

**English**

# TINY AUDIO C5

IN-CAR DAB/DAB+ RADIO WITH SERVICE FOLLOWING  
& BLUETOOTH HANDSFREE ADAPTOR

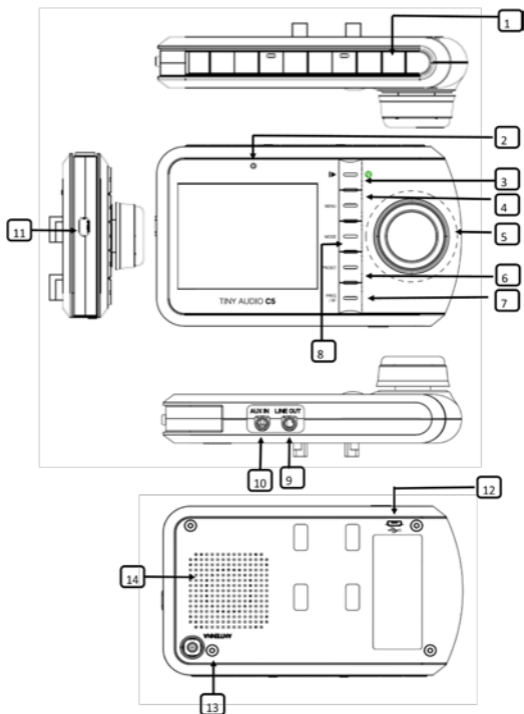


**Please read carefully before using this product**

## **Safety Instructions:**

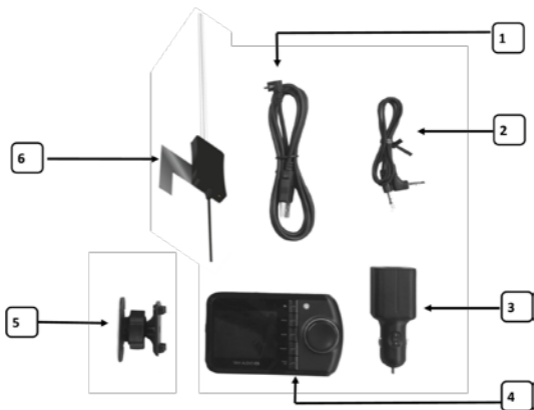
1. Do not use this radio near water.
2. Clean with dry cloth.
3. Do not block any ventilation openings.
4. Do not use near heat objects.
5. Use only accessories provided by manufacturer.
6. Do not expose this radio to rain or moisture.
7. Do not allow this unit to become exposed to water, steam, sand or other environmental hazards.
8. Do not leave your radio where excessive heat could cause damage.

## Control Unit and Connectors



### **Controls:**

1. Preset Buttons 1-10
2. Microphone
3. Phone/Play/Pause Button
4. Menu Button
5. Rotary Encoder and Confirmation Button
6. Preset Button
7. FM Frequency/ Service Following Button
8. Mode/Dim Button
9. Line Out Jack
10. Aux In Jack
11. Power Switch
12. Power Supply Micro USB Socket
13. DAB/DAB+ Antenna Jack
14. Hands Free Speaker



### **Main Unit and Accessories:**

1. Micro USB Power Cable
2. 3.5mm Audio Cable
3. Dual USB charger for 12/24V
4. Main unit, DAB receiver
5. Dash/window mounting bracket
6. DAB/DAB+ active antenna for main unit

**Note: All accessories are designed to work specifically with Tiny Audio C5. Please do not use third party cables as these may not work and cause warranty invalidation.**

## **Operating your In-Car DAB/DAB+ Digital Radio Adaptor:**

1. Mount the TINY AUDIO C5 In-Car DAB+ Radio adaptor to the dashboard using the provided adhesive holder.
2. Connect one end of the USB power supply cable to Micro USB power socket at the back of TINY AUDIO C5 and the other end to dual USB car charger. Plug the dual USB car charger to the car cigar-lighter socket.
3. Connect the antenna to the antenna jack. ATTENTION! Proper antenna installation is very important for a good reception result. See tips page 17.
4. Turn on the power with the “POWER SWITCH” and the display will show “Tiny Audio” logo, then the device will automatically scan all the local DAB/DAB+ channels and store them in the memory of the device until another “Auto Scan” is performed. During scanning, a scan moving bar will be shown in the display to indicate the progress and the total number of channels received.
5. Once the scan is completed, you can select any DAB/DAB+ radio channel with the “ROTARY ENCODER”.

