

AutoDAB GO-S

DAB+ Digital Radio med FM sender & Bluetooth Hands-Free, DAB til DAB Service Following S/F & Traffikkmeldinger TA



Sikkerhets instruksjer

Advarsel

- Ikke utsett radioen for regn eller fuktighet. Følg lokal lovgivning og ikke betjen radioen under kjøring. Rengjøres med en tørr klut.
- Ikke blokker ventilasjonsåpninger. Ikke brukes nær varme ventilasjon. Bruk kun tilleggsutstyr levert av produsenten.
- Ikke legg radioen hvor ekstra varme kan gjøre skade.

INNHold

- 4 Kontroller og tilkobling
- 6 Bruk av AutoDAB GO-S
- 7 DAB+ Antenne Installasjon
- 11 Valg av Lydutgang
- 12 DAB+ Søk
- 13 DAB+ Service Informasjon
- 14 DAB Service Following kontroll
- 15 TA Trafikkmeldinger (Traffic Announcements)
- 16 Favorittstasjoner
- 17 Bluetooth
- 20 Aux Inn
- 21 Settings
- 23 Tekniske spesifikasjoner.

Kontroller og tilkoblinger



Kontroller

1. Strøm På/Av knapp
2. 3,5mm linje inn eller linje ut
3. Søkehjul
4. Modus knapp
5. Tx/Scan søke knapp
6. Meny knapp
7. Favoritt/telefon/play/pause knapp
8. Mikrofon
9. Strøm tilkobling
10. Antenne inngang



Hovedenhet og tilbehør

1. Hovedenhet DAB+ mottaker
2. Strømkabel
3. 3,5 mm lyd kabel
4. Aktiv DAB+ antenne
5. Sugekopp holder
11. Dobbelt USB billader med 12v sokkel

Merk: Alt tilbehøret er designet for å virke sammen med AutoDABGO-S. Vennligst ikke bruk 3.parts kabler da de kan virke annerledes og garantien kan bli påvirket.

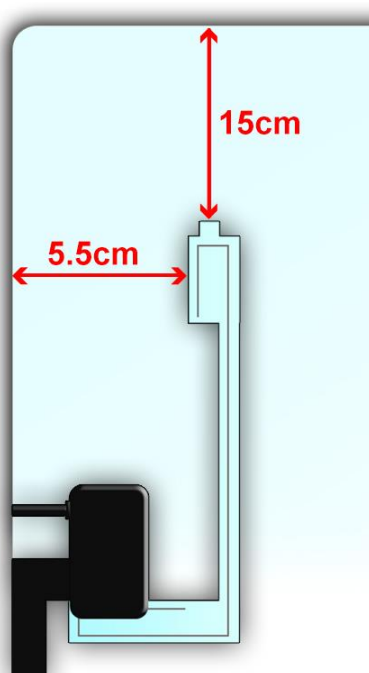
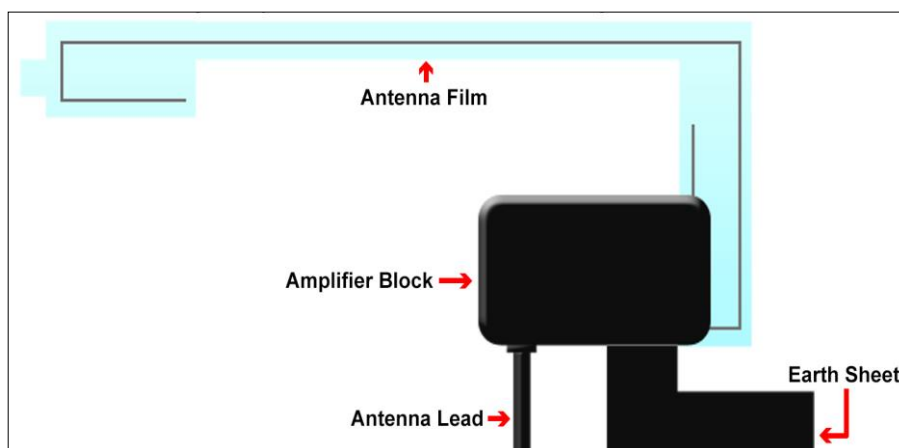
Bruk av AutoDAB GO-S

