avspilling hvis filen har etikettdata som inkluderer omslagsbildet)
 - Filtype
 - IN-indikator: En disk er satt inn.

Betjeningsknapper

- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer med typen disk/fil som avspilles.

[>]	Viser det andre betjeningsknappvinduet.
[<]	Viser sporlisten i mappen som inneholder nåværende spor. (Side 16) Trykk på [>] for å skjule listen.
[Q]	Velger modusen gjentatt avspilling. (Side 17)
[X]	Velger modusen vilkårlig avspilling. (Side 17)
[Equalizer]	Viser skjermbildet <Graphic Equalizer>. (Side 54)
[Q]	Viser mappe-/sporliste. (Side 16)
[<<] [>>]	Velger et spor.
[▶ II]	Starter/pauser avspillingen.
[+] [-]	Velger en mappe.

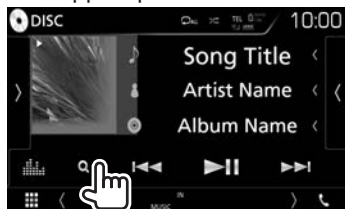
- Trykk på [>] for å vise alle de tilgjengelige betjeningsknappene i det andre betjeningsknappvinduet.

DISKER

☐ Velge mappe/spor på listen

Søke alle mapper/spor i en disk

1 Vis mappe-/sporliste.

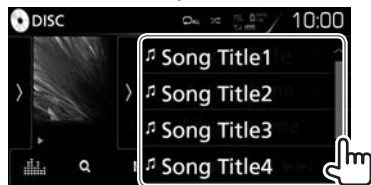
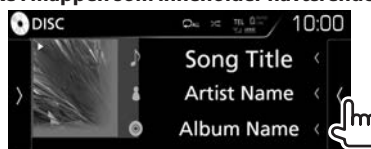


2 Velg et element.

- Fortsett inntil du velger ønsket spor.
- For mer informasjon om hvordan listen fungerer se side 11.



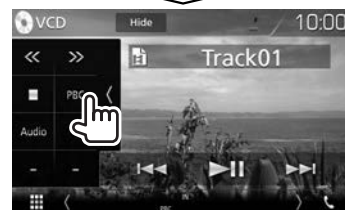
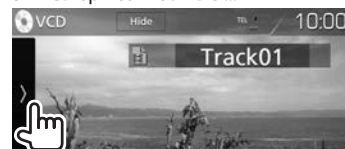
Søke i mappen som inneholder nåværende spor



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [>] for å skjule listen.

☐ Aktivere PBC (Playback Control)-funksjonen (kun for VCD)

Når en VCD spilles med PBC ...



- lyser PBC-indikatoren.
- Du velger et spor direkte mens PBC er aktivert ved å bruke fjernkontrollen.* (Side 65)

Slik deaktiverer du PBC: Trykk på [PBC]. (PBC-indikatoren slås av.)

* Kjøp KNA-RCDV331 separat.

DISKER

❑ Videomenyfunksjoner (unntatt for VCD)

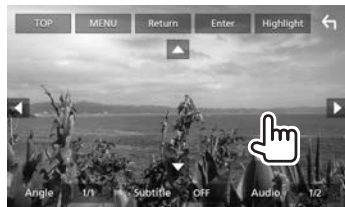
Du kan vise videomenyen under videoavspilling.

- Betjeningsknappene forsvinner når du trykker på **[Hide]** eller når de ikke benyttes i løpet av ca. 5 sekunder.

1 Vis videomenyskjermen.



2



- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer med typen disk/fil som avspilles.

[TOP]

Viser toppmenyen.

[MENU]

Viser diskmenyen.

[Return]

Viser forrige skjerm.

[Enter]

Bekrefter valget.

[Highlight]

Slår over til menymodusen for direkte disk. Trykk på målvalget for å velge det.

- Meny skjermen forsvinner når ingenting foretas i 5 sekunder.

[↶]

Går tilbake til avspillingsskjermen.

[Angle]

Velger visningsvinkel.

[Subtitle]

Velger type undertekster.

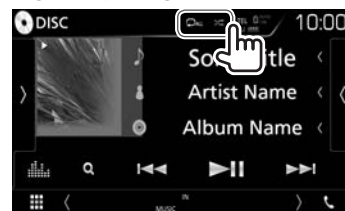
[Audio]

Velger audiotype.

[▲] [▼] [◀] [▶]

Velger et element.

❑ Velge avspillingsmodus



[🔄]

Velger modusen gjentatt avspilling.

[🎲]

Velger modusen vilkårlig avspilling.

- Tilgjengelige avspillingsmoduser varierer med typen disk/fil som avspilles.
- Hver gang du trykker på knappen, endres avspillingsmodusen. (Nåværende avspillingsmodus vises som knappen.)
 - Tilgjengelige elementer varierer med typen disk/fil som avspilles.

[📖] CAP

Gjentar nåværende kapittel.

[📖] TIT

Gjentar nåværende tittel.

[📖] 0

Gjentar nåværende spor.

[📖] 1

Gjentar alle spor i nåværende mappe.

[📖] ALL

Gjentar alle spor i disken.

[🎲] ALL

Spiller vilkårlig av alle spor i nåværende mappe, deretter sporene i neste mappe.

[🎲] ALL

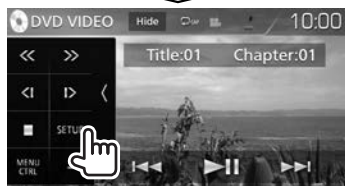
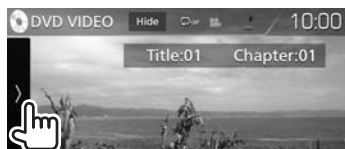
Spiller av alle sporene vilkårlig.

- For å avbryte vilkårlig modus trykk på knappen gjentatte ganger inntil den blir grå.

DISKER

Innstillinger for DVD-avspilling

1



2



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Tilgjengelige elementer vist på skjermen <DVD SETUP> varierer med typen disk/fil som avspilles.

☐ Innstillingsvalg

[Menu Language]	Velg første diskmenyspråk. (Første: English) (Side 78)
[Subtitle Language]	Velg første undertekstspråk eller slett underteksten (Off). (Første: English) (Side 78)
[Audio Language]	Velg første lydspråk. (Første: Original) (Side 78)
[Dynamic Range Control]	Du kan endre det dynamiske området når du bruker Dolby Digital programvare. • Wide: Velg dette for å høre en kraftig lyd med lavt volum og fullt dynamisk område. • Normal: Velg dette for å redusere det dynamiske området noe. • Dialog (Første): Velg dette for å gjengi filmdialog tydeligere.
[Screen Ratio]	Velg monitortype for å se widescreenbilde på den eksterne monitoren.

16:9 (Første) **4:3 LB** **4:3 PS**



USB

Koble til en USB-enhet

Du kan koble en USB-anordning som et USB-minne, Digital Audio Player osv. til enheten.

- For mer informasjon om tilkobling av USB-enheter, se side 71.
- Du kan ikke koble en datamaskin eller bærbar HDD til USB-inngangen.
- For avspillbare filtyper og informasjon om bruk av USB-enheter, se side 77.

1 Tilkoble USB-anordningen til enheten med en USB-kabel.

2 Velg **"USB"** som kilden. (Side 12)

☐ Koble fra USB-enheten

1 Velg en annen kilde enn **"USB"**. (Side 12)

2 Trekk ut USB-anordningen.

Avspilling

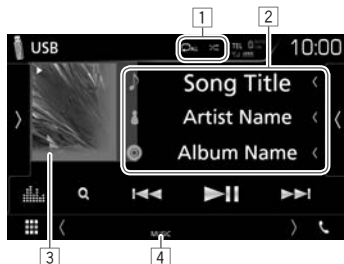
Når betjeningsknappene ikke vises på skjermen, berør området vist på illustrasjonen.

- For å endre innstillinger for videoavspilling, se side 58.



Indikasjoner og informasjon på kildekontrollskjermen

For audioavspilling



For videoavspilling



Informasjon om avspilling

- Informasjonen vist på skjermen, varierer med typen fil som avspilles.
- 1 Avspillingsmodus (Se nedenfor.)
 - 2 Spor-/filinformasjon
 - Et trykk på [**<**] skroller ned teksten hvis ikke hele teksten vises.
 - 3 Omslagsbilde (Vist under avspilling hvis filen har etikettdata som inkluderer omslagsbildet)
 - 4 Filtype

Betjeningsknapper

- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer med typen fil som avspilles.

[**Hide**] Skjuler indikatorer og knapper.

[**>**] Viser det andre betjeningsknappvinduet.

[**<**] Viser sporlisten i mappen som inneholder nåværende spor.

[**>**] Trykk på [**>**] for å skjule listen.

[**Repeat**] Velger modusen gjentatt avspilling.

[**Shuffle**] Gjentar nåværende spor/fil.

[**Mappe**] Gjentar alle spor/filer i nåværende mappe eller spesifisert kategori.

[**ALL**] Gjentar alle spor/filer i USB-enheten.

[**Spiller**] Spiller alle spor i gjeldende mappe vilkårlig av.* [**Spiller**] indikatoren lyser.)

[**Graphic Equalizer**] Viser skjermbildet <Graphic Equalizer>. (Side 54)

[**Q**] Viser listen. (Side 20)

[**Previous**] [**Next**] Velger et spor. (Trykk)
Søk bakover/fremover. (Hold)

[**Play/Pause**] Starter/pauser avspillingen.

[**Mappe**] [**Mappe**] Velger en mappe.

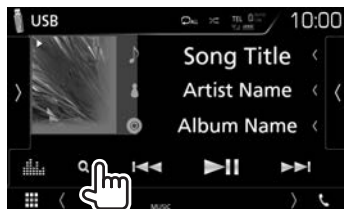
- Trykk på [**>**] for å vise alle de tilgjengelige betjeningsknappene i det andre betjeningsknappvinduet.

* For å avbryte vilkårlig modus trykk på knappen gjentatte ganger inntil den blir grå.

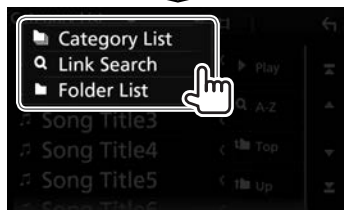
☐ Velge et spor i en liste

Søke alle mapper/spor i en USB-enhet

1 Vis listen.



2 Velg listetypen.

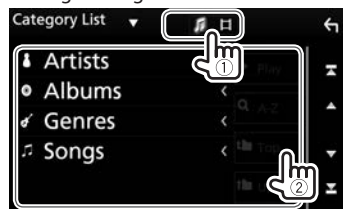


3 Velg ønsket spor.

- Fortsett inntil du velger ønsket spor.
- For mer informasjon om hvordan listen fungerer se side 11.

Fra <Category List>:

- ① Velg filtypen.
- ② Velg en kategori, og deretter elementet i den valgte kategorien.



Fra <Link Search>:

- ① Velg filtypen.
- ② Velg etiketttypen for å vise listen over innholdet med samme etikett som sporet/ filen som nå spilles av, og velg elementet.

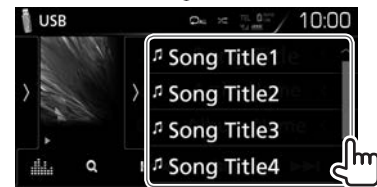
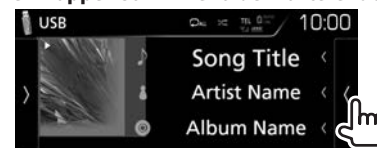


Fra <Folder List>:

Velg mappen, deretter elementet i den valgte mappen.



Søke i mappen som inneholder nåværende spor



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [] for å skjule listen.

iPod/iPhone

Klargjøring

❑ Koble til iPod/iPhone

- For mer informasjon om tilkobling av iPod/iPhone, se side 71.
- For avspillbare iPod/iPhone-typer, se side 77.

Koble til din iPod/iPhone avhengig av formål eller type iPod/iPhone.

Tilkobling med ledning

• Høre på musikk:

- For modeller med Lightning-kontakt: Bruk USB audiokabel for iPod/iPhone—KCA-iP103 (ekstraustyr).
- For modeller med 30-pins kontakt: Bruk USB audiokabel for iPod/iPhone—KCA-iP102 (ekstraustyr).

• Se på video og høre på musikk:

- For modeller med Lightning-kontakt: Du kan ikke se videoen.

Bluetooth-tilkobling

Par iPod/iPhone via Bluetooth. (Side 40)

- Du kan ikke se video med Bluetooth-forbindelsen.

❑ Velg tilkoblingsmetoden

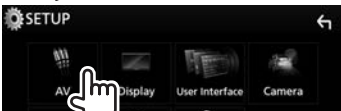
- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



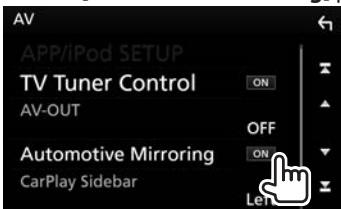
- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <AV>.



- 4 Still inn [Automotive Mirroring] på [OFF].



- 5 Vis skjermbildet <APP/iPod SETUP>.



- 6 Velg tilkoblingsmetoden for iPod/iPhone for <APP Connection select>.



[iPhone USB]

Velg denne når iPod/iPhone er tilkoblet med KCA-iP102 (ekstraustyr) eller KCA-iP103 (ekstraustyr).

[iPhone Bluetooth]

Velg denne når iPod/iPhone er tilkoblet via Bluetooth.

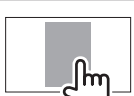
- 7 Avslutte prosedyren.



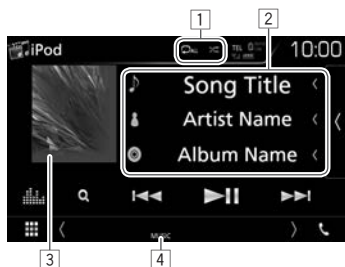
Avspilling

Når betjeningsknappene ikke vises på skjermen, berør området vist på illustrasjonen.

- For å endre innstillinger for videoavspilling, se side 58.



Indikasjoner og informasjon på kildekontrollskjermen



Informasjon om avspilling

- 1 Avspillingsmodus (Se kolonnen til høyre.)
- 2 Informasjon om sang
 - Et trykk på [**<**] skroller ned teksten hvis ikke hele teksten vises.
- 3 Illustrasjoner (Vist hvis sporet inneholder illustrasjoner)
- 4 Filtype

Betjeningsknapper

- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer med typen fil som avspilles.

[**<**]

Viser sporlisten i kategorien som inneholder nåværende spor.

- Trykk på [**>**] for å skjule listen.

[**↺**]

Velger modusen gjentatt avspilling.

- [**↺**]: Fungerer på samme måte som Gjenta En.

- [**↺**ALL]: Fungerer på samme måte som Gjenta Alle.

[**↻**]

Velger modusen vilkårlig avspilling.*

- [**↻**]: Fungerer på samme måte som Blande Sanger.

- [**↻**ALL]: Fungerer på samme måte som Blande Album.

[**▒**]

Viser skjermbildet **<Graphic Equalizer>**. (Side 54)

[**Q**]

Viser listen. (Side 23)

[**⏮**] [**⏭**]

- Velger et spor. (Trykk)
- Søk bakover/fremover. (Hold)

[**⏸**]

Starter/pauser avspillingen.

- * For å avbryte vilkårlig modus trykk på knappen gjentatte ganger inntil den blir grå.

iPod/iPhone

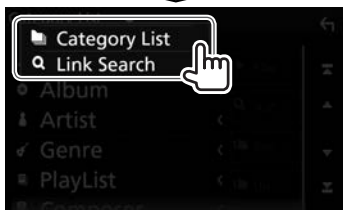
❑ Velge et audiospor fra listen

Søke alle spor i iPod/iPhone

1 Vis listen.



2 Velg listetypen.



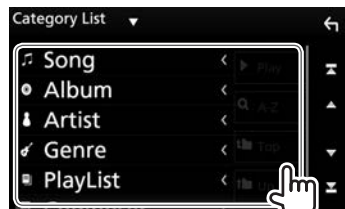
3 Velg ønsket spor.

- Fortsett inntil du velger ønsket spor.
- For mer informasjon om hvordan listen fungerer se side 11.

Fra <Category List>:

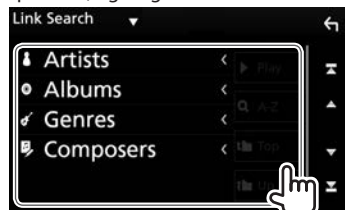
Velg en kategori, og deretter elementet i den valgte kategorien.

- Tilgjengelige kategorier varierer med type iPod/iPhone.

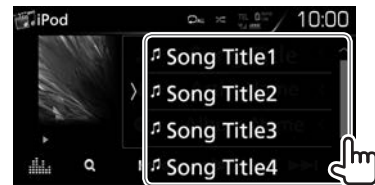
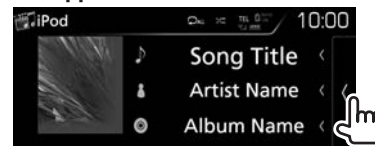


Fra <Link Search>:

Velg etiketten for å vise listen over innholdet med samme etikett som sporet/filen som nå spilles av, og velg elementet.



Søke i mappen som inneholder nåværende spor



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [X] for å skjule listen.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

Du kan bruke en app fra den tilkoblede iPod touch/ iPhone/Android på denne enheten.

- Du kan bruke en app på følgende kilder:
 - Kun for DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Når en Android-anordning som er kompatibel med Android Auto er tilkoblet: **“Android Auto”** (Se nedenfor)
 - Når iPhone som er kompatibel med CarPlay er tilkoblet: **“Apple CarPlay”** (Side 25)

Bruke appene til en Android-anordning—Android Auto™ (Kun for DDX9716BTS/DDX9716BTSR)

Om Android Auto

Android Auto lar deg bruke Android-funksjoner som er praktiske mens du kjører. Du har enkel tilgang til navigeringsveiledning, ringe, høre på musikk og bruke praktiske funksjoner på Android-anordning mens du kjører.

- For mer informasjon om Android Auto gå til <https://www.android.com/auto/>> og <https://support.google.com/androidauto.>>

Kompatible Android-anordninger

Du kan bruke Android Auto med Android-anordninger som har Android-versjon 5.0 (Lollipop) eller senere versjon.

Android Auto er kanskje ikke tilgjengelig på alle anordninger og er ikke tilgjengelig i alle land eller regioner.

Klargjøring

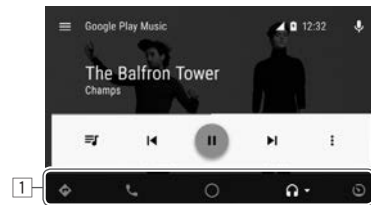
Tilkoble en GPS-antenne for å bruke navigeringsfunksjonen til Google Maps™. (Side 73)

- 1 Still inn **[Automotive Mirroring]** på **[ON]**. (Side 25)
- 2 Tilkoble en Android-anordning ved å bruke en mikro USB til USB-kabel (kan kjøpes). (Side 72)
 - Du kan bruke håndfri-funksjonen ved å koble Android-anordningen via Bluetooth. (Side 40)
 - Når en Android-anordning som er kompatibel med Android Auto, er tilkoblet USB-inngangen, kobles anordningen til Bluetooth automatisk, og Bluetooth mobiltelefonen som er tilkoblet, frakobles.
 - Lås opp Android-anordningen.
- 3 Velg **“Android Auto”** som kilden. (Side 12)
 - **[Android Auto]** vises kun når en kompatibel Android-anordning er tilkoblet.

Funksjonsknapper og tilgjengelige apper på Android Auto-skjermen

Du kan styre funksjonene i appene til det tilkoblede Android-apparatet.

- Elementene vist på skjermen, varierer avhengig av den tilkoblede Android-anordningen.



- 1 Applikasjons-/informasjonsknapper Starter applikasjonen eller viser informasjon.

Slik avbryter du Android Auto-skjermen: Trykk på HOME på monitorpanelet.

Bruke talekontroll



- For å avbryte talekontroll trykk og hold samme knapp igjen.

Veksle til Android Auto-skjermen mens du hører på en annen kilde



Slik går du tilbake til kildekontrollskjermen: Trykk på samme knapp igjen.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

Bruke appene til iPhone—Apple CarPlay

Om CarPlay

CarPlay er en smartere, sikrere måte å bruke din iPhone i bilen. CarPlay tar funksjonene du vil utføre med iPhone mens du kjører, og viser dem på skjermen til apparatet. Du kan få navigeringsopplysninger, ringe, sende og motta meldinger og høre på musikk fra iPhone mens du kjører. Du kan også bruke Siri talekontroll for å gjøre det enklere å bruke funksjonene på iPhone.

- Du finner mer informasjon om CarPlay på <<https://ssl.apple.com/ios/carplay/>>.

Kompatible iPhone-apparater

Du kan bruke CarPlay med følgende iPhone-modeller.

- iPhone 5
- iPhone 5c
- iPhone 5s
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

Selv om det er stadig større dekning, er CarPlay IKKE tilgjengelig i enkelte markeder. Se den nyeste informasjonen om tilgjengelighet i ditt område på nettstedet nedenfor.