## **Connecting the Tiny Audio C5 to your car stereo using an audio (line-out) cable**

1. Press and hold "MENU" button to enter menu mode, use "ROTARY ENCODER" to search for "Audio Out" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER". Use "ROTARY ENCODER" to select "Line-OUT" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER" and exit menu. A headphone icon "🎧" will be displayed at the top of the blue bar.
2. Connect your car audio stereo speaker "Aux-in" or "Line-in" to the "LINE OUT" jack at the bottom of TINY AUDIO C5 with the provided 3.5mm audio cable.

**Remark:** In "Line Out" mode, there will be no FM transmission to the car stereo.

## **Connecting the Tiny Audio C5 to your car stereo using FM-transmission**

### ***--Select FM Transmitting Frequency (Auto Mode):***

1. Press and hold "MENU" button to enter menu mode, use "ROTARY ENCODER" to search for "Audio Out" and "FM Transmitter Out" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER" again to exit menu.
2. Short press "FREQ/SF" button to show FM transmitting frequency (TX FREQ) and then long press for 3 seconds to activate the automatic scanning of a "vacant" FM transmission frequency without interference with other channels. The scanning process will take 20-30 seconds to scan the frequency automatically with a flashing display of

“---.MHZ” and stop at a “vacant” frequency.

3. After a “vacant” frequency is found, press “ROTARY ENCODER” button again to confirm and exit setting or it will automatically confirm and exit the setting after 3 seconds. The selected “vacant” frequency (TX FREQ) will be shown at the top of the blue bar, e.g. TX108.0MHz
4. Then tune your car FM radio system to match the selected “vacant” frequency (TX FREQ) for transmission of the audio signal from TINY AUDIO C5 to your car stereo audio system.

#### ***--Select FM Transmitting Frequency (Manual Mode):***

1. Short press “FREQ/SF” button to enter FM transmitting frequency selection mode,
2. Then use “ROTARY ENCODER” to select your favorite vacant frequency (based on your past experience with known vacant frequencies in your area) which you would like to receive by your car radio.
3. Once it is selected, press “ROTARY ENCODER” to confirm and exit or the screen will go back to DAB+ mode automatically after 3 seconds and the selected frequency will be shown at the top of the blue bar, e.g. TX108.0MHz.

#### **Remarks:**

“Vacant frequency” means there is no FM radio broadcasting content or noise when the frequency is selected.



## Search and select DAB/DAB+ channels:

1. Press the “MODE/DIM” button until “DAB+ Radio” mode is found
2. Use “ROTARY ENCODER” to select the desired DAB/DAB+ channel
3. Or in “DAB+ Mode”, short press “MENU” button to enter Preview Mode, use “ROTARY ENCODER” to scroll up or down to select the desired DAB+ channel and press “ROTARY ENCODER” button again to select.
4. You may also press and hold the “MENU” button to enter menu and select “DAB Autoscan” by using “ROTARY ENCODER” to re-activate the “Auto Scan” process if you need to update the DAB+ radio channels.

**Remark:** For normal use, you don't have to perform the “DAB Autoscan” every time you use the car DAB+ radio unless there are newly added DAB+ channels, then you may need to perform the “DAB Autoscan” again. The scanning operation is similar to your home TV set.

## **Service Information: DAB+ mode**

The Service Information display -The Service Information data will be displayed with scrolling text which is being broadcasted from the station.

While listening to DAB+, the display will show the followings if applicable

1. Channel Name
2. Frequency
3. Multiplex Name (DLS)
4. DAB+ icon
5. Number of Channel Scan and Stored
6. Signal Strength
7. FM Transmitting Frequency
8. Bluetooth Connection Status
9. Audio Out status Indicator
10. Service Following On status

## **Service Following ON/OFF Control:**

1. Press the "MODE/DIM" button until you scroll the screen to "DAB" mode
2. In "DAB" mode, press and hold "FREQ/SF" button to turn ON the service following function. An "ON" will be displayed on the LCD screen and a "S/F" white icon will appear at the top of the display. Repeat the same procedure to turn OFF the service following function and an "OFF" will be displayed in the LCD screen. "S/F" icon will also disappear from the LCD screen.

3. When “S/F” icon turns red from white for a specific DAB station, it means that DAB station supports S/F feature and the device has detected it, however, it is not switched over yet. Once it is switched to other region, the S/F icon will be turned white again.

