

**Norsk**

# TINY AUDIO C5

DAB/DAB+-RADIO TIL BIL MED SERVICE FOLLOWING,  
HANDSFREE/STREAMING BLUETOOTH-ADAPTER

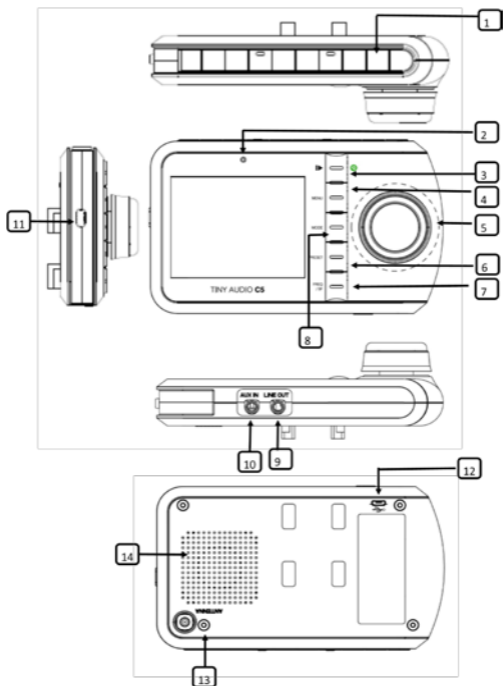


**Vennligst les nøye før produktet tas i bruk**

## **Sikkerhetsinstruksjer:**

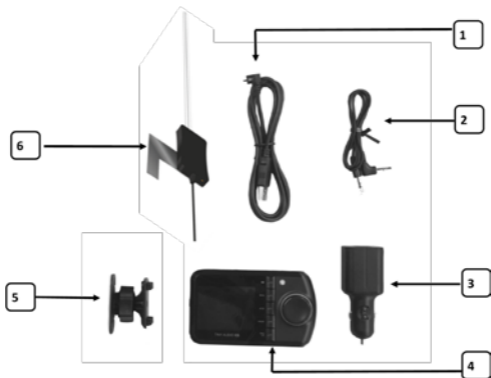
1. Ikke bruk adapteret nær vann.
2. Rengjør med tørr klut.
3. Ikke blokker ventilasjonsåpningene.
4. Ikke bruk radioen nær varme gjenstander.
5. Bruk tilbehør levert av produsenten.
6. Utsett ikke radioen for regn eller fuktighet.
7. Ikke utsett denne enheten for vann, damp, sand el.l.
8. Forlat ikke radioen hvor sterk varme kan forårsake skade.

## Kontrollenhet og forbindelser



## **Kontroller:**

1. Forhåndsinnstillingsknapper 1-10
2. Mikrofon
3. Telefon/Play/Pause-knapp
4. Menyknapp
5. Dreie- og bekreftelsesknapp
6. Forhåndsinnstillingsknapp
7. FM-frekvens/Service Following-knapp
8. Modusknapp / Dimme lys
9. Linjeutgang
10. AUX-inngang
11. Strømbryter
12. Strømforsyning, mikro-USB
13. DAB+-antenneinngang
14. Handsfree høyttaler



### **Hovedenhet og tilbehør:**


1. Mikro-USB strømkabel
2. 3,5mm lyd kabel
3. Dobbel USB-lader til 12/24V
4. Hovedenhet, DAB-mottaker
5. Festebrakett til dashbord/vindu
6. DAB og DAB+ aktiv antenne til hovedenheten

**Anmerkning: Alt tilbehør er spesifikt utformet til bruk sammen med Tiny Audio C5. Vennligst ikke bruk tredjeparts kabler. Disse fungerer kanskje ikke, og kan ugyldiggjøre garantien.**