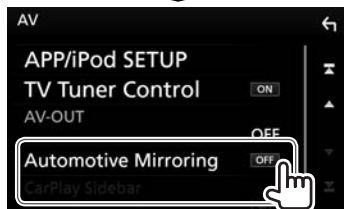
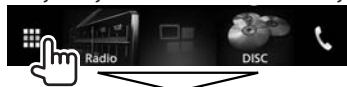
<http://www.apple.com/ios/featureavailability/#applecarplay-applecarplay>

Klargjøring

Bruk en GPS-antenne for å bruke navigeringsfunksjonen til kart-appen. (Side 73)

- 1 Konfigurer innstillingene for å bruke Apple CarPlay på <AV>-skjermen.

På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



[Automotive Mirroring]

[CarPlay Sidebar]

Velg **[ON]** for å bruke Apple CarPlay.

Velg posisjonen til kontrollsøylen (høyre eller venstre) vist på berøringspanelet.

- 2 Koble til iPhone med KCA-iP103 (ekstraustyr). (Side 71)

- Når en iPhone som er kompatibel med CarPlay er tilkoblet USB-inngangen, frakobles den tilkoblede Bluetooth mobiltelefonen.
- Lås opp din iPhone.

- 3 Velg **“Apple CarPlay”** som kilden. (Side 12)

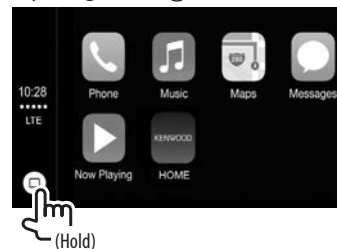
- **[Apple CarPlay]** vises på hjemskjermen eller valgskjermen for kilde/valg kun når en kompatibel iPhone er tilkoblet.

Bruke Siri

Du kan aktivere Siri mens CarPlay-skjermen vises.

På hjemskjermen til CarPlay:

- 1 Trykk og hold **[Ⓢ]** for å aktivere Siri.



- 2 Snakk til Siri.

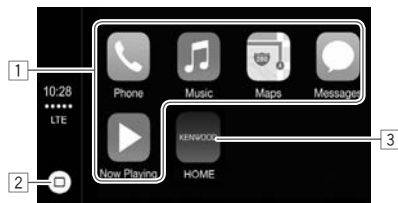
- Du kan også aktivere Siri ved å trykke og holde ned **[Ⓢ]/VOICE** på monitorpanelet.
 - Trykk på **[Ⓢ]/VOICE** på monitorpanelet for å deaktivere.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

❑ Funksjonsknapper og tilgjengelige apper på hjemskjermen til CarPlay

Du kan bruke appene til den tilkoblede iPhone.

- De viste elementene og språket brukt på skjermen, varierer avhengig av det tilkoblede apparatet.



- 1 Applikasjonsknapper
Starter applikasjonen.
- 2 [⏏]-knapp
 - På app-skjermen: Viser hjemskjermen til CarPlay. (Trykk)
 - På hjemskjermen til CarPlay: Aktiverer Siri. (Hold) (Side 25)
- 3 [HOME]-knapp
Avbryter CarPlay-skjermen og viser hjemskjermen.

Avbryte CarPlay-skjermen: Trykk på HOME på monitorpanelet.

❑ Veksle til Apple CarPlay-skjermen mens du hører på en annen kilde

DDX9716BTS
DDX9716BTSR

DDX8016DABS



Slik går du tilbake til kildekontrollskjermen: Trykk på samme knapp igjen.

Radio

Lytte til radio

Indikasjoner og informasjon på kildekontrollskjermen



Informasjon om radiomottak

- 1 Forhåndsinnstilling nr.
- 2 Søkemodus (Se kolonnen til høyre.)
- 3 Tekstinformasjon
 - Et trykk på [**<**] skroller ned teksten hvis ikke hele teksten vises.
 - Et trykk på [**⦿**] veksler informasjonen mellom følgende:
 - Frekvens/PS navn/Radio Tekst/tittel og artist
 - Frekvens/PTY sjanger/Radio Tekst Plus
- 4 Forhåndsinnstillingsliste (Side 28)
- 5 Reservemottaksindikatorer (Side 29)
- 6 AF-indikator (Side 30)
- 7 LO.S-indikator (Se kolonnen helt til høyre.)
- 8 ST/MONO-indikator: Lyser når det mottas en FM-sending med tilstrekkelig signalstyrke.
- 9 RDS-indikator: Lyser opp ved mottak fra en Radio Data System-stasjon.
- 10 EON-indikator: Lyser når radiodatasystemets stasjon sender EON-signaler.

Betjeningsknapper

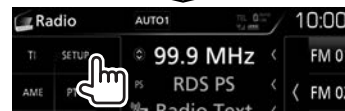
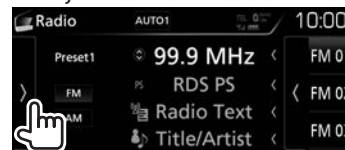
- [**AUTO1**]/
[**AUTO2**]/
[**MANUAL**]
- Endrer søkemode. Hver gang du trykker på knappen, endres søkemode slik:
- **AUTO1**: Autosøk
 - **AUTO2**: Stiller inn stasjoner i minnet, en for en.
 - **MANUAL**: Manuelt søk
- [**>**]
- Viser det andre betjeningsknappvinduet.
- Trykk på [**<**] for å skjule vinduet.
- [**<**]
- Viser forhåndsinnstillingslisten.
- Trykk på [**>**] for å skjule listen.
- [**AM**]
- Velger AM-båndet.
- [**FM**]
- Velger FM-båndet.
- [**Graphic Equalizer**]
- Viser skjermbildet **<Graphic Equalizer>**. (Side 54)
- [**◀▶**] [**▶▶**]
- Søker etter en stasjon.
- Søkemetoden avhenger av valgt søkemode. (Se over.)
- [**TI**]*
- Aktiverer/deaktiverer TI standby mottaksmodus. (Side 29)
- [**SETUP**]
- Endrer innstillingene for radiomottak på skjermen **<Radio SETUP>**. (Side 29 – 30)
- [**AME**]
- Forhåndsinnstiller stasjoner automatisk. (Side 28)
- [**PTY**]*
- Går i PTY-søkemode. (Side 28)
- [**MONO**]
- Aktiverer/deaktiverer 1-kanals modus for bedre FM-mottak. (Stereoeffekten mistes.)
- MONO-indikatoren lyser mens 1-kanals modus er aktiv.
- [**LO.S**]*
- Aktiverer/deaktiverer den lokale søkemode. (Se høyre kolonne.)

- Trykk på [**>**] for å vise alle de tilgjengelige betjeningsknappene i det andre betjeningsknappvinduet.

* Viser kun hvis FM er valgt som bånd.

Stille inn FM-stasjoner kun med sterke signaler—lokalt søk

1 Vis skjermbildet **<Radio SETUP>**.



2



Enheten stiller bare inn stasjoner med tilstrekkelig signalstyrke. LO.S-indikatoren lyser.

- Du kan også aktivere/deaktivere det lokale søket ved å trykke på [**LO.S**] på det andre betjeningsknappvinduet.

Slik deaktiverer du den lokale funksjonen: Trykk på [**LO.S**] for å velge [**OFF**]. LO.S-indikatoren slås av.

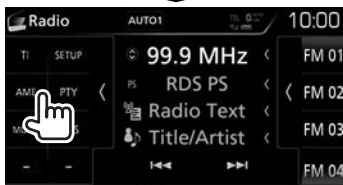
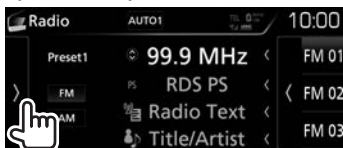
Radio

Forhåndsinnstille stasjoner

☐ Lagre stasjoner i minnet

Du kan forhåndsinnstille 15 stasjoner for FM og 5 stasjoner for AM.

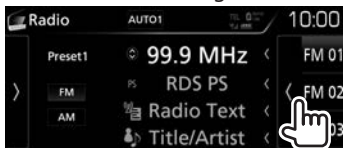
**Automatisk forhåndsinnstilling—
AME (Autominne)**



Den bekreftende meldingen vises. Trykk på [Yes]. Lokale stasjoner med de sterkeste signalene søkes og lagres automatisk.

Manual forhåndsinnstilling

- 1 Søk på en stasjon du vil forhåndsinnstille. (Side 27)
- 2 Vis forhåndsinnstillingslisten.



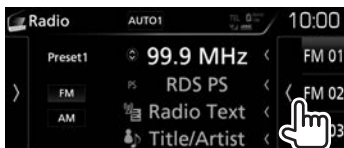
- 3 Velg et forhåndsinnstilt nummer for å lagre informasjonen.



Stasjonen valgt i trinn 1 lagres.

- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [] for å skjule listen.

☐ Velge en forhåndsinnstilt stasjon fra listen



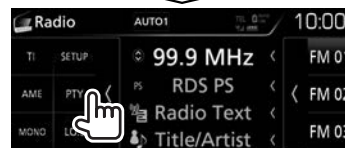
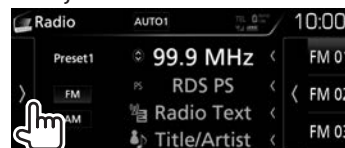
- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [] for å skjule listen.

Funksjoner for FM Radio Data System

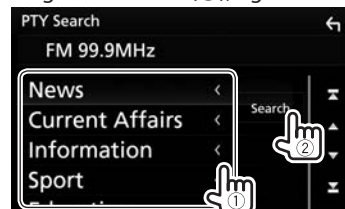
☐ Søke etter programmer i FM-radiodatasystem—PTY-søk

Du kan søke etter dine favorittprogrammer ved å velge PTY-koden.

- 1 Vis skjermbildet <PTY Search>.



- 2 Velg en PTY-kode (①), og start søket (②).

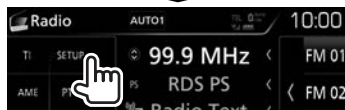
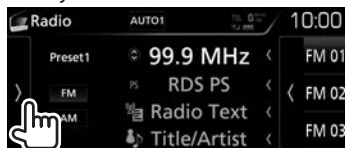


- Skroll ned siden for å vise flere elementer. PTY-søket starter. Hvis en stasjon sender et program med samme PTY-kode som den du har valgt, blir denne stasjonen stilt inn.

Radio

Velg et språk for PTY-søket

1 Vis skjermbildet <Radio SETUP>.



2



3 Velg et språk.

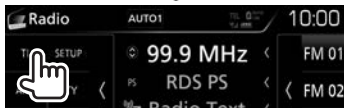
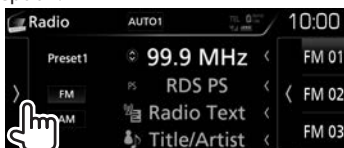


- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Lukk vinduet ved å trykke på [Close].

Aktivering/deaktivering av TI/News standbymottak

TI Standby-mottak

Du kan motta trafikkinformasjon mens du samtidig hører på en annen kilde ved å aktivere TI Standby Reception.



Enheten er i standby for å slå over på Trafikkinformasjon (TI), hvis den finnes.

- TI-indikatoren lyser i følgende tilfeller:
 - Hvitt lys: Mottar trafikkinformasjon.
 - Oransje lys: På standby for å motta trafikkinformasjon.
- Hvis TI-indikatoren lyser oransje, må du stille inn på en annen stasjon som leverer Radio Data System-signaler.
- Når trafikkinformasjon mottas, veksler skjermen automatisk til trafikkinformasjonskjermen.

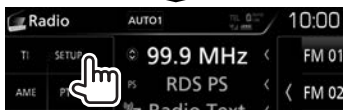
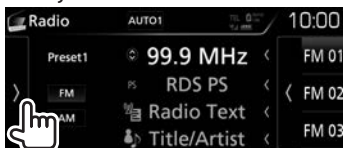
Deaktivere TI Standby-mottak: Trykk på [TI]. (TI-indikatoren slås av.)

- Volumjustering ved mottak av trafikkinformasjon memoriseres automatisk. Neste gang enheten slår på TI, settes volumet til tidligere nivå.
- For DDX8016DABS: TI Standby-mottak kan også aktiveres eller deaktiveres fra kildekontrollskjermen **"DAB"**. (Side 33)

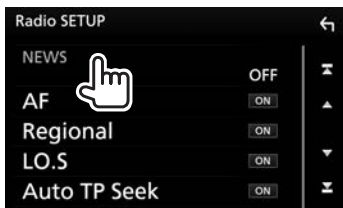
Radio

News Standby-mottak

1 Vis skjermbildet <Radio SETUP>.



2



- [00min] - Aktivere News Standby-mottak (NEWS-indikatoren lyser).
[90min] Velg tidsperiode for å deaktivere avbrudd.
[OFF] Deaktiver funksjonen.

- Volumjustering ved mottak av News memoriseres automatisk. Neste gang enheten slår på News, settes volumet til tidligere nivå.

Spore samme program— Nettverkssporende mottak

Når du kjører i et område der FM-mottaket ikke er godt nok, vil denne enheten automatisk stille inn en annen FM Radio Data System-stasjon på samme nettverk, som sannsynligvis sender samme program med sterkere signaler.

- Når enheten leveres fra fabrikken, er nettverkssporingen aktivert.

For å endre innstilling av nettverkssporingsmottak

1 Vis skjermbildet <Radio SETUP>. (Se kolonnen til venstre.)

2



- [AF]
- [ON]: Veksler til en annen stasjon. Programmet kan variere fra det som nå mottas (AF-indikatoren lyser).
 - [OFF]: Avbryter.
- [Regional]
- [ON]: Veksler til en annen stasjon som sender samme program (AF-indikatoren lyser).
 - [OFF]: Avbryter.

- RDS-indikatoren lyser når nettverkssporing aktiveres og en FM radio Data System-stasjon finnes.

Automatisk TI stasjonssøk—Auto TP-søk

Når mottaket fra stasjonen med trafikkinformasjon er dårlig, søker enheten automatisk etter en annen stasjon som kan mottas bedre.

Slik aktiveres Auto TP-søk

1 Vis skjermbildet <Radio SETUP>. (Se kolonnen helt til venstre.)

2



Slik deaktiveres Auto TP-søk: Trykk på [Auto TP Seek] for å velge [OFF].

DIGITAL RADIO (DAB) (Kun for DDX8016DABS)

Om DAB (Digital Audio Broadcasting)

Hva er DAB-system?

DAB (Digital Audio Broadcasting) er ett av systemene for digital radiokringkasting som finnes i dag. Systemet leverer digital kvalitetslyd uten irriterende interferens eller signalforvrengning. Dessuten kan systemet sende tekst og data.

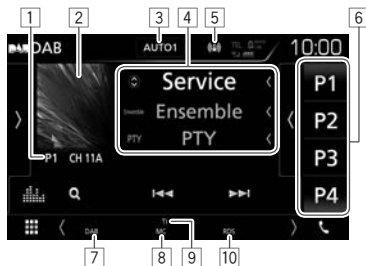
Sammenlignet med FM-kringkasting der hvert program sendes på sin egen frekvens, kombinerer DAB flere programmer (kalt "tjenester") til en "gruppe".

"Primærkomponenten" (hovedradiostasjon) assisteres noen ganger av en "sekundærkomponent" som kan inneholde ekstra programmer eller annen informasjon.

Høre på digital radio

Indikasjoner og informasjon på kildekontrollskjermen

Live modus-skjerm



Informasjon om digitalt radiomottak

- 1 Forhåndsinnstilt nr./kanalnr.
- 2 Illustrasjoner
 - Når du trykker på illustrasjonene, vises det store illustrasjonsbildet. Trykk på illustrasjonen igjen for å gjenopprette skjermen.
- 3 Søkemodus (Se nedenfor.)
- 4 Tekstinformasjon
 - Et trykk på [◀] skroller ned teksten hvis ikke hele teksten vises.
 - Et trykk på [↕] veksler informasjonen mellom kanalnavn, artistnavn, sangtittel, informasjon om innholdet, kategorinavn, kanalbeskrivelse og lignende kanaler.
- 5 Signalstyrke
- 6 Forhåndsinnstillingsliste (Side 32)
- 7 DAB-indikator: Lyser når en DAB-sending mottas.
- 8 MC-indikator: Lyser når en DAB-multikomponent mottas.
- 9 TI-indikator (Side 33)
- 10 RDS-indikator: Lyser ved mottak fra en Radio Data System-stasjon.

Betjeningsknapper

- [AUTO1]/
[AUTO2]/
[MANUAL]

Endrer søkemodus. Hver gang du trykker på knappen, endres søkemodusen slik:

- AUTO1: Autosøk
- AUTO2: Stiller inn stasjoner i minnet, en for en.
- MANUAL: Manuelt søk

- [>]
- Viser det andre betjeningsknappvinduet.
- Trykk på [◀] for å skjule vinduet.
- [◀]
- Viser forhåndsinnstillingslisten.
- Trykk på [▶] for å skjule listen.

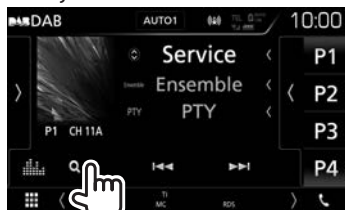
- []
- Viser skjermbildet <Graphic Equalizer>. (Side 54)
- [Q]
- Viser skjermbildet <Service List>. (Side 32)
- [◀▶]
- Søker etter en gruppe, tjeneste eller komponent.
- Søkemethoden avhenger av valgt søkemodus. (Se kolonnen til venstre.)
- [TI]
- Aktiverer/deaktiverer TI standby mottaksmodus. (Side 33)
- [SETUP]
- Endrer innstillingene for digitalt radiomottak på <DAB SETUP>-skjermen. (Side 35)
- [Instant Replay]
- Viser replaymodus-skjermen. (Side 34)
- [Live]
- Viser live modus-skjermen. (Side 34)
- [PTY]
- Går i PTY-søkemodus. (Side 33)
- [DLS]
- Viser Dynamic Label Segment Screen (tekstmeldinger sendt fra stasjonen).

- Trykk på [] for å vise alle de tilgjengelige betjeningsknappene i det andre betjeningsknappvinduet.

DIGITAL RADIO (DAB)

☐ Velge en tjeneste fra servicelisten

1 Vis skjermbildet <Service List>.



2 Velg en kategori (①), og deretter en tjeneste fra listen (②).



- Trykk på [Q A-Z] for å søke en tjeneste etter forbokstaven.
- Trykk og hold [↻] for å oppdatere <Service List>.

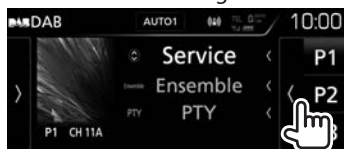
Forhåndsinnstilte tjenester

☐ Lagre tjenester i minnet

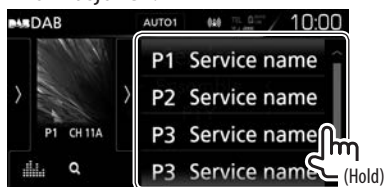
Du kan forhåndsinnstille 15 tjenester.

1 Velg en tjeneste du vil forhåndsinnstille.
(Side 31)

2 Vis forhåndsinnstillingslisten.



3 Velg et forhåndsinnstilt nummer for å lagre informasjonen.



Stasjonen valgt i trinn 1 lagres.

- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [↵] for å skjule listen.

☐ Velge en forhåndsinnstilt stasjon fra listen



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Trykk på [↵] for å skjule listen.

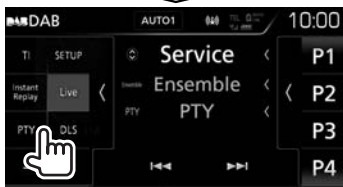
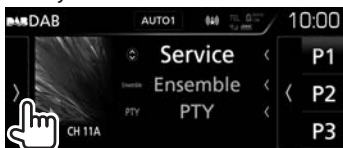
DIGITAL RADIO (DAB)

Funksjoner for Radio Data System

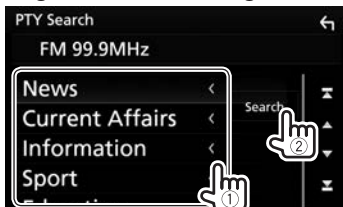
☐ Søke etter Radio Data System-programmer—PTY-søk

Du kan søke etter dine favorittprogrammer ved å velge PTY-koden.

1 Vis skjermbildet <PTY Search>.



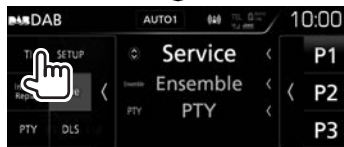
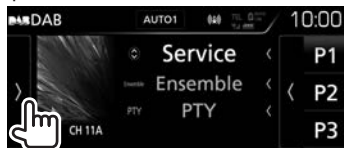
2 Velg en PTY-kode (①), og start søket (②).



- Skroll ned siden for å vise flere elementer. PTY-søket starter. Hvis en tjeneste sender et program med samme PTY-kode som den du har valgt, blir denne tjenesten stilt inn.

☐ Aktivering/deaktivering av TI Standby-mottak

Du kan motta trafikkinformasjon mens du samtidig hører på en annen kilde ved å aktivere TI Standby Reception.



Enheten er i standby for å slå over på Trafikkinformasjon (TI), hvis den finnes.

- TI-indikatoren lyser i følgende tilfeller:
 - Hvitt lys: Mottar trafikkinformasjon.
 - Oransje lys: På standby for å motta trafikkinformasjon.
- Hvis TI-indikatoren lyser oransje, må du stille inn på en annen stasjon som leverer Radio Data System-signaler.
- Når trafikkinformasjon mottas, veksler skjermen automatisk til trafikkinformasjonsskjermen.

