

English

# TINY AUDIO C3+

With Service Following



**Please read carefully before using this product**

Side 1

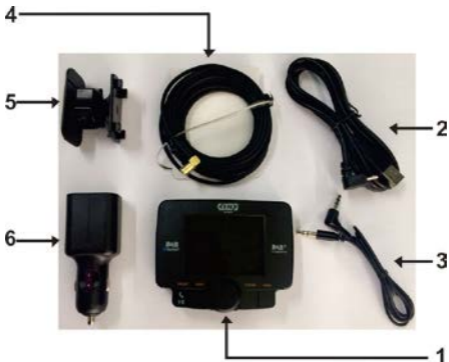
## **Safety Instructions:**

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 accessories provided by manufacturer.
6. Do not dispose this radio to rain or moisture.
7. Do not allow this unit to be exposed to water, steam, sand or other environmental hazards.
8. Do not leave your radio where excessive heat could cause damage.



### **Controls:**

1. Power ON/OFF Switch
2. 3.5mm Line In or Line Out Jack
3. Tuning Knob
4. MODE Button
5. TX/SCAN Button
6. MENU Button
7. PRESET/Phone/Play/Pause Button
8. Microphone
9. Power Supply Cable Socket
10. Antenna Jack



**Main Unit and Accessories:**

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


**Note: All accessories are designed to work specifically with Tiny Audio C3+. Please do not use third party cables as these may not work and cause warranty invalidation.**

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

1. Mount the TINY AUDIO C3+ In-Car DAB+ Radio receiver to the dashboard using the provided adhesive holder.
2. Connect one end of the USB power supply cable to Micro USB socket in TINY AUDIO C3+ 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 result. See tips page 17.
4. Turn on the power with the “POWER SWITCH” and the display will show “Tiny Audio” logo. Use “MODE” button to select DAB+ mode.
5. For first time use, you need to scan all the local DAB+ channels by pressing and hold “TX/SCAN” button for 3 seconds to activate the “Auto Scan”, all available DAB+ radio channels will be scanned and saved 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.
6. Once it is scanned, you can select any DAB+ radio channels by the Tuning Knob.

## **Receive signal from the In-Car DAB+ radio through line out**

**cable:**

1. Press and hold "MENU" button to enter menu mode, use Tuning Knob to search for "Aux IN/OUT Select" and confirm by short press "MENU" again. Use Tuning Knob to select "Aux-OUT" and confirm by short press "MENU" button. Short press "MODE" button to 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 on the right-hand side of TINY AUDIO C3+ with the provided 3.5mm audio cable.

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

**Receive signal from the In-Car DAB+ radio through FM transmission:*****--Select FM Transmitting Frequency (Auto Mode):***

1. Press and hold "MENU" button to enter menu mode, use Tuning Knob to search for "Aux IN/OUT Select" and confirm by short press "MENU" again. Use Tuning Knob to select "Aux-IN" and confirm by short press "MENU" button.
2. Press "TX/SCAN" button to show FM transmitting frequency (TX FREQ).
3. Then press and hold "TX/SCAN" button for 3 seconds

to activate the automatic scanning of a “vacant” 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.

4. After a “vacant” frequency is found, press “TX/SCAN” 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
5. Then tune your car FM radio system to match the selected “vacant” frequency (TX FREQ) for transmission of the audio signal from TINY AUDIO C3+ to your car stereo audio system.

**Remark: To enable FM transmitter, you have to set the device into “Aux-IN” mode.**

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

1. Press “TX/SCAN” button to enter FM transmitting frequency selection mode,
2. Then use Tuning Knob to select your favorite vacant frequency (based on your past experience with the known vacant frequency) which you would like to receive by your car radio.

3. Once it is selected, press “TX/SCAN” button 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 any radio broadcasting content or noise when the frequency is selected.