## **Bruk av DAB+ Digital Radioadapter for bil:**

1. Fest TINY AUDIO C5 DAB/DAB+-radioen til dashbordet med den vedlagte klebende braketten.
2. Fest USB-strømforsyningskabelens ene ende i mikro-USB-utgangen på TINY AUDIO C5, og den andre enden i den doble USB-laderen. Koble den doble USB-laderen til sigarettenneren i bilen.
3. Koble antennen inn i antenne-inngangen. OBS! Korrekt antenneinnstilling er svært viktig for et godt signalmottak. Se tips side 38.
4. Skru på strømmen med strømbryteren og skjermen vil vise "Tiny Audio"-logoen. Deretter vil enheten automatisk søke etter alle lokale og lagrede DAB+-stasjoner. Disse lagres til et nytt automatisk søk utføres. Ved søk vil en søkelinje vises på skjermen for å indikere framdrift og totalt antall mottatte stasjoner.
5. Etter fullført søk kan du fritt velge en DAB+-stasjon ved å bruke dreieknappen.

## **Motta signal fra DAB/DAB+-bilradioen via linjeutgangskabel:**

1. Trykk og hold menyknappen for å komme i menymodus. Bruk dreieknappen for å finne "Audio ut", og velg ved å trykke dreieknappen. Bruk dreieknappen for å finne "Linjeutgang" og velg/gå ut av menyen ved å trykke dreieknappen. Et hodetelefonikon  vises øverst på den blå linjen.

2. Koble bilstereoens Aux-inngang til TINY AUDIO C5 sin utgang nederst på enheten ved å bruke den vedlagte 3,5mm audio-kabelen.

**Merk:** I linjeutgangsmodus er det ikke mulig med mottak av FM-sendinger i bilstereo.

### **Motta signaler fra DAB/DAB+-bilradioen via FM-sendinger:**

#### **- Velg FM-sendefrekvens (Auto-modus):**

1. Trykk og hold menyknappen for å komme i menymodus. Bruk dreieknappen for å finne "Audio ut" og "FM-sender ut", og velg/gå ut av meny ved å trykke dreieknappen.
2. Trykk kort på "FREQ/SF"-knappen for å vise FM-sendefrekvens (TX FREQ), og deretter trykk og hold i 3 sekunder for å aktivere automatisk søk etter en "ledig" FM-sendefrekvens uten forstyrrelser fra andre kanaler. Søkeprosessen vil bruke 20-30 sekunder på et automatisk søk i frekvensene med et blinkende "----.MHZ", og vil så stoppe på en "ledig" frekvens.
3. Etter at en "ledig" frekvens er funnet, trykk dreieknappen igjen for å velge og gå ut av menyen - eller vent 3 sekunder, hvorpå enheten automatisk vil velge og gå ut av menyen. Den valgte "ledige" frekvensen (TX FREQ) vises på toppen av den blå linjen, f.eks. TX108.0MHz.
4. Still deretter inn din bils FM-radio til den valgte "ledige" frekvensen (TX FREQ) for sending av lydsignalet fra TINY AUDIO C5 til bilens radiosystem.

### **- Velg FM-sendefrekvens (Manuell-modus):**

1. Trykk kort på "FREQ/SF"-knappen for å komme til FM-sendefrekvensvalgmodus.
2. Bruk deretter dreieknappen for å velge din foretrukne ledige frekvens (basert på dine tidligere erfaringer med kjente ledige frekvenser) som du vil at bilradioen din skal kunne motta.
3. Etter at den er funnet, trykk dreieknappen for å velge å gå ut, eller vent 3 sekunder hvorpå skjermen automatisk vil gå tilbake til DAB+-modus med den valgte frekvensen vist på toppen av den blå linjen, f.eks. TX108.0MHz.

### **Merk:**

"Ledig frekvens" betyr at det ikke er noe kringkastet innhold, eller støy på den gjeldende frekvensen.

### **Søk etter, og velg DAB+-stasjoner:**

1. Trykk modusknappen til "DAB+ Radio"-modus kommer til syne.
2. Bruk dreieknappen for å velge ønsket DAB+-stasjon.
3. Eller i DAB+-modus, trykk kort på menyknappen for å gå inn i forhåndsvisningsmodus. Bruk dreieknappen for å bla opp eller ned for å finne ønsket DAB+-stasjon. Trykk deretter dreieknappen for å velge.
4. Du kan også trykke og holde menyknappen for å komme til menyen hvor du velger "DAB-Autoscan" ved å bruke



dreieknappen. Dette kjører et nytt automatisk søk, dersom du ha behov for å oppdatere DAB/DAB+-radiostasjonene.