Deaktiver TI Standby-mottak: Trykk på [TI]. (TI-indikatoren slås av.)

- Volumjustering ved mottak av trafikkinformasjon memoriseres automatisk. Neste gang enheten slår på TI, settes volumet til tidligere nivå.
- TI Standby-mottak kan også aktiveres eller deaktiveres fra kildekontrollskjermen “Radio”. (Side 29)

DIGITAL RADIO (DAB)

Bruke Replay-funksjonen

Du kan midlertidig ta opp sendingen, og spille dataopptaket.

- Du kan ikke bruke Replay-funksjonen ([**Instant Replay**]-knappen er ikke tilgjengelig) i følgende tilfeller:
 - Når data ikke tas opp.
 - Ved mottak av en tjeneste for programtypen valgt for **<PTY Watch>**. (Side 35)
- Når opptakskapasiteten er full, slettes eldre dataopptak, og opptaket fortsetter.
- Hvis du slår over til en annen kanal under avspilling, vil opptaksinnholdet gå tapt.

Indikasjoner på Replaymodus-skjermen



1 Replay tidssøyle

Viser resterende kapasitet (grå) og mengden bufret data (blå). Hvis Replay-bufferen er full, blir hele søylen blå.

- Oppdateres hvert sekund.

2 Avspillingsstatus (▶: spill av/⏸: pause/

◀◀: tilbakespuling/▶▶: hurtigspoling fremover)

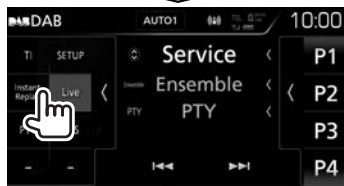
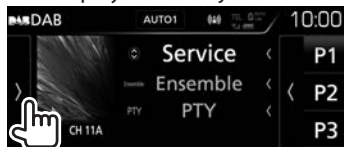
3 Tidskode

Viser stedet i Replay-bufferen du hører på.

- Eksempel: -5:00
 - Du hører på lyd som er 5 minutter bak nåværende sending.
- Oppdateres hvert sekund.

Spille av innhold om igjen

1 Viser replaymodus-skjermen.

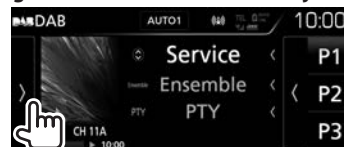


2 Utføre replay-funksjoner.



- Trykk på [▶||] for å starte/pause avspillingen.
- Trykk på [◀◀]/[▶▶] for å spole tilbake/hurtigspole fremover 15 sekunder.
- Trykk og hold [◀◀]/[▶▶] for å spole tilbake/hurtigspole fremover.

Slik går du tilbake til live modus-skjermen:



DIGITAL RADIO (DAB)

Innstillinger for Digital Audio Radio

Du kan innstille Digital Radio-relaterte valg.



Innstillingsvalg

<Priority>	• ON (Første): Hvis samme tjeneste leveres av digital radio i løpet av Radio Data System-mottak, slår enheten automatisk over til digital radio. Hvis samme tjeneste leveres av Radio Data System når mottaket av tjenesten fra digital radio er i ferd med å bli dårlig, slår enheten automatisk over til Radio Data System. • OFF: Deaktiverer.
------------	---

<PTY Watch>	Hvis tjenesten i den innstilte programtypen begynner med at gruppen mottas, veksler enheten fra hvilken som helst tjeneste til digital radio for tjenestemottak. Velg programtype.
<Announcement Select>	Hvis tjenesten i meldingsvalget du aktiverte begynner med at gruppen mottas, veksler denne enheten fra hvilken som helst kilde til den mottatte meldingen.*1 Still [ON] for meldingsvalgene du trenger. • News flash/Transport flash/Warning/Service/ Area weather flash/Event announcement/Special event/ Programme information/ Sport report/Financial report – For å deaktivere alle meldinger velger du [All OFF].
<Seamless Blend>	• ON (Første): Forhindrer lydavbrekk ved veksling fra digital radio til analog radio. • OFF: Avbryter.
<Antenna Power>*2	• ON (Første): Leverer strøm til DAB-antennen. • OFF: Avbryter.

<L-Band Tuning>*3	Hvis det er dårlig mottak av tjenesten, må L-Bånd-mottaket aktiveres. • ON: Mottar L-båndbredden under digital lyd-mottak. • OFF (Første): Avbryter.
<Related Service>	• ON: Når det valgte DAB-tjenestenettverket ikke er tilgjengelig og når den tilknyttede tjenesten er funnet, foreslår enheten å veksle over til den tilknyttede tjenesten. • OFF (Første): Avbryter.

*1 Volumjustering ved mottak av Melding memoriseres automatisk. Neste gang enheten veksler til Melding, settes volumet til tidligere nivå.

*2 Du kan kun endre innstillingene når enheten er i standby. (Side 9)

*3 Når innstillingen endres, nullstilles de forhåndsinnstilte tjenestene.

ANDRE EKSTERNE KOMPONENTER

Bruke et kamera

- For å koble til et kamera se side 72.
- For å bruke et ryggekamera, kreves REVERSE ledningstilkobling. (Side 70)

❑ Innstillinger for kameraet

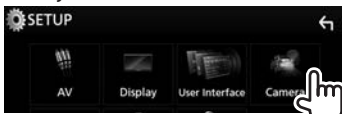
- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <Camera>.



- 4 Konfigurere kamerainnstillingene.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

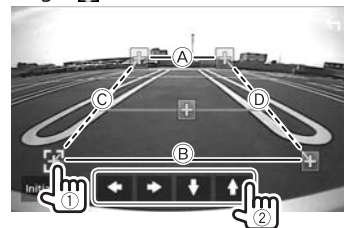
Innstillingsvalg

[R-CAM Interruption]	• ON: Viser bildet fra ryggekameraet når du skifter gir til revers (R). • OFF (Første): Velg dette når ikke noe kamera er tilkoblet.
[Parking Guidelines]	• ON (Første): Viser parkeringsveiledningen for å aktivere enklere parkering når du setter giret i revers (R). • OFF: Skjuler parkeringsveiledningen.
[Guidelines Setup]	Justerer parkeringsveiledningen avhengig av størrelsen på bilen, parkeringsplassen osv. (Se kolonnen til høyre.)
[Front Camera]	• ON: Aktiverer frontkameraet. Velg denne for å bruke frontkameraet. • OFF (Første): Velg dette når ikke noe kamera er tilkoblet.
[Front Camera Mirror Image]	• ON: Viser bildet fra frontkameraet omvendt vannrett. • OFF (Første): Viser bildet fra frontkameraet som det er.

Justere parkeringsveiledningen

- Installer ryggekameraet til egnet posisjon i samsvar med instruksjonene som fulgte med ryggekameraet.
- Når du justerer parkeringsveiledningen, sørg for å bruke håndbrevet for å unngå at bilen flytter seg.

- 1 Trykk på **[Guidelines Setup]** på <Camera>-skjermen. (Se kolonnen helt til venstre.)
Innstillingsskjermen for veiledningen vises.
- 2 Trykk på ett av -merkene for å justere (①), deretter justerer du posisjonen til det valgte -merket (②).



Sørg for at (A) og (B) er horisontalt parallelle, og at (C) og (D) er like lange.

- Trykk på **[Initialize]** og trykk deretter på **[Yes]** for å innstille alle -merkene til den opprinnelige standardposisjonen.

ANDRE EKSTERNE KOMPONENTER

❑ Vise bildet fra kameraet

Kamerabildet vises når du skifter giret til revers (R).



- Betjeningsknappene slettes ved å trykke på skjermen. Trykk på skjermen igjen for å vise betjeningsknappene.

Vise bildet fra kameraet manuelt

- Når **[Front Camera]** er innstilt på **[ON]**, vises bildet fra frontkameraet. Når **[Front Camera]** er innstilt på **[OFF]**, vises bildet fra ryggekameraet.

På berøringspanelet:

Velg **[Camera]** på popup-hurtigmenyen. (Side 13)



På monitorpanelet:

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



Veksle skjermen mellom frontkamera og ryggekamera



- Hver gang du trykker på knappen, veksler skjermen mellom ryggeskjermen og frontskjermen.

Avbryte kameraskjermen



Bruke eksterne lyd- og videospillere—AV-IN

Når betjeningsknappene ikke vises på skjermen, berør området vist på illustrasjonen.

- For å endre innstillinger for videoavspilling, se side 58.



❑ Starte avspilling

- 1 Tilkoble eksterne komponenter. (Side 72)
 - For DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Koble en ekstern komponent til AV-IN-inngangen.
 - For DDX8016DABS: Koble en ekstern komponent til inngangen AV-IN1 eller AV-IN2.
- 2 Velg kilden som skal spille en ekstern komponent. (Side 12)
 - For DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Velg **"AV-IN"** som kilden.
 - For DDX8016DABS: Velg **"AV-IN1"** eller **"AV-IN2"** som kilden.
- 3 Slå på den tilkoblede komponenten for å starte avspilling av kilden.

ANDRE EKSTERNE KOMPONENTER

Se på TV (Kun for DDX8016DABS)

Når betjeningsknappene ikke vises på skjermen, berør området vist på illustrasjonen.

- For å endre innstillinger for videoavspilling, se side 58.



Klargjøring

- Koble TV-mottaksboksen til AV-IN1-inngangen og utgangen til TV-fjernkontrollen. (Side 72)
- Velg **[ON]** for **[TV Tuner Control]**. (Side 63)

☐ Viser TV-skjermbildet

- 1 Velg **“AV-IN1”** som kilden. (Side 12)
- 2 Skru på TV-en.



[Hide]

Skjuler indikatorer og knapper.

[]

Viser skjermbildet **<Graphic Equalizer>**. (Side 54)

[TV Ctrl]

Viser TV-kontrollskjermen.

- **[▲]/[▼]**: Viser TV-liste-skjermen.
- **[◀]/[▶]**: Viser radioliste-skjermen.
- **[Menu/OK]**: Viser menyen eller bekrefter valget.
- **[↶]**: Gjenoppretter TV-skjermbildet.

BLUETOOTH

Informasjon om bruk av Bluetooth®-enheter



Bluetooth er en trådløs teknologi for radiokommunikasjon over korte avstander, og brukes i bærbare enheter som mobiltelefoner, bærbare PC-er og lignende. Bluetooth-anordningene kan kobles til uten kabler, og de kommuniserer med hverandre.

Noter

- Når du kjører, må du ikke utføre kompliserte handlinger som å slå telefonnumre, bruke telefonbok osv. Når du må gjøre dette, bør du stoppe bilen på et trygt sted.
- Enkelte Bluetooth-anordninger kan ikke kobles til denne enheten, avhengig av versjonen av Bluetooth.
- Denne enheten vil kanskje ikke virke for enkelte Bluetooth-anordninger.
- Tilkoblingsforholdene kan variere med omstendighetene rundt deg.
- For enkelte Bluetooth-anordninger, frakobles anordningen når enheten er slått av.

Om mobiltelefoner som er kompatible med Phone Book Access Profile (PBAP)

Hvis din mobiltelefon har støtte for PBAP, kan du vise telefonboken og ringelistene, på berøringsskjermen når mobiltelefonen er tilkoblet.

- Telefonbok: opptil 1000 registreringer
- Oppringte samtaler, mottatte samtaler og tapte samtaler: opptil 50 registreringer totalt

Koble til Bluetooth-anordninger

❑ Aktivere/deaktivere Bluetooth-funksjonen

Når du bruker Bluetooth-anordningen, må du aktivere Bluetooth-funksjonen på enheten.

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>.



- 4 Aktiver ([ON]) eller deaktiver ([OFF]) Bluetooth-funksjonen.



❑ Registrere og tilkoble en ny Bluetooth-anordning

Når du kobler en Bluetooth-anordning til enheten første gang, må du pare enheten og anordningen. Paringen gjør at Bluetooth-anordninger kan kommunisere med hverandre.

- Du kan ikke registrere Bluetooth-anordningen når du bruker følgende kilder: **"Bluetooth"**, **"iPod"**, **"Android Auto"** eller **"Apple CarPlay"**. Hvis du vil registrere Bluetooth-anordningen mens du bruker en av kildene ovenfor, må du sende tilkoblingsforespørselen fra Bluetooth-anordningen og registrere den.
- Metodene for paring avhenger av anordningens Bluetooth-versjon.
 - For anordninger med Bluetooth 2.1: Du kan pare anordningen og enheten med SSP (Secure Simple Pairing), som bare krever bekreftelse.
 - For anordninger med Bluetooth 2.0: Du må angi en PIN-kode både på enheten og anordningen.
- Du kan registrere opptil 10 anordninger totalt.
- To Bluetooth-anordninger kan være tilkoblet samtidig.
- For å bruke Bluetooth-funksjonen må du slå på Bluetooth-funksjonen på anordningen.
- Når en Bluetooth mobiltelefon er tilkoblet, vises signalstyrken og batterinivået når informasjonen fås fra anordningen.

BLUETOOTH

Autoparing

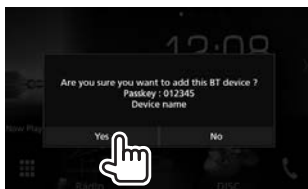
Når <Auto Pairing> står på [ON], er iOS-anordningene (f.eks. iPhone) automatisk paret når de er tilkoblet via USB. (Side 49)

Pare en Bluetooth-anordning fra målanordningen

- 1 Søkk enheten ("DDX****") fra din Bluetooth-anordning og få anordningen til å registrere.

For en Bluetooth-anordning som er kompatibel med SSP (Bluetooth 2.1):

Bekreft forespørselen både på anordningen og enheten.



- Trykk på [No] for å avvise forespørselen.

For en Bluetooth-anordning som er kompatibel med Bluetooth 2.0:

Velg enheten ("DDX****") på din Bluetooth-anordning.

- Hvis det kreves en PIN-kode, legg inn koden som er vist på skjermen (opprinnelig: "0000").
 - For å endre PIN-kode se side 43.

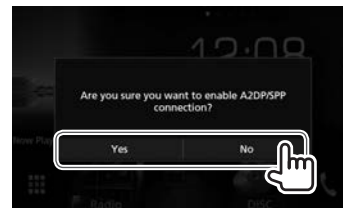


- 2 Bestem bruk som mobiltelefon.



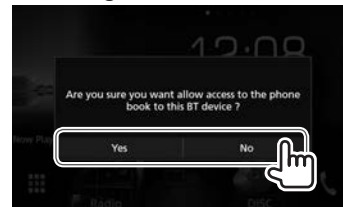
- For å bruke Bluetooth-anordningen som en mobiltelefon, velg håndfri-nummeret ([Hands Free1] eller [Hands Free2]) for å tilkoble anordningen.
- Når du ikke vil bruke Bluetooth-anordningen som en mobiltelefon, velg [No Connection].
- Lukk vinduet ved å trykke på [Close].

- 3 Når Bluetooth-anordningen er kompatibel med A2DP eller SPP: Bestem bruk som en audiospiller eller en anordning med apper installert.



- Trykk på [Yes] for å bruke anordningen som en audiospiller.
- Når du ikke vil bruke Bluetooth-anordningen som en audiospiller, trykk på [No].

- 4 Når Bluetooth-anordningen er kompatibel med PBAP: Velg om du vil overføre telefonregisteret fra Bluetooth-anordningen til enheten eller ikke.



- Trykk på [Yes] for å overføre telefonregisteret fra Bluetooth-anordningen.
- Når du ikke vil bruke overføre telefonregisteret, trykk på [No].

BLUETOOTH

❑ Koble til/fra en parret Bluetooth-anordning

To anordninger kan være tilkoblet samtidig.

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>.



- 4 Vis skjermbildet <Select Device>.

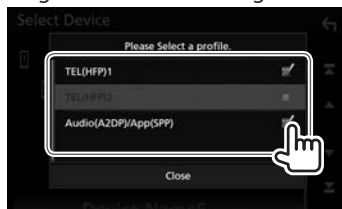


- 5 Velg anordningen du vil tilkoble/frakoble.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Ikonene ved siden av den pairede anordningen, viser følgende:
 - Tilkoblet som en mobiltelefon.
 - Tilkoblet som en audiospiller.

- 6 Velg bruken av anordningen.

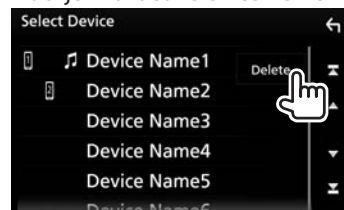


Hver gang du trykker på valget, velges bruken ("" vises) eller den fravelges ("" forsvinner). Velg for å koble til og fravelg for å koble fra anordningen.

- **[TEL (HFP)1]/[TEL (HFP)2]:** Mobiltelefon
- **[Audio (A2DP)/App (SPP)]:** Audiospiller/ anordning med apper installert
- Lukk vinduet ved å trykke på **[Close]**.

❑ Slette en parret Bluetooth-anordning

- 1 Vis skjermbildet <Select Device>. (Se kolonnen helt til venstre.)
- 2 Vis skjermbildet <Device Remove>.



- 3 Velg en anordning du vil slette (①), og trykk på **[Delete]** (②).



- Trykk på **[☒ All]** for å velge alle anordninger.
 - Trykk på **[☐ All]** for å fravelge alle valgte anordninger.
 - Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- En bekreftende melding vises. Trykk på **[Yes]**.

BLUETOOTH

❑ Endre PIN-koden

- 1 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>.
(Side 42)
- 2 Vis inndataskjermen for PIN-koden.



- 3 Legg inn PIN-koden (①) og bekreft koden (②).



- Trykk på [**BS**] for å slette siste registrering.

❑ Endre anordningsnavnet til enheten som vises på den parede anordningen

- 1 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>.
(Side 42)
- 2 Vis skjermen for å legge inn navnet på anordningen.



- 3 Legg inn navnet på anordningen (①) og bekreft (②).



- Trykk på [**BS**] for å slette siste registrering.
- Trykk på [**Left/Right**] for å flytte innleggingsposisjonen.

Bruke Bluetooth mobiltelefon

❑ Motta en samtale

Når en samtale kommer inn ...



- Samtaleinformasjon vises hvis innsamlet.
- Skjermen for innkommende anrop vises ikke mens kameraskjermen vises. For å vise skjermen for innkommende anrop, skift gir til kjøreposisjon.
 - Kun for DDX8016DABS: Du kan også vise skjermen for innkommende anrop mens kameraskjermen vises ved å trykke og holde knappen for volum/MENU/TEL på monitorpanelet.

Slik avviser du en samtale



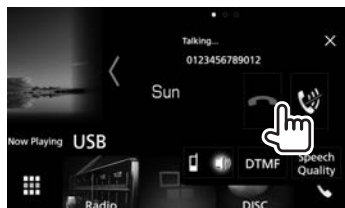
Når <Auto Response> er aktivert (Side 49)

Enheden svarer automatisk innkommende samtaler.

BLUETOOTH

❑ Avslutte en samtale

Mens du snakker ...

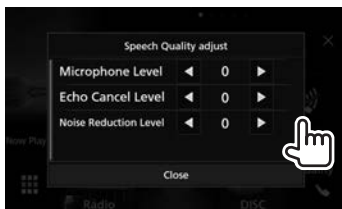


❑ Justere volumet under et anrop/ekko fjerning/støyreduisering

- 1 Vis <Speech Quality>-vinduet.
Mens du snakker ...



2



- <Microphone Level> Justerer mikrofonens volumnivå.
• -10 til +10 (første: 0).
- <Echo Cancel Level>* Justerer ekkovolumet.
• -5 til +5 (første: 0).
- <Noise Reduction Level>* Justerer støyreduksjonsvolumet.
• -5 til +5 (første: 0).
- Lukk vinduet ved å trykke på [Close].

* Du kan også endre disse elementene på <TEL SETUP>-skjermen. (Side 49)

❑ Veksle mellom handsfree modus og telefonmodus

Mens du snakker ...



Hver gang du trykker på knappen, veksles snakkemetoden (☎: håndfri-modus/
📞: telefonmodus).

BLUETOOTH

❑ Veksle mellom to tilkoblede anordninger

Når to anordninger er tilkoblet, kan du endre anordningen du vil bruke.

Velg apparatet du vil bruke mens du bruker en Bluetooth mobiltelefon.

- 1 Vis kontrollskjermbildet for telefonen.
På hjemmeskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Velg anordningen du vil bruke.



Det aktive apparatet merkes.

❑ Dempe volumet på mikrofonen

Mens du snakker ...



Trykk på [DTMF] for å gjenopprette volumet.

❑ Sende en summetone mens du snakker på telefonen

Du kan sende en summetone mens du snakker på telefonen ved å bruke funksjonen DTMF (Dual Tone Multi Frequency).

- 1 Vis vinduet for å legge inn summetone.
Mens du snakker ...



- 2 Legg inn tonen du vil sende.



- Lukk vinduet ved å trykke på [Close].

❑ Ringe en samtale

- 1 Vis kontrollskjermbildet for telefonen.
På hjemmeskjermen eller kildekontrollskjermen:



- Kun for DDX8016DABS: Du kan også vise telefonkontrollskjermen ved å trykke og holde knappen for volum/MENU/TEL på monitorpanelet.

- 2 Velg en metode for å ringe en samtale.



