



Adaptiv monterings- & brugermanual

**Mercedes
med Comand NTG 5.0 System**

Indhold

Om systemet	3
Tilslutningsdiagram	4-5
Kvikstartguide	6-7
System	8-9
Lydindstillinger	10
Navigation	11
DAB	12-13
Video - HDMI	14
Video - DVBT	15-16
Video - AV In	17
Medier - USB/SD	18-22
Medier - iPod	23-24
Filoverførsel	25-26
Info/Opdatering	26
Tekniske specifikationer	27

Adaptiv

Adaptiv er et nyt brand som opgraderer bilens originale skærm med iGO navigation og omfattende multimedie. Et plug and play interface som hurtigt kan monteres og som tilføjer iGO Navigation, Bluetooth, USB/SD og AUX-indgang, samt understøttelse af et eftermonteret bakkamera til bilens originale skærm.

Adaptiv udvidelsesmoduler: Man kan udvide med DAB+ radiomodul (ADV-DAB), DVB-T tuner (ADV-DVBT) som også vil kunne kontrolleres via den originale skærm, samt et HDMI / USB modul (ADV-HDMI).

Alle features undtaget navigation betjenes via den originale roterende fjernbetjening. Den medleverede touchpad til montering i kopholder anvendes til iGO navigation.

Applikation

Mercedes modeller med Comand NTG 5.0 system.

Kit inkludere

Adaptiv Interface, LVDS In/Out kabler, vognspecifikt ledningsnet, AV In kabel og Touchpad for navigationsbetjening.

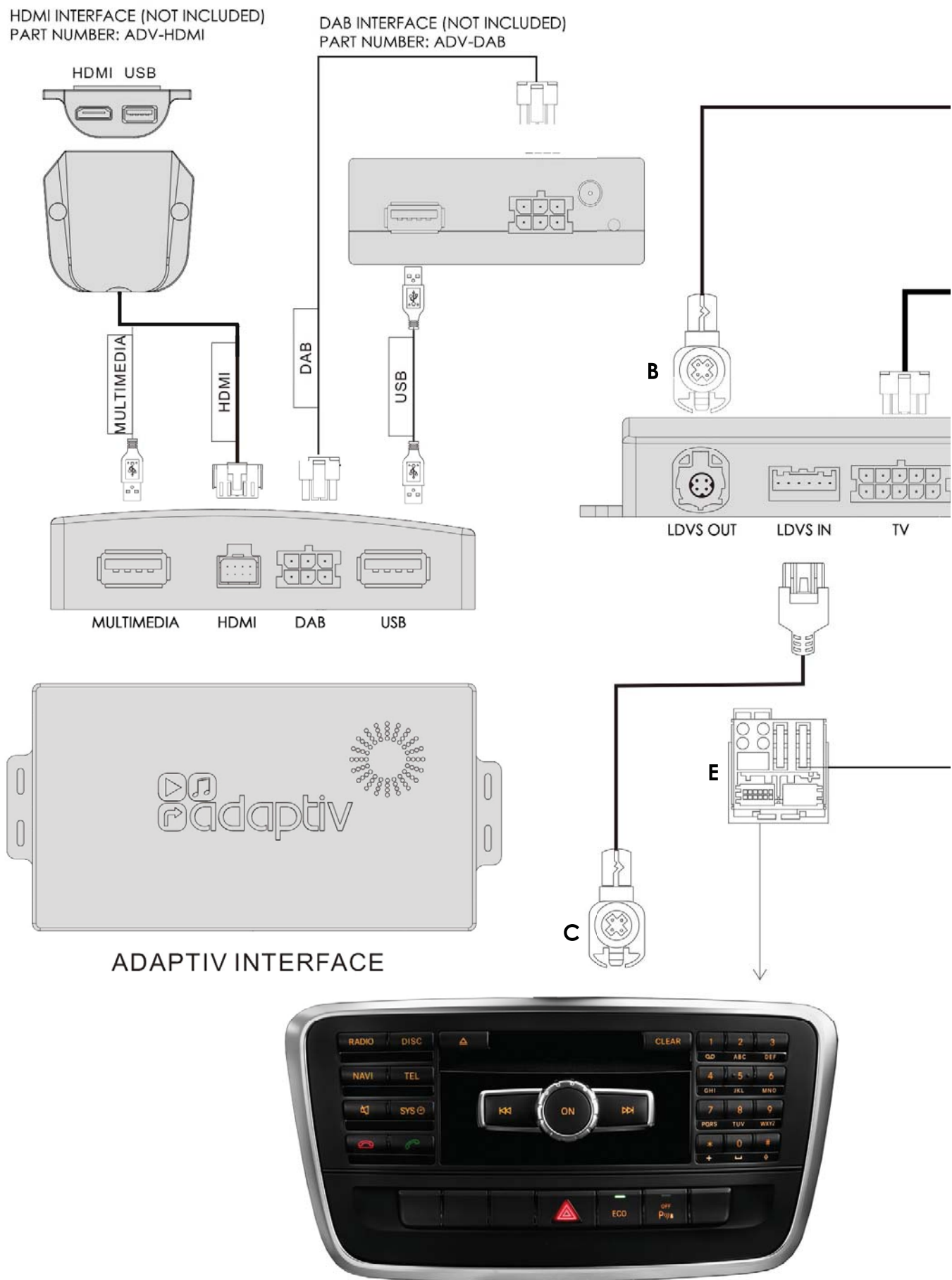
Før installation

Læs denne manual grundigt før du starter på installationen. Teknisk baggrund er nødvendig for installationen og derfor skal installation foretages af autoriseret forhandler eller Adaptiv forhandler.