**Merk:** Det er ved normal bruk unødvendig å utføre "DAB-Autoscan" hver gang du bruker DAB/DAB+-bilradioen såfremt det ikke foreligger nylig tillagte DAB+-stasjoner. Da kan det være nødvendig å kjøre et nytt søk med "DAB Autoscan". Dette søket minner om tilsvarende kanalsøk på fjernsynet ditt.

### **Tjenesteinformasjon: DAB+-modus**

Tjenesteinformasjonsskjermen: Tjenesteinformasjonen vil vises med rullende tekst kringkastes av stasjonen.

Når en lytter til DAB+ vil skjermen vise det følgende informasjon:

1. Stasjonsnavn
2. Frekvens
3. Multipleksnavn (DLS)
4. DAB+-ikon
5. Antall stasjonssøk og lagrede stasjoner
6. Signalstyrke
7. FM-sendefrekvens
8. Bluetooth-forbindelsesstatus
9. Lyd ut statusindikator
10. Service Following-status

### **Service Following PÅ/AV-kontroll:**

1. Trykk modusknappen til du kommer til DAB-modus.
2. I DAB-modus, trykk og hold "FREQ/SF"-knappen for slå på Service Following-funksjonen. "PÅ" vil vises på

LCD-skjermen, og et "S/F"-ikon vises øverst på skjermen. Gjenta samme prosedyre for å slå av Service Following-funksjonen. Etter dette vil "AV" vises på LCD-skjermen. "S/F"-ikonet vil også forsvinne fra LCD-skjermen.

3. Når " S / F" ikonet gå fra rødt til hvitt på en bestemt DAB stasjon , betyr det at DAB stasjon støtter S / F -funksjonen og enheten har oppdaget det, men det er ikke slått over ennå . Når den er byttet til annen region , vil S / F -ikonet er blitt hvite igjen .

### ***Lagre forhåndsinnstilte stasjoner:***

For å stille inn og lagre forhåndsinnstilte stasjoner med nummertastene (1-10) på toppen av enheten:

1. Bruk dreieknappen i DAB-modus for å velge en favoritt DAB+-stasjon.
2. Trykk og hold hvilken som helst nummertast (1-10) for å lagre din første forhåndsinnstilte DAB+-stasjon. Gjenta samme prosedyre for å lagre andre DAB+-stasjoner.

Du kan stille inn og lagre mer enn 10 forhåndsinnstilte stasjoner via følgende prosedyre:

1. Velg en DAB+-favorittkanal med dreieknappen.
2. Trykk og hold "FORHÅNDSINNSTILLING"-knappen i 3 sekunder for å komme i "MINNE"-modus.
3. Bruk dreieknappen for å bla opp eller ned for å finne et tall i minnet hvor du kan lagre din favorittstasjon.

4. Trykk dreieknappen for å velge og gå ut av "FORHÅNDSINNSTILLING"-modus. Beskjeden "Lagring vellykket" vil vises.

#### Opphenting av *forhåndsinnstilte stasjoner*:

Slik finner du dine forhåndsinnstilte DAB+-stasjoner;

1. I DAB-modus, trykk kort på hvilken som helst nummertast (1-10) på enhetens topp for å finne din forhåndsinnstilte DAB+-stasjon.
2. Eller trykk kort på "FORHÅNDSINNSTILLING"knappen for forhåndsvisning av forhåndsinnstilte DAB+-stasjoner. Bruk så dreieknappen for å bla opp eller ned for å gjenhente en forhåndsinnstilt stasjon. Velg ved å trykke dreieknappen.

#### *Fjerning av forhåndsinnstilte stasjoner*:

For å fjerne alle dine forhåndsinnstilte DAB+-stasjoner, trykk og hold menyknappen for å komme i menymodus, bruk dreieknappen for å finne "Fjern alle forhåndsinnstillinger" og velg "JA" eller "NEI" ved å trykke dreieknappen. Hvis "JA" velges vil hele minnet for forhåndsinnstillinger frigjøres.