- [📞] Fra samtalehistorikken*
- [📞] Fra telefonboken*
- [★] Fra forhåndsinnstillingslisten
 - For å forhåndsinnstille, se side 47.
- [📞] Direkte nummertasting
- [📞] Stemmeoppringing

- Du kan vise <Bluetooth Setup>-skjermen ved å trykke på [BT].

* Når mobiltelefonen ikke er kompatibel med Phone Book Access Profile (PBAP), vises ikke telefonboken.

BLUETOOTH

Fra samtalehistorikken [X] tapte samtaler/ [E] mottatte samtaler/ [E] oppringte samtaler

Vis listen over samtalehistorikk (①), og velg den du vil ringe (②).



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

Fra telefonboken

- For å overføre telefonboken fra den tilkoblede Bluetooth-mobiltelefonen som er kompatibel med PBAP, se side 48.

- 1 Vis telefonboken (①), og vis deretter tastaturet for å søke etter forbokstav (②).



- 2 Velg forbokstaven for å sortere listen i alfabetisk rekkefølge.



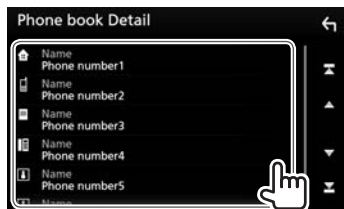
- Hvis første tegn er et tall, trykk på [1] og velg nummeret.
- Trykk på [BS] for å slette siste registrering.
- Trykk på [X] for å skjule tastaturet.

- 3 Velg en kontakt å ringe til.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

- 4 Velg et telefonnummer du vil ringe, fra listen.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Du kan velge et fornavn eller etternavn når du sorterer listen i alfabetisk rekkefølge på <TEL SETUP>-skjermen. (Side 49)

Fra forhåndsinnstillingslisten

Vis den forhåndsinnstilte listen (①), og velg den du vil ringe (②).



Direkte nummertasting

Vis skjermen for direkte nummertasting (①), legg inn nummeret (②), og ring (③).



BLUETOOTH

Stemmeoppringing

- Kun tilgjengelig når den tilkoblede mobiltelefonen har et system for stemmegjenkjenning.

1 Aktivere stemmeoppringing.



- Du kan også aktivere stemmeoppringing ved å holde /VOICE på monitorpanelet.

2 Si navnet på personen du vil ringe til.



- Hvis stemmekommandoen ikke gjenkjennes, trykk på **[Restart]** og si navnet på nytt.

Slik avbryter du stemmeoppringing: Trykk på **[Stop]**.

Forhåndsinnstilling av telefonnumre

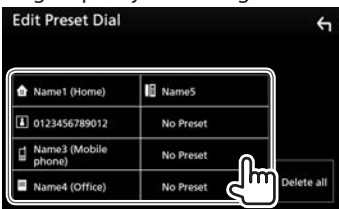
Du kan forhåndsinnstille opptil 10 numre.

1 Vis forhåndsinnstillingslisten. (Side 45)

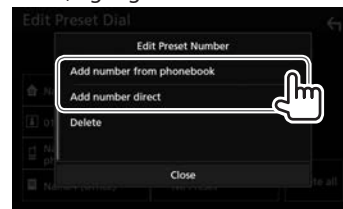
2



3 Velg en posisjon for å lagre informasjonen.



4 Velg en metode for å legge et telefonnummer til den forhåndsinnstilte listen, og registrer nummeret i listen.



[Add number from phonebook] Velg et telefonnummer fra telefonboken (Side 46).

[Add number direct] Legg inn et telefonnummer på skjermen for direkte nummertasting **[Set]** for å legge det til den forhåndsinnstilte listen.

- Lukk vinduet ved å trykke på **[Close]**.
- For å vise den forhåndsinnstilte listen trykk på **[★]** på kontrollskjermen for telefonen.

Slette et telefonnummer fra den forhåndsinnstilte listen: Velg telefonnummeret du vil slette på **<Edit Preset Dial>**-skjermen, og trykk på **[Delete]** på **<Edit Preset Number>**-vinduet.

Slette alle telefonnumrene fra den forhåndsinnstilte listen: Trykk på **[Delete all]** på **<Edit Preset Dial>**-skjermen.

BLUETOOTH

Redigere telefonboken

Overføre telefonboken

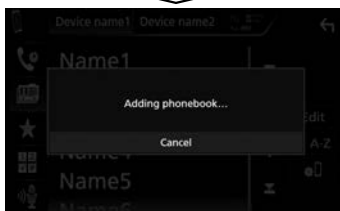
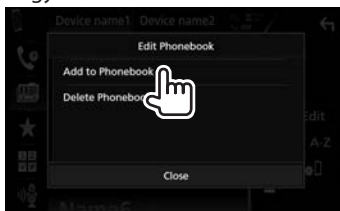
Hvis den tilkoblede Bluetooth-mobiltelefonen er kompatibel med Phone Book Access Profile (PBAP), kan du overføre telefonboken fra mobiltelefonen til enheten.

- 1 Vis telefonboken (①), og vis deretter **<Edit Phonebook>**-vinduet (②).

På kontrollskjermbildet for telefon:



- 2 Begynn å overføre telefonboken.



- Lukk **<Edit Phonebook>**-vinduet ved å trykke på **[Close]**.
- Trykk på **[Cancel]** for å avbryte overføringen av telefonboken.

Slette en kontakt fra telefonboken

- 1 Vis **<Edit Phonebook>**-vinduet. (Se kolonnen helt til venstre.)
- 2 Vis skjermbildet **<Delete Phonebook>**.



- Lukk vinduet ved å trykke på **[Close]**.

- 3 Velg kontaktene du vil slette (①), og slett dem (②).



- "✓" vises ved siden av de valgte bokmerkene.
- Trykk på **[✓ All]** for å velge alle bokmerker.
- Trykk på **[□ All]** for å fravelge alle valgte bokmerker.
- Trykk på **[Q A-Z]** for å søke en kontakt etter forbokstaven.
- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

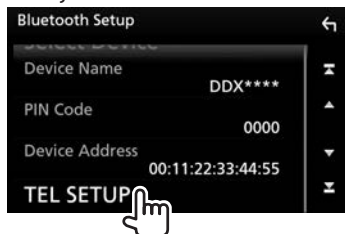
BLUETOOTH

Innstillinger for Bluetooth mobiltelefon

Du kan endre ulike innstillinger for bruk av Bluetooth-mobiltelefoner på <TEL SETUP>-skjermen.

1 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>. (Side 42)

2 Vis skjermbildet <TEL SETUP>.



- Du kan også vise <Bluetooth Setup>-skjermen ved å trykke på [📶] på kontrollskjermbildet for telefonen. (Side 45)



3 Konfigurer Bluetooth-innstillingene (①) og bekreft justeringene (②).



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

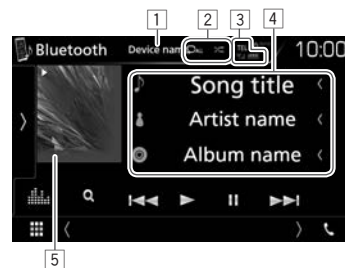
☐ Innstillingsvalg

<Bluetooth HF/Audio>	Velger høyttalere som skal brukes til Bluetooth (både telefon og audiospiller). Front: Kun fremre høyttalere. All (Første): Alle høyttalere.
<Auto Response>	1 – 30 (i trinn på 5 sekunder): Enheten svarer automatisk innkommende samtaler. Innstill ringetiden for anrop (sekunder). OFF (Første): Enheten svarer ikke automatisk på anrop. Svarer anrop manuelt.
<Auto Pairing>	ON (Første): Etablerer paringen automatisk med tilkoblet iOS-enhet (som en iPhone) selv om Bluetooth-funksjonen er deaktivert på enheten. (Autoparing vil kanskje ikke virke for enkelte anordninger, avhengig av iOS-versjonen.) OFF: Avbryter.
<Sort Order>	Velg et fornavn eller etternavn når du sorterer listen i alfabetisk rekkefølge. First: Sorterer listen etter fornavn. Last (Første): Sorterer listen etter etternavn.
<Echo Cancel Level>	Justerer ekkovolumet. –5 til +5 (første: 0).
<Noise Reduction Level>	Justerer støyreduksjonsvolumet. –5 til +5 (første: 0).

Bruke Bluetooth audiospiller

- For å koble til en ny anordning se side 40.
- For å koble til/fra en parett anordning se side 42.

☐ Indikasjoner og informasjon på kildekontrollskjermen



- Betjeningsknapper, indikasjoner og informasjon som vises på skjermen avhenger av den tilkoblede anordningen.

Informasjon om avspilling

- Informasjonen vist på skjermen, varierer avhengig av den tilkoblede anordningen.

- Navn på tilkoblet anordning
- Avspillingsmodus (Side 50)
- Signalstyrke og batterinivå (kun når informasjon fås fra anordningen)
- Etikettdata (nåværende tittel/artistnavn/albumtittel)*
 - Et trykk på [<] skroller ned teksten hvis ikke hele teksten vises.
- Illustrasjoner (Vist hvis sporet inneholder illustrasjoner)

* Kun tilgjengelig for enheter kompatible med AVRCP 1.3.

Fortsetter på neste side ...

BLUETOOTH

Betjeningsknapper

- Tilgjengelige knapper på skjermen og funksjoner varierer avhengig av den tilkoblede anordningen.

- [>] Viser det andre betjeningsknappvinduet.
- Trykk på [] for å skjule vinduet.
- [] Velger modusen gjentatt avspilling.
- : Gjentar nåværende spor/fil.
 - : Gjentar alle spor/filer i nåværende mappe.
 - ALL: Gjentar alle spor/filer i anordningen.
- []*¹ Velger modusen vilkårlig avspilling.
- : Spiller alle spor i gjeldende mappe vilkårlig av.
 - ALL: Spiller alle spor i gjeldende album vilkårlig av.
- [] Viser skjermbildet <Graphic Equalizer>. (Side 54)
- [Q]*² Viser mappe-/sporliste. (Se kolonnen til høyre.)
- [<<] [>>] • Velger et spor. (Trykk)
- Søk tilbake/frem.*³ (Hold)
- [▶] Starter avspilling.
- [||] Pauser avspillingen.

[BT DEVICE CHANGE]

- Trykk på [>] for å vise alle de tilgjengelige betjeningsknappene i det andre betjeningsknappvinduet.

*¹ For å avbryte vilkårlig modus trykk på knappen gjentatte ganger inntil den blir grå.

*² Kun tilgjengelig for enheter kompatible med AVRCP 1.5.

*³ Kun tilgjengelig for enheter kompatible med AVRCP 1.3.

Velge et spor fra listen

- 1 Vis skjermen for musikkliste.

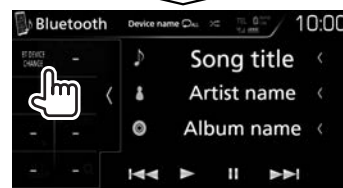
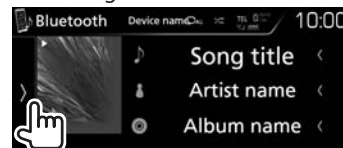


- 2 Velg mappen, deretter elementet i den valgte mappen.
- For mer informasjon om hvordan listen fungerer se side 11.



Veksle Bluetooth audiospilleren

- 1 Vis vinduet for valg av Bluetooth-anordning.



Tilgjengelige Bluetooth-audiospillere står på listen.

- 2 Velg ønsket anordning.



- Lukk vinduet ved å trykke på [Close]. Ønsket anordning er tilkoblet.

INNSTILLINGER

Innstillinger for å bruke applikasjoner i iPod/iPhone/Android/BlackBerry

Før du bruker applikasjonene for iPod/iPhone/Android/BlackBerry, velg anordningen du vil bruke, og tilkoblingsmetode.

Klargjøring:

Koble til en iPod touch-/iPhone-/Android-/BlackBerry-anordning.

- **For Android/BlackBerry:** Koble til Android/BlackBerry-anordningen via Bluetooth eller begge med en kabel og via Bluetooth.
 - For Bluetooth-tilkobling, se side 40.
 - For kabeltilkobling, se side 72.
- **For iPod touch/iPhone:** Koble til iPod touch/iPhone med en kabel, via Bluetooth, eller begge med en kabel og via Bluetooth. (Side 21)

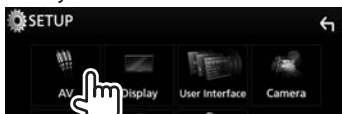
- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemmeskjermen eller kildekontrollskjermen:



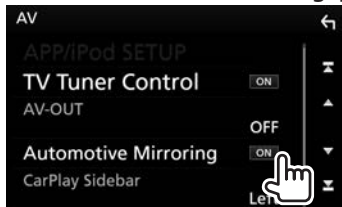
- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



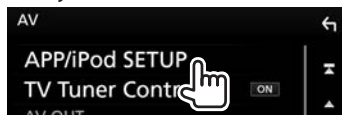
- 3 Vis skjermbildet <AV>.



- 4 Still inn [Automotive Mirroring] på [OFF].



- 5 Vis skjermbildet <APP/iPod SETUP>.



- 6 Velg anordningen og tilkoblingsmetoden for <APP Connection select>.



<Android Bluetooth>

Velg denne for å bruke apper med Android-anordningen tilkoblet via Bluetooth.

<iPhone Bluetooth>

Velg denne for å bruke apper med iPod/iPhone-anordningen tilkoblet via Bluetooth.

<iPhone USB>

Velg denne for å bruke apper når iPod/iPhone er tilkoblet med KCA-iP102 (ekstraustyr) eller KCA-iP103 (ekstraustyr).

- 7 Avslutte prosedyren.



INNSTILLINGER

Velge ulike kilder for front- og bakmonitorene— sonekontroll

Du kan velge ulike kilder både for denne enheten og en ekstern monitor tilkoblet VIDEO OUT og AV-OUT AUDIO-kontaktene. (Side 72)

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <Audio>.



- Du kan også vise <Audio>-skjermen ved å velge [Audio] på popup-hurtigmenyen. (Side 13)



- 3 Vis skjermbildet <Zone Control>.



- 4 Velg kilde for front og bak, og juster volumet for bakkilden.



[Zone Select] Velger om ulike kilder er valgt for front- og bakmonitorene.

- Dual Zone:** Velger ulike kilder. (DUAL-indikatoren lyser.)
- Single Zone:** Velger samme kilde.

[Front Source]* Velger kilden for frontmonitoren.

[Rear Source]* Velger kilden for bakmonitoren.

[Rear VOL.]* Justerer volumet for bakkilden.

- Når lyden på bakre høyttaler er vekslet, veksler audiokilden som kommer ut av AV-OUT AUDIO-kontakten også til samme kilde.

- Når **[Zone Control]** er innstilt på **[Dual Zone]**, er følgende funksjoner/ytelser ikke tilgjengelige.
 - Lyd fra subwoofer
 - Justering på <Graphic Equalizer>-skjermen (Side 54)
 - Justering på <Sound Effect>-skjermen (Side 58)
 - Innstillinger på <Speaker Select>-skjermen (Side 53)
 - Innstillinger på <Position/DTA>-skjermen (Side 55)
 - Du kan ikke velge iPod hvis den er tilkoblet via Bluetooth.
 - Hvis du velger USB, iPod, Disc, Bluetooth audio, Apple CarPlay eller Android Auto som frontkilde, kan du ikke velge USB eller iPod som bakkilde.
- * Kan kun velges når **[Zone Select]** er innstilt på **[Dual Zone]**.

INNSTILLINGER

Lydjustering—Audio

Du kan justere de ulike lydinnstillingene på **<Audio>**-skjermen.

- Du kan ikke endre **<Audio>**-innstillingsskjermen i følgende situasjoner:
 - Når enheten er i standby (Side 9)
 - Når Bluetooth-telefonen brukes (mens du ringer eller mottar en samtale, eller ved stemmeoppringing)

❑ Innstille biltype/høytalere/overgangsfrekvens

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg. På hjemmeskjermen eller kildekontrollskjermen:



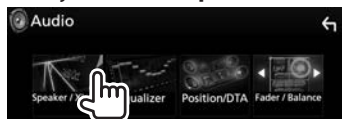
- 2 Vis skjermbildet **<Audio>**.



- Du kan også vise **<Audio>**-skjermen ved å velge **[Audio]** på popup-hurtigmenyen. (Side 13)



- 3 Vis skjermbildet **<Speaker Select>**.

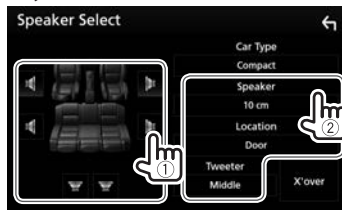


- 4 Velg en biltype.



Et valgvindu vises for biltype. Velg et element, og trykk på **[Close]** for å lukke vinduet.

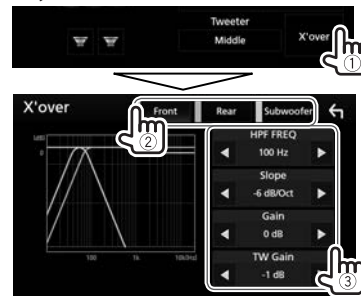
- 5 Velg en høyttaler (høytalere foran, høytalere bak, subwoofer) som du vil innstille (①), deretter sted og størrelse på høyttaler/tweeter (②).



Et valgvindu vises for sted og innstilling av høyttaler/tweeter. Velg et element, og trykk på **[Close]** for å lukke vinduet.

- Gjenta trinn ① og ② for å innstille alle høyttalere.
- Når en høyttaler ikke er tilkoblet, velg **[None]**.
- Når du innstiller høyttalerne foran, må du også velge høyttalerstørrelsen for **<Tweeter>**.

- 6 Vis **<X'over>**-skjermen (①), velg høyttalertype (②), og juster overgangsfrekvensen til den valgte høyttaleren (③).



<HPF FREQ> Justerer overgangsfrekvensen til fremre eller bakre høyttalere (høypassfilter).^{*1}

<LPF FREQ> Justerer overgangen for subwoofer (lavpassfilter).^{*2}

<Slope> Justerer overgangshellingen.^{*3}
<Gain> Justerer utgangsvolumet til den valgte høyttaleren.

<TW Gain> Justerer utgangsvolumet på tweeter.^{*4 *5}

<Phase Inversion> Velger fase for subwoofer.^{*2}

^{*1} Viser kun når fremre eller bakre høyttalere er valgt.

^{*2} Viser kun når subwoofer er valgt.

^{*3} Kan ikke justeres når **<HPF FREQ>** eller **<LPF FREQ>** er innstilt på **<Through>**.

^{*4} Viser kun når fremre høyttalere er valgt.

^{*5} Kan kun justeres når **<Tweeter>** er innstilt på **<Small>**, **<Middle>** eller **<Large>** på **<Speaker Select>**-skjermen.

INNSTILLINGER

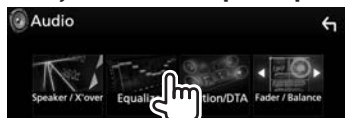
☐ Bruke lydutjevning

- Justeringen for hver kilde blir liggende i minnet til du justerer lyden igjen. Hvis kilden er en disk, lagres justeringen for hver av følgende kategorier.
 - DVD-Video
 - CD/VCD/audiofiler/videofiler (Side 75)
- Du kan ikke justere lyden når enheten er i standby.

Velge en forhåndsinnstilt lydmodus

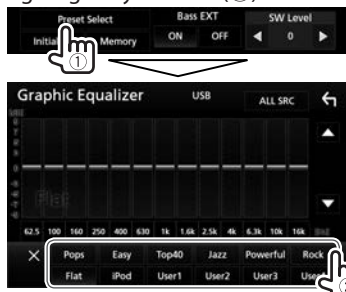
1 Vis skjermbildet <Audio>. (Side 53)

2 Vis skjermbildet <Graphic Equalizer>.



- Du kan også vise <Graphic Equalizer>-skjermen ved å trykke på [] på kildekontrollskjermen.

3 Vis de forhåndsinnstilte lydmodusene (①), og velg en lydmodus (②).



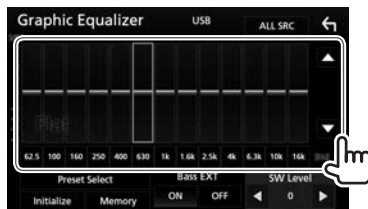
- Trykk på [X] for å skjule de forhåndsinnstilte lydmodusene.

Lagre dine egne justeringer—Finjustering av lyden

1 Vis skjermbildet <Graphic Equalizer>. (Se kolonnen til venstre.)

2 Velg et bånd og juster nivået til det valgte båndet.

- Du kan justere nivået ved å dra glideren eller bruke [▲]/[▼].
- Gjenta dette trinnet for å justere nivået på de andre båndene.



3 Aktiver ([ON]) eller deaktiver ([OFF]) bassen (<Bass EXT>) (①), og juster deretter subwoofer-nivået (<SW Level>)* (②).



- Trykk på [◀]/[▶] for å justere <SW Level>.
- Når <Bass Ext> er innstilt på [ON], innstilles en frekvens lavere enn 62,5 Hz for å oppnå samme lydnivå som 62,5 Hz.

4 Lagre justeringen.



Et brukervalgvindu vises. Velg fra [User 1] til [User 4] for å lagre din justering, og trykk på [Close] for å lukke vinduet.

- For å bruke den justerte utjevneren på alle avspillingskildene trykk på [ALL SRC] på <Graphic Equalizer>-skjermen, og trykk på [OK] for å bekrefte.
- Trykk på [Initialize] for å gjøre den aktuelle EQ-kurven flat.