Teknisk Support

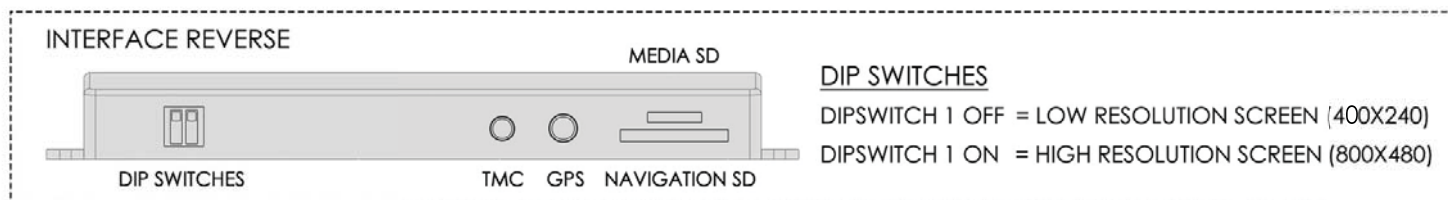
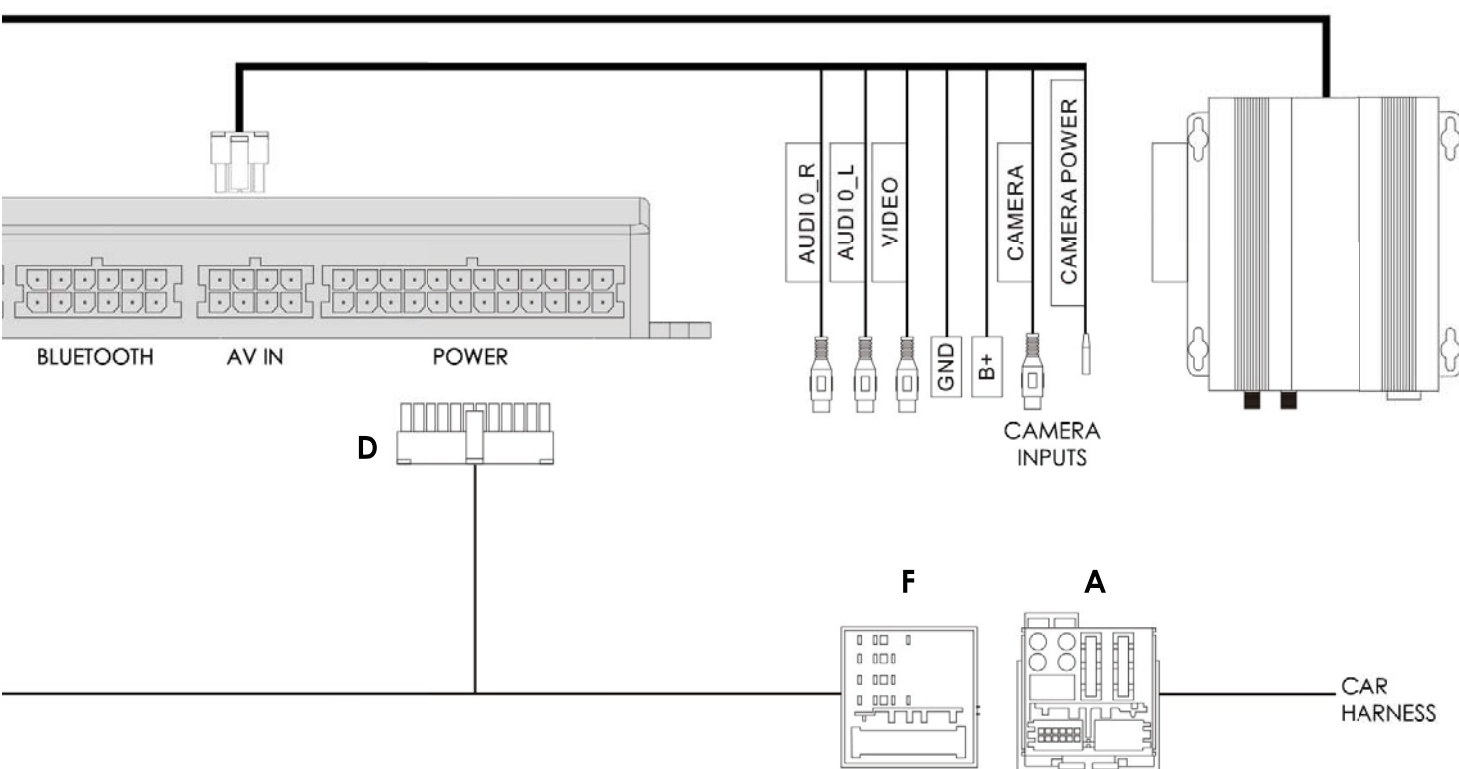
AS Marketing ApS, er tilgængelige for teknisk support for at besvare eventuelle spørgsmål eller give råd ved eventuelt problem. Send en e-mail til mail@asmarketing.dk med dine spørgsmål eller eventuel fejlbeskrivelse.

CONNECTION DIAGRAM - ADAPTIV MERCEDES NTG 5.0





DVBT INTERFACE (NOT INCLUDED)
PART NUMBER: ADV-DVBT

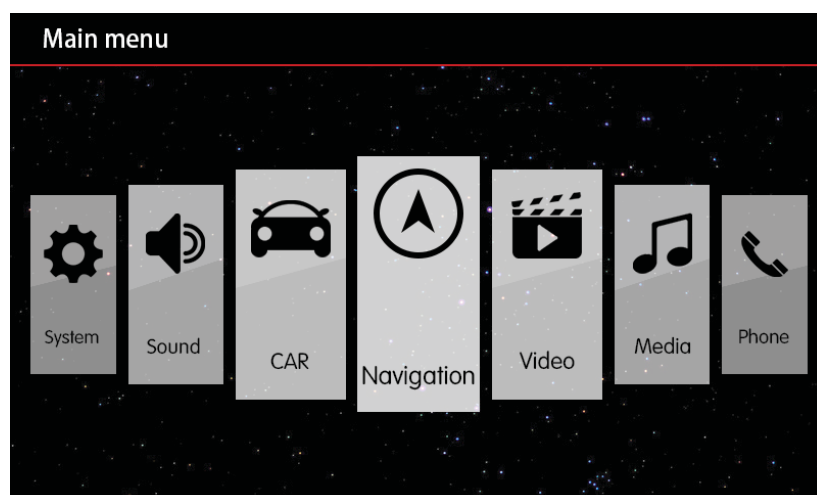


1. Afmonter den originale hovedenhet og kobl det store Fakra Quadlock stik fra (A).
2. Frakobl den grå LVDS konektor (B) bagpå den orginale enhed..
3. Tilslut nu denne grå LVDS til lyserød "LVDS OUT" på Adaptiv interfacet..
4. Tlsut det medleverede LVDS kabel (C) til den grå LVDS IN bagpå OE enheden, tilslut nu den anden ende af kablet til "LVDS IN" på Adaptiv interfacet.
5. Tilslut nu eventuelle ekstra moduler: DAB, HDMI, DVBT (ekstratilbehør).
6. Tilslut nu den 24-polede strøm/højttaler konektor (D) til Adaptiv interfacet, forbind han Fakra konnektoren (E) til den originale hoveeenhet, tilslut hun Fakra konnektoren (F) til Fakra hanstikket (A) som blev afmonteret i trin 1.