**Search and select DAB+ channels:**

1. Press the “MODE” button until “DAB+ Radio” mode is found
2. Use Tuning Knob to select the desired DAB+ channel
3. Or press “MENU” button to enter Preview Mode, use Tuning Knob to scroll up or down to select the desired DAB+ channel and press “MENU” button again to select.
4. You may also press and hold the “MENU” button to enter menu, use Tuning Knob to select for “DAB Autoscan” and confirm by short press “MENU” again 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 “Auto Scan” every time you use the car DAB+ radio unless there are newly added DAB+ channels, then you may need to perform



the “Auto Scan” 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. Aux-In or Aux-Out status
10. Service Following On status

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

1. Press the “MODE” button until “DAB+ Radio” mode is found.
2. In “DAB” mode, press and hold the “TX/SCAN” 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.

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 ON/OFF Control:**

1. To turn on Traffic Announcement function, Press and hold “MENU” button to enter menu mode, use Tuning Knob to search for “Traffic Announcement” and confirm by pressing Tuning Knob. Use Tuning Knob to select “ON” and confirm by pressing Tuning Knob.
2. To turn off Traffic Announcement function, Repeat step 1, Use Tuning Knob to select “OFF” and confirm by pressing Tuning Knob.

when traffic announcement function is turned on, if traffic announcement is coming, it will automatically change to traffic station and play, the “S/F” icon will change to red color “T/A”, when the traffic announcement is end, it will automatically return to previous station, the red color “T/A” display will change to “S/F” if S/F is turned on.

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

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

To program and store your favorite DAB+ preset stations,

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

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

To recall your favorite DAB+ preset stations,

1. Press “PRESET” button to enter “Select Preset Stations” mode
2. Use Tuning Knob to scroll up or down to recall a Preset Station.
3. Press “PRESET” button again to confirm and exit “Select Preset Stations” mode.

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

To delete all of your favorite DAB+ preset stations, press and hold “MENU” button to enter menu mode, use Tuning Knob to search for “Delete All Presets” and confirm by short press “MENU” again. Then all the memory of presets will be cleared.

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

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

Pairing a phone with TINY AUDIO C3+ for the first time, follow the below procedures:

1. Press the “MODE” button until you scroll the screen to “Bluetooth” mode
2. In “Bluetooth” mode, press and hold “TX/SCAN” button to activate the TINY AUDIO C3+ 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 searching for any new phone, you can always press “PRESET” button to stop searching and return to last connected phone.

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

6. You can disconnect an existing connected phone by pressing and hold “TX/SCAN” button to force the TINY AUDIO C3+ 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 C3+ rings with a ringtone, press “PRESET” 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 Tuning Knob to adjust the volume level,
2. Press and hold “PRESET” button to decline a call

3. To end a call, press “PRESET” 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 “Tuning Knob” to scroll down the menu to select “Phone Speaker Setting”, press “MENU” button to confirm,
3. In “Phone Speaker Setting” menu, use “Tuning Knob” to select “Built-in Speaker” or “Car Speaker” and confirm by pressing “MENU” button again.
4. Press the “MODE” button to exit menu.
5. Use “Tuning Knob” to adjust the voice volume to your desired level when it is in “Built-in Speaker” mode.
6. 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. Make sure you have selected “Aux-IN” mode by pressing and hold “MENU” button to enter menu mode, use Tuning Knob to search for “Aux IN/OUT Select” and confirm by short press “MENU” again. Use Tuning Knob to select “Aux-IN” and confirm by short press “MENU” button.
3. Press “TX/SCAN” button to enter FM transmitting frequency selection mode,
4. Then use Tuning Knob to select your favorite vacant frequency
5. Press “PRESET” button to play or pause the music playback

6. Use the “Tuning Knob” to select next or previous songs.

**Remark:**

1. Once your phone is paired to the TINY AUDIO C3+, the connection between both devices will be automatically re-established each time you enter your vehicle if the TINY AUDIO C3+ is powered on. TINY AUDIO C3+ automatically connects itself to the last phone you used with it. If you want to connect TINY AUDIO C3+ 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 “TX/SCAN” button to enter pairing mode again.
2. You may pair up to eight Bluetooth devices with TINY AUDIO C3+.
3. If you want to connect TINY AUDIO C3+ to another phone while the first phone is still in connection, you may force the first phone to disconnect by press and hold “TX/SCAN” 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 C3+ before.