1. Monter AutoDAB GO-S på dashbordet ved å bruke sugeskopp holderen.
2. Koble den ene enden av USB strømkabelen til Micro USB pluggen i AutoDAB GO-S og den andre enden i det doble USB 12v strømadapteren.
Sett 12v strømadapteren i sigaretteneruttaket i bilen.
3. Koble til den medfølgende antennen i antennepluggen på AutoDAB GO-S.
4. Slå på strømmen med **STRØM PÅ/AV** knappen og displayet vil vise 'AutoDAB, Digital Radio on the Move'. Bruk **MODE** knappen for å velge DAB modus.
5. Ved første gangs bruk må du søke opp alle DAB+ kanaler ved å trykke og holde inn **TX/SCAN** knappen i 3 sekunder. Da starter **Auto Scan**. Alle tilgjengelige DAB+ kanaler vil bli søkt opp og lagret til man starter en ny **Auto Scan**. Under søking vil en prosentindikator vise fremgangen i søket og antall kanaler man får inn vises også.
6. Når søkingen er ferdig kan du velge DAB+ kanaler via **søkehjulet**.

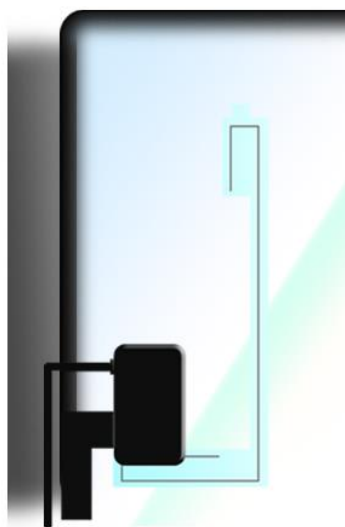
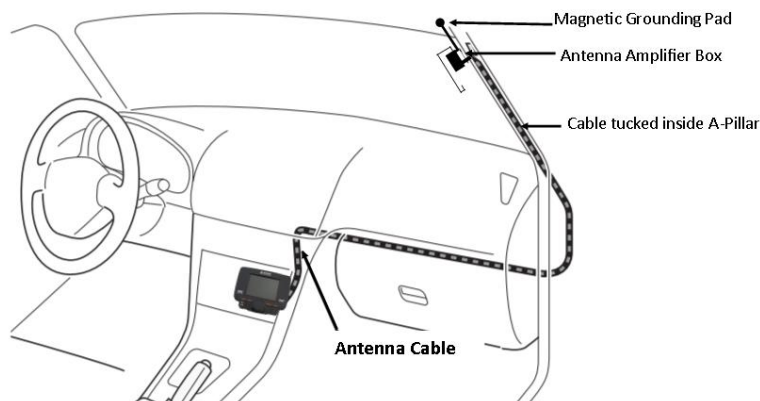


DAB+ Antenne Installasjon

DAB+ Antenne Diagram



1. Antennen må plasseres på passasjersiden i frontruten. Sørg for at det er et 15cm åpent felt på toppen av antennen og et 5cm åpent felt ved siden av antennefilmen mot A-stolpen som vist på bildet.
2. Tørk bort alt støv og fett der du skal montere antennen.
3. Hvis frontruta er kald må du kanskje varme den opp for å få god vedheft på limet.
4. Sørg for at overflaten på ruten er helt tørr før du monterer antennefilmen. Fjern beskyttelsen for limet på antennefilmen og klistre den nedre horisontale delen av antennen til ruten. Vær forsiktig å ikke berør limet på antennefilmen.
5. Klistre antennen forsiktig til ruten ved å legge press på filmen for å ta bort eventuelle luftbobler.
6. Fjern beskyttelsen for limet på antenneforsterkerblokken og sørg får å ikke berøre kontaktene som kommer til syne. Fjern beskyttelsen fra jordingen (earth sheet) på forsterkerblokken og klistre denne til A-stolpen. Merk at du ikke trenger å ta bort noe lakk for at denne skal få jordplan.