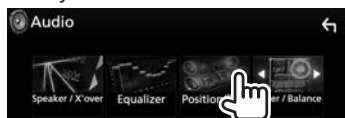
* Kan ikke justeres når <None> er valgt for subwoofer på <Speaker Select>-skjermen. (Side 53)

INNSTILLINGER

□ Innstille høreposisjonen

Du kan justere lydeffektene avhengig av din høreposisjon.

- 1 Vis skjermbildet <Audio>. (Side 53)
- 2 Vis skjermbildet <Position/DTA>.



- 3 Trykk på [Listening Position] (①), og velg lytteposisjon ([Front L], [Front R], [Front All], eller [All]) (②).



Justere Digital Time Alignment (DTA)

Gjør finjusteringer av forsinkelsestiden til høyttalerne for å tilpasse dem til bilen din.

- 1 Vis skjermbildet <Position/DTA>. (Se kolonnen til venstre.)
- 2 Vis DTA-justeringsskjermen.

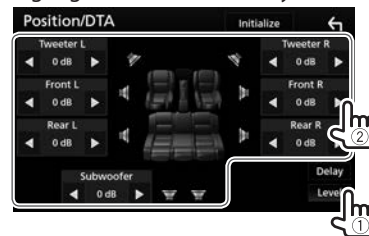


- 3 Trykk på [Delay] (①), og juster DTA-verdien (Digital Time Alignment) for hver høyttaler (②).



- Trykk på [◀/▶] for å justere verdien.
- For å gå tilbake til den opprinnelige innstillingen av Delay og Level trykk på [Initialize] og [YES] i bekreftelsesskjermen.

- 4 Trykk på [Level] (①), og juster utgangsverdien for hver høyttaler (②).



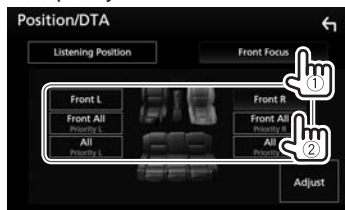
- Trykk på [◀/▶] for å justere nivået.
- For å gå tilbake til den opprinnelige innstillingen av Delay og Level trykk på [Initialize] og [YES] i bekreftelsesskjermen.

INNSTILLINGER

❑ Lokalisere lydbildet—frontfokus

Du kan lokalisere lydbildet foran det valgte setet.

- 1 Vis skjermbildet <Position/DTA>.
- 2 Trykk på [**Front Focus**] (①), og velg lytteposisjonen du vil innstille som frontposisjon (②).

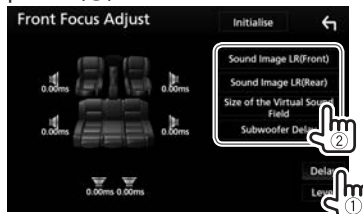


- Når du sitter i posisjonen [**Front All**] (setene foran) eller [**All**] (setene foran og bak), velg venstre ("Priority L") eller høyre ("Priority R") for å bestemme posisjonen for å lokalisere lydbildet.

- 3 Vis skjermbildet <Front Focus Adjust>.



- 4 Trykk på [**Delay**] (①), og juster lydbildet presist (②).



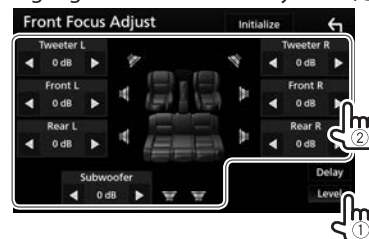
- [**Sound Image LR (Front)**] Justerer lydbildet som skal innstilles foran.
- [**Sound Image LR (Rear)**] Justerer lydbildet som skal innstilles bak.
- [**Size of the Virtual Sound Field**] Justerer det virtuelle lydfeltet til ønsket feltstørrelse.

- Hvis lydbildet beveger seg ut av fremre stilling, må du justere [**Sound Image LR (Front)**]/[**Sound Image LR (Rear)**].

- [**Subwoofer Delay**] Justerer tidsoppstilling av subwooferen.

- For å gå tilbake til den opprinnelige innstillingen av Delay og Level trykk på [**Initialize**] og [**YES**] i bekreftelsesskjermen.

- 5 Trykk på [**Level**] (①), og juster utgangsverdien for hver høyttaler (②).

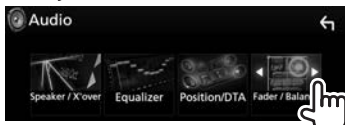


- Trykk på [◀/▶] for å justere nivået.
- For å gå tilbake til den opprinnelige innstillingen av Delay og Level trykk på [**Initialize**] og [**YES**] i bekreftelsesskjermen.

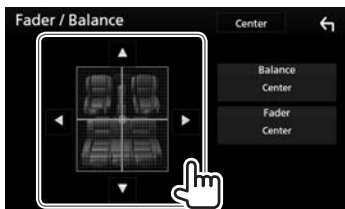
INNSTILLINGER

Justere volumbalansen

- 1 Vis skjermbildet <Audio>. (Side 53)
- 2 Vis skjermbildet <Fader/Balance>.



- 3 Juster volumbalansen.



- Trykk på [▲]/[▼] for å justere utgangsbalansen på fremre og bakre høyttaler.
- Trykk på [◀]/[▶] for å justere utgangsbalansen på høyre og venstre høyttaler.
- Du kan også gjøre justeringer ved å dra markøren.
- For å slette justeringen, trykk på [Center].

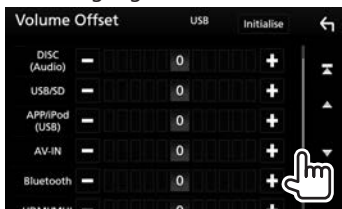
Justere utgangsvolumet avhengig av ulike kilder

Du kan justere og lagre autojusteringens volumnivå for hver kilde. Volumnivået vil automatisk øke eller synke når du endrer kilden.

- 1 Vis skjermbildet <Audio>. (Side 53)
- 2 Vis skjermbildet <Volume Offset>.



- 3 Juster utgangsvolumet for hver kilde.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- For å nullstille innstillingsverdien trykk på [Initialize].
- Hvis du har økt volumet først, og deretter senket volumet ved å bruke volumutligning, kan lyden bli ekstremt sterk hvis du plutselig veksler til en annen kilde.

INNSTILLINGER

Justere lydeffekten

- 1 Vis skjermbildet **<Audio>**. (Side 53)
- 2 Vis skjermbildet **<Sound Effect>**.



- 3 Juster hvert element.



<Bass Boost>

Velger bassnivået.

- **OFF** (Første)/1/2/3

<Loudness>

Justerer lydstyrke. (LOUD-indikatoren lyser når støyvolumet justeres.)

- **OFF** (Første)/Low/High

<Drive Equalizer>

Reduserer kjørestøyen ved å øke båndvidden.

- **OFF** (Første)/ON

<Space Enhancer>*1

Forbedrer lydområdet virtuelt ved å bruke systemet Digital Signal Processor (DSP). Velg det forbedrede nivået.

- **OFF** (Første)/Small/Medium/Large

<Supreme>

Gjenoppretter lyden som gikk tapt ved lydkomprimering, til en realistisk lyd.

- **OFF/ON** (Første)

<Realizer>

Gjør lyden virtuelt mer realistisk ved å bruke systemet Digital Signal Processor (DSP). Velg lydnivået.

- **OFF** (Første)/1/2/3

Du kan flytte lydsenteret til det lavere eller høyere punktet. Velg høyden.

- **OFF** (Første)/Low/Middle/High

<Stage EQ>

*1 Du kan ikke endre innstillingen når "Radio" er valgt som kilde.

Justering for videoavspilling

- 1 Bruke popup-hurtigmenyen.
DDX9716BTS **DDX8016DABS**
DDX9716BTSR



- 2 Vis bildejusteringsskjermen.



- 3 Juster bildet.



INNSTILLINGER

- <Backlight>** Justerer lysstyrken på baklyset. (-4 til +4)
- <Contrast>** Justerer kontrast. (-4 til +4)
- <Black>** Justerer sorthet. (-4 til +4)
- <Brightness>** Justerer lysstyrke. (-4 til +4)
- <Colour>** Justerer farge. (-4 til +4)
- <Tint>** Justerer fargenyanse. (-4 til +4)
- <Aspect>** Velger bildeformatet.
- **Full:** Viser hele bildet. Størrelsesforholdet kan endres om nødvendig.
 - **Normal:** Viser bildet i størrelsesforholdet 4:3.
 - **Auto:** Viser bildet ved å velge egnet størrelsesforhold automatisk. (DISC)
Viser hele bildet i opprinnelig størrelsesforhold. (USB)

- Justerbare elementer varierer avhengig av gjeldende kilde.
- Bildekvaliteten kan innstilles for hver kilde. Backlight og Black er felles for alle kilder.

Endre design på displayet

□ Brukertilpasning av panelfargen

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg. På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



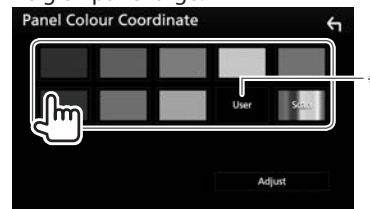
- 3 Vis skjermbildet <Display>.



- 4 Vis skjermbildet <Panel Colour Coordinate>.



- 5 Velg en panelfarge.



- Når du velger [**Scan**] endres belysningsfargen gradvis.

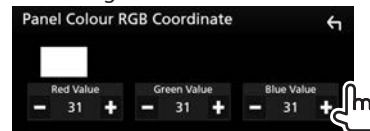
* Lagre din egen fargejustering på forhånd. (Se nedenfor.)

Gjøre dine egne fargejusteringer

- 1 Vis skjermbildet <Panel Colour Coordinate>. (Se kolonnen til venstre.)



- 3 Juster fargen.

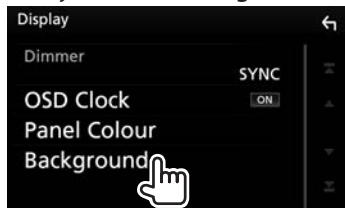


Justeringen lagres i [**User**].

INNSTILLINGER

❑ Brukertilpasning av bakgrunnen

- 1 Vis skjermbildet <Display>. (Side 59)
- 2 Vis skjermbildet <Background>.



- 3 Velg en bakgrunn.



*1 Lagre ditt eget motiv på forhånd. (Se kolonnen til høyre.)

*2 Fargen du har valgt i [**Panel Colour**] er lagt til bildet. Hvis du velger "**Scan**" i [**Panel Colour**], kan du ikke velge dette bildet.

❑ Lagre ditt favorittbilde som bakgrunnsbilde

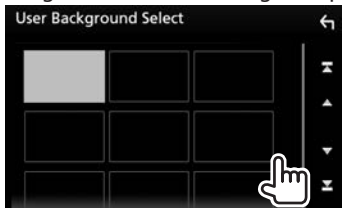
Du kan innstille ditt favorittbilde lagret på den tilkoblede USB-anordningen.

- Bruk en JPEG-fil med en oppløsning på 800 x 480 piksler.
- Fargen på det fangede bildet kan se annerledes ut enn det faktiske motivet.

- 1 Tilkoble USB-anordningen som bildet er lagret på. (Side 71)
- 2 Vis skjermbildet <Background>. (Se kolonnen til venstre.)
- 3 Velg [**User1 Select**] eller [**User2 Select**] for å lagre bildet.

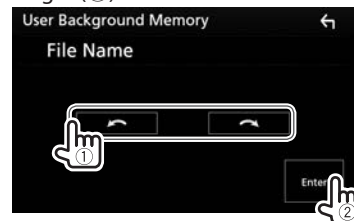


- 4 Velg mappen, deretter filen for bakgrunnsbildet i den valgte mappen.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

- 5 Roter bildet om nødvendig (①), og bekreft valget (②).



Trykk på [**Enter**] for å lagre det nye bildet. (Det eksisterende bildet erstattes med det nye.)

INNSTILLINGER

Tilpasse systeminnstillingene

☐ Memorisere/gjenkalle innstillingene

- Du kan huske innstillingene som endres i **<Audio>**-skjermen og gjenkalle disse innstillingene når som helst.
- De memoriserte innstillingene beholdes selv når enheten nullstilles.
- Du kan ikke utføre dette når **[SETUP Memory]** er innstilt på **[Lock]**. Lås opp innstillingen på forhånd.

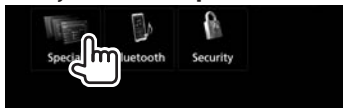
- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemmeskjermen eller kildekontrollskjermen:



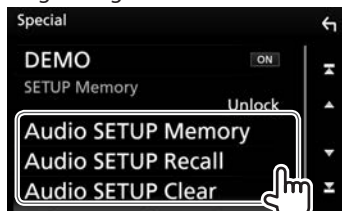
- 2 Vis skjermbildet **<SETUP>**.



- 3 Vis skjermbildet **<Special>**.



- 4 Velg et valg.



[Audio SETUP Memory]

Memoriserer den aktuelle lydinnstillingen.

[Audio SETUP Recall]

Gjenkaller den memoriserte lydinnstillingen.

[Audio SETUP Clear]

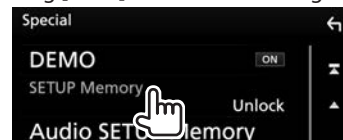
Sletter AUDIO SETUP Memory og den aktuelle memoriserte lydinnstillingen.

En bekreftende melding vises. Trykk på **[Yes]**.

☐ Låse innstillingene

Du kan låse innstillingene for **<Audio>** for å hindre at de endres.

- 1 Vis skjermbildet **<Special>**. (Se kolonnen helt til venstre.)
- 2 Velg **[Lock]** for å låse innstillingene.



Slik låser du opp innstillingene: Trykk på **[SETUP Memory]** for å velge **[Unlock]**.

INNSTILLINGER

Justere berøringsposisjonen

Du kan justere berøringsposisjonen på berøringspanelet hvis berørt posisjon og utført handling ikke stemmer overens.

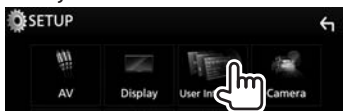
- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg. På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <User Interface>.



- 4 Vis skjermbildet <Touch Panel Adjust>.



- 5 Berør senter av merkene nederst til venstre og øverst til høyre som instruert.



- For å tilbakestille berøringsposisjonen, trykk på **[Reset]**.
- For å avbryte nåværende handling, trykk **[Cancel]**.

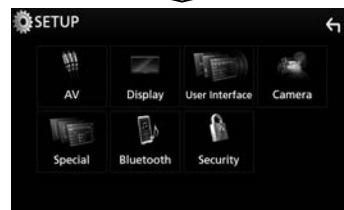
Innstill menyelementer—SETUP

Vise menyskjermbildet <SETUP>

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg. På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- Du kan også vise <SETUP>-skjermen ved å velge **[SETUP]** på popup-hurtigmenyen. (Side 13)



INNSTILLINGER

❑ Innstillingsskjermbildet <AV>

[APP/iPod SETUP]

- **APP Connection select:** Velg anordningen og tilkoblingsmetoden. (Side 51)
- **iPod Connection:** Velg tilkoblingsmetoden for iPod/iPhone. (Side 21)

[TV Tuner Control]*¹

- **ON:** Lar deg kontrollere TV-handlinger på "AV-IN1".
- **OFF** (Første): Velg denne for å bruke "AV-IN1" med andre komponenter enn TV Tuner.

[AV-OUT]

Du kan fastsette bruken av den eksterne komponenten tilkoblet VIDEO OUT/ AV-OUT AUDIO-kontakten.

- **OFF** (Første)/AV-IN/AV-IN1/AV-IN2/DISC/USB/iPod

[Automotive Mirroring]

Velg bruk av iPhone som er kompatibel med CarPlay. (Side 25)

- **ON** (Første): Gjør det mulig å velge "Apple CarPlay"*² eller "Android Auto"*³ på hjemskjermen.
- **OFF:** Avbryter.

[CarPlay Sidebar]

Velg posisjonen til kontrollsøylen (høyre eller venstre) vist på berøringspanelet.

- **Left** (Første)/Right

*¹ Kun for DDX8016DABS.

*² "Apple CarPlay" vises som kilde på hjemskjermen når iPhone som er kompatibel med CarPlay, er tilkoblet.

*³ Kun for DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

❑ Innstillingsskjermbildet <Display>

[Dimmer]

- **ON:** Aktiverer dimmeren.
- **OFF:** Avbryter.
- **SYNC** (Første): Dimmer skjermen og knappebelysningen når du slår på frontlyktene.

[OSD Clock]

Velg hvis du vil vise klokken mens du ser på DVD-video osv.

- **ON** (Første)/OFF

[Panel Colour]

Endre panelfargen. (Side 59)

[Background]

Endre bakgrunn. (Side 60)

❑ Innstillingsskjermbildet <User Interface>

[Steering Remote Controller]*¹

Tildel funksjonene til knappene på rattets fjernkontroll. (Side 67)

[Beep]

- **ON** (Første): Aktiverer tastetonen.
- **OFF:** Avbryter.

[Vehicle Adaptor Information]*²

- **ON** (Første): Aktiverer visningsfunksjonen for informasjon om kjøretøyet.
- **OFF:** Avbryter.

[Beep for parking distance control]*²

- **ON:** Aktiverer en varselslyd når avstandsføleren om bord registrerer et menneske eller gjenstand i bilens kjørebane når den skal parkeres.
- **OFF** (Første): Avbryter.

[Parking Distance Display]*²

Når en kommersiell adapter kobles til den eksterne I/F-terminalen (side 72), kan du vise informasjon om hindringer rundt bilen.

- **ON:** Viser alltid informasjon.

- **Dyn.** (Første): Viser informasjon når sensoren oppdager hindringer.
- **OFF:** Avbryter.

[Parking Distance Position]*²

Velg stedet der informasjonen om hindringer vises på skjermen.

- **Left/Right** (Første)

[Language Select]

Velg tekstspråket som brukes til informasjon på skjermbildene.

American English (en)/British English (en)

(først for DDX9716BTS/DDX8016DABS)/

Nederlands (nl)/Français (fr)/Deutsch (de)/

Italiano (it)/Español (es)/(ar) العربية/Ελληνικά (el)/

Português (pt)/Čeština (cs)/Polski (pl)/

Magyar (hu)/Русский (ru) (først for DDX9716BTSR)/

ภาษาไทย (th)/Türkçe (tr)/中文 (zh)/(he) עברית/(fa)

فارسی/Bahasa Melayu (ms)/Bahasa Indonesia (id)

[Touch Panel Adjust]

Juster berøringsposisjonene til knappene på skjermen. (Side 62)

[Clock]

Velg metoden for å innstille klokkeslettet. (Side 6)

[Time Zone]

Velg tidssonen for å synkronisere klokken med GPS. (Side 6)

[Clock Adjust]*³

Justere klokken manuelt. (Side 6)

*¹ Kun for DDX8016DABS.

*² Innstillingen er tilgjengelig når en kommersiell adapter er koblet til den eksterne I/F-terminalen (Side 72). Kontakt din Kenwood-forhandler for mer informasjon.

*³ Tilgjengelig når [Clock] er innstilt på [Manual].

INNSTILLINGER

☐ Innstillingsskjermbildet <Camera>

[R-CAM Interruption]

- **ON:** Viser bildet fra ryggekameraet når du skifter gir til revers (R).
- **OFF (Første):** Velg dette når ikke noe kamera er tilkoblet.

[Parking Guidelines]

- **ON (Første):** Viser parkeringsveiledningen for å aktivere enklere parkering når du setter giret i revers (R).
- **OFF:** Skjuler parkeringsveiledningen.

[Guidelines Setup]

Juster parkeringsveiledningen. (Side 36)

[Front Camera]

- **ON:** Aktiverer frontkameraet. Velg denne for å bruke frontkameraet.
- **OFF (Første):** Velg dette når ikke noe kamera er tilkoblet.

[Front Camera Mirror Image]

- **ON:** Viser bildet fra frontkameraet omvendt vannrett.
- **OFF (Første):** Viser bildet fra frontkameraet som det er.

☐ Innstillingsskjermbildet <Special>

[DEMO]

- **ON (Første):** Aktiverer demonstrasjonen på skjermen.
- **OFF:** Avbryter.

[SETUP Memory]

Låser eller låser opp Audio SETUP Memory/Recall/Clear. (Side 61)

[Audio SETUP Memory]

Memoriserer den aktuelle lydinnstillingen. (Side 61)

[Audio SETUP Recall]

Gjenkaller den memoriserte lydinnstillingen. (Side 61)

[Audio SETUP Clear]

Sletter AUDIO SETUP Memory og den aktuelle memoriserte lydinnstillingen. (Side 61)

[Software Information]

Vis versjonsinformasjon for programvaren. Du kan oppdatere programvaren.

[Open Source Licenses]

Vis Open Source-lisenser.

[Initialize]

Trykk på [Initialize] og trykk deretter på [Yes] for å innstille alle de opprinnelige standardinnstillingene.

- Audio SETUP Memory er ikke nullstilt.

☐ Innstillingsskjermbildet <Bluetooth>

[Bluetooth]

- **ON (Første):** Aktiverer enhetens Bluetooth-funksjon.
- **OFF:** Avbryter.