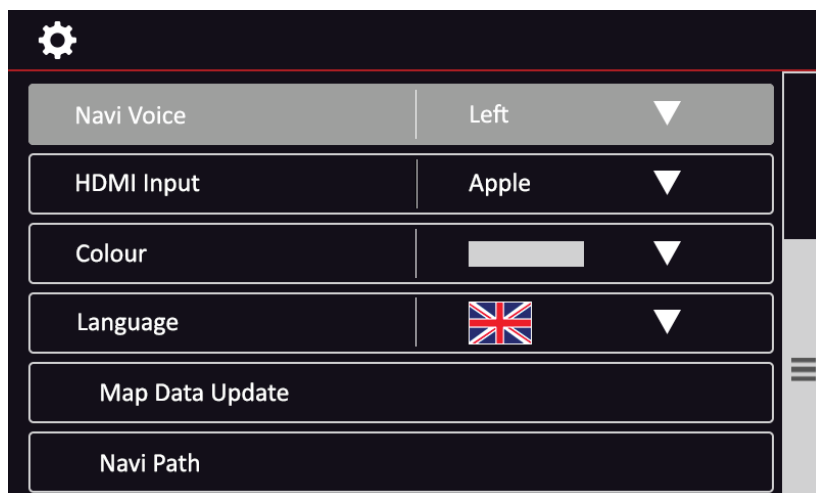
1. Før du bruger Adaptiv produktet, skal du sørge for, at **Aux In** er valgt på din originale hovedenhed. Dette gør det muligt Adaptiv produktet at bruge Aux In kilde til sin brede vifte af multimedie indgange.
2. For at aktivere dit Adaptiv produkt, så tryk og hold på **C** knappen på din originale betjeningsenhed i midterkonsollet. Skærmen vil nu skifte til Adaptiv start up skærmen.



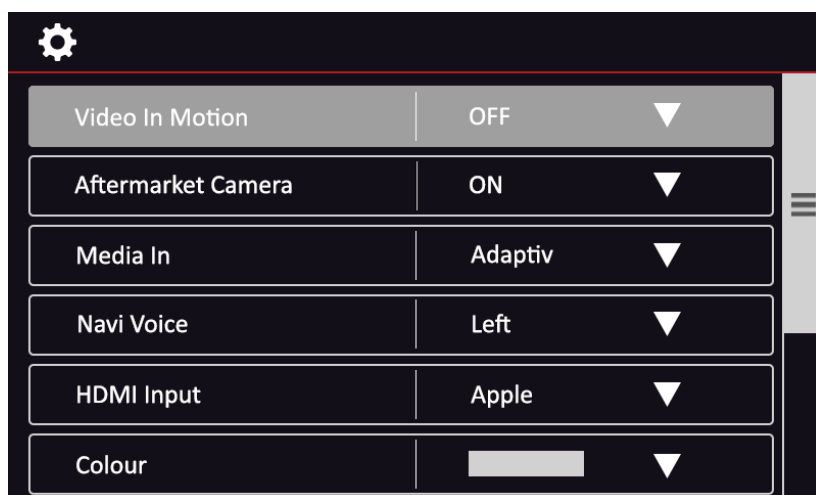
3. Hovedmenu - Brug den roterende knap for at scrolle til venstre til **System** ikonet. Tryk ned på den roterende knap på bilens fjernbetjening for at vælge System.



4. Scroll ned til **Language** for at vælge ønsket sprog. Vælg nu Dansk.



5. Scroll nu opad og vælg **Media In** og kontroller at **Adaptiv** er valgt under Media In.



6. For at forlade Adaptiv og returnere til menuen for den originale, så anvend den roterende fjernbetjening til at vælge '**CAR**' ikonet på Adaptiv startskærmen.



I Systemmenuen er det muligt at tilpasse til dine behov og vælge forskellige undermenuer.

Video in Motion aktivering

Aktiverer/deaktiverer videoafspilning ved køretøjsbevægelse (deaktiveret som standard). Det er førerens eget ansvar at følge loven for dette. Aktivering er ikke tilladt i mange lande herunder Danmark.

Aktivering af eftermonteret bakkamera

Adaptiv interface understøtter tilslutning af et eftermonteret bakkamera til den originale skærm. Denne feature er slået fra og skal kun aktiveres såfremt der er monteret et eftermarked-skamera. Hvis bilen har originalt kamere, så vil det fungere som normalt.

Media In (Medier)

Dette gør det muligt at skifte mellem Adaptiv eller (Car) bilen som lydkilde. Når du bruger Adaptiv, så skal Adaptiv være valgt i listen af muligheder. Ønsker du at anvende en lydkilde fra bilens radio, så vælg Car.

Navi stemme

Her kan du vælge om du vil have lyden i venstre forreste, højre eller begge for navigationslyd.

HDMI Input

Vælg enten Apple og Android enhed. Vær opmærksom på at HDMI modulet (ADV-HDMI) er ekstratilbehør og de kabler som skal bruges til telefonen ikke medfølger, men skal købes separat.

Farver

Her kan man vælge farvetema. Standard er rød/hvid.

Sprog

Her kan du vælge Adaptiv systemsprog.
Standardindstilling er engelsk, men dansk kan vælges.

Video Input

Her kan du ændre Lysstyrke/Kontrast for AV In billedet.