7. Legg antennekabelen ned langs A-stolpen og til der du skal montere AutoDAB GO-S.
8. Ikke monter DAB antennen over varmetråder, der sikten bli forhindret eller plasser der antennesignalet vil bli forstyrret av metall. For sikkerhets skyld ikke legg kablene så de påvirker bilens funksjon eller der den kan påvirke airbag o.l.



9. Sjekk om bilen har varmemfilter (solfilter) eller varmetråder i frontruta da dette vil påvirke antennesignalet inn til antennen. Antennen bør ikke monteres på slike områder.

Valg av lydutgang – Aux Ut

1. Trykk og hold inne **MENU** knappen for å gå inn i meny modus. Bruk **søkehjulet** og skroll til **AUX IN/UT Select** Bekreft ved å trykke **MENU** igjen. Bruk **søkehjulet** til å velge **AUX UT** og bekreft ved å trykke **MENU** knappen. Du må nå gå tilbake til kilden du var på. Et hodetelefon ikon “🎧” vil vises i toppen av displayet.
2. Koble til medfølgende 3.5mm lyd kabel til 3.5mm Line Ut tilkoblingen på siden av AutoDAB GO-S og plugge den andre enden til bilens Aux in på bilstereo.

Merk: Ved AUX UT modus vil det IKKE sendes noe lyd over FM til bilstereo.

Valg av lyd ut ved FM overføring

Velg FM overføringsfrekvens automatisk:

1. Trykk og hold **MENU** knappen for å komme inn i menyen. Bruk **søkehjulet** og skrolle til **AUX IN/UT Select**. Bekreft ved å trykke **MENU** igjen. Bruk **søkehjulet** til å velge **AUX IN** og bekreft ved å trykke **MENU** knappen. Dette gjør det mulig å sende over FM til bilradioen.
2. Trykk **TX/SCAN** knappen for å vise FM overføringsfrekvensen .
3. Trykk og hold inne **TX/SCAN** knappen i 3 sekunder for å aktivere den automatiske skanningen av en ledig overføringsfrekvens uten forstyrrelser fra andre kanaler. Skanneprosedyren vil ta ca. 20-30 sekunder og følges av et blinkende display **---.MHZ**, før den stopper ved en støyfri frekvens.
4. Etter at en ledig/støyfri frekvens er funnet, trykk **TX/SCAN** knappen igjen for å bekrefte og gå ut av settingsmenyen. Hvis ikke vil prosessen starte på nytt etter 3 sekunder. Den valgte ledige støyfrie frekvensen vil vises i toppen til høyre i displayet, f.eks. TX 108.0MHz.
5. Velg tilsvarende frekvens på din FM bilradio for å kunne ta imot signaler fra din AutoDAB GO-S. Lagre denne frekvensen på en hurtigtast på bilradioen for lettere tilgang.

Velg FM overføringsfrekvens Manuelt:

1. Trykk **TX/SCAN** for å komme inn i FM overføringsmodus.
2. Bruk **søkehjulet** for å velge den ønskede ledige/støyfrie frekvensen du vil overføre signaler fra AutoDAB GO+ til bilradioen.
3. Når du har valgt frekvens trykker du **TX/SCAN** knappen for å bekrefte samt å gå ut fra valgte modus. Hvis knappen ikke trykkes innen 3 sekunder vil AUTODAB GO-S gå tilbake til normal DAB+ modus og ingen endringer bli utført.