[Select Device]

Koble til eller fra den parede anordningen. (Side 42)

[Device Name]

Vis/endre anordningsnavnet som skal vises på Bluetooth-anordningen. (Side 43)

[PIN Code]

Endre enhetens PIN-kode. (Side 43)

[Device Address]

Vis enhetens anordningsadresse.

[TEL SETUP]

Konfigurer innstillingen for å bruke en Bluetooth-mobiltelefon. (Side 49)

☐ Innstillingsskjermbildet <Security>

[SI]

- **ON (Første):** Aktiverer sikkerhetsfunksjonen.
- **OFF:** Avbryter.

[Security Code Set]

Registrer sikkerhetskoden for enheten. (Side 4)

[Security Code Cancellation]

Nullstille sikkerhetskoden. (Side 4)

[Security Code Change]

Endre sikkerhetskoden. (Side 4)

FJERNKONTROLL

Oversikt

En fjernkontroll (ekstraustyr) KNA-RCDV331 har blitt designet for å kontrollere denne enheten. Se bruksanvisningen som følger med fjernkontrollen.

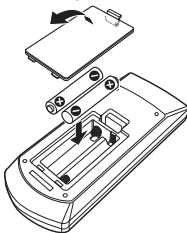
⚠ Obs:

- Legg fjernkontrollen et sted der den ikke vil bevege seg ved bremsing eller andre handlinger. Det kan oppstå en farlig situasjon dersom fjernkontrollen faller ned og klemmes under pedalene når du kjører.
- Ikke la batteriet komme i nærheten av åpen ild eller under direkte sollys. Dette kan føre til brann, eksplosjon eller høye temperaturer.
- Batteriet må ikke lades opp, kortsluttes, brytes opp eller varmes opp, heller ikke legges i ilden. Dette kan føre til at batteriet lekker væske. Hvis du får batterivæske i øynene eller på klærne, må du øyeblikkelige skylle med rikelig med vann og deretter oppsøke lege.
- Plasser batteriet utenfor barnas rekkevidde. Dersom et barn skulle svelge et batteri, må du øyeblikkelig oppsøke lege.

❑ Installasjon av batteri

Bruk to "AAA"/"R03" batterier.

Sett batteriene i med + og – poler riktig vei i samsvar med illustrasjonen i batteriholderen.



- Hvis fjernkontrollen kun virker på kort avstand eller ikke i det hele tatt, er det mulig at batteriene er utladet. I så fall må de skiftes ut med nye batterier.

❑ Modusbryter for fjernkontroll

Funksjonen som styres med fjernkontrollen avhenger av posisjonen til modusbryteren.



AUD-modus: Bruk denne modusen når du kontrollerer en valgt kilde eller radiokilde osv.

DVD-modus: Bruk denne modusen når du spiller av DVD eller CD osv. med spilleren integrert i denne enheten.

TV-modus/ NAV-modus: Brukes ikke.

- Posisjonen til modusbryteren for fjernkontrollen indikeres i tittelen til hver modus, f.eks. "AUD-modus".
- Når du kontrollerer en spiller som ikke er integrert, velg "AUD"-modus.

Handlinger utført fra fjernkontrollen

❑ Vanlige handlinger (AUD-modus)

SRC	• Velger kilden. • Avslutter innkommende/ nåværende samtale.
▲/▼ VOL	Justerer volumnivået.
ATT	Demper/gjenoppretter lyden.
DISP/V.SEL	Fungerer ikke for denne enheten.
ENTER	Bekrefter valg.
📞	Besvarer innkommende anrop.
FNC/PBC/MENU	Viser kontrollskjermen til den aktuelle kilden. (USB, iPod, DISC)
MODE/TOP MENU	• Endrer bildeformatet. • Bildeformatet endres hver gang du trykker på tasten.
OPEN	• Justerer panelvinkelen.* • Panelvinkelen endres hver gang du trykker på tasten.

* Kun tilgjengelig for DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

FJERNKONTROLL

❑ DVD/VCD (DVD-modus)

▲/▼/◀▶	Beveger kursoren når menyen vises.
◀◀/▶▶	Velger et spor.
▶/	Starter/pauser avspillingen.
■	Stopper og memorerer punktet der disken stopper.
0 – 9	- Spesifiserer nummeret å søke på i direktesøk. ① ②ABO : Hurtigspoling frem/tilbake. - Hastigheten til hurtigspoling frem/tilbake endres hver gang du trykker på tasten. ④FPR ⑤JRK : Sakte frem/tilbake under pause.
MODE/TOP MENU	Viser diskens toppmeny.
FNC/PBC/MENU	Viser diskens meny.
SUBTITLE	Endrer språk for underteksting.
ZOOM	Endrer zoomformatet. Zoomformatet endres hver gang du trykker på tasten.
ANGLE	Endrer bildevinkelen. Bildevinkelen endres hver gang du trykker på tasten.
AUDIO	Endrer talespråket. Talespråket endres hver gang du trykker på tasten.
DIRECT	Går til direkte søkemodus. (Se kolonnen helt til høyre.)
CLEAR	Sletter et tegn når den er i direkte søkemodus.

❑ Musikkdisk/audiofil/videofil (AUD-modus)

AM –/FM +	Velger en mappe.
◀◀/▶▶	Velger et spor/en fil.
▶/	Starter/pauser avspillingen.
0 – 9	Musikkdisk: Spesifiserer nummeret å søke på i direktesøk.
DIRECT	Musikkdisk: Går til direkte søkemodus. (Se kolonnen til høyre.)

❑ Radio (AUD-modus)

AM –/FM +	Velger båndet.
◀◀/▶▶	Søker etter stasjoner.
▶/	Endrer søkemodus (AUTO1, AUTO2, MANU).
0 – 9	Spesifiserer frekvensen til stasjonen som du søker etter i direktesøk.
DIRECT	Går til direkte søkemodus. (Se kolonnen til høyre.)

❑ Digital Radio (DAB) (AUD-modus) (Kun for DDX8016DABS)

◀◀/▶▶	Søker etter tjenester.
▶/	Endrer søkemodus (AUTO1, AUTO2, MANU).
1 – 9	Spesifiserer det forhåndsinnstilte nummeret.

❑ iPod (AUD-modus)

◀◀/▶▶	Velger musikk.
▶/	Starter/pauser avspillingen.

❑ USB (AUD-modus)

AM –/FM +	Velger en mappe.
◀◀/▶▶	Velger en fil.
▶/	Starter/pauser avspillingen.

Søker etter et element (kapittel/tittel/spor) direkte

- Trykk på DIRECT for å angi søkemodus. Hver gang du trykker på DIRECT, endres elementet det søkes etter.
- Trykk på en nummerknapp for å velge et ønsket element.
- Trykk på ENTER for å bekrefte valget.

Søker etter en mottaksfrekvens direkte

- Trykk på DIRECT for å angi søkemodus.
- Trykk på nummerknapper for å angi en frekvens.
- Trykk på ◀◀/▶▶ for å bekrefte.

FJERNKONTROLL

Bruke fjernkontrollen til rattet (Kun for DDX8016DABS)

Du kan tildele funksjonene til fjernkontrollens knapper på rattet.

- Denne funksjonen er kun tilgjengelig når bilen er utstyrt med den elektriske fjernkontrollen til rattet.
- Du kan kun registrere/endre funksjonene når du står parkert.
- Hvis fjernkontrollen til rattet ikke er kompatibel, kan det hende at innlæringen ikke er fullført, og en feilmelding kan vises.

☐ Registrering/endring av funksjonene

- 1 Vis valgskjermen for kilde/valg.
På hjemskjermen eller kildekontrollskjermen:



- 2 Vis skjermbildet <SETUP>.



- 3 Vis skjermbildet <User Interface>.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.

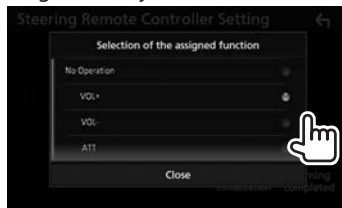
- 4 Vis skjermbildet <Steering Remote Controller Setting>.



- 5 Når enheten er klar for læring, trykk og hold en knapp på fjernkontrollen til rattet i 2 sekunder for å registrere/endre.
- Se på meldingen som vises, for å bekrefte om enheten er klar før du fortsetter.



- 6 Velg en funksjon du vil tildele.



- Skroll ned siden for å vise flere elementer.
- Lukk vinduet ved å trykke på [Close].

- 7 Gjenta trinn 5 og 6 såfremt nødvendig.
8 Avslutte prosedyren.



- Enheten kan registrere/endre alle funksjonene til knappene samtidig. For å gjøre dette trykk på hver knapp etter hverandre og etter å ha trykket på alle, trykk deretter på [Done] på <Steering Remote Controller Setting>-skjermen. Men nye funksjoner kan ikke innlæres etter dette.
- For å endre allerede innlærte funksjoner trykk på knappen du vil endre i trinn 5 og berør den for å velge den nye funksjonen fra funksjonslisten.
- Bekreft innholdet av de innstillbare funksjonene i funksjonslisten. Du kan ikke redigere funksjonslisten.

☐ Initialisere innstillingene

- 1 Vis skjermbildet <Steering Remote Controller Setting>. (Se kolonnen helt til venstre.)

2



En bekreftende melding vises. Trykk på [Yes].

TILKOBLING/INSTALLASJON

Før enheten installeres

⚠ ADVARSEL

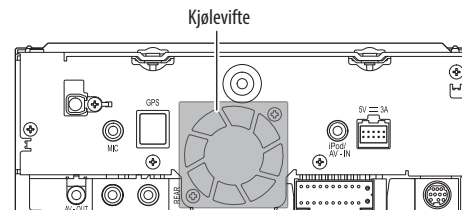
- Hvis du kobler tenningsledningen (rød) og batteriledningen (gul) til bilens karosseri (jord), kan dette føre til kortslutning - som igjen kan starte en brann. Koble alltid disse ledningene til strømkilden gjennom sikringsboksen.
- Ikke kutt ut sikringen fra tenningsledningen (rød) og batteriledningen (gul). Strømforsyningen må kobles til ledningene via en sikring.

⚠ Forhåndsregler for installering og tilkobling

- Montering og tilkobling av dette produktet krever ferdighet og erfaring. Av hensyn til sikkerheten, bør du overlate koblingsarbeidet til profesjonelle.
- Sørg for å jorde enheten til en 12 VDC strømforsyning.
- Ikke installer enheten på et sted der den utsettes for direkte sollys eller for mye varme eller fuktighet. Unngå også steder med mye støv eller mulighet for vannsprut.
- Ikke bruk dine egne skruer. Bruk kun de medfølgende skruene. Hvis du bruker feil skruer, kan du skade enheten.
- Hvis strømmen slås på ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections" vises), kan høyttalerledningen ha en kortslutning eller kan berøre karosseriet til bilen og beskyttelsen kan være aktivert. Du må derfor sjekke høyttalerledningen.

- Hvis bilens tenning ikke har en ACC-posisjon, kobler du tenningsledningen til en strømkilde som kan slås på og av med tenningsnøkkelen. Hvis du kobler tenningsledningen til en strømkilde med konstant strømforsyning, som med batteriledningene, kan batteriet tappes.
- Kun for DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Hvis konsollen har et lokk, sørg for å installere enheten slik at monitorpanelet ikke slår borti lokket når det åpnes og lukkes.
- Hvis sikringen går, må du først påse at ledningene ikke rører ved hverandre og skaper kortslutning, deretter skifter du den gamle sikringen med en ny av samme spesifikasjon.
- Isoler ikke-tilkoblede ledninger med vinyltape eller lignende. For å hindre kortslutning, må du ikke fjerne endehettene på utikoblede ledninger eller kontakter.
- Koble høyttalerledningene korrekt til terminalene der de tilhører. Enheten kan skades eller virke dårlig hvis du deler ⊖ ledninger eller jorder dem til en av bilens metalleder.
- Når det kun kobles to høyttalere til systemet, må du koble begge kontaktene enten til fremre utgangsterminaler eller til bakre utgangsterminaler (ikke bland fremre og bakre). Hvis du for eksempel kobler kontakten ⊕ for venstre høyttaler til en frontutgang, må du ikke koble kontakten ⊖ til en bakutgang.
- Etter at enheten er installert, må du sjekke at bremselys, blinklys, vindusviskere osv. på bilen virker som de skal.
- Monter enheten slik at vinkelen er 30° eller mindre.
- Ikke trykk hardt på paneloverflaten når du installerer enheten i bilen. Dette kan føre til sår, skader eller funksjonsfeil.

- Denne enheten har en kjølevifte som reduserer den innvendige temperaturen. Ikke monter enheten på et sted der kjøleviften blokkeres. Hvis disse åpningene blokkeres, vil det hindre kjølingen av den innvendige temperaturen, noe som kan føre til funksjonsfeil.



⚠ OBS

Installer denne enheten på kjøretøyets dashbord. Ikke rør ved metalledene på denne enheten under og rette etter at den brukes. Metalleder som kjølerribben og huset blir varme.

TILKOBLING/INSTALLASJON

Medfølgende tilbehør for installasjon

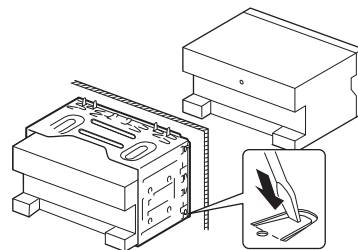
- ① Ledningssett × 1
- ② Trimplate × 1
- ③ Uttreksnøkler × 2
- ④ USB skjøteledning (1,0 m) × 1
- ⑤ GPS-antenne (3,5 m) × 1
- ⑥ Metallplate × 1
- ⑦ Mikrofon (3 m) × 1

Installasjonsprosedyre

- 1 For å hindre kortslutning må du ta nøkkelen ut av tenningen og koble fra ⊖ batteriet.
- 2 Koble de nødvendige innganger og utganger for hver enhet.
- 3 Koble høyttalerledningene til ledningssettet.
- 4 Ta kontakt B på ledningssettet og koble den til høyttalerkontakten i bilen.
- 5 Ta kontakt A på ledningssettet og koble den til ekstern strømkontakt i bilen.
- 6 Koble ledningssettets kontakt til enheten.
- 7 Installer enheten i bilen.
 - Påse at enheten installeres sikkert. Hvis enheten er ustabil, kan den svikte (f.eks. kan lyden være ujevn).
- 8 Koble til batteriet ⊖ igjen.
- 9 Konfigurere <Initial SETUP>. (Side 4)

Installere enheten

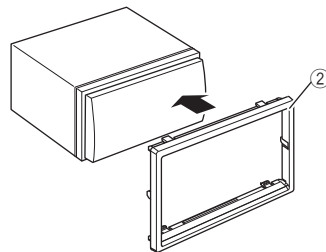
Installere enheten



- Bøy tappene på monteringshylsen med en skrutrekker eller lignende, og fest den.

Installere trimplaten

Fest trimplaten (②).

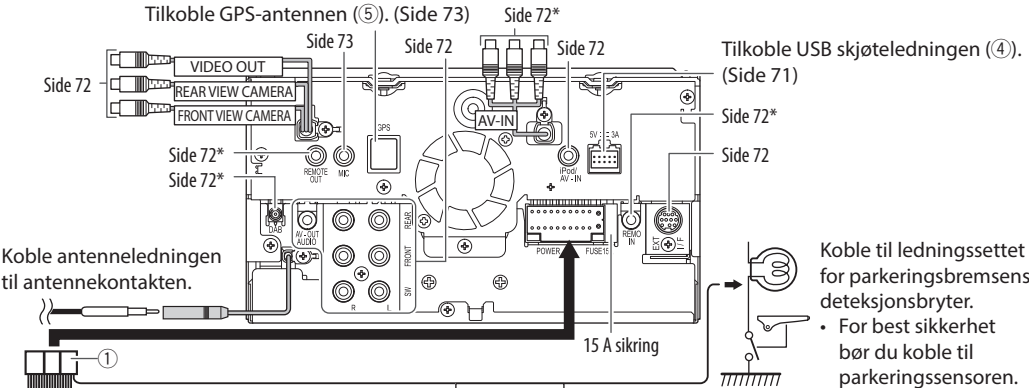


TILKOBLING/INSTALLASJON

Tilkobling

Koble ledninger til kontakter

* Kun for DDX8016DABS.



Koble til ISO-kontaktene på enkelte VW/ Audi eller Opel (Vauxhall) biler

Du må kanskje modifisere tilkoblingen av medfølgende ledningssett som vist nedenfor.

Rød (Tenningsledning) → Rød (A7)

Enhet → Kjøretøy

Gul (Batteriledning) → Gul (A4)

Standard kobling



Koble til bilens ledningssett for ryggelyset når du bruker ryggekamera (ekstraustyr).

For å bruke fjernkontrollen på rattet, må du legge til en eksklusiv fjernkontrolladapter (følger ikke med) som passer til din bil.

Til strømkontrollkontakten når du bruker valgfri forsterker eller til antennens kontrollkontakt i kjøretøyet.

Til kontakten som er jordet når enten telefonen ringer eller under samtale. (For å koble til Kenwood navigeringssystem, se navigeringshåndboken.)

Pinne	Farge og funksjoner til kontakt A
A4	Gul
A5	Blå/hvit
A6	Oransje/hvit
A7	Rød
A8	Svart

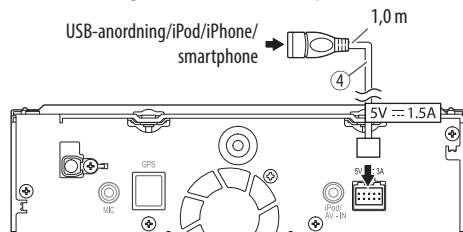
Pinne	Farge og funksjoner til kontakt B
B1/B2	Fiolett ⊕ / fiolett/svart ⊖
B3/B4	Grå ⊕ / grå/svart ⊖
B5/B6	Hvit ⊕ / hvit/svart ⊖
B7/B8	Grønn ⊕ / grønn/svart ⊖

Hvis det ikke gjøres noen tilkobling, må ledningen ikke komme ut fra fliken.

TILKOBLING/INSTALLASJON

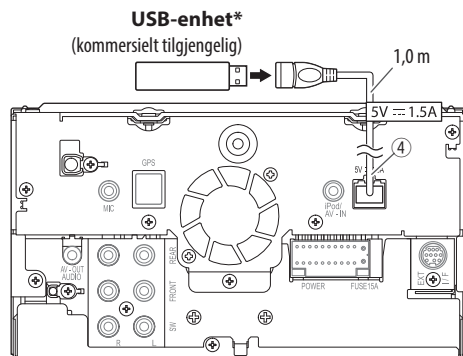
■ Tilkoble USB skjøteledningen

Tilkoble USB skjøteledningen (4) for å koble til en USB-anordning/iPod/iPhone/smartphone.



■ Koble til en USB-enhet

- Tilkoble USB skjøteledningen (4) på forhånd. (Se over.)