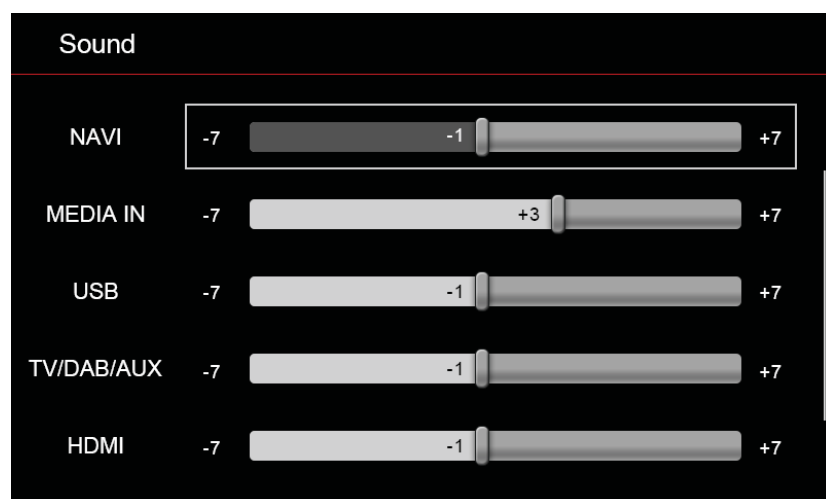
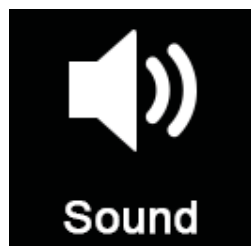
Opdatering af iGO navigationskortdata

Denne smarte funktion gør det muligt at opdatere kortmaterialet på SD kortet i Adaptiv modulet uden afmontering. Denne feature tillader at kortmaterialet kan kopieres fra navigation SD kortet til egen USB nøgle for opdatering via en computer og Naviextras program. Når kortmaterialet er opdateret på USB nøglen så skal man i bilen nu overføre fra USB nøglen til SD kortet i Adaptiv modulet.



Navi sti

Vælg mappedestination for navigationsopdatering.



I lydinstillingsmenuen er det muligt at vælge individuel lydstyrke for de forskellige Adaptiv kilder. Når man skifter kilde, så vil lydstyrken automatisk blive justeret til det brugerdefinerede niveau.

Hvis bjælken er i 0 position, så svarer det lydstyrken for hovedlydstyrke. Flyt bjælken til det ønskede niveau.



Før anvendelse

For at kunne anvende iGO Navigation så skal SD-kortet med kortmateriale være isat Navi slottet på Adaptiv interfacet og GPS antennen skal være tilsluttet og være placeret korrekt.

Navigationen anvender iGO Primo software. Se venligst i iGO Primo brugermanual for detaljer om anvendelse af navigationsfeaturen. Se venligst på www.adaptiv-multimedia.com for flere detaljer..

Start af iGO Navigation

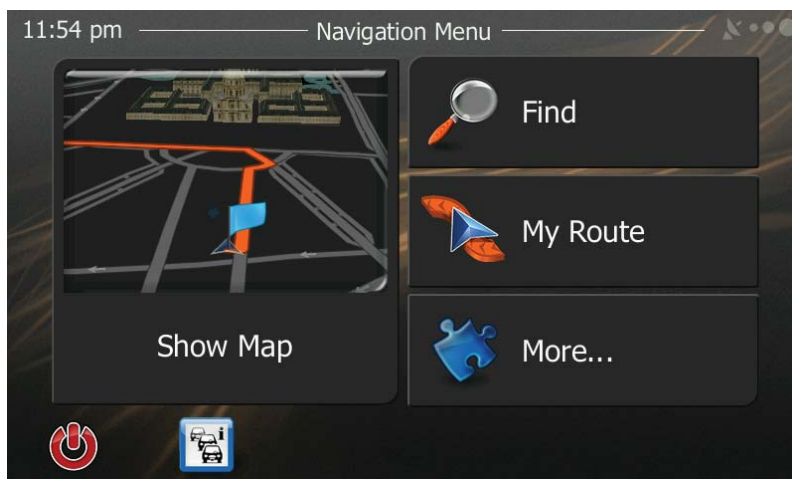
Scroll til navigation ikonet  på Adaptiv startskærmen. Når navigation er valgt, så skal du anvende den medleverede Touchpad for betjening af Navigation features. Touchpad kan bruges til at flytte cursor rundt på skærmen. Tryk på den for at vælge..

Forlad Navigation (med stemmeguide aktiveret)

Tryk på returknappen  på den originale betjeningsenhed.

Afslut Navigation

Klik på  ikonet på iGO startskærmen.



Startskærm for navigation



Før anvendelse

Kontroller at ADV-DAB modulet (**ekstratilbehør**) er tilsluttet til Adaptiv interfacet og DAB antennen er tilsluttet. Kontroller at vippekontakt på ADV-DAB modulet er i On position, som så leverer 5V spænding til den aktive DAB antenne.

Valg af DAB kilde

Scroll til DAB ikonet  på Adaptiv startskærmen.

Scanning

Første gang DAB vælges, så skal du søge efter tilgængelige DAB stationer. Tryk på Scan ikonet  Efter søgning, så vil den først tilgængelige station blive afspillet og blive vist i displayet.

Key to Icons



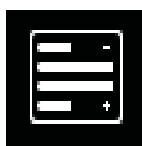
Scan (søgning)