### **Traffic Announcement**

With the TA function active, local traffic broadcasts will interrupt your current broadcast to deliver traffic news. Press and hold the “Play” button to see if the TA function is active.

#### **Traffic Announcement ON/OFF Control:**

1. Press and hold “**Menu**” to enter the “**Menu mode**”.
2. Use the rotary encoder to select “Traffic Announcement” and confirm by pressing the rotary encoder.
3. Use the rotary encoder and choose “**On**” to activate the TA function.
4. To turn the TA function off, follow the same steps as above and choose “**Off**”.

### **Manage the Preset Stations:**

#### ***Storing the Preset Stations:***

To program and store your favorite DAB+ preset stations using the numeric buttons (1-10) on the top of the device:

1. In DAB mode, use the “ROTARY ENCODER’ to select a favorite DAB+ station,

2. Press and hold any of the selected numeric buttons (1-10) to store your first favorite preset DAB+ stations. Repeat the same procedure for other favorite DAB+ stations and numeric buttons.

You may program and store more than 10 favorite DAB+ preset stations by using the following procedure:

1. To select a favorite DAB+ station using “ROTRAY ENCODER”,
2. Press and hold “PRESET” button for 3 seconds to enter “MEMORY” mode
3. Use “ROTARY ENCODER” to scroll up or down to select a number in memory to store your favorite station,
4. Press “ROTARY ENCODER” to confirm and exit “PRESET” mode. A message “Stored Successfully” will be displayed.

### ***Recalling the Preset Stations:***

To recall your favorite DAB+ preset stations,

1. In DAB mode, short press any numeric buttons (1-10) on the top of the device to recall your favorite DAB+ preset station
2. Or short press “PRESET” button to enter preset preview mode to show all the preset DAB+ stations and use “ROTRAY ENCODER” to scroll up or down to recall a

Preset Station and confirm by pressing “ROTARY ENCODER”.

### ***Removal of Preset Stations:***

To delete all of your favorite DAB+ preset stations, press and hold “MENU” button to enter menu mode, use “ROTARY ENCODER” to search for “Delete All Presets” and select “YES” or “NO” by pressing “ROTARY ENCODER” to confirm. If “YES” is selected, then all the memory of presets will be cleared.

### **Manage the Bluetooth devices:**

#### ***Pairing a Phone:***

Pairing a phone with TINY AUDIO C5 for the first time, follow the below procedures:

1. Press the “MODE/DIM” button until you scroll the screen to “Bluetooth” mode
2. In “Bluetooth” mode, press and hold “FREQ/SF” button to activate the TINY AUDIO C5 device into pairing mode, a message of “Pairing in progress” will be shown,
3. From your phone, turn on Bluetooth and search for Bluetooth peripherals, a list of available Bluetooth peripherals will be displayed,
4. Select “CAR DAB” in the list and once connection is established, the Bluetooth screen will display “Connected” and a Bluetooth icon will be shown at the top of blue bar.

5. In “Pairing in progress” mode, if you want to stop connecting, you can always short press “PLAY/PAUSE” button to stop searching and return to non-connected mode.

**Remark: during the process of re-connecting to last connected phone, it may take several seconds to one minute for re-connecting depending on model of phone. In the re-connecting process, the Bluetooth icon at the top of the blue bar will be flashing and the LCD will show “Not Connected”**

6. You can disconnect an existing connected phone by pressing and hold “FREQ/SF” button to force the TINY AUDIO C5 into pairing mode to connect another new phone.

**Remark: The flashing of Bluetooth icon indicates the Bluetooth is not connected and once it is connected, the icon will stop flashing.**

### ***Manage Phone Call:***

1. When there is an incoming call, the TINY AUDIO C5 rings with a ringtone, short press “PLAY/PAUSE” button to answer a call and at the same time the speaker phone volume and talk time will be displayed at the bottom of the screen, you may use “ROTARY ENCODER” to adjust the volume level,
2. If you don't want to pick up the call, press and hold “PLAY/PAUSE” button to decline a call
3. To end a call, short press “PLAY/PAUSE” button.