#### **Bruk av Bluetooth-enheten:**

##### *Parring med telefon:*

Gjør følgende for å parre en telefon med TINY AUDIO C5:

1. Trykk modusknappen til skjermen viser Bluetooth-modus.

2. I Bluetooth-modus, trykk og hold "FREQ/SF"-knappen for å sette TINY AUDIO C5 i parremodus. Beskjeden "Parring pågår" vil vises.
3. Skru på Bluetooth på telefonen din, og søk etter Bluetooth-enheter. En liste over tilgjengelige Bluetooth-enheter kommer opp på telefonen..
4. Velg "CAR-DAB" fra listen, og når tilkoblingen er utført vil Bluetooth-skjermen vise beskjeden "Tilkoblet". Et Bluetooth-ikon vil vises øverst på den blå linjen.
5. Dersom du vil stanse tilkoblingen under parreprosessen, kan du trykke kort på "PLAY/PAUSE"-knappen for å avbryte og returnere til frakoblet modus.

**Merk: Under tilkoblingsprosessen med den sist tilkoblede telefonen kan det ta fra flere sekunder til et minutt før tilkoblingen er fullført, avhengig av telefonmodell. Under tilkoblingsprosessen vil Bluetooth-ikonet øverst på den blå linjen blinke, og LCD-skjermen viser "Ikke tilkoblet".**

6. Du kan koble fra en allerede tilkoblet telefon ved å trykke og holde "FREQ/SF"-knappen. Dette tvinger TINY AUDIO C5 inn i parremodus for å parre med ny telefon.

**Merk: Et lysende Bluetooth-ikon betyr at Bluetooth ikke er tilkoblet. Ikonet vil slutte å blinke når Bluetooth er tilkoblet.**

### ***Telefonanrop:***

1. Ved innkommende anrop vil TINY AUDIO C5 gi fra seg en ringelyd. Trykk kort på "PLAY/PAUSE"-knappen for å svare på et anrop. Høytalervolum og taletid blir vist nederst på

skjermen, og du kan bruke dreieknappen for å justere volumet.

2. Dersom du ikke vil svare på anropet kan du trykke og holde "PLAY/PAUSE"-knappen for å avvise anropet.
3. For å avslutte en samtale, trykk kort på "PLAY/PAUSE"-knappen.

***Velge telefon over Bluetooth til bilstereoanlegget, gjennom FM-sender eller innebygd høyttaler.***

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreieknappen for å bla nedover i menyen hvor du finner "Handsfree høyttaler", og trykk dreieknappen for å velge.
3. I "handsfree høyttaler"-menyen bruker du dreieknappen for å finne "Innebygd høyttaler" eller "Bilhøyttaler". Velg en av disse ved å trykke dreieknappen igjen.
4. Bruk dreieknappen for å justere talevolumet til ønsket nivå når enheten er i "Innebygd høyttaler"-modus.
5. Når den er i "Bilhøyttaler"-modus kan talevolumet kun justeres via bilstereoens egen volumknapp. "Bilhøyttaler" vil vises nederst på LCD-skjermen.

**Bemerkning:**

1. Den innebygde høyttaleren kan brukes som telefonrør kun når den er tilkoblet via Bluetooth.

2. Når "Bilhøytaler" er valgt, kan telefonstemmer fores inn i bilstereoent enten via utgangen eller en FM-sender.

### ***Bluetooth-musikkavspilling til bilstereoent via FM-sender:***

1. I Bluetooth-modus med tilkoblet telefon kan musikkfiler avspilles gjennom telefonen. Velg musikkfilen på telefonen din, og spill av via Bluetooth (se din telefons brukerhåndbok for mer informasjon).
2. Sjekk til at du har valgt "FM-sender ut"-modus i "Audio ut"-menyen.
3. Trykk på "FREQ/SF"-knappen for å komme til FM-sendefrekvensvalgmodus.
4. Bruk så dreieknappen for å velge din ledige favorittfrekvens.
5. Trykk "PLAY/PAUSE"-knappen for å spille eller pause musikken.
6. Bruk dreieknappen for å velge neste eller forrige sang.

### **Merk:**

1. Etter at telefonen din er parret med TINY AUDIO C5 vil tilkoblingen mellom begge enheter automatisk bli gjenopprettet hver gang du går inn i bilen, såfremt TINY AUDIO C5 er slått på. TINY AUDIO C5 kobler seg automatisk til den telefonen den brukte sist.

Hvis du ønsker å koble TINY AUDIO C5 til en annen telefon som du allerede har parret (utenom den siste), må du først koble fra den sist brukte telefonen ved å velge "Glem denne enheten" i din telefons Bluetooth-innstillinger. Deretter trykk og hold "FREQ/SF"-knappen for å gå inn i parremodus igjen.

2. Du kan parre opp til åtte Bluetooth-enheter med TINY AUDIO C5.
3. Ønsker du å koble TINY AUDIO C5 til en annen telefon mens den første fremdeles er tilkoblet, kan du tvinge den første telefonen til å koble seg fra ved å trykke og holde "FREQ/SF"-knappen, og så gå inn i parremodus igjen. Nå vil et Bluetooth-ikon lyse på toppen av skjermen. Nå kan du parre med en ny telefon. Denne fremgangsmåten fungerer kun dersom den nye telefonen ikke tidligere har blitt parret med TINY AUDIO C5.

### **Bluetooth PÅ/AV:**

1. Trykk modusknappen til du kommer til Bluetooth-modus.
2. I Bluetooth-modus, og uten innkommende anrop, trykk og hold "PLAY/PAUSE"-knappen for å skru Bluetooth-funksjonen "PÅ". "PÅ" vil vises på LCD-skjermen, og et Bluetooth-ikon vil vises øverst på skjermen. Gjenta samme prosedyre for å slå av Bluetooth-funksjonen. Etter dette vil "AV" vises på LCD-skjermen. Bluetooth-ikonet vil også forsvinne fra LCD-skjermen.

## Valg av skjermbakgrunn og fontfarge:

Du kan velge mellom fire forskjellige fargekombinasjoner for skjermbakgrunn og font:

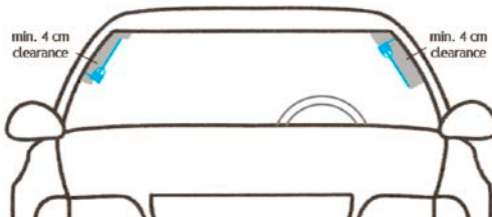
1. Svart bakgrunn/hvit font
2. Svart bakgrunn/blå font
3. Svart bakgrunn/oransje font
4. Farge på bakgrunn/hvit font

Gjør følgende for å velge farger:

1. Trykk og hold menyknappen i 3 sekunder for å komme i "Fargeinnstilling"-modus.
2. Bruk dreieknappen for å bla, og velg favorittfargen din ved å trykke på dreieknappen. Du tas automatisk ut av menyen.

## Tilkoble og feste DAB+-antenne inne i bilen:

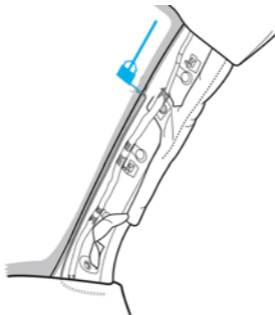
(Ved feil installasjon vil man oppleve støy og dårlig mottak).





1. Fest antennefilmen på glasset, som anvist i diagrammet. Legg et lett press på for å fjerne eventuelle luftbobler.
2. Fjern den selvklebende baksiden fra forsterkerblokken, og fest den på vinduet. **Fjern så den selvklebende baksiden fra jordingsplaten på forsterkerblokken, og fest på metallet på a-stolpen.**  
**(Kobber farget teip, må på metall.)**
3. Antennen må monteres vertikalt, ikke horisontalt.
4. Fest ikke DAB-antennen over varmetråder eller på steder hvor den blokkerer sjåførens sikt.
5. Hvis du opplever støy eller dårlig dekning, sjekk om din bil har solfilter eller annet filter i frontruten, da dette kan være vanskelig å se.

