

KENWOOD

DDX6023BT
DDX6053BT
DDX4023BT
DDX4053BT
DDX3023
DDX3053
DDX42BT
DDX35

MONITOR MED DVD-MOTTAKER

INSTRUKSJONSHÅNDBOK

JVC KENWOOD Corporation



Innhold

Før bruk	3
Hvordan du tilbakestiller enheten	3

INTRODUKSJONER

Første innstillinger	5
-----------------------------------	----------

Første oppsett.....	5
Oppdatere systemet.....	6
Stille inn sikkerhetsfunksjonen.....	7

Komponentnavn og -funksjoner	8
---	----------

Stille klokken	10
-----------------------------	-----------

Vanlige handlinger	11
---------------------------------	-----------

Skru på strømmen	11
Skru av strømmen	11
Justere panelvinkelen	11
Justere volumet	11
Sette enheten på standby	12
Skru av strømmen	12

Veksle mellom skjermbilder	13
---	-----------

AV-KILDE

Velge avspillingskilde	14
-------------------------------------	-----------

Vise kontrollskjermbildet for kilde.....	14
Vise alle kilder og elementer	15
Tilpasse skjermbildet for <Top Menu>	15

Bruk av disk	16
---------------------------	-----------

Spille av en disk	16
Avspillbare disktyper	17
Avspilling	18
<DISC Mode>-innstillinger	22

Bruk av USB	23
--------------------------	-----------

Spille en USB-enhet	23
---------------------------	----

Lytte til iPod/iPhone	25
------------------------------------	-----------

Avspilling av iPod/iPhone fra enheten.....	26
Velge en audio/video-fil fra menyen.....	27
Kontrollere avspilling fra iPod/iPhone.....	27

Bruke smarttelefon —

MirrorLink	28
-------------------------	-----------

Lytte til radio	30
------------------------------	-----------

Bruke andre eksterne

komponenter	35
--------------------------	-----------

AV-IN	35
Bruke den eksterne navigeringsenheten	36

Lydjustering	37
---------------------------	-----------

Bruke lydutjevning	37
Justere overgangsfrekvensen	38

Endre design på displayet	39
--	-----------

Innstilling av videoavspilling	41
---	-----------

Bildejustering	41
Endre bildeformatet	42
Zoomer bildet	42

Bruke et ryggekamera	43
-----------------------------------	-----------

Elementer på

innstillingsmenyen	44
---------------------------------	-----------

Memorisere/gjenkalle innstillingene	48
Låse innstillingene	48
Justere berøringsposisjonen	48

BRUK AV BLUETOOTH

(Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/

DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT)

Informasjon om bruk av

Bluetooth®-enheter	49
---------------------------------	-----------

Bruk av Bluetooth	49
--------------------------------	-----------

Koble til Bluetooth-anordninger	50
Sette opp Bluetooth	52
Bruke Bluetooth mobiltelefon	53
Innstillinger for Bluetooth mobiltelefon.....	58
Bruke Bluetooth audiospiller	59

BRUKE FJERNKONTROLLEN

Oversikt	60
-----------------------	-----------

Handlinger utført fra

fjernkontrollen	61
------------------------------	-----------

REFERANSE

Vedlikehold	65
--------------------------	-----------

Mer om denne enheten	66
-----------------------------------	-----------

Feilsøking	68
-------------------------	-----------

Tilbehør /

installasjonsprosedyre	72
-------------------------------------	-----------

Koble ledninger til kontakter	74
--	-----------

Koble til en USB-anordning/iPod/ iPhone	75
--	-----------

Koble til andre produkter	76
--	-----------

Installere/fjerne enheten	77
--	-----------

Spesifikasjoner	79
------------------------------	-----------

KS-UBT1 (USB Bluetooth-adapter)	82
--	-----------

Før bruk

⚠ ADVARSLER:

(For å unngå ulykker og skade)

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

⚠ Varsler på monitoren:

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

For sikkerheten ...

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

Temperaturen i bilen ...

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

■ Hvordan du tilbakestiller enheten

DDX6023BT/DDX6053BT

Tilbakestillingsknapp



DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/DDX3053

Tilbakestillingsknapp



DDX42BT/DDX35

Tilbakestillingsknapp



Hvis enheten ikke virker som den skal, trykke du på tilbakestillingsknappen. Enheten returnerer til fabrikkinnstillingene når (bortsett fra registrerte Bluetooth-anordninger).

Slik leser du denne håndboken:

- Illustrasjoner av DDX6023BT er i hovedsak brukt til forklaringer.
- Denne håndboken forklarer bruken med knappene på monitorpanelet og berøringspanelet. For bruk av fjernkontroll (RC-DV340: leveres kun for DDX6023BT/DDX6053BT), se side 60.
- < > indikerer de ulike skjermer/menyer/handlinger/innstillinger som vises på berøringspanelet.
- [] indikerer knappene på berøringspanelet.
- **Indikasjonsspråk:** Det brukes engelske indikasjoner for å forklare. Du kan velge indikasjonsspråk fra menyen <Setup>. (se side 46)

Displayene og panelene som vises i denne håndboken er eksempler som brukes til å gi en tydeligere forklaring på bruken. Derfor kan de være annerledes enn de faktiske displayene eller panelene.

Informasjon om kast 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.



Pb

Kontakt lokale myndigheter for opplysninger om nærmeste gjenvinningsanlegg. Korrekt gjenvinning og avfallshåndtering vil hjelpe til å bevare ressursene og hindre skade på helse og miljø.

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



Konformitetserklæring i forhold til EMC-direktivet 2004/108/EC

Produsent:

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

EU-representanter:

Kenwood Electronics Europe BV
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN,
The Netherlands

Merking av produkter som bruker laser



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

INTRODUKSJONER

Første innstillinger

Første oppsett

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

- Du kan også endre innstillinger på skjermbildet <Setup>. (☞ side 44)

1 For DDX6023BT/DDX6053BT:



For DDX4023BT/DDX4053BT/
DDX3023/DDX3053/DDX42BT/
DDX35:



Language	Velg tekstspråket som brukes til informasjon på skjermbildene. (☞ side 46) <ul style="list-style-type: none">• Sett <GUI Language> for å vise betjeningsknappene og menyvalgene i det valgte språket ([Local]: først valgt) eller engelsk ([English]).
Angle *2	Juster panelvinkelen. (☞ side 11)
AV Input	Velg en ekstern komponent å spille av — [AV-IN2] eller [iPod]. (☞ side 46)
NAV I/F Input *1	Velg navigering eller Mirror Link å bruke. (☞ side 46)
R-CAM Interrupt	Velg [ON] når du kobler til et ryggkamera. (☞ side 46)
Panel Color	Velg fargen på knappene på monitorpanelet. (☞ side 39)

2 Avslutte prosedyren.



*1 Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX4023BT/
DDX4053BT/DDX3053/DDX42BT/DDX35.

*2 Kun for DDX6023BT/DDX6053BT.

Oppdatere systemet

Du kan oppdatere systemet ved å koble til en USB-anordning som inneholder oppdaterte filer.

1 Opprett en oppdatert fil, kopier den til en USB-anordning og koble denne til enheten.

For å koble til en USB-anordning, se side 75.

2 På <Top Menu>:



3



4



Application Version	Oppdaterer systemprogrammet.
DVD Version	Oppdaterer DVD-systemprogrammet.

Dette kan ta litt tid.

Hvis oppdateringen lykkes, vises "Update Completed". Tilbakestill enheten.

- Hvis oppdateringen mislykkes, slå strømmen av og på igjen, og prøv oppdatering på nytt.
- Selv om du har slått av strømmen under oppdatering, kan du omstarte oppdateringen etter at strømmen er slått på igjen. Oppdateringen vil starte fra begynnelsen.

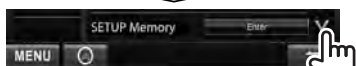
Stille inn sikkerhetsfunksjonen

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

■ Registrere sikkerhetskoden

1 Vis skjermbildet for innstilling av sikkerhetskode.

På <Top Menu>:



- For å slette den registrerte sikkerhetskoden, utfør trinn 1 og trykk på [CLR] i <Security Code>.

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



Avbryter innstillingen

3 Gjenta trinn 2 for å bekrefte sikkerhetskoden.

Når er sikkerhetskoden din registrert.

- Når enheten stilles tilbake eller kobles fra batteriet, må du angi sikkerhetskoden. Angi korrekt sikkerhetskode og trykk [Enter].

■ Aktivere sikkerhetsfunksjonen

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

På <Setup>:

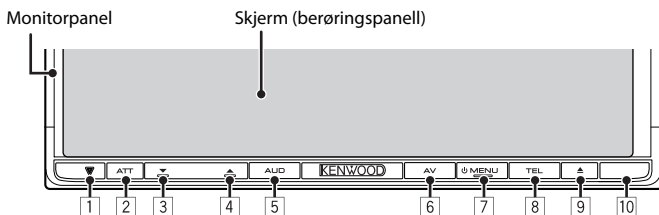


Sikkerhetsindikatoren på panelet blinker når kjøretøyets tenning er av.

For å avbryte, velg [OFF].

Komponentnavn og -funksjoner

DDX6023BT/DDX6053BT



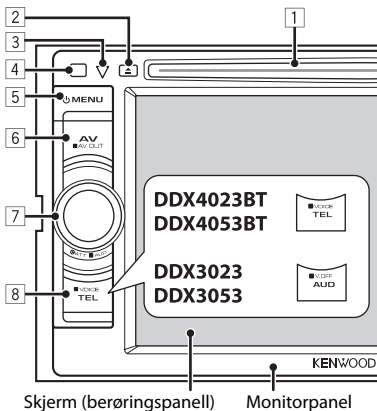
- 1 Tilbakestillingsknapp / strømindikator / sikkerhetsindikator
 - Tilbakestill enheten. (☞ side 3)
 - Lyser så lenge enheten er slått på.
 - Blinker når sikkerhetsfunksjonen er aktivert. (☞ side 7)
- 2 ATT-knapp (Trykk)
 - Demper lyden.
 - V.OFF-knapp (Hold)
 - Slår skjermen på/av. (☞ side 12)
- 3 VOLUME ▾ (ned)-knapp (☞ side 11)
 - Reduserer lydvolümet.
- 4 VOLUME ▲ (opp)-knapp (☞ side 11)
 - Øker lydvolümet.
- 5 AUD-knapp (Trykk)
 - Viser skjermbildet <Tone>. (☞ side 37)
 - R-CAM-knapp (Hold)
 - Viser bildet fra ryggekameraet.
- 6 AV-knapp (Trykk)
 - Viser skjermbildet for nåværende kilde.
- AV OUT-knapp (Hold)
 - Velger AV-kilde for ekstern monitor eller forsterker.
- 7 MENU-knapp
 - Slår av strømmen. (Hold)
 - Slår på strømmen. (Trykk)
 - Viser skjermbildet <Top Menu>. (Trykk) (☞ side 13)
- 8 TEL-knapp (Trykk)
 - Viser skjermbildet <Handsfree>. (☞ side 54)
- VOICE-knapp (Hold)
 - Aktiverer stemmeoppringing. (☞ side 54)
- 9 ▲ (utstøte)-knapp
 - Støter ut disken (tipper monitorpanelet helt).
 - Åpner/lukker monitorpanelet.
- 10 Fjernsensor

Advarsel om voluminnstilling:

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

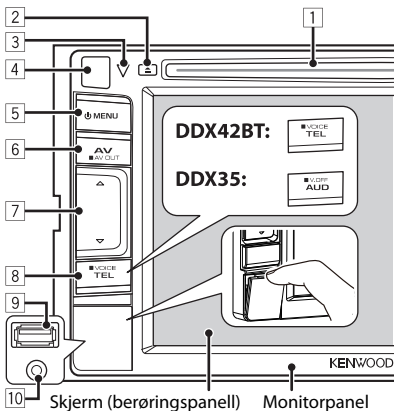
Du kan velge fargen på knappene på monitorpanelet. (☞ side 39)

DDX4023BT/DDX4053BT/ DDX3023/DDX3053



- 1 Innlastingspor
- 2 ▲ (utstøte)-knapp
- Støter ut disken.
- 3 Tilbakestillingsknapp / strømindikator / sikkerhetsindikator
- Tilbakestiller enheten. (☞ side 3)
 - Lyser så lenge enheten er slått på.
 - Blinker når sikkerhetsfunksjonen er aktivert. (☞ side 7)
- 4 Fjernsensor
- 5 MENU-knapp
- Slår av strømmen. (Hold)
 - Slår på strømmen. (Trykk)
 - Viser skjermbildet <Top Menu>. (Trykk) (☞ side 13)
- 6 AV/AV OUT-knapp
- Viser skjermbildet for nåværende kilde. (Trykk)
 - Velger AV-kilde for ekstern monitor eller forsterker. (Hold)
- 7 **For DDX4023BT/DDX4053BT:**
VOL/ATT/AUD-knott (☞ side 11)
- Demper lyden. (Trykk)
 - Justerer lydvolume. (Drei)
 - Viser skjermbildet <Tone>. (Hold) (☞ side 37)

DDX42BT/DDX35



- 8 **For DDX3023/DDX3053:**
VOL/ATT-knott (☞ side 11)
- Demper lyden. (Trykk)
 - Justerer lydvolume. (Drei)
- 9 **For DDX42BT/DDX35:**
Volum ▲ (opp)/ ▼ (ned)-knapper (☞ side 11)
- Øker/reducerer volumet. (Trykk)
- 10 **For DDX4023BT/DDX4053BT/
DDX42BT:**
TEL/VOICE-knapp
- Viser skjermbildet <Handsfree>. (Trykk) (☞ side 54)
 - Funksjonen til knappen varierer med innstillingen av <TEL Key Long Press> (☞ side 47).
- For DDX3023/DDX3053/DDX35:**
AUD/V.OFF-knapp
- Viser skjermbildet <Tone>. (Trykk) (☞ side 37)
 - Funksjonen til knappen varierer med innstillingen av <AUD Key Long Press> (☞ side 47).
- 9 **Kun for DDX42BT/DDX35:**
USB-inngang
- 10 **Kun for DDX42BT/DDX35:**
iPod/AV-IN2-inngang

Stille klokken

1 Vis skjermbildet <Top Menu>.

På kontrollskjermbildet for kilde:



2 Vis skjermbildet <Setup>.



3 Vis skjermbildet <Clock>.



4 Still klokken.



NAV*	Synkroniserer klokketiden med den tilkoblede navigeringsenheten.
Radio Data System	Synkroniserer klokketiden med datasystemet til FM-radioen.
OFF	Stiller klokken manuelt. (E38* under)

Når du velger <OFF>:



① Juster time

② Juster minutter

[Reset]: Setter minutter til "00".

Eksempel:

3:00 – 3:29 → 3:00

3:30 – 3:59 → 4:00

5 Avslutte prosedyren.



* Vises kun når en navigeringsenhet er tilkoblet.

Vanlige handlinger

Skrú på strømmen

DDX6023BT/DDX6053BT



DDX4023BT/DDX4053BT/
DDX3023/DDX3053



DDX42BT/DDX35



Skrú av strømmen

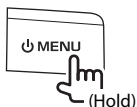
DDX6023BT/DDX6053BT



DDX4023BT/DDX4053BT/
DDX3023/DDX3053



DDX42BT/DDX35



Justere panelvinkelen

(Kun for DDX6023BT/DDX6053BT)

Du kan endre panelvinkelen.

1 Velg en vinkel (0 – 6).



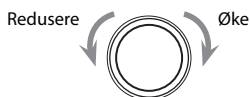
For å sette nåværende posisjon som strøm av-posisjonen, velg **Memory**.

Justere volumet

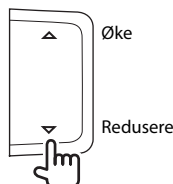
For å justere volumet (00 til 35)
DDX6023BT/DDX6053BT



DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/
DDX3053



DDX42BT/DDX35



For å dempe lyden

Kun for DDX6023BT/
DDX6053BT



Kun for DDX4023BT/
DDX4053BT/DDX3023/
DDX3053



ATT-indikatoren tennes.

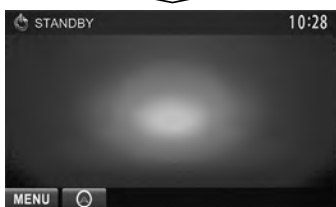
For å oppheve dempingen trykker du på samme knapp igjen.

Sette enheten på standby

1

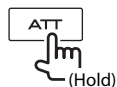


2



Skru av strømmen

DDX6023BT/DDX6053BT



DDX4023BT/
DDX4053BT*1



DDX3023/DDX3053*2



DDX42BT*1



DDX35*2



Skjermen slås av.

For å slå på skjermen, trykk MENU.


- Du kan også slå på skjermen ved å berøre displayet.