### ***Selecting Bluetooth Phone Voice to your Car Stereo through FM transmitter or Built-in Speaker:***

1. Press and hold "MENU" button to enter menu,
2. Use "ROTARY ENCODER" to scroll down the menu to select "Hands Free Speaker" and press "ROTARY ENCODER" to confirm,
3. In "HANDS FREE SPEAKER" menu, use "ROTARY ENCODER" to select "Built-in Speaker" or "Car Speaker" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER" again.
4. Use "ROTARY ENCODER" to adjust the voice volume to your desired level when it is in "Built-in Speaker" mode.
5. When it is in "Car Speaker" mode, the voice volume can only be adjusted by car stereo volume control button. A "Car Speaker" will be displayed at the bottom of the LCD.

#### **Remark:**

1. The Built-in speaker only works for phone voice when it is connected via Bluetooth.
2. When the "Car Speaker" is selected, the phone voice can be fed into car stereo by either using Line Out or FM transmitter.

### ***Manage Bluetooth Music Playback to your Car Stereo through FM transmitter:***

1. In Bluetooth mode with phone connected, playback music files from Bluetooth enable phones, select the

music file from your phone and playback via Bluetooth (Refer to your phone user guide for more information),

2. In the “Audio Out” menu, make sure you have selected “FM Transmitter Out” mode
3. Press “FREQ/SF” button to enter FM transmitting frequency selection mode,
4. Then use “ROTARY ENCODER” to select your favorite vacant frequency
5. Press “PLAY/PAUSE” button to play or pause the music playback
6. Use the “ROTARY ENCODER” to select next or previous songs.

**Remark:**

1. Once your phone is paired to the TINY AUDIO C5, the connection between both devices will be automatically re-established each time you enter your vehicle if the TINY AUDIO C5 is powered on. TINY AUDIO C5 automatically connects itself to the last phone you used with it. If you want to connect TINY AUDIO C5 to another phone you already paired but not the last one, you have to first disconnect the last phone by selecting “Forget this Device” in your Phone Bluetooth setting. Then press and hold the “FREQ/SF” button to enter pairing mode again.
2. You may pair up to eight Bluetooth devices with TINY AUDIO C5,



3. If you want to connect TINY AUDIO C5 to another phone while the first phone is still in connection, you may force the first phone to disconnect by press and hold “FREQ/SF” button to enter pairing mode again and a flashing Bluetooth icon will appear at the top of the display. Then you may pair to a new phone. This operation only works when the new phone has not been paired with TINY AUDIO C5 before.

#### **Bluetooth ON/OFF Control:**

1. Press the “MODE/DIM” button until you scroll the screen to “Bluetooth” mode
2. In “Bluetooth” mode and under no incoming call, press and hold “PLAY/PAUSE” button to turn ON the Bluetooth function. An “ON” will be displayed on the LCD screen and a Bluetooth icon will appear at the top of the display. Repeat the same procedure to turn OFF the Bluetooth function and an “OFF” will be displayed on the LCD screen. Bluetooth icon will also disappear from the LCD screen.

#### **Selection of Screen Background and Font color:**

The color of screen background and font can be set to four different combinations to match with your overall car dashboard color:

1. black background/white font
2. black background/blue font

3. black background/orange font
4. colour

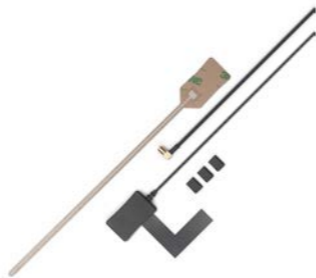
To set the color, follow the procedure below:

1. Press and hold "MENU" button for 3 seconds to enter "Colour Setting" menu mode
2. Use "ROTARY ENCODER" to scroll and select your favorite color by pressing "ROTARY ENCODER" to confirm and exit the menu.

## Connecting and Mounting DAB+ Antenna inside the car:

1. Stick the antenna film to the glass as indicate in the diagram, gently applying pressure to remove any air bubbles.
2. Remove the adhesive backing from the amplifier block and stick to the window glass. **Remove the adhesive backing from the earth sheet on the amplifier block and stick this to the metal of the A pillar. (Cobber colored tape)**
3. The antenna should be mounted vertically, not horizontally
4. Do not attach the DAB antenna over heating wires, in a place that obstruct the driver's view, or in a place that can experience interference from metal.

5. **Check for metallic heat coating (sunfilter) on your car's front window if you are having issues with DAB connectivity.**
6. Can also be mounted to the rear side windows.