**Vi anbefaler heller ikke montering på ruter med varmekabel, verken foran eller bak på bil.**



6. Kabler må ikke strekkes slik at de blir til et hinder for kjøretøyets luftputer eller funksjon
7. Kan også monteres på sideruter bak.

### **Koble til Aux-inngang:**

TINY AUDIO C5 er utstyrt med en 3,5 mm Aux-inngang nederst på enheten. Eksterne, analoge lydssignaler fra iPad/iPhone/nettbrett/Android-telefoner eller MP3-spillere osv., kan sendes trådløst via FM-sendinger inn i bilens stereoanlegg.

### ***Koble til en ekstern musikkspiller:***

Trykk "MODUS/DIM"-knappen til du ser "AUX INNGANG"-modus. Koble en ekstern lydkilde som f.eks. iPad/iPhone/iPod eller MP3-spiller osv. til Aux-inngangen helt nederst på TINY AUDIO C5 med den vedlagte 3,5 mm lydkabelen.

### **Lade iPad/iPhone/iPod/mobiltelefon/nettbrett/kamera:**

1. Bruk din mobiltelefons USB-kabel og koble til 12V inngangen på dobbel-USB-laderen.
2. Koble kabelens andre ende til enheten din og start lading (ladestyrke: 5V, 1A, strømmen er nok for lading av iPad).

### **Dimming av LCD-skjermen:**

Ved f.eks. nattkjøring kan du endre lysstyrken på LCD-fargeskjermen ved å trykke og holde "MODUS/DIM"-knappen. Dette vil dimme skjermen. Trykk og hold "MODUS/DIM"-knappen igjen for å returnere til normal lysstyrke.

### **Knappelys:**

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreieknappen for å bla opp eller ned for å finne "Knappelys" og velg ved å trykke dreieknappen.
3. Bruk dreieknappen for å finne "PÅ" eller "AV" for knappelys og velg ved å trykke dreieknappen.

### **Velg språk:**

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreieknappen for å bla opp eller ned for å finne "Språk", og velg ved å trykke dreieknappen.
3. Bruk dreieknappen for å finne ditt foretrukne språk, og velg ved å trykke dreieknappen.

### **Gjenopprett fabrikkinnstillinger:**

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreieknappen for å bla opp eller ned for å finne "Gjenopprett fabrikkinnstillinger", og velg ved å trykke dreieknappen.
3. Bruk dreieknappen for å finne "JA" eller "NEI" for gjenopprettelse, og velg ved å trykke dreieknappen.

### **Kontroller enhetens programvareversjon:**

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreieknappen for å bla opp eller ned for å finne "Programvareversjon", og velg ved å trykke dreieknappen for å se enhetens gjeldende programvareversjon.
3. Trykk dreieknappen for å gå ut av menyen.

### **Produktspesifikasjoner:**

1. Produktmodell: TINY AUDIO C5
2. Støttet radioformat: DAB/DAB+, FM-sender og DAB til DAB Service Following
3. DAB+-frekvens: Bånd III (174.00 – 240.00 MHz)
4. FM-sendefrekvens: 87.5—108MHz
5. Bluetooth: Versjon 2.1
6. Høytalertelefon: ytelse: 1.0W, 8Ω

7. Lydutgang: 3,5 mm stereojack
8. Strømutgang: 5V, 1A (lading for iPad2/iPhone/iPod/Android-telefon osv. )
9. Strømkilde: Sigarettennerkontakt (10V- 30V)
10. Dimensjoner: 110 x 65 x 32 mm
11. Nettovekt: 335 g (ca.)

\*Informasjon vedrørende denne brukerhåndboken kan endres uten forvarsel.

Tiny Audio distribueres av TT Micro AS – [Salg@ttmicro.no](mailto:Salg@ttmicro.no) – [www.ttmicro.no](http://www.ttmicro.no)