

DMX9724XDS

SKJERM MED MOTTAKER INSTRUKSJONSHÅNDBOK

JVCKENWOOD Corporation

- Oppdatert informasjon (nyeste instruksjonshåndbok, systemoppdateringer, nye funksjoner, osv.) er tilgjengelig på [<https://www.kenwood.com/cs/ce/>](https://www.kenwood.com/cs/ce/).
- Instruksjonshåndboken kan endres ved modifikasjon av spesifikasjoner osv. Sørg for å laste ned den siste utgaven av instruksjonshåndboken. [<https://www.kenwood.com/cs/ce/im_edition/im409/>](https://www.kenwood.com/cs/ce/im_edition/im409/)



Hi-Res Audio logo and Hi-Res Audio Wireless logo are used under license from Japan Audio Society.



SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

Important Notice on Software

■ Software License on This Product

The software embedded in this product comprises a number of independent software components, each of which is copyrighted by JVCKENWOOD Corporation or by a third party. This product uses software components that are based on an End-User License Agreement (hereinafter called "EULA") stipulated by JVCKENWOOD Corporation and by third parties. The EULA dictates the availability of the source codes of free-software components as a prerequisite to distributing them in executable form under the terms of the GNU General Public License or the Lesser General Public License (hereinafter called "GPL/LGPL"). To get information about the software components that are subject to the terms of the GPL/LGPL, please visit the following Website:

Website URL <https://www2.jvckenwood.com/gpl/>

Queries concerning the contents of the source code or the like will not be accepted.

Please note that software components based on a EULA that is not subject to the terms of the GPL/LGPL or those that have been developed or created by JVCKENWOOD Corporation will be excluded from the scope of source code disclosure.

Because licenses to use software components distributed under the GPL/LGPL are offered to the customers for free of charge, no warranty is granted to the customers, whether explicitly or implicitly, to the extent of the applicable laws. Unless otherwise stipulated by the applicable laws or agreed upon in writing, the copyright holders or those who are entitled to modify and redistribute the software components are not held responsible for any and all damages resulting from their use or from inability to use them. For more information about the terms of use of the software components, required items of compliance and so on, please refer to the GPL/LGPL.

Customers wishing themselves to use a software component that is subject to the GPL/LGPL embedded in this product are encouraged to read the terms of the corresponding license before use. Because each individual license is prescribed by a third party other than JVCKENWOOD Corporation, the original (English) of the license is presented.

EULA

■ Software License Agreement

JVCKENWOOD Corporation (hereinafter called "Licensor") holds either the copyright to the embedded software or the right to sublicense it. This agreement establishes the conditions under which the customer uses this "Licensed Software."

The customer shall agree to the terms of this license agreement before proceeding to use Licensed Software.

This agreement is deemed to have taken effect when the customer (hereinafter called "User") has used a product implementation of Licensed Software.

The Licensed Software may contain software Licensor has been licensed to use by third parties directly or indirectly. Some third parties may have terms of use prescribed for their customers, apart from this Software License Agreement. This agreement does not apply to such software. Be sure to consult "Important Notice on Software" as presented separately.

Article 1 (General)

Licensor grants to User a non-exclusive, non-assignable right of use Licensed Software within the country where the User purchases the Product (hereinafter the "Country") (except for the exception provided for in Paragraph 1, Article 3).

Article 2 (Right of Use)

1. The rise of use granted under this agreement is the right to use Licensed Software in this product.
2. User may not duplicate, copy, modify, add to, translate or otherwise alter, or loan licensed Software and the associated literature in whole or in part.
3. Use of Licensed Software is limited to a private extent, and Licensed Software may not be distributed, licensed or sublicensed for any purposes whatsoever, including commercial use.
4. User shall use Licensed Software as per the instruction manual or instructions given in the help file and may not use or duplicate data in violations of the regulations of the Copyright Law or other governing laws by using Licensed Software in whole or in part.

Article 3 (Terms of License)

1. In assigning this product, User may not retain the original copy of the embedded Licensed Software (including associated literature, updates and upgrades) and any duplicates and associated literature with regard to the license to use Licensed Software. User may transfer Licensed Software only to the condition of binding the assignee to abide by the terms of this Software License Agreement.
2. User may not reverse-engineer, disassemble, decompile or otherwise analyze the source code of Licensed Software.

Article 4 (Rights to Licensed Software)

All rights to Licensed Software and the associated literature, including copyrights, shall reside with Licensor or the original right holder who has granted the Right of Use and right to sublicense to Licensor (hereinafter referred to as "Original Right Holder"), and User does not have any rights other than Right of Use granted hereunder with regard to Licensed Software and the associated literature.

Article 5 (Exemption Granted to Licensor)

1. Licensor and Original Right Holder do not assume any responsibility for damages caused to User or third parties resulting from the exercise by User of the license granted hereunder, unless otherwise provided by any law to the contrary.
2. Licensor does not warrant Licensed Software to be merchantable, compatible and fit for specific purposes.

Article 6 (Responsibility for Third Parties)

If disputes over the infringement of third parties' intellectual property rights, such as copyrights and patent rights, arise out of the use of Licensed Software by User, User shall resolve these disputes at User's own expenses while keep Licensor and Original Right Holder harmless.

SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

Article 7 (Secrecy Obligation)

User shall keep confidential Licensed Software provided hereunder, information contained in the associated literature or the like and those provisions of this agreement not yet in public knowledge and may not disclose or leak these to third parties without prior written consent from Licensor.

Article 8 (Cancellation of the Agreement)

Licensor reserves the right to cancel this agreement forthwith and claim compensation from User for the damages caused by such cancellation when User:

- (1) Breaches any of the provisions of this agreement, or
- (2) Has received a petition for seizure, provisional seizure, provisional disposition or any other kind of compulsory execution.

Article 9 (Destruction of Licensed Software)

If this agreement is terminated under the provision of the foregoing paragraph, User shall destroy Licensed Software, along with all associated literature and its duplicates, within two (2) weeks from the date of termination.

Article 10 (Copyright Protection)

1. Copyrights and all other intellectual property rights relating to Licensed Software shall reside with Licensor and Original Right Holder and in no circumstances with User.
2. User shall abide by the laws relating to copyrights and intellectual property rights in using Licensed Software.

Article 11 (Export Control)

1. Licensed Software and the associated literature or the like may not be exported to places outside the Country (including transmission outside the Country over the Internet or the like).
2. User agrees that Licensed Software is subject to export controls imposed by the Country and the United States of America.
3. User agrees to comply with all the international and domestic laws that apply to this software (U.S. Export Administration Regulations and regulations established by the U.S., the Country and their governmental agencies regarding usage by end users and export destinations).

Article 12 (Miscellaneous)

1. Even if this agreement is invalidated in part by law, all other provisions shall remain in effect.
2. Licensor and User shall consult each other in good faith to resolve any matters not provided for in this agreement or questions arising from the interpretation of this agreement.
3. Licensor and User agree that this agreement is governed by the law of Japan and that all disputes involving claims and obligations that may arise out of this agreement will be settled by arbitration at the Tokyo District Court as the court of first instance.

Innhold

Før bruk 7

Forholdsregler	7
Slik leser du denne håndboken.....	8

Grunnleggende funksjoner 9

Bruk av frontdekslets taster	9
Bruk av berøringsskjerm.....	10
Slå på enheten.....	10
Justere volumet	11
Skru av skjermen	11
Sette enheten i standby.....	12
Opprinnelige innstillinger.....	12
Visning av HOME-skjermbildet.....	15
Oppsprettmeny	15
Beskrivelse av skjermbildet for kildevalg.....	16
Beskrivelser av kildekontrollskjermen	17
Skjermbilder med lister	18

Widget 20

Widget.....	20
Widget-kjørepanel.....	21
Importer av bildefiler.....	21

APPER 22

Trådløs speilingsdrift.....	22
Bruk av Apple CarPlay.....	22
Bruk av Android Auto™	24

USB 27

Koble til en USB-enhet	27
Grunnleggende USB-funksjoner	28
Søkefunksjon	29

iPhone 31

Forberedelser.....	31
Grunnleggende iPhone-funksjoner	32
Søkefunksjon	33

Radio 35

Grunnleggende radiofunksjoner	35
Bruk av minnet.....	36
Valg av funksjon	37
Trafikkinformasjon	37
Radio-oppsett.....	38

Digital radio 39

Grunnleggende bruk av digital radio	39
Lagre tjeneste i forhåndsinnstilt minne.....	40
Valg av funksjon	41
Trafikkinformasjon.....	42
OPPSETT av digital radio	42

Bluetooth-styring 44

Informasjon om bruk av Bluetooth®-enheter..	44
Registrere Bluetooth-enheten	45
Bluetooth-oppsett	48
Spille av Bluetooth-lydenheten	49
Bruk av Hands-Free-enheten	51
Innstilling av Hands-free	56

Andre eksterne komponenter 57

Vis kamera.....	57
Bruke dashbord-kameraet.....	59
Eksterne lyd-/videospillere (AV-IN).....	60
HDMI-kilde.....	60

Kjøretøyets status 61

Helling og rulling	61
--------------------------	----

Konfigurer 62

Skjermoppsett.....	62
Tilkobling og AV-oppsett	63
Konfigurering av skjerm og taster	65
Konfigurer brukergrensesnitt.....	67
Systemoppsett.....	68

Lydkontroll	70
Lydoppsett.....	70
Konfigurering av høyttaler/X'over	71
Manuell kontroll av utligner	72
Lytteposisjon/DTA	73
Fader / Balanse	75
Lydforskyvning.....	76
Lydeffekt.....	76
Parametrisk equalizer	77
Audio Setup-minne	80

Fjernkontroll (ekstraustyr)	81
Montering av batteriet.....	81
Fjernkontrolltastenes funksjoner	81

Tilkobling/installasjon	84
Før installasjon	84
Montering av tilbehør.....	86
Installere Storskjerm-modellen.....	88
Tilkobling av enheten	92

Problemløsning	97
Problemer og løsninger	97
Feilmeldinger.....	97

Vedlegg	99
Spillbare media og filer	99
Tekniske data	101
Om denne enheten	104

Før bruk

VIKTIG

Les denne håndboken nøye for å sikre riktig bruk før du tar i bruk dette produktet. Det er spesielt viktig at du leser og følger ADVARSLER og FORSIKTIGHETSREGLER i denne håndboken. Vennligst oppbevar håndboken på et trygt og tilgjengelig sted for fremtidig oppslag.

Forholdsregler

▲ ADVARSLER

■ For å forebygge skade eller brann, må følgende forholdsregler ivretas:

- For å forhindre kortslutning, må metallgjenstander (som f.eks. mynter eller metallverktøy) aldri legges inne i enheten.
- Fest ikke blikket i en lengre periode på displayet når du kjører bil.
- Ta kontakt med din KENWOOD-forhandler ved problemer med installasjonen.

■ Forholdsregler for bruk av systemet

- Når du kjøper ekstrautstyr, bør du forhøre deg med din KENWOOD-forhandler for å være sikker på at ekstrautstyret fungerer med din modell og i ditt område.
- Du kan velge språk for visning av menyer, lydfiltertagger, osv. Se **Systemoppsett (s.68)**.
- Funksjonene for radiodatasystem vil ikke fungere i områder der tjenesten ikke støttes av noen kringkastingsstasjoner.

■ Beskytting av skjermen

- For å beskytte skjermen mot skade, må ikke en kulepenn eller liknende gjenstand med skarp spiss benyttes.

■ Rengjøring av enheten

- Dersom frontdekslet får flekker, tørk av med en tørr og myk klut, f.eks. en silikonklut. Dersom frontdekslet er svært skittent, tørk av med en klut fuktet med et nøytralt rengjøringsmiddel og tørk over igjen med en tørr, myk klut.

MERK

- Direkte spraying av rengjøringsmiddel på enheten kan skade systemets mekaniske deler. Rengjøring med en grov klut eller flyktige væsker som tynnere eller alkohol kan ripe opp overflaten eller fjerne trykte symboler.

■ Innhente GPS-signal

Første gang du slår på enheten, må du vente mens systemet innhenter satellittsignaler første gang. Prosessen kan ta flere minutter. Sørg for at kjøretøyet er plassert utendørs i et åpent område i avstand fra høye bygninger og trær, slik at signalene raskest mulig kan innhentes. Etter at systemet for første gang har innhentet satellittsignalene, vil det innhente signalene raskere i ettertiden.

■ Advarsel for brukere av smarttelefon

Samtidig kjøring av flere applikasjoner på smarttelefonen med skjermdeling stiller store krav til telefonens mikroprosessor, noe som potensielt påvirker kommunikasjon og ytelse. For best mulig resultat når enheten skal pares med din KENWOOD-mottaker, må du passe på å lukke alle ubrukte applikasjoner.

Slik leser du denne håndboken

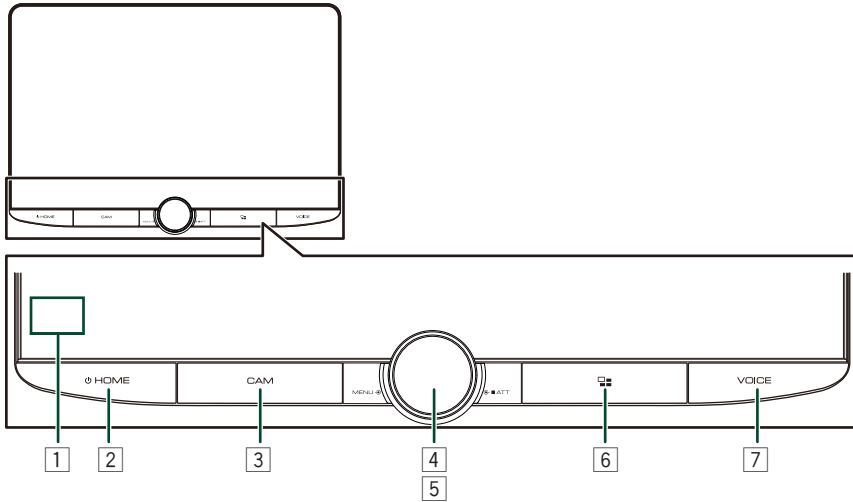
- Skjermbildene og panelene i denne håndboken er eksempler som benyttes for å gi tydelige forklaringer av prosedyrene. Av denne grunn kan de derfor være noe annerledes enn de faktiske skjermbildene og panelene, eller visse displaymønstre kan skille seg fra de faktiske.
- Skjermspråk: Engelsk brukes for å forklare. Du kan velge skjermspråk på [SETUP]-menyen. Se **Systemoppsett (s.68)**.
- []: Angir navnet på berøringstastene.




Dette symbolet på produktet betyr at det finnes viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner i denne håndboken.
Husk å lese instruksjonene i denne håndboken nøye.

Grunnleggende funksjoner

Bruk av frontdekslets taster



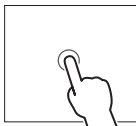
Antall	Navn	Bevegelse
1	Fjernkontrollsens or	<ul style="list-style-type: none"> Mottar signalet fra fjernkontrollen.
2	HOME	<ul style="list-style-type: none"> Viser HOME-skjermen. (s.15) Når strømmen er av, vil dette gjøre at strømmen slås på. Ved å trykke i 1 sekund, slås strømmen av.
3	CAM	<ul style="list-style-type: none"> Slår vinduet for kameravisning på/av. (s.57) Kameraet som vises først, endres avhengig av innstillingene for kameraoppsett (s.58) og posisjonen til girspaken i girkassen. Kameraet hvis visning ble vist sist blir beholdt, og samme kameravisning vises neste gang. Hvis tilordningsinnstillingen blir endret, vises bakkameravisningen.
4	MENU/ATT	<ul style="list-style-type: none"> Viser sprettopp-meny-skjermen. Ved å trykke i 1 sekund, slås dempingen av volumet på/av.
5	Lydknapp	<ul style="list-style-type: none"> Justerer volumet. (s.11)
6		<ul style="list-style-type: none"> Viser APP-skjerm-bildet (Apple CarPlay, Android Auto eller trådløs spilling). Mens APP-skjermen vises, bytter du til kontrollskjermen til gjeldende kilde.
7	VOICE	<ul style="list-style-type: none"> Aktiverer/deaktiverer funksjonen for stemmegjenkjenning. (s.24) (s.26) (s.53) Når hverken Apple CarPlay, Android Auto eller en Bluetooth handsfree-telefon er koblet til, kan du trykke på og holde inne for å vise dialogboksen for ventende Bluetooth-paring. (s.45)

Bruk av berøringsskjerm

For å utføre handlinger på skjermen må du trykke på, trykke og holde, bla eller sveipe for å velge et punkt, vise en innstillingsmenyskjerm eller bytte sider.

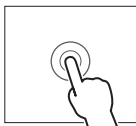
● Trykk

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

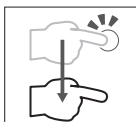
Gli fingeren raskt til høyre eller venstre på skjermen for å endre siden.

Du kan rulle gjennom en liste ved å dra fingeren opp/ned på skjermen.



● Sveipe

Gli fingeren opp eller ned på skjermen for å skrolle.



Slå på enheten

MERK

- Hvis dette er første gang du slår på enheten etter installasjonen, må du utføre et første OPPSETT (s. 12).

1 Trykk på HOME-knappen.



Enheden slås da på.

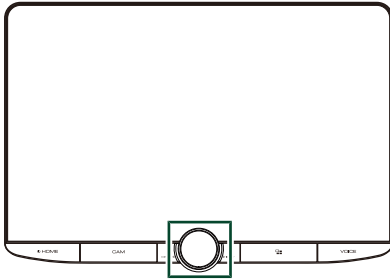
● For å slå enheten av:

1 Trykk på og hold inne HOME-knappen.

Enheden slås av.

Justere volumet

Du kan justere volumet (0 til 40).
Drei knappen med klokken for å øke, og mot klokken for å redusere.



Skru av skjermen



- 1 Trykk på [MENU/ATT]-knappen.
Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk på [Display OFF] i hurtigmenyen.

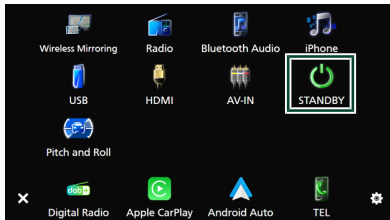


MERK

- Trykk på skjermbildet for å slå på skjermen.
- For å vise klokken mens skjermen er slått av, må du sette "OSD Clock" til "ON". **(s.65)**

Sette enheten i standby

- 1 Trykk på  HOME-knappen. HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk [STANDBY].

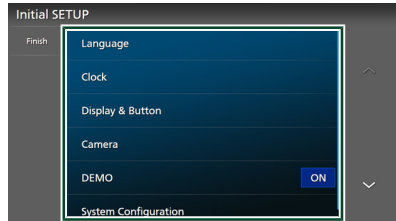


Opprinnelige innstillinger

Første innstilling


Foreta denne konfigureringen når du bruker enheten for første gang.

1 Still inn alternativene som følger.



■ [Language]

Velg språk for skjermstyring og innstillinger. Standard er "British English(en)".


- ① Trykk på [Language].
- ② Trykk på [Language Select].
- ③ Velg ønsket språk.
- ④ Trykk på .

■ [Clock]

Stiller inn synkroniseringen av klokken. For mer informasjon, se **Velg tidssone og tidsformat (s.14)**.

■ [Display & Button]


Still inn farge på knappebelysning, klokkeutseende og visningsvinkel. Hvis det er vanskelig å se bildet på skjermen, kan du justere visningsvinkelen.

- ① Trykk på [Display & Button].
- ② Still inn hvert alternativ, og trykk på .

For mer informasjon, se **Konfigurering av skjerm og taster (s.65)**.

■ [Camera]

Still inn kameraets parametre.

- ① Trykk [Camera].
- ② Still inn hvert alternativ, og trykk på .

For mer informasjon, se **Oppsett av kamera (s.57)**.

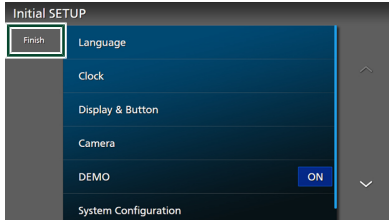
■ [DEMO]

Stiller inn demonstrasjonsmodus. Standard er "ON".

■ [System Configuration]

Konfigurer innstillingene for digital lyduttgang. For mer informasjon, se **Innstillinger for systemkonfigurasjon (s.13)**.

2 Trykk på [Finish].

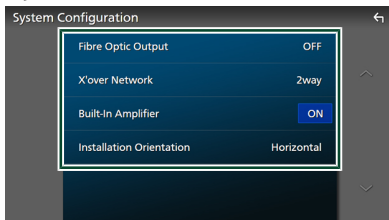


MERK

- Disse innstillingene kan foretas på SETUP-menyen. Se **Konfigurer (s.62)**.
- For å konfigurere innstillingene for systemkonfigurasjon på nytt, kjør Initialiser fra Systemoppsett. Parametere som ikke er inkludert i Systemkonfigurasjon, kan konfigureres i SETUP.
- Innstillinger for systemkonfigurasjon (unntatt for innebygd forsterker) kan bare konfigureres ved første oppsett.
- Ved konfigurering av [Fibre Optic Output] og [Installation Orientation], vil systemet starte på nytt etter at du har trykket på [Finish]-knappen.

■ Innstillinger for systemkonfigurasjon

1 Trykk på [System Configuration] i skjermbildet for første OPPSETT.



■ [Fibre Optic Output]

Still inn samplingsfrekvensen for utgangen når du bruker optisk digital lyduttgang.

- ① Trykk på [Fibre Optic Output].
- ② Velg samplingsfrekvensen for utgangen. [OFF] (standard) / [48kHz] / [96kHz]
- ③ Trykk på

Trykk på [Finish], og en melding vises. Trykk på [Yes] for å starte på nytt og bruke innstillingene.

■ [X'over Network]

Sett X'over Network til enten 2-veis eller 3-veis.

- ① Trykk på [X'over Network].
- ② Les meldingen og trykk på [Next].
- ③ Velg crossover-nettverksmodus. [2way] (standard) / [3way]
- ④ Trykk [Yes].

▲ FORSIKTIG

Å koble til 3-veishøytalere når 2-veismodusen er valgt kan ødelegge høytalerne.

MERK

- Når du installerer en 3-veis høytaler, må du alltid først initialisere og gå gjennom brukeroppsettet. Se **Systemoppsett (s.68)**.
- X'Over Network-innstillingene er deaktivert når [Fibre Optic Output] er satt til 48 kHz eller 96 kHz.

■ [Built-In Amplifier]

Velg om du vil bruke den innebygde effektforsterkeren. Hvis du slår av den innebygde forsterkeren, forbedres lyd kvaliteten fra Preout. [ON] (standard) / [OFF]

■ [Installation Orientation]

Angi om hovedenheten er plassert vertikalt eller horisontalt.

- ① Trykk på [Installation Orientation].
- ② Velg retningen. [Horizontal] (standard) / [Vertical]
- ③ Trykk på

Trykk på [Finish], og en melding vises. Trykk på [Yes] for å starte på nytt og bruke innstillingene.

■ Konfigurering av sikkerhetskode

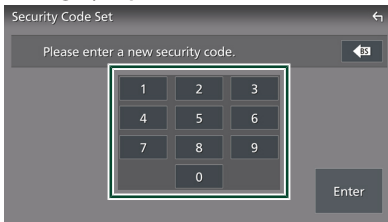
Du kan stille inn en sikkerhetskode for å beskytte mottakersystemet mot tyveri. Når funksjonen med sikkerhetskoden er aktivert, kan koden ikke endres og funksjonen ikke deaktiveres. Merk at sikkerhetskoden kan stilles inn som en 4- til 8-sifret kode etter eget valg.

Grunnleggende funksjoner

Forberedelser

- Still inn [DEMO] til [OFF] i skjermbildet for systeminnstillingsmeny (s.68).

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk [SETUP].
Menybildet SETUP vises.
- 4 Trykk på [System].
Systeminnstillingsmenyen vises.
- 5 Trykk på [Security Code Set] i systeminnstillingsmenyen.
Skjermen for konfigurering av sikkerhetskode vises.
- 6 Tast inn en sikkerhetskode med 4 til 8 sifre og trykk på [Enter].



- 7 Tast inn samme kode en gang til og trykk på [Enter].
Sikkerhetskoden din blir nå registrert.

MERK

- Trykk på [BS] for å slette den nyeste oppføringen.
- Dersom du skriver inn en annen sikkerhetskode, vil skjermbildet gå tilbake til trinn 6 (for første gang du skriver inn koden).
- Hvis du har koblet mottakeren fra batteriet, skriver du inn den riktige sikkerhetskoden som du skrev inn i trinn 6, og trykker på [Enter]. Du kan da bruke mottakeren.

Endre sikkerhetskoden:

- 1 Trykk på [Security Code Change] på sikkerhetsskjermen.
Skjermen for konfigurering av sikkerhetskode vises.

- 2 Skriv inn gjeldende registrerte sikkerhetskode og trykk på [Enter].
- 3 Tast inn en ny sikkerhetskode med 4 til 8 sifre og trykk på [Enter].
- 4 Tast inn samme kode en gang til og trykk på [Enter].
Den nye sikkerhetskoden din blir nå registrert.

For å nullstille sikkerhetskoden:

- 1 Trykk på [Security Code Cancellation] på sikkerhetsskjermen.
Skjermen for konfigurering av sikkerhetskode vises.
- 2 Skriv inn gjeldende registrerte sikkerhetskode og trykk på [Enter].
Sikkerhetskoden er slettet.

Velg tidssone og tidsformat

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk [SETUP].
Menybildet SETUP vises.
- 4 Trykk på [System].
Systeminnstillingsmenyen vises.
- 5 Still inn alternativene som følger.
Rull nedover siden for å vise skjulte punkter.



■ [Time Format]

Velg tidsvisningens format.
[12-Hour]/[24-Hour] (Standard)

■ [Time Zone]

Velg tidssone.

Visning av HOME-skjermbildet

- 1 Trykk på HOME-knappen.



HOME-skjermbildet vises.

Beskrivelser av HOME-skjermbildet

De fleste funksjonene kan utføres fra HOME-skjermbildet.



- 1 _____
Widget **(s.20)**
- 2 _____
Viser skjermbildet for kildevalg. **(s.16)**
- 3 _____
Viser skjermbildet for SETUP-menyen. **(s.62)**
- 4 _____
Ikon for snarvei til avspillingskilde. **(s.16)**

Oppsprettmeny

- 1 Trykk på [MENU/ATT]-knappen.



Oppsprettmenyen vises.

- 2 Trykk for å se oppsprettmenyen.

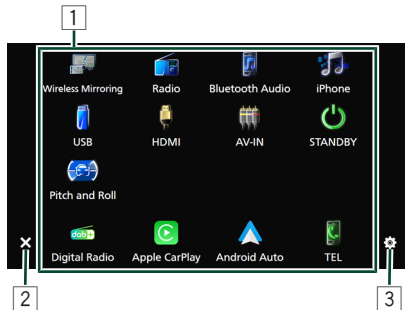


Menyens innhold er som følger.

	• Viser skjermbildet for skjermjustering. (s.62)
	• Slår av skjermen. (s.11)
	• Viser skjermbildet for kameravisning. (s.57)
	• Viser skjermbildet for SETUP-menyen. (s.62)
	• Viser skjermbildet for lyd. (s.70)
	• Viser kontrollskjerm for aktuell kilde. Funksjonen for et ikon varierer avhengig av kilden. Dette ikonet er for USB-kilder.
	• Lukk oppsprettmenyen.
1	• Hurtigtaster for kildeikoner: Kilden endres til den du har angitt med en snarvei. For innstilling av snarvei, se Tilpass hurtigtaster for kildeikoner (s.16) .
	• Viser skjermbildet for enhetslisten. (s.45)

Beskrivelse av skjermbildet for kildevalg

Du kan vise ikoner for alle avspillingskilder og valg på skjermbildet for kildevalg.



1 Endrer avspillingskilde. For avspillingskilder, se **Velge avspillingskilde (s.16)**.

2 Går tilbake til forrige skjermbilde.

3 Viser skjermbildet for SETUP-menyen. (s.62)

Velge avspillingskilde

1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjermbildet vises.

2 Trykk på **Grid**. Du kan endre følgende kilder og funksjoner fra dette skjermbildet.

	• Veksler til digital radiosending. (s.39)
	• Veksler til Apple CarPlay-skjermbildet fra en tilkoblet iPhone. (s.22)
	• Veksler til Android Auto-skjermbildet fra den tilkoblede Android™-smarttelefonen. (s.24)
	• Viser handsfree-skjermen. (s.51) Når hverken Apple CarPlay, Android Auto eller en Bluetooth handsfree-telefon er koblet til, vises dialogboksen for ventende Bluetooth-paring. ¹ (s.45)

	• Veksler til det trådløse spillingskjermbildet fra den tilkoblede Android-smarttelefonen. (s.22)
	• Veksler til radiosending. (s.35)
	• Spiller av fra en Bluetooth-lydavspiller. (s.49)
	• Spiller av fra en iPhone. (s.31)
	• Spiller av filer på en USB-enhet. (s.27)
	• Spiller av fra en enhet som er tilkoblet HDMI-inngangsterminalen. (s.60)
	• Veksler til en ekstern komponent koblet til AV-lydinngangen og videoinngangen. ^{2, 3} (s.60)
	• Setter enheten i standby. (s.12)
	• Veksler til skjermen for helling og rulling. (s.61)

*1 Når du kobler til som Apple CarPlay eller Android Auto, fungerer det som en telefon tilgjengelig i Apple CarPlay eller Android Auto. Hvis Apple CarPlay eller Android Auto er tilkoblet mens du snakker med Bluetooth-enheten, fortsetter det nåværende anropet.