DAB+ Søk

1. Trykk **MODE** knappen til du ser **DAB** modus.
2. Bruk **søkehjulet** for å velge ønsket DAB+ kanal.
3. Alternativt for å se DAB+ kanalene i en liste, trykk **MENU** knappen. Bruk **søkehjulet** for å skrolle opp eller ned. For å velge en kanal trykker du **MENU** knappen igjen.
4. Du kan også trykke og holde inne **TX/SCAN** knappen i 3 sekunder og å re-aktivere Automatisk skanning hvis du trenger å oppdatere kanal listen.

Merk: Ved normal bruk trenger du ikke å utføre en Automatisk skanning hver gang du hører radio. Bare når du vet at det er dekning for nye kanaler i området, eller du har kommet i et nytt sendeområde med andre kanaler.

DAB+ Service Information

Relevant informasjonsdata (DLS) som sendes ut fra radiokanalen, vil vises som rullende tekst på skjermen til AutoDAB GO-S. Mens du hører på en DAB+ kanal, vil displayet vise følgende informasjon hvis kanalen sender ut dette:

1. Kanalnavn
2. Frekvens
3. Artist/program navn (DLS)
4. DAB+ ikon
5. Antall kanaler funnet og lagret
6. Tid
7. Dato
8. Signal Styrke
9. FM Overføringsfrekvens
10. Bluetooth Tilkoblings Status
11. Aux-Inn eller Aux-Ut Status

DAB til DAB S/F (Service Following) På/Av:

1. Trykk **MODE** knappen til og skroll ned til DAB+ modus.
2. I DAB+ modus, trykk og hold inne **FREQ/SF** knappen for å skru på DAB til DAB service following S/F funksjonen. "PÅ" vil vises i displayet og et hvit "S/F" ikon vil vises i toppen av displayet. Repeter prosedyren ved å slå av service following S/F funksjonen og "AV" vil vises i displayet. "S/F" ikonet vil også vises nå.
3. Når "S/F" ikonet skifter fra rød til hvit på en gitt stasjon, betyr det at denne DAB+ stasjonen støtter S/F funksjonen og AutoDAB OG+ har detektert dette, men har ikke skiftet over enda.

Merk: For installasjoner der du ikke bruker S/F funksjonen, anbefales det å skru av denne funksjonen.

Trafikk Varsling TA (Traffic Announcements) På/Av:

1. Trykk og hold nede **MENU** knappen for å komme inn i menyen.
2. Bruk søkehjulet til å skrolle opp eller ned til valget "Trafikkmeldinger" og bekreft ved å trykke MENU knappen igjen.
3. Bruk søkehjulet for å velge "PÅ" eller "AV" for å slå PÅ eller AV TA funksjonen. Bekreft ved å trykke **MENY**.
4. For å kansellere en aktiv trafikkmelding trykker du ganske enkelt PLAY/PAUSE knappen en gang. GO-S vil gå tilbake til stasjonen du hørte på.

Når TA er på mens du hører musikk via Bluetooth fra telefonen eller via Aux Inn, vil AutoDAB GO-S automatisk veksle over til Trafikkmelding TA når et TA signal detekteres.

Favorittstasjoner

Lagring av favorittstasjoner:

Programmering og lagring av dine DAB+ favorittstasjoner.

1. Trykk og hold inne **PRESET** knappen i 3 sekunder for å komme inn i favorittstasjons modus.
2. Bruk **søkehjulet** til å skrolle opp eller ned for å velge en minneplass å lagre din favorittstasjon.
3. Trykk **PRESET** knappen for å bekrefte og gå ut av moduset.
4. Lagret (Stored Successfully) vil vises i displayet.

Valg av favorittstasjoner:

For å velge til DAB+ favorittstasjon:

5. Trykk **PRESET** knappen for å velge Favorittstasjons modus.
6. Bruk søkehjulet til å skrolle opp eller ned for å velge en favorittstasjon.
7. Trykk **PRESET** knappen igjen for å bekrefte og gå tilbake.