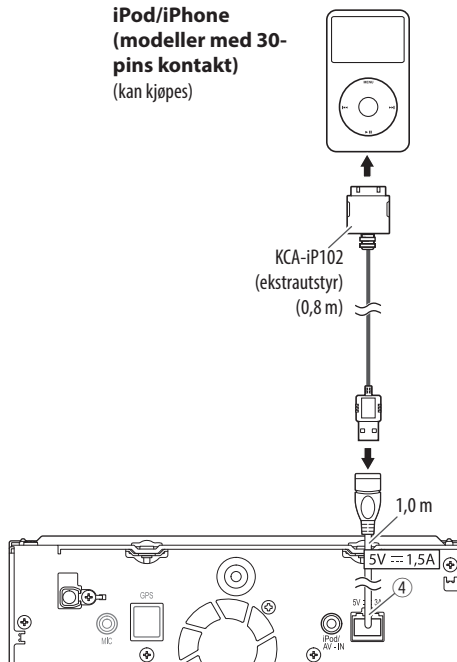


* Bruk CA-U1EX til å forlenge ledningen etter behov. (Maks. 500 mA, 5V)

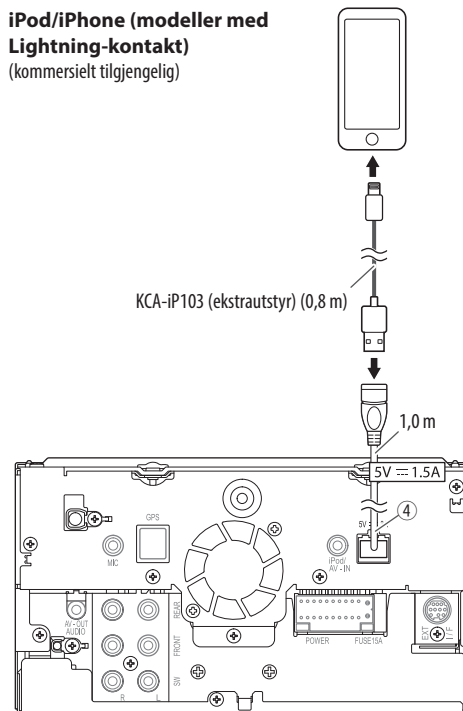
■ Koble til iPod/iPhone

- Tilkoble USB skjøteledningen (4) på forhånd. (Se kolonnen til venstre.)

iPod/iPhone
(modeller med 30-pins kontakt)
(kan kjøpes)



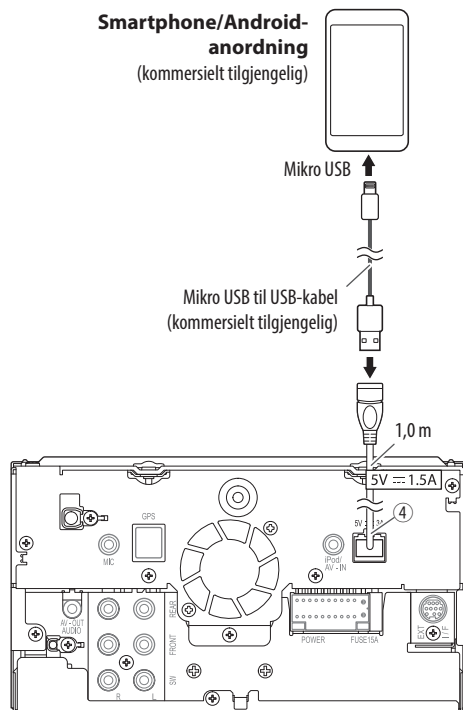
iPod/iPhone (modeller med Lightning-kontakt)
(kommersielt tilgjengelig)



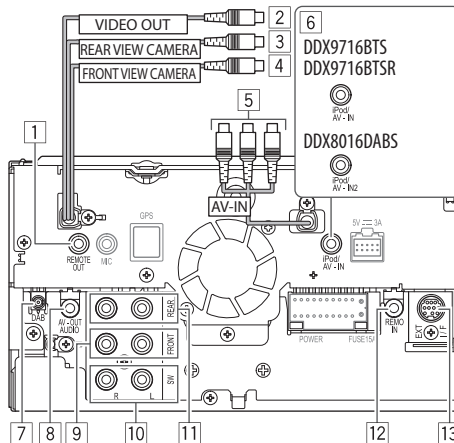
TILKOBLING/INSTALLASJON

❑ Koble til en smartphone/Android-anordning

- Tilkoble USB skjøteledningen (④) på forhånd. (Side 71)



❑ Tilkoble eksterne komponenter



- 1 Utgang til TV-fjernkontrollen*¹
- 2 Video utgang (Gul)
- 3 Ryggkamera inngang (Gul)
- 4 Inngang frontkamera (Gul)
- 5 Audio Video inngang (AV-IN1)*¹
- 6 Audio Video inngang
 - For DDX9716BTS/DDX9716BTSR: AV-IN2
 - For DDX8016DABS: AV-IN2
- 7 DAB antenneinngang*¹
- 8 AV-OUT/audio-utgang (ø3,5 minijack)
 - Mostandsfri miniplugg for stereo
- 9 Fremre forutgang*²
 - Venstre lydutgang (Hvit)
 - Høyre lydutgang (Rød)
- 10 Subwoofer forutgang (1-kanals utgang)*²
 - Subwoofer venstre utgang (Hvit)
 - Subwoofer høyre utgang (Rød)
- 11 Bakre forutgang*²
 - Venstre lydutgang (Hvit)
 - Høyre lydutgang (Rød)
- 12 Direkte inngang rattfjernkontroll (ø3,5 minijack)*¹
 - Kontakt din Kenwood-forhandler for mer informasjon.
- 13 Ekstern I/F for tilkobling av en kommersiell adapter (DC 12 V = 500 mA maks)

*¹ Kun for DDX8016DABS.

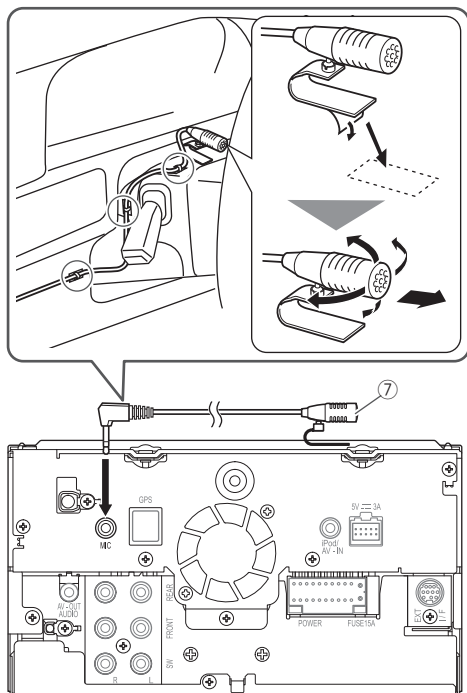
*² Når en ekstern forsterker kobles til, må dens jordledning kobles til bilens chassis, ellers kan enheten bli skadet.

TILKOBLING/INSTALLASJON

❑ Tilkoble mikrofon for Bluetooth

Koble mikrofonen (7) til MIC-kontakten.

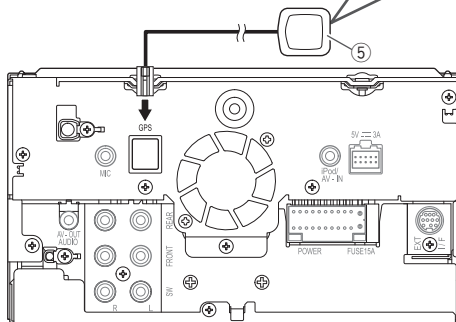
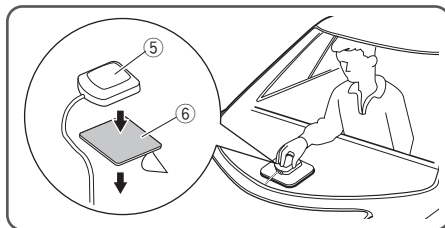
- Når mikrofonen skal installeres, må teipen fjernes og mikrofonen festes i installeringsposisjon. Så justeres retningen til mikrofonen mot føreren. Etter installasjon festes mikrofonkabelen til bilen med klemmer (kommersielt tilgjengelig).
 - Rengjør installasjonsoverflaten på forhånd.



❑ Koble til en GPS-antenne

Koble GPS-antennen (5) til GPS-kontakten.

- For å installere GPS-antennen må du feste metallplaten (6) godt fast på dashbordet. Sett deretter GPS-antennen (5) på metallplaten (6).
 - Rengjør dashbordet eller annen overflate på forhånd.
 - Installer GPS-antennen (5) inni bilen, så vannrett som mulig slik at den enklere kan fange opp GPS satellittsignalene.
 - Du kan bøye metallplaten (6) for å tilpasse den til en bøyd overflate om nødvendig.



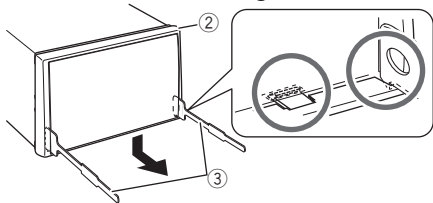
- Avhengig av biltypen kan det hende at det ikke er mulig å motta GPS-signaler med en intern installasjon.
- Installer denne GPS-antennen på avstand fra antenner som brukes med CB-radioer eller satellitt-TVer.
- GPS-antennen må installeres på et sted minst 30 cm fra en mobiltelefon eller andre senderantenner.
- Kommunikasjonstypene ovenfor kan forstyrre signalene fra GPS-satellitten.
- Hvis GPS-antennen males med (metallisk) maling, kan det føre til redusert ytelse.

TILKOBLING/INSTALLASJON

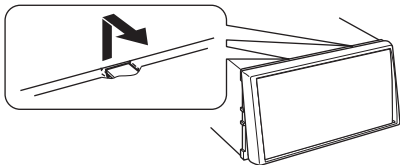
Fjerne enheten

❑ Fjerne trimplaten

- 1 Sett i hektepinnene på avtrekksnøkkelen (③) og fjern de to låsene på den nedre delen. Senk rammen og dra den fremover.



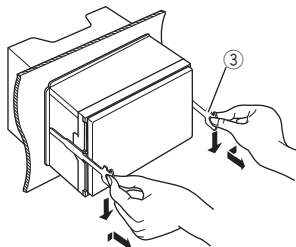
- 2 Fjern fra de to øvre hektepinnene.



- Rammen kan fjernes fra oversiden på samme måte.

❑ Fjerne enheten

- 1 Fjerne trimplaten. (Se kolonnen til venstre.)
- 2 Stikk i de to avtrekksnøkklene (③), og dra dem som vist slik at enheten kan tas ut.



- Vær forsiktig så du ikke skader deg på hektepinnene på avtrekksnøkkelen.

REFERANSER

Vedlikehold

❑ Advarsel om rengjøring av enheten

Ikke bruk løsemidler (som tynner, lettbensin osv.), rengjøringsmidler eller insektmidler. Disse kan skade skjermen på enheten.

Anbefalt rengjøringsmetode:

Tørk forsiktig av panelet med en tørr, myk klut.

❑ Kondensering

Fuktighet kan kondensere på glasset i enheten i følgende tilfeller:

- Etter at varmeapparatet i bilen startes.
- Hvis det blir veldig fuktig i bilen.

Dersom dette skjer, kan enheten svikte. I dette tilfellet bør du støte ut disken og la enheten stå på i noen timer til fuktigheten fordamper.

❑ Slik håndteres disker

- Når du tar en disk ut av etuiet, skal du trykke ned i midten av etuiet og løfte disken ut ved å holde den i kantene.



- Hold alltid disken i kantene. Ikke ta på opptaksflaten.
- Når du legger en disk tilbake i etuiet, legger du disken forsiktig rundt senterholderen (med den trykte siden opp).
 - Disker skal oppbevares i sine etuier etter bruk.

❑ Rengjøring av disker

En skitten disk vil kanskje ikke spilles korrekt av. Hvis en disk blir skitten, må du tørke den av med en myk klut, i rette linjer fra midten og utover til kanten.



- Ikke bruk løsemidler (som vanlig platerens, spray, tynner, lettbensin osv.) til å rengjøre disker.

❑ Spille nye disker

Nye disker kan ha noen grove områder rundt indre og ytre kanter. Enheten kan komme til å avvise en slik disk.



- For å fjerne disse grove områdene, gnir du kantene med en blyant, kulepenn eller lignende.

Mer informasjon

❑ Avspilling av filer

Spille av MPEG1/MPEG2-filer

- Denne enheten kan spille av MPEG1/MPEG2-filer med betegnelsen <.mpg> eller <.mpeg>.
- Streamformatet skal være iht. MPEG system-/programstream.
 - Filformatet skal være MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Audiostream skal være iht. MPEG1 Audio Layer-2 eller Dolby Digital.

Spille av MPEG4/H.264/WMV/MKV-filer

- Denne enheten kan spille av filtypene <.mp4>, <.m4v>, <.avi>, <.wmv> or <.mkv>.
- Denne enheten kan bare avspille filer under 2 GB.
- Streamformatet skal være iht. MPEG system-/programstream.

REFERANSER

Spille av MP3/WMA/WAV/AAC-LC/FLAC/Vorbis-filer

- Denne enheten kan spille av filtypene <.mp3>, <.wma>, <.wav>, <.m4a>, <.flac> eller <.ogg> (uansett små bokstaver eller små/store bokstaver).
- Denne enheten kan spille av filer som oppfyller nedenstående vilkår:
 - Bitrate:
 - MP3: 8 kbps – 320 kbps
 - WMA: 48 kbps – 192 kbps
 - AAC: For disk: 16 kbps – 320 kbps
 - For USB: 32 kbps – 320 kbps
 - Samplingfrekvens:
 - MP3: 8 kHz – 48 kHz
 - WMA: For disk: 32 kHz – 48 kHz
 - For USB: 8 kHz – 48 kHz
 - WAV: 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
 - AAC: 16 kHz – 48 kHz
 - FLAC/Vorbis: 8 kHz – 48 kHz

- Denne enheten kan vise ID3 Tag versjon 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (for MP3).
- Denne enheten kan også vise WMA/AAC/FLAC/Vorbis Comment Tag.
- Denne enheten kan spille av filer tatt opp i VBR (variabel bitrate).
- Filer tatt opp i VBR har et avvik i indikasjon av forløpt tid.
- Denne enheten kan ikke spille av følgende filer:
 - MP3-filer kodet med MP3i og MP3 PRO-format.
 - MP3-filer kodet med Layer 1/2.
 - WMA-filer kodet med tapsfritt, profesjonelt og stemmeformat.
 - WMA-filer som ikke er basert på Windows Media® Audio.
 - WMA/AAC-filer kopieringsbeskyttet med DRM.
 - AAC-filer kodet med et annet program enn iTunes.
 - AAC-filer kopieringsbeskyttet med FairPlay (bortsett fra de som lagres på en iPod).
 - Filer som har data som AIFF, ATRAC3 osv.
- Denne enheten kan vise omslagsbilder som oppfyller nedenstående vilkår:
 - Bilde størrelse: oppløsning 32 x 32 til 1 232 x 672 (PNG: 800 x 480)
 - Data størrelse: under 650 KB
 - Filtype: JPEG

Avspilling av disk

Avspillbare disktyper

Disktype	Opptaksformat, filtype osv.
DVD • DTS-lyd kan ikke reproduseres eller sendes fra denne enheten.	DVD Video* ¹
DVD opptakbar/overskrivbar (DVD-R/-RW*², +R/+RW*³) • DVD Video: UDF Bridge • Audio/videofiler: ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo, Juliet	• DVD Video • MPEG1/MPEG2/ MPEG4/H.264/ WMV/MKV • MP3/WMA/AAC/ FLAC/Vorbis
Dual Disc	DVD-side
CD/VCD	• VCD (Video CD) • Audio CD
CD opptakbar/overskrivbar (CD-R/-RW) • ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo, Juliet	• VCD (Video CD) • CD-DA • MP3/WMA/AAC/ FLAC/Vorbis

*¹ DVD regionskode:

For DDX9716BTS/DDX8016DABS: 2

For DDX9716BTSR: 5

Hvis du setter i en DVD Video-disk med feil regionskode, vises "Region Code Error" på skjermen.

*² DVD-R tatt opp i et multiborder-format kan også spilles av (bortsett fra tolagsdisker). DVD-RW tolagsdisker kan ikke spilles av.

*³ Det er mulig å spille av avsluttede +R/+RW disk (kun videoformat). "DVD" velges som disktype når du laster inn en +R/+RW disk. +RW tolagsdisker kan ikke spilles av.

REFERANSER

Uavspillbare disk

- Uavspillbare disktyper og -formater er som følger:
 - DVD-Audio/DVD-ROM/DVD-VR-disker
 - DivX/DVD+VR/DVD-RAM tatt opp på DVD-R/RW eller +R/+RW
 - SVCD (Super Video CD), CD Text (CD-DA), CD-ROM, CD-I (CD-I Ready), DTS-CD
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/MKV tatt opp på CD-R/RW
- Disker som ikke er runde.
- Disker med farge på opptaksoverflaten eller disk som er skitne.
- Opptakbare/overspillbare disk som ikke har blitt slutført.
- 8 cm disk. Forsøk på å bruke disse diskene med en adapter kan føre til funksjonsfeil.

Avspilling av DualDisc

Ikke-DVD-siden av en Dual Disc er ikke kompatibel med standarden "Compact Disc Digital Audio". Derfor anbefales ikke bruk av ikke-DVD-siden av en Dual Disc på dette produktet.

Spille av opptakbare/overskrivbare disk

- Denne enheten kan gjenkjenne totalt 64 770 filer og 254 mapper (maksimalt 255 filer per mappe).
- Bruk kun "avsluttede" disk.
- Denne enheten kan spille av flerøktedisk, men ikke lukkede økter blir hoppet over under avspillingen.
- Noen disk eller filer blir kanskje ikke avspilt, på grunn av deres karakteristikk eller opptaksforhold.

Om data lagret i tilkoblet USB-enhet/iPod/iPhone

- Vi tar ikke ansvar for tap av data på iPod/iPhone og USB-minner ved bruk av denne enheten.

Avspilling av USB

Avspillbare filer i en USB-enhet

- Denne enheten kan spille av følgende filtyper lagret i et USB-minne.
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC/H.264/WMV/MKV
- Denne enheten kan gjenkjenne maksimalt 9 999 filer og maksimalt 9 999 mapper i en mappe.
- Påse at alle viktige data sikkerhetskopieres for å unngå datatap.

Noter om bruk av en USB-enhet:

- Denne enheten vil kanskje ikke spille av filene i en USB-enhet riktig når du bruker en USB-forlengelseskabel.
- USB-enheter utstyrt med spesialfunksjoner som datasikkerhetsfunksjoner, kan ikke brukes med denne enheten.
- Ikke bruk en USB-enhet med 2 eller flere partisjoner.
- Avhengig av formen på USB-enheter, vil enkelte USB-enheter kanskje ikke kunne settes korrekt i eller vil ha en løs kobling.
- Denne enheten vil kanskje ikke gjenkjenne et minnekort som sitter i en USB-kortleser.
- Når du kobler til en USB-kabel, må du bruke en kabel av typen USB 2.0.
- Maksimalt antall tegn (når tegnene er 1 byte):
 - Mappenavn: 128 tegn
 - Filnavn: 128 tegn
- Unngå å bruke USB-enheten hvis det kan gå ut over kjøresikkerheten.
- Ikke trekk ut og koble til USB-enheten flere ganger mens "Reading" vises på skjermen.

- Elektrostatisk støt ved tilkobling av en USB-enhet kan gjøre at avspillingen blir unormal. I dette tilfellet må du koble fra USB-enheten, og deretter tilbakestille denne enheten og USB-enheten.
- Betjening av- og strømforsyning til enkelte USB-enheter vil kanskje ikke fungere.
- Ikke la en USB-enhet ligge i bilen eller der den utsettes for direkte sollys eller høye temperaturer, da dette kan føre til deformering og skade.

Noter om å spille av iPod/iPhone

- iPod/iPhone som kan kobles til denne enheten:
 - Made for
 - iPod touch (6th Generation)
 - iPod touch (5th Generation)
 - iPhone 6s Plus
 - iPhone 6s
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4s

REFERANSER

- For enkelte modeller av iPod/iPhone kan ytelsen være unormal eller ustabil. I dette tilfellet må du koble fra iPod/iPhone og sjekke tilstanden. Hvis ytelsen ikke bedres eller er treg, må du tilbakestille din iPod/iPhone.
- Når du slår på denne enheten, lades iPod/iPhone via enheten.
- Tekstinformasjonen vil kanskje ikke vises korrekt.

□ Språkkoder (for DVD språkvalg)

AA	Afar	GL	Galisisk	MI	Maori	SO	Somalisk
AB	Abkhaziansk	GN	Guarani	MK	Macedonisk	SQ	Albansk
AF	Afrikaans	GU	Gujarati	ML	Malayalam	SR	Serbisk
AM	Ameharisk	HA	Hausa	MN	Mongolsk	SS	Siswati
AR	Arabisk	HI	Hindi	MO	Moldavisk	ST	Sesotho
AS	Assamesisk	HR	Kroatisk	MR	Marathi	SU	Sundanesisk
AY	Aymara	HU	Ungarsk	MS	Malaysisk (MAY)	SW	Swahili
AZ	Aserbajdsjansk	HY	Armensk	MT	Maltesisk	TA	Tamil
BA	Bashkir	IA	Interlingua	MY	Burmesisk	TE	Telugu
BE	Byelorussisk	IE	Interlingue	NA	Nauru	TG	Tajikisk
BG	Bulgarsk	IK	Inupiak	NE	Nepalsk	TH	Thai
BH	Bihari	IN	Indonesisk	NO	Norsk	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	Islandsk	OC	Occitan	TK	Turkmensk
BN	Bengali, Bangla	IW	Hebraisk	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibetansk	JA	Japansk	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Breton	JI	Yiddish	PA	Panjabi	TO	Tonga
CA	Catalansk	JW	Javanesisk	PL	Polsk	TR	Tyrkisk
CO	Korsikansk	KA	Georgiansk	PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
CS	Tsjekkisk	KK	Kasakhstansk	QU	Quechua	TT	Tatar
CY	Walisisk	KL	Grønlandsk	RM	Rhaeto-Romance	TW	Twi
DZ	Bhutani	KM	Kambodsjansk	RN	Kirundi	UK	Ukrainsk
EL	Gresk	KN	Kannada	RO	Rumensk	UR	Urdu
EO	Esperanto	KO	Koreansk (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbek
ET	Estlandsk	KS	Kashmiri	SA	Sanskrit	VI	Vietnamesisk
EU	Baskisk	KU	Kurdisk	SD	Sindhi	VO	Volapuk
FA	Persisk	KY	Kirghiz	SG	Sangho	WO	Wolof
FI	Finsk	LA	Latin	SH	Serbo-Kroatisk	XH	Xhosa
FJ	Fiji	LN	Lingala	SI	Singhalesisk	YO	Yoruba
FO	Færøysk	LO	Laotisk	SK	Slovakisk	ZU	Zulu
FY	Frisisk	LT	Litauisk	SL	Slovensk		
GA	Irsk	LV	Latvisk	SM	Samoansk		
GD	Skotsk gaelisk	MG	Malagasy	SN	Shona		

REFERANSER

Liste over feilmeldinger

Hvis det oppstår en feil mens enheten brukes, vises det en melding. Utfør handlingen i henhold til meldingen/løsningen/årsakslisten.

“No Signal”/“No Video Signal”:

- Start avspilling av den eksterne komponenten koblet til inngangene AV-IN1 eller iPod/AV-IN2 (DDX8016DABS) eller inngangen AV-IN/iPod (DDX9716BTS/DDX9716BTSR).
- Sjekk ledninger og koblinger.
- Signalinngangen er for svak.