**Bluetooth ON/OFF Control:**



3. Press the “MODE” button until you scroll the screen to “Bluetooth” mode
4. In “Bluetooth” mode and under no incoming call, press and hold “PRESET” button to turn ON the Bluetooth function. An “ON” will be displayed in 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 In 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:

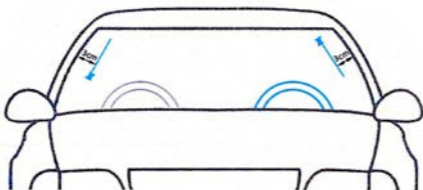
1. black background/white font
2. black background/blue font
3. black background/orange font
4. colour

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 “Tuning Knob” to scroll and select the color, press “MENU” button to confirm

3. Once the color is selected, press “MODE” button to exit 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.
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. Cables must not be stretched so that they become an obstacle to the operation of the vehicle airbags or function.

#### Installation Sheet



- A. Amplifier
- B. Antenna
- C. The sticker of amplifier
- D. The sticker of antenna

- (1) Tear off the protection film of the sticker of the Amplifier.



- (2) Stick the amplifier on the A pillar.



- (3) Tear off the protection film of the sticker of the antenna.



**(4) Stick the antenna according to the shape of A pillar.(the end of Antenna and the car body should have the gap which is above 20mm.)**



**(5) Complete installation.**



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

The TINY AUDIO C3+ features a 3.5mm Aux-IN jack on the right-hand side. External analog audio source 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” button until you see “AUX IN” mode. If you can’t find “AUX IN” mode, then press and hold “MENU” button to enter menu,

1. Use Tuning Knob to scroll up or down to select “Aux IN/OUT Select”, press “MENU” button to confirm,

2. In “AUX IN/OUT Select” menu, use Tuning Knob to select “AUX IN” and confirm by pressing “MENU” button again,
3. Connect an external audio source such as iPad2/iPhone/iPod or MP3 player etc. into “AUX IN” jack on the right-hand side of TINY AUDIO C3+ 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 of the color LCD display by press and hold the “MODE” button to dim the display. Press and hold the “MODE” button again to return to normal brightness level.

### **Select Language:**

1. Press and hold “MENU” button to enter menu

2. Use Tuning Knob to scroll up or down to select “Language Setting” and confirm by pressing “MENU” button again
3. Use Tuning Knob to select your desired language and confirmed by pressing “MENU” button

### **Restore factory setting:**

1. Press and hold “MENU” button to enter menu
2. Use Tuning Knob to scroll up or down to select “Factory Reset” and confirm by pressing “MENU” button again
3. Use Tuning Knob to select “YES” or “NO” for the reset and confirmed by pressing “MENU” button.

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

1. Press and hold “MENU” button to enter menu
2. Use Tuning Knob to scroll up or down to select “Software Version” and confirm by pressing “MENU” button to see the current software version of the device.
3. Press “MODE” button exit menu.



## Product Specification:

1. Product Model: TINY AUDIO C3+
2. Radio format support: DAB+ and FM transmitter
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, 8Ω
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: 222 x 111 x 62 mm
11. Net weight: 335g ( approx.)