Nuværende stationsinfo



Stationsliste



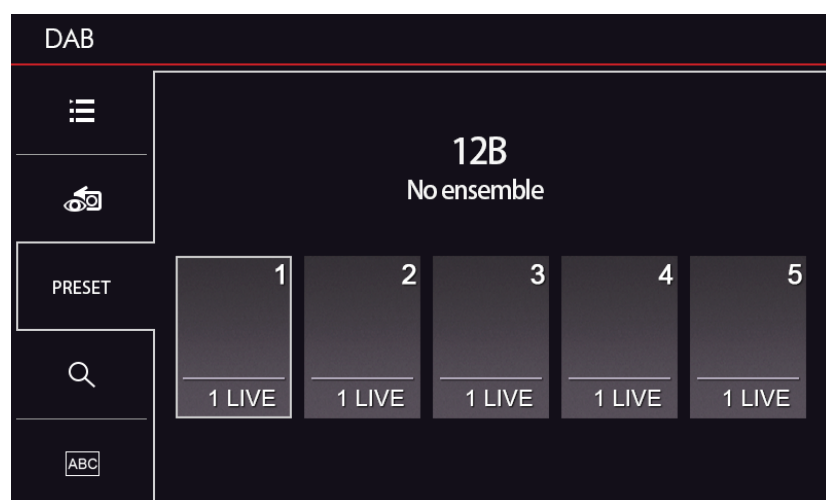
Ensemble visning



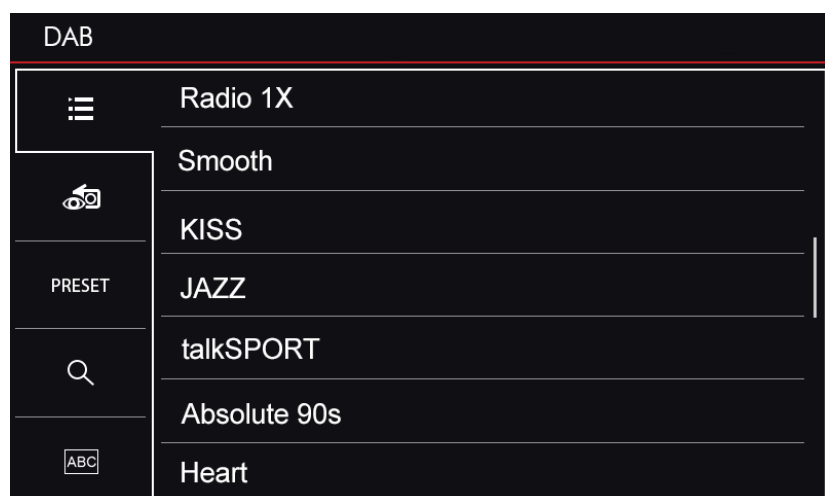
Alfabetisk
visning

Gemme stationer i hukommelsen

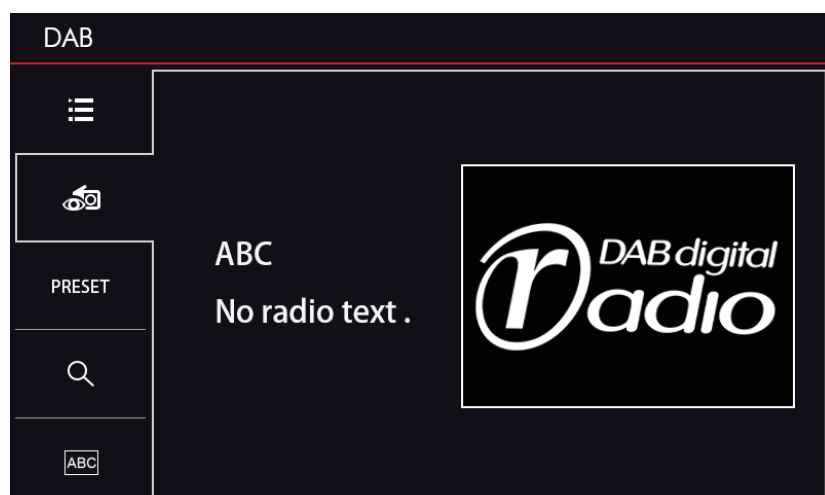
For at gemme et forvalg, så find frem til den ønskede radio-station. Når du har tunet og scrollet frem til stationen, så tryk og hold på den roterende knap for at gemme stationen. Navnet på stationen vil blive vist nederst på genvejen. Det er muligt at gemme 10 forvalg.



Stationsforvalg display



Stationsliste display



Radiostation infodisplay



Før anvendelse

Kontroller at ADV-HDMI modulet (**ekstratilbehør**) er tilsluttet til Adaptiv interfacet. ADV-HDMI modulet er leveret med HDMI hunstik, som gør det muligt at forbinde Apple/Android enheder med HDMI udgang (kabler ikke inkluderet).

Valg af HDMI kilde

Scroll til Video på Adaptiv startskærmen og vælg med den roterende betjening. Vælg HDMI ikonet

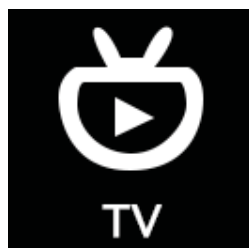


Afspilning

HDMI kilden gør det muligt at afspille multimedie fra mange Apple/Android enheder. Styring og valg af indhold gøres fra selve den eksterne enhed.

Forlad HDMI

Tryk på returknappen  på den originale fjernbetjening.



Før anvendelse

Kontroller at ADV-DVBT modulet (**ekstratilbehør**) er tilsluttet til Adaptiv interfacet og TV antennerne er tilsluttet.

Valg af TV kilde

Scroll til **Video** på Adaptiv startskærmen og vælg TV ikonet  med den originale roterende fjernbetjening.

Scanning

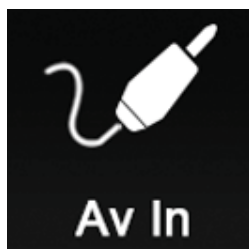
Når TV vælges første gang, så skal du søge efter tilgængelige stationer. Tryk på Scan ikonet  som er på nederste menubar på anden menuside.

	Venstre / tilbage		Højre / frem
	Opad		Nedad
	Vælg		Kanalsøgning
	Tilbage		Kanal Information
	Optagefunktion (kræver USB nøgle isat DVBT Tuner)		Systemindstillings- menu



Forlad TV funktion

Tryk på returknappen  på den originale betjeningsenhed .



AV In featuren muliggør tilslutning af audio/video input af enhver enhed med komposit udgang (Aux L, Aux R og Video). Betjening via den tilsluttede enhed.

Valg af AV In

Scroll til **Video** på Adaptiv startskærmen. Vælg AV In ikonet



på Adaptiv startskærmen.

Forlad AV In

Tryk på returknappen  på den originale fjernbetjening.

Input for bakkamera (eftermarkedskamera)

Det medleverede AV In kabel inkluderer også en mulighed for at tilslutte et eftermarkedsbakkamera, som i så fald skal aktiveres i menuen for systemindstillinger.



Betjening og features er de samme som ved anvendelse af USB eller SD.