“There is an error in the speaker wiring. Please check the connections.”:

- En høyttalerledning er kortsluttet eller har kommet i kontakt med bilens karosseri. Koble til eller isoler høyttalerledningen på korrekt vis. (Side 70)

“Parking off”:

- Det vises ikke noe avspillingsbilde når r ikke er på.

“Unsupported Device”:

- USB-spenningen er unormal.
- Slå enheten av og på igjen.
- Koble til en annen USB-enhet.

“Cannot play this file.”:

- Sjekk om filen er kompatibel med denne enheten. (Side 75)

“Connect failed.”:

- Anordningen er paret, men tilkobling har mislyktes. Koble til den paret anordningen. (Side 42)

“Please Wait...”:

- Enheten forbereder bruken av Bluetooth-funksjonen. Hvis meldingen ikke forsvinner, slå enheten av og på igjen. Koble deretter til anordningen igjen.

“Voice Recognition is not available.”:

- Tilkoblet mobiltelefon har ikke noe system for talegjenkjenning.

“No Contents”:

- Det finnes ikke telefonbokdata i tilkoblet Bluetooth-telefon.

“Antenna Error”:

- Antennen har en kortslutning og beskyttelseskretsen har blitt aktivert.
- Sjekk den digitale radioantennen. Hvis det brukes en passiv antenne uten forsterker, still antennestrøm på “OFF”.

Feilsøking

Det som virker som et problem er ikke alltid alvorlig. Sjekk følgende punkter før du ringer et servicesenter.

- For handlinger med eksterne komponenter, må du også se instruksjonene som følger med adapterne som brukes for tilkobling (også instruksjonene som følger med de eksterne komponentene).

□ Generelt

Det kommer ingen lyd fra høyttalerne.

- Juster volumet til optimalt nivå.
- Sjekk ledninger og koblinger.

Det vises ikke noe bilde på skjermen.

- Slå på skjermen. (Side 8)

Fjernkontrollen* virker ikke.

- Skift batterier.

* Kjøp KNA-RCDV331 separat.

REFERANSER

❑ Disker

Opptakbare/overspillbare diskere kan ikke spilles av.

- Sett i en avsluttet disk.
- Avslutt diskene med komponenten du brukte til opptaket.

Spor på opptakbare/overspillbare diskere kan ikke hoppes over.

- Sett i en avsluttet disk.
- Avslutt diskene med komponenten du brukte til opptaket.

Avspilling starter ikke.

- Formatet til filene støttes ikke av enheten.

Det vises ikke noe bilde på ekstern monitor.

- Koble videokabelen riktig til.
- Velg korrekt inngang på ekstern monitor.
- Velg en passende innstilling for **[AV-OUT]**. (Side 63)

MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV/MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis-diskere kan ikke avspilles.

- Ta opp sporene med en forenlig applikasjon på egnede diskere. (Side 76)
- Legg passende filbetegnelser til filnavnene.

Sporere på opptakbare/overspillbare diskere spilles ikke av slik du hadde ment.

- Rekkefølgen kan være annerledes fra den som spilles på andre spillere.

❑ USB

“Reading” forsvinner ikke fra skjermen.

- Slå av og på igjen.

Ved avspilling av et spor, avbrytes lyden av og til.

- Sporene er ikke korrekt kopiert til USB-enheten. Kopier sporene igjen og prøv på nytt.

Sporene spilles ikke av slik du hadde ment.

- Rekkefølgen kan være annerledes fra den som spilles på andre spillere.

❑ iPod/iPhone

Det kommer ingen lyd fra høyttalerne.

- Koble fra iPod/iPhone og koble til igjen.
- Velg en annen kilde og deretter **“iPod”** igjen.

iPod/iPhone slås ikke på eller virker ikke.

- Sjekk tilkoblingskabel og kontakten.
- Oppdater fastvareversjonen.
- Skift batteri.
- Tilbakestill iPod/iPhone.

Lyden er forvrengt.

- Deaktiver equalizeren enten på enheten eller på iPod/iPhone.

Det genereres mye støy.

- Slå av (fjern merket) **“VoiceOver”** på iPod/iPhone. For detaljer, besøk <<http://www.apple.com>>.

Ingen handling kan utføres ved avspilling av spor som inneholder illustrasjoner.

- Bruk enheten etter at illustrasjoner er lastet inn.

iPod/iPhone som ikke er kompatibel med CarPlay, kan ikke tilkobles via Bluetooth.

- Velg **[ON]** for **[CarPlay Connection]** på **<AV>**-menyskjermen. (Side 25)

Videoer kan ikke spilles av.

- Sjekk koblingen.
 - iPod/iPhone, modell med 30-pins kontakt: Tilkoble med USB lyd- og videokabel KCA-iP202 (ekstraustyr).
- Andre kabler kan ikke brukes.

Ingen lyd fra videoer.

- Sjekk koblingen.
 - iPod/iPhone, modell med 30-pins kontakt: Tilkoble med USB lyd- og videokabel KCA-iP202 (ekstraustyr).
- Andre kabler kan ikke brukes.

❑ Radio

AME automatisk forhåndsinnstilling virker ikke.

- Lagre stasjonene manuelt. (Side 28)

Statisk støy ved lytting til radio.

- Koble antennen godt til.

REFERANSER

❑ Digital Radio (DAB) (kun for DDX8016DABS)

Kan ikke motta en gruppe.

- Ditt område er ikke dekket av gruppen.

DAB-antennen er ikke riktig forlenget eller plassert.

- Juster antennen og prøv gruppeskanningen på nytt.
- Koble til en aktiv antenne (medfølger ikke).

❑ AV-IN

Det vises ikke noe bilde på skjermen.

- Slå på videokomponenten hvis den ikke er på.
- Koble videokomponenten riktig til.

❑ Android Auto*/Apple CarPlay

Ønsket kilde ("Android Auto"/"Apple CarPlay") vises ikke på hjemskjermen.

- Sjekk om den tilkoblede anordningen er kompatibel med CarPlay eller Android Auto.
- Når iPhone som er kompatibel med CarPlay, er tilkoblet, sjekk innstillingen til [CarPlay Connection]. (Side 25)

Navigering fungerer ikke for "Apple CarPlay"/"Android Auto".

- Koble til GPS-antennen og skyv godt inn. (Side 73)

* Android Auto er kun tilgjengelig for DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

❑ Bluetooth

Telefonen har dårlig lydskvalitet.

- Reduser avstanden mellom enheten og din Bluetooth mobiltelefon.
- Flytt bilen til et sted der du mottar et bedre signal.

Lyden avbrytes eller hoppes over ved bruk av en Bluetooth audiospiller.

- Reduser avstanden mellom enheten og din Bluetooth audiospiller.
- Koble fra anordningen som er koblet til din Bluetooth telefon.
- Slå enheten av og på igjen. (Hvis lyden enda ikke gjenopprettes) koble til spilleren igjen.

Tilkoblet audiospiller kan ikke kontrolleres.

- Sjekk om tilkoblet audiospiller støtter AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

Bluetooth-anordningen finner ikke enheten.

- Søk fra Bluetooth-anordningen igjen.

Enheten parer seg ikke med Bluetooth-anordningen.

- For anordninger som er kompatible med Bluetooth 2.1: Registrer anordningen ved å bruke en PIN-kode. (Side 41)
- For anordninger som er kompatible med Bluetooth 2.0: Angi samme PIN-kode for både enheten og målanordningen. Hvis PIN-koden til enheten ikke indikeres i bruksanvisningen, forsøk "0000" eller "1234".
- Slå Bluetooth-enheten av og på igjen.

Det er ekko eller støy.

- Juster posisjonen til mikrofonen.
- Juster ekkovolumet eller støyreduksjonsvolumet. (Side 44)

Enheten responderer ikke når du prøver å kopiere telefonboken til enheten.

- Du kan ha forsøkt å kopiere samme oppføringer (som lagret) til enheten.

REFERANSER

Spesifikasjoner

Monitor

Bildestørrelse (B × H)

DDX9716BTS/DDX9716BTSR:

6,95 tommer (diagonal) bredde

156,6 mm × 81,6 mm

DDX8016DABS: 6,2 tommer (diagonal) bredde

137,5 mm × 77,2 mm

Displaysystem Gjennomsiktig TN LCD-panel

Drivsystem TFT aktiv matrisesystem

Antall piksler 1 152 000 (800H × 480V × RGB)

Effektive piksler 99,99%

Pikselarrangement

RGB stripet arrangement

Bakopplysning LED

DVD-spiller

D/A-konverterer 24/32 biter

Audioomkoder Lineær PCM/Dolby Digital/MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

Videoomkoder MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

Wow & Flutter Under målbar grense

Frekvensrespons

96 kHz prøvetakingsfrekvens: 20 Hz til 44 000 Hz

48 kHz prøvetakingsfrekvens: 20 Hz til 22 000 Hz

44,1 kHz prøvetakingsfrekvens: 20 Hz til 20 000 Hz

Total harmonisk forvrengning

0,010 % (1 kHz)

Signal til støy-forhold

98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamisk område 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Diskformat DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

Samplingfrekvens

44,1 kHz/48 kHz/96 kHz

Kvantifiserende bitantall

16/20/24 biter

USB-grensesnitt

USB-standard USB 2.0 High Speed

Filsystem FAT 16/32, NTFS

Maks strømforsyning

DC 5 V  1,5 A × 1

D/A-konverterer 24/32 biter

Audioomkoder MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

Videoomkoder MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

Bluetooth-grensesnitt

Teknologi Bluetooth 3.0

Frekvens 2,402 GHz til 2,480 GHz

Utgangseffekt +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Effektklasse 2

Maks kommunikasjonsavstand

Siktelinje ca. 10 m

Audio Codec SBC/AAC

Profil HFP (V 1.6) (Hands Free Profile)
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)
GAP (Generic Access Profile)
PBAP (Phone Book Access Profile)
SPP (Serial Port Profile)

REFERANSER

❑ DSP-grensesnitt

Grafikkequalizer

BÅND	13 bånd
Frekvens (Hz) (BAND1-13)	62,5/100/160/250/400/630/1k/ 1,6k/2,5k/4k/6.3k/10k/16k
Styrke	-9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/ -1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

2 Way X'Over

HØYPASSFILTER-frekvens (Hz)	Gjennom/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250
HELLING	-6/-12/-18/-24 dB/Oct.
LAVPASSFILTER-frekvens (Hz)	30/40/50/60/70/80/90/100/120/ 150/180/220/250/Gjennom
HELLING	-6/-12/-18/-24 dB/Oct.

Posisjon

Fremre/Bakre/Subwoofer forsinkelse	0 cm til 610 cm (1,0 cm trinn)
Styrke	-8 dB til 0 dB

Subwoofernivå	-50 dB til +10 dB
---------------	-------------------

❑ FM-radio

Frekvensområde (50 kHz)

87,5 MHz til 108,0 MHz

Utnyttbar sensitivitet (S/N: 26 dB)

9,3 dBf (0,8 μ V/75 Ω)

Støydempende sensitivitet (S/N: 46 dB)

15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Frekvensrespons ($\pm$ 3,0 dB)

30 Hz til 15 kHz

Signal til støy-forhold

75 dB (MONO)

Selektivitet ($\pm$ 400 kHz)

$\geq$ 80 dB

Stereoseparasjon

45 dB (1 kHz)

❑ LW mottaker

Frekvensområde (9 kHz)

153 kHz til 279 kHz

Utnyttbar sensitivitet

45 μ V

❑ MW mottaker

Frekvensområde (9 kHz)

531 kHz til 1 611 kHz

Utnyttbar sensitivitet

25 μ V

❑ Digital mottaker (DAB) (Kun for DDX8016DABS)

Frekvensområde

L-BÅND: 1 452,960 MHz til 1 490,624 MHz

BÅND III: 174,928 MHz til 239,200 MHz

Følsomhet

-100 dBm

Signal til støy-forhold

90 dB

DAB antennekontakt

Kontakttype: SMB

Utgangsspenning:

14,4 V (11 V til 16 V tillatt)

Maksimal strøm: < 100 mA

REFERANSER

❑ Video

Fargesystem for ekstern videoinngang
NTSC/PAL
Inngangsnivå for ekstern video (minijakk)
1 Vp-p/75 Ω
Maks. Inngangsnivå for ekstern audio (minijakk)
2 V/25 kΩ
Videoutgangsnivå (RCA-plugg)
1 Vp-p/75 Ω
Audioutgangsnivå (minijakk)
1,2 V/10 kΩ

❑ Audio

Maksimal utgangseffekt
50 W × 4
Typisk strømutgang
Full båndbredde (ved mindre enn 1%THD)
22 W × 4
Utgang frekvensbånd
20 Hz – 88 000 Hz
Forutgangsnivå
4 V/10 kΩ
Forutgangsimpedans
≤ 600 Ω
Høyttalerimpedans
4 Ω til 8 Ω

❑ Generelt

Bruksspennning	14,4 V (10,5 V til 16 V tillatt)
Maks strømforbruk	15 A
Installasjonsmål (B × H × D)	DDX9716BTS/DDX9716BTSR: 182 mm × 112 mm × 162 mm DDX8016DABS: 182 mm × 112 mm × 153 mm
Brukstemperaturområde	–10°C til +60°C
Vekt	DDX9716BTS/DDX9716BTSR: 2,3 kg DDX8016DABS: 2,1 kg

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

❑ Varemerker og lisenser

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- “DVD Logo” is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The “AAC” logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- “Made for iPod,” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

REFERANSER

- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
 - The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
 - THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).
 - THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
 - THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
 - libFLAC
Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005, 2006,2007,2008,2009 Josh Coalson
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.
- THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

REFERANSER

- libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms,
with or without modification, are permitted
provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- libogg

Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms,
with or without modification, are permitted
provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.



**Samsvarserklæring i overensstemmelse med EMC-direktivet
Konformitetserklæring i forhold til R&TTE-direktivet 1999/5/EF
Konformitetserklæring i samsvar med RoHS-direktivet 2011/65/EU**

Produsent:

JVC KENWOOD Corporation
3-12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, Japan

EU-representanter:

JVC KENWOOD NEDERLAND B.V.
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Nederland

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” is in
compliance with the essential requirements and other
relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” est
conforme aux exigences essentielles et aux autres
dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC.
Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” est
conforme aux exigences essentielles et aux autres
dispositions de la directive 1999/5/EC qui lui sont
applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS”
in Übereinstimmung mit den grundlegenden
Anforderungen und den anderen relevanten
Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EC befindet. (BMW)
Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung
des Gerätes “DDX9716BTS/DDX9716BTSR/
DDX8016DABS” mit den grundlegenden Anforderungen
und den anderen relevanten Festlegungen der
Richtlinie 1999/5/EC. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” in
overeenstemming is met de essentiële eisen en de
andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EC.
Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” voldoet aan de
essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen
van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” è
conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni
pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/EC.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” cumple
con los requisitos esenciales y cualesquiera otras
disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva
1999/5/EC.

Português

JVC KENWOOD declara que este “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” está conforme com os
requisitos essenciais e outras disposições da Directiva
1999/5/EC.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” spełnia zasadnicze
wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy
1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že tento
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” je ve
shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými
ustanoveními směrnice 1999/5/EC.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” megfelel
az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető
követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” står i
överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och
övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv
1999/5/EC.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” tyyppinen laite on
direktiivin 1999/5/EC oleellisten vaatimusten ja sitä
koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” v skladu z osnovnimi
zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive
1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” spĺňa
základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia
Direktivy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved,
at følgende udstyr “DDX9716BTS/DDX9716BTSR/
DDX8016DABS” overholder de væsentlige krav og
øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EC.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS”
ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ
ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ
1999/5/EC.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” vastab direktiivi 1999/5/
EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele
määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” atbilst Direktīvas
1999/5/EC galvenajām prasībām un citiem tās
nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” atitinka pagrindinius
Direktyvos 1999/5/EC reikalavimus ir kitas svarbias
nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS”
jikkonforma mal-hittigijiet essenzjali u ma
provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva
1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS”
відповідає ключовим вимогам та іншим
пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, “DDX9716BTS/
DDX9716BTSR/DDX8016DABS” ünitesinin, 1999/5/
EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili
hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Hrvatski

Ovime JVC KENWOOD izjavljuje da je ova jedinica
“DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS” je u
skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim
odredbama Direktive 1999/5/EC.

Spotify

Med Spotify er musikken din overalt. Trening, festing eller avslapping, du har den riktige musikken ved fingertuppene. Det er millioner av sanger på Spotify—fra gamle favoritter til de nyeste hittene. Bare velg musikken du elsker eller la Spotify overraske deg.

Du kan strøme Spotify fra tilkoblede iPod touch/ iPhone eller Android-enheter.

- Installer den siste versjonen av Spotify-applikasjonen på din iPod touch/iPhone/ Android og opprett en konto.

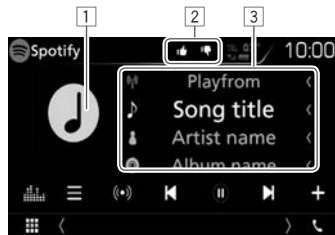
Forberedelser

- 1 Koble til enheten.
 - **For Android:** Par Android-enheten gjennom Bluetooth.
 - **For iPod touch/iPhone:** Koble til iPod touch/ iPhone.
- 2 Velg enheten som skal brukes og tilkoblingsmetoden på **<APP Connection select>** på **<APP/iPod SETUP>** skjermen. (Side 51)
- 3 Velg **"Spotify"** som kilden. (Side 12)
Spotify-applikasjonen er startet.

Avspillingsfunksjoner

Du kan styre Spotify ved bruk av fjernkontrollen. Kun spilling, pausing og hopping er tilgjengelig.

Indikatorer og knapper på kildekontrollskjermen



Avspillingsinformasjon

- 1 Bildedata
- 2 Tommel opp/ned eller avspillingsmodus (se nedenfor.)
- 3 Sporinformasjon
 - Berører teksten, scrolles det hvis ikke all teksten vises.

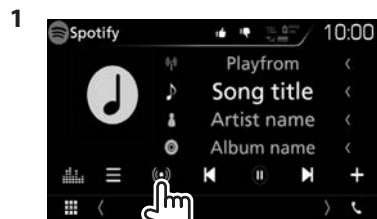
Funksjonsknapper

- [≡] Viser skjermbildet for listevalg.
- [⏮] [⏭] Lager en ny stasjon.
- [⏮] [⏭] Velger en sang.
- [▶]* Starter avspilling.
- [⏸]* Pauser avspilling.
- [+] Lagrer den gjeldende sangen/artisten til **<Your Music>**.
- [👍] Tommel ned til den gjeldende sangen og hopper til neste sang.
- [👍] Registrerer den gjeldende sangen som en favoritt.
- [🔄] Aktiverer/deaktiverer gjentakende avspillingsmodus.
- [🔄] Aktiverer/deaktiverer den omstokkede avspillingsmodusen.
- [📊] Viser skjermbildet for **<Graphic Equalizer>**. (Side 54)

* Under avspilling, vises [⏮], og når avspilling er pauset, vises [▶].

Spotify

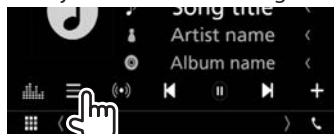
❑ Opprette din stasjon (Start Radio)



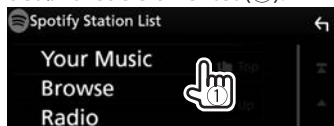
- 2 Skriv inn sang/artist/spilleliste, velg så den ønskede sangen.
Avspillingen av stasjonen din begynner med den valgte sangen.
- Du kan personliggjøre stasjonen din ved bruk av tommel opp (👍) eller tommel ned (👎).

❑ Velge et spor

- 1 Vis skjermbildet for listevalg.



- 2 Velg listetypen type (<Your Music>/<Browse>/<Radio>) (①), velg så det ønskede elementet (②).



- Trykk på [👍] for å returnere til topplaget.
- Trykk på [👎] for å returnere til det øvre laget.

- Koble iPod touch/iPhone til denne enheten med en kabel eller via Bluetooth.
 - Når du kobler til med en kabel: Bruk KCA-iP103 (valgfritt tilbehør) eller en KCA-iP102 (valgfritt tilbehør).

Android™

- Besøk Google Play™ og søk etter "Spotify" for å installere.
- Bluetooth må være innebygd og følgende profiler må støttes.
 - SPP (Seriell portprofil)
 - A2DP (avansert lydistribueringsprofil)

MERK

- Sørg for at du er logget inn på din smarttelefonapplikasjon. Hvis du ikke har en Spotify-konto, kan du opprette en gratis fra din smarttelefon eller på www.spotify.com.
- Siden Spotify er en tjeneste fra tredjepart, kan de tekniske dataene endres uten forvarsel. Kompatibiliteten kan også hemmes, eller noen eller alle tjenester kan bli utilgjengelige.
- Visse funksjoner i Spotify kan ikke benyttes fra denne enheten.
- For problemer ved bruk av applikasjonen kontakter du Spotify på www.spotify.com.
- Etabler en internett-tilkobling ved bruk av LTE, 3G, EDGE, eller WiFi.
- Spotify og Spotify logoene er varemerket Spotify gruppen.



Krav for Spotify

iPhone eller iPod touch

- Installer siste versjon av Spotify-applikasjonen på din iPhone eller iPod touch. (Søk etter "Spotify" i Apples iTunes App Store for å finne og installere den nyeste versjonen.)