## Certifications:

1. CE
2. RoHS
3. In accordance with EMC- and EC-directives 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC
4. CE-R&TTE (EN300 328, EN301 357-1,EN301 357-2, EN301 489-1, EN301 489-9, EN301 489-17, EN55013, EN55020, EN60950-1, EN62479)

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

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



**Norsk**

# TINY AUDIO C3+

With Service Following

**Les veiledningen nøye før produktet tas i bruk**

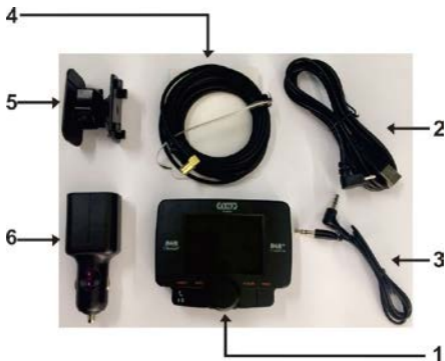
## **Sikkerhetsinstruksjoner:**

1. Ikke bruk radioen i nærheten av vann.
2. Rengjør med tørr klut.
3. Ikke blokker ventilasjonsåpninger.
4. Ikke utsett radioen for varme.
5. Bruk tilbehør fra produsenten.
6. Ikke utsett radioen for fukt eller sand.



## Controls:

1. Av/På-knapp
2. 3.5mm Linje inn eller Linje ut
3. Dreiehjul
4. MODE-knapp
5. TX/SCAN-knapp
6. MENU-knapp
7. PRESET/Phone/Play/Pause-knapp
8. Mikrofon
9. Strømforsyning, mikro-USB
10. Antenneinngang



### Hovedenhet og tilbehør

1. Hovedenhet og DAB+-mottaker
2. Strømkabel
3. 3.5 mm lyd kabel
4. Intern DAB+-antenne, vindus antenne
5. Selvklebende holder
6. Dobbelt USB-billader med 12V uttak

**Merknad:** Alt tilbehør er utviklet spesielt for å fungere med Tiny Audio C3+. Ikke benytt uoriginale kabler, da disse kan forstyrre produktet og i verste fall påføre skader.

## **Bruke den digitale DAB+-radiomottakeren:**

1. Installer enheten på dashbordet ved hjelp av den selvklebende holderen (tørk helst av området før på klebning).
2. Koble den ene enden til strømkabelen til Micro USB-uttaket i radiomottakeren og den andre enden til den doble USB-billaderen. Koble billaderen til sigarettengeren i bilen.
3. Koble antennen til antenneuttaket. OBS! Riktig antenneinstallasjon er svært viktig for et godt resultat. Se tips side 37.
4. Skru på strømmen. Skjermen vil vise "Tiny Audio"-logoen og deretter gå inn i DAB+-modus. Bruk "MODE"-knappen for å velge DAB+-modus.
5. Den første gangen må du søke opp alle de lokale DAB+-kanalene ved å trykke og holde "TX/SCAN"-knappen i 3 sekunder for å aktivere Autosøk ("Auto Scan"), alle tilgjengelige DAB+-radiokanaler vil bli søkt opp og lagret til et nytt Autosøk ("Auto Scan") gjøres. En progresjonslinje vil vises på skjermen for å vise fremdriften for søket og hvor mange kanaler som er funnet.
6. Etter søket kan du velge radiokanal med dreiebryteren.

## **Motta signal fra radioen via bilradioens AUX-inngang:**

1. Trykk og hold "MENU"-knappen, bruk dreiebryteren til å finne "Aux IN/OUT Select" og bekreft ved å trykke kort på "MENU" igjen. Bruk dreiebryteren til å velge "Aux-OUT" og bekreft ved å trykke kort på "MENU"-knappen. Trykk kort på "MODE"-knappen for å gå ut av menyen.
2. Koble bilhøytalerens "Aux-in" eller "Line-in" til "LINE OUT" på høyre side av TINY AUDIO C3+ med den medfølgende 3,5 mm lyd-kabelen.

Merknad: Når "Aux-ut" modus benyttes, så sendes ikke FM signaler til bilens stereo. Disse går da via aux kabelen.