*1 Dette virker kun når <TEL Key Long Press> settes til [V-OFF]. (EST side 47)


*2 Dette virker kun når <AUD Key Long Press> settes til [V-OFF]. (EST side 47)

Veksle mellom skjermbilder

Kildekontroll

- Et trykk på  MENU på monitordisplayet viser også **<Top Menu>**.



Viser navigeringsskjermBildet.*
( side 36)


*1 Viser kun når en navigeringsenhet er tilkoblet.

<Top Menu>

- Endrer AV-kilden.
- Viser skjermbildet **<Setup>**.



( side 15)

- Du kan arrangere elementene som vises på skjermbildet **<Top Menu>** på **<Menu Customize>** i innstillingen av **<Display>**. ( side 45)

<Setup>

Endrer detaljerte innstillinger.



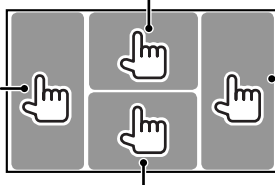
Endrer side

Trykk på [] for å returnere til det forrige skjermbildet.

Bruk av berøringsskjerm

Viser videokontrollmenyen når du spiller av video.

Går til forrige kapittel/
spor.*²



Går til neste kapittel/
spor.*²

Viser kildekontrollskjermbildet når du spiller av video.

- Betjeningsknappene forsvinner når du berører skjermen eller når de ikke benyttes i løpet av 5 sekunder.

*² Ikke tilgjengelig for en ekstern komponent og ryggkamera.

Velge avspillingskilde



- For å spille av alle kilder og elementer, se side 15.
- Du kan endre elementene (bortsett fra [SETUP]) som skal vises på skjermbildet <Top Menu>. (se side 15)

NAV *1*2 (se side 36)	Viser navigeringsskjermbildet når en navigeringsenhet er tilkoblet.
MirrorLink *2*3 (se side 28)	Viser smarttelefonens skjerm på berøringspanelet.
DISC (se side 16)	Spiller av en disk.
TUNER (se side 30)	Slår over til radiosending.
iPod *4 (se side 25)	Spiller av en iPod/iPhone.
USB (se side 23)	Spiller av filer i en USB-enhet.
TEL *5 (se side 54)	Viser kontrollskjermbildet for telefonen.
Bluetooth *5 (se side 59)	Spiller av en Bluetooth audiospiller.
AV-IN 1/AV-IN 2 *4 (se side 35)	Slår over til en ekstern komponent koblet til en AV-IN1 og iPod/AV-IN2 inngang.

*1 Når ingen navigeringsenhet er tilkoblet, vises "No Navigation".

*2 Velg en passende inngangsinnstilling på <NAV I/F Input>. (se side 46).

*3 Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3053/DDX42BT/DDX35.

*4 Velg en passende inngangsinnstilling på <AV Input>. (se side 46)

*5 Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT.

Vis kontrollskjermbildet for kilde

På skjermbildet for videoavspilling



- Betjeningsknappene forsvinner når du berører skjermen eller når de ikke benyttes i løpet av 5 sekunder.

Vis alle kilder og elementer

På <Top Menu>:



DDX6023BT/DDX6053BT/
DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT



DDX3023/DDX3053/DDX35



Tilpasse skjermbildet for <Top Menu>

Du kan arrangere elementene som vises på skjermbildet <Top Menu>.

1 På <Top Menu>:



2



3 Velg posisjonen for plassering av ikonet (①), deretter velger du elementet du vil vise i den valgte posisjonen (②).



4 Gjenta trinn 3 for å plassere ikoner for andre elementer.

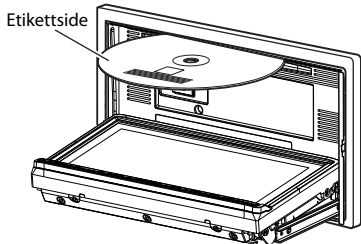
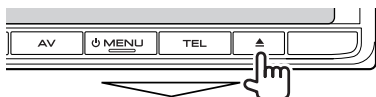
Bruk av disk

Spille av en disk

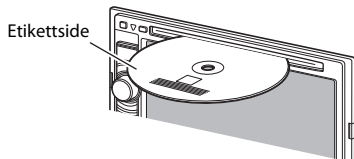
- Hvis en disk ikke har en diskmeny, vil alle sporene på disken spilles av gjentatte ganger til du endrer kilde eller støter ut disken.

■ Sette i en disk

DDX6023BT/DDX6053BT



DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/
DDX3053/DDX42BT/DDX35



Lyden endres til "DISC" og avspillingen starter.

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

■ Støte ut en disk

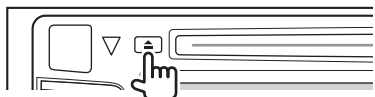
DDX6023BT/DDX6053BT



DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/
DDX3053



DDX42BT/DDX35



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

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

Lukke monitorpanelet

(Kun for DDX6023BT/DDX6053BT)

Etter å ha fjernet disken, trykker du på knappen ▲ (støt ut) igjen. Monitorpanelet lukkes.

Avspillbare disktyper

Disktype	Opptaksformat, filtype osv.	Avspillbar
DVD	DVD-Video *1 Regionskode: • For DDX6023BT/DDX4023BT/DDX3023/ DDX42BT: 2 • For DDX6053BT/DDX4053BT/DDX3053/ DDX35: 5	✓OK
	DVD-Audio/DVD-ROM	✗NO
DVD opptakbar/ overskrivbar (DVD-R/-RW *2, +R/+RW *3) • DVD Video: UDF Bridge • DVD-VR • DivX/MPEG1/MPEG2/ JPEG/MP3/WMA/WAV/ AAC: ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo, Juliet	DVD-Video	✓OK
	DVD-VR *4	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV/AAC	
	MPEG4/DVD+VR/DVD-RAM	✗NO
Dual Disc	DVD-side	✓OK
	Ikke-DVD-side	✗NO
CD/VCD	DTS-CD/Audio CD/CD Tekst (CD-DA)	✓OK
	VCD (Video CD)	
	SVCD (Super Video CD)/CD-ROM/CD-I (CD-I klar)	✗NO
CD opptakbar/ overskrivbar (CD-R/-RW) • ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo, Juliet	CD-DA	✓OK
	VCD (Video CD)	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV/AAC	
	MPEG4	✗NO

*1 Hvis du setter i en DVD Video-disk med feil regionskode, vises "Region code error" på skjermen.

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

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

*4 Denne enheten kan ikke spille av innhold beskyttet med CPRM (innholdsbeskyttelse for opptakbare medier).

Advarsel ved avspilling av Dual Disc

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






Avspilling



For å vise skjermbildet for kildekontroll,  side 14.

For DVD/DVD-VR/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG





- DVD Video: TittelNr./kapittelNr.
- DVD-VR: Programnr. (eller spillelistenr.) /kapittelNr.*1
- DivX/MPEG1/MPEG2: Mappenr./spornr.
- JPEG: Mappenr./filnr.
- VCD: Spornr.

	Velger avspillingsmodus. ( side 21)
	Starter/pauser avspillingen.
	Stopper avspillingen.
	<ul style="list-style-type: none">• Velger kapittel/spor. (Trykk)• Søk tilbake/frem.*4 (Hold)

	<ul style="list-style-type: none">• Søk bakover/fremover under avspilling.*4• Spiller av i sakte kino under pause.
[MODE] *5	Åpner innstillinger for <DISC Mode>. ( side 22)
[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu>.

- For DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG vil også følgende knapper vises:

	Velger en mappe.
---	------------------

	Viser mappe-/spilleliste. ( side 19)
---	--

*1 For å vise skjermbildet for det originale programmet/spillelisten,  side 20.

*2 Viser ikke for DVD/DVD-VR/JPEG.

*3 Viser kun for DVD/DVD-VR/VCD.

*4 Søkehastigheten varierer med typen av disk eller fil.

*5 Viser ikke for VCD.

For CD/MP3/WMA/WAV/AAC

Under avspilling vises omslagsbildet hvis filen har etikettdata som inkluderer omslagsbildet.

- MP3/WMA/WAV/AAC: Mappenr./spornr.
- CD: Spornr.



Avspillingsstatus (▶: spill / ||: pause)

Spilletid

Spor-/filinformasjon
 • Et trykk på [<] blar ned teksten hvis ikke hele teksten vises.

side 36

Avspillingsmodus

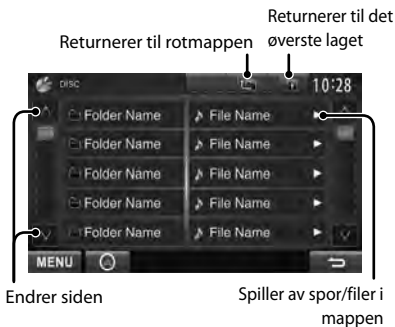
	Velger avspillingsmodus. (side 21)
*1	Viser mappe-/sporliste. (side 22)
	Startar/pauser avspillingen.
*1	Velger en mappe.

	Velger et spor.
	Søk tilbake/frem.*2
[MODE] *1	Åpner innstillinger for <DISC Mode>. (side 22)
[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu>.

*1 Viser ikke for CD.

*2 Søkehastigheten varierer med typen av disk eller fil.

Velge mappe/spor på listen



Spille av opptakbare/overskrivbare disker

- Denne enheten kan gjenkjenne totalt 5 000 filer og 250 mapper (maksimalt 999 filer per mappe).
- Bruk kun "avsluttede" disker.
- Denne enheten kan spille av flerøktsdisker, men ikke lukkede økter blir hoppet over under avspillingen.
- Noen disker eller filer blir kanskje ikke avspilt, på grunn av deres karakteristikk eller opptaksforhold.

■ Bruk av videomenyen

Du kan vise videomenyen under videoavspilling.

- Tilgjengelige elementer på skjermen varierer med type disk og avspillingsfiler som lastes inn.
- Betjeningsknappene forsvinner når du berører skjermen eller når de ikke benyttes i løpet av 5 sekunder.



- Skjermbildet for MPEG1/MPEG2 er annerledes enn det ovenstående.



ZOOM	Viser skjermbildet for valg av bildestørrelse. (☞ side 42)
Aspect	Velger bildeformatet. (☞ side 42)
Picture Adjust	Viser skjermbildet for bildejustering. (☞ side 41)
Audio	Velger audiotype. <ul style="list-style-type: none">• For DVD-VR: Velger audiokanal (ST: stereo, L: venstre, R: høyre).
Subtitle	Velger type undertekster.
Angle	Velger visningsvinkel.
MENU	Viser diskmenyen (DVD)/ spilleliste (DVD-VR).
T MENU	Viser diskmenyen (DVD) / originalt program (DVD-VR).
Highlight	Slår over til menymodusen for direkte disk. Trykk på målelementet for å velge det. <ul style="list-style-type: none">• For å gjenopprette skjermbildet, trykk på AV på monitorpanelet.
CUR	Viser skjermbildet for valg av meny- / spilleliste- / originalt program-element. <ul style="list-style-type: none">• [▲] [▼] [◀] [▶]: Velger et element.<ul style="list-style-type: none">– Kun for DivX[◀] [▶]: Hopper fremover eller bakover omtrent 5 minutter.• [ENTER]: Bekrefter valget.• [RETURN]: Returnerer til forrige skjermbilde.

Kun for VCD

1



2



Direktevalgknapper (☞ under)

ZOOM	Viser skjermbildet for valg av bildestørrelse. (☞ side 42)
Aspect	Velger bildeformatet. (☞ side 42)
Picture Adjust	Viser skjermbildet for bildejustering. (☞ side 41)
MENU	Viser diskmenyen.
Audio	Velger audiokanal (ST: stereo, L: venstre, R: høyre).
Direct	Viser/skjuler direktevalgknappene. (☞ under)
Return	Viser forrige skjermbilde eller menyen.

- Velge et spor direkte



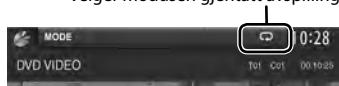
- Når du angir feil nummer, trykk [**Direct/CLR**] for å slette siste angivelse.

- For å deaktivere PBC-funksjonen, trykk [] og deretter direktevalgknappene for å velge et spornummer.

■ Velge avspillingsmodus

For DVD/DVD-VR

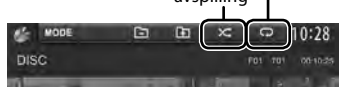
Velger modusen gjentatt avspilling



For VCD (uten PBC)/CD/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC

Velger modusen gjentatt avspilling*

Velger modusen vilkårlig avspilling*



- * Du kan ikke aktivere gjentakelsesmodus og vilkårlig modus samtidig.




- Hver gang du trykker på knappen, endres avspillingsmodusen. (Tilsvarende indikator tennes.)
 - Tilgjengelige elementer varierer med type disk og avspillingsfiler som lastes inn.

Indikator	Avspillingsmodus
C-REP	Gjentar nåværende kapittel.
T-REP	Gjentar nåværende tittel/program.
REP	Gjentar nåværende spor.
FO-REP	Gjentar alle spor i nåværende mappe.
RDM	Spiller av alle sporene vilkårlig.
FO-RDM	Spiller vilkårlig av alle spor i nåværende mappe, deretter sporene i neste mappe.

For å avbryte, trykker du på knappen gjentatte ganger til indikatoren vises.

<DISC Mode>-innstillinger



Elementer for diskoppsett		Valgbar innstilling/element	Første: <u>Understreket</u>
For DVD/DVD-VR	Menu Language	Velg første diskmenyspråk, første English (☞ side 67).	
	Subtitle Language	Velg første undertekstspråk eller slett underteksten (OFF), første English (☞ side 67).	
	Audio Language	Velg første audiospråk, første English (☞ side 67).	
	Down Mix	<p>Når du spiller av en disk med flere kanaler, vil denne innstillingen påvirke signalene som gjengis gjennom fremre og/eller bakre høyttalere.</p> <p>◆ Dolby Surround : Velg dette for å høre kinolyd i flere kanaler med Dolby Surround.</p> <p>◆ Stereo : Det vanlige valget.</p>	
	Dynamic Range Control	<p>Du kan endre det dynamiske området når du spiller Dolby Digital programvare.</p> <p>◆ Wide : Velg dette for å høre en kraftig lyd med lavt volum og fullt dynamisk område.</p> <p>◆ Normal : Velg dette for å redusere det dynamiske området noe.</p> <p>◆ Dialog : Velg dette for å gjengi filmdialog tydeligere.</p>	
For disker bortsette fra VCD/CD	Screen Ratio	<p>Velg monitortype for å se widescreenbilde på den eksterne monitoren.</p> <p>◆ 16:9  ◆ 4:3 LB (Letterbox)  ◆ 4:3 PS (PanScan) </p>	
For disker som inneholder audio-/video-/bildefiler	File Type	<p>Velg filtypen for avspilling når en disk inneholder ulike filtyper.</p> <p>◆ Audio : Spiller av lydfiler.</p> <p>◆ Still Image : Spiller av JPEG-filer.</p> <p>◆ Video : Spiller av DivX/MPEG1/MPEG2-filer.</p> <p>◆ Audio&Video : Spiller av lydfiler og DivX/MPEG1/MPEG2-filer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • For avspillbare filtyper, ☞ side 17. • Hvis disken ikke inneholder filer av valgt type, spilles eksisterende filer i følgende rekkefølge: audio, video og stillbilder. 	

Bruk av USB

Spille en USB-enhet

- Denne enheten kan spille av JPEG/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC-filer lagret i et USB-minne.
- Denne enheten kan gjenkjenne totalt 5 000 filer og 250 mapper (maksimalt 999 filer per mappe).
- Påse at alle viktige data sikkerhetskopieres for å unngå datatap.

■ Koble til en USB-enhet

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

- Du kan ikke koble en datamaskin eller bærbar HDD til USB-inngangen.
- For å koble til en USB-enhet, se side 75.

Når en USB-enhet er tilkoblet ...

Lyden endres til "USB" og avspilling starter.

- Alle sporene på USB-enheten spilles av gjentatte ganger til du endrer kilden.

Koble fra USB-enheten på sikker måte

Trykk [▲] og koble deretter fra USB-enheten etter at "No Device" vises.

Advarsler:

- Denne enheten vil kanskje ikke spille av filene i en USB-enhet riktig når du bruker en USB-forlengelseskabel.
- USB-enheter utstyrt med spesialfunksjoner som datasikkerhetsfunksjoner, kan ikke brukes med denne enheten.
- Ikke bruk en USB-enhet med 2 eller flere partisjoner.
- Avhengig av formen på USB-enhetene og inngangsportene, vil enkelte USB-enheter kanskje ikke kunne settes korrekt i eller vil ha en løs kobling.
- Denne enheten vil kanskje ikke gjenkjenne et minnekort som sitter i USB-kortleseren.
- Når du kobler til en USB-kabel, må du bruke en kabel av typen USB 2.0.
- Maksimalt antall tegn:
 - Mappenavn: 50 tegn
 - Filnavn: 50 tegn
- Unngå å bruke USB-enheten hvis det kan gå ut over kjøresikkerheten.
- Ikke trekk ut og koble til USB-enheten flere ganger mens "Reading..." vises på skjermen.
- Elektrostatiske støt ved tilkobling av en USB-enhet kan gjøre at avspillingen blir unormal. I dette tilfellet må du koble fra USB-enheten, og deretter tilbake stille denne enheten og USB-enheten.
- Betjening av- og strømforsyning til enkelte USB-enheter vil kanskje ikke fungere.
- Ikke la en USB-enhet ligge i bilen eller der den utsettes for direkte sollys eller høye temperaturer, da dette kan føre til deformering og skade.

- For å vise skjermbildet for kildekontroll, side 14.
- For å endre innstillinger for videoavspilling, side 20.

- DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC: Mappenr./spornr.
- JPEG: Mappenr./filnr.

Kun for MP3/WMA/WAV/AAC: Under avspilling vises omslagsbildet hvis filen har etikettdata som inkluderer omslagsbildet.

side 36

Avspillingsstatus
(▶: spill / ||: pause)

Spilletid

Spor-/filinformasjon
(for MP3/WMA/WAV/AAC)

• Et trykk på [<] blar ned teksten hvis ikke hele teksten vises.

Avspillingsmodus

Filtype

	Velger modusen gjentatt avspilling. *1*2		Viser mappe-/spoliste. (side 19)
	<ul style="list-style-type: none"> • REP: Gjentar nåværende spor. • FO-REP: Gjentar alle spor i nåværende mappe. 		Starter/pauser avspillingen.
	<ul style="list-style-type: none"> • RDM Spiller av alle sporene vilkårlig. • FO-RDM: Spiller alle spor i mappen vilkårlig av. 		Velger et spor.
	Velger modusen vilkårlig avspilling. *1*2		Søk tilbake/frem.*3
	<ul style="list-style-type: none"> • RDM Spiller av alle sporene vilkårlig. • FO-RDM: Spiller alle spor i mappen vilkårlig av. 		Velger en mappe.
	Trykk på denne knappen før du kobler fra. (side 23)	[MODE]	Åpner innstillinger for <USB Mode> . (under)
		[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu> .

• Tilgjengelige elementer varierer med type avspillingsfiler.

*1 For å avbryte vilkårlig eller gjentatt modus, trykk på knappen gjentatte ganger til indikatoren forsvinner.
 *2 Du kan ikke aktivere gjentakelsesmodus og vilkårlig modus samtidig.
 *3 Søkehastigheten varierer med typen av disk eller fil.

■ <USB Mode>-innstillinger

Stille inn <Screen Ratio>

Velg monitortype for å se widescreenbilde på den eksterne monitoren.

16:9	4:3 LB (Letterbox)	4:3 PS (PanScan)

Stille inn <Drive Select>

Trykk [**Next**]. Veksler mellom intern og ekstern minnekilde for tilkoblet enhet (som en mobiltelefon).

Stille inn <File Type>

Audio	Spiller av lydfiler.
Still Image	Spiller av JPEG-filer.
Video	Spiller av DivX/MPEG1/MPEG2-filer.
Audio&Video	Spiller av lydfiler og DivX/MPEG1/MPEG2-filer.

- Hvis USB-enheten ikke inneholder filer av valgt type, spilles eksisterende filer i følgende rekkefølge: audio, video og stillbilder.

Lytte til iPod/iPhone

Klargjøring

- Koble til iPod/iPhone. (☞ side 75)
 - Når du kobler til iPhone/iPod touch, må du først slå av programmet, ellers vil avspilling kanskje ikke starte etter tilkobling.
- Bruk følgende kabler:
 - **Se video og lytte til musikk (analog):** USB audio- og videokabel for iPod/iPhone—KCA-iP22F/KCA-iP202 (ekstrautstyr)
 - **For å lytte til musikk (digital):** USB audiokabel for iPod/iPhone—KCA-iP102 (ekstrautstyr)
- Velg passende inngangsinstillinger på **<AV Input>** i henhold til tilkoblingsmetoden (☞ høyre kolonne)
- ikke bruk skjøtekabler.

iPod/iPhone som kan kobles til denne enheten:

Made for

- iPod with video
- iPod classic
- iPod nano (6th Generation)
- iPod nano (5th Generation)
- iPod nano (4th Generation)
- iPod nano (3rd Generation)
- iPod touch (4th Generation)
- iPod touch (3rd Generation)
- iPod touch (2nd Generation)
- iPod touch (1st Generation)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Innstillinger for avspilling av iPod

Når kilden er "iPod"...

1



2



Audiobooks	Velger hastigheten på lydbøker.
Artwork	Viser/skjuler iPod-illustrasjoner.

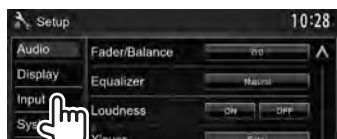
Innstilling <AV Input> for avspilling av iPod/iPhone

Du kan kun endre innstillingen når **[STANDBY]** velges på **<Top Menu>**. (☞ side 12)

1 På **<Top Menu>**:



2




AV-IN2	Velg dette når du kobler til iPod/iPhone med USB audiokabel for iPod/iPhone.
iPod	Velg dette når du kobler til iPod/iPhone med USB audio og videokabel for iPod/iPhone.

Avspilling av iPod/iPhone fra enheten

- For å vise skjermbildet for kildekontroll, [☞ side 14](#).
- For å endre innstillinger for videoavspilling, [☞ side 20](#).

Nåværende spornummer / totalt antall spor Avspillingsstatus (▶: spill / ||: pause)

Under avspilling vises illustrasjonen (bildet som vises på skjermen til din iPod/iPhone) for sangen, hvis sangen inneholder illustrasjonen.*1



Spilletid

Informasjon om sang/video

- Et trykk på [**<**] blar ned teksten hvis ikke hele teksten vises.

[☞ side 36](#) Avspillingsmodus

[MODE]	Åpner innstillinger for <iPod Mode>. (☞ side 25)	[Q]	Viser audio/video-fillisten. (☞ side 27)
[▶]	Starter/pauser avspillingen.	[◀▶]	Velger en audio-/videofil.*3
[↺]	Velger modusen gjentatt avspilling.*2	[◀◀]	Søk bakover/fremover.
[↻]	Velger modusen vilkårlig avspilling.*2	[▶▶]	
	<ul style="list-style-type: none"> • REP: Samme funksjoner som "Repeat One". 	[APP]	Velges for å kontrollere avspilling av iPod/iPhone—iPod/iPhone kontrollmodus.*4 (☞ side 27)
	<ul style="list-style-type: none"> • RDM: Samme funksjoner som "Shuffle Songs". • A-RDM: Samme funksjoner som "Shuffle Albums". 	[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu>.

*1 For å endre innstilling av illustrasjonsvisning, [☞ side 25](#).

*2 For å avbryte vilkårlig eller gjentatt modus, trykk på knappen gjentatte ganger til indikatoren forsvinner. Ikke tilgjengelig i iPod kontrollmodus. ([☞ side 27](#))

*3 Gjenoppta avspilling er ikke tilgjengelig for videofiler.

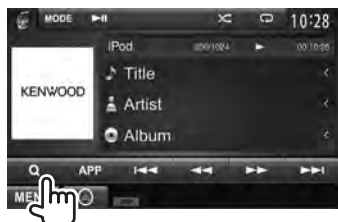
*4 Ved bruk av iPod med video, kan du kun kontrollere avspilling fra enheten.

- Når du slår på denne enheten, lades iPod/iPhone via enheten.
- Tekstinformasjonen vil kanskje ikke vises korrekt.

- For enkelte modeller av iPod/iPhone kan ytelsen være unormal eller ustabil. I dette tilfellet må du koble fra iPod/iPhone og sjekke tilstanden.
Hvis ytelsen ikke bedres eller er treg, må du tilbakestille din iPod/iPhone.
- For en oppdatert liste og programvareversjon for iPod/iPhone, se: www.kenwood.com/cs/ce/ipod

Velge en audio/video-fil fra menyen

1



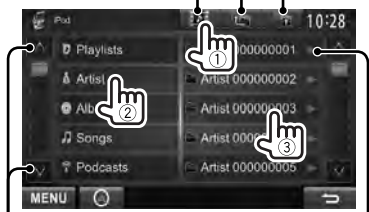
2 Velg menyen (audio eller video) (1), en kategori (2), deretter ønsket element (3).

- Velg elementet i valgt lag til ønsket fil begynner å spilles av.

Audiomeny:

Returterer til det øverste laget

Veksler mellom audio (🎵) og video (📺) (1) Returterer til det forrige laget

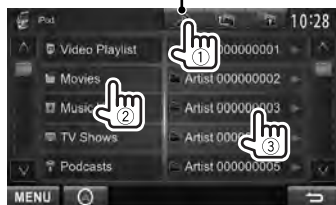


Endrer side

Starter avspilling av mappe

Videomeny:

Veksler mellom audio (🎵) og video (📺)



- Tilgjengelige kategorier varierer med type iPod/iPhone.

Kontrollere avspilling fra iPod/iPhone

Du kan spille av audio/video-filer eller bruk et program ved å betjene selve iPod/iPhone i stedet for enheten.



- Når du bruker Garmin StreetPilot® Onboard, vises skjermbildet. For Garmin StreetPilot® Onboard for iPhone, besøk nettstedet til Garmin: www.garmin.com

Garmin-app:



- Ditt kjøretøys nåværende posisjon vises på kartet. Når kjøretøyet kjører, ruller kartet.
- Skjermbildene på iPhone og enheten er ikke de samme.
- For å returnere til normal modus, trykk [APP].

Bruke smarttelefon — MirrorLink

(Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/
DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3053/
DDX42BT/DDX35)

Du kan koble din ADAPTER FOR SMARTTELEFON (KCA-ML100: ekstrastyr) til inngangen NAV I/F og en smarttelefon (følger ikke med) til din ADAPTER FOR SMARTTELEFON slik at du kan vise skjermen på smarttelefonen. (☞ side 76)

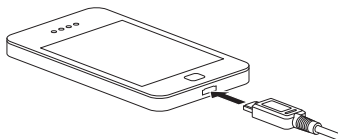
Dette produktet har funksjonen "MirrorLink" som virtuelt "speiler" applikasjonene på smarttelefonens skjerm direkte på berøringspaneletskjermen.

- Kun MirrorLink-kompatible smarttelefoner kan brukes. Du finner compatible smarttelefoner på nettstedet: <http://kenwood.com/cs/ce/>
- For å bruke MirrorLink, må det installeres et spesialprogram på den compatible smarttelefonen.
- Etter å ha koblet til en smarttelefon som er kompatibel med denne enheten, vil programmets startskjerm bilde vises på berøringspanelets skjerm.
- MirrorLink vil ikke være tilgjengelig hvis du starter et annet program på smarttelefonen mens spesialprogrammet brukes. For å bruke spesialprogrammet i MirrorLink igjen, må du ta ut mikro-USB-ledningen som er koblet til smarttelefonen og sette den inn igjen.

Klargjøring: Velg <MirrorLink> for <NAV I/F Input> mens [STANDBY] er valgt på <Top Menu> slik at <MirrorLink> kan velges som kilde på <Top Menu> (☞ side 46).

■ Grunnleggende bruk av MirrorLink

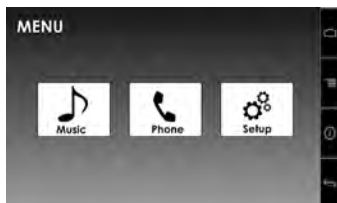
1 Koble smarttelefonen til din ADAPTER FOR SMARTTELEFON (KCA-ML100).



2 På <Top Menu>:



En kombinasjon av smarttelefonens skjerm og kontrollknapper vises som følger:



	Viser startskjerm bildet til spesialprogrammet.
	Viser menyvalgene til spesialprogrammet.
	Viser informasjon om fastvaren (versjon og GPS-status). (☞ side 29)
	Returnerer til forrige skjerm bilde.

- En ikke tilgjengelig knapp deaktiveres.

Du kan bruke programmene både på berøringspanelets skjerm og på smarttelefonens skjerm.

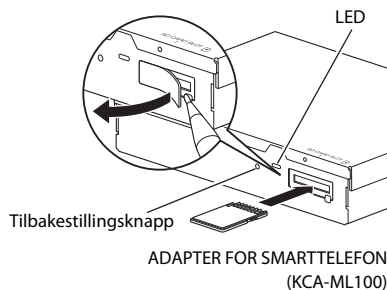
■ Oppdatere fastvare

Sjekk fastvareversjonen og oppdater fastvaren ved behov. (Du behøver ikke å koble til smarttelefonen din.)

- Ikke slå av strømmen under oppdateringen.

1 Gå til nettstedet (<http://kenwood.com/cs/ce/>), last ned oppdateringsdataene og lagre dem i rotmappen på et SD eller SDHC-kort.

2 Bruk en kulepenn eller lignende til å fjerne SD-lokket. Mens strømmen er på, setter inn du SD eller SDHC-kortet med oppdateringsdataene.



3 Trykk på tilbakestillingsknappen på din ADAPTER FOR SMARTTELEFON.

Oppdateringen er fullført når den grønne lampen tennes. (Det tar ca. 30 sekunder.) Hvis oppdateringen mislykkes, tennes den røde lampen.

4 Ta ut SD eller SDHC-kortet.

5 Sett SD-lokket over sporet.

6 Trykk på tilbakestillingsknappen på din ADAPTER FOR SMARTTELEFON.

7 Vis skjermbildet med fastvareinformasjon for å kontrollere at oppdateringen har vært vellykket. (☞ side 28)



Lytte til radio

Trykk for å veksle informasjon mellom Radio Text, Radio Text Plus og PTY-kode.

Bånd nr./forhåndsinnst. nr./stasjonsfrekvens nå innstilt



ST/MONO-indikator (☞ side 36)
 AF-indikator (☞ side 34)
 RDS-indikator
 LO.S-indikator (☞ side 31)
 Søkemodusindikator

Tekstinformasjon

- Et trykk på [<] blar ned teksten hvis ikke hele teksten vises.

Reservemottaksindikatorer (☞ side 33)

EON-indikator:

Lyser når radiodatasystemets stasjon sender EON-signaler.

- ST-indikatoren lyser når det mottas en FM-sending med tilstrekkelig signalstyrke.

[P1] – [P6]	<ul style="list-style-type: none"> • Velger en lagret stasjon. (Trykk) • Lagrer nåværende stasjon. (Hold)
[MODE]	Åpner innstillinger for <Tuner Mode>. (☞ side 31)
[TI]	Aktiverer/deaktiverer TI standby mottaksmodus. (☞ side 33)
[MONO]*	<ul style="list-style-type: none"> • Aktiverer/deaktiverer 1-kanals modus for bedre FM-mottak. (Stereoeffekten mistes.) • MONO-indikatoren lyser mens 1-kanals modus er aktiv.
[TEXT]	Viser/skjuler informasjon om nåværende stasjon (☞ side 31).

[PTY]*	Går i PTY-søkemodus. (☞ side 32)
[AM]	Velger AM-båndet.
[FM]	Velger FM-båndet. [FM1 → FM2 → FM3]
[SEEK]	Endrer søkemodus. <ul style="list-style-type: none"> • AUTO1: Autosøk • AUTO2: Stiller inn stasjoner i minnet, en for en. • MANU: Manuelt søk
[◀◀] [▶▶]	Søker etter en stasjon. <ul style="list-style-type: none"> • Søketmetoden avhenger av valgt søkemodus. (☞ over)
[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu>.

* Viser kun hvis FM er valgt som kilde.

Endre informasjon på displayet



PS (stasjonsnavn) for FM radiodatasystem med PS signal kommer inn
Forhåndsinnstillingsliste Viser tekstinformasjonen



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

1



2



ON Velg dette for å stille inn stasjoner med tilstrekkelig signalstyrke. LOS--indikatoren tennes.

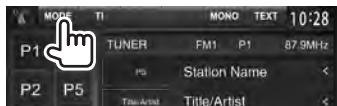
OFF Deaktiver funksjonen.

Lagre stasjoner i minnet

Du kan forhåndsinnstille seks stasjoner for hvert bånd.

Automatisk forhåndsinnstilling—**AME (Autominne)**

1



2



Lokale stasjoner med de sterkeste signalene søkes og lagres automatisk.

Manual forhåndsinnstilling

1 Søk på en stasjon du vil forhåndsinnstille. (☞ side 30)

2 Velg et forhåndsinnstillingsnummer.



Stasjonen valgt i trinn 1 lagres.

■ Velge en forhåndsinnstilt stasjon



Følgende funksjoner er tilgjengelige kun for stasjoner med FM radiodatasystem.

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

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

1



2 Velg en PTY-kode.



Endrer side

PTY-søket starter.

Hvis en stasjon sender et program med samme PTY-kode som den du har valgt, blir denne stasjonen stilt inn.

- Kun engelsk/spansk/fransk/tysk/nederlandsk/portugisisk er tilgjengelig for tekstspråket her. Hvis et annet språk er valgt i <Language> (☞ side 46), settes tekstspråket til engelsk.

■ Aktivering/deaktivering av TI/News standbymottak

TI Standby-mottak



TI-indikator

TI-indikator	TI Standby-mottak
Lyser hvitt	Enheten vil midlertidig slå over på Trafikkinformasjon (TI), hvis den finnes.
Lyser oransje	Ikke aktivert enda. Still inn en annen stasjon med Radio Data System-signaler.
Slukker	Deaktivert.

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

News Standby-mottak

1



NEWS-indikator

2



00min – 90min	Aktiverer News Standby-mottak (NEWS-indikatoren lyser). Velg tidsperiode for å deaktivere avbrudd.
OFF	Deaktiverer News Standby-mottak.

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

■ Spore samme program— Nettverkssporende mottak

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

Når enheten leveres fra fabrikk, er nettverkssporingen aktivert.

For å endre innstilling av nettverkssporende mottak

1



2



AF	Slår over til en annen stasjon. Programmet kan variere fra det som nå mottas (AF-indikatoren lyser).
AF Reg	Slår over på en annen stasjon som sender samme program (AF-indikatoren lyser).
OFF	Avbryter.

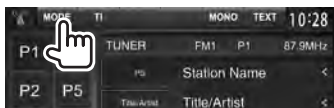
- RDS-indikatoren lyser når nettverkssporing aktiveres og en FM radio Data System-stasjon finnes.

■ Automatisk TI stasjonsøk— Auto TP-søk

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

Slik aktiveres Auto TP-søk

1



2



For å deaktivere, velg <OFF>.

Bruke andre eksterne komponenter

AV-IN

For å vise skjermbildet for kildekontroll, side 14.



Navn på AV-IN
(under)

side 36

[MODE]	Endrer navnet på AV-IN. <ul style="list-style-type: none">• Trykk på [] eller [] for å velge et navn på AV-IN.• Denne innstillingen har ingen innvirkning på kildenaetnet "AV-IN 1" / "AV-IN 2" som vises på <Top Menu>.
[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu>.

Du kan koble eksterne komponenter til inngangsterminalene AV-IN1 og iPod/AV-IN2.

Klargjøring:

Hvis du vil bruke "AV-IN2", velg innstillingen [AV-IN2] for <AV Input>. (side 46)

- Det kreves ingen klargjøring for "AV-IN1".

- 1 Koble eksterne komponenter til inngangsterminalene AV-IN1 og iPod/AV-IN2.**
For å koble til eksterne komponenter, side 75 og 76.
- 2 Velg "AV-IN 1" eller "AV-IN 2" som kilden.** (side 14)
- 3 Slå på den tilkoblede komponenten for å starte avspilling av kilden.**

Bruke den eksterne navigeringsenheten

Du kan koble en navigeringsenhet (KNA-G620T: ekstrastyr) til inngangsterminalen navigering slik at du kan se navigeringsskjermbildet. (☞ side 76)
Navigeringsveiledningen kommer ut av fronthøytterne selv når du lytter til en lydkilde.

Klargjøring: Velg <NAV> for <NAV IF Input> mens [STANDBY] er valgt på <Top Menu> slik at <NAV> kan velges som kilde på <Top Menu> (☞ side 46).

1 Slik viser du navigeringsskjermbildet

På <Top Menu>:



eller

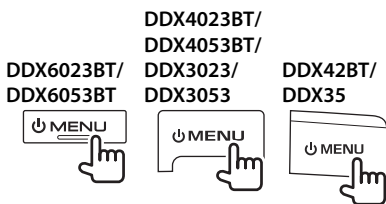
På ethvert skjermbilde:



Navigeringsskjermbildet aktiveres.

- Når navigeringsskjermbildet vises, er berøringspanelfunksjonene kun tilgjengelige for navigeringsfunksjonen.
- Bildeformatet til navigeringsskjermbildet er fastsatt til <FULL> uansett innstilling av <Aspect> (☞ side 42).

Slik avbryter du navigeringsskjermbildet

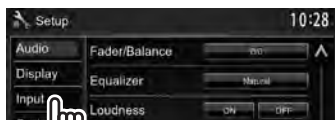


Innstillinger for navigeringsenheten

1 På <Top Menu>:



2



3



Guidance	Velg fronthøytterne til bruk for navigeringsveiledning.
Volume	Juster lydstyrken til navigeringsveiledningen. (0 til 35)
NAV Mute	Velg [ON] for å dempe lyden fra andre høyttere enn fronthøytterne under navigeringsveiledning.
NAV Setup	Trykk på [Enter] for å vise oppsettskjermbildet for navigeringsenheten. Se bruksanvisningen som fulgte med navigeringsenheten.

Lydjustering

Bruke lydutmjevning

- Justeringen for hver kilde blir liggende i minnet til du justerer lyden igjen. Hvis kilden er en disk, lagres justeringen for hver av følgende kategorier.
 - DVD/DVD-VR/VCD
 - CD
 - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC
- **Du kan ikke justere lyden når enheten er i standby.**

■ Velge en forhåndsinnstilt lydmodus

1 På <Top Menu>:



2



3 Velg en lydmodus.



Endrer siden

■ Lagre din egen justering

Tilpasse forhåndsinnstilt lydmodus

1 Velg en lydmodus. (E38 "Velge en forhåndsinnstilt lydmodus")

2 Still <SystemQ- Ex> på [OFF] (1) og trykk deretter på [Tone] (2).



3 Juster nivået for hvert bånd (1) og velg deretter nivå for subwoofer* (2).

Velger båndet



Justeringene lagres og <User> aktiveres.

- Du kan også vise skjermbildet <Tone> ved å trykke på AUD (kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX3023/DDX3053/DDX35) eller knotten VOL/ATT/AUD (kun for DDX4023BT/DDX4053BT) på monitorpanelet.

* Kun justerbart når subwoofer er aktivert. (E38 side 44)

Finjustering av lyden

- 1 Utfør trinn 1 og 2 av "Velge en forhåndsinnstilt lydmodus", og deretter...

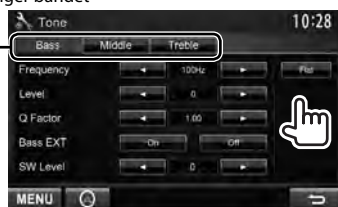


2



- 3 Juster lyden for hvert bånd.

Velger båndet



Flat	Endrer nivået av bass/middel/diskant til 0.
Frequency	Velger frekvensen.
Level	Justerer nivået.
Q Factor	Justerer frekvensbredden.
Bass EXT	Aktiverer/deaktiverer bassen.
SW Level	Justerer nivået til subwoofer.*

Justeringsene lagres og <User> aktiveres.

* Kun justerbart når subwoofer er aktivert. (☞ side 44)

Justere overgangsfrekvensen

- 1 På <Top Menu>:



2



- 3 Velg elementet du vil justere, og gjør deretter justeringen.

Justerer overgangen for fremre eller bakre høyttalere (høypassfilter).



Justerer overgangen for subwoofer (lavpassfilter).*1

Justerer nivået til subwoofer.



Justerer overgangsfrekvensen.

Velger fase for subwoofer.*2

*1 Kun justerbart når subwoofer er aktivert. (☞ side 44)

*2 Kan ikke velges når <Freq> er satt til <Through>.

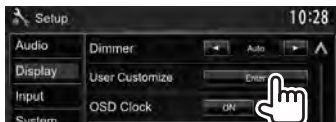
Endre design på displayet

Du kan endre fargen på bakgrunnen og panelet.

1 På <Top Menu>:



2



3 Velg elementet som skal endres ([Background] eller [Panel Color]).



4 Velg en bakgrunn/panelfarge. Velge en bakgrunn



For å sette ditt favorittmotiv som bakgrunn, se side 40

Velge en panelfarge

Belysning med variabel farge
• Belysningsfargen endres gradvis.



For å gjøre din egen fargejustering, se under

Gjøre dine egne fargejusteringer

• Du kan kun gjøre dine egne fargejusteringer når <User> er valgt.

1



2



3

Brukers fargejustering: Du kan kun gjøre dine egne justeringer av fargen lagret i <User>.



Innstilling av lysdemper: Du kan gjøre fargeinnstillinger for hver lysdemperinnstilling.

Bruk ditt favorittmotiv som bakgrunn

Når du spiller av en video eller JPEG, kan du fange et bilde og bruke dette som en bakgrunn.

- Du kan ikke fange eiendomsbeskyttet innhold og bilder fra iPod/iPhone, heller ikke video/JPEG fra smarttelefoner.
- Når du bruker en JPEG-fil som bakgrunn, må du påse at oppløsningen er 800 x 600 piksler.
- Fargen på det fangede bildet kan se annerledes ut enn det faktiske motivet.

1 Spill av en video eller JPEG.

2 Vis skjermbildet <User Customize>. (☰ side 39)

3



4 Juster bildet.



- [▶||]* Starter/pauser avspillingen.
- [▶]* Fører frem motivene bilde for bilde.
- [🔍] Forstørrer motivene. (<OFF>, <Zoom1> – <Zoom3>)
- [▲] [▼] Beveger zoomrammen.
- [◀] [▶]

- For å avbryte opptaksskjermbildet, trykk [**Cancel**].

* Viser ikke når du spiller av en ekstern komponent koblet til inngangene AV-IN1 eller iPod/AV-IN2.

5 Fang bildet som vises på skjermen.



En bekreftende melding vises. Trykk på [**Yes**] for å lagre bildet du nettopp fanger. (Det eksisterende bildet erstattes med det nye.)

- Trykk på [**No**] for å returnere til det forrige skjermbildet.

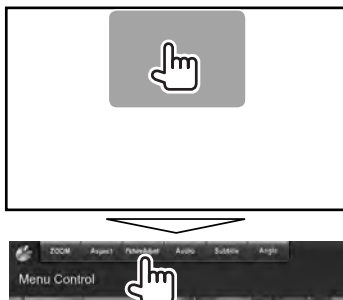
Innstilling av videoavspilling

Du kan endre innstillingen for videoavspilling.

Bildejustering

Du kan justere bilde kvaliteten.

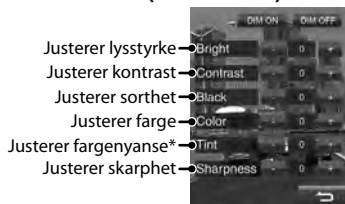
1 Vis justeringsmenyen



2 Velg [DIM ON] (dimmer på) eller [DIM OFF] (dimmer av).



3 Juster bildet (-15 til +15).



* Kan kun justeres når det innkommende signalet er NTSC.

Endre bildeformatet

Du kan endre bildeformatet for videoavspilling.

1



2



	4:3 signal	16:9 signal
FULL*: For originale bilder i 16:9		
JUST: For originale bilder i 4:3LB		
Normal*: For originale bilder i 4:3		
Auto:	<ul style="list-style-type: none">• Kun for "DISC"/"USB": Bildeformatet velges automatisk for å passe til det innkommende signalet.	

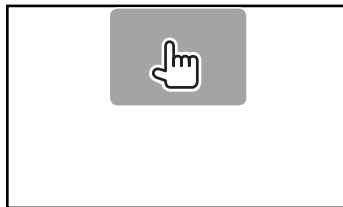
* Når DivX spilles av med <Screen Ratio> satt til <16:9> (for disk: side 22/ for USB: side 24), settes ikke bildeformatet riktig.

Zoom bildet

Du kan zoome bildet (<Zoom1> til <Zoom3>).

- Når <Aspect> er satt til <JUST> eller <Auto> (venstre kolonne), zoomes bildet med bildeformatet til innstillingen <FULL>.

1



2



[▲] [▼] [◀] [▶]: Beveger zoomrammen.

Bruke et ryggekamera

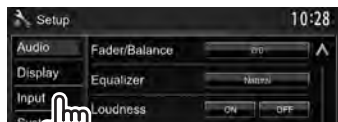
- For å bruke et ryggekamera, kreves REVERSE ledningstilkobling. For tilkobling av et ryggekamera, se side 76.

■ Aktivere ryggekameraet

1 På <Top Menu>:



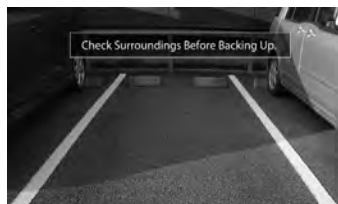
2



For å deaktivere, velg [OFF].

■ Vise bildet fra ryggekameraet

Ryggeskjermbildet vises når du skifter gir til revers (R).



- Varselmeldingen slettes ved å berøre skjermen.

Vise bildet fra ryggekameraet manuelt

DDX6023BT/DDX6053BT

AUD



DDX4023BT/
DDX4053BT*1

■ VOICE
TEL



DDX3023/
DDX3053*2

■ V.OFF
AUD



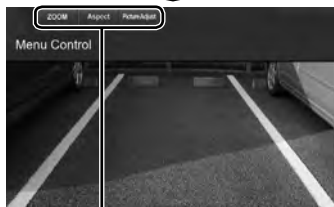
DDX42BT*1

■ VOICE
TEL



DDX35*2

■ V.OFF
AUD



Når du viser bildet fra ryggekameraet manuelt, kan du endre bildeinnstillingen. (se side 41 og 42)

For å slette ryggeskjermbildet, trykk og hold samme knappen igjen.

*1 Dette virker kun når <TEL Key Long Press> settes til <R-CAM>. (se side 47)

*2 Dette virker kun når <AUD Key Long Press> settes til <R-CAM>. (se side 47)

Elementer på innstillingsmenyen



- Du kan ikke endre innstillingene for <Audio> når [STANDBY] velges på <Top Menu>. (☞ side 12)

Menyvalg	Valgbar innstilling/element	Første: Understreket
Audio	Fader/Balance	<p>Fader : Juster ugangsbalansen på fremre og bakre høyttalere.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ F6 til R6, første 0 • Når du bruker et system med to høyttalere, setter du fader til senter (0). <p>Balance : Juster ugangsbalansen på venstre og høyre høyttalere.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ L6 til R6, første 0 Trykk på [▲/▼/◀/▶] eller dra [⊕] for å justere. • For å slette justeringen, trykk [Center].
	Equalizer	<p>Endre lydmodus eller juster og lagre utjevningen for hver kilde. (☞ side 37)</p> <p>◆ Natural/Rock/Pops/Easy/Top40/Jazz/User</p>
	Loudness	<p>Du kan aktivere/deaktivere styrkefunksjonen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ ON : Forsterk lave og høye frekvenser for å produsere en godt balansert lyd med lavt volum. LOUD-indikatoren tennes. ◆ OFF : Avbryter.
	X'over	Justere overgangsfrekvensen. (☞ side 38)
	Volume Offset	<p>Juster og lagre autojusteringens volumnivå for hver kilde. (For disk lagres justeringen for hver av følgende kategorier: DVD/DVD-VR/VCD, CD og DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV/AAC.) Volumnivået vil automatisk øke eller synke når du endrer kilden.</p> <p>◆ -15 til +6, første 0</p>
	Subwoofer	<ul style="list-style-type: none"> ◆ ON : Aktiverer subwoofer. ◆ OFF : Avbryter.
	Speaker Select	<p>Velg størrelse på tilkoblet høyttaler.</p> <p>◆ Standard/Narrow/Middle/Wide</p>

Menyvalg	Valgbar innstilling/element	Første: <u>Understreket</u>
Display	Dimmer	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Auto : Dimmer skjermen og knappebelysningen når du slår på frontlyktene. ◆ ON : Aktiverer dimmeren. ◆ OFF : Avbryter. ◆ NAV : Aktiverer eller deaktiverer dimmeren i samsvar med dag-/nattinnstilling på den tilkoblede navigeringsenheten.
	User Customize	Endrer displaydesignet (bakgrunn og panelfarge). (☞ side 39)
	OSD Clock	<ul style="list-style-type: none"> ◆ ON : Viser klokken mens en videokilde spilles av. ◆ OFF : Avbryter.
	Scroll	<ul style="list-style-type: none"> ◆ ON : Gjentar rullingene. ◆ Once : Ruller den viste informasjonen en gang. ◆ OFF : Avbryter. • Et trykk på [<] ruller teksten uansett innstilling.
	Menu Customize	Endrer elementene som vises på skjermbildet <Top Menu> . (☞ side 15)
	Screen Adjust	<p>Justerer skjermens lysstyrke og sorthet.</p> <p>Velg dimmermodus (<DIM ON> eller <DIM OFF>) for justering, deretter endrer du følgende innstillinger:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Bright : Justerer lysstyrken (-15 til +15, første 0 for <DIM ON>/+15 for <DIM OFF>). ◆ Black : Justerer sortheten (-15 til +15, første 0).
	Video Output*	<p>Velg fargesystemet til ekstern monitor.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ NTSC/PAL
	Angle Kun for DDX6023BT/ DDX6053BT	Juster panelvinkelen. (☞ side 11)

* "Please power off" vises når innstillingen endres. Slå av strømmen og slå på igjen for å aktivere endringen.

Menyvalg		Valgbar innstilling/element	Første: Understreket
Input	AV Input	Du kan bestemme bruken av iPod/AV-IN2-inngangen. ◆ AV-IN2 : Velg å spille av en AV-komponent tilkoblet iPod/AV-IN2-inngangen. ◆ iPod : Velg dette når du kobler til iPod/iPhone med USB audio og videokabel for iPod/iPhone. (☞ side 75)	
	R-CAM Interrupt	◆ ON : Viser bildet fra ryggekameraet når du skifter gir til revers (R). ◆ OFF : Velg dette når ikke noe kamera er tilkoblet.	
	NAV I/F Input *1 (Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3053/DDX42BT/DDX35)	◆ NAV : Gjør at "NAV" kan velges som kilde. ◆ MirrorLink : Gjør at "MirrorLink" kan velges som kilde.	
	NAV Mute *2	Dempe lyden fra andre høyttalere enn fronthøyttalene under navigeringsveiledning.	
	Navigation *3	Endre navigeringsinnstillinger. (☞ side 36)	
System	Language *1	Velg tekstspråket som brukes til informasjon på skjermbildene. ◆ English/Spanish/French/German/Italian/Dutch/Russian/Portuguese/Chinese-Simplified/Chinese-Traditional/Thai/Turkish/Arabic/Persian/Hebrew/Greek/Indonesia/Korean , først for DDX6023BT/DDX4023BT/DDX3023/DDX42BT: English , for DDX6053BT/DDX4053BT/DDX3053/DDX35: Russian • For eksterne monitorer er kun engelsk/spansk/fransk/tysk/italiensk/nederlandsk/russisk/portugisisk tilgjengelig. Hvis et annet språk er valgt, vil språket for eksterne monitorer settes til engelsk. ◆ GUI Language : Velg et språk (<English> eller <Local>: språket som velges ovenfor) som brukes til å vise betjeningsknapper og menyvalg.	

*1 "Please power off" vises når innstillingen endres. Slå av strømmen og slå på igjen for å aktivere endringen.

*2 Viser når <NAV I/F Input> settes til [MirrorLink].

*3 Viser når <NAV I/F Input> settes til [NAV].

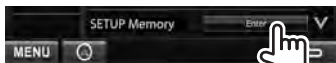
Menyvalg	Valgbar innstilling/element	Første: <u>Understreket</u>
System	Clock	Justerer klokketiden. (☞ side 10)
	Beep	◆ ON : Aktiverer tastetonen. ◆ OFF : Avbryter.
	Remote Sensor	◆ ON : Aktiverer fjernsensor. ◆ OFF : Avbryter.
	SETUP Memory	Du kan memorisere, gjenkalle, slette eller låse innstillingene du har gjort. (☞ side 48)
	Bluetooth Setup Kun for DDX6023BT/ DDX6053BT/ DDX4023BT/ DDX4053BT/DDX42BT	Konfigurerer innstillingene for bruk av en Bluetooth-anordning, som tilkobling og andre generelle handlinger. (☞ side 52)
	TEL Key Long Press Kun for DDX4023BT/ DDX4053BT/DDX42BT	Tildeler funksjon til TEL-knappen når den holdes inne. ◆ V-OFF : Slår av skjermen. (☞ side 12) ◆ VOICE : Aktiverer stemmeoppringing. (☞ side 54) ◆ R-CAM : Viser bildet fra ryggkameraet. (☞ side 43)
	AUD Key Long Press Kun for DDX3023/ DDX3053/DDX35:	Tildeler funksjon til AUD-knappen når den holdes inne. ◆ V-OFF : Slår av skjermen. (☞ side 12) ◆ R-CAM : Viser bildet fra ryggkameraet. (☞ side 43)
	DivX(R) VOD	Denne enheten har sin egen registreringskode. Når du har spilt av en fil med registreringskoden tatt opp, overskrives denne enhetens registreringskode for opphavsrettbeskyttelse. • Trykk [Enter] for å vise informasjonen. • For å returnere til forrige skjermbilde, trykk [OK].
	Security Code	Registrer sikkerhetskoden for enheten. (☞ side 7)
	SI	Aktiver eller deaktiver sikkerhetsfunksjonen. (☞ side 7)
	Serial Number	Viser serienumret.
	Touch Panel Adjust	Justerer berøringsposisjonen til knappene på skjermen. (☞ side 48)
System Information	Viser versjonsinformasjon for programvaren. Du kan oppdatere programvaren. (☞ side 6)	

Memorisere/gjenkalle innstillingene

Du kan memorisere innstillingene som endres i menyen <Setup> og gjenkalle de memoriserte innstillingene når som helst.

- De memoriserte innstillingene beholdes selv når enheten nullstilles.

1 På <Setup>:



2



- For å avbryte, trykk [No].

3 Velg en handling.



[Recall]: Gjenkaller memoriserte innstillinger.

[Memory]: Memoriserer nåværende innstillinger.

[Clear]: Sletter nåværende memoriserte innstillinger.

- For avbryte, trykk på [Cancel].

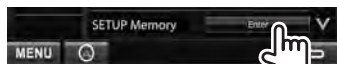
En bekreftende melding vises. Trykk [Yes].

Låse innstillingene

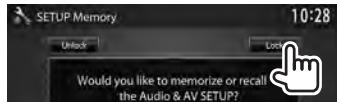
Du kan låse innstillingene for å hindre at de endres.

-  vises ved siden av innstillingene som kan låses.

1 På <Setup>:



2



For å låse opp innstillingen, trykk [Unlock].

Justere berøringsposisjonen

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

1 På <Setup>:



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



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

BRUK AV BLUETOOTH

(Kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT)

Informasjon om bruk av Bluetooth®-enheter


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

Bruk av Bluetooth



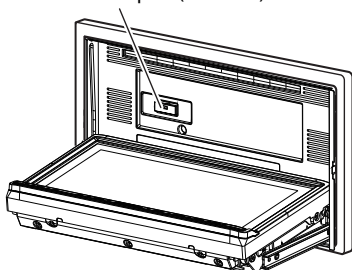
Bluetooth er en trådløs teknologi for radiokommunikasjon over korte avstander, og brukes i bærbare enheter som mobiltelefoner, bærbare PC-er og lignende. Bluetooth-anordningene kan kobles til uten kabler, og de kommuniserer med hverandre.

Klargjøring:

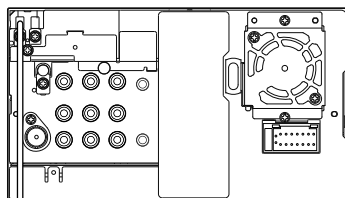
Bluetooth-adapter KS-UBT1 er festet. Koble mikrofonen (følger med) til på forhånd.
( side 74 og 78)

DDX6023BT/DDX6053BT

Bluetooth-adapter (KS-UBT1)



DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT



Bluetooth-adapter (KS-UBT1)

Koble til Bluetooth-anordninger

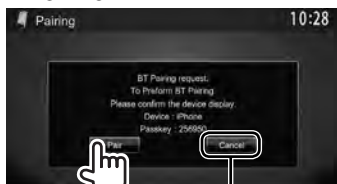
■ Registrere en ny Bluetooth-anordning

Når du kobler en Bluetooth-anordning til enheten første gang, må du gjøre en paring mellom enheten og anordningen for å registrere den. Paringen gjør at Bluetooth-anordninger kan kommunisere med hverandre.

- Metodene for paring avhenger av anordningens Bluetooth-versjon.
 - For anordning med Bluetooth 2.1: Du kan pare anordningen og enheten med SSP (Secure Simple Pairing), som bare ber om bekreftelse.
 - For anordning med Bluetooth 2.0: Du må angi en PIN-kode både på enheten og anordningen.
- Når paringen er fullført, forblir anordningen registrert i enheten selv når enheten tilbakestilles. Opptil 5 anordninger kan registreres totalt.
- Kun en anordning for Bluetooth-telefon og en for Bluetooth-audio kan være tilkoblet samtidig.
- For å bruke Bluetooth-funksjonen må du slå på Bluetooth-funksjonen på anordningen.
- For å bruke den registrerte anordningen, må du koble anordningen til enheten. (☞ side 51)

Pare en Bluetooth-anordning med SSP (for Bluetooth 2.1)

Når Bluetooth-anordningen er kompatibel med Bluetooth 2.1, sendes en paringsforespørsel fra den tilgjengelige anordningen. Bekreft forespørslen både på anordningen og enheten.



Avviser forespørslen

Pare en Bluetooth-anordning med en PIN-kode (for Bluetooth 2.0)

- PIN-koden kan ha maksimalt 16 tegn.

1 På <Top Menu>:



2 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>.



3 Endre PIN-koden.

- Hvis du vil hoppe over å endre PIN-koden, går du til trinn 4.



Sletter siste registrering

4 Betjen Bluetooth-anordningen for å fullføre paring.

Når paringen er fullført, vises anordningen på <Paired Device List>. For å bruke den parede anordningen, kobler du til anordningen på <Paired Device List> (☞ side 50).

■ Koble til en registrert Bluetooth-anordning

1 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>. (☞ side 50)

2



Velg anordningen du vil koble til (①), velg deretter bruken av anordningen ([TEL (HFP)] for mobiltelefon [Audio (A2DP)] for Bluetooth audiospiller) (②).



- Valgbare elementer avhenger av anordningen du betjener.
- Hvis du kobler til en anordning mens en annen anordning er tilkoblet, vil den tidligere tilkoblede anordningen frakobles og deretter etableres tilkoblingen av den nye anordningen.

■ Slette en registrert Bluetooth-anordning

1 Vis skjermbildet <Bluetooth Setup>. (☞ side 50)

2



3 Velg en anordning du vil slette (①), slett deretter registreringene (②).



En bekreftende melding vises. Trykk [Yes].

Sette opp Bluetooth

Du kan utføre generelle handlinger som tilkobling og initialisering gjennom **<Bluetooth Setup>** på menyen **<Setup>**.

■ Vise skjermbildet **<Bluetooth Setup>**

1 På **<Top Menu>**:



3



2



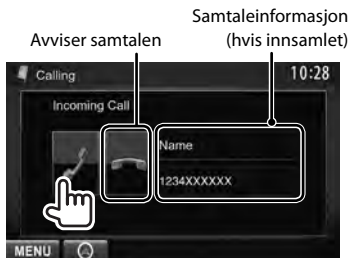
■ **<Bluetooth Setup>** menyvalg

Menyvalg	Valgbar innstilling/element	Første: Understreket
Paired Device List	Trykk [Enter] for å vise listen med registrerte anordninger. Du kan koble til anordningen eller slette registreringen (☞ side 51).	
PIN Code	Endrer enhetens PIN-kode. • Angi en ny PIN-kode og trykk [Enter].	
Device Name	Viser anordningsnavnet som skal vises på Bluetooth-anordningen — "KENWOOD BT MM-7U2".	
Device Address	Viser enhetens anordningsadresse.	
Auto Connect	♦ ON : Forbindelsen etableres automatisk med sist tilkoblede Bluetooth-anordning når enheten slås på. ♦ OFF : Avbryter.	
Bluetooth HF/Audio	Velger høyttalere som skal brukes til Bluetooth (både telefon og audiospiller). ♦ Front Only : Kun fra fremre høyttalere. ♦ All : Fra alle høyttalere.	
Auto Pairing	♦ ON : Etablerer paringen automatisk med tilkoblet iOS-enhet (som en iPhone) selv om Bluetooth-funksjonen er deaktivert på enheten. (Autoparing vil kanskje ikke virke for enkelte anordninger, avhengig av iOS-versjonen). ♦ OFF : Avbryter.	
Initialize	Hold [Enter] for å initialisere alle innstillingene du har gjort for bruk av Bluetooth mobiltelefon og Bluetooth audiospiller.	

Bruke Bluetooth mobiltelefon

■ Motta en samtale

Når en samtale kommer inn ...



- Betjening av telefonen er ikke tilgjengelig mens et bilde fra ryggekameraet vises. (☞ side 43)

Når <Auto Response> er satt til [On]

Enheden svarer automatisk innkommende samtaler. (☞ side 58)

■ Avslutte en samtale

Mens du snakker ...



■ Justere volumet til mikrofonen

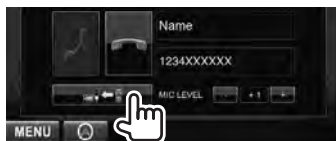
Mens du snakker ...



- Denne innstillingen påvirker ikke volumet til andre kilder.
- For å justere volumet for samtaler/øretelefon, bruk VOLUME ∇ / \triangle (for DDX6023BT/DDX6053BT), eller knappen VOL/ATT/AUD (for DDX4023BT/DDX4053BT), or \triangle / ∇ (for DDX42BT) på monitorpanelet.

■ Veksle mellom handsfree modus og telefonmodus

Mens du snakker ...



Hver gang du trykker på knappen, veksles snakkemetoden (∇ / \triangle : handsfree modus / ∇ / \triangle : telefonmodus).

■ Melde fra om SMS-mottak

Hvis mobiltelefonen er kompatibel med SMS (Short Message Service), vil enheten fortelle deg når en melding mottas. (☞ side 58)

For å lese en mottatt melding, bruker du mobiltelefonen et å ha stoppet bilen på et trygt sted.

- Du kan ikke lese, skrive eller sende en melding gjennom enheten.

Justere nivået av ekkofjerning

Mens du snakker ...



Ring en samtale

1 På <Top Menu>:



2 Velg en metode for å ringe en samtale.

Telefonbok/ringelister (☞ side 55)

Registrering av direktnummer (☞ høyre kolonne)



Forhåndsinnstillingsliste (For forhåndsinnstilling, ☞ side 56)

Stemmeoppringing (☞ høyre kolonne)

Direkte nummertasting

Sletter siste registrering



Hold: Legger til "+"

Plasierer det angitte telefonnumret på forhåndsinnstillingslisten (☞ side 56)

- Du kan taste opptil 32 tall.

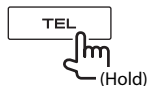
Stemmeoppringing

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



Eller

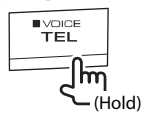
DDX6023BT/
DDX6053BT



DDX4023BT/
DDX4053BT*



DDX42BT*



Si navnet du vil ringe.

For å avbryte, trykk [Cancel].

* Dette virker kun når <TEL Key Long Press> settes til <VOICE>. (☞ side 47)

Bruke telefonboken/ringelister

1



Outgoing	Fra listen med oppringte samtaler.
Incoming	Fra listen med mottatte samtaler.
Missed	Fra listen med tapte samtaler.
Phonebook	Fra telefonboken. • For å kopiere telefonboken, se side 56.



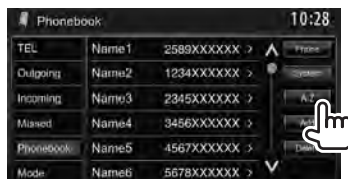
2



Bruke A-Z-søk i telefonboken

Når <Phonebook> er valgt, kan du søke etter forbokstav.

1



2 Velg forbokstav.

- Hvis forbokstaven ikke er en bokstav eller et tall, trykk [Others].



3 Velg et telefonnummer fra listen.



Vise detaljene til en oppføring

Når <Phonebook> er valgt ...

1 Vis detaljene i ønsket oppføring.



2 Velg et telefonnummer å ringe.



■ Forhåndsinnstilling av telefonnumre

- Du kan forhåndsinnstille opptil 6 numre.

1 På <Top Menu>:



2 Velg et element fra telefonboken/ringelistene.



3 Velg et telefonnummer.



4 Velg et forhåndsinnstilt nummer for å lagre informasjonen.



- Du kan også forhåndsinnstille telefonnumret på skjermbildet <Direct Number> ved å trykke [Preset]. (☞ side 54)

For å slette de forhåndsinnstilte telefonnumrene, initialiser innstillingene fra <Initialize> på <Bluetooth Setup>. (☞ side 52)

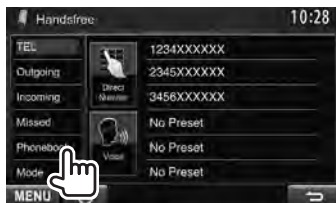
■ Kopiere telefonboken

Du kan kopiere telefonbokminnet på en mobiltelefon til enheten (opptil 400 registreringer).

1 På <Top Menu>:



2



3



PIN-kode (første: 0000)



Antall kopierte telefonbokregistreringer

4 Bruke mål mobiltelefonen.

- Se bruksanvisningen som fulgte med mobiltelefonen.
- For å avbryte overføringen, trykk på [Finish].

5 Avslutte prosedyren.



Telefonbokminnet kopieres fra mobiltelefonen.

■ Slette enhetens angitte telefonnumre

1 Vise telefonboken/ringelisten du vil slette. (☞ side 55)

2



- Du kan ikke slette data når **[Phone]** er valgt.

3 Velg elementet du vil slette.



Sletter alle numre/navn i det valgte elementet

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

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

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

- Telefonbok: opptil 5 000 registreringer
- Oppringte samtaler, mottatte samtaler og tapte samtaler: opptil 50 registreringer hver

Vise telefonboken/ringelistene til mobiltelefonen eller enheten

Tilkoblet mobiltelefon



Enhet

Innstillinger for Bluetooth mobiltelefon

1 På <Top Menu>:



2



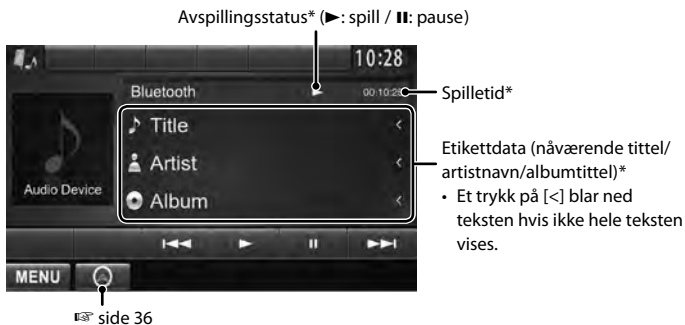
3



Menyvalg	Valgbar innstilling/element	Første: Understreket
Phone Device	Viser navn på tilkoblet telefon.	
Auto Response	<p>◆ ON : Enheten svarer innkommende samtaler automatisk på 5 sekunder.</p> <p>◆ OFF : Enheten svarer ikke automatisk på anrop. Svarer anrop manuelt.</p>	
SMS Notify	<p>◆ ON : Enheten informerer deg om innkommende meldinger og viser "Receiving Message".</p> <p>◆ OFF : Enheten informerer deg ikke om innkommende meldinger.</p>	
Ring Mode	<p>◆ System : Ringetonen som er innstilt på enheten brukes.</p> <p>◆ Phone : Ringetonen som er innstilt på mobiltelefonen brukes. (Denne funksjonen virker kanskje ikke, avhengig av mobiltelefonen.)</p>	
Ring Tone Change	<p>Når <Ring Mode> er satt til <System>, trykk [Enter], velg deretter ringetone for innkommende samtaler og SMS fra <Tone1>, <Tone2>, <Tone3>.</p> <p>◆ Call Tone : Velger ringetone for telefonsamtaler.</p> <p>◆ Message Tone : Velger ringetone for SMS.</p>	

Bruke Bluetooth audiospiller

- For å registrere en ny enhet, [side 50](#).
- For å koble til/fra, [side 51](#).



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

[▶]	Starter avspilling
[]	Pauser.
[◀◀][▶▶]	<ul style="list-style-type: none">• Velger et spor. (Trykk)• Søk bakover/fremover* (Hold)
[MENU]	Viser skjermbildet <Top Menu>.

* Kun tilgjengelig for enheter kompatible med AVRCP 1.3.

BRUKE FJERNKONTROLLEN

Oversikt

DDX6023BT/DDX6053BT:

Denne enheten kan betjenes med fjernkontrollen (RC-DV340) som leveres sammen med enheten.

DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/DDX3053/DDX42BT/DDX35:

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

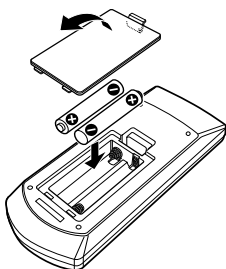
⚠ FORSIKTIG

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

Installasjon av batteri

Bruk to "AAA"/"R03" batterier.

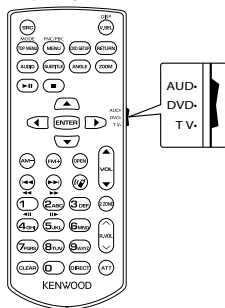
Sett batteriene i med + og - poler riktig vei i samsvar med illustrasjonen i batteriholderen.



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

Modusbryter for fjernkontroll

Funksjonen som styres med fjernkontrollen avhenger av posisjonen til modusbryteren.



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

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

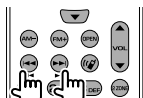
TV-modus: Brukes ikke.

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

DVD/VCD (DVD-modus)

Søk etter spor og fil

Velger sporet eller filen som skal spilles av.



Spill/pause

Pauser sporet.

Trykk igjen for å fortsette avspillingen.

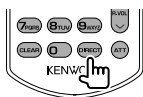


Stopp

Husker det siste punktet der disken stoppet.



Direktesøk



Et trykk på denne taster aktiverer funksjonene som kan søkes direkte.

DVD-VIDEO

Kapittelnummer

Tittelnummer

Avbryt

DVD-VR

Kapittelnummer

Program/spilleliste

Avbryt

VCD 1.X, VCD 2.X (PBC AV)

Spornummer

Avbryt

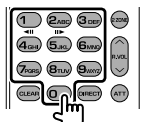
VCD 2.X (PBC PÅ)

Spornummer

Avbryt

Når du har slått over til funksjonen direkte søk, spesifiserer du søkenummer fra talltastaturet og trykker deretter tasten **[ENTER]**.

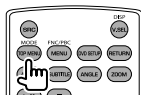
Talltastatur



- Spesifiser nummeret å søke på i direktesøk.
- Trykk **1** **2ABC** for å spole hurtig frem/tilbake. Endrer hastigheten til hurtigspoling frem/tilbake hver gang du trykker på tasten.
- Trykk **1** **2ABC** for å sakte fremover/bakover under pause.

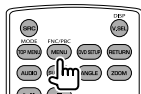
DVD Top Menu

Returnerer til DVD-toppmenyen.



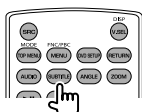
DVD Menu

Viser DVD-menyen.



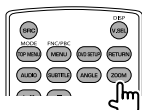
SUBTITLE

Endrer språk for underteksting.



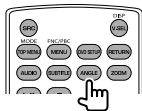
ZOOM

Endrer zoomgraden hver gang du trykker på tasten.



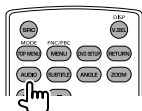
Bildevinkel

Endrer bildevinkelen hver gang du trykker på tasten.



AUDIO

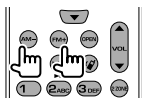
Endrer stemmespråket hver gang du trykker på tasten.



Musikkdisk/audiofil/videofil/bildefil (AUD-modus)

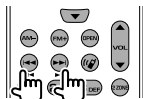
Mappesøk

Velger mappen som skal spilles av.



Søk etter spor og fil

Velger sporet eller filen som skal spilles av.



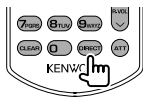
Spill/pause

Pauser sporet.

Trykk igjen for å fortsette avspillingen.



Direktesøk



Et trykk på denne tasten aktiverer funksjonene som kan søkes direkte.

Musikkdisk

Spornummer

Avbryt

Audiofiler på DVD/CD-disk

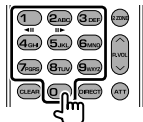
Mappenummer

Filnummer

Avbryt

Når du har slått over til funksjonen direkte søk, spesifiserer du søkenummer fra talltastaturet og trykker deretter tasten [ENTER].

Talltastatur



- Spesifiser nummeret å søke på i direktesøk.

Radio (AUD-modus)

Veksling mellom bånd

Veksler mellom bånd som enheten tar inn.



Stasjonsvalg

Veksler mellom senderstasjoner som enheten tar inn.



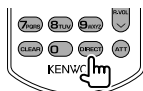
Aktivering av søkemodus

Aktiverer søkemodus (AUTO1, AUTO2, MANU).



Direktejustering

Trykk på denne tasten og bruk deretter tastaturet til å spesifisere stasjonen du ønsker å motta.



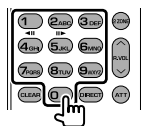
Eksempel: 92.1MHz (FM)



Eksempel: 810kHz (AM)



Talltastatur

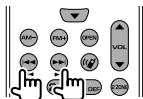


- For å bruke forhåndsinnstilling, trykker du nummeret til en programmert stasjon. (1 – 6 BAND)
- Trykk først på tasten for direktejustering, deretter spesifiserer du frekvens eller stasjon som skal mottas.

iPod (AUD-modus)

Søk på musikk/video

Velger musikk/video som skal spilles av.



Spill/pause

Pauser musikk/video.

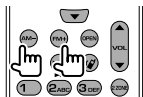
Trykk igjen for å fortsette avspillingen.



USB (AUD-modus)

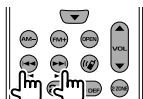
Mappesøk

Velger mappen som skal spilles av.



Filsøk

Velger filen som skal spilles av.



Spill/pause

Pauser filen.

Trykk igjen for å fortsette avspillingen.



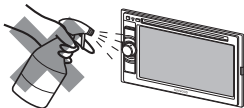
Vedlikehold

■ Advarsel om rengjøring av enheten

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

Anbefalt rengjøringsmetode:

Tørk forsiktig av panelet med en tørr, myk klut.



■ Kondensering

Fuktighet kan kondensere på glasset i enheten i følgende tilfeller:

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

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

■ Slik håndteres disker

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



- Hold alltid disken i kantene. Ikke ta på opptaksflaten.

Når du legger en disk tilbake i etuiet, legger du disken forsiktig rundt senterholderen (med den trykte siden opp).

- Disker skal oppbevares i sine etuier etter bruk.

■ Rengjøring av disker

En skitten disk vil kanskje ikke spilles korrekt av.

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

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



■ Spille nye disker

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



For å fjerne disse grove

områdene, gnir du kantene med en blyant, kulepenn eller lignende.

Ikke bruk følgende disker:

8 cm CD



Skjeve disker



Etiketter og etiketrester



Klistremerke



Uvanlig form



C-thru Disc
(halvgjennomsiktig disk)



Gjennomsiktige eller halvgjennomsiktige deler av opptaksområdet



Mer om denne enheten

■ Avspilling av filer

Spille av DivX-filer

- Denne enheten kan spille av DivX-filer med filbetegnelsen <.divx>, <.div> eller <.avi> (uansett små bokstaver eller små/store bokstaver).
- Audiostream skal være iht. MP3 eller Dolby Digital.
- Fil kodet i linjesprangavsøking kan ikke spilles av korrekt.

Spille av MPEG1/MPEG2-filer

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

Spille av JPEG-filer

- Denne enheten kan spille av JPEG-filer med betegnelsen <.jpg> eller <.jpeg>.
- Denne enheten kan spille av JPEG-filer med 32 x 32 til 8 192 x 7 680 oppløsning. Det kan ta tid å vise filen, avhengig av oppløsningen.
- Denne enheten kan spille av grunnlinje JPEG-filer. Progressive JPEG-filer eller tapsfrie JPEG-filer kan ikke spilles av.

Vi tar ikke ansvar for tap av data på en iPod/iPhone og et USB-minne under bruk av denne enheten.

Spille av MP3/WMA/WAV/AAC-filer

- Denne enheten kan spille av filer med betegnelsen <.mp3>, <.wma>, <.wav> eller <.m4a> (uansett små bokstaver eller små/store bokstaver).
- Denne enheten kan spille av filer som oppfyller nedenstående vilkår:
 - Bitrate:
 - MP3: 8 kbps – 320 kbps
 - WMA: 5 kbps – 320 kbps
 - AAC: 16 kbps – 320 kbps
 - Samplingfrekvens:
 - 8 kHz – 48 kHz (for MP3/WMA)
 - 44,1 kHz (for WAV)
 - 32 kHz – 48 kHz (for AAC)
- Denne enheten kan vise ID3 Tag versjon 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (for MP3).
- Denne enheten kan også vise WAV/WMA/AAC Tag.
- Denne enheten kan spille av filer tatt opp i VBR (variabel bitrate).
- Filer tatt opp i VBR har et avvik i indikasjon av forløpt tid.
- Denne enheten kan ikke spille av følgende filer:
 - MP3-filer kodet med MP3i og MP3 PRO-format.
 - MP3-filer kodet med Layer 1/2.
 - WMA-filer kodet med tapsfritt, profesjonelt og stemmeformat.
 - WMA-filer som ikke er basert på Windows Media® Audio.
 - WMA/AAC-filer kopieringsbeskyttet med DRM.
 - AAC-filer kodet med et annet program enn iTunes.
 - AAC-filer kopieringsbeskyttet med FairPlay (bortsett fra de som lagres på en iPod).
 - Filer som har data som AIFF, ATRAC3 osv.

■ Lydsignaler gjengitt gjennom de bakre kontaktene

Gjennom de analoge kontaktene (høytalerutgang / fremre forutgang / bakre forutgang)

2-kanalers signal sendes. Når du spiller av diskere med flere kanaler, mikses signalene ned.

■ Språkkoder (for DVD/DivX språkvalg)

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

Feilsøking

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

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

■ Hvis følgende melding vises

Generelt

Melding	Løsning/årsak
"No Signal"	<ul style="list-style-type: none">• Start avspilling av den eksterne komponenten koblet til inngangene AV-IN1 eller iPod/AV-IN2.• Sjekk ledninger og koblinger.• Signalinngangen er for svak.
<ul style="list-style-type: none">• "Miswiring DC Offset Error"• "Warning DC Offset Error"	En høyttalerledning er kortsluttet eller har kommet i kontakt med bilens karosseri. Koble til eller isoler høyttalerledningen på korrekt vis og tilbakestill enheten (☞ side 3 og 74).
"Parking off"	Det vises ikke noe avspillingsbilde når r ikke er på.
"Authorization Error"	Sjekk om tilkoblet iPod/iPhone er kompatibel med denne enheten. (☞ side 25)
"USB Device Error"	<ul style="list-style-type: none">• USB-spenningen er unormal.• Slå enheten av og på igjen.• Koble til en annen USB-enhet.
"Panel Mecha Error"	Panelet fungerer ikke ordentlig. Tilbakestill enheten.
"No Navigation"	Ingen navigeringsenhet tilkoblet.

Bluetooth (kun for DDX6023BT/DDX6053BT/DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT)

Melding	Løsning/årsak
"No BT Dongle"	Bluetooth-adapteren (KS-UBT1) er fjernet.
"Connection Error"	Enheden er registrert, men tilkobling har mislyktes. Koble til den registrerte enheten. (☞ side 51)
"Please Wait..."	Enheden forbereder bruken av Bluetooth-funksjonen. Hvis meldingen ikke forsvinner, slå enheten av og på igjen. Koble deretter til enheten igjen (eller tilbakestill den).
"No Voice Device"	Tilkoblet mobiltelefon har ikke noe system for talegjenkjenning.
"No Data"	Det finnes ikke telefonbokdata i tilkoblet Bluetooth-telefon.
"Initialize Error"	Enheden har ikke kunnet initialisere Bluetooth-modulen. Prøv igjen.
"Dial Error"	Oppringing mislyktes. Prøv igjen.
"Hung Up Error"	Samtalen er enda ikke avsluttet. Parker bilen og bruk den tilkoblede mobiltelefonen til å avslutte samtalen.
"Pick Up Error"	Enheden har ikke kunnet motta en samtale.

■ Hvis det virker å være et problem

	Symptom	Løsning/årsak
Generelt	Det kommer ingen lyd fra høyttalerne.	<ul style="list-style-type: none"> • Juster volumet til optimalt nivå. • Sjekk ledninger og koblinger.
	Det vises ikke noe bilde på skjermen.	Slå på skjermen. (☞ side 12)
	Enheten virker ikke i det hele tatt.	Tilbakestill enheten. (☞ side 3)
	Fjernkontrollen* virker ikke.	Skift batterier.
RADIO	AME automatisk forhåndsinnstilling virker ikke.	Lagre stasjonene manuelt. (☞ side 31)
	Statisk støy ved lytting til radio.	Koble antennen godt til.
Disk generelt	<ul style="list-style-type: none"> • Opptakbare/overspillbare disk kan ikke spilles av. • Spor på opptakbare/overspillbare disk kan ikke hoppes over. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sett i en avsluttet disk. • Avslutt diskene med komponenten du brukte til opptaket.
	Avspilling starter ikke.	Formatet til filene støttes ikke av enheten.
	Det vises ikke noe bilde på ekstern monitor.	<ul style="list-style-type: none"> • Koble videokabelen riktig til. • Velg korrekt inngang på ekstern monitor.
DivX/MPEG1/MPEG2/ JPEG/MP3/WMA/WAV/AAC	Dissen kan ikke spilles av.	<ul style="list-style-type: none"> • Ta opp sporene med en forenlig applikasjon på egnede disk. (☞ side 17) • Legg passende filbetegnelser til filnavnene.
	Sporene spilles ikke av slik du hadde ment.	Rekkefølgen kan være annerledes fra den som spilles på andre spillere.
AV-IN1/ AV-IN2	Det vises ikke noe bilde på skjermen.	<ul style="list-style-type: none"> • Slå på videokomponenten hvis den ikke er på. • Koble videokomponenten riktig til. • Når "AV-IN2" velges som kilde, sett <AV Input> til [AV-IN].