Supportede filformater

Nedenstående formater er kompatible :

Audio

- MP3
- AAC
- FLAC
- APE

Video

- MPEG
- AVI
- FLV
- WMV
- MP4
- MKV
- OGM

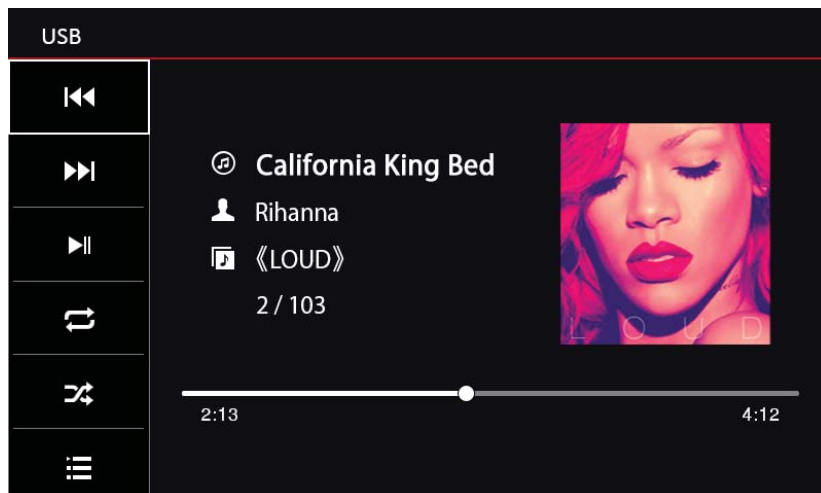
Image

- JPEG
- PNG
- GIF

Valg af USB/SD kilde

Kontroller at USB eller SD kort er sat i Adaptiv interfacets Multimedia eller HDMI modul. Scroll til **Media** på Adaptiv startskærmen. Vælg USB ikonet  eller SD ikonet .

USB/SD afspilning

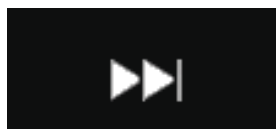


USB/SD afspilningsskærm

Oversigt over ikoner



Forrige nummer



Næste nummer



Afspil (Play) / Pause



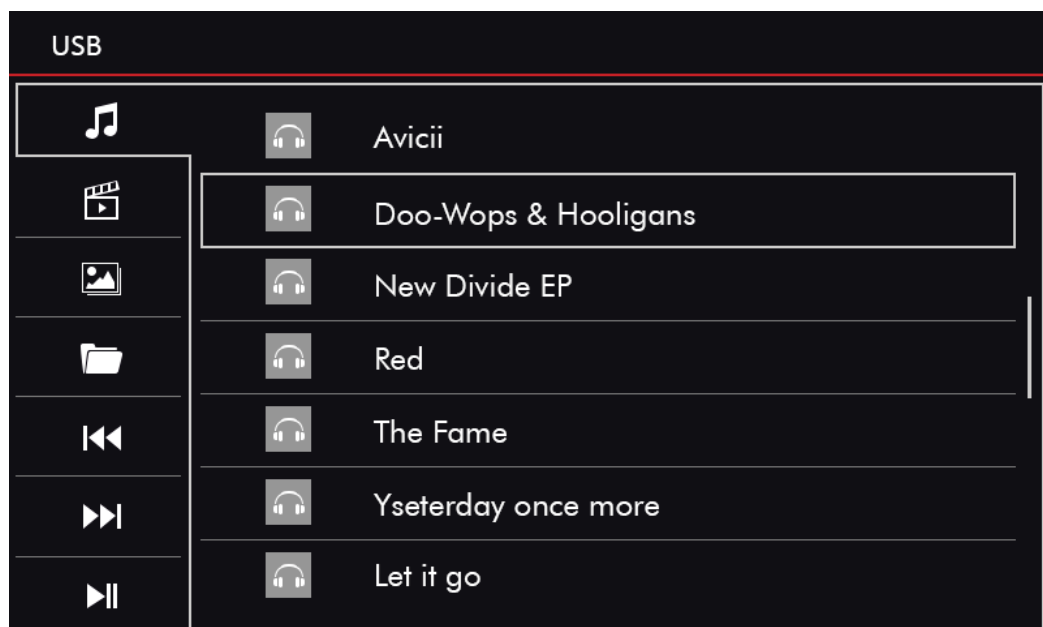
Gentag Vælg en gang for at gentage
Vælg to gange for at gentage/loop.



Shuffle Tilfældig afspilning af numre.



Playlist





Åbn musikfiler på USB/SD medier



Åbn videofiler på USB/SD medier

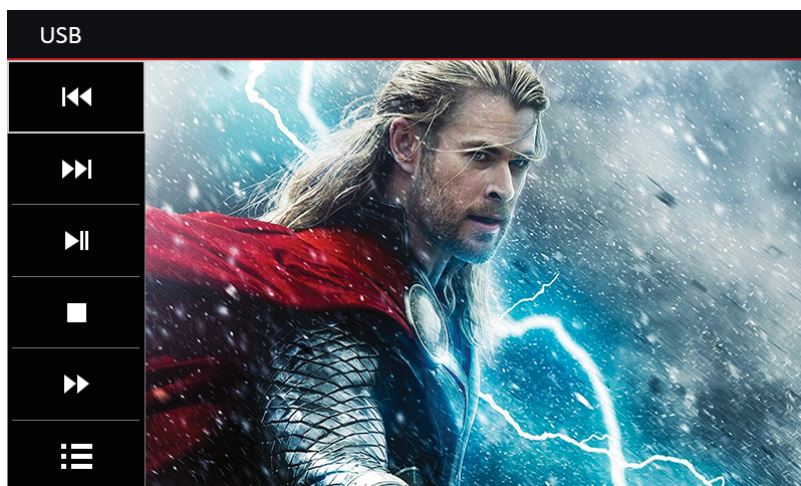


Åbn billedfiler på USB/SD medier



Åbn mapper på USB/SD medier (mappestruktur)