## **Motta signal fra radioen via FM-overføring:**

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

1. Trykk "TX/SCAN"-knappen for å vise FM-sendefrekvens (TX FREQ).
2. Trykk og hold "TX/SCAN"-knappen i 3 sekunder for å aktivere automatisk søk etter en "ledig" sendefrekvens uten forstyrrelse fra andre kanaler. Søkeprosessen vil ta 20-30 sekunder. Skjermen viser "---.-MHZ" og stopper ved en "ledig" frekvens.
3. Trykk "TX/SCAN"-knappen igjen for å bekrefte og gå ut av innstillingene eller den vil automatisk bekrefte og gå ut av innstillingene selv etter 3 sekunder. Valgte



“ledige” frekvens (TX FREQ) vises på toppen av skjermen, f.eks. TX108.0 MHz

4. Sett bilens FM-radio på den valgte “ledige” frekvensen (TX FREQ) for å motta signaler fra DAB+-radioen til bilstereo. Det kan være praktisk å lagre denne som et forvalg på bilradioen.

Merknad: For å benytte FM senderen så må enheten settes i Aux-Inn modus.

**--Velge FM-sendefrekvens:**

1. Trykk “TX/SCAN”-knappen for å angi valgmodus for FM-sendefrekvens,
2. Bruk dreiebryteren til å velge favorittfrekvens (basert på tidligere erfaringer om hvilke frekvenser som er ledige) som du vil bruke til bilradioen.
3. Når den er valgt, trykk på “TX/SCAN”-knappen for å bekrefte og avslutt, eller skjermen går automatisk tilbake til DAB+-modus etter 3 sekunder og valgt frekvens vil vises på toppen av skjermen, f.eks. TX108.0MHz.
4. Trykk og hold "MENU" for å gå inn menyen, bruk Tuning knappen for å velge " DAB Autoscan " og bekreft ved kort trykk "MENU " igjen for å reaktivere "Auto Scan" prosessen hvis du trenger å oppdatere DAB + radiokanaler .

**Merknader:**

“Ledig frekvens” betyr at det ikke er radiosending eller støy på valgt frekvens.

**Søke og velge DAB+-kanaler:**

1. Velg DAB+-mode ved å trykke på “MODE”-knappen.
2. Bruk dreiebryteren til å velge ønsket DAB+-kanal
3. Eller trykk “MENU”-knappen for å komme i Preview-modus, bruk dreiebryteren til å bla opp eller ned, velg ønsket DAB+-kanal og trykk “MENU”-knappen igjen for å velge.
4. Du kan også trykke og holde “TX/SCAN”-knappen i 3 sekunder for å reaktivere “Auto Scan” hvis du trenger å oppdatere listen over DAB+-radiokanaler.

**Merknad:** Vanligvis trenger du ikke gjennomføre “Auto Scan” hver gang du bruker radioen, med mindre det er nye DAB+-kanaler. Da må du gjennomføre “Auto Scan” igjen. Søkeprosessen er lik den du gjør når du søker etter TV-kanaler på en TV.

## **Serviceinformasjon: DAB+-modus**

Serviceinformasjonsskjermen: Data om serviceinformasjon vil vises med rullende tekst radiostasjonen kringkaster.

Når du lytter til DAB+-radioen, vil skjermen vise følgende

1. Kanalnavn
2. Frekvens
3. Multiplex-navn (DLS) "DLS" er ikke multiplex, men Dynamic Label Segment ("rulletekst"). Her er det sannsynligvis riktig å fjerne "DLS" fra teksten.
4. DAB+-ikon
5. Antall skannede og lagrede kanaler
6. Tid
7. Dato
8. Signalstyrke
9. FM-sendefrekvens
10. Service following På status

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

1. Trykk på " MODE" knappen til " DAB + Radio " modus er funnet.
2. I " DAB " -modus , trykk og hold " TX / SCAN " knappen for å aktivere Service following . " ON " vises på LCD- skjerm og en "S / F" white -ikon vises på toppen av skjermen . Gjenta samme prosedyre for å slå av service following og "OFF " vises på LCD-skjermen. "S / F " -ikonet vil også forsvinne fra LCD-skjermen .