*2 Du kan bruke [AV-IN]-kilden når en kabel fra en visuell kilde, bortsett fra et kamera, er koblet til videoinngangen, og en kabel er koblet til AV-lydinngangen. (s.94)

*3 Still "VIDEO IN" til "None" i innstillingene for kameraoppsett. (s.58)

Tilpass hurtigtaster for kildeikoner

Du kan plassere kildeikonene som du ønsker. De 4 elementene i den nederste linjen, vil vises på den nederste indikatoren på forskjellige skjermbilder, som hurtigikoner for avspillingskilde.

1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjermbildet vises.

2 Trykk på **Grid**.

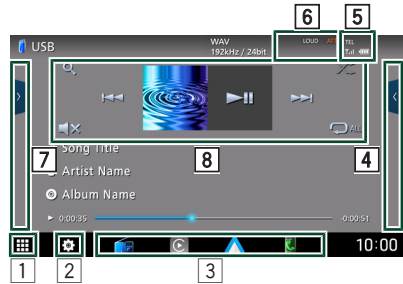
3 Trykk ned og hold på ikonet du ønsker å flytte i innstillingsmodus.

4 Trekk ikonet til ønsket plassering.



Beskrivelser av kildekontrollskjermen

Visse funksjoner kan utføres fra de fleste av skjermbildene.



Viser skjermbildet for kildevalg. (s.16)



Viser skjermbildet for SETUP-menyen. (s.62)

3 Hurtigtaster for kildeikoner

Kilden endres til den du har angitt med en snarvei. For innstilling av snarvei, se **Tilpass hurtigtaster for kildeikoner** (s.16).

4 Funksjonspanel *

Trykk på høyre side av skjermbildet for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet.



Informasjon om tilkoblet Bluetooth-enhet.

6 Indikatorelementer

Viser den nåværende kildetilstanden og så videre.

- "ATT": Demperen er aktivert.
- "MUTE": Lydløs-funksjonen er aktiv.
- "LOUD": Funksjonen for lydforsterkning er aktiv.

7 Innholdsliste *

Viser sporet/filen/stasjonen/kanallisten.

Grunnleggende funksjoner

8 Betjeningsknapper

Du kan betjene den nåværende kilden med disse operasjonstastene. De tilgjengelige funksjonene varierer avhengig av kildetypen.

* Venstre og høyre skuff byttes for høyrekjørte biler. Se **Konfigurer brukergrensesnitt (s.67)** for veiledning om konfigurering av kjørestillingen.

Skjermbilder med lister

Det finnes noen vanlige funksjonstaster på skjermbildet med lister for de fleste kilder. **(s.29) (s.33) (s.50)**

Visning av skjermbildet med lister

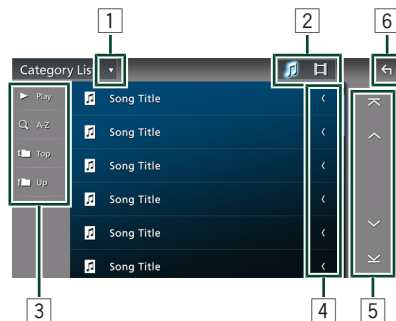
● For USB/iPhone:

- 1 Trykk på **Q** eller elementet som er oppført i informasjonsområdet på skjermbildet for kildekontroll. Skjermbildet med lister vises.

● For Bluetooth-lyd:

- 1 Trykk på **Q**. Skjermbildet med lister vises.

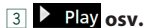
Du kan bruke følgende funksjonstaster fra dette skjermbildet.



Viser valgvinduet for listetypen.



Viser en liste over musikk-/filmfiler.





Taster med ulike funksjoner vises her.



- **▶ Play**: Spiller av alle sporene i mappen som inneholder det gjeldende sporet.
- **Q A-Z**: Hopper til den bokstaven du tastet inn (alfabetisk søk).
- **📁 Top** **📁 Up**: Går til det øvre hierarknivået.

4  **Tekstrulling**

Ruller den viste teksten.

5  /  /  /  **Siderulling**

Du kan endre sidene for å vise flere elementer ved å trykke på  / .

-  /  : Viser toppen eller bunnen av siden.

6  **Gå tilbake**

Går tilbake til forrige skjermbilde.

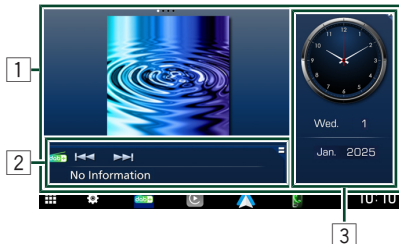
MERK

- Avhengig av gjeldende kilde eller modus, kan det hende at noen funksjonsnøkler ikke vises.

Widget

Widget



- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Du kan endre widgeten eller tilpasse widgetområdet.



1 Widgetpanel på fullskjerm

Du kan endre widgetpanelet på fullskjerm ved å bla til venstre eller høyre på widgetpanelet. Widgeten byttes i følgende rekkefølge: Album Art, Helling og rulling, Visualisering, Fotoramme.

2 Widget-panel for fleksibel kilde

- Viser gjeldende kildeinformasjon og betjeningsstaster.
- Mens du spiller av en lydkilde, kan du bytte størrelsen på widget-panelet mellom 2-linjer og 4-linjer ved å berøre hjørnet øverst til høyre av widget-panelet.
-  (USB/HDMI/AV-IN/kun trådløs speilingskilde): Viser skjermbildet for kildekontroll.
-  (HDMI/AV-IN/kun trådløs speilingskilde): Skifter orientering av widget-panelet mellom horisontal og vertikal.

3 Widget-kjørepanel

Du kan endre widgeten for kjørepanelet ved å trykke på øvre høyre hjørne av widgetpanelet. (s.21)

Fotoramme-Widget

Du kan vise en lysbildefremvisning av bildefilene som er lagret på din iPhone eller Android-smarttelefon.

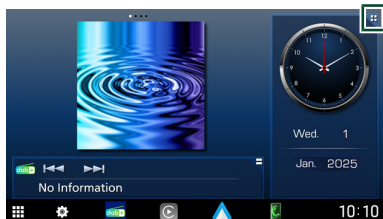
Forberedelser

- Se **Importering av bildefiler (s.21)**.

Widget-kjørepanel

Du kan endre widgeten.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på hjørnet øverst til høyre av widget-kjørepanelet.



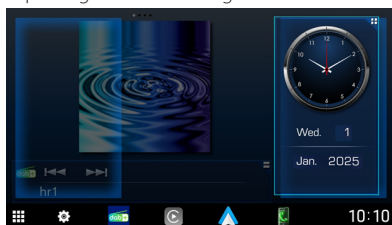
Widget-kjørepanelet vises.

- 3 Trykk på ønsket widget.
Du kan velge mellom følgende widgeter.
 - Klokke-Widget
 - Widget for kompass
 - EQ-innstillings-widget
 - Kamera-widget

For å endre widget-plassering

Du kan endre plasseringen av widget-panelet til høyre eller venstre. Hvis plasseringen til widget-kjørepanelet blir endret, endres også plasseringen til widget-panelet for fullskjerm og widget-panelet for fleksibel kilde.

- 1 Trykk på og hold widget-kjørepanelet.
Tilpassingsmodus for widgeter er aktivert.



- 2 Dra widget-kjørepanelet til høyre eller venstre.

Importering av bildefiler

Du kan vise bildefiler som er lagret på din iPhone eller Android-smarttelefon ved å koble iPhone eller Android-smarttelefonen der "KENWOOD Portal APP"-appen er installert, til denne enheten.

Bildefilene vises på fotoramme-widgeten. Du kan også angi et bilde som bakgrunn.

Se **Fotoramme-Widget (s.20)** og **Registrere originalbilde (s.67)**.

Forberedelser

- Installer den nyeste versjonen av "KENWOOD Portal APP"-appen på din iPhone eller Android-smarttelefon.
 - iPhone: Søk etter "KENWOOD Portal APP" i Apple App Store for å finne og installere den nyeste versjonen.
 - Android-smarttelefon: Søk etter "KENWOOD Portal APP" i Google Play for å finne og installere den nyeste versjonen.
- For mer informasjon, se "KENWOOD Portal APP"-appen.

- 1 Koble til enheten.

- For å koble til en enhet via Bluetooth, registrerer du den som en Bluetooth-enhet og konfigurerer APP (SPP)-profilinnstillingen for tilkoblingen på forhånd. Se **Registrere Bluetooth-enheten (s.45)** og **Bytt tilkoblet enhet (s.46)**.
- Koble til iPhone med USB-kabelen som passer til kontakten. (**s.95**)

- 2 Lås opp enheten din.

APPER

Trådløs speilingsdrift

Du kan vise samme skjermbilde av Android-smarttelefonen på skjermen til enheten ved hjelp av funksjonen for trådløs speiling på Android-smarttelefonen.

Forberedelser

- Du kan bruke funksjonen for trådløs speiling med Android-smarttelefonen som er kompatible med denne funksjonen.
- Avhengig av produsenten kan denne funksjonen kalles Wireless Display, Screen Mirroring, AllShare Cast, osv.
- Innstillingene på Android-smarttelefonen varierer avhengig av enhetstypen. For detaljer, se bruksanvisningen som følger med Android-smarttelefonen din.
- Hvis Android-smarttelefonen din er låst, kan det være at speilingsskjermbildet ikke vises.
- Hvis Android-smarttelefonen ikke er klar for UIBC, kan du ikke utføre touch-skriving.

- 1 Trykk på  HOME-knappen.**
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på .**
- 3 Trykk på [Wireless Mirroring]. (s.16)**
App-skjermbildet vises.
- 4 Betjen Android-smarttelefonene din for å aktivere funksjonen for trådløs speiling, og koble deretter til denne enheten.**
- 5 Velg ("DMX9724XDS") som nettverket du vil bruke.**
Når tilkoblingen er opprettet, vises det samme skjermbildet som vises på Android-smarttelefonen.

MERK

- Apper stoppes når strømmen er slått PÅ/AV eller når du forlater bilen. For å starte Apper på nytt, bruk Android-smarttelefonen.
- Når Apper-kilden vises, kan du ikke registrere eller koble til en Bluetooth-enhet på nytt. Bytt Apper-kilden til en annen kilde, og bruk deretter Bluetooth-enheten.

Bruk av Apple CarPlay

Apple CarPlay er en smartere, tryggere bruksmåte for din iPhone i bilen. Apple CarPlay tar det du ønsker å gjøre med iPhone-enheten mens du kjører og viser dem på skjermen til produktet. Du kan få retningsanvisninger, gjøre anrop, sende og motta meldinger og høre på musikk fra iPhone-enheten mens du kjører. Du kan også bruke stemmestyring med Siri til å forenkle bruken av iPhone-enheten. For detaljer om Apple CarPlay, se <https://www.apple.com/ios/carplay/>.

Kompatible iPhone-enheter

Du kan bruke Apple CarPlay med følgende iPhone-modeller.

- iPhone 15 Pro Max
- iPhone 15 Pro
- iPhone 15 Plus
- iPhone 15
- iPhone SE (3. generasjon)
- iPhone 14 Pro Max
- iPhone 14 Pro
- iPhone 14 Plus
- iPhone 14
- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13 mini
- iPhone 13
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12 mini
- iPhone 12
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XS Pro
- iPhone XS
- iPhone XR
- iPhone X
- iPhone SE (2. generasjon)

Koble til en iPhone

Tilkobling med ledning

- 1 Koble til iPhone med USB-kabelen som passer til kontakten. (s.95)**
Når en iPhone som er kompatibel med Apple CarPlay blir koblet til USB-inngangen, frakobles Bluetooth Hands-Free-telefonen som for øyeblikket er tilkoblet. Hvis en annen Bluetooth Hands-Free-telefon blir brukt, vil frakoblingen oppstå etter at samtalen er avsluttet.

2 Lås opp iPhone-enheten.

MERK

- Avhengig av iPhone-kontakten kan du bruke en original Apple Lightning-USB-kabel eller en USB-IF-sertifisert USB-C® til USB-A USB-kabel. Hvis du bruker ikke-sertifisert kabel, vil den kanskje ikke fungere som den skal.

Trådløs tilkobling

Du kan velge en iPhone som er registrert i [Device List] og bruke den som Apple CarPlay-enheten.

Se **Registrere Bluetooth-enheten (s.45)**.

MERK

- Slå på Bluetooth-funksjonen og Wi-Fi-funksjonen på en iPhone.
- Hvis to eller flere iPhone er registrert, velger du den iPhone som skal brukes som [Apple CarPlay]-kilden. Se **Bytt tilkoblet enhet (s.46)**.
- Det er nødvendig å koble til GPS-antennen for å kunne bruke Apple CarPlay trådløst.
- Når Wi-Fi-tilkoblingen blir utilgjengelig, vises HOME-skjermen.
- Du kan ikke bruke Apple CarPlay hvis funksjonen er slått av ved å betjene iPhone ved funksjonell konfigurering.

Bytter gjeldende skjermbilde til Apple CarPlay-skjermbildet når du kobler til din iPhone

- Trykk på [Apple CarPlay]-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.16) eller
- Trykk på følgende tilkoblingsmelding hvis meldingen vises.



MERK

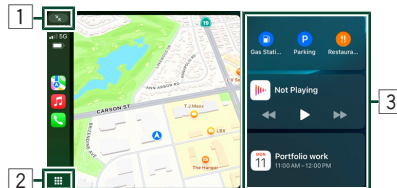
- Tilkoblingsmeldingen vises når;
 - Den iPhone du brukte tidligere er koblet til igjen.
 - Et annet skjermbilde enn HOME og skjermbildet for valg av kilde vises.
- Tilkoblingsmeldingen vises i omtrent 5 sekunder.

Funksjonsknapper og tilgjengelige apper på startskjermen til Apple CarPlay

Du kan bruke appene til den tilkoblede iPhone-enheten.

Elementene som vises og språket som brukes på skjermen varierer blant de tilkoblede enhetene.

For å gå inn i Apple CarPlay-modus, trykk på [Apple CarPlay]-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.16)



Veksler mellom fullskjerm og delt skjerm på skjermbildet for Apple CarPlay.



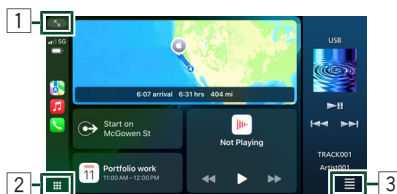
- Viser startskjermen til Apple CarPlay.
- Trykk på og hold inne for å aktivere Siri.

3 Appikasjonsknapper

Starter appikasjonen.

* Ikonutformingen kan endres avhengig av iOS-versjonen.

Apple CarPlay delt skjerm



Veksler mellom fullskjerm og delt skjerm på skjermbildet for Apple CarPlay.



- Viser startskjermen til Apple CarPlay.
- Trykk på og hold inne for å aktivere Siri.



Skjermbildet for kildevalg vises.

APPER

Kilden kan endres mens du forblir i modus for delt skjerm.

* Ikonutformingen kan endres avhengig av iOS-versjonen.

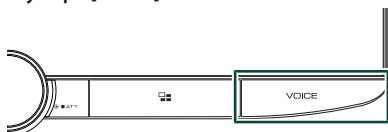
For å gå ut av Apple CarPlay-skjermen

1 Trykk på  HOME-knappen.

Bruk Siri

Du kan aktivere Siri.

1 Trykk på [VOICE]-tasten.



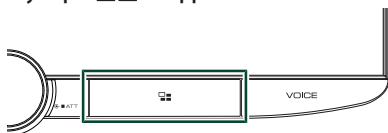
2 Snakk til Siri.

For å deaktivere

1 Trykk på [VOICE]-tasten.

Bytte til skjermbildet for Apple CarPlay mens du hører på en annen kilde

1 Trykk på -knappen.



MERK

- Hvis du lytter til en annen kilde mens Apple CarPlay-skjermen vises, vil avspilling av musikk i Apple CarPlay-modus bytte den aktuelle kilden til Apple CarPlay-kilden.

Bruk av Android Auto™

Android Auto lar deg bruke de funksjonene til din Android-smarttelefon som egner seg til kjøring. Du kan med letthet bruke retningsanvisning, gjøre anrop, høre på musikk og bruke praktiske funksjoner på Android-smarttelefonen mens du kjører.

For informasjon om Android Auto, besøk <https://www.android.com/auto/> og <https://support.google.com/androidauto>.

Kompatible Android-smarttelefoner

Kompatibel Android-telefon og kompatibelt aktivt dataabonnement kreves. For å bruke Android Auto trådløst på bilens display, må du ha en kompatibel Android-smarttelefon med et aktivt dataabonnement. Du må enten ha:

1. En smarttelefon med Android 11 eller nyere og 5 GHz Wi-Fi (avhengig av lokale forskrifter*); eller
2. En Android- eller Samsung-smarttelefon med Android 10; eller
3. En Samsung Galaxy S8, Galaxy S8+ eller Note 8 med Android 9

MERK

- Android Auto er kanskje ikke tilgjengelig på alle enhetene og er kanskje ikke tilgjengelig i alle land eller områder.

Om plasseringen av smarttelefonen

Installer smarttelefonen som er tilkoblet som Android Auto-enhet på stedet der den kan motta GPS-signalene.

Når du bruker Google Assistant, må du installere smarttelefonen på stedet der smarttelefonen enkelt kan plukke opp en stemme med mikrofonen.

MERK

- Ikke sett smarttelefonen på et sted som er utsatt for direkte sollys eller i nærheten av luft som blåser ut av åpningen på klimaanlegget. Plassering av smarttelefonen på slike steder kan føre til funksjonsfeil eller skade på smarttelefonen din.
- Ikke legg igjen smarttelefonen i kjøretøyet.

Koble til Android-smarttelefonen

Tilkobling med ledning

1 Koble til en Android-smarttelefon via USB-terminalen. (s.95)

Koble til Android-smarttelefonen via Bluetooth for å bruke handsfree-funksjonen. Når en Android-smarttelefon som er kompatibel med Android Auto er koblet til USB-terminalen, blir enheten automatisk koblet til via Bluetooth, og Bluetooth handsfree-telefonen som er tilkoblet for øyeblikket blir frakoblet.

2 Lås opp Android-smarttelefonen.

3 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjerm bildet vises.

4 Trykk på .

5 Trykk på [Android Auto]. (s.16)

Trådløs tilkobling

Du kan velge en Android-smarttelefon som er registrert i [Device List] og bruke den som Android Auto-enheten. Se **Registrere Bluetooth-enheten (s.45)**.

1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjerm bildet vises.

2 Trykk på .

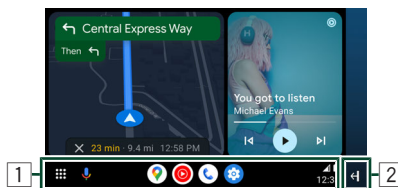
3 Trykk på [Android Auto]. (s.16)

MERK

- Slå på Bluetooth-funksjonen og Wi-Fi-funksjonen på en Android-smarttelefon.
- Hvis det er registrert to eller flere Android-smarttelefoner, velger du Android-smarttelefonen som skal brukes som Android Auto-kilde. Se **Bytt tilkoblet enhet (s.46)**.
- For å endre passordet for trådløs tilkobling manuelt, se [Reset Android Auto Wireless Connection] (s.64).
- Når Wi-Fi-tilkoblingen blir utilgjengelig, vises HOME-skjermen.

Funksjonsknapper og tilgjengelige apper på Android-enhetens autoskjerm

Du kan utføre funksjonene til appene til den tilkoblede Android-smarttelefonen. Elementene som vises på skjermen varierer blant de tilkoblede Android-smarttelefonen. For å gå inn i Android Auto-modus, trykk på [Android Auto]-ikonet på skjerm bildet for kildevalg. (s.16)



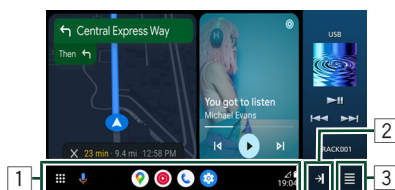
1 Navigasjonslinje *1

Starter applikasjonen eller viser informasjon.

2 Endre skjermvisning *2

Veksler mellom fullskjerm og delt skjerm på skjerm bildet for Android Auto.

Android Auto delt skjerm



1 Navigasjonslinje *1

Starter applikasjonen eller viser informasjon.

2 Endre skjermvisning *2

Veksler mellom fullskjerm og delt skjerm på skjerm bildet for Android Auto.


3

Skjerm bildet for kildevalg vises. Kilden kan endres mens du forblir i modus for delt skjerm.

APPER

- *1 Ikonets utforming kan variere avhengig av Android OS-versjonen.
- *2 Slå på [Android Auto Screen Size Switching] for å veksle til delt skjerm. **(s.67)**

MERK

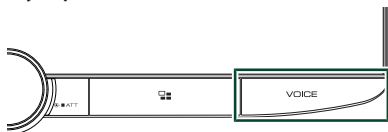
-  vises enten til venstre eller høyre, avhengig av innstillingene for kjøreposisjon. **(s.67)**
- Elementene som vises og språket som brukes på skjermen varierer blant de tilkoblede enhetene.

For å gå ut av Android-enhetens autoskjerm

- 1 Trykk på  HOME-knappen.

Bruke stemmestyring

- 1 Trykk på [VOICE]-tasten.



- 2 Start stemmesøket.

MERK

- Når du trykker på og holder inne [VOICE]-knappen under opptak av tale, kan du starte opp på nytt.

For å avbryte

- 1 Trykk på [VOICE]-tasten.

Bytte til skjermbildet for Android Auto mens du hører på en annen kilde

- 1 Trykk på -knappen.



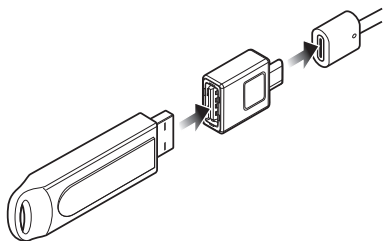
MERK

- Hvis du lytter til en annen kilde mens Android Auto-skjermen vises, vil avspilling av musikk i Android Auto-modus bytte den gjeldende kilden til Android Auto-kilden.

USB

Koble til en USB-enhet

- 1 Koble til USB-enheten med USB-kabelen. (s.95)



- 2 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.

- 3 Trykk på .

- 4 Trykk på [USB]. (s.16)

Koble fra USB-enhet

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.

- 2 Trykk på en annen kilde enn [USB].

- 3 Koble fra USB-enheten.

USB-innretninger som kan benyttes

Du kan benytte en masselagringsklasse USB-enhet med denne enheten.

Ordet "USB-enhet" som omtales i denne håndboken angir en bærbar minneenhet.

● Om filsystemet

Filsystemet bør være ett av følgende.

- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

MERK

- Installer USB-innretningen på et sted hvor den ikke vil påvirke trygg kjøring.
- Du kan ikke koble til en USB-innretning via en USB-hub og en multikortleser.
- Ta sikkerhetskopi av lydfilene som brukes i denne enheten. Filene kan slettes avhengig av bruksforholdene for USB-innretningen. Vi er ikke ansvarlige for noen skadeserstatning som kan oppstå i forbindelse med slettede data.

Grunnleggende USB-funksjoner

De fleste funksjonene kan styres fra skjermbildet for kildekontroll og avspilling.

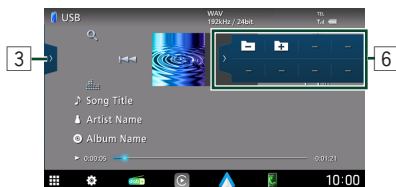
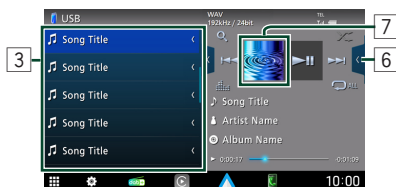
MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus for bruk, se **Bytte funksjonsmodus (s.81)**.

Kontrollskjerm



Åpne skuffen



1 CODEC

Når en kilde med høy oppløsning spilles av, vises formatinformasjonen.

2 Betjeningsknapper

- **Q** : Søker i spor/fil. Se **Søkefunksjon (s.29)** for mer informasjon om søkefunksjonen.
- **⏮⏪⏩⏭** : Søker i forrige/neste spor/fil. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)
- **▶||** : Avspilling eller pause.

- **📊** : Viser skjermbildet for grafisk equalizer. (**s.72**)
- **🔄** : Gjentar nåværende spor/mappe. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentagelsesmodus bytte i følgende rekkefølge:
Gjenta fil (🔄📄), gjenta mappe (🔄📁), gjenta alle (🔄ALL)
- **✂** : Spiller av alle sporene i nåværende mappe i tilfeldig rekkefølge. Hver gang du trykker på tasten, vil tilfeldig modus bytte i denne rekkefølgen:
Tilfeldig mappe (📁✂), tilfeldig av (✂)

3 Innholdsliste

- Trykk på venstre side av skjermen for å vise innholdslisten. Trykk igjen for å lukke listen.
- Viser avspillingslisten. Når du trykker på et spor/filnavn på listen, vil avspillingen starte.

4 Sporinformasjon

Viser informasjon om den gjeldende filen. Hvis det ikke finnes informasjon om tagger, vises bare et filnavn og et mappenavn.

5 Indikator for avspillingsmodus/avspillingstid

- **▶, ▶▶, etc.**: Indikator for nåværende avspillingsmodus. Betydninger av enkelte ikonene er som følger:
- **▶** (spill av), **▶▶** (spol fremover), **◀◀** (spol bakover), **||** (pause).
- For bekreftelse av gjeldende avspillingsposisjon. Du kan trekke sirkelen mot venstre eller høyre for å endre avspillingsposisjonen.



6 Funksjonspanel

Trykk på høyre side av skjermbildet for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet.

📁 + : Søker etter forrige/neste mappe.

7 Artwork

Omslaget på filen som spilles av for øyeblikket, vises.

Videoskjermbilde



8 Filsøkingsfelt (kun videofil)

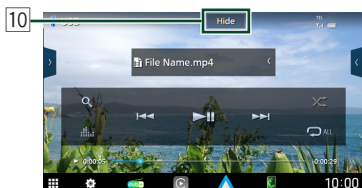
Trykk for å søke etter neste/forrige fil.

9 Tastevisningsfelt (kun videofil)

Trykk for å vise kontrollskjermbilde.

Kontrollskjermbilde

Videofil



10 Skjul (kun videofil)

Skjuler kontrollskjermen.

Søkefunksjon

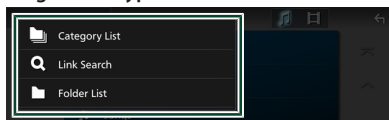
Du kan søke i musikk- eller videofiler på følgende måte.

1 Trykk på **Q**.

2 Trykk på **▼**.



3 Velg en listetype.



MERK

- Se **Skjermbilder med lister (s.18)** for funksjoner på skjermbildet med lister.

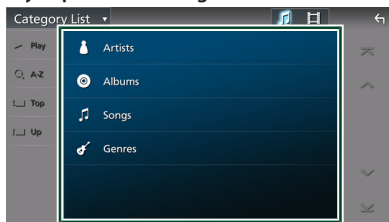
☐ Kategorisøk

Du kan søke etter en fil ved å velge kategori.

1 Trykk på [Category List].

2 Velg om du vil søke etter lydfiler **🎵** eller videofiler **☐**.

3 Trykk på ønsket kategori.



Listen i henhold til ditt valg vises.

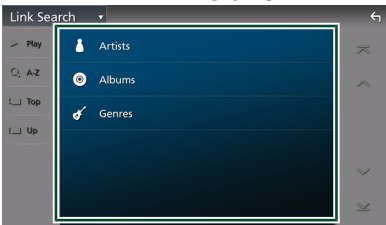
4 Trykk for å velge ønsket punkt fra listen. Gjenta dette trinnet inntil du finner ønsket fil.

☐ Søk i lenker (kun lydfiler)

Du kan søke etter en fil av samme artist/album/sjanger som det aktuelle sporet.

1 Trykk på [Link Search].

- 2 Trykk på ønsket etiketttype. Du kan velge mellom artist, album og sjanger.



Listen i henhold til ditt valg vises.

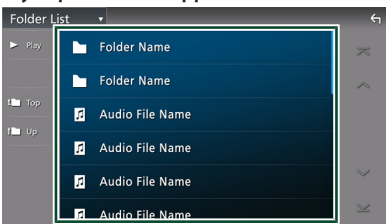
- 3 Trykk på ønsket punkt på innholdslisten.

Mappesøk

Du kan søke etter en fil i henhold til hierarkiet.

- 1 Trykk på [Folder List].

- 2 Trykk på ønsket mappe.



Når du trykker på en mappe, vises innholdet.

- 3 Trykk for å velge ønsket punkt fra listen. Gjenta dette trinnet inntil du finner ønsket fil.

iPhone

Forberedelser

iPhone med tilkoblingsmuligheter

Følgende modeller kan tilkobles denne enheten.

Laget for

- iPhone 15 Pro Max
- iPhone 15 Pro
- iPhone 15 Plus
- iPhone 15
- iPhone SE (3. generasjon)
- iPhone 14 Pro Max
- iPhone 14 Pro
- iPhone 14 Plus
- iPhone 14
- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13 mini
- iPhone 13
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12 mini
- iPhone12
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XS Pro
- iPhone XS
- iPhone XR
- iPhone X
- iPhone SE (2. generasjon)

MERK

- Ved å koble din iPhone til denne enheten med USB-kabelen, kan du både levere strøm til din iPhone og lade den mens du spiller musikk. Merk at strømmen til denne enheten må være slått på.
- Hvis du starter avspilling etter å ha koblet til iPhone, spilles musikken som har blitt spilt av fra iPhone først.

Koble til iPhone

Tilkobling med ledning

Forberedelser

- Koble til en iPhone med USB-kabelen mens Apple CarPlay ikke er tilkoblet.
- Med en iPhone som er kompatibel med Apple CarPlay, slår du av Apple CarPlay ved å bruke en iPhone i funksjonen for konfigurering før du kobler til iPhone. For mer informasjon om oppsettsmetoden, kontakt produsenten av terminalen.
- Kun én iPhone kan kobles til.
- Avhengig av iPhone-kontakten kan du bruke en original Apple Lightning-USB-kabel eller en USB-IF-sertifisert USB-C® til USB-A USB-kabel. Hvis du bruker ikke-sertifisert kabel, vil den kanskje ikke fungere som den skal.

- 1 Koble til iPhone med USB-kabelen som passer til kontakten. (s.95)**
- 2 Trykk på  HOME-knappen.**
HOME-skjermbildet vises.
- 3 Trykk på **
- 4 Trykk på [iPhone]. (s.16)**
- Slik kobler du fra en iPhone som er tilkoblet med kabel:**
- 1 Løsne iPhone.**

Bluetooth-tilkobling

Par iPhone-en via Bluetooth.

Forberedelser

- For å koble til en iPhone via Bluetooth, registrerer du den som en Bluetooth-enhet og konfigurerer profilinnstillingen for tilkoblingen på forhånd. Se **Registrere Bluetooth-enheten (s.45)** og **Bytt tilkoblet enhet (s.46)**.
- Koble til en iPhone via Bluetooth mens Apple CarPlay og en iPhone ikke er koblet til via USB.
- Med en iPhone som er kompatibel med Apple CarPlay, slår du av Apple CarPlay ved å bruke en iPhone i funksjonen for konfigurering før du kobler til iPhone. For mer informasjon om oppsettsmetoden, kontakt produsenten av terminalen.

● Velg tilkoblingsmetode for å spille av lyd fra iPhone-kilden

- 1 Trykk på HOME-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk [SETUP].
Menybildet SETUP vises.
- 4 Trykk på [Connection & AV].
Menyen for tilkobling og AV-innstillinger vises.
- 5 Trykk på [iPhone Bluetooth Connection].
 - [Bluetooth] (Standard): Send ut lyd ved hjelp av en Bluetooth-enhet.
 - [Bluetooth+HDMI]: Send ut lyd ved hjelp av en HDMI-enhet og velg musikk osv. ved hjelp av en Bluetooth-enhet.

Grunnleggende iPhone-funksjoner

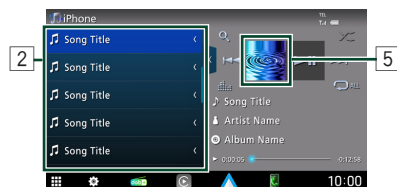
MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus før bruk, se *Bytte funksjonsmodus (s.81)*.

Kontrollskjerm bilde



Åpne skuffen



1 Betjeningsknapper

- : Søker etter et spor/fil. Se *Søkefunksjon (s.33)* for mer informasjon om søkefunksjonen.
- : Søker etter forrige/neste spor/fil. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)
- : Avspilling eller pause.
- : Viser skjerm bildet for grafisk equalizer. (s.72)
- : Gjentar nåværende spor/album. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentakelsesmodus bytte i følgende rekkefølge:
Gjenta sang () , gjenta alle sanger () , gjenta av ()
- : Spiller av alle sporene i nåværende album i tilfeldig rekkefølge. Hver gang du trykker på tasten, vil tilfeldig modus bytte i denne rekkefølgen:
Tilfeldig sang () , tilfeldig av ()

2 Innholdsliste

- Trykk på venstre side av skjermen for å vise innholdslisten. Trykk igjen for å lukke listen.
- Viser avspillingslisten. Når du trykker på et spor/filnavn på listen, vil avspillingen starte.

MERK

- Innholdslisten vises ikke hvis du ikke velger en fil fra kategorilisten og spiller av musikken. For å bruke kategorilisten, se **Søkefunksjon (s.33)**.

3 Sporinformasjon

- Viser informasjon om den gjeldende filen.
- Trykk for å vise kategorilisten på skjermen. Se **Kategorisøk (s.33)**.

4 Indikator for avspillingsmodus/ avspillingstid

- ▶, ►►, etc.: Indikator for nåværende avspillingsmodus. Betydninger av enkelte ikonene er som følger: ▶ (spill av), ►► (spol fremover), ◀◀ (spol bakover), || (pause).
- For bekreftelse av gjeldende avspillingsposisjon. Du kan trekke sirkelen mot venstre eller høyre for å endre avspillingsposisjonen.



5 Artwork

Omslaget på filen som spilles av for øyeblikket, vises.

Søkefunksjon

Du kan søke i musikkfiler på følgende måte.

1 Trykk på **Q**.

2 Trykk på **▼**.



3 Velg en listetype.



MERK

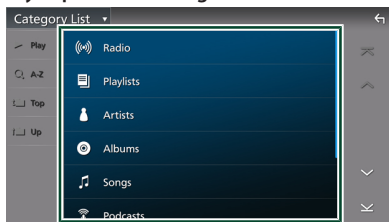
- Se **Skjermbilder med lister (s.18)** for funksjoner på skjermbildet med lister.

Kategorisøk

Du kan søke etter en fil ved å velge kategori.

1 Trykk på **[Category List]**.

2 Trykk på ønsket kategori.



Listen i henhold til ditt valg vises.

3 Trykk for å velge ønsket punkt fra listen. Gjenta dette trinnet inntil du finner ønsket fil.

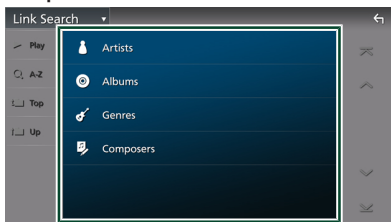
Koblingsøk

Du kan søke etter en fil med samme artist/album/sjanger/komponist som i det aktuelle sporet.

1 Trykk på **[Link Search]**.

iPhone

- 2 Trykk på ønsket etikette. Du kan velge mellom artister, album, sjangere og komponister.



Listen i henhold til ditt valg vises.

- 3 Trykk på ønsket punkt på innholdslisten.

Radio

- Innhold B: PTY-sjanger, radio tekst plus
Forhåndsinnstilling#:
Forhåndsinnstillingsnummer

7 Indikatorelementer

- "RDS": Angir status for radiodatasystem-stasjonen når AF-funksjonen er på.
 - Hvit: Radiodatasystem mottas.
 - Oransje: Radiodatasystem mottas ikke.
- "EON": Radiodatasystem-stasjonen sender EON.
- "NEWS": Avbrudd for nyhetssending er aktivert.
- "TI": Angir mottaksstatus for trafikkinformasjon.
 - Hvit: TP mottas.
 - Oransje: TP mottas ikke.
- "ST": Kringkastning i stereo mottas.

Bruk av minnet

Autominne

Du kan lagre stasjoner med godt mottakssignal automatisk i minnet.

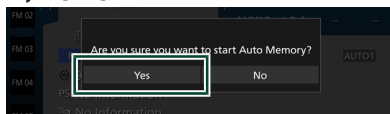
1 Trykk tast for ønsket bånd.



2 Trykk på på høyre side av skjermen. Trykk på [AME].



3 Trykk [Yes].



Autominnet startes.

Manuelt minne

Du kan lagre den gjeldende mottatte stasjonen i minnet.

1 Velg den stasjonen du ønsker å lagre i minnet.

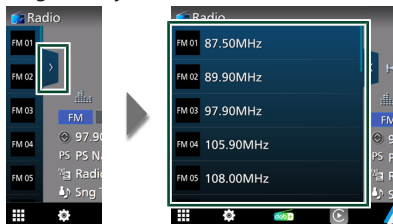
2 Trykk på [FM#] (#:1-15) eller [AM#] (#: 1-5) der du vil lagre stasjonen i 2 sekunder, inntil en pipelyd høres.

Valg av funksjon

Forhåndsinnstillingsvalg

Du kan liste opp og velge lagrede stasjoner.

- 1 Trykk på **>** på venstre side av skjermen. Velg en stasjon fra listen.

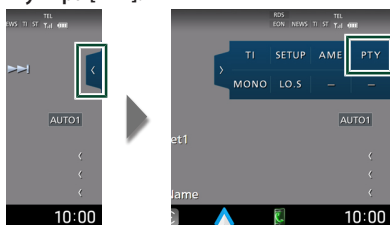


Søk etter programtype

(kun FM)

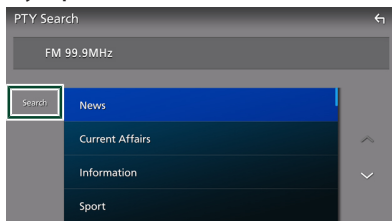
Du kan stille inn den stasjonen som sender den angitte typen program når du hører på FM.

- 1 Trykk på **<** på høyre side av skjermen. Trykk på [PTY].



Skjermbildet PTY Search vises.

- 2 Velg en programtype fra listen.
- 3 Trykk på [Search].



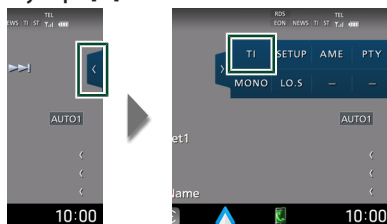
Du kan søke etter den stasjonen som sender den valgte programtypen.

Trafikkinformasjon

(kun FM)

Du kan lytte til og se på automatisk trafikkinformasjon når en trafikkmelding kunnngjøres. Denne funksjonen krever imidlertid et radiokringkastings-datasystem som har TI-informasjon.

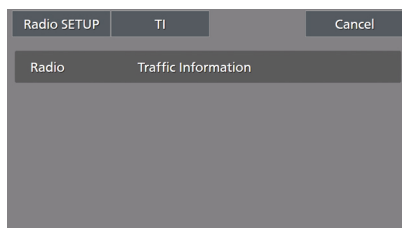
- 1 Trykk på **<** på høyre side av skjermen. Trykk på [TI].



Trafikkinformasjonsmodus er da innstilt.

Når trafikkmeldingen starter

Skjermbildet for trafikkinformasjon vises automatisk.



MERK

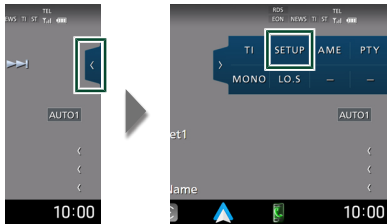
- Funksjonen for trafikkinformasjon må slås på for at skjermbildet for trafikkinformasjon skal vises automatisk.
- Voluminnstillingen som ble gjort under mottak av trafikkinformasjon blir automatisk lagret i minnet. Neste gang trafikkinformasjon mottas, huser enheten automatisk voluminnstillingen.
- For å avbryte trafikkinformasjon: Trykk på [Cancel].

Radio-oppsett

(kun FM)

Du kan stille inn parametre for tunereren.

- 1 Trykk på **[<]** på høyre side av skjermen. Trykk **[SETUP]**.



Skjermbildet Radio SETUP vises.

- 2 Still inn hver funksjon som følger.

■ **[NEWS]**

Stiller inn tidsavbrudd for nyheter. Standard er "OFF".

■ **[AF]**

Når mottaksforholdene for en radiostasjon er dårlig, kan systemet bytte automatisk til den stasjonen som kringkaster samme program på samme radiodatasystem. Standard er "ON".

■ **[Regional]**

Velger om kun stasjonen i den spesifikke regionen eller "AF"-styring skal brukes. Standard er "ON".

■ **[Auto TP Seek]**

Når mottakssignalet er dårlig for trafikkinformasjonen, vil denne funksjonen automatisk søke etter en stasjon som gir bedre mottakerforhold. Standard er "ON".

■ **[Language Select]**

Velger et displayspråk for PTY-funksjonen.

Digital radio

Grunnleggende bruk av digital radio

De fleste funksjonene kan styres fra kildens skjermbilde for styring.

For å lytte til Digital Radio-kilden, trykk på [Digital Radio]-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.16)

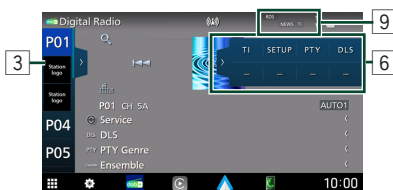
MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus for bruk, se **Bytte funksjonsmodus (s.81)**.

Kontrollskjermbilde



Åpne skuffen



1 Indikatorvisning

Viser styrken til det mottatte signalet.

2 Betjeningsknapper

- **Q** : Viser servicelisteskjermen. Se **Tjenestesøk (s.41)** for mer informasjon om søkefunksjonen.

- **◀▶▶▶**: Tuner inn en enhet, tjeneste og komponent. Søkemodusvekslingen kan endres. (se **5 Søkemodus**).

- **[Signal strength icon]** : Viser skjermbildet for grafisk equalizer. (s.72)

3 Forhåndsinnstilt liste

- Ved å trykke på **◀ / ▶** kan du endre skjermstørrelsen.
- Henter tilbake den memorerte tjenesten.
- Når den trykkes inn i 2 sekunder, lagres den gjeldende tjenesten som mottas i minnet.

4 Indikatorvisning

P#: Forhåndsinnstillingsnummer

CH#: Kanalvisning

5 Søkemodus

Trykk for å bytte søkemodus i følgende rekkefølge: [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- [AUTO1]: Tuner inn automatisk en enhet med godt mottakssignal.
- [AUTO2]: Tuner inn alle ensembler i minnet, etter hverandre.
- [MANUAL]: Setter manuelt inn neste enhet.

6 Funksjonspanel

Trykk på høyre side av skjermbildet for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet.

- [TI]: Velger modus for trafikkinformasjon. For mer informasjon, se **Trafikkinformasjon (s.42)**.
- [SETUP]: Viser Radio SETUP-skjermbildet. For mer informasjon, se **OPPSETT av digital radio (s.42)**.
- [PTY]: Søker etter et program etter programtype. For mer informasjon, se **Søk etter programtype (s.41)**.
- [DLS]: Skjermbildet for Dynamic Label Segment vises.


7 Artwork

Bilddataene vises dersom de er tilgjengelige fra det aktuelle innholdet.

Digital radio

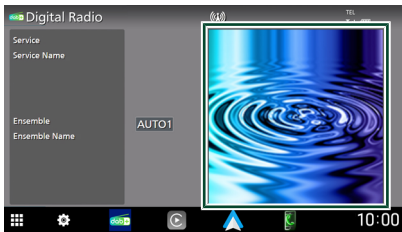
8 Informasjonsdisplay

Viser informasjonen om den gjeldende stasjonen: Servicenavn

Ved å trykke på  kan du veksle mellom innhold A, innhold B og innhold C.

- Innhold A: DLS, PTY sjanger
- Innhold B: Sangtittel, Artistnavn, Ensemblenavn
- Innhold C: Spilles av nå, neste program, lyd kvalitet

Trykk for å bytte mellom styring og skjermbildet for informasjon.




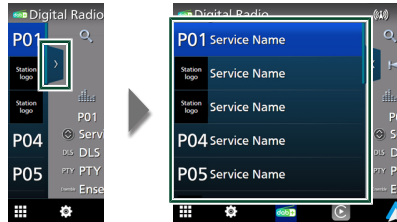
9 Indikatorelementer

- "RDS": Radiodatasystem mottas.
- "NEWS": Avbrudd for nyhetssending er aktivert.
- "TI": Angir mottaksstatus for trafikkinformasjon.
 - Hvit: TP mottas.
 - Oransje: TP mottas ikke.

Lagre tjeneste i forhåndsinnstilt minne

Du kan lagre den aktuelle mottakstjenesten i minnet.

- 1 Velg en tjeneste du ønsker å lagre i minnet.
- 2 Trykk på  på venstre side av skjermen.



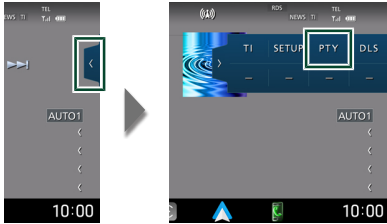
- 3 Trykk på [P#] (#:1-15) der du vil lagre stasjonen i 2 sekunder, inntil en pipelyd høres.

Valg av funksjon

Søk etter programtype

Du kan stille inn på den stasjonen som sender den angitte programtypen når du hører på digital radio.

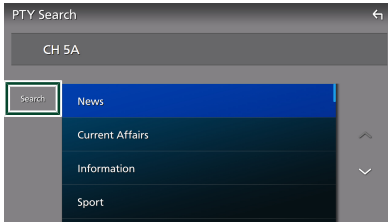
- 1 Trykk på **[<]** på høyre side av skjermen. Trykk på **[PTY]**.



Skjermbildet PTY Search vises.

- 2 Velg en programtype fra listen.

- 3 Trykk på **[Search]**.



Du kan søke etter den stasjonen som sender den valgte programtypen.

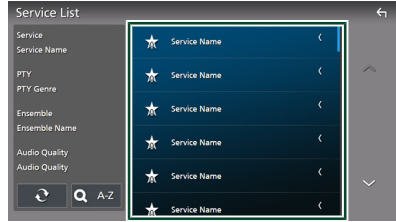
Tjenestesøk

Du kan velge en tjeneste fra en liste over alle mottatte tjenester.

- 1 Trykk på **Q**.



- 2 Velg ønsket innhold fra listen.



Trykk og hold for å finne den nyeste tjenestelisten.



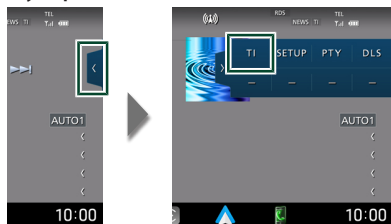
Viser tastatur-skjermen.

Hopp til bokstaven du tastet inn (alfabetisk søk).

Trafikkinformasjon

Du kan lytte til og se på automatisk trafikkinformasjon når en trafikkmelding kunngjøres. Denne funksjonen krever imidlertid en digital radio som har TI-informasjon.

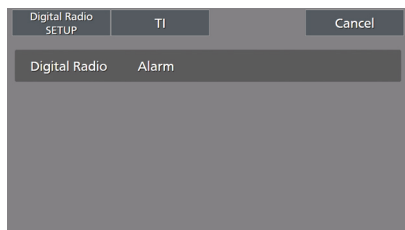
- 1 Trykk på **[<]** på høyre side av skjermen. Trykk på **[TI]**.



Trafikkinformasjonsmodus er da innstilt.

Når trafikkmeldingen starter

Skjermbildet for trafikkinformasjon vises automatisk.



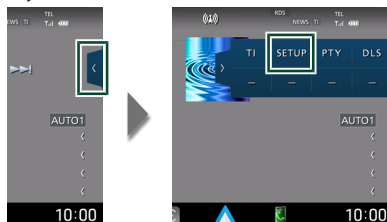
MERK

- Funksjonen for trafikkinformasjon må slås på for at skjermbildet for trafikkinformasjon skal vises automatisk.
- Voluminnstillingen som ble gjort under mottak av trafikkinformasjon blir automatisk lagret i minnet. Neste gang trafikkinformasjon mottas, husker enheten automatisk voluminnstillingen.
- For å avbryte trafikkinformasjon: Trykk på [Cancel].

OPPSETT av digital radio

Du kan stille inn parametre for den digitale radioen.

- 1 Trykk på **[<]** på høyre side av skjermen. Trykk **[SETUP]**.



OPPSETT-skjerm for digital radio vises.

- 2 Still inn hver funksjon som følger.

■ [Priority]

Hvis samme tjeneste ytes av både digital radio og radiodatasystemet, vil dette føre til at digital radio velges automatisk. Hvis samme tjeneste ytes av radiodatasystemet når mottaket av tjenesten fra den digitale radioen blir dårlig, vil dette føre til at radiodatasystemet automatisk velges.

■ [PTY Watch]

Hvis tjenesten av det innstilte programmet begynner med mottak av enheten, byttes det fra kilden til digital radio for mottak.

■ [Announcement Select]

Bytter til innstilt tjeneste for kunngjøring. For mer informasjon, se **Oppsett av kunngjøring (s.43)**.

■ [Antenna Power]

Gir strømforsyning til den digitale radioantennen. Står til "ON" når den digitale radioantennen er utstyrt med en forsterker. Standard er "ON".

■ [Related Service]

Når du velger PÅ, bytter enheten til en tilknyttet tjeneste (hvis dette finnes) når et Digital Radio-tjenestenettverk ikke er tilgjengelig. Standard er "OFF".

■ [Language Select]

Velger et displayspråk for PTY-funksjonen.

Oppsett av kunngjøring

Når ON er valgt, vil dette føre til at systemet bytter fra kilden til kunngjøringen for å motta denne.

- 1 Trykk på [Announcement Select] på skjermbildet for Digital Radio SETUP. Skjermbildet Announcement vises.
- 2 Trykk på hver kunngjøringsliste og sett den på eller av.



■ [Select All]

Skru på alle kunngjøringer.

■ [Deselect All]

Skru av alle kunngjøringer.

MERK

- Voluminnstillingen for mottak av kunngjøringen blir automatisk lagret. Neste gang en kunngjøring mottas, huskes voluminnstillingen automatisk.

Bluetooth-styring

Med Bluetooth-funksjonen kan du bruke forskjellige funksjoner, slik som å lytte til lydfilen og foreta/motta en samtale.

Informasjon om bruk av Bluetooth®-enheter



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

MERK

- Når du kjører, må du ikke utføre kompliserte handlinger som å slå telefonnumre, bruke telefonbok osv. Hvis du må gjøre dette, bør du stoppe bilen på et trygt sted.
- Enkelte Bluetooth-enheter kan ikke kobles til denne enheten, avhengig av Bluetooth-enhetens versjon.
- Denne enheten vil kanskje ikke virke for enkelte Bluetooth-anordninger.
- Tilkoblingsforholdene kan variere med omstendighetene rundt deg.
- Noen Bluetooth-enheter er frakoblet når denne enheten er slått av.
- Bluetooth-enhetene kan ikke brukes mens du bruker Apple CarPlay.
- Om Bluetooth for øyeblikket er koblet til en annen enhet, blir dette frakoblet når en iPhone kompatibel med Apple CarPlay blir tilkoblet.

Om smarttelefonen/mobiltelefonen og Bluetooth-lydavspilleren

Denne enheten er i samsvar med følgende Bluetooth-spesifikasjoner:

Versjon

- Bluetooth ver. 5.2

Profiler

- Smarttelefon/mobiltelefon:
 - HFP (V1.7) (Hands Free-profil)
 - SPP (Serial Port Profile)
 - PBAP (Phonebook Access Profile)
- Lydavspilling:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
 - AVRCP (V1.6) (lyd/video-fjernkontrollprofil)

Lyd-kodek

- LDAC, SBC, AAC

MERK

- Enheter som støtter Bluetooth-funksjonen har blitt sertifisert for samsvar med Bluetooth-standarden i henhold til prosedyren som fremgår av Bluetooth SIG.
- Det kan imidlertid hende at det ikke er mulig for disse enhetene å kommunisere med smarttelefonen/mobiltelefonen din, avhengig av type telefon.

Registrere Bluetooth-enheten

Bluetooth-lydavspilleren eller smarttelefonen/mobiltelefonen må registreres i denne enheten for Bluetooth-funksjonen kan benyttes. Du kan registrere opptil 10 Bluetooth-enheter.

MERK

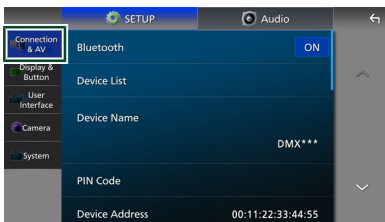
- Opptil 10 Bluetooth-enheter kan registreres. Hvis du prøver å registrere en 11. Bluetooth-enhet, vil Bluetooth-enheten som ble tilkoblet først bli slettet for å kunne registrere den 11. enheten.
- Denne enheten er kompatibel med Apple Easy Pairing-funksjonen. Når en iPhone som tidligere har vært koblet til via en USB-terminal, kobles til igjen, vises en dialogboks for autentisering. Ved å foreta autentisering for denne enheten eller en iPhone, vil smarttelefonen registreres som en Bluetooth-enhet.

1 Trykk på  HOME-knappen.
HOME-skjermbildet vises.

2 Trykk på .

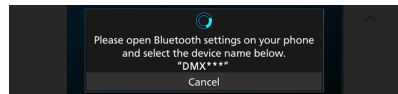
3 Trykk [SETUP].
Menybildet SETUP vises.

4 Trykk på [Connection & AV].



5 Trykk på [Device List].

6 Trykk på .
Ventedialogboksen for Bluetooth-paring vises.



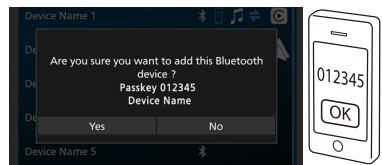
MERK

- Hvis en Apple CarPlay-enhet for øyeblikket er tilkoblet, kobles Apple CarPlay-enheten fra.
- Når hverken en Apple CarPlay-, Android Auto- eller Bluetooth Hands-Free-telefon er koblet til, vises ventedialogboksen for Bluetooth-paring om du trykker og holder inne [VOICE]-tasten.

7 Søk etter enheten ("DMX9724XDS") fra smarttelefonen/mobiltelefonen din.
Fullfør trinn 7 til 9 innen 30 sekunder.

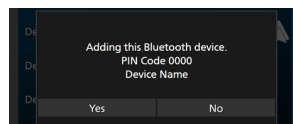
8 Bruk smarttelefonen/mobiltelefonen din i henhold til de viste meldingene.

- **Bekreft anmodningen både på smarttelefonen/mobiltelefonen.**



- **Tast inn PIN-koden på din smarttelefon/mobiltelefon.**

PIN-koden er som standard satt til "0000".



Bluetooth-styring

9 Trykk [Yes].

Når dataoverføringen og tilkoblingen er fullført, vises tilkoblingsikonet for Bluetooth på skjermen.

MERK

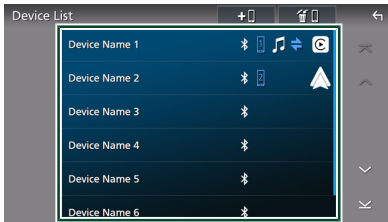
- Når du registrerer den iPhone som er tilgjengelig for Apple CarPlay trådløst, vises en bekreftelsesmelding.
 - [Yes]: Viser Apple CarPlay-skjermbildet for trådløs tilkobling.
 - [No]: Apple CarPlay er ikke tilkoblet. Ved bruk av Apple CarPlay, velg iPhone som skal brukes som [Apple CarPlay]-kilde. Se **Bytt tilkoblet enhet (s.46)**.
- Enhetsnavnet som ble valgt i trinn 7, kan endres. Se **Endre enhetsnavnet (s.48)**.

Bytt tilkoblet enhet







Hvis det er registrert to eller flere Bluetooth-enheter, velger du den enheten som skal brukes.

1 Trykk på [Device List] i menyen for tilkobling og AV-innstillinger.

2 Trykk på navnet på enheten du vil koble til.



MERK

- Dersom ikonet er opplyst, betyr det at enheten vil bruke denne innretningen.
- Du kan bekrefte tilkoblingsstatusen til Bluetooth, Apple CarPlay eller Android Auto som følger.
 - Bluetooth: Hvis enheten som er kompatibel med Bluetooth er paret, vil  (blå),  (hvit) eller  (blå) lyse.
 - Apple CarPlay: Hvis enheten som er kompatibel med Apple CarPlay er tilkoblet, vil enhetens navn (blå) og  (hvit) lyse.
 - Android Auto: Hvis enheten som er kompatibel med Android Auto er tilkoblet, vil enhetens navn (blå) og  (hvit) lyse.
- Selv om enheten er kompatibel med Apple CarPlay eller Android Auto, vises ikke ikonene når;
 - Apple CarPlay er deaktivert på den tilkoblede enhetens side.
 - Den tilkoblede enheten støtter kun kablet Android Auto.
- Hvis du velger et enhetsnavn som er koblet til Apple CarPlay eller Android Auto, vil den kobles fra.
- Du kan raskt vise skjermbildet for enhetslisten ved å trykke på  (Enhetsliste) i hurtigmenyen. (s.15)

For å bytte den tilkoblede enheten til en Bluetooth-enhet

1 Trykk på [Bluetooth] på skjermbildet for enhetslisten.

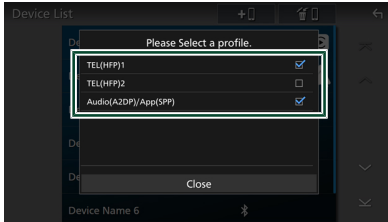
Liste over Bluetooth-enheter vises.

2 Trykk på navnet på Bluetooth-enheten du vil koble til.

MERK

- I følgende tilfeller vises en bekreftelsesmelding for frakobling. Trykk på [Yes] og fortsatt videre til trinn 2.
 - Velg en hvilken som helst enhet når Apple CarPlay er tilkoblet.
 - Velg den tilkoblede enheten når Android Auto er tilkoblet.

3 Still inn hver profil som følger.



■ [All]

Velg når enheten er tilkoblet med enheten som hands-free-telefon 1 eller 2.

■ [All]

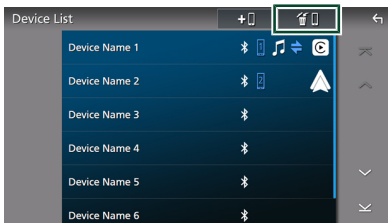
Velg å bruke som lydavspiller eller bruke sammen med en app installert på smarttelefonen.

4 Trykk på [Close].

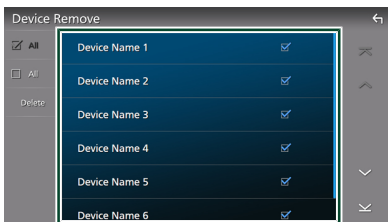
For å slette den registrerte enheten

Du kan slette enheten som er registrert som Bluetooth-kilde eller Apple CarPlay-kilde. Når du sletter en Bluetooth-enhet som støtter Android Auto, slettes enheten også fra Android Auto-enhetslisten.

1 Trykk på på skjermbildet for enhetslisten.



2 Trykk på navnet på den enheten du vil kontrollere.




■ [All]

Velger alle Bluetooth-enheter.

■ [All]

Sletter alle sjekkmerker.

MERK

- Du kan ikke velge en enhet som allerede er tilkoblet.
- Når du velger Android Auto-fanen, vises ikke .

3 Trykk [Delete].

En bekreftelsesmelding vises.

4 Trykk [Yes].

Alle de valgte enhetene blir slettet.

Bluetooth-oppsett

MERK

- Bluetooth-oppsettet er deaktivert når du bruker Apple CarPlay

1 Trykk på **HOME**-knappen.

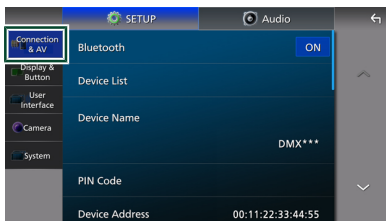
HOME-skjermbildet vises.

2 Trykk på **⚙️**.

3 Trykk **[SETUP]**.

Menybildet SETUP vises.

4 Trykk på **[Connection & AV]**.



Menyen for tilkobling og AV-innstillinger vises.

5 Trykk på **[Bluetooth]** og sett til **[ON]**.

Se følgende avsnitt for hver innstilling.

- Endre PIN-koden (**s.48**)
- Endre enhetsnavnet (**s.48**)
- Endre innstillingene for handsfree-funksjonen, se **Innstilling av Hands-free (s.56)**.

MERK

- For de andre innstillingene på dette skjermbildet, se **Tilkobling og AV-oppsett (s.63)**.

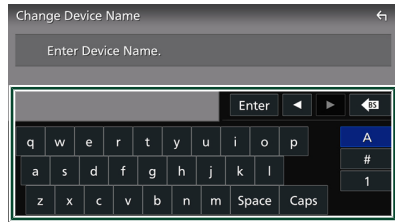
Endre enhetsnavnet

1 Trykk på **[Device Name]** i menyen for tilkobling og AV-innstillinger.

Skjermbildet for endring av enhetsnavn vises.

2 Trykk på og hold inne **BS**.

3 Skriv inn enhetsnavnet.



4 Trykk på **[Enter]**.

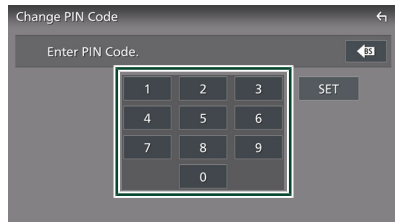
Endre PIN-koden

1 Trykk på **[PIN Code]** i menyen for tilkobling og AV-innstillinger.

Skjermbildet for endring av PIN-kode vises.

2 Trykk på og hold inne **BS**.

3 Tast inn PIN-koden.



4 Trykk **[SET]**.

Spille av Bluetooth-lydenheten

De fleste funksjonene kan styres fra skjermbildet for kildekontroll.

For å velge Bluetooth-kilde, trykk på [Bluetooth Audio]-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.16)

MERK

- Bluetooth-lydkilden er deaktivert mens du bruker Apple CarPlay.
- Bluetooth-lydkilden er deaktivert når enheten stilt inn som Audio(A2DP)/App(SPP) bruker Android Auto.

Grunnleggende Bluetooth-funksjoner

Kontrollskjerm



1 Betjeningsknapper *

- **Q** : Søker etter en fil. Se **Filsøk (s.50)**.
- **◀◀▶▶▶** : Søker etter forrige/neste innhold. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Bli kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)
- **▶||** : Avspilling eller pause.
- **▢** : Viser skjermbildet for grafisk equalizer. (s.72)
- **↺** : Gjentar nåværende spor/mappe. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentakelsesmodus bytte i følgende rekkefølge:
Gjenta fil (**↺**), gjenta mappe (**↺**), gjenta alle sanger (**↺**), gjenta av (**↺**)
- **✕** : Spiller av alle sporene i nåværende mappe i tilfeldig rekkefølge. Hver gang du trykker på tasten, vil tilfeldig modus bytte i denne rekkefølgen:
Tilfeldig mappe (**✕**), alle tilfeldig (**✕**), tilfeldig av (**✕**)

2 Informasjonsvisning*

- Viser informasjon om navnet på sporet.
- Navn på tilkoblet enhet.

3 Indikator for avspillingsmodus/avspillingstid

▶, ||: Indikator for nåværende avspillingsmodus
Betydningen av individuelle ikoner er som følger:

▶ (spill av), ▶▶ (spol fremover), ◀◀ (spol bakover), || (pause), ■ (stopp).

4 KENWOOD Music Mix

Bluetooth-lydenheter kan enkelt byttes for å spille av musikk. Se **KENWOOD Music Mix (s.49)**.

5

Viser menyen for tilkobling og AV-innstillinger. (s.48)

6 CODEC

Når en LDAC-kompatibel enhet er tilkoblet, vises "LDAC".

* Dette vises kun når lydavspillingsenheten som støtter AVRCP-profil er tilkoblet.

MERK

- Betjeningskastene, indikasjoner og informasjonen som vises på skjermen varierer, avhengig av den tilkoblede enheten.
- Dersom tastene ikke vises, bruk spilleren.
- Avhengig av smarttelefonen/mobiltelefonen eller lydavspilleren kan det hende at lyden høres og styres, men at tekstinformasjonen ikke vises.
- Hvis volumet er for lavt, kan det økes på smarttelefonen/mobiltelefonen eller lydavspilleren.
- For å gjøre det mindre sannsynlig at det oppstår periodiske lydproblemer, anbefales det at du endrer avspillingskvaliteten fra "priority on sound quality" til "priority on stable connection" i innstillingene på den LDAC-kompatible enheten.


KENWOOD Music Mix





Opptil fem Bluetooth-lydenheter kan kobles til og byttes enkelt for å spille av musikk.

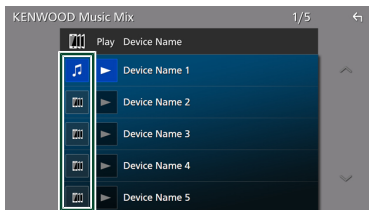
1 Trykk på


En liste over registrerte enheter vises.

Bluetooth-styring

2 Trykk på  for navnet på enheten du vil koble til.

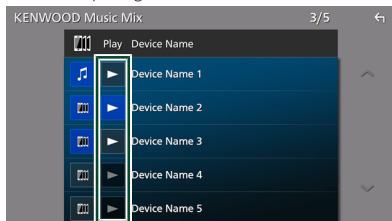
- Ved å trykke på  vises skjermbildet for enhetslisten. (s.45)
- Ved å trykke på  til venstre for den tilkoblede enheten ( ), kobles denne enheten fra.






-  : Enheten brukes vanligvis.
-  : Enhet brukes til KENWOOD Music Mix.

3 Trykk på  (hvit/mørkeblå bakgrunn) til venstre for navnet på enheten som skal spilles av.

Bakgrunnen endres fra mørk til lyseblå og starter avspillingen.



-  (Grå) : Ikke tilkoblet.
-  (Hvit/mørkeblå bakgrunn) : Tilkoblet.
-  (Hvit/lyseblå bakgrunn) : Under avspilling.

4 Trykk på .

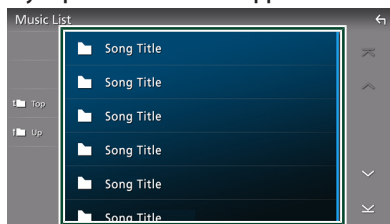
MERK

- Hvis en tilkoblet Bluetooth-lydenhet betjenes for å spille av musikk, skiftes tilkoblingene.
- Når en Bluetooth-kilde skiftes til en annen, slettes innstillingene og forbindelsen gjenopprettes til tilkoblingen før kilde skifting.
- Du kan ikke velge en Android-smarttelefon som er koblet til som en Android Auto-enhet.

Filsøk

1 Trykk på **Q**.

2 Trykk på ønsket fil eller mappe.



Når du trykker på en mappe, vises innholdet.

3 Trykk på ønsket punkt på innholdslisten. Avspilling starter.

MERK

- Se **Skjermbilder med lister (s.18)** for funksjoner i skjermbildet med lister.



Bruk av Hands-Free-enheten

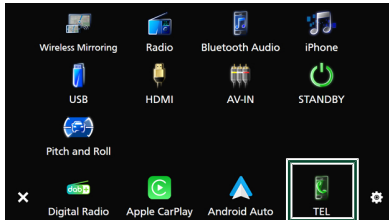
Du kan bruke telefonfunksjonen ved å koble Bluetooth-telefonen til denne enheten.

MERK

- Hvis du bruker handsfree-funksjonen ofte, kan du flytte hurtigtasten TEL (ikon) til startskjermen. (s.16)
- Mens du bruker funksjonen Bluetooth Hands-Free, er ikke Apple CarPlay eller Android Auto tilgjengelig.
- Så lenge Apple CarPlay eller Android Auto er tilkoblet, kan ikke funksjonen Bluetooth Hands-Free eller de to Bluetooth-enhetene brukes. Bare funksjonen Apple CarPlay eller Android Auto Hands-Free kan benyttes.

Foreta anrop

- 1 Trykk på  HOME-knappen. HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på [TEL].

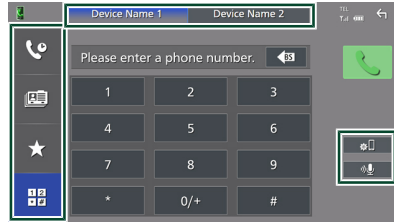






Hands-Free-skjermbildet vises.

MERK

- Hvis smarttelefonen/mobiltelefonen din støtter PBAP, kan du vise telefonboken og anropslister på berøringspanelskjermbildet når telefonen er tilkoblet.
 - Telefonbok: opptil 1 000 oppføringer
 - Opptil 50 oppføringer, inkludert utgående anrop, mottatte anrop, og ubesvarte anrop

4 Velg anropsmetode.



-  : Foreta anrop med anropslogg
-  : Foreta anrop med telefonboken
-  : Foreta anrop med bruk av forhåndsinnstilt nummer
-  : Foreta anrop ved å taste inn telefonnummer

● Velg smarttelefonen/ mobiltelefonen som skal brukes

Når du kobler til to smarttelefoner/ mobiltelefoner

- 1 Trykk på  Device Name 1 eller  Device Name 2 for å velge telefonen du ønsker å bruke.

● Bluetooth-oppsett

- 1 Trykk på . Menyen for tilkobling og AV-innstillinger vises. (s.48)

● Stemmegjenkjenning

- 1 Trykk på . (s.53)

MERK

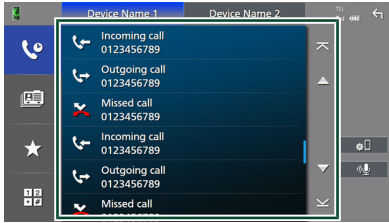
- Statusikonene, slik som batteri- og antenneikonene, kan være annerledes enn hva som vises på smarttelefonen/mobiltelefonen.
- Når smarttelefonen/mobiltelefonen settes i privat modus, kan dette føre til deaktivering av hands-free-funksjonen.

Foreta anrop med anropslogg

- 1 Trykk på .


Bluetooth-styring

2 Velg telefonnummeret fra listen.

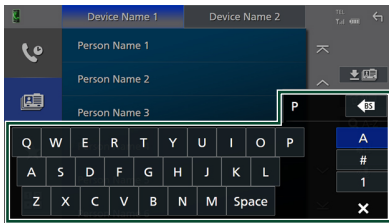


Foreta anrop med telefonboken

1 Trykk på .

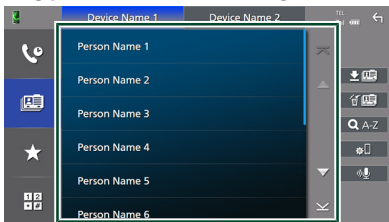
2 Trykk på  A-Z.

3 Velg forbokstaven.

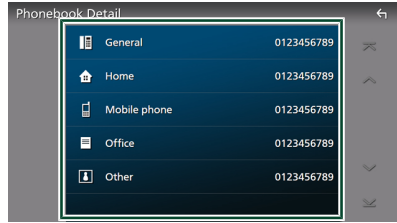


- Tegn som ikke kan knyttes til noe navn, vil ikke vises.
- Hvis første bokstav har en aksent som f.eks. "ü", kan du søke med en bokstav uten aksent "u". En bokstav med et aksent-tegn inne en setning kan ikke søkes.

4 Velg personen du ønsker å ringe fra listen.



5 Velg telefonnummeret fra listen.



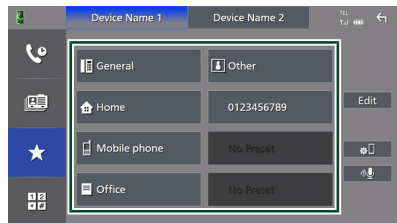
MERK

- Du kan sortere telefonnumrene i listen etter etternavn eller fornavn. For mer informasjon, se **Innstilling av Hands-free (s.56)**.
- Når russisk er valgt i "Language Select" (**s.68**), kan du veksle mellom engelsk og russisk tastatur.
- Når hebraisk er valgt i "Language Select" (**s.68**), kan du veksle mellom engelsk og hebraisk tastatur.
- Du kan søke med 3 innledende bokstaver på det engelske tastaturet og 1 innledende bokstav på det russiske/hebraiske tastaturet.

Foreta anrop med bruk av forhåndsinnstilt nummer

1 Trykk på .

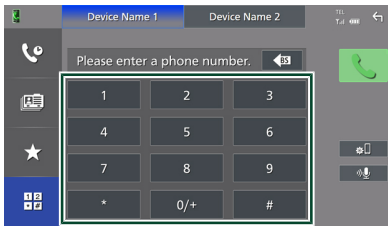
2 Tast inn navnet eller telefonnummeret.



Foreta anrop ved å taste inn telefonnummer

1 Trykk på .

2 Tast inn et telefonnummer med de numeriske tastene.

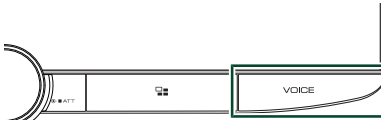


3 Trykk på .

Stemmegjenkjenning

Du kan benytte funksjonen for stemmegjenkjenning for smarttelefonen/mobiltelefonen som er tilkoblet denne enheten. Du kan bruke stemmen for å søke i smarttelefonens/mobiltelefonens telefonbok. (Funksjonaliteten avhenger av smarttelefonen/mobiltelefonen.)


1 Trykk på [VOICE]-tasten.



Skjermbildet for stemmegjenkjenning vises.

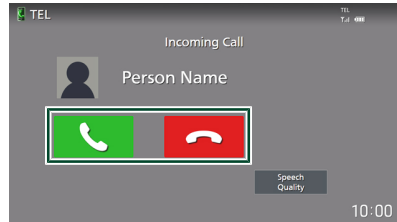
2 Start stemmesøket.

MERK

- Du kan bruke funksjonen for stemmegjenkjenning ved å trykke på  på skjermbildet for handsfree.
- Du kan bruke funksjonen for stemmegjenkjenning for den tilkoblede smarttelefonen/mobiltelefonen hvis du valgte [TEL (HFP) 1] eller [TEL (HFP) 2] for HFP når du er registrert.

Motta et anrop

1 Trykk på for å besvare et telefonanrop, eller på for å avvise et innkommende anrop.



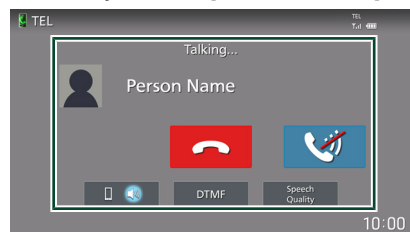
MERK

- Når du skifter giret til revers (R) -posisjon og overvåker bildet fra ryggkameraet, vises ikke denne skjermen selv om en samtale kommer inn.
- Portrettet som er registrert i telefonboken vises mens det foretas/mottas anrop og under en samtale.
- Hvis du redigerer telefonbokdataene på den tilkoblede enhetsiden etter nedlastingen av telefonboken, vil kanskje ikke portrettet vises avhengig av det redigerte innholdet. Vi anbefaler at du laster ned telefonboken når du redigerer den.
- Bildekvaliteten til et portrett som vises, kan avhenge av en tilkoblet enhet.

Avslutte anrop

1 Trykk på mens du snakker.

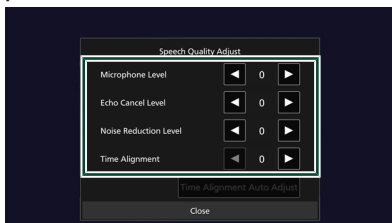
Funksjoner i løpet av et anrop



● Juster samtalens lyd kvalitet.

1 Trykk på [Speech Quality].

- 2 Trykk på ◀ eller ▶ for å justere hver parameter.



■ [Microphone Level]

Juster nivået på mikrofonforsterkning. Standard er "0".

■ [Echo Cancel Level]

Juster nivået for fjerning av ekko. Standard er "0".

■ [Noise Reduction Level]

Redusere støyen som genereres av omgivelsene uten å endre mikrofonens volum.

Bruk denne funksjonen når stemmen for innkommende anrop er uklår. Standard er "0".

■ [Time Alignment]

Applikasjonsversjon: 1.3.0006.3200 eller nyere

Hvis det oppstår ekko på den andre siden av en håndfri samtale (ekkokansellering fungerer ikke), juster lydforsinkelsestiden. Når [Fiber Optic Output] er satt til 48 kHz eller 96 kHz, er standardverdien "20". Når [Fiber Optic Output] er satt til OFF, er standardverdien "0".

Applikasjonsversjon: 1.2.0006.3200 eller eldre

Hvis forsinkelsen i den digitale lydutgangen forstyrrer ekkoreduksjonen for handsfree-lyd, kan du justere forsinkelsestiden. Standard er "20".


Dette kan justeres når innstillingene for digital lydutgang er på.

● Juster mottaksvolum

- 1 Drei volumknappen med klokken for å øke, og mot klokken for å redusere.



● Sett stemmen din på lydløs



Trykk på  for å dempe eller fjerne dempingen av stemmen din.

● Hør ringetone


Trykk på [DTMF] for å vise skjermbildet for inntasting av tone.


Du kan sende toner ved å trykke på ønskede taster på skjermen.

● Bytter mellom talestemmedestinasjoner

Hver gang du trykker på  / , veksler taleutgangen mellom smarttelefonen/ mobiltelefonen og høyttaleren.

● Telefonsamtale på vent

Når du mottar et nytt anrop mens du allerede snakker i telefonen, kan du besvare det nye anropet ved å trykke på . Den gjeldende samtalen blir satt på vent.

Hver gang du trykker på , veksles det mellom anropene.

Når du trykker på , avsluttes det nåværende anropet og du veksler til anropet som venter.

■ Forhåndsinnstilt telefonnummer

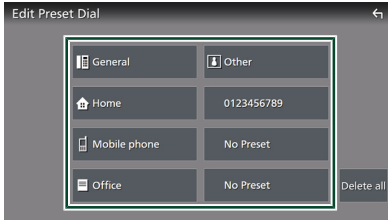
Du kan registrere ofte brukte telefonnumre i denne enheten.

- 1 Trykk på .

- 2 Trykk på [Edit].



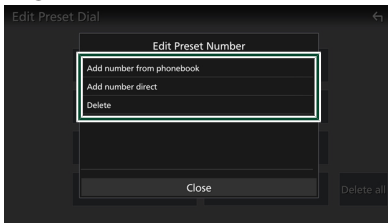
3 Velg hvor du skal forhåndsinnstille.



■ [Delete all]

For å slette alle forhåndsinnstilte numre, trykk på [Delete all] og trykk deretter på [Yes] på bekreftelsesskjermbildet.

4 Velg hvordan du skal forhåndsinnstille.



■ [Add number from phonebook]

Velg nummeret som skal forhåndsinnstilles fra telefonboken.

■ [Add number direct]

Skriv inn telefonnummeret direkte og trykk på [SET].

■ [Delete]

For å slette et forhåndsinnstilt nummer, trykk på [Delete] og trykk deretter på [OK] på bekreftelsesskjermbildet.

■ Telefonbokoverføring

Du kan overføre telefonbokens data til Bluetooth-smarttelefonen ved hjelp av PBAP.

1 Trykk på .

2 Trykk på .



Overføringen av telefonbokens data starter.

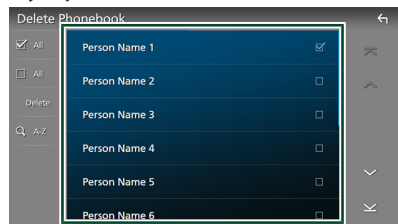
MERK

- Hvis telefonboken inneholder mer enn 1 000 oppføringer, overføres kun 1 000 oppføringer. Oppføring nr. 1 001 og videre overføres ikke.
- Hvis ingen telefonbok er lastet ned, begynner du å laste ned telefonboken ved å trykke på [Download Phonebook Now].
- Portrettet som er registrert i telefonboken vises mens det foretas/mottas anrop og under en samtale. Hvis du redigerer telefonbokdataene på den tilkoblede enhetsiden etter nedlastingen av telefonboken, vil kanskje ikke portrettet vises avhengig av det redigerte innholdet. Vi anbefaler at du laster ned telefonboken når du redigerer den.

Slette telefonbok

1 Trykk på .

2 Trykk på navnet du vil kontrollere.



■ All

Huk av i alle boksene.

■ All

Sletter alle sjekkmerker.

3 Trykk [Delete].

En bekreftelsesmelding vises.

4 Trykk [Yes].

Innstilling av Hands-free

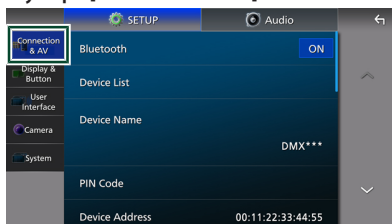
Du kan gjøre forskjellige innstillinger for handsfree-funksjonen.

1 Trykk på  HOME-knappen.
HOME-skjermbildet vises.

2 Trykk på .

3 Trykk på [SETUP].
Menybildet SETUP vises.

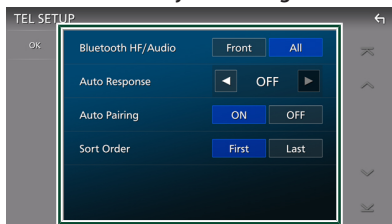
4 Trykk på [Connection & AV].



Menyen for tilkobling og AV-innstillinger vises.

5 Trykk på [TEL SETUP].
Skjermbildet TEL SETUP vises.

6 Still inn hver funksjon som følger.



■ [Bluetooth HF/Audio]

Velg hvilke høyttalere som skal spille av lyden fra smarttelefonen/mobiltelefonen (for eksempel samtalelyd og ringetone) og Bluetooth-lydavspillere.

- [Front]: Sender ut lyd fra høyttalerne foran.
- [All] (Standard): Sender ut lyd fra alle høyttalerne.

■ [Auto Response]*

Still inn en automatisk responstid for å besvare et innkommende anrop.

- [OFF] (Standard): Slår av den automatiske svarfunksjonen.

- [1]/[5]/[10]/[15]/[20]/[25]/[30]: Stiller inn ringetiden (andre).

* Enten den automatiske responstid som er angitt på denne enheten eller tiden som er angitt på smarttelefonen/mobiltelefonen, hvor korteste alternativ vil bli valgt.

■ [Auto Pairing]

Når denne er satt til "ON", er Apple Auto Pairing-funksjonen slått på for automatisk registrering av iPhone som er koblet til denne enheten.

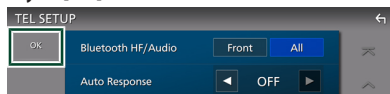
- [ON] (Standard): Slår på Apple Auto Pairing-funksjonen.
- [OFF]: Slår av Apple Auto Pairing-funksjonen.

■ [Sort Order]

Angi hvordan du vil sortere dataene i smarttelefonens/mobiltelefonens telefonbok.

- [First] (Standard): Sorterer data etter fornavn.
- [Last]: Sorterer data etter etternavn.

7 Trykk [OK].



Andre eksterne komponenter

Vis kamera

MERK

- For å koble til et kamera, se **Tilkobling av kameraet (s.96)**.
- En REVERS ledningstilkobling kreves for å bruke ryggekamera. **(s.92)**
- Hvis [Rear Camera Interruption] er aktivert, vises kameraskjerm bildet når du setter giret i revers (R).
- Kameraet hvis visning ble vist sist blir beholdt, og samme kameravisning vises neste gang. Hvis tilordningsinnstillingen blir endret, vises bakkameravisningen.
- Avbruddsskjerm bak/foran på kameraet beholdes ikke som kameraskjermen som vises neste gang.

■ Vise kameraskjerm bildet

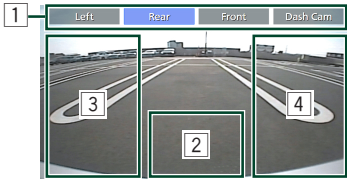
1 Trykk på [MENU/ATT]-knappen.
Oppsprettmenyen vises.

2 Trykk [Camera].



Skjerm bildet for kameraets visning vises.

3 Juster hvert alternativ som følger.



1 Kameraskiftetaster ^{*1}

Berør skjermen for å bytte visningskameraet. Du må stille inn "Camera Assignment Settings" på forhånd, unntatt "Rear". Se **For å konfigurere innstillingene for kameratilordningene (s.58)**.

2 Kamera av

Trykk for å gå ut av kameraskjermen.

3 Endre retningslinje ^{*2}

Hver gang du trykker her skrur retningslinjene på eller av.

4 Endre vinkel ^{*2}

Hver gang du trykker endres kameravinklene.

*1 Når to eller flere kameraer bak, foran, dashboard, venstre og høyre blir koblet til denne enheten.

*2 Bare når skjerm bildet bakkamera vises og CMOS-3xx-serien er koblet til denne enheten som bakkamera.

■ Oppsett av kamera

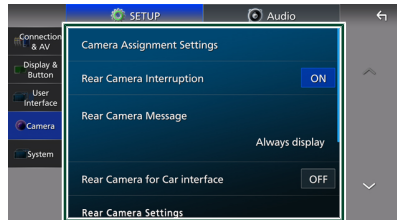
1 Trykk på HOME-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.

2 Trykk på .

3 Trykk på [SETUP].
Meny bildet SETUP vises.

4 Trykk på [Camera].
Kamerainnstillingsmenyen vises.

5 Still inn alternativene som følger.



■ [Camera Assignment Settings]
Still inn kameraoppdraget. Se **For å konfigurere innstillingene for kameratilordningene (s.58)**.

■ [Rear Camera Interruption]

- [ON] (Standard): Viser bildet fra det bakre kameraet når du skifter gir til revers (R) posisjon.
- [OFF]: Velg dette når et kamera ikke er koblet til.

■ [Rear Camera Message] ^{*1}

- [Always display] (standard): Viser alltid advarselen på bakskjerm bildet for kameraet.

Andre eksterne komponenter

- [Clear after 5 seconds]: Viser varselmeldingen i cirka 5 sekunder på bakkameraets avbruddsskjerm.
- **[Rear Camera for Car interface]**
- [ON]: Velg når du koblet til en ekstern systemenhet. Hverken knapper eller titler vises.
- [OFF] (Standard): Velg når du tilkoblet et ryggekamera.

■ [Rear Camera Settings]*2

Justerer CMOS-3xx-serien med ID 1 ("Rear Camera") innstilt. For detaljer, se instruksjonshåndboken til kameraet ditt.

■ [Parking Guidelines]

Du kan vise retningslinjene for parkering, slik at parkering blir enklere når du skifter giret i revers (R). Standard er "ON".

■ [Guidelines SETUP]

Hvis du velger [ON] for [Parking Guidelines], kan du justere retningslinjene for parkering. Se **For å justere retningslinjene for parkering (s.59)**.

■ [Front Camera Settings] *3

Justerer CMOS-3xx-serien med ID 2 ("Front Camera") innstilt. For detaljer, se instruksjonshåndboken til kameraet ditt.

■ [Front Camera Interruption]*4

- [10 sec]/ [15 sec] (Standard)/ [20 sec]: Den fremre kameraskjermen vises når du returnerer giret fra revers (R) posisjon.
- [OFF]: Avbryt.

- *1 For å bruke funksjonen, er det nødvendig å stille [Rear Camera Interruption] til [ON].
- *2 Når CMOS-3xx-serien er koblet til denne enheten.
- *3 For å bruke funksjonen, er det nødvendig å koble til CMOS-3xx-serien og å stille [Camera Assignment Settings] til [Front]. **(s.58)**
- *4 For å bruke funksjonen, er det nødvendig å stille [Rear Camera Interruption] til [ON], [Rear Camera for Car interface] til [OFF] og [Camera Assignment Settings] til [Front]. **(s.58)**

■ For å konfigurere innstillingene for kameratilordningene

- 1 Trykk på [Camera Assignment Settings] i kamerainnstillingsmenyen. **(s.57)**

2 Velg elementet du vil sette opp.

■ [REAR VIEW CAMERA]

Ryggekameraet er alltid koblet til inngangsterminalene for ryggekameraet. Denne innstillingen kan ikke endres.

■ [FRONT VIEW CAMERA / DASH CAM]

Angi kameratilordninger fra visningskameraet koblet til inngangsterminalen for frontkameraet/dashbordkameraet.

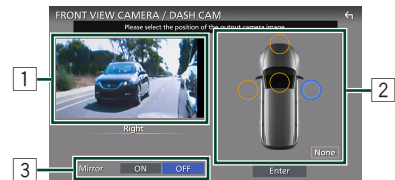
■ [3rd VIEW CAMERA]

Still inn kameratilordninger fra visningskameraet tilkoblet inngangen for 3. visningskamera.

■ [VIDEO IN]

Still inn kameratilordninger fra visningskameraet tilkoblet video-inngangen.

3 Velg visningskameraet som skal stilles inn.



4 Trykk på [Enter].

1 Bilde fra visningskameraet

Viser bildet fra visningskameraet som er koblet til inngangsterminalen som skal stilles inn. **(s.96)**

2 Kameraposisjon

Tidel hver posisjon til visningskameraet som er koblet til den valgte inngangen. Foran/venstre/høyre/dashbord-kamera/[None]

3 Speilingsinnstilling *1

Endre speilingsinnstillingen. [ON]/[OFF] (standard)

- *1 Kun innstillingsskjermene for [FRONT VIEW CAMERA / DASH CAM] og [3rd VIEW CAMERA].


MERK

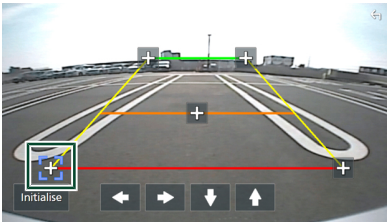
- Skjermbildet ovenfor er for innstillingsskjermen [FRONT VIEW CAMERA / DASH CAM]. Det kan være forskjellig fra [3rd VIEW CAMERA] og [VIDEO IN].
- Dashbordkameraet kan velges når det er tilkoblet. (s.96)

For å justere retningslinjene for parkering

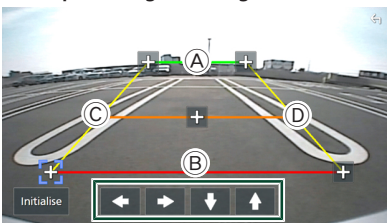
MERK

- Installer ryggkameraet i passende posisjon, i samsvar med instruksjonshåndboken som fulgte med ryggkameraet.
- Når du justerer parkeringsveiledningen, sørg for å bruke håndbrekket for å unngå at bilen flytter seg.

- 1 Trykk på [Parking Guidelines] i kameraskjermbildet og still til [ON]. (s.57)
- 2 Trykk på [Guidelines SETUP] på kameraskjermbildet.
- 3 Juster retningslinjene for parkering ved å velge merket .




- 4 Juster plasseringen av valgt merke.



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

MERK

- Trykk på [Initialise] og deretter på [Yes] for å stille alle -merkene til sine opprinnelige standardposisjoner.

Bruke dashbord-kameraet

Et dashbord-kamera, DRV-N520 (ekstrautstyr), koblet til denne enheten lar deg spille av innspilt videodata osv.

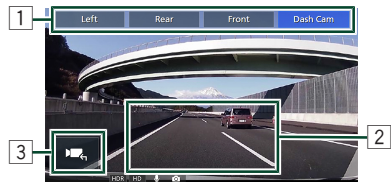
For detaljer, se instruksjonshåndboken til dashbord-kameraet DRV-N520 (ekstrautstyr).

MERK

- For å koble til et dashbord-kamera, se **Tilkobling av kameraet (s.96)**.
- For å bruke dashbordkamerafunksjonen er det nødvendig å stille inn "Camera Assignment Settings" til "Dashboard Camera". (s.58)

Vise skjermbildet til dashbord-kameraet

- 1 Trykk på [MENU/ATT]-knappen. Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk [Camera].



1 Kameraskiftetaster

Berør skjermen for å bytte visningskameraet. Du må stille inn "Camera Assignment Settings" på forhånd, unntatt "Rear". Se **For å konfigurere innstillingene for kameratilordningene (s.58)**.

2 Kamera av

Trykk for å gå ut av kameraskjermen.

3 Tastervisning

Trykk for å vise kontrollastene til dashbordkameraet.

Eksterne lyd-/videospillere (AV-IN)

- 1** Koble en ekstern komponent til AV-lydinngangen og videoinngangsterminalen. (s.94)
- 2** Velg [AV-IN] som kilden. (s.16)
- 3** Slå på den tilkoblede komponenten for å starte avspilling av kilden.

MERK

- For å velge AV-IN-kilden, er det nødvendig å stille "VIDEO IN" til "None" i Camera Assignment Settings. (s.58)

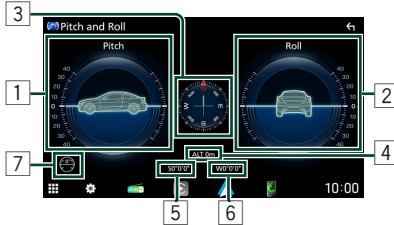
HDMI-kilde

- 1** Koble smarttelefonen din til HDMI-inngangsterminalen. (s.94)
Bruk HDMI-kabel KCA-HD200 (valgfritt tilbehør).
- 2** Velg [HDMI] som kilden. (s.16)
- 3** Start en applikasjon eller avspilling på smarttelefonen din.

Kjøretøyets status

Helling og rulling

Viser kjøretøyets hellingvinkel, rullevinkel, høyde, geografisk posisjon (breddegrad og lengdegrad), samt kompasskurs.



1 Hellingvisning

Viser bildet av hellingvinkelen.

2 Rullevisning

Viser bildet av rullevinkelen.

3 Kompassvisning

Viser kjøretøyets retning. *1

4 Høydevisning

Viser kjøretøyets høyde over havet. *1

5 Breddegradvisning

Viser kjøretøyets breddegrad. *1

6 Lengdegradvisning

Viser kjøretøyets lengdegrad. *1

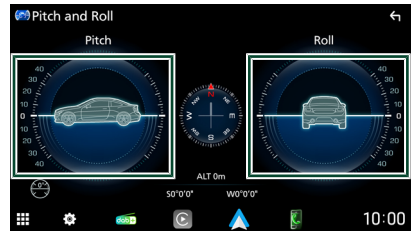
7 Tilbakestillingsknapp for helling og rulling

Tilbakestiller helling- og rullevinkelen til 0.

*1 Viser verdien innhentet fra GPS-enheten.

Endre bilde av kjøretøyet

Du kan endre bildet som vises for kjøretøyet.

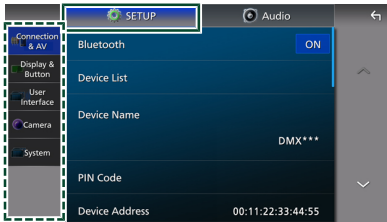


Trykk på bildet av kjøretøyet på skjermen for å endre bildet.

- Det finnes 6 bilder av kjøretøy. (sportsbil / stasjonsvogn / lastebil / sedan / varebil / SUV)

Konfigurer

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **⚙️**.
- 3 Trykk **[SETUP]**.



Se følgende avsnitt for hver innstilling.

- Konfigurer tilkobling og AV (**s.63**)
- Konfigurer skjerm og knapp (**s.65**)
- Konfigurer brukergrensesnittet (**s.67**)
- Konfigurer kamera (**s.57**)
- Konfigurer systemer (**s.68**)

Skjermoppsett

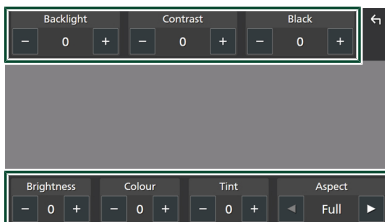
Du kan justere bildekvaliteten for video, meny-skjerm-bilde, etc.

- 1 Trykk på **[MENU/ATT]**-knappen.
Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk på **[Screen Adjustment]**.



Skjermbildet for skjermjustering vises.

- 3 Juster hver innstilling som følger.



- **[Backlight]** / **[Contrast]** / **[Black]** / **[Brightness]** / **[Colour]** / **[Tint]**

Juster hver innstilling.

■ [Aspect]

Velg en skjermmodus.

- **"Full"**: Endrer sideforholdet til video og viser videoen fullstendig på skjermen.
- **"Normal"**: Viser video i forholdet 4:3.
- **"Auto"**: USB-enhet: Viser video i fullskjerm (vertikalt eller horisontalt), uten noen endring av sideforholdet.

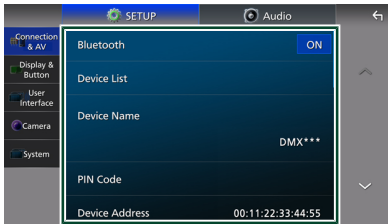
MERK

- Innstillinger for å justere kan variere avhengig av den aktuelle kilden.

Tilkobling og AV-oppsett

Du kan stille inn tilkoblings- og AV-parametere.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **⚙️**.
- 3 Trykk **[SETUP]**.
Menybildet SETUP vises.
- 4 Trykk på **[Connection & AV]**.
Menyen for tilkobling og AV-innstillinger vises.
- 5 Still inn hver parameter som følger.



■ [Bluetooth]

Slår Bluetooth-funksjonen på eller av.

■ [Device List]

Velg den tilkoblede enheten som skal brukes. (s.46)

■ [Device Name]

Hvis du velger [ON] for [Bluetooth], kan du endre navnet på Bluetooth-enheten. Se **Endre enhetsnavnet (s.48)**.

■ [PIN Code]

Hvis du velger [ON] for [Bluetooth], kan du endre PIN-koden. Se **Endre PIN-koden (s.48)**.

■ [Device address]

Vis Bluetooth-enhetens adresse.

■ [TEL SETUP]

Du kan gjøre forskjellige innstillinger for handsfree-funksjonen.

Se **Innstilling av Hands-free (s.56)**.

■ [Wireless Mirroring SSID]

Du kan endre SSID. Se **Endre enhetsnavn eller SSID for trådløs speiling (s.64)**.

■ [Android Auto Auto Launch]

Velg om Android Auto-skjermbildet skal vises automatisk. Standard er "ON".

■ [Guidance/Voice Recognition Volume]

Juster volumet for veiledning og stemmegjenkjenning i Apple CarPlay- eller Android Auto-modus. Standard er "19".

■ [Incoming Call Volume (Ring)]

Juster ringetonevolumet i Apple CarPlay- eller Android Auto-modus. Standard er "15".

■ [In Call Volume (Talking)]

Juster lydstyrken til summetonen og volumet under en samtale i Apple CarPlay- eller Android Auto-modus. Standard er "15".

■ [Speech Quality Adjust]

Juster talekvaliteten.

- **[Microphone Level]** : Juster nivået på mikrofonforsterkning. Standard er "0".
- **[Echo Cancel Level]** : Justere nivået for fjerning av ekko. Standard er "0".
- **[Noise Reduction Level]** : Redusere støyen som genereres av omgivelsene uten å endre mikrofonens volum. Bruk denne funksjonen når stemmen for innkommende anrop er uklar. Standard er "0".

• [Time Alignment] :

Applikasjonsversjon: 1.3.0006.3200 eller nyere

Hvis det oppstår ekko på den andre siden av en håndfri samtale (ekkokansellering fungerer ikke), juster lydforsinkelsestiden.

Når [Fiber Optic Output] er satt til 48 kHz eller 96 kHz, er standardverdien "20".

Når [Fiber Optic Output] er satt til OFF, er standardverdien "0".

Applikasjonsversjon: 1.2.0006.3200 eller eldre

Hvis forsinkelsen i den digitale lydutgangen forstyrrer ekkoreduksjonen for handsfree-lyd, kan du justere forsinkelsestiden. Standard er "20". Dette kan justeres når innstillingene for digital lydutgang er på.

• [Time Alignment Auto Adjust] :

Applikasjonsversjon: 1.4.0006.3200 eller nyere

Hvis det oppstår ekko på den andre siden under en håndfri samtale (ekkokansellering fungerer ikke), juster lydforsinkelsestiden automatisk. Se **Automatisk tidsjustering (s.64)**.

■ [iPhone Bluetooth Connection]

Se *Velg tilkoblingsmetode for å spille av lyd fra iPhone-kilden (s.32)*.

■ [Reverse with ATT]

Velg om lydvolument skal reduseres automatisk når giret settes i revers (R). Standard er "ON".

■ [Reset Android Auto Wireless Connection]

Regenerer en forhåndsdelte nøkkel (PSK) for trådløs tilkobling med Android Auto. En bekreftelsesdialogboks vises fordi systemet må startes på nytt for å regenerere en PSK.

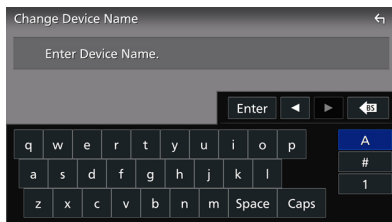
■ [Built-In Amplifier]

Velg om du vil bruke den innebygde effektforsterkeren.

Hvis du slår av den innebygde forsterkeren, forbedres lyd kvaliteten fra Preout. "ON" (standard) / "OFF"

■ Endre enhetsnavn eller SSID for trådløs speiling

- 1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk **[SETUP]**. Meny bildet SETUP vises.
- 4 Trykk på **[Device Name] / [Wireless Mirroring SSID]**. Skjerm bildet Endre enhetsnavn eller Endre SSID for trådløs speiling vises.
- 5 Skriv inn enhetsnavnet eller SSID.



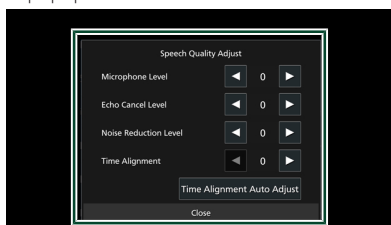
- 6 Trykk på **[Enter]**.

■ Automatisk tidsjustering

Forberedelser

- Parker kjøretøyet på et sikkert og stille sted før du utfører denne justeringen.
- Sørg for at mikrofonen er tilkoblet og montert på et sted i umiddelbar nærhet av føreren før du starter målingen.
- En statisk lyd vil sendes ut under målingen og øke gradvis i volum til prosessen er fullført. Du kan velge å gå ut av kjøretøyet og lukke dørene mens den automatiske justeringen pågår. (Cirka 2 minutter)
- Merk: Hvis du bruker en ekstern forsterker med en justeringsfunksjon for tidsforsinkelse, må du fullføre innstillingene for tidsforsinkelse før du starter prosessen med automatisk tidsjustering.
- For best resultat av prosessen med automatisk tidsjustering:
 - Utfør målingen i et så stille miljø som mulig.
 - Lukk alle vinduer og dører.
 - Slå av klimaanlegget og viften.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk **[SETUP]**. Meny bildet SETUP vises.
- 4 Trykk på **[Connection & AV]**. Meny for tilkobling og AV-innstillinger vises.
- 5 Trykk på **[Speech Quality Adjust]**. Et popup-vindu vises.



- 6 Trykk på **[Time Alignment Auto Adjustment]**.
- 7 En bekreftelsesmelding vises. Trykk på **[Yes]** to ganger. 10 sekunder etter den andre bekreftelsen vil den automatiske justeringen begynne.

- Fullført: Automatisk justering ble vellykket fullført.
- Mislyktes: Automatisk justering ble ikke fullført. Vennligst prøv på nytt i et stillere miljø.

8 Trykk på [Close].

9 Start systemet på nytt.

Hvis justeringen er vellykket, vil verdiene for tidsjustering tas i bruk automatisk etter omstart. Nivået for ekkokansellering vil også bli satt til "1".

MERK

- Du kan avbryte den automatiske justeringen når som helst ved å trykke på [Cancel].

Konfigurering av skjerm og taster

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk **[SETUP]**.
Menybildet SETUP vises.
- 4 Trykk på **[Display & Button]**.
Innstillingsmenyen for skjerm og taster vises.
- 5 Still inn hver parameter som følger.



■ [Dimmer]

Innstilling av dimmermodusen.

- **[OFF]**: Dimmer ikke skjermen og tastene.
- **[ON]**: Dimmer skjermen og tastene.
- **[SYNC]** (standard): Slår dimmerfunksjonen på eller av når kjøretøyets lysbryter er slått på eller av.

■ [OSD Clock]

Velg om du vil vise klokken når skjermen er slått av, eller når du ser på videofiler fra USB osv.

"ON" (PÅ) (standard) / "OFF" (AV)

■ [Button Illumination Colour]

Du kan angi belsningsfarger på taster. (s.66)

■ [Wallpaper Customize]

Du kan endre bakgrunnsbilde eller farge. (s.66)

■ [Clock Icon Selection]

Velg klokkeutseende for klokke-widgeten på HOME-skjermen. (s.67)

■ [Viewing Angle]

Hvis det er vanskelig å se bildet på skjermen, kan du justere visningsvinkelen. En lavere (negativ) verdi gjør at bildet på skjermen ser mer hvitaktig ut.

"0" (standard) / "-1" / "-2" / "-3"

Konfigurer

■ [Screen transition effect]

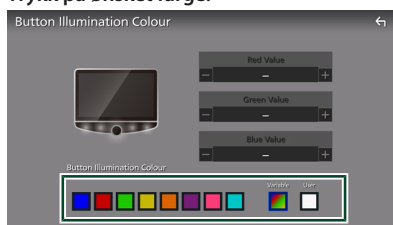
Velg om du vil bruke skjermovergangseffekten når kildeskjermbildet skiftes til startskjermbildet.
"ON" (PÅ) (standard) / "OFF" (AV)

■ Tilpasse tastefargen

Du kan angi belysningsfarger på taster.

1 Trykk på [Button Illumination Colour] i innstillingsmenyen for skjerm og knapper.

2 Trykk på ønsket farge.



■ [Variable]

Du kan angi tastefargen til å kontinuerlig skanne igjennom hele fargespekteret.

■ [User]

Du kan angi fargen som er opprettet med RGB-fargeblanderen.

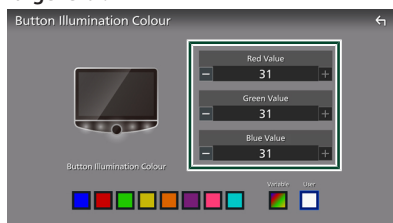
3 Trykk på .

Registrere originalfarge

Du kan registrere din originalfarge.

1 Trykk på [User] på skjermbildet for farge på knappebelysning.

2 Bruk [-] og [+] for å justere hver fargeverdi.



3 Trykk på .

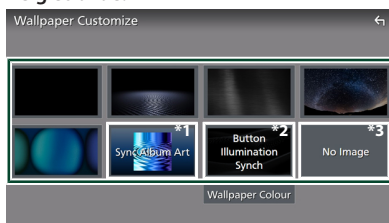
MERK

- Du kan lage en farge basert på en forhåndsinnstilt farge. Trykk på den forhåndsinnstilte fargen i stedet for [User], og juster fargeverdien.

■ Endre bakgrunnsbilde eller farge

1 Trykk på [Wallpaper Customize] i innstillingsmenyen for skjerm og taster.

2 Velg et bilde.



*1 Albumgrafikken som vises i øyeblikket, brukes som bakgrunnsbilde.

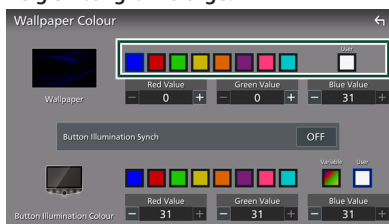
*2 Velg en bakgrunnsfarge på forhånd.

*3 Velg et originalbilde på forhånd.

Velge bakgrunnsfarge

1 Trykk på [Wallpaper Colour] på skjermbildet for tilpassing av bakgrunnsbilde.

2 Velg en bakgrunnsfarge.



■ [User]

Du kan angi fargen som er opprettet med RGB-fargeblanderen. Se **Registrere originalfarge (s.66)** for hvordan du oppretter en originalfarge.

■ [Button Illumination Synch]

Fargen du har valgt under [Button Illumination Color] kan stilles inn. Hvis du justerer fargeverdien med følgende RGB-fargeblander, blir den justerte fargen brukt på bakgrunnsbildet og tastebelysningen. Se **Tilpasse tastefargen (s.66)** for hvordan du stiller inn farge på knappebelysning og oppretter en originalfarge.
"ON"/"OFF" (standard)

- Når [Button Illumination Colour] er "Variable", er dette alternativet låst til AV.

3 Trykk på .

Registrere originalbilde

Med "KENWOOD Portal APP"-appen installert på din iPhone eller Android-smarttelefon, kan du laste opp bildefiler til denne enheten og angi et bilde som bakgrunnsbilde. Se **Importer av bildefiler (s.21)**.



■ Endre klokkeutseende

- 1 Trykk på [Clock Icon Selection] i innstillingsmenyen for skjerm og knapper.
- 2 Velg et bilde.



Konfigurer brukergrensesnitt

Du kan stille inn parametre for brukergrensesnittet.

- 1 Trykk på  HOME-knappen. HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk [SETUP]. Menybildet SETUP vises.
- 4 Trykk på [User Interface]. Innstillingsmenyen for brukergrensesnitt vises.
- 5 Still inn hver parameter som følger.



■ [Source Setup - Remote Control]

Velg kildene som skal byttes med fjernkontrollen. For bruk av fjernkontrollen, se Fjernkontroll. (s.81)

■ [Steering Remote Controller]

Angir ønsket funksjon i styrefjernkontrollen. (Kontakt din KENWOOD-forhandler for mer informasjon.)

■ [Beep] *1

Slå lyden på tastetonen på eller av. Standard er "ON".

■ [Photo Frame Scroll]

Still inn rullefunksjonen for bilderamme. "ON"/"OFF" (standard)

■ [Vehicle Adaptor Information] *2

Viser informasjon om kjøretøyet. Funksjonen krever en kommersiell adapter. Ta kontakt med din KENWOOD-forhandler for mer informasjon.

■ [Beep for Parking distance control] *2

Stiller inn om en varselstone skal genereres eller ikke når nærhetssensoren ombord oppdager et menneske eller en gjenstand. Ta kontakt med din KENWOOD-forhandler for mer informasjon.

■ [Parking Distance Display] *2

Du kan vise informasjon om hindringer rundt bilen.

- **[ON]:** Viser alltid informasjon.
- **[Dyn.] (Standard):** Viser informasjon når sensoren registrerer hindringer.
- **[OFF]:** Avbryter.

Funksjonen krever en kommersiell adapter. Ta kontakt med din KENWOOD-forhandler for mer informasjon.

■ [Parking Distance Position] *2

Velg hvor informasjon om hindringer skal vises på skjermen (venstre eller høyre). "Left"/"Right" (standard)

Funksjonen krever en kommersiell adapter. Ta kontakt med din KENWOOD-forhandler for mer informasjon.

■ [Android Auto Screen Size Switching]

Aktiver eller deaktiver funksjonen for delt valg i Android Auto.

"ON"/"OFF" (standard)

■ [Driving Position]

Velg kjøreposisjon (venstre eller høyre).

"Left" (venstre) (standard)/"Right" (høyre)

*1 For å bruke funksjonen, er det nødvendig å stille [Fibre Optic Output] til [OFF] og [X'over Network] til [2way].

*2 Denne innstillingen er tilgjengelig når en kommersiell adapter er tilkoblet.

Systemoppsett

Du kan konfigurere systemparametre.

1 Trykk på HOME-knappen.

HOME-skjerm bildet vises.

2 Trykk på .

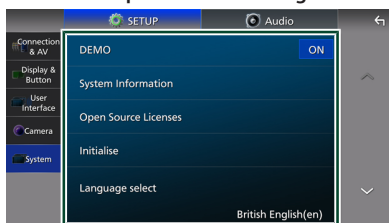
3 Trykk [SETUP].

Menybildet SETUP vises.

4 Trykk på [System].

Systeminnstillingsmenyen vises.

5 Still inn hver parameter som følger.



■ [DEMO]

Velg demonstrasjonsmodus. Standard er "ON".

■ [System Information]

Bekreft systeminformasjonen til denne enheten. (s.69)

■ [Open Source Licenses]

Vis de åpne kilde-lisensene.

■ [Initialise]

Trykk på [Initialise] og deretter på [Yes] for å sette alle innstillingene til de opprinnelige standardinnstillingene.

- Audio SETUP-minne er ikke startet opp.

■ [Language Select]

Velg et språk.

■ [Time Format]

■ [Time Zone]

Klokkeslettet kan stilles inn. Se **Velg tidssone og tidsformat (s.14)**.

■ [Security Code Set]

■ [Security Code Cancellation]

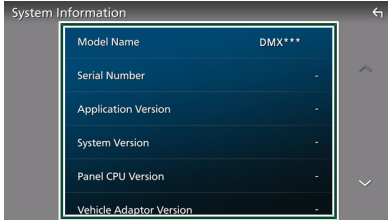
■ [Security Code Change]

Du kan konfigurere en sikkerhetskode. Se **Konfigurering av sikkerhetskode (s.13)**.

Systeminformasjon

Du kan bekrefte programvareversjonen til denne enheten.

- 1 Trykk på [System Information] i menyen for systeminnstillinger.
- 2 Bekreft programvareversjonen og modellnavnet.



MERK

- For informasjon om hvordan programvaren oppdateres, se relevant oppdateringsprosedyre som leveres sammen med programvaren.

Lydkontroll

Innstillingene for [System Configuration] må samsvare med konfigurasjonen til de tilkoblede forsterkerne og høyttalerne. (s.13)

● Bruke en forsterker med digitale innganger

Når du bruker en optisk digital utgang, stilles samplingsfrekvensen for utgangen i [Fibre Optic Output] til enten 48 kHz eller 96 kHz. (s.13)

MERK

- Bitantallet til 24-bits.
- Hvis den digitale utgangen er satt til 48 kHz eller 96 kHz, deaktiveres følgende lydinnstillinger.
 - Høyttaler / X'over
 - EQ / SW-nivå
 - Posisjon / DTA
 - Fader / Balanse
 - Lydeffekt
 - Parametrisk equalizer
 - Lydminne
 - 3-veis X'over Network
 - Widget for EQ-innstillinger på HOME-skjermen
 - Pipelyd for konfigurering av brukergrensesnitt

● Velg riktig crossover-nettverksmodus for høyttalersystemet som brukes (2-veis eller 3-veis høyttalersystem).

⚠ FORSIKTIG

Å koble til 3-veishøyttalere når 2-veismodusen er valgt kan ødelegge høyttalerne.

Still inn [X'over Network] til enten 2-veis eller 3-veis. (s.13)

For tilkoblingsmetode, se konfigurering av 3-veis høyttalersystem. (s.93)

MERK

- Når 3-veishøyttalersystemet er valgt, er følgende funksjoner deaktivert.
 - Fiberoptisk utgang
 - Foran fokusert lytteposisjon/ DTA
 - Fader for generell lydkontroll
 - Valg av høyttalere som skal sende ut lyd fra smarttelefonen/mobiltelefonen til Bluetooth HF/ Audio
 - Pipelyd for konfigurering av brukergrensesnitt

● Velg om du vil bruke den innebygde forsterkeren.

Sett [Built-In Amplifier] til enten PÅ eller AV. (s.13) (s.63)

Hvis du slår av den innebygde forsterkeren, forbedres lyd kvaliteten fra Preout.

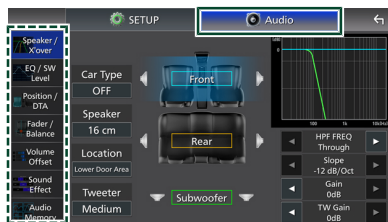
Lydoppsett

Du kan justere de ulike innstillingene, slik som lydbalanse eller subwoofernivå.

1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.

2 Trykk på **⚙️**.

3 Trykk [Audio].

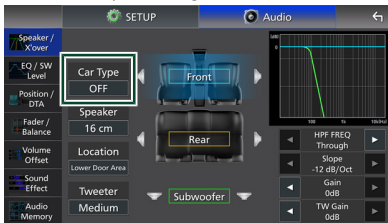


Se følgende avsnitt for hver innstilling.

- Innstilling av høyttaler / X'over (s.71)
- Kontrollere EQ / SW-nivå (s.72)
- Still inn posisjon / DTA (s.73)
- Kontrollere fader / balanse (s.75)
- Still inn volumforskyvning (s.76)
- Still inn lydeffekt (s.76)
- Bruk lydminne (s.80)

Konfigurering av høyttaler/ X'over

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **⚙️**.
- 3 Trykk **[Audio]**.
Lydskjermbildet vises.
- 4 Trykk på **[Speaker/X'over]**.
- 5 Velg en biltype.
Du kan velge biltype, høyttalernetverk, osv.
Når du velger biltypen din, vil Delay Time Alignment automatisk aktiveres (for tidsjustering av lydeffekten for hver kanal), slik at det blir høyst mulig surroundeffekt.



- 6 Trykk på høyttaleren (1) du ønsker å justere, og still inn hver parameter (2) som følger.



■ [Speaker]

Du kan velge en høyttalertype og størrelse for å få best mulig lyd. Hvis ingen bakre høyttalere eller subwoofere er tilkoblet, velger du "None" for hver av dem. Når høyttalertypen og -størrelsen er innstilt, vil høyttalerens crossover-nettverk stilles inn automatisk.

■ **[Location] (Kun for forside, bakside)**
Velg den høyttalerposisjonen du har installert.

■ [Tweeter] (Kun for front)

Du kan sette opp diskant høyttaleren når du velger front-høyttalere. Ingen, liten, medium, stor

■ [HPF FREQ] (Bare for foran, bak)

Justering av høypassfilter.

■ [LPF FREQ] (bare for subwoofer)

Justering av lavpassfilter.

■ [Slope]

Stille inn crossover slope.

■ [Gain]

Juster forsterkningen på fremre høyttaler, bakre høyttaler eller subwooferen.

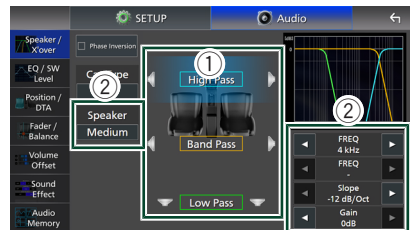
■ [TW Gain] (bare for foran)

Juster nivået på diskant høyttaleren.

■ [Phase Inversion] (bare for subwoofer)

Stille fasen for subwoofer-effekten. Kontroller [Phase Inversion] for å flytte fasen 180 grader.

Når høyttalernetverk er angitt til 3-veis:



■ [Speaker]

Du kan velge en høyttalertype og størrelse for å få best mulig lyd.

Når høyttalertypen og -størrelsen er innstilt, vil høyttalerens crossover-nettverk stilles inn automatisk.

■ [FREQ] (High Pass)

Justering av høypassfilter. (Bare for High Pass)

■ [FREQ] (Low Pass)

Justering av lavpassfilter. (Bare for Low Pass)

■ [HPF FREQ], [LPF FREQ] (bare for Band Pass)

Justering av Band Pass-filter.

Lydkontroll

■ [Slope]^{*1 *2}

Stille inn crossover slope.

■ [Gain]

Angi forsterkningen til hver høyttaler.

■ [Phase Inversion]

Angir fasen til tweeteren, mellomtonehøyttaleren og woofer-effekten.

Kontroller [Phase Inversion] for å flytte fasen 180 grader.

*1 Kun når "LPF FREQ"/"HPF FREQ" (Band Pass) er angitt til en annen modus enn "Through".

*2 Kun når "FREQ" (Low Pass) er satt til en annen modus enn "Through".

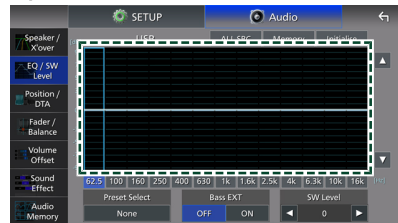
MERK

- For informasjon om hvordan du veksler til 3-veis høyttalersystem, se [X'over Network] i innstillingene for systemkonfigurasjon. (s.13)

Manuell kontroll av utligner

Du kan justere equalizeren ved å velge optimal innstilling for hver kategori.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk [Audio].
Lydskjerm bildet vises.
- 4 Trykk på [EQ / SW Level].
- 5 Trykk på skjermen og sett grafisk equalizer etter ønske.



■ Forsterkningsnivå (område i stiplet ramme)

Juster forsterkningsnivået ved å trykke på hver frekvensstolpe.

Du kan velge en frekvensindikator og justere nivået med [▲], [▼].

■ [ALL SRC]

Bruk den justerte utjevningsskurven på alle kilder. Trykk på [ALL SRC], og trykk deretter på [OK] på bekreftelsesskjerm bildet.

■ [Memory]

Lagrer den justerte utjevningsskurven som "User1" til "User4". (s.73)

■ [Initialise]

Initialiser (utjevn) den gjeldende EQ-kurven.

■ [Preset Select]

Viser skjerm bildet for valg av forhåndsinnstilt equalizerkurve. (s.73)

■ [Bass EXT] (Innstillinger for utvidet bass)

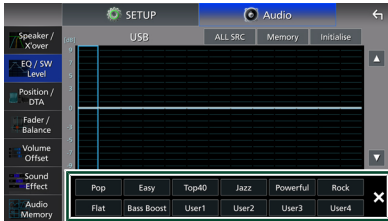
Når denne slås på, vil frekvenser lavere enn 62,5 Hz settes til samme forsterkningsnivå (62,5 Hz).

[SW Level]

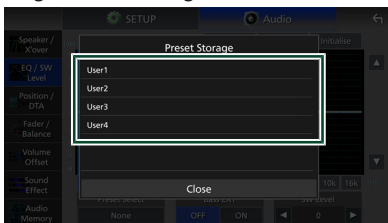
Juster subwoofervolumet. Denne innstillingen er ikke tilgjengelig når subwoofer er satt til "None". Se **Konfigurering av høyttaler/X'over (s.71)**.

Hent utjevningskurven

- 1 Trykk på [Preset Select].
- 2 Velg EQ-kurve.

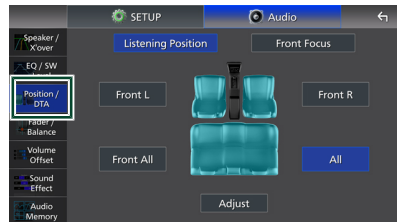
**Lagre utjevningskurven**

- 1 Juster utjevningskurven.
- 2 Trykk på [Memory].
- 3 Velg hvor du skal lagre.

**Lytteposisjon/DTA**

Lytteposisjon/DTA lar deg forbedre lydområdet avhengig av stillingen på setet der du sitter. Lytteposisjon/DTA lar deg stille inn "Listening Position" og "Front Focus". Du kan ikke stille inn begge på en gang.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk [Audio]. Lytterskjermbildet vises.
- 4 Trykk på [Position/DTA].

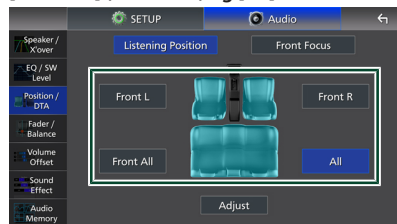


- Konfigurer lytteposisjon (s.73)
- Konfigurer frontfokus (s.74)

Lytteposisjon

Juster lydforinkselstiden slik at lydene fra forskjellige høyttalere kommer til lytteren som sitter på det valgte setet samtidig.

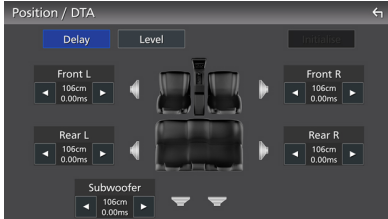
- 1 Trykk på [Listening Position] på posisjon/DTA-skjermen.
- 2 Velg en lytteposisjon mellom [Front R] (høyre foran), [Front L] (venstre foran), [Front All] (alle foran) og [All].

**Styring av DTA-posisjon**

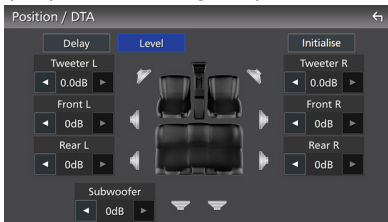
Du kan finjustere din lytteposisjon.

Lydkontroll

- 1 Trykk på [Adjust].
- 2 Trykk på [Delay].
- 3 Trykk på [◀] eller [▶] for å justere tidsforsinkelsen til den valgte høyttaleren.



- 4 Trykk på [Level].
- 5 Trykk på [◀] eller [▶] for å justere lydstyrken til den valgte høyttaleren.



MERK

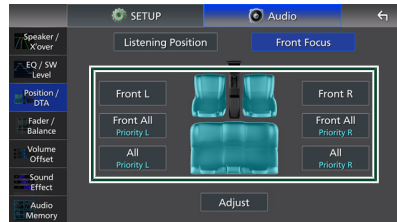
- For å initialisere innstillingene for forsinkelse og nivå, trykk på [Initialise] og [YES] på bekreftelsesskjermen.

Frontfokus

Du kan fokusere det imaginære lydbildet på forsiden av det valgte setet.

- 1 Trykk på [Front Focus] i posisjon/DTA-skjermen.

- 2 Velg en frontfokus-posisjon.
Velg prioritert L eller R for [Front All] og [All], avhengig av hvilken side du ønsker å plassere det fiktive lydbildet.

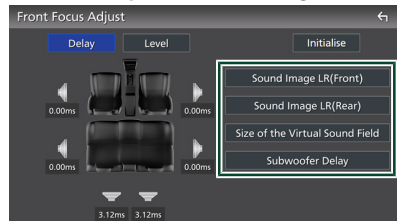


MERK

- Når 3-veishøyttalersystemet er valgt, er frontfokusfunksjoner deaktivert.

Fin justering av frontfokus

- 1 Trykk på [Adjust].
- 2 Trykk på [Delay].
- 3 Still inn hver parameter som følger.



■ [Sound Image LR (Front)]

Fokuser lydbildet på forsiden av forsetene.

■ [Sound Image LR (Rear)]

Fokuser lydbildet på forsiden av baksetene.

■ [Size of the Virtual Sound Field]

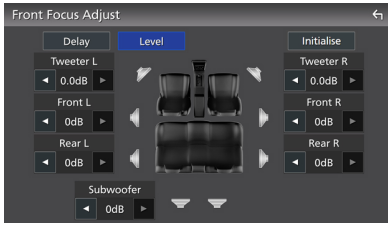
Juster størrelsen til lydbildet til det passer til din smak. Hvis lydbildet blir flyttet fra forsiden, kan du flytte det tilbake med [Sound Image LR (Front)] eller [Sound Image LR (Rear)].

■ [Subwoofer Delay]

Juster tidsforsinkelsen til basshøyttaler.

- 4 Trykk på [Level].

- 5** Trykk på [◀] eller [▶] for å justere lydstyrken til den valgte høyttaleren.



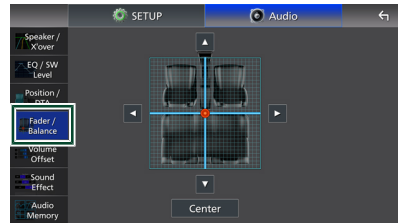
MERK

- For å initialisere innstillingene for forsinkelse og nivå, trykk på [Initialise] og [YES] på bekreftingsskjermen.

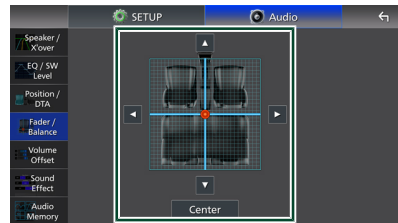
Fader / Balance

Du kan justere volumnbalansen mellom høyttalerne.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk [Audio]. Lydskjerm bildet vises.
- 4 Trykk på [Fader / Balance].



- 5 Trykk på [◀], [▶], [▲], og [▼] for å justere volumnbalansen.



[◀] og [▶] justerer venstre og høyre volumnbalanse.

[▲] og [▼] justerer fremre og bakre volumnbalanse.

■ [Center]
Slett justeringen.

MERK

- Når 3-veishøyttalersystemet er valgt, er "Fader" justering deaktivert.

Lydforskyvning

Finjuster volumet for den aktuelle kilden for å minimere volumdifferensen mellom ulike kilder.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk **[Audio]**.
Lydskjerm bildet vises.
- 4 Trykk på **[Volume Offset]**.
- 5 Trykk på **[+]** eller **[-]** for å justere nivået.



■ [Initialise]

Går tilbake til startinnstillingene.

Trykk på [Initialise], og trykk deretter på [YES] på bekreftingsskjermen.

MERK

- Hvis du har økt volumet først, reduserer du volumet med "Volume Offset". Bytte av gjeldende kilde til en annen kilde kan plutselig gi ekstremt høy lyd.

Lydeffekt

Lydeffekter kan stilles inn.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen.
HOME-skjerm bildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk **[Audio]**.
Lydskjerm bildet vises.
- 4 Trykk på **[Sound Effect]**.
- 5 Still inn hver parameter som følger.



■ [Bass Boost]

Still inn graden av bassforsterking til "OFF"/"1"/"2"/"3".

■ [Loudness]

Sett forsterkningsnivået for lave og høye toner.

"OFF", "Low", "High"

■ [Drive Equalizer]

Reduserer kjørestøyen ved å øke båndbredden.

"OFF", "ON"

■ [Space Enhancer]

Velg kvaliteten på lydforbedring.

"OFF" (av)/ "Small" (liten)/ "Medium"/ "Large" (stor).

Denne innstillingen er ikke tilgjengelig for digital radio og radiokilder.

■ [Supreme]

Slå supreme-funksjonen ON/OFF.

Teknologi for å ekstrapolere og supplere med proprietære algoritmer av høyfrekvensområdet som kuttes ved koding.

■ [Sound Realizer]

Gjør lyden mer realistisk ved bruk av det digitale signalprosessor (DSP)-systemet.

Velg nivå mellom "OFF" (av)/ "1"/"2"/"3".

[Stage EQ]

Du kan justere høyden til høyttalerne virtielt for å passe til din lytteposisjon. "OFF" (av) / "Low" (lav) / "Middle" (medium) / "High" (høy).

[Parametric EQ]

Når den er satt til "ON", kan du bruke den parametriske equalizeren. For mer informasjon, se **Parametrisk equalizer (s.77)**.

Parametrisk equalizer

I tillegg til den konvensjonelle grafiske equalizer, har denne enheten en parametriske equalizer, som gir deg mer presise justeringer. Ved å bruke hver equalizer riktig kan du kalibrere enheten grundigere. Justering ved bruk av denne funksjonen krever kompetanse.

Når du kan bruke hver funksjon

- **Parametrisk equalizer**
Bruk dette til å finjustere eller forbedre frekvensegenskapene til bilens akustikk for å etablere et grunnlag for justeringer. Det kan være nødvendig med øvede ører eller måleutstyr for å forstå problemene med lydfeltet inne i bilen.
- **Grafisk equalizer**
Bruk dette til å aktivt lage en attraktiv lyd som den formelle. Alle kan enkelt få resultatet gjennom prøving og feiling av intuitive operasjoner. Det er mulig med enda mer effektive justeringer når grunnlaget etableres ved bruk av den parametriske equalizeren.

Om den parametriske equalizeren

Dette systemet lar deg fritt kontrollere filteret, frekvensen, Q-faktoren (skarphet) og helningsforsterkningen på 14 punkter, bestående av 9 punkter som er felles for fremre/bakre/subwoofer, 2 punkter bare for fremre, 2 punkter bare for bakre og ett punkt bare for subwoofer.

MERK

- Konfigurer den parametriske equalizeren for å etablere grunnlaget for justeringer før du gjør justeringer ved hjelp av den grafiske equalizeren.
- Endringene som er gjort med den parametriske equalizeren, vises ikke på skjermbildet til den grafiske equalizeren.
- Du kan sjekke effektene ved hjelp av PÅ/AV-tasten for den parametriske equalizeren.

Lydkontroll

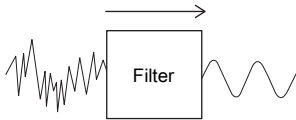
Om justeringer

Hvis det er ubehagelige toppler, kan du skyve toppfilteret til venstre eller høyre og søke i frekvensene ved å høre. Studioingeniører bruker denne metoden for å utføre raske og effektive justeringer.

For å kunne identifisere toppler og fall i en bilstereo, må du imidlertid fange den rosa støyen som sendes ut fra høyttaleren ved hjelp av en mikrofon og analysere den ved hjelp av en sanntidsanalysator (RTA). Bruk analyseresultatlisten til å identifisere toppler og/eller fall som må korrigeres og konfigurere filtrene for å eliminere dem.

Om de parametriske equalizer-filtrene

Filtre lar deg fjerne eller ekstrahere spesifikk lyd gjennom signalbehandling.



MERK

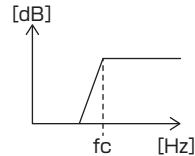
- Avskjæringsfrekvens er grensen mellom passbåndet og stoppbåndet. Definisjonen av avskjæringsfrekvensen er en frekvens som har en utgang som er -3 dB av den nominelle passbåndverdien.

● Høypassfilter

Sender signaler med frekvenser som er høyere enn en bestemt frekvens (f_c : avskjæringsfrekvens) og demper signaler med frekvenser som er lavere enn avskjæringsfrekvensen. Bare bruk dette til å sende høyfrekvente signaler. Bruk dette i følgende tilfeller som eksempel:

- For å trekke ut frekvensbåndet for separate tweeter. Ved å ekstrahere det spesifikke frekvensbåndet kan nivåjusteringen gjøres individuelt til frekvensbåndet.

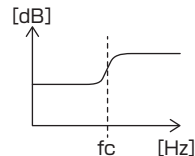
- Lyden kan være gjørmete når du spiller av lavfrekvent lyd. Dette skjer når det er lagt inn frekvenser som er under høyttalerkapasiteten. For å avbryte dette, bruker du høypassfilteret for å kutte av frekvensene under høyttalerkapasiteten.



● Høyt hyllefilter/Lavt hyllefilter

Disse filtrene reduserer eller øker signaler over eller under en viss frekvens (f_c : avskjæringsfrekvens), som lager hyller i frekvensspektrumene. Et høyt hyllefilter reduserer eller øker frekvensene over målfrekvensen, og et lavt hyllefilter reduserer eller øker frekvensene under målfrekvensen. Den lave hyllen styrer de lavere frekvensene, og den høye hyllen styrer de høye frekvensene. Bruk disse i følgende tilfeller som eksempel:

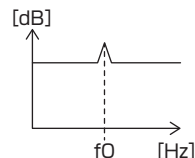
- Når du vil endre volumet på tweeterne, for eksempel når de er i nærheten av ørene dine og høres for høyt.
- Når du vil endre subwoofer-volumet.



● Toppperfilter

Frekvensene i nærheten av en viss frekvens (f_0 : senterfrekvens) økes eller dempes. Bruk dette i følgende tilfeller som eksempel:

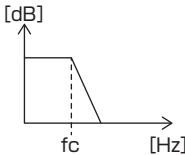
- Når du vil kontrollere et smalt frekvensområde for å rette opp frekvensavviket i bilen.
- For å redusere skrikende støy fra høyttaleren ved å dempe frekvensområdet for støyen.
- For å justere lydbalansen i hele området mellom den lave og høye enden.



● **Lavpassfilter**

Sender signaler med frekvenser som er lavere enn en bestemt frekvens (f_c : avskjæringsfrekvens) og demper signaler med frekvenser som er høyere enn avskjæringsfrekvensen. Bare bruk dette til å sende lavfrekvente signaler. Bruk dette i følgende tilfeller som eksempel:

- For å ekstrahere lavfrekvensbånd for en subwoofer.
- For å ekstrahere midtre/lave frekvenser når du bruker høyttalere med separate tweeter, og du vil sende ut høye frekvenser til tweeterne og sende ut midtre/lave frekvenser til woofere.
- For å kutte høye frekvenser når de er for høye.



Juster den parametriske equalizeren

Forberedelser

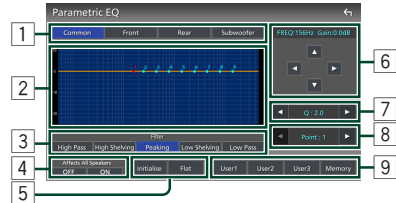
- Korriger verdien i "Listening Position" og "Front Focus" før du justerer den parametriske equalizeren. Se **Lytteposisjon/DTA (s.73)**.

- 1 Trykk på **HOME**-knappen. HOME-skjermbildet vises.
- 2 Trykk på **Settings**.
- 3 Trykk [**Audio**].
- 4 Trykk på [**Sound Effect**].
- 5 Sett parametriske EQ til [ON] og trykk på [Yes].
- 6 Trykk [SETUP]. Parametriske EQ-skjerm bilde vises.
- 7 Når du prøver musikk, kan du flytte toppfilteret til venstre og høyre for å søke etter ubehagelige toppe og undertrykke dem.

8 Bruk rosa støy og en analysator for å identifisere fall, da fall er vanskelig å finne.

Korriger bratte (10 dB eller høyere) toppe og fall, da disse generelt blir sett på som hindringer for lyd kvaliteten.

9 Still inn hver parameter som følger.



10 Når du er ferdig med justeringene, lagrer du resultatene som en forhåndsinnstilling, og kontrollerer effektene ved å bytte forhåndsinnstillinger eller slå den parametriske EQ-en [ON] og [OFF].

11 Bruk den grafiske equalizeren for å gjøre endelige justeringer. (s.76)

1 Høyttaler

Velg høyttaleren.

- **Når høyttalernetverk er angitt til 2-veis:** "Common" / "Front" / "Rear" / "Subwoofer"
- **Når høyttalernetverk er angitt til 3-veis:** "Common" / "Tweeter" / "Middle" / "Woofer"

2 EQ-punkter/kurve

Viser EQ-punktet og kurven. Juster EQ-punktene ved å berøre.

- **EQ-punkt (rød):** EQ-punktet som for øyeblikket justeres.
- **EQ-punkt (blå/gul):** EQ-punkter som for øyeblikket ikke justeres.
- **Kurve (oransje):** EQ-kurven på høyttaleren som justeres for øyeblikket.
- **Kurve (blå):** Samlet EQ-kurve.

3 Filter

Velg filteret.

"High Pass"/"High Shelving"/"Peaking"/"Low Shelving"/"Low Pass"

Lydkontroll

4 Påvirker alle høyttalere *1

- **[ON]:** Sender ut lyd fra alle høyttalere.
- **[OFF]:** Sender bare lyd fra den valgte høyttaleren.

5 [Initialise] / [Flat]

- **[Initialise]:** Initialiser (jevn ut) justeringen av alle høyttalere.
- **[Flat]:** Initialiser (jevn ut) justeringen av gjeldende høyttaler.

6 Frekvens/Økning

Angi frekvens og økning.

[◀] og [▶] juster frekvensen.

[▲] og [▼] juster økningen.

MERK

- Trykk på EQ-punktet for å bestemme omtrent frekvens og økning, og bruk deretter denne tasten for å gjøre finjusteringer.

7 Q/Helling*2

Angi Q-faktor og helling.

8 Punkt

Velg EQ-punktet du vil justere.

9 Forhåndsinnstilling

- **[User1] / [User2] / [User3]:** Henter den forhåndsinnstilte EQ.
- **[Memory]:** Lagrer gjeldende EQ-innstillinger.

*1 Bare når annen høyttaler enn "Common" er valgt.

*2 Når "Peaking"-filter er valgt, kan du justere Q-faktoren. Når "High Pass" eller "Low Pass"-filter er valgt, kan du justere hellingen.

MERK

- Du kan justere EQ-punktene og kurven basert på en forhåndsinnstilte EQ. Hent den forhåndsinnstilte EQ-en og trykk på den forhåndsinnstilte tasten på nytt for å fjerne valget av den før justering.

Audio Setup-minne

Lydkontrollinnstillinger kan lagres i minnet. De lagrede innstillingene kan når som helst tilbakekalles.

1 Trykk på HOME-knappen.

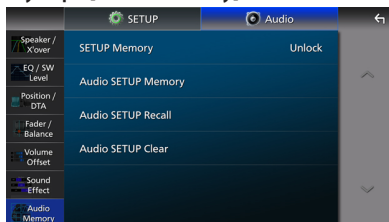
HOME-skjerm bildet vises.

2 Trykk på .

3 Trykk [Audio].

Lydskjerm bildet vises.

4 Trykk på [Audio Memory].



■ [SETUP Memory]

Lås eller lås opp Audio SETUP Memory/Recall/Clear.

■ [Audio SETUP Memory]

Memorer de aktuelle lydinnstillingene. Fader / Balanse, Høyttaler / X'over, Equalizer (brukerinnstilt, SW-nivå), Posisjon / DTA, Lydeffekt (s.70)

■ [Audio SETUP Recall]

Henter tilbake den memorerte lydinnstillingen.

■ [Audio SETUP Clear]

Sletter Audio SETUP-minnet og de gjeldende, lagrede lydinnstillingene.

Fjernkontroll (ekstrautstyr)

Denne enheten kan styres med fjernkontrollen KCA-RCDV340 (valgfritt tilbehør).

▲ FORSIKTIG

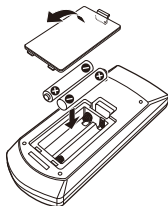
- Legg fjernkontrollen på et sted hvor den ikke vil beveges ved oppbremsing eller annen kjøring. En farlig situasjon kunne oppstå dersom fjernkontrollen faller på gulvet og settes i klem under pedalene ved kjøring.
- Risiko for brann eller eksplosjon hvis batteriet byttes ut med en feil type.
- Pass på at du bare bytter med den samme typen.
- Fare for brann, eksplosjon eller lekkasje av brannfarlig væske eller gass hvis batteriet blir stående i omgivelser med ekstremt høy temperatur og/eller utsatt for ekstremt lavt lufttrykk. Batteriene eller batteripakken må ikke utsettes for overdreven varme, slik som solskinn, ild eller lignende.
- Risiko for brann, eksplosjon eller lekkasje av brannfarlig væske eller gass hvis batteriet kastes i flammer eller varm ovn, lades på nytt, kortsluttes, mekanisk knuses eller kuttes av batteriet.
- Hvis batterivæske kommer i kontakt med øyne eller bekleddning, skylld straks med vann og kontakt lege.

Montering av batteriet

Dersom fjernkontrollen kun fungerer på korte avstander eller ikke fungerer i det hele tatt, er det mulig at batteriene er flate.

I så fall må begge batteriene byttes ut med nye.

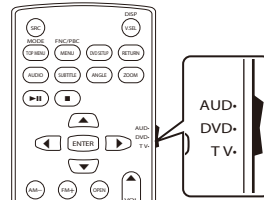
- 1 Sett inn to "AAA"/"R03"-batterier med ⊕ og ⊖-polene korrekt plassert, i henhold til illustrasjonen i batteriluken.



Fjernkontrolltastenes funksjoner

■ Bytte funksjonsmodus

Funksjonene som styres fra fjernkontrollen varierer avhengig av modusbryterens stilling.