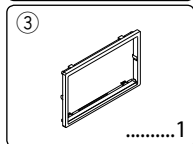
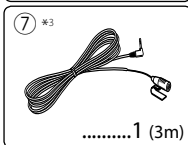
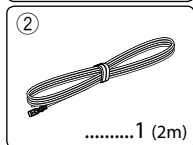
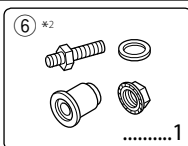
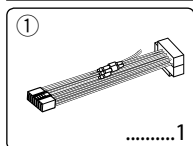
* For DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/DDX3053/DDX42BT/DDX35, kjøp KNA-RCDV331 separat.

	Symptom	Løsning/årsak
iPod/iPhone	Det kommer ingen lyd fra høyttalerne.	<ul style="list-style-type: none"> • Koble fra iPod/iPhone og koble til igjen. • Velg en annen kilde og deretter "iPod" igjen.
	iPod/iPhone slås ikke på eller virker ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Sjekk tilkoblingskabel og kontakten. • Oppdater fastvareversjonen. • Skift batteri. • Sjekk om iPod/iPhone kontrollmodus er valgt. (☞ side 27) • Tilbakestill iPod/iPhone.
	Lyden er forvrengt.	Deaktiver equalizeren enten på enheten eller på iPod/iPhone.
	Det genereres mye støy.	Slå av (fjern merket) "VoiceOver"-funksjonen på iPod. For detaljer, besøk < http://www.apple.com >.
	Ingen handling kan utføres ved avspilling av spor som inneholder illustrasjoner.	Bruk enheten etter at illustrasjoner er lastet inn. (☞ side 25)
	Lyden synkroniseres ikke med video.	Velg < iPod > for < AV Input >. (☞ side 46)
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Videoer kan ikke spilles av. • Ingen lyd fra videoer. 	<ul style="list-style-type: none"> • Koble til en USB lyd- og videokabel KCA-iP202/ KCA-iP22F. Andre kabler kan ikke brukes. • Velg <iPod> for <AV Input>. (☞ side 46)
	"Reading..." blinker hele tiden på skjermen.	Slå av og på igjen.
	Ved avspilling av et spor, avbrytes lyden av og til.	Sporene er ikke korrekt kopiert til USB-enheten. Kopier sporene igjen og prøv på nytt.

	Symptom	Løsning/årsak
Bluetooth (kun for DDX6023BT/DDX6053BT/ DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT)	Telefonen har dårlig lyd kvalitet.	<ul style="list-style-type: none"> • Reduser avstanden mellom enheten og din Bluetooth mobiltelefon. • Flytt bilen til et sted der du mottar et bedre signal.
	Lyden avbrytes eller hoppes over ved bruk av en Bluetooth audiospiller.	<ul style="list-style-type: none"> • Reduser avstanden mellom enheten og din Bluetooth audiospiller. • Koble fra anordningen som er koblet til din Bluetooth telefon. • Slå enheten av og på igjen. • (Hvis lyden enda ikke gjenopprettes) koble til spilleren igjen.
	Tilkoblet audiospiller kan ikke kontrolleres.	Sjekk om tilkoblet audiospiller støtter AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).
	Bluetooth-anordningen finner ikke enheten.	<ul style="list-style-type: none"> • Sjekk om Bluetooth-adapteren (KS-UBT1) er korrekt satt på. • Søk fra Bluetooth-anordningen igjen.
	Enheten parer seg ikke med Bluetooth-anordningen.	<ul style="list-style-type: none"> • For enhet kompatibel med Bluetooth 2.1: Registrer anordningen ved å bruke en PIN-kode. (☞ side 50) • For anordning kompatibel med Bluetooth 2.0: Angi samme PIN-kode for både enheten og målanordningen. Hvis PIN-koden til enheten ikke indikeres i bruksanvisningen, forsøk "0000" eller "1234".
	Det er ekko eller støy.	Juster posisjonen til mikrofonen.
	Enheten responderer ikke når du prøver å kopiere telefonboken til enheten.	Du kan ha forsøkt å kopiere samme oppføringer (som lagret) til enheten.

Tilbehør / installasjonsprosedyre

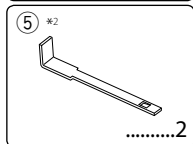
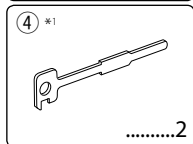
Tilbehør



*1 Kun DDX4023BT/
DDX4053BT/
DDX3023/DDX3053/
DDX42BT/DDX35.

*2 Kun DDX6023BT/
DDX6053BT.

*3 Kun DDX6023BT/
DDX6053BT/
DDX4023BT/
DDX4053BT/DDX42BT.



- 6 Koble ledningssettets kontakt til enheten.
- 7 Installer enheten i bilen.
- 8 Koble til batteriet ⊖ igjen.
- 9 Trykk på tilbakestillingsknappen.
- 10 Gjør første oppsett.

⚠ ADVARSEL

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

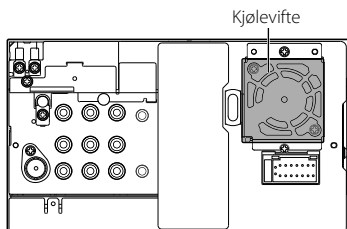


- Montering og tilkobling av dette produktet krever ferdighet og erfaring. Av hensyn til sikkerheten, bør du overlate koblingsarbeidet til profesjonelle.
- Sørg for å jorde enheten til en 12 VDC strømforsyning.
- Ikke installer enheten på et sted der den utsettes for direkte sollys eller for mye varme eller fuktighet. Unngå også steder med mye støv eller mulighet for vannsprut.
- Ikke bruk dine egne skruer. Bruk kun de medfølgende skruene. Hvis du bruker feil skruer, kan du skade enheten.
- Hvis strømmen slås PÅ ("Miswiring DC Offset Error", "Warning DC Offset Error" vises), kan høyttalerledningen ha en kortslutning eller kan berøre karosseriet til bilen og beskyttelsen kan være aktivert. Du må derfor sjekke høyttalerledningen.
- Hvis bilens tenning ikke har en ACC-posisjon, kobler du tenningsledningen til en strømkilde som kan slås på og av med tenningsnøkkelen. Hvis du kobler tenningsledningen til en strømkilde med konstant strømforsyning, som med batteriledningene, kan batteriet tappes.
- Kun for DDX6023BT/DDX6053BT: Hvis konsollen har et lokk, må du installere enheten slik at frontplaten ikke vil treffe lokket når det åpnes og lukkes.

Installasjonsprosedyre

- 1 For å hindre kortslutning må du ta nøkkelen ut av tenningen og koble fra ⊖ batteriet.
- 2 Koble de nødvendige innganger og utganger for hver enhet.
- 3 Koble høyttalerledningene til ledningssettet.
- 4 Ta kontakt B på ledningssettet og koble den til høyttalerkontakten i bilen.
- 5 Ta kontakt A på ledningssettet og koble den til ekstern strømkontakt i bilen.

- Hvis sikringen går, må du først påse at ledningene ikke rører ved hverandre og skaper kortslutning, deretter skifter du den gamle sikringen med en ny av samme spesifikasjon.
- Isoler ikke-tilkoblede ledninger med vinyltape eller lignende. For å hindre kortslutning, må du ikke fjerne endehettene på utkoblede ledninger eller kontakter.
- Koble høyttalerledningene korrekt til terminalene der de tilhører. Enheten kan skades eller virke dårlig hvis du deler ⊖ ledninger eller jorder dem til en av bilens metalldeleer.
- Når det kun kobles to høyttalere til systemet, må du koble dem enten til fremre utgangsterminaler eller bakre utgangsterminaler (ikke bruke en fra hver). Hvis du for eksempel kobler kontakten ⊕ for venstre høyttaler til en frontutgang, må du ikke koble kontakten ⊖ til en bakutgang.
- Etter at enheten er installert, må du sjekke at bremselys, blinklys, vindusviskere osv. på bilen virker som de skal.
- Monter enheten slik at vinkelen er 30° eller mindre.
- Ikke trykk hardt på paneloverflaten når du installerer enheten i bilen. Dette kan føre til sår, skader eller funksjonsfeil.
- Denne enheten har en kjølevifte som reduserer den innvendige temperaturen. Ikke monter enheten på et sted der kjøleviften blokkeres. Hvis disse åpningene blokkeres, vil det hindre kjølingen av den innvendige temperaturen, noe som kan føre til funksjonsfeil.



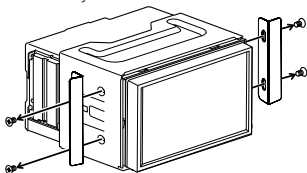
⚠ OBS

Installer denne enheten på kjøretøyet dashbord. Ikke rør ved metalldelene på denne enheten under og rette etter at den brukes. Metalldeleer som kjøleribben og huset blir varme.

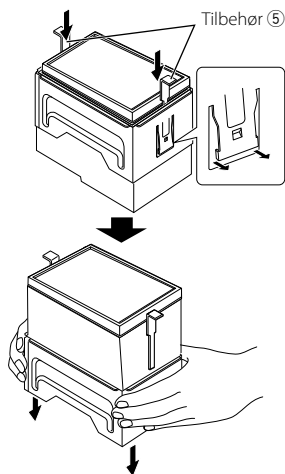
Kun DDX6023BT/DDX6053BT

1 Ta ut skruene før installasjon.

ⓘ Ikke bruk skruene som fjernes til installasjon.

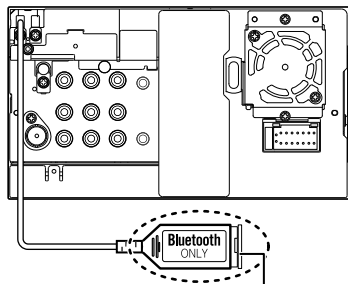


2 Løsne hylsen med de to avtrekksnøklene ⑤ og skyv av monteringshylsen.



Kun DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT

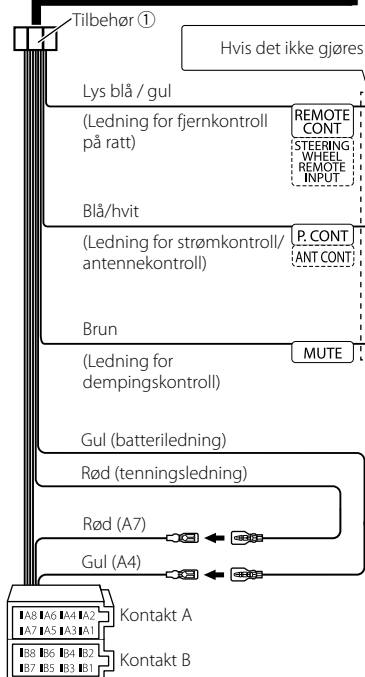
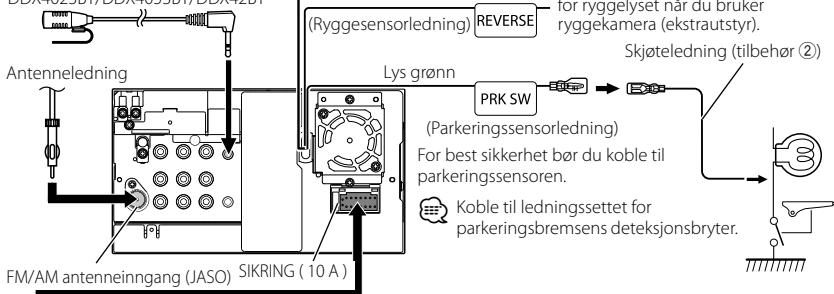
• Installer Bluetooth-adapteren (KS-UBT1) ved siden av stedet omsluttet av metallet.



Bluetooth-adapter (KS-UBT1)

Koble ledninger til kontakter

Bluetooth mikrofon (tilbehør ⑦)
Kun DDX6023BT/DDX6053BT/
DDX4023BT/DDX4053BT/DDX42BT



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

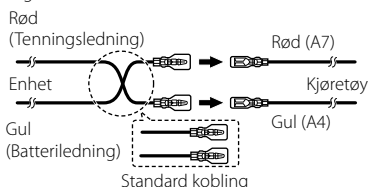
For å bruke fjernkontrollen på rattet, må du legge til en eksklusiv fjernkontrolladapter (følger ikke med) som passer til din bil.

Til strømkontrollkontakten når du bruker valgfri forsterker/smarttelefon-adapter (KCA-ML100), eller til antennens kontrollkontakt i kjøretøyet. (☞ side 76)

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

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

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

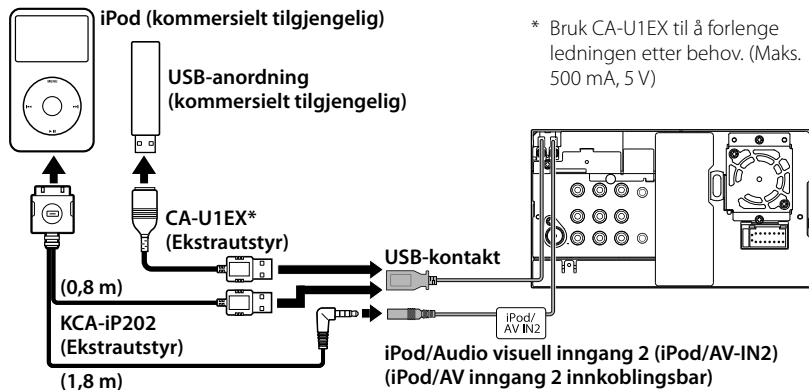


Pinne	Farge og funksjoner	
A4	Gul	Batteri
A5	Blå/hvit	Kraftkontroll
A6	Oransje/hvit	Dimmer
A7	Rød	Tenning (ACC)
A8	Svart	Jordforbindelse

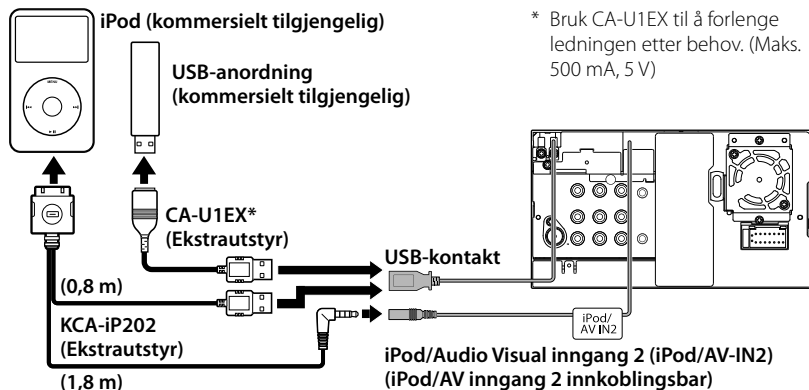
Pinne	Farge og funksjoner	
B1/B2	Fiolett ⊕ / fiolett/svart ⊖	Bakre høyttaler (høyre)
B3/B4	Grå ⊕ / grå/svart ⊖	Fremre høyttaler (høyre)
B5/B6	Hvit ⊕ / hvit/svart ⊖	Fremre høyttaler (venstre)
B7/B8	Grønn ⊕ / grønn/svart ⊖	Bakre høyttaler (venstre)

Koble til en USB-anordning/iPod/iPhone

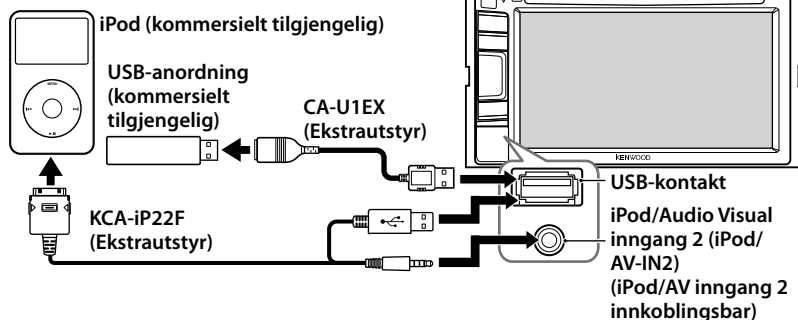
For DDX6023BT/DDX6053BT



For DDX4023BT/DDX4053BT



For DDX42BT/DDX35

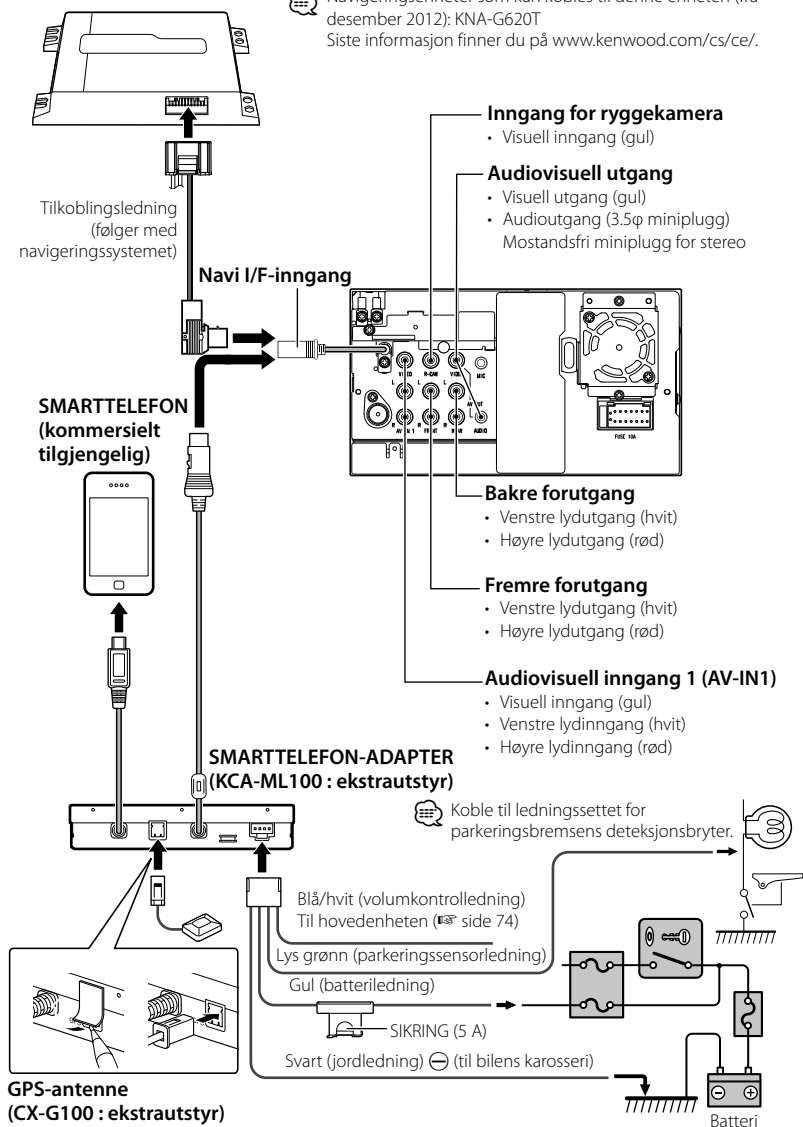


Koble til andre produkter

Navigeringssystem (ekstrautstyr)



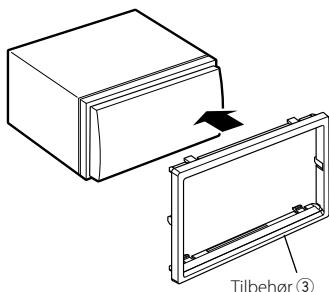
Navigeringsenheter som kan kobles til denne enheten (fra desember 2012): KNA-G620T
Siste informasjon finner du på www.kenwood.com/cs/ce/.



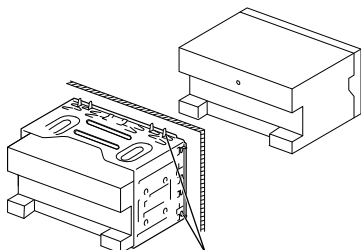
Installere/fjerne enheten

Installere trimplaten

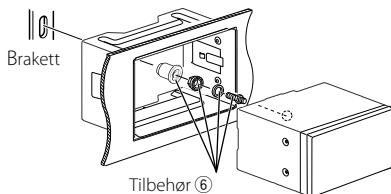
- 1 Fest tilbehøret ③ til enheten.



Installere enheten



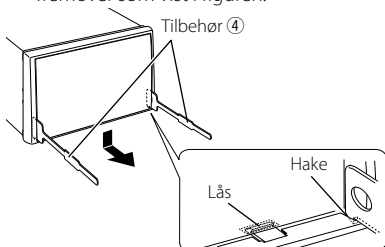
For mer stabil feste (kun DDX6053BT/DDX6023BT)



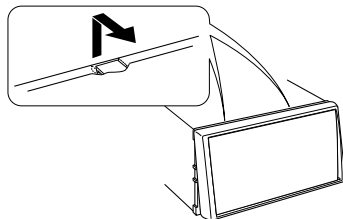
- Påse at enheten installeres sikkert. Hvis enheten er ustabil, kan den svikte (f.eks. kan lyden være ujevn).

Fjerne trimplaten (kun DDX4023BT/DDX4053BT/ DDX3023/DDX3053/ DDX42BT/DDX35)

- 1 Sett i hektepinnene på avtrekksnøkkelen ④ og fjern de to låsene på den nedre delen. Senk rammen og trekk den fremover som vist i figuren.



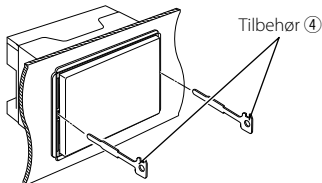
- Rammen kan fjernes fra oversiden på samme måte.
- 2 Når den nedre delen er fjernet, fjerner du de øverste to stedene.



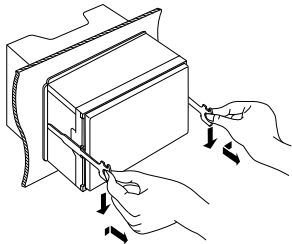
Fjerne enheten (DDX4023BT/DDX4053BT/ DDX3023/DDX3053/ DDX42BT/DDX35 only)

• For å fjerne DDX6023BT/DDX6053BT, se side 73.

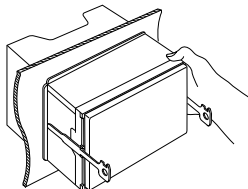
- 1 Fjern trimplaten ved å henvise til prosedyren for fjerning i avsnittet "Fjerne trimplaten".
- 2 Sett de to avtrekksnøklene (4) dypt i sporene på hver side, som vist.



- 3 Senk avtrekksnøkkelen mot bunnen og trekk enheten halvveis ut mens du trykker mot innsiden.



- Vær forsiktig så du ikke skader deg på hektepinnene på avtrekksverktøyet.
- 4 Trekk enheten helt ut med hendene, og vær forsiktig så du ikke mister den.

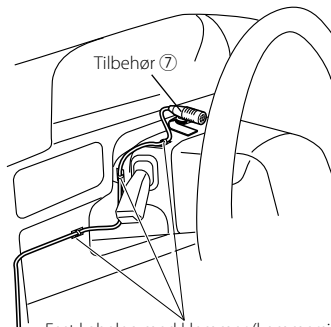


Installere mikrofonenheten (kun DDX6023BT/ DDX6053BT/ DDX4023BT/ DDX4053BT/DDX42BT)

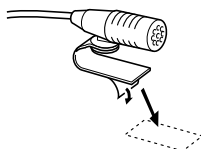
- 1 Sjekk installeringsposisjonen til mikrofonen (tilbehør (7)).
- 2 Fjern olje og urenheter fra installasjonsflaten.
- 3 Installer mikrofonen.
- 4 Koble mikrofonkabelen opp til enheten og fest den på flere steder med tape eller lignende.



- Installer mikrofonen så langt fra mobiltelefonen som mulig.



Fest kabelen med klemmer (kommersielt tilgjengelig).



Plukk av papiret på den dobbeltsidige tapen for å feste som vist ovenfor.



Juster mikrofonens retning mot sjåføren.

Spesifikasjoner

Monitor

Bildestørrelse

- : 6,95 tommer (diagonal) bredde
156,6 mm (B) × 81,6 mm (H)
(DDX6023BT/DDX6053BT)
- : 6,1 tommer (diagonal) bredde
136,2 mm (B) × 72 mm (H)
(DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/
DDX3053/DDX42BT/DDX35)

Displaysystem

- : Gjennomsiktig TN LCD-panel

Drivsystem

- : TFT aktiv matrisesystem

Antall piksler

- : 1 152 000 (800H × 480V × RGB)

Effektive piksler

- : 99,99 %

Pikselarrangement

- : RGB stripet arrangement

Bakopplysning

- : LED

DVD-spiller

D/A-konverterer

- : 24 biter

Audioomkoder

- : Lineær PCM/Dolby Digital/dts/MP3/
WMA/AAC/WAV

Videoomkoder

- : MPEG1/MPEG2/DivX

Wow & Flutter

- : Under målbar grense

Frekvensrespons

- : Samplingfrekvens;
96 kHz: 20 Hz – 22 000 Hz
48 kHz: 20 Hz – 22 000 Hz
44,1 kHz: 20 Hz – 20 000 Hz

Total harmonisk forvrengning

- : 0,010 % (1 kHz)

S/N-forhold (dB)

- : 99 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamisk område

- : 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Diskformat

- : DVD-Video/DVD-VR/VIDEO-CD/CD-DA

Samplingfrekvens

- : 44,1/48/96 kHz

Kvantifiserende bitantall

- : 16/20/24 biter

USB-grensesnitt

USB-standard

- : USB 2.0 Full Speed

Filsystem

- : FAT 16/32

Maks strømforsyning

- : DC 5 V  1 A

D/A-konverterer

- : 24 biter

Videoomkoder

- : MPEG1/MPEG2/DivX

Audioomkoder

- : MP3/WMA/AAC/WAV (Lineær PCM)

Bluetooth (DDX6023BT/ DDX6053BT/DDX4023BT/ DDX4053BT/DDX42BT)

Teknologi

- : Bluetooth 2.1 + EDR

Frekvens

- : 2,402 GHz – 2,480 GHz

Utgangseffekt

- : +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE),
Effektklasse 2

Maks kommunikasjonsavstand

- : Siktelinje ca. 10 m

Profil

- : HFP (Hands Free Profile),
OPP (Object Push Profile),
PBAP (Phonebook Access Profile),
A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile),
AVRCP (Audio/Video Remote Control
Profile),
GAP (Generic Access Profile),
SDP (Service Discovery Profile),

FM-radio

- Frekvensområde (50 kHz)
: 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Utnyttbar sensitivitet (S/N: 26 dB)
: 0,7 μ V/75 Ω
- Støydempende sensitivitet (S/N: 46 dB)
: 1,6 μ V/75 Ω
- Frekvensrespons (\pm 3,0 dB)
: 30 Hz – 15 kHz
- S/N-forhold (dB)
: 65 dB (MONO)
- Selektivitet (\pm 400 kHz)
: \geq 65 dB
- Stereoseparasjon
: 35 dB (1 kHz)

LW-radio

- Frekvensområde (9 kHz)
: 153 kHz – 279 kHz
- Utnyttbar sensitivitet
: 45 μ V

MW-radio

- Frekvensområde (9 kHz)
: 531 kHz – 1611 kHz
- Utnyttbar sensitivitet
: 25 μ V

Video

- Fargesystem for ekstern videoinngang
: NTSC/PAL
- Inngangsnivå for ekstern video (RCA/miniplugg)
: 1 V_{p-p}/75 Ω
- Maks. Inngangsnivå for ekstern audio (RCA/miniplugg)
: 2 V/25 k Ω
- Videoutgangsnivå (RCA-plugg)
: 1 V_{p-p}/75 Ω
- Audioutgangsnivå (miniplugg)
: 1,2 V/10 k Ω
- Analog RGB-inngang
: 0,7 V_{p-p}/75 Ω

Audio

- Maks effekt (front og bak)
: 50 W \times 4
- Full båndbredde (front og bak) (PWR DIN 45324, +B=14,4V)
: 30 W \times 4
- Forutgangsnivå (V)
: 4 V/10 k Ω
- Forutgangsimpedans
: \leq 600 Ω
- Høyttalerimpedans
: 4 Ω – 8 Ω
- Tone
- | | |
|----------|---------------------|
| Bass: | 100 Hz \pm 8 dB |
| Midt: | 1 Hz \pm 8 dB |
| Diskant: | 12,5 kHz \pm 8 dB |

Generelt

- Bruksspenning
: 14,4 V (10,5 V – 16 V tillatt)
- Maks strømforbruk
: 10 A
- Dimensjoner (B \times H \times D)
: 182 \times 111 \times 160 mm (DDX6023BT/DDX6053BT)
182 \times 112 \times 163 mm (DDX4023BT/DDX4053BT/DDX3023/DDX3053/DDX42BT/DDX35)
- Brukstemperaturområde
: -10°C – +60°C
- Vekt
: 2,5 kg (DDX6023BT/DDX6053BT)
2,1 kg (DDX4023BT/DDX4053BT)
2,0 kg (DDX3023/DDX3053/DDX42BT/DDX35)

- Selv om effektive piksler for LCD-panelet er oppgitt som 99,99 % eller mer, vil kanskje 0,01 % av pikslene ikke tennes eller kan lyse feil.
- Spesifikasjonene kan endres uten forvarsel.

- “DVD Logo” is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The “AAC” logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- “Made for iPod,” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iTunes is a trademark of Apple Inc.
- DivX®, DivX Certified® og tilhørende logoer er varemerker som tilhører Rovi Corporation eller dets datterselskaper, og brukes under lisens.
OM DIVX VIDEO: DivX® er et digitalt videoformat skapt av DivX, LLC, et datterselskap av Rovi Corporation. Dette er en offisielt DivX Certified® anordning som spiller DivX video. Besøk divx.com for mer informasjon og programvareverktøy for å konvertere filene dine til DivX videoer.
OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Denne DivX Certified® enheten må registreres for å kunne spille av innkjøpte DivX Video-on-Demand (VOD) filmer. For å få en registreringskode, finner du DivX VOD-delen i enhetens oppsettmeny. Gå til vod.divx.com for mer informasjon om hvordan du fyller ut registreringer.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- MirrorLink Certified™, the Design Only™ Certification Logo, MirrorLink™ and the MirrorLink™ Logo are certification marks and trademarks of the Car Connectivity Consortium LLC. Unauthorized use is strictly prohibited.

KS-UBT1 (USB Bluetooth-adapter)

Instruksjonshåndbok

⚠ FORSIKTIG

Endringer eller modifikasjoner som ikke godkjennes av oss, kan annullere brukerens autorisasjon til å bruke utstyret.

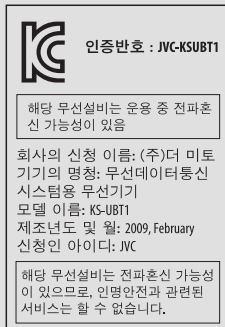
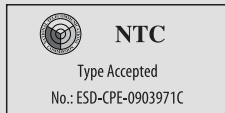
- Denne adapteren er designet kun for å brukes med Kenwood bilmottakere. Denne adapteren må ikke brukes med noen annen bilmottaker.
- Bluetooth®-navnet og logoen er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc. og all JVC KENWOOD Corporations bruk av slike merker er på lisens. Andre varemerker og varenavn tilhører sine respektive eiere.

Spesifikasjoner

Bluetooth-versjon: Bluetooth Ver. 2.1 +EDR
Effektklasse: Klasse 2 radio
Dekningsområde: 10 m
USB-standarder: USB V1.1 (full hastighet)
Strømforbruk: 54,3 mA/5 V (maks.)
Dimensjoner (L x B x H):
15 mm x 19 mm x 5,6 mm

Hold Bluetooth-adapteren isatt når du bruker Bluetooth-funksjonen.

Når adapteren fjernes, må den oppbevares på et sikkert sted.



Distributor name: JVC KENWOOD DO BRASIL COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA
CNPJ of distributor: JVC KENWOOD DO BRASIL COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA
Manufacturer: JVC KENWOOD Corporation
Model no.: KS-UBT1
Brand: JVC



0168-12-5373



(01)07898929117502

“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”



Approved by TRA

MTC:OFICIO No 8396-2008-MTC/29

CONATEL certificate No: 001516

SUBTEL: 30234/DFRS00045/F-49

Complies with
IDA Standards
DB102150

“This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement”

23260/SDPPI/2012
2354

TEC/WR/1/MOD-08/02/135.APR 08

URSEC 365/FR/2010

CNC 16-9371

COFETEL : RCPJVKS12-0646



Samsvarserklæring til R&TTE-direktiv 1999/5/EC

Produsent:

JVC KENWOOD Corporation

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

EU-representanter:

Kenwood Electronics Europe BV

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit KS-UBT1 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil KS-UBT1 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce KS-UBT1 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser KS-UBT1 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes KS-UBT1 mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel KS-UBT1 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze KS-UBT1 voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo KS-UBT1 è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el KS-UBT1 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este KS-UBT1 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że KS-UBT1 spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že tento KS-UBT1 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen KS-UBT1 megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna KS-UBT1 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että KS-UBT1 tyypinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta KS-UBT1 v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že KS-UBT1 spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr KS-UBT1 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΚΣ-UBT1 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see KS-UBT1 vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka KS-UBT1 atbilst Direktīvas 1999/5/EC galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis KS-UBT1 atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan KS-UBT1 jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzzjali u ma providiment i oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб KS-UBT1 відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, KS-UBT1 ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

KENWOOD