### **Connecting Aux-IN:**

The TINY AUDIO C5 features a 3.5mm Aux-IN jack at the bottom of the device. External analog audio sources from iPad/iPhone/iPod/Tablet/Android phone or MP3 players etc. can be fed wirelessly through FM transmission into your car stereo audio system.

### ***To connect an external music player:***

Press "MODE/DIM" button until you see "AUX IN" mode.  
Connect an external audio source such as iPad2/iPhone/iPod or

MP3 player etc. into “AUX IN” jack at the bottom of TINY AUDIO C5 with the provided 3.5mm audio cable.

### **Charging iPad/iPhone/iPod/mobile phones/tablets/camera:**

1. Using your mobile phone USB cable and plug the USB connector into the dual USB car charger with 12V socket,
2. Connect the other end of the cable to your device and start charging. (Charging Power Output: 5V, 1A, the current is big enough for iPad charging)

### **LCD display Dimmer Control:**

When drive at night, you may control the brightness level of the color LCD display by press and hold the “MODE/DIM” button to dim the display. Press and hold the “MODE/DIM” button again to return to normal brightness level.

### **Button Light Control:**

1. Press and hold “MENU” button to enter menu
2. Use “ROTARY ENCODER” to scroll up or down to select “Button Light” and confirm by pressing “ROTARY ENCODER” again
3. Use “ROTARY ENCODER” to select “ON” or “OFF” for button light and confirmed by pressing “ROTARY ENCODER” again.

### **Select Language:**

1. Press and hold "MENU" button to enter menu
2. Use "ROTARY ENCODER" to scroll up or down to select "Language" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER" again
3. Use "ROTARY ENCODER" to select your desired language and confirmed by pressing "ROTARY ENCODER" again.

### **Restore factory setting:**

4. Press and hold "MENU" button to enter menu
5. Use "ROTARY ENCODER" to scroll up or down to select "Factory Reset" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER" again
6. Use "ROTARY ENCODER" to select "YES" or "NO" for the reset and confirmed by pressing "ROTARY ENCODER".

### **Checking the Software Version of the device:**

1. Press and hold "MENU" button to enter menu
2. Use "ROTARY ENCODER" to scroll up or down to select "Software Version" and confirm by pressing "ROTARY ENCODER" to see the current software version of the device.
3. Press "ROTARY ENCODER" to exit menu.

## Product Specification:

1. Product Model: TINY AUDIO C5
2. Radio format support: DAB/DAB+, FM Transmitter and DAB to DAB  
Service following
3. DAB+ frequency: Band III (174.00 –240.00MHz)
4. FM transmission frequency: 87.5—108MHz
5. Bluetooth: Version 2.1
6. Speaker phone output: 1.0W, 8 $\Omega$
7. Audio Line-Out : 3.5mm stereo jack
8. Power Output : 5V, 1A (charging for iPad2/iPhone/iPod/Android Phone etc. )
9. Power Source: Car Cigar-lighter Socket (10V- 30V)
10. Dimension: 110 x 65 x 32 mm
11. Net weight: 335g ( approx.)

\*Information of this user manual is subject to change without prior notice.

Tiny Audio is distributed by TT Micro AS – [support@ttmicro.no](mailto:support@ttmicro.no) – [www.ttmicro.no](http://www.ttmicro.no)

Norsk

## TINY AUDIO C5

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



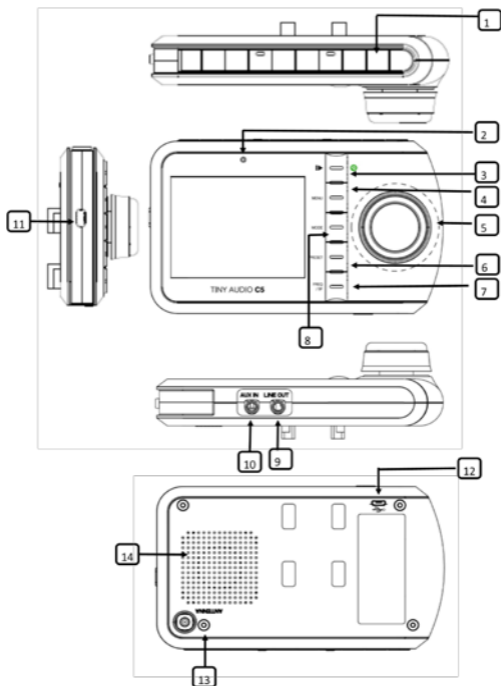
**Vennligst les nøye før produktet tas i bruk**

## **Sikkerhetsinstrukser:**

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.