■ AUD-modus

Bytt til denne modusen for styring av en valgt kilde eller tunerkilde osv.

■ DVD-modus/TV-modus

Brukes ikke.

MERK

- For styring av en spiller som ikke er integrert i enheten, velg "AUD"-modus.

■ Direkte søkemodus

Med fjernkontrollen kan du hoppe direkte til mottakerfrekvensen.

MERK

- Denne funksjonen fungerer ikke for USB-enheten og iPhone.

- 1 Trykk på [DIRECT]-knappen flere ganger til ønsket innhold vises.

Det tilgjengelige innholdet varierer avhengig av kildetypen.

■ Radio

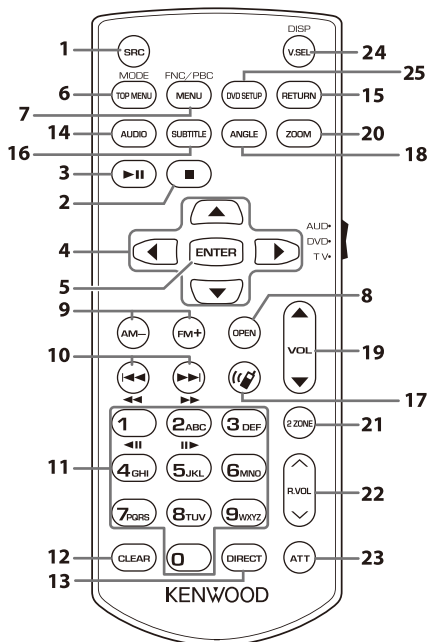
Frekvensverdi

- 2 Trykk på talltastene for å legge inn en frekvens.



- 3 Trykk på ◀◀ eller ▶▶-knappen.

Innholdet som svarer til nummeret du skrev inn, spilles av.

Grunnleggende bruk



	Tast Navn	Modus bryter	Funksjon
1	SRC	–	Bytter til den kilden som skal spilles. I hands-free-modus avsluttes samtalen.
2	■	–	Brukes ikke.
3	▶▶	–	Setter spor eller fil på pause og gjenopptar spilling når den trykkes to ganger. For Radio- og Digital radio-kildene i AUD-modus, byttes søkemodusen.
4	▲/▼/◀/▶	–	Brukes ikke.
5	ENTER	–	Utfører valgt funksjon.
6	TOP MENU	AUD	Skjermbildemodus endres hver gang du trykker denne tasten mens video spilles av.
7	MENU	AUD	Viser kontrollskjerm for aktuell kilde. (USB)
8	ÅPNE	–	Brukes ikke.
9	AM-/FM+	AUD	Viser mappen som skal spilles. For radiokildene i AUD-modus, velges FM/AM-bånd som skal mottas.
10	◀◀/▶▶	–	Velger spor eller fil som skal spilles. For Radio- og Digital radio-kildene i AUD-modus, byttes dette til kringkastingsstasjoner mottatt av enheten.

	Tast Navn	Modus bryter	Funksjon
11	Numerisk tastatur	AUD	Lar deg legge inn nummeret som skal søkes i direkte søkemodus. For mer informasjon om direkte søkemodus, se Direkte søkemodus (s.81) . Lar deg skifte forhåndsinnstilt nummer for Radio- og DAB-kildene. Hvis det forhåndsinnstilte nummeret er på ett siffer, trykk på nummeret. Hvis forhåndsinnstilte numre er på to siffer, trykker du kontinuerlig på tallene innen 3 sekunder. Ved å trykke på ◀◀ ▶▶ i innen 3 sekunder, kan du velge et forhåndsinnstilt nummer på ett siffer.
12	FJERN	–	Brukes ikke.
13	DIREKTE	–	Bytter til direkte søkemodus. (s.81) .
14	AUDIO	–	Brukes ikke.
15	GÅ TILBAKE	–	Brukes ikke.
16	SUBTITLE	–	Brukes ikke.
17		–	Besvarer et innkommende anrop.
18	ANGLE	–	Brukes ikke.
19	VOL ▲▼	–	Justerer volumet.
20	ZOOM	–	Brukes ikke.
21	2 ZONE	–	Brukes ikke.
22	R.VOL 	–	Brukes ikke.
23	ATT	–	Senker volumet ved å trykke en gang på tasten. Gjenoppretter forrige volum ved å trykke to ganger på tasten.
24	V.SEL/DISP	–	Veksler mellom Apple CarPlay, Android Auto, trådløs speiling og skjermbildet for AV-kilde hver gang du trykker på den.
25	DVD-OPPSETT	–	Brukes ikke.

Tilkobling/installasjon

Denne delen er beregnet på det profesjonelle installasjonsprogrammet. For sikkerhets skyld må du overlate ledninger og montering til fagfolk. Rådfør deg med billydforhandleren.

Før installasjon

Før enheten installeres, bør du være klar over følgende forholdsregler.

▲ ADVARSLER

- Dersom du kobler tenningsledningen (rød) og batteriledningen (gul) til bilens karosseri (jord), kan dette forårsake kortslutning, som igjen kan føre til brann. Koble alltid ledningene til strømkilden via sikringsboksen.
- Fjern ikke sikringen for tenningsledningen (rød) eller batteriledningen (gul). Strømforsyningen må være tilkoblet ledningene via sikringen.

▲ FORSIKTIG

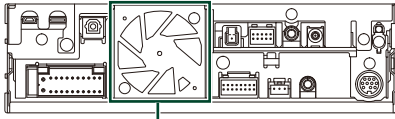
- Installer enheten i konsollen på kjøretøyet.
- Enhetens metalldelel må ikke berøres under og like etter bruk. Metalldelel som kjøleelement og hus blir varme.

MERK

- Montering og kabling av dette produktet krever kunnskaper og erfaring. For best mulig sikkerhet, må montering og kabling utføres av profesjonelle.
- Ikke monter enheten hvis det blir en hindring for førerens ytelse.
- Juster panelposisjonen slik at den ikke blir et hinder for førerens ytelse.
- Sørg for å jorde enheten til en negativ 12V DC strømforsyning.
- Monter ikke enheten på et sted som er direkte utsatt for sollys eller ekstrem varme eller fuktighet. Unngå også steder med for mye støv eller mulighet for vannsprut.
- Bruk ikke dine egne skruer. Bruk kun de medfølgende skruene. Dersom feil skruer benyttes, kan dette ødelegge enheten.

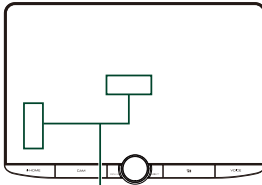
- Hvis strømmen ikke er slått PÅ ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." (Det er feil i høyttalerkablingen. Vennligst kontroller koblingene.) vises), kan høyttalerledningen ha kortslutning eller ha kommet i kontakt med kjøretøyet karosseri, og beskyttelsesfunksjonen kan ha blitt aktivert. Høyttalerledningen må derfor kontrolleres.
- Hvis din bils tenning ikke har en ACC-posisjon, skal tenningsledningene kobles til en strømkilde som kan slås på og av med tenningsnøkkelen. Dersom du kobler tenningsledningen til en strømkilde med konstant spenningstilførsel, som f.eks. batteriledninger, kan batteriet bli tappet.
- Hvis konsollen har et lokk, vil ikke lokket lukkes selv når enheten er riktig montert.
- Hvis sikringen slår ut, må du først kontrollere at ledningene ikke er i kontakt med hverandre, noe som kan forårsake kortslutning. Bytt deretter den gamle sikringen med en ny med samme spesifikasjon.
- Isoler utilkoblede ledninger med vinyltape eller liknende materiale. For å forhindre kortslutning, må hettene på de utilkoblede ledningene eller polene ikke fjernes.
- Koble høyttalerledningene korrekt til de respektive polene. Enheten kan bli ødelagt eller få funksjonsfeil dersom du samler \ominus -ledningene eller jorder dem til en metalldel på bilen.
- Når kun to høyttalere blir tilkoblet systemet, koble da koblingene til enten begge de fremre utgangspolene eller begge de bakre utgangspolene (bland ikke fremre og bakre). Hvis du f.eks. kobler \oplus -koblingen for venstre høyttaler til fremre utgangsterminal, må du ikke koble \ominus -koblingen til bakre utgangsterminal.
- Etter at enheten er installert, kontroller at bremselys, blinklys, vindusviskere osv. på bilen fungerer korrekt.

- Denne enheten er utstyrt med en kjølevifte for å redusere den indre temperaturen. Ikke monter enheten på et sted der kjøleviften til enheten blir blokkert. Blokkering av disse åpningene vil hemme kjølingen av den innvendige temperaturen og forårsake funksjonsfeil.



Kjølevifte

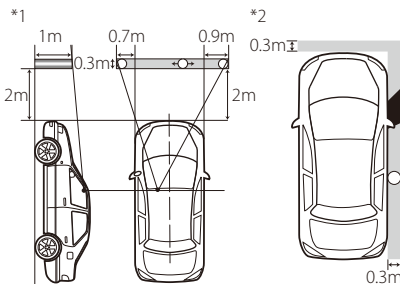
- Trykk ikke hardt på dekslets overflate når enheten installeres i kjøretøyet. Ripper, skader eller feil kan oppstå.
- Mottak kan reduseres dersom det er metallobjekter nær Bluetooth/WiFi-antennen.



Bluetooth/Wi-Fi-antennenhet

● Synsfelt forover og lateralt

- For å bestemme synsfeltet fremover og lateralt til føreren under normale forhold, plasserer du en stolpe (direkte synlig forover eller synlig gjennom bilens bakspeil) som vist.




- ○ : Stolpe (høyde: 1 m, diameter: 0,3 m)
- ■ : Synsfelt fra styreposisjon
- ■ : Unntaksområde (stolpestørrelse er regulert)

- For høyrekjørt kjøretøy blir standardene reversert.

- *1 Stolpen må være synlig fra førerens posisjon som direkte synsfelt forover.
- *2 Stolpen må være direkte synlig eller indirekte synlig gjennom speilet osv. fra førerens posisjon.

■ Medfølgende tilleggsutstyr for installasjon

①		x1
②		x1
③		x1
④		x1
⑤		x1
⑥		x1
⑦		x4
⑧		x3
⑨		x5
⑩		x1
⑪		x1
⑫		x1

13		x1
----	---	----

■ Installasjonsprosedyre

1. For å forhindre kortslutning, fjern tenningsnøkkelen fra teningen og koble fra ⊖-polen på batteriet.
2. Fjern bildeler for å montere enheten og koble ledningene til terminalen.
3. Foreta korrekte inngangs- og utgangskoblinger for ledningene for hver enhet.
4. Bestem høyden på skjermenheten og posisjonen til skyveren. Se **Avstand mellom skjermenheten og hovedenheten (s.88)**.
5. Koble B-koblingen i ledningsnettets til kjøretøyets høyttalerkobling.
6. Koble A-koblingen i ledningsnettets til kjøretøyets eksterne strømkobling.
7. Koble ledningsnettets kobling til enheten.
8. Monter hovedenheten til kjøretøyet.
9. Monter bildelene på nytt.
10. Monter skjermenheten.
11. Koble til ⊖-polen på batteriet igjen.
12. Foreta initialt oppsett.
Se **Første innstilling (s.12)**.

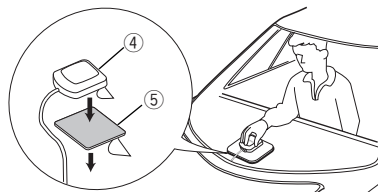
Montering av tilbehør

■ GPS-antenne

GPS-antennen er montert på utsiden av bilen. Den bør installeres så horisontalt som mulig for å tilrettelegge for enkelt mottak av GPS satellittsignaler.

For montering av GPS-antennen på innsiden av bilen:

1. Rengjør dashbordet eller annen overflate.
2. Fjern separatore fra metallplaten (tilbehør ⑤).
3. Trykk metallplaten (tilbehør ⑤) godt ned på dashbordet eller en annen monteringsflate. Om nødvendig kan du bøye metallplaten (tilbehør ⑤) for å tilpasse den til en buet overflate.
4. Fjern GPS-antennens separator (tilbehør ④), og fest antennen til metallplaten (tilbehør ⑤).



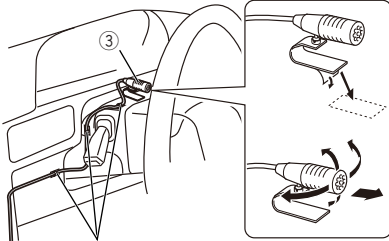
MERK

- Bruk den medfølgende GPS-antennen. Hvis du bruker en annen GPS-antenne enn den medfølgende, kan det føre til en dårligere posisjoneringsnøyaktighet.
- Avhengig av biltypen, kan mottak av GPS-satellittsignaler være umulig ved innvendig montering.
- Vennligst monter GPS-antennen i et område vekk fra antenner som brukes med CB-radioer eller satellitt-tv.
- GPS-antennen må monteres på et sted med minst 12 tommers (30 cm) avstand fra smarttelefon/ mobiltelefon eller andre sendere. Signaler fra GPS-satellitten kan oppleve interferens fra denne type kommunikasjon.
- Maling av GPS-antennen med (metallisk) maling kan føre til redusert ytelse.

■ Mikrofon

1. Kontroller plasseringen for montering av mikrofonen (tilbehør ③).
2. Rengjør monteringsflaten.

3. Fjern separatoren fra mikrofonen (tilbehør ③), og fest mikrofonen på området som vises nedenfor.
4. Før mikrofonledningen opp til enheten ved å sikre den på flere steder med tape eller en annen metode etter ønske.
5. Juster mikrofonens (tilbehør ③) retning mot føreren.



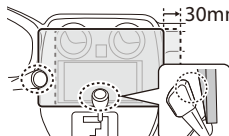
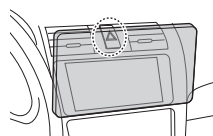
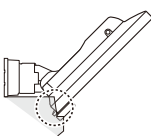
Fest kablen med en vanlig tape.

Installere Storskjerm-modellen

Bekreft monteringsposisjonen til skjermenheten

Kjøretøy kan ikke monteres

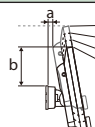
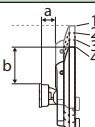
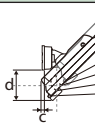
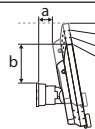
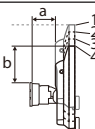
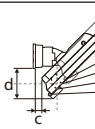
Det kan være mulig å montere hvis følgende kan unngås med justering for skyveposisjon og visningshøyde.

Bruk av spaken forstyrres, for eksempel girspaken, viskerspaken, blinklysspaken når du monterer enheten.	En varselsbryter er skjult fra førersetet.	Skjermenheten treffer et panel i bilen.
		

*1 Skjermenheten kan flyttes 30 mm til venstre eller høyre. Den kan monteres så lenge den ikke forstyrrer spaken når den flyttes.

Avstand mellom skjermenheten og hovedenheten

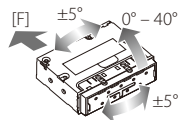
Juster skyveposisjonen og skjermhøyden slik at den ikke forstyrrer skjermbevegelsen.

Skyveposisjon	Skjermvinkel															
	-10°				0°				45°							
Bakover-posisjon		a	b		a	b		c	d	1	2	3	4			
		1	10,8		126,5	1		30,0	123,6					1	25,6	30,5
		2	13,4		111,8	2		108,6						2	15,0	41,1
		3	16,0		97,2	3		93,6						3	4,4	51,7
Framover-posisjon		a	b		a	b		c	d	1	2	3	4			
		1	29,8		126,5	1		49,0	123,6					1	44,6	30,5
		2	32,4		111,8	2		108,6						2	34,0	41,1
		3	35,0		97,2	3		93,6						3	23,4	51,7
		4	37,6	82,4	4	78,6		4	12,8	62,3						

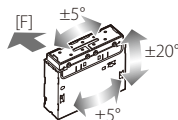
Enhet: mm

Godkjente monteringsvinkler for hovedenheten

Installert horisontalt



Installert vertikalt



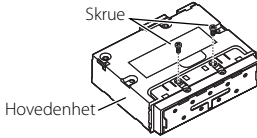
- [F] : Forsiden av kjøretøyet
- Helling : 0° – 40° (horisontalt), ±20° (vertikalt)
- Rull/sving : ±5°

For montering med hovedenheten adskilt fra skjermenheten

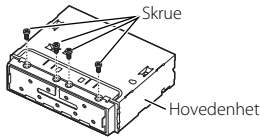
- Avhengig av hovedenhetens plassering, kan det være nødvendig å konfigurere [Installation Orientation]. **(s.13)**
- Skjermenheten (tilbehør ⑥) må kobles til med en KCA-A150EX skjøteledning (150 cm / 4,9 ft, selges separat).

Plasser skyveren inn fremover

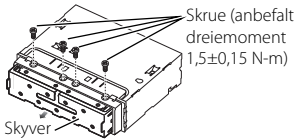
- 1 Fjern de to skruene på toppen av hovedenheten.



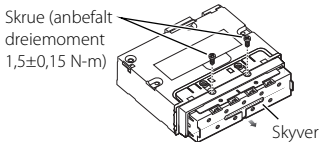
- 2 Fjern de fire skruene fra bunnen av hovedenheten.



- 3 Trekk skyveblokken fremover, og sett de fire skruene på plass i bunnen av hovedenheten.



- 4 Skru på igjen de to skruene på toppen av hovedenheten.



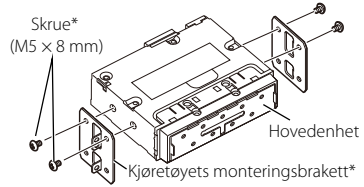
Montering av hovedenheten

MERK

- Bestem skyveposisjonen før du installerer hovedenheten. (s.89) Skyveposisjonen kan ikke endres etter montering på kjøretøyet.
- Sørg for at enheten er sikkert montert. Hvis enheten er ustabil, kan det oppstå funksjonsfeil.

- 1 Fjern deler som forstyrrer monteringen, for eksempel et panel på kjøretøyet.

- 2 Monter kjøretøyets monteringsbrakett på hovedenheten.

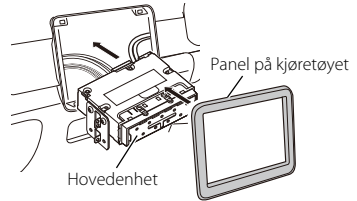


* Selges separat

- 3 Koble til ledningsnettet og perifert utstyr.

- 4 Monter hovedenheten til kjøretøyet.

- 5 Monter delene som ble fjernet slik som et panel på kjøretøyet.

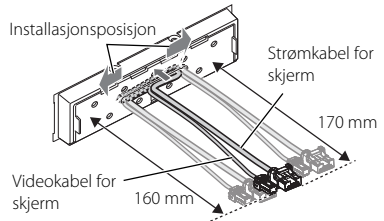


Montere armbraketten for skjermenheten

- 1 Tilpass monteringsposisjonen for armbraketten (tilbehør 10) slik at den samsvarer med lengden på skjermkabelen.

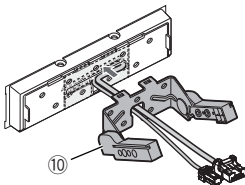
Strømkabel for skjerm : omtrent 170 mm (6-11/16")

Videokabel for skjerm : omtrent 160 mm (6-5/16")

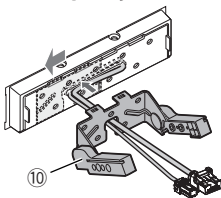


Tilkobling/installasjon

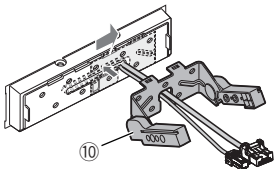
- 2 Plassering av armbraketten (tilbehør 10).**
Når du monterer armbraketten i venstre eller høyre posisjon, flytt du skjermkabelen slik at den samsvarer med sporet i armbraketten.
Midtre posisjon



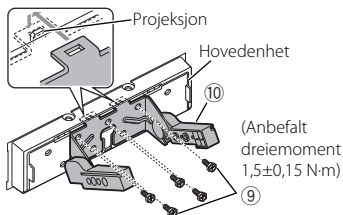
Venstre posisjon



Høyre posisjon

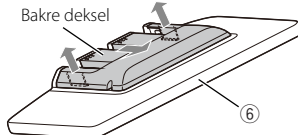


- 3 Fest armbraketten (tilbehør 10) til hovedenheten med de fem skruene (tilbehør 9).**

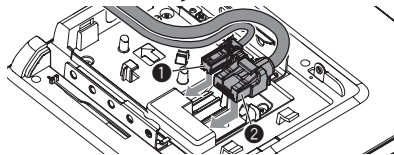


Installere skjermenheten og justere høyden

- 1 Fjern det bakre dekselet fra skjermenheten (tilbehør 6).**
Skyv bakdekselet på skjermenheten (tilbehør 6) over og løft det opp.

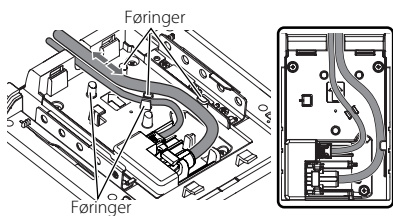


- 2 Koble til videokabelen til skjermen (1) og strømkabelen til skjermen (2).**



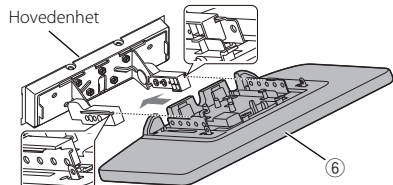
- 3 Trekk skjermkablene.**

Bruk føringene til å feste videokabelen for skjerm (1) på plass.
Trekk skjermkablene langs den innvendige føringveien (mellom stolpene). Installer den slik at skjermenheten har plass til å bevege seg. Stikk de gjenværende skjermkablene inn i hovedenheten.

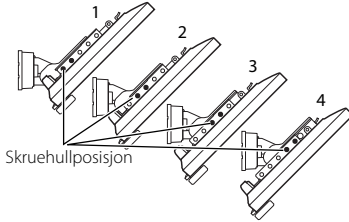


- 4 Monter skjermenheten (ekstrautstyr 6) på hovedenheten.**

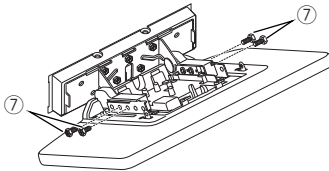
Monter enheten slik at krokene på skjermenheten (tilbehør 6) settes inn i sporet på armbraketten.



5 Juster skjermhøyden i henhold til skru hullposisjonen.



6 Fest skjermenheten med fire sekskantskruer (tilbehør 7).



MERK

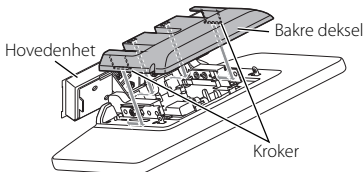
- Fest med sekskantskruene på riktig måte. Etter at skjermenheten (ekstrautstyr ⑥) er montert på hovedenheten, vipper du skjermen fremover til den stopper, og kontrollerer at skjermenheten (ekstrautstyr ⑥) ikke treffer deler av kjøretøyet. Hvis skjermenheten treffer bildeler, justerer du skjermhøyden på nytt.

7 Juster lengden på skjermkabelen slik at den samsvarer med høyden på skjermenheten.

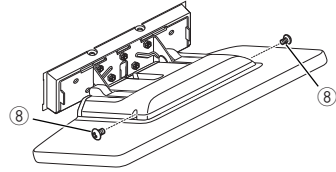
Installer den slik at skjermenheten har plass til å bevege seg. Stikk den gjenværende skjermkabelen inn i hovedenheten.

8 Sett på det bakre dekselet på skjermenheten.

Sett krokene på det bakre dekselet inn i sporene på skjermenheten. Skyv det langs hovedenheten til du hører et klikk.



9 Fest dekselet til skjermenheten med to festskruer (tilbehør 8).



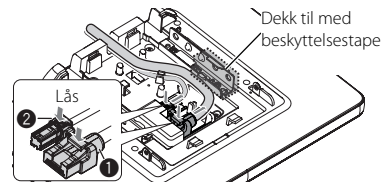
10 Hev skjermen manuelt.

☐ Fjerne skjermkabelen

▲ FORSIKTIG

- For å unngå skader på hendene og skader på skjermkabelen, dekk til de metalliske delene med beskyttelsestape før du begynner å arbeide.
- Ikke koble fra kabler når enheten er slått på. Dette kan forårsake skade.

1 Fest beskyttelsestapen slik at den dekker metalldelene i det skraverte området på bildet.

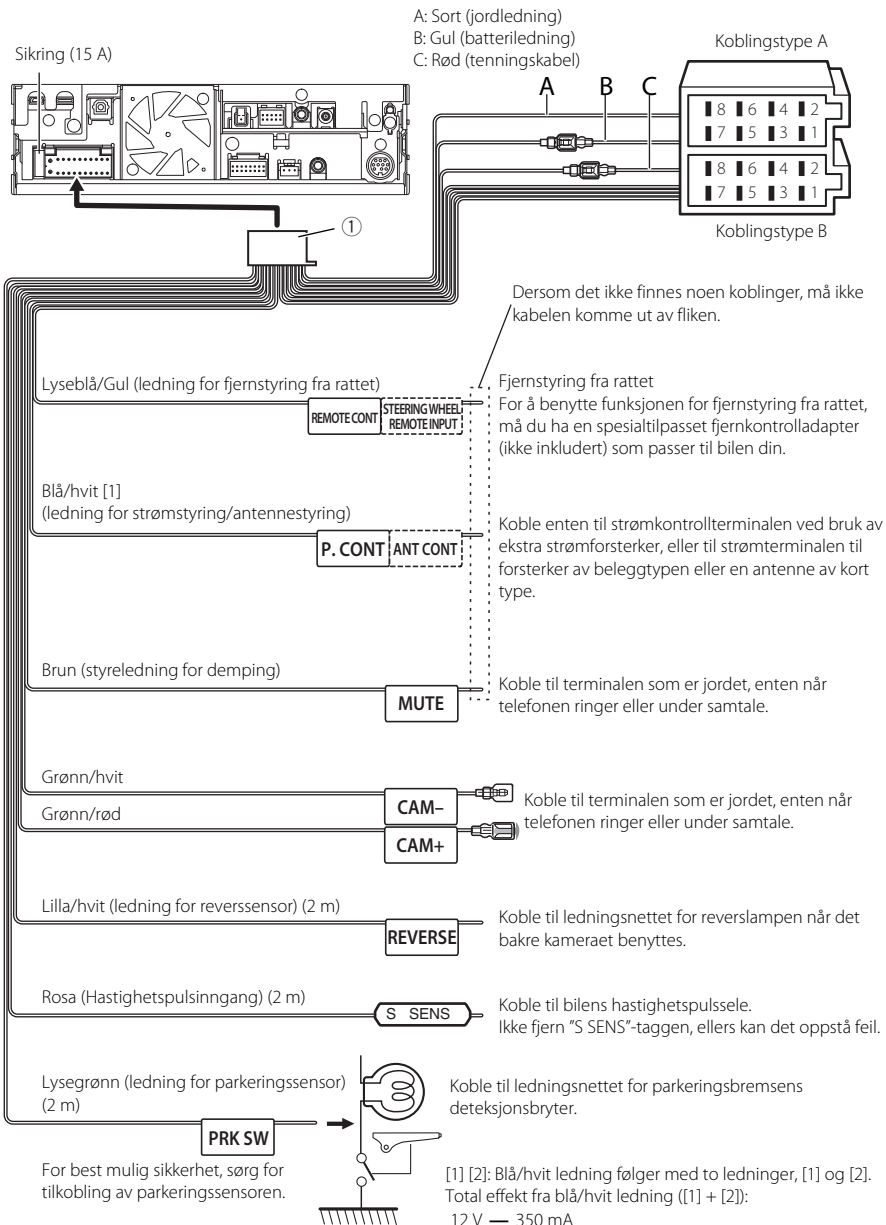


2 Trykk på og hold inne låsen på skjermkabelen, og fjern deretter kabelen.

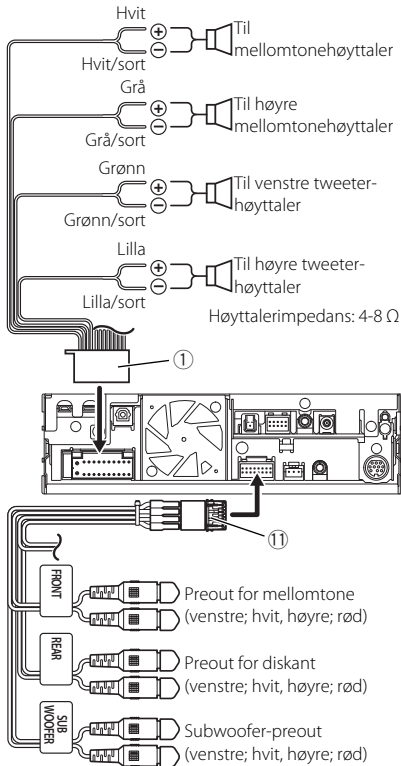
Koble fra strømkabelen til skjermen (1) og videokabelen til skjermen (2).

Tilkobling av enheten

Kobling av ledninger til poler



Konfigurering av 3-veis høyttalersystem



MERK

- Når du kobler til en ekstern forsterker, må du koble dens jordledninger til bilens understell, slik at enheten ikke skades.
- For informasjon om hvordan du veksler til 3-veis høyttalersystem, se [X'over Network] i innstillingene for systemkonfigurasjon. (**s.13**)
- For konfigurering av høyttalere og crossover, se **Konfigurering av høyttalere/X'over (s.71)**.
- Se **Koble til eksterne forsterkere og ekstern AV-enhet (s.94)** og **Kobling av ledninger til poler (s.92)** for informasjon om hvordan du kobler høyttalerkabler til andre terminaler enn høyttalarterminaler og Preout-terminaler.
- Når du ikke bruker Preout (RCA-terminaler), må du la terminalhettene være på.

Veiledning for tilkoblingsfunksjoner i ledningsnett

Ledningsnett (tilbehør ①)

Pin	Farge og funksjon	
A-4	Gul	Batteri
A-5	Blå/Hvit [2]	Strømstyring
A-6	Oransje/hvit	Dimmer
A-7	Rød	Tenning (ACC)
A-8	Sort	Jordkobling
B-1/ B-2	Lilla (+) / Lilla/Sort (-)	Bakre høyre
B-3/ B-4	Grå (+) / Grå/Sort (-)	Fremre høyre
B-5/ B-6	Hvit (+) / Hvit/Sort (-)	Fremre venstre
B-7/ B-8	Grønn (+) / Grønn/Sort (-)	Bakre venstre

* Høyttalerimpedans: 4-8 Ω

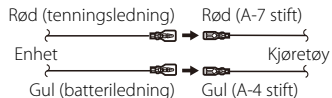
* [1] [2]: Blå/hvit ledning følger med to ledninger, [1] og [2]. Total effekt fra blå/hvit ledning ([1] + [2]): 12 V \approx 350 mA

▲ ADVARSEL for tilkobling av ISO-kontakten

Måten stiftene på ISO-koblingene er satt opp, avhenger av type kjøretøy du har. Sørg for at du foretar korrekte koblinger for å forhindre at enheten skades. Standardkobling for ledningsnettet er beskrevet i (1) nedenfor. Dersom ISO-koblingens stifter blir satt som det fremgår av (2), utfør koblingen som vist. Sørg for å koble kabelen til igjen som vist i (2) nedenfor for å installere enheten i Volkswagen-kjøretøy osv.

(1): Stanardinnstilling

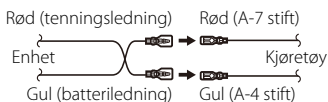
Kjøretøyets røde kobling (A-7 stift) er koblet til tenningen, og den gule (A-4 stift) er koblet til den konstante strømforsyningen.



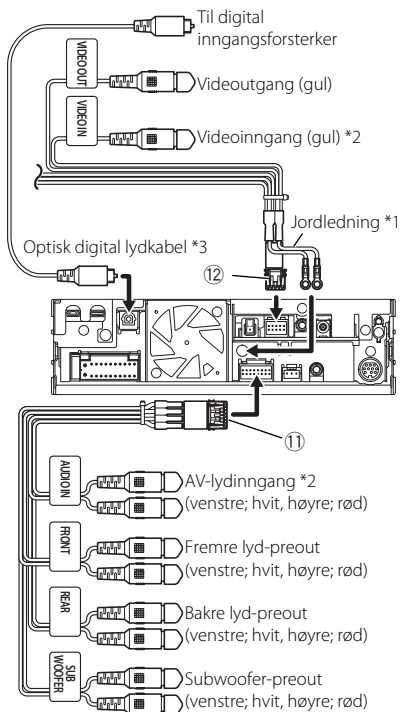
(2)

Kjøretøyets røde kobling (A-7 stift) er koblet til den konstante strømforsyningen, og den gule (A-4 stift) er koblet til tenningen.

Tilkobling/installasjon



Koble til eksterne forsterkere og ekstern AV-enhet

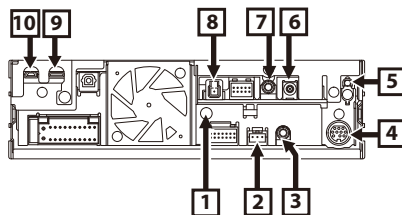


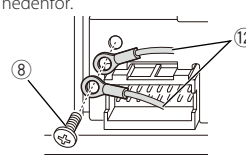
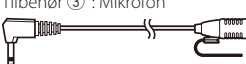
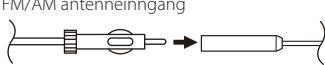


- *1 Fest de to jordledningene sammen til kabinettet på hovedenheten.
- *2 Still "VIDEO IN" til "None" i innstillingene for kameraoppsett. **(s.58)**
- *3 Selges separat.
Kontroller spesifikasjonene for den optiske digitale lyd-kabelen, og overhold minimum bøyeradius når du trekker ledningene.

MERK

- Når du kobler til en ekstern forsterker, må du koble dens jordledninger til bilens understell, slik at enheten ikke skades.
- Når du ikke bruker Preout (RCA-terminaler), må du la terminalhettene være på.

Koble til systemet og eksterne komponenter



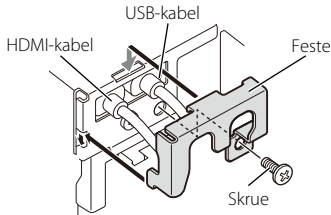
1	Fest begge jordledningene fra tilbehøret 12 sammen til kabinettet som vist i diagrammet nedenfor. 
2	Dashbord-kameragrensesnitt Koble til DRV-N520 dashbordkamera (valgfritt tilbehør). (s.96)
3	Tilbehør 3 : Mikrofon 
4	Ekstern I/F
5	FM/AM antenneinngang 
6	Digital radioantenne CX-DAB1 (ekstrautstyr) ⚠️ Bruk av CX-DAB1 (ekstrautstyr) som en DAB-antenne anbefales. Når en kommersielt tilgjengelig DAB-antenne benyttes, må diameteren for SMB-koblingen være $\Phi 6,5$ mm eller mindre. 
7	Koble til kjøretøyet's ledningsnett for styring. Kontakt din KENWOOD-forhandler for detaljer.
8	Tilbehør 4 : GPS-antenne Bruk den medfølgende GPS-antennen. Hvis du bruker en annen GPS-antenne enn den medfølgende, kan det føre til en dårligere posisjoneringsnøyaktighet. 
9	USB-terminal (USB Type-C®)

10 HDMI-inngang (Type-D)
Koble en KCA-HD200 (valgfritt tilbehør) til HDMI-inngangsterminalen.

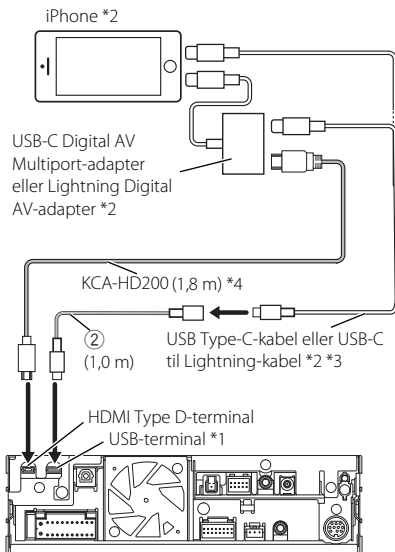
B: 11,1 mm eller mindre
H: 7,7 mm eller mindre
D: 21,5 mm eller mindre

Montering/fjerning av festebrakett

Fjern festet når du kobler kabelen til HDMI- og USB-terminalen. Etter at kabelen er tilkoblet, sett festet på igjen.



Koble til en iPhone



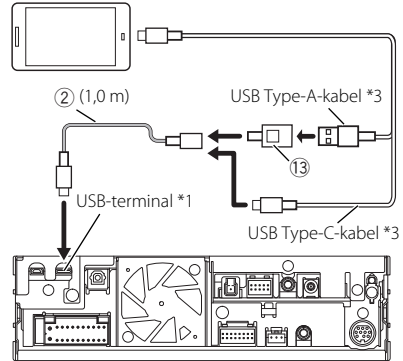
- *1 USB maksimal tilført strømstyrke: DC 5 V --- 3,0 A
- *2 Selges separat.
- *3 Avhengig av iPhone-kontakten, kan du bruke en original Apple Lightning USB-kabel eller en USB-IF-sertifisert USB-C®-kabel.

Hvis du bruker ikke-sertifisert kabel, vil den kanskje ikke fungere som den skal.

*4 Ekstraustyr

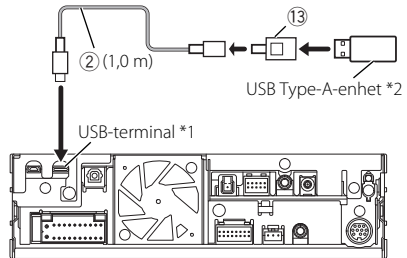
Koble til en Android™-smarttelefon

Android smarttelefon *2



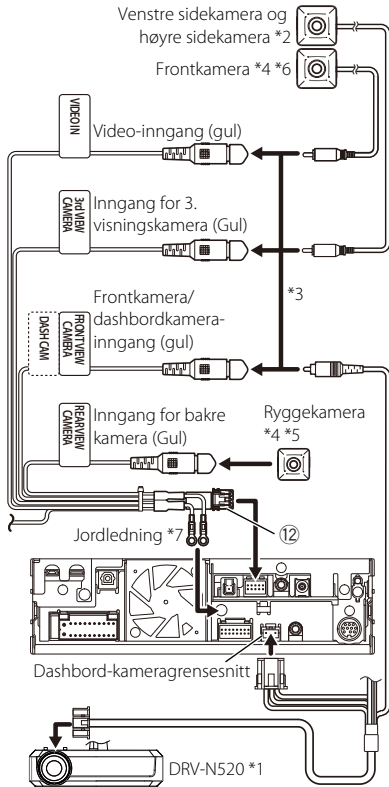
- *1 USB maksimal tilført strømstyrke: DC 5 V --- 3,0 A
- *2 Selges separat.
- *3 Bruk USB-IF-sertifisert USB-kabel.

Koble til en USB-enhet



- *1 USB maksimal tilført strømstyrke: DC 5 V --- 3,0 A
- *2 Selges separat.

Tilkobling av kameraet



- *1 Ekstraustyr
- *2 Selges separat.
- *3 Opptil 3 kameraer av typen dashboardkamera, frontkamera, venstre sidekamera og høyre sidekamera kan kobles til. For mer informasjon, se **For å konfigurere innstillingene for kameratilordningene (s.58)**.
- *4 CMOS-3xx-serien (ekstraustyr) eller et kommersielt tilgjengelig kamera.
- *5 For HD-video, koble et HD-kamera til inngangsterminalen for ryggekameraet.
- *6 For HD-video, koble et HD-kamera til inngangsterminalen for frontkameraet/dashbordkameraet.
- *7 Fest begge jordledningene til den samme terminalen.

Problemløsning

Problemer og løsninger

Dersom vanskeligheter skulle oppstå, se da først i følgende tabell for mulig problemløsning.

MERK

- Visse av enhetens funksjoner kan være deaktivert gjennom innstillinger som er foretatt.
- Det som ser ut som en feil i enheten, kan bare være resultatet av feilaktig bruk eller feilkobling.

Om innstillinger

- **Kan ikke foreta oppsett av subwoofer.**
- **Kan ikke foreta oppsett av subwoofers fase.**
- **Ingen effekt fra subwoofer.**
- **Kan ikke sette opp lavpassfilter.**
- **Kan ikke sette opp høypassfilter.**

Subwooferen er ikke slått på.

Slå subwooferen på. Se **Konfigurering av høyttaler/ X'over (s.71)**.

Om lydfunksjoner

Radiomottaket er dårlig.

Bilantennen er ikke trukket ut.

Trekk antennen helt ut.

Antennens kontrollwire er ikke tilkoblet.

Koble wiren korrekt. Se **Koble til systemet og eksterne komponenter (s.94)**.

Kan ikke velge en mappe.

Funksjonen for tilfeldig avspillingsrekkefølge er aktivert.

Slå av funksjonen for tilfeldig rekkefølge.

Enheten reagerer ikke når du prøver å utføre en operasjon under USB-speiling.

En kontakt er ikke riktig tilkoblet.

Koble smarttelefonen fra USB-terminalen, og koble deretter smarttelefonen til igjen.

Andre

Berøringssensortonen avgir ingen lyd.

Preout-koblingen benyttes.

Berøringssensortonen kan ikke sendes ut fra preout-koblingen.

Feilmeldinger

Når enheten ikke benyttes på riktig måte, vises årsaken til feilen i en melding på skjermen.

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

En beskyttelseskrets er aktivert fordi en høyttalerledning har kortslutning eller har kommet i kontakt med bilens karosseri.

Kable eller isoler høyttalerledningen i henhold til hva som passer best og slå strømmen av og på igjen.

No Device (USB-enhet)

USB-innretning er valgt som kilde selv om det ikke finnes noen tilkoblet USB-innretning.

Endre kilden til en annen kilde enn USB/iPhone.

Koble til en USB-innretning og sett kilden til USB igjen.

Disconnected (iPhone, Bluetooth-lydavspiller)

iPhone/Bluetooth-lydavspiller er valgt som kilde, selv om ingen iPhone/Bluetooth-lydavspiller er tilkoblet.

Endre kilden til en annen kilde enn iPhone/Bluetooth. Koble til en iPhone/Bluetooth-lydavspiller, og endre kilden til iPhone/Bluetooth igjen.

No Media File

Den tilkoblede USB-innretningen innehar ingen lydfil som kan avspilles. Det ble spilt media som ikke inneholder data det er mulig å avspille.

Se **Spillbare media og filer (s.99)** og prøv en annen USB-enhet.

USB device over current status detected.

Den tilkoblede USB-innretningen har en angitt kapasitet som er høyere enn tillatt grense.

Kontroller USB-innretningen. Vanskeligheter kan ha oppstått med den tilkoblede USB-innretningen.

Bytt til en annen kilde enn USB. Fjern USB-innretningen.

The speed sense wire is not connected. Please check the connection.

Frakobling av hastighetspulsens er registrert. Som standard blir den behandlet som tilkoblet.

For å forbedre presisjonen for kjøretøyets posisjons-gjenkjenning, sjekker du koblingen til hastighetspulsens.

Problemløsning

Starting tuner failed.

Tuner-enheten fungerer ikke korrekt, noe som kan skyldes flere forhold.

Slå strømmen av og på igjen. Ta kontakt med nærmeste KENWOOD-forhandler dersom meldingen "Starting tuner failed." ikke forsvinner.

Audio output has stopped due to an error. Please restart the system. If the issue persists, contact customer support.

En feil fører til at lydavspillingen stopper.

Tilbakestill systemet. Ta kontakt med kundesenteret hvis tilbakestilling av systemet ikke løser problemet.

Apple CarPlay

The GPS antenna must be connected to use Apple CarPlay wirelessly. Please verify the proper connections or plug in by USB to use Apple CarPlay.

GPS-antennen er ikke tilkoblet når Apple CarPlay startes ved å koble til trådløst, eller når en iPhone kompatibel med trådløs Apple CarPlay er registrert i [Device List].

Kontroller forbindelsen til GPS-antennen eller koble til over USB for å bruke Apple CarPlay.

Vedlegg

Spillbare media og filer

Du kan spille ulike typer media og filer på denne enheten.

Om filer

Følgende lyd- og video-filer støttes.

Avspillbare lydfiler

	Format	Bithastighet	Samplingfrekvens	Bittall
AAC-LC (.m4a)	MPEG-2/MPEG-4 AAC LC HE-AAC(V1,V2)	8 – 320kbps, VBR	16 – 48 kHz	16 bit
MP3 (.mp3)	MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer 3	8 – 320kbps, VBR	16 – 48 kHz	16 bit
WMA (.wma)	Windows Media Audio Standard L3 profile (versjon 7, 8, 9)	8 – 320kbps	16 – 48 kHz	16 bit
Lineær PCM (WAVE) (.wav)	RIFF waveform-lydformat	–	16 – 192 kHz	16 bit/24 bit
FLAC (.flac)	flac	–	16 – 192 kHz	16 bit/24 bit
Vorbis (.ogg)	vorbis	–	16 – 48 kHz	16 bit

- WMA og AAC filer med DRM kan ikke spilles.
- Selv om disse lydfilene er i overensstemmelse med standardene listet ovenfor, kan avspilling være umulig, avhengig av type eller tilstand for media eller enhet.
- Denne enheten støtter avspilling av lydfiler med høy oppløsning. Det anbefales at bilradiosystemet konfigureres med alle kompatible produkter med høyoppløselig lyd fra spiller til høyttaler for å nyte den høye lyd kvaliteten.

Akseptable videofiler

	Profil	Maks. bildestørrelse	Maks. bithastighet	Lydformat
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	–	352 × 240, 352 × 288	1,5 Mbps	MPEG Audio Layer 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MP@ML	720 × 480, 720 × 576	8 Mbps	MPEG Audio Layer 2
H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v, .avi, .flv, .f4v)	Grunnlinjeprofil, hovedprofil	1 920 × 1 080 (30 b/s)	8 Mbps	MP3, AAC
MPEG-4 (.mp4, .avi)	Avansert enkel profil	1 920 × 1 080 (30 b/s)	8 Mbps	MP3, AAC
WMV (.wmv)	Hovedprofil	1 920 × 1 080 (30 b/s)	8 Mbps	WMA
MKV (.mkv)	Videoforformatet følger H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV			MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC

Begrensning på struktur av fil og mappe

	USB-enhet
Maksimalt antall lag med mapper	8
Maksimalt antall filer (per mappe)	9999

Vedlegg

	USB-enhet
Maksimalt antall mapper (per mappe)	9999
Maksimalt antall mapper (per enhet)	Ubegrenset

- Du kan skrive inn et mappenavn og et filnavn med 255 eller færre enkeltbyte-tegn.
- Filer i mapper med mappenavn som begynner med et punktum (.) kan ikke spilles av.

Tekniske data

■ Skjerm

Bildestørrelse

: 10,1 tommer bredde (diagonal)
: 223,7 mm (B) × 125,8 mm (H)

Displaysystem

: LCD-panel

Driversystem

: TFT aktivt matrisesystem

Antall piksler

: 2 764 800 (1 280 H × 720 V × RGB)

Effektive piksler

: 99,99 %

Pikselfordeling

: RGB stripet fordeling

Bakgrunnslys

: LED

■ USB-grensesnitt

Koblingstype

: Type-C

USB-standard

: USB 2.0 høyhastighet

Filsystem

: FAT16, FAT32, exFAT, NTFS

Maksimal tilført strømstyrke

: DC 5 V $\overline{=}$ 3,0 A

D/A-omformer

: 24 bit/32 bit

Lyddekoder

: MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC / Vorbis

Videodekoder

: MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4 / WMV / H.264 / MKV

Frekvensrespons

- 192 kHz: 20 – 88 000 Hz
- 96 kHz: 20 – 44 000 Hz
- 48 kHz: 20 – 22 000 Hz
- 44,1 kHz: 20 – 20.000 Hz

Totale forvrengninger (THD)

: 0,01 % (1 kHz)

S/N-forhold (dB)

: 98,5 dB

Dynamisk rekkevidde

: 89 dB

■ Trådløs speiling

Modus

: Synk

Opphavsrettsbeskyttelse

: HDCP2.2

Berøringskontroll

: UIBC

■ Wi-Fi

IEEE-standard

: 802.11 a/b/g/n/ac

Frekvensområde

: Dual Band (2,4GHz / 5GHz)

Kanaler

: Auto (1-11ch) / Auto (149,153,157,161ch)

Overføringshastigheter (MAX)

: 11a: 54 Mbps / 11b: 11 Mbps / 11g: 54 Mbps /
11n: 300 Mbps / 11ac: 867 Mbps

Utgangseffekt (E.I.R.P.) (MAKS)

- 2,4 GHz/SISO
: 11b: 8 dBm / 11g: 3 dBm /
11n (20 MHz): 3 dBm
- 5 GHz/SISO
: 11a: 3 dBm /
11n (20 MHz)/11ac (20 MHz): 3 dBm /
11n (40 MHz)/11ac (40 MHz): 3 dBm /
11ac (80 MHz): 3 dBm
- 5 GHz/MIMO
: 11n (20 MHz)/11ac (20 MHz): 4 dBm /
11n (40 MHz)/11ac (40 MHz): 5 dBm /
11ac (80 MHz): 4 dBm

■ Bluetooth avsnitt

Teknologi

: Bluetooth Ver.5.2

Frekvens

: 2,402 – 2,480 GHz

RF-utgangseffekt (E.I.R.P.) (MAKS)

: -11 dBm, effektklasse 2

Vedlegg

Maksimal kommunikasjonsrekkevidde

: Synslinje ca. 10 m (32,8 ft)

Audio Codec

: LDAC/SBC/AAC

Profil (Multiprofilstøtte)

- HFP (V1.7) (Hands Free-profil)
- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (V1.6) (lyd/video-fjernkontrollprofil)
- PBAP (Phonebook Access Profile)

■ HDMI-del

HDMI

: Type-D

Inngangsopløsning

- VGA (640x480p @59,94 Hz/60 Hz)
- 480p (720x480p @59,94 Hz/60 Hz)
- 720p (1 280x720p @59,94 Hz/60 Hz)

Type inngangsllyd

: 32 k/44,1 k/48 k/88,2 k/96 k/176,2 k/192 k Hz
16 bit/20 bit/24 bit Lineær PCM

■ DSP-del

Grafisk equalizer

- Bånd: 13 bånd
- Frekvens (BÅND 1 – 13)
: 62,5/100/160/250/400/630/1k/1,6k/2,5k/4k/
6,3k/10k/16k Hz

Økning

: -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9
dB

2-veis X'over

- Høypassfilter
 - Frekvens: Gjennom,
30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/2
20/250 Hz
 - Steilhet: -6/-12/-18/-24 dB/okt.
- Lavpassfilter
 - Frekvens:
30/40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/2
20/250 Hz, gjennom
 - Steilhet: -6/-12/-18/-24 dB/okt.

3-veis X'over

- Høypassfilter
 - Frekvens: 250/300/1k/1,6k/2,5k/4k/5k/
6,3k/8k/ 10k/12,5k Hz
 - Steilhet: -12/-18/-24 dB/okt.

- Båndpassfilter
 - Frekvens:
Gjennom,
50/60/70/80/90/100/120/150/180/220/250
/300 Hz
 - 250/300/1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k Hz,
Gjennom
 - Steilhet: -12/-18/-24 dB/okt.
- Lavpassfilter
 - Frekvens:
30/40/50/60/70/80/90/100/120/150 Hz,
gjennom
 - Steilhet: -12/-18/-24 dB/okt.

POSITION

- Fremre-/bakre-/subwooferforsinkelse
: 0 – 6,1 m (0,01 m trinn)
- Økning
: -8 – 0 dB

Subwoofer-nivå

: -50 – +10 dB

■ Digital radio seksjon

Frekvensområde

BÅND III: 174,928 - 239,200 (MHz)

Følsomhet

: -100 dBm

S/N-forhold (dB)

: 90 dB

■ Avsnitt om digital antennekontakt

Koblingstype

: SMB

Utgangsspenning (9 – 10,5 V)

: 9,8 V DC

Maksimal strøm

: < 100 mA

■ FM-tuner

Frekvensområde (trinn)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)

Anvendelig følsomhet (S/N: 30 dB)

: 7,3 dBf (0,7 μ V/75 Ω)

Frekvensrespons

: 30 Hz – 15 kHz

S/N-forhold (dB)

: 70 dB (MONO)

Selektivitet (± 400 kHz)

: 80 dB

Stereoseparasjon

: 45 dB (1 kHz)

■ AM-tuner**Frekvensområde (trinn)**

- LW: 153 – 279 kHz (9 kHz)
- MW: 531 – 1611 kHz (9 kHz)

Anvendelig følsomhet

- MW: 31 μ V
- LW: 50 μ V

■ Videoavsnitt**Fargesystem for ekstern videoinngang**

: NTSC/PAL

Inngangsnivå for ekstern video (RCA-kontakter): 1 V_{p-p}/75 k Ω **Inngangsnivå video (RCA-koblinger)**: 1 V_{p-p}/75 Ω **Utgangsnivå video (RCA-koblinger)**: 1 V_{p-p}/75 Ω **■ Lyd****Maksimal effekt (foran & bak)**: 50 W \times 4**Typisk effekt (foran og bak)**: 29 W \times 4 (4 Ω , 1 kHz, 10% THD)**Utgang frekvensbånd**

: 20 – 88 000 Hz

Preout-nivå (V): 5 V / 10 k Ω **Preout-impedans**: \leq 300 Ω **Høytalerimpedans**: 4 – 8 Ω **Maks. inngangsnivå for ekstern lyd (RCA-kontakter)**: 2 V / 22 k Ω **■ Digital lydutgang****Koblingstype**

: OPTISK

Utgangsfrekvens

: 48 kHz / 96 kHz, 24 bit, Lineær PCM

■ Generelt**Driftsspenning**

: 12 V DC bilbatteri

Dimensjoner (B \times H \times D)

- Kabinett
: 178 \times 50 \times 158 mm
- Skjerm
: 262 \times 181 \times 52 mm

Vekt

- : 2,5 kg
- Kabinett
: 1,3 kg
- Skjerm
: 1,1 kg

MERK

- Selv om effektive piksler for det flytende krystallpanelet er angitt til 99,99 % eller mer, kan 0,01 % av pikslene ha sviktende belysning eller ikke fungere.

De tekniske dataene kan endres uten forvarsel.

Om denne enheten

Varemerker og lisenser

- Bluetooth®-navnet og logoen er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc. og all bruk av slike merker av JVC KENWOOD Corporation er på lisens. Andre varemerker og varenavn tilhører deres respektive eiere.
- LDAC and LDAC logo are trademarks of Sony Corporation.
- Hi-Res Audio logo and Hi-Res Audio Wireless logo are used under license from Japan Audio Society.



- Windows Media is a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, Apple CarPlay, Apple Music, iPhone, Lightning, and Siri are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.
- Use of the Apple CarPlay logo means that a vehicle user interface meets Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this vehicle or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this product with iPhone, iPod, or iPad may affect wireless performance.

- App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- Google, Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC. Wireless use of Android Auto requires a compatible Android 11.0+ phone and compatible active data plan. Check g.co/androidauto/requirements for compatibility.
- Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®.
- USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.

FontAvenue

- This product includes "Ubiquitous QuickBoot™" technology developed by Ubiquitous AI Corporation. Ubiquitous QuickBoot™ is a trademark of Ubiquitous AI Corporation. Copyright© 2025 Ubiquitous AI Corporation All rights reserved.



- 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

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL 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

- libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 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.

- 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,

Vedlegg

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.

Sikkerhetsinformasjon

- Informasjon om kassering av gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og batterier (gjelder EU-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.



Samsvarhetserklæring i henhold til RE-direktiv 2014/53/EU

Samsvarhetserklæring i henhold til RoHS-direktivet 2011/65/EU

Produsent:

JVCKENWOOD Corporation
3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0022, JAPAN

Representant i EU:

JVCKENWOOD Europe B.V.
Remdementsweg 20 B-9, 3641 SL Mijdrecht,
NEDERLAND

English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment DMX9724XDS is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Français

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio DMX9724XDS est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiermit erklährt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät DMX9724XDS der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur DMX9724XDS in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

Vedlegg

Italiano

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio DMX9724XDS è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

Español

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio DMX9724XDS cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

Português

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio DMX9724XDS está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

Polska

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy DMX9724XDS jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Český

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení DMX9724XDS splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Magyar

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a DMX9724XDS rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema DMX9724XDS u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkrar JVCKENWOOD att radioutrustningen DMX9724XDS är i enlighet med direktiv 2014/53 / EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaitte DMX9724XDS on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema DMX9724XDS v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie DMX9724XDS vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVCKENWOOD, at radioudstyret DMX9724XDS er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVCKENWOOD erklærer herved at radioustyret DMX9724XDS er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός DMX9724XDS συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et DMX9724XDS raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latviešu

JVCケンウッド ar šo deklarē, ka radio aparatūra DMX9724XDS atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVCケンウッド pažymi, kad radijo įranga DMX9724XDS atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

Malti

B'dan, JVCケンウッド jiddikjara li t-tagħmir tar-radju DMX9724XDS huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVCケンWOOD заявляє, що радіобладнання DMX9724XDS відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVCケンWOOD DMX9724XDS radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Limba română

Prin prezenta, JVCケンWOOD declară că echipamentul radio DMX9724XDS este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:

Български език

С настоящото JVCケンWOOD декларира, че радиооборудването на DMX9724XDS е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

URL : <https://www.kenwood.com/euukdoc/>

KENWOOD