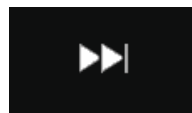
Afspilning af videofil



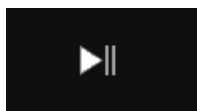
Kontrol - filmafspilning



Forrige



Næste



Afspil / Pause



Stop

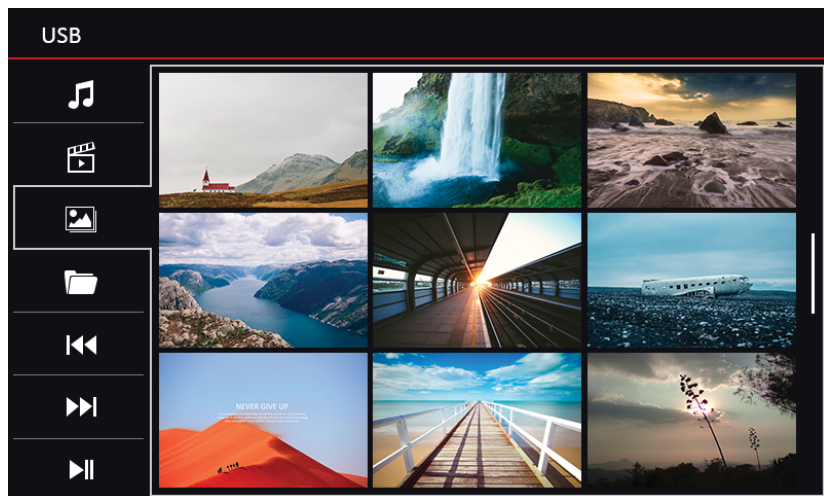


Hurtig fremad



Tilbage til forrige menu

Billeder - Menu



Billeder som er gemt på SD-kort eller USB enhed kan blive vist som Adaptiv enhedens startbillede.

Alle understøttede filformater kan anvendes. For at gøre dette, så tryk på ikonet i nederste venstre hjørne, som vist på billedet.

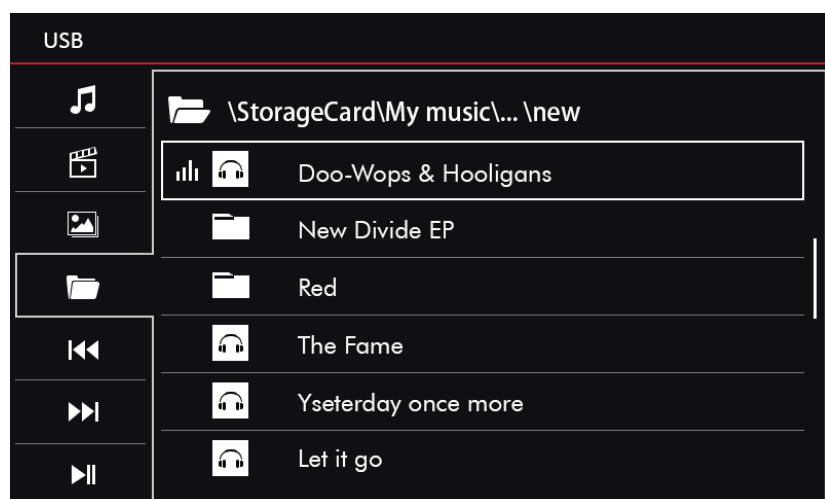


Det valgte billede er gemt som startskærm. Dette bekræftes af det grønne ikon som vist på billedet over.

Såfremt du ønsker at slette startbillede, Så tryk i nederste venstre hjørne som vist på billedet øverst.

Et rødt symbol kommer frem for at bekræfte at billedet blev slettet som billede for startskærmen.

Mappestruktur Menu



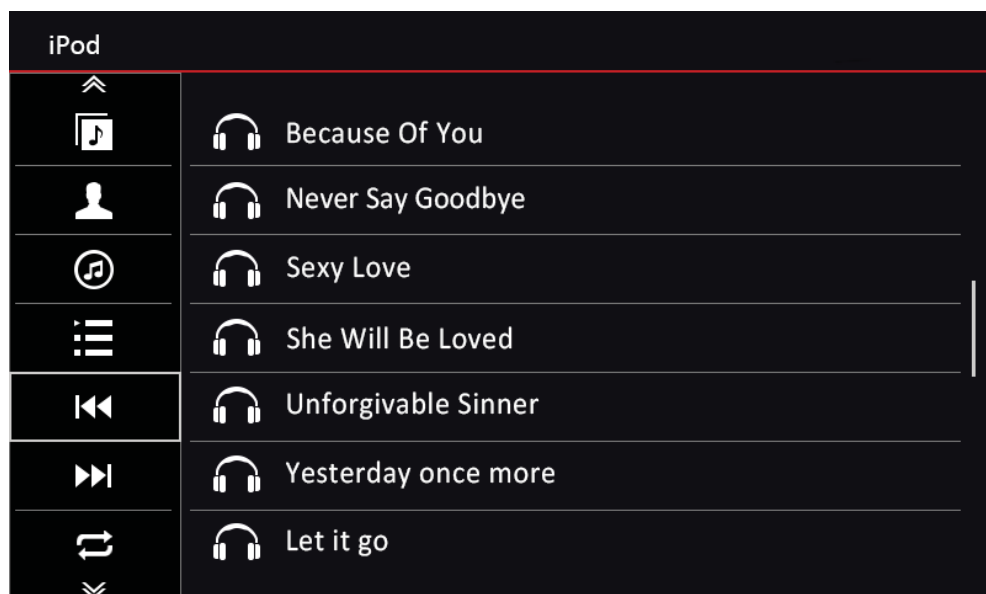
Vælg en mappe. Såfremt mappen har en undermappe så kan den også vælges fra denne menuseide.



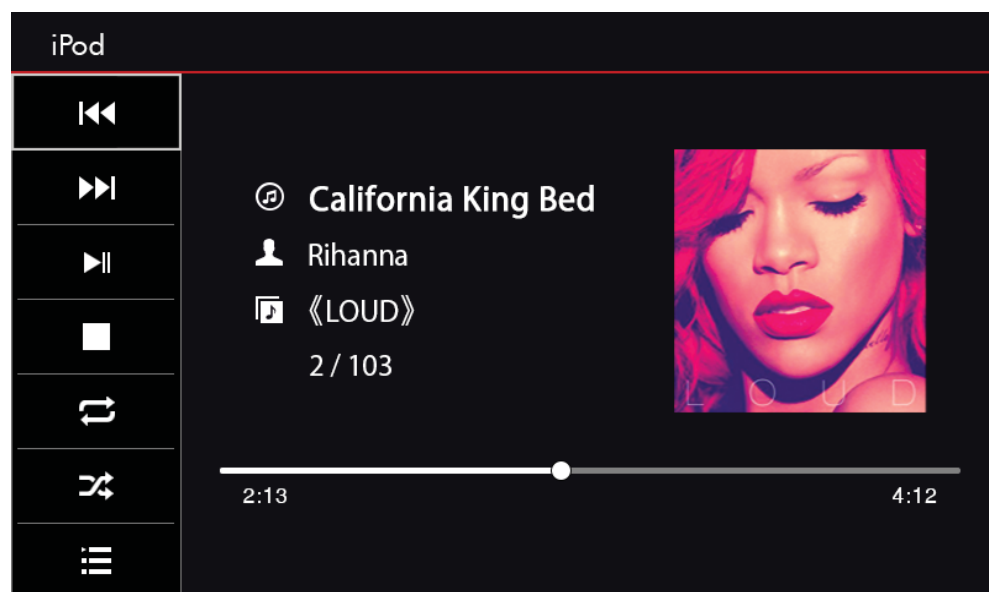
iPod featuren direkte tilslutning og kontrol af iPhone/iTouch/iPad enheder