Bluetooth

Koble opp (pare) en telefon til Bluetooth:

Når du kobler opp en telefon med AutoDAB GO-S for første gang, følg denne prosedyren:

1. Trykk **MODE** knappen til du kommer til **Bluetooth** modus.
2. Trykk og hold inne **TX/SCAN** knappen for å sette AutoDAB GO-S i paring modus. **Pairing in Progress** vil vises.
3. Slå på Bluetooth funksjonen på din telefon og søk etter nye Bluetooth enheter. En liste over nye enheter vil vises.
4. Velg **CAR DAB** i listen. Med en gang paringen er gjort, vil displayet vise **Connected** og et Bluetooth ikon vil vises i toppen av AutoDAB GO-S displayet.
5. I **Pairing in Progress** modus: Hvis du vil stoppe søket etter en ny telefon, kan du trykke **PRESET** knappen og returnere til den sist tilkoblede telefonen.

Merk: Under re-tilkoblings prosessen til den sist tilkoblede telefonen, kan det ta opptil 1 minutt å sammenkoble telefonen. Dette er avhengig av hvilken telefon man har. I re-tilkoblings prosessen vil Bluetooth ikonet i toppen av AutoDAB GO-S displayet blinke og det vises **Not Connected**.

6. Du kan frakoble en tilkoblet telefon ved å trykke og holde inn **TX/SCAN** knappen. Da går AutoDAB GO-S i paring modus for å tilkoble en ny telefon.

Merk: Et blinkende Bluetooth ikon indikerer at en Bluetooth enhet ikke er tilkoblet. Når en enhet er tilkoblet slutter ikonet å blinke.

Telefonsamtaler:

1. Når det kommer en inngående samtale vil AutoDAB GO-S spille av en ringetone. Trykk **PRESET** for å svare. Høytalervolumet og varigheten på telefonsamtalen vil vises i bunnen på displayet. Du kan bruke søkehjulet for å justere volumet.
2. Trykk og hold inne **PRESET** for å avvise samtalen.
3. For å avslutte samtalen trykker du **PRESET**.

Velge Bluetooth handsfree høyttaler, Telefonlyd til bilens høyttalere via FM overføring eller via den innebygde høyttaleren:

1. Trykk og hold inne **MENU** knappen for å komme inn i menyen.
2. Bruk søkehjulet for å skrolle til **Handsfree høyttaler**. Trykk **MENU** knappen for å bekrefte.
3. Bruk søkehjulet for å velge **Innebygde høyttaler** eller **Bilens høyttalere** og bekreft ved å trykke **MENU** knappen igjen. Du vil da bli komme tilbake til kilden du var på.
4. Bruk søkehjulet for å justere volumet når du velger **Innebygd høyttaler** modus.
5. Når **Bilens høyttaler** modus er valgt kan volumet kun justeres med bilstereoens volumknapp.

Merk: Når **Bilens høyttaler** er valgt kommer telefonlyden enten via **FM** overføring eller via **AUX UT**.

Bluetooth Musikkavspilling

FM overføringsmodus

1. Velg Bluetooth modus og se til at en telefon er paret.
Velg musikkfilen du vil spille av på telefonen og velg spille av via Bluetooth (se bruksanvisningen for telefonen for mer informasjon).
2. Vær sikker på at du har valgt **AUX IN** modus ved å trykke og holde inn **MENU** knappen for å komme inn i menymodus. Bruk søkehjulet og skroll til **AUX IN/UT valg** og bekreft med å trykke **MENU** igjen. Bruk søkehjulet for å velge **AUX IN** og bekreft med å trykke **MENU** knappen.
3. Trykk **TX/SCAN** knappen for å komme inn i FM sendefrekvens modus.
4. Bruk søkehjulet for å velge den ledige/støyfrie frekvensen du vil bruke.
5. Trykk **PRESET** knappen for å spille eller pause avspillingen.
6. Bruk søkehjulet for å velge neste eller forrige spor.

Merk:

- A. Når din telefon er paret med AutoDAB GO-S, vil den automatisk bli koblet til AutoDAB GO-S hver gang du starter bilen. Den siste telefonen har prioritet. Hvis du vil tilkoble en annen telefon som også er paret fra før, må du frakoble den sist brukte telefonen ved å velge **Glem enheten** i telefonens Bluetooth settings meny. Trykk og hold inne deretter **TX/SCAN** knappen for å komme inn i paring modus igjen.
- B. Du kan pare opp til 8 Bluetooth enheter til AutoDAB GO-S.

Aux Inn

AutoDAB GO-S har en 3.5mm Aux-INN mini jack plugg på høyre side. Eksterne analoge lydtkilder fra iPad, iPhone, iPod, Tablet, Android telefon eller MP3 spillere etc. kan tilkobles her og bli overført trådløst via FM overføringen til bilens stereosystem.

Koble til en ekstern musikkspiller:

Trykk **MODE** knappen til du ser **AUX IN** på skjermen.

Hvis du ikke finner **AUX IN**, trykk og hold inne **MENU** knappen for å komme inn i menyen.

1. Bruk **søkehjulet** og skrolle til **AUX IN/UT Select**, trykk **MENU** knappen for å bekrefte.
2. Bruk **søkehjulet** for å velge **AUX IN** og bekreft med å trykke **MENU** knappen igjen.
6. Koble til en ekstern lydtkilde til **AUX IN** mini jack pluggen på høyre side av AutoDAB GO-S med 3.5mm lydtkabelen som fulgte med.

Settings

Skjerm Bakgrunn font/farge

Bakgrunnsfargen på skjermen og skrifttype kan settes i fire forskjellige kombinasjoner for å passe til bilens interiør:

1. Sort bakgrunn/Hvit font
2. Sort bakgrunn/Blå font
3. Sort bakgrunn/Orange font
4. Farge

For å velge en fargekombinasjon gjøres følgende:

- Trykk og hold inne **MENU** knappen i 3 sekunder og skroll til **Bakgrunnsfarge**.
- Bruk **søkehjulet**. Skroll til den fargekombinasjonen du vil ha og trykk **MENU** knappen for å bekrefte. Du kommer da tilbake til kilden du var på.

LCD display Dimmer

Når du kjører om natten, kan du velge hvor mye LCD skjermen skal lyse ved å holde nede **MODE** knappen. For å komme tilbake til normalt nivå holder du nede **MODE** knappen igjen.

Språkvalg

1. Trykk og hold inne **MENU** knappen
2. Bruk **søkehjulet** for å skrolle til **Language Setting**. Bekreft ved å trykke **MENU** knappen igjen.
3. Bruk **søkehjulet** for å velge ønsket språk og bekreft ved å trykke **MENU** knappen.

Fabrikkinstilling

1. Trykk og hold inne **MENU** knappen
2. Bruk **søkehjulet** for skrolle til **Fabrikkinstilling**. Bekreft ved å trykke **MENU** knappen igjen.
3. Bruk **søkehjulet** for å velge **YES** eller **NO** for nullstille. Bekreft ved å trykke **MENU** knappen.

Software Versjon

1. Trykk og hold inne **MENU** knappen
2. Bruk **søkehjulet** for å skrolle til **Software Versjon**. Bekreft ved å trykke **MENU** knappen for å se gjeldende software versjon på enheten.
3. Trykk **MODE** knappen for å gå ut av menyen.

Tekniske spesifikasjoner

Radio	DAB/DAB+
Frekvensområde	DAB Bånd III 174-239MHz, FM senderen 87.5-108MHz
Strømforsyning	Micro USB 12V
Antenne strømforsyning	5V, 1.5A
Bluetooth	Versjon 2.1
Høytaler utgang	1.0W, 8 Ω
Lydutgang	3.5mm Stereo mini jack for lyd
Dimensjoner	96mm x 75mm x 248mm
Netto vekt	128g

*Informasjonen i denne brukermanualen kan bli endret uten forvarsel.