Når " S / F" ikonet blir rødt fra hvitt for en bestemt DAB stasjon , betyr det at DAB-stasjonen 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 .

### **Trafikkmeldinger:**

#### ***Skru Av/På trafikkmeldinger:***

1. Trykk og hold "**Menu**"-knappen for å gå inn i "**Meny**"-modus. Bruk dreiehjulet for å finne "**Traffic Announcement**" og bekreft ved å trykke inn dreiehjulet.
2. Bruk dreiehjulet for å velge "**På**" og bekreft ved å trykke inn dreiehjulet.
3. Følg de samme trinnene for å skru av funksjonen, men velg "**Av**".

### **Administrere forhåndsinnstilte stasjoner:**

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

NB !

Før man skal lagre preset, må man vente til C3+ har lastet inn stasjonen helt og tekst om sang / program har kommet opp.

Programmere og lagre favoritter blant forhåndsinnstilte DAB+-stasjoner,

1. Velg en favorittstasjon med dreiebryteren,

2. Trykk og hold "PRESET"-knappen i 3 sekunder for å komme inn i modus for forhåndsinnstilte stasjoner.
3. Bruk dreiebryteren til å bla opp eller ned for å velge et nummer der du vil lagre favorittstasjonen din,
4. Trykk "PRESET"-knappen for å bekrefte og gå ut av "Store Preset Stations"-modus. Meldingen "Stored Successfully" vil vises.

### ***Fjerning av forhåndsinnstilte stasjoner :***

Slik sletter du alle dine favoritt DAB + forhåndsinnstilte stasjoner , trykk og hold " MENU" for å gå inn i menymodus, bruker Tuning Knob å søke etter " Slett alle forhånds " og bekreft ved kort trykk "MENU " igjen. Så alt minnet av forhåndsinnstillinger vil bli slettet .

### ***Hente opp forhåndsinnstilte stasjoner:***

For å hente opp forhåndsinnstilte DAB+-stasjoner,

1. Trykk "PRESET"-knappen for å gå til valgmodus for forhåndsinnstilte stasjoner ("Select Preset Stations").
2. Bruk dreiebryteren til å bla opp eller ned for å hente frem en forhåndsinnstilt stasjon.
3. Trykk på "PRESET"-knappen igjen for å bekrefte og gå ut av valgmodus for forhåndsinnstilte stasjoner.

### ***Administrere anrop***

1. Ved innkommende anrop, ringer TINY AUDIO C3+ med en ringetone. Trykk "PRESET"-knappen for å besvare et anrop og samtidig vil telefonvolumet vises nederst på skjermen. Volumet kan justeres med dreiebryteren.
2. Trykk og hold "PRESET"-knappen for å avvise et anrop
3. Trykk "PRESET"-knappen også for å legge på samtale.

Merk: Hvis du besvarer et anrop med telefonen, vil ikke volume vises på skjermen.

### ***Administrere musikkavspilling via Bluetooth på bilstereoanlegget via Fmtransmitteren***

1. Spill av musikkfiler fra Bluetooth-telefoner, velg musikkfilen på telefonen og spill av via Bluetooth (se mobilens brukermanual for mer informasjon)
2. Velg FM-sendefrekvens
3. Trykk "PRESET"-knappen for å pare eller pause musikken.