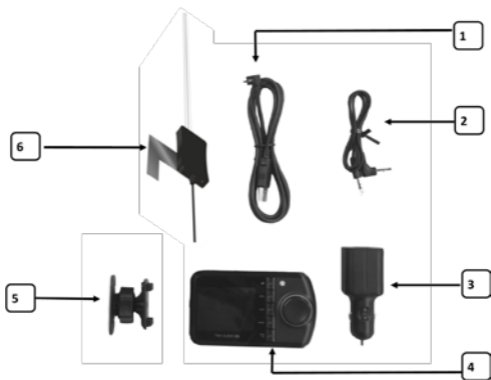


## Kontrollenhet og forbindelser



## **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 sigaretteneren 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:**

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 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.
2. 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.
3. 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 .

### **Traffic Announcement**

Når TA-funksjonen er slått på, vil lokale trafikkmeldinger bryte inn i sendingen. Trykk og hold "Play"-knappen for å se om TA-funksjonen er slått på.

#### ***Skru På/Av TA-funksjonen:***

1. Trykk og hold «Menu» for å gå inn i menymodus.
2. Bruk dreiehjulet for å finne «Traffic announcement» og bekreft ved å trykke inn dreiehjulet.
3. Bruk dreiehjulet til å velge «På» for å aktivere funksjonen.
4. For å slå av funksjonen følger du de samme trinnene, og velger «Av».



### **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 en hvilken som helst nummertast (1-10) for å lagre en forhåndsinnstilt 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 vil komme 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 blinkende 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. Høyttalervolum 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 "Bilhøyttaler" er valgt, kan telefonstemmer føres inn i bilstereoens enten via utgangen eller en FM-sender.

### ***Bluetooth-musikkavspilling til bilstereo 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. Trykk på "FREQ/SF"-knappen for å komme til FM-sendefrekvensvalgmodus.
3. Bruk så dreieknappen for å velge din ledige favorittfrekvens.
4. Trykk "PLAY/PAUSE"-knappen for å spille eller pause musikken.
5. 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 (Monokrom)

Gjør følgende for å velge farger:

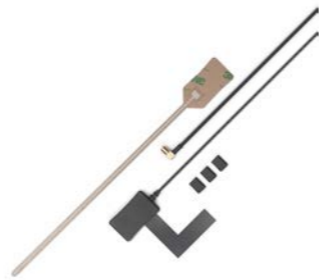
1. Trykk og hold menyknappen i 3 sekunder for å komme inn i menyen.
2. Bruk dreiehjulet for å finne «Fargeinnstillinger», bekreft ved å trykke inn dreiehjulet.
3. Bruk dreieknappen for å bla, og velg favorittfargen din ved å trykke på dreiehjulet.

## 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.**  
**(Kobberfarget 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 musikkspillere kan kobles til denne inngangen med den vedlagte 3.5mm lyd-kabelen.

### **Spille fra en ekstern musikkspiller:**

Trykk "**MODUS/DIM**"-knappen til du ser "**AUX INNGANG**"-modus. Koble en ekstern musikkspiller til Aux-inngangen helt nederst på TINY AUDIO C5 med den vedlagte 3,5 mm lyd-kabelen.

### **Lade USB-enheter:**

1. Bruk din enhets USB-kabel og koble til 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 "**Belysning**" og velg ved å trykke dreieknappen.
3. Bruk dreiehjulet for å velge "**PÅ**" eller "**AV**" og velg ved å trykke ned dreiehjulet.

### Velg språk:

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

### Gjenopprett fabrikkinnstillinger:

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreiehjulet for å bla opp eller ned for å finne "**Fabrikkinnstillinger**", og velg ved å trykke dreiehjulet.
3. Bruk dreiehjulet for å velge mellom "**JA**" eller "**NEI**", og velg ved å trykke dreiehjulet.

### Kontroller enhetens programvareversjon:

1. Trykk og hold menyknappen for å komme inn på menyen.
2. Bruk dreiehjulet til å bla opp eller ned for å finne "**Programvareversjon**", og velg ved å trykke dreiehjulet for å se enhetens gjeldende programvareversjon.
3. Trykk dreiehjulet 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 iPad/iPhone/iPod/Android-telefon osv. )
9. Strømkilde: Sigaretttennerkontakt (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)