Valg af iPod

Scroll til media på Adaptiv startskærmen. Vælg iPod ikonet



iPod - track liste



iPod - Sang infodisplay

Oversigt over ikoner



Album



Artist



Sang



Playlist



Forrige nummer



Næste nummer



Play (afspil) / Pause



Gentag Vælg en gang for at gentage.
Vælg to gange for at gentage/loop.



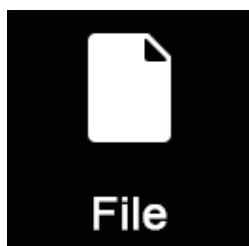
Shuffle Tilfældig afspilning.



Listevisning

Forlad iPod

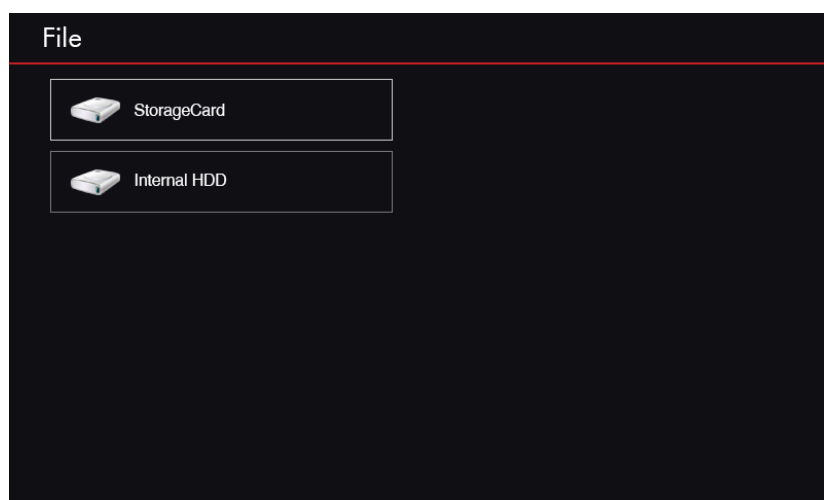
Tryk på returknappen  på den originale fjernbetjening.



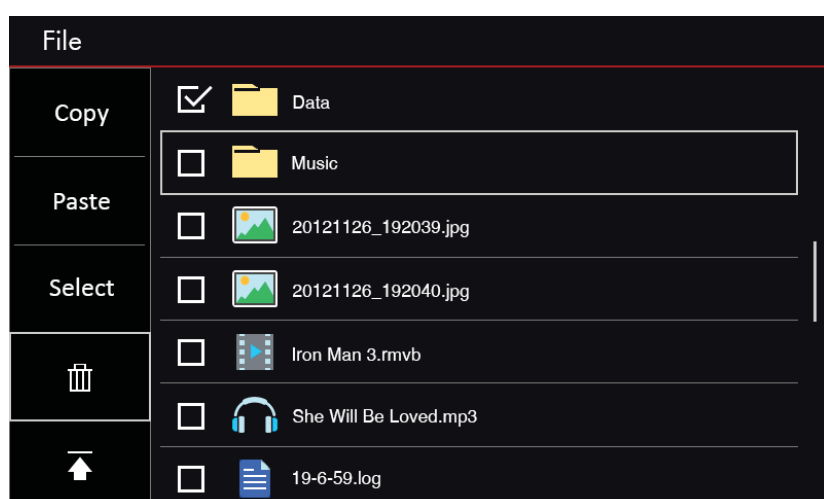
Denne funktion overførsel af filer mellem en USB memory stick og et SD kort.

Valg af filoverførsel

Scroll til **System** på Adaptiv startskærmen. Vælg File ikonet.



Filer kan kopieres til/fra et SD kort isat i 'Medie SD' slottet og også en USB memory stick isat i 'Multimedia' USB porten.



Vælg de ønskede filer og bruge "kopier" og "sæt ind" funktionerne til flytte filer mellem to hukommelseseenheder.

Filoverførsel kontrol

Copy

Kopier fil

Paste

Indsæt fil

Select

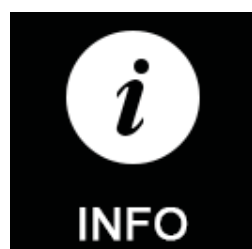
Vælg alle filer



Slet valgte fil



Back to previous menu



Opdater din enhed



Den nuværende softwareversion vises ved at klikke på Info ikonet. I tilfælde af henvendelse til support, så noter altid dette nummer først.

Skulle din enhed have behov for softwareopdatering, så skal man gemme opdateringsfilen på en USB nøgle og tislutte denne til Adaptiv interfacets 'Multimedia' USB indgang eller alternativt USB indgangen på HDMI modulet

Strøm & funktion	
Forsyning	12V
Strømforbrug	2A
Standbyforbrug	7.5mA
Driftstemperatur	-20c - +80c
LCD	
Opløsning	400 x 240 / 800 x 480
Inputs	
Video Input	1 x RCA (AV) 1 x bakkamera (V) 1 x HDMI (ADV-HDMI) Bemærk: HDMI indgang er ekstratilbehør.
DAB	1 x DAB (ADV-DAB) Ekstratilbehør.
TV	1 x TV (ADV-DVBT) Ekstratilbehør.
USB	1 x Multimedia
SD	1 x Navigation 1 x Multimedia