### **Administrere Bluetooth-enhetene**

#### ***Pare en telefon***

Følg fremgangsmåten nedenfor for å pare TINY AUDIO C3+ for første gang:

1. Trykk på “MODE” -knappen til du kommer til “Bluetooth” -modus
2. I “Bluetooth” -modus, trykk og hold “TX/SCAN”-knappen for å aktivere TINY AUDIO C3+ i paringsmodus. Meldingen “Pairing in progress” vil vises.
3. Skru på Bluetooth på telefonen og søk etter Bluetooth-enheter, en liste over tilgjengelige Bluetooth-enheter vil vises.
4. Velg CAR DAB i listen og når tilkobling er opprettet, vil Bluetooth-skjermen vise “Tilkoblet” og et Bluetooth-ikon vil vises på toppen av skjermen.

Merk: Hvis Bluetooth-ikonet blinker er det en indikasjon på at den er i paringsmodus. Blinkingen opphører så fort den er tilkoblet.

**Merknad:** Oppkobling til sist brukte/tilkoblede telefon kan dette ta flere sekunder (opp mot et minutt), avhengig av telefonen.

### ***Administrere musikkavspilling via Bluetooth på bilstereo via FM-transmitteren***

1. Spill av musikkfiler fra Bluetooth-telefoner, velg musikkfilen på telefonen og spill av via Bluetooth (se mobilens brukermanual for mer informasjon)

2. Velg FM-sendefrekvens
3. Trykk "PRESET"-knappen for å pare eller pause musikken.

**Merk:**

1. Når telefonen din er paret med TINY AUDIO C3+, gjenopprettes koblingen mellom enhetene hver gang du kommer inn i bilen hvis TINY AUDIO C3+ er på. TINY AUDIO C3+ kobler seg automatisk til den siste telefonen du brukte den med. Hvis du vil koble TINY AUDIO C3+ til en annen telefon du har paret, men ikke den siste, kan du trykke og holde "TX/SCAN"-knappen for å komme i paringsmodus,
2. Du kan pare TINY AUDIO C3+ med opptil 8 enheter.
3. Hvis du vil koble TINY AUDIO C3+ til en annen telefon mens den første telefonen fremdeles er koblet til, kan du tvinge avkobling fra den første telefonen ved å trykke og holde "TX/SCAN"-knappen for å komme i paringsmodus igjen og et blinkende Bluetooth-ikon vil vises på toppen av skjermen. Deretter parer du en ny telefon.

**NB!** Ved bruk av Bluetooth funksjonen på C3+ må eventuelt eksisterende Bluetooth i bil skrues av før Bluetooth på C3+ brukes.

**Bluetooth ON / OFF:**

1. Trykk på "MODE"-knappen til du rulle skjermen til



## **"Bluetooth " -modus**

2. I "Bluetooth" modus og under ingen innkommende anrop, trykk og hold " PRESET " -knappen for å slå på Bluetooth- funksjonen. En "ON" vises på LCD -skjermen og en Bluetooth -ikon vises på toppen av skjermen. Gjenta samme prosedyre for å slå av Bluetooth-funksjonen og en "OFF " vises i LCD-skjermen. Bluetooth -ikonet vil også forsvinne fra LCD-skjermen .

## **Valg av bakgrunnskjerm og fontfarge:**

Det finnes fire ulike kombinasjoner av bakgrunnskjerm og:

- 1 Sort bakgrunn/hvit font
- 2 Sort bakgrunn/blå font
- 3 Sort bakgrunn/oransje font

Følg fremgangsmåten nedenfor for å endre farge:

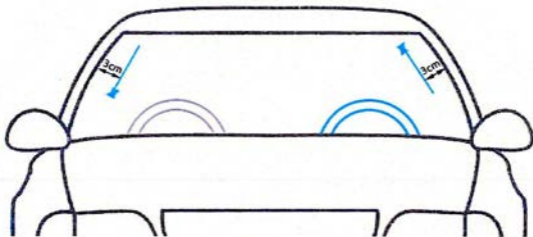
1. Trykk og hold "MENU"-knappen i 3 sekunder for å komme inn i "Colour Setting"-menyen å bekrefte
2. Bruk dreiebryteren til å bla og velge farge, trykk

“MENU” for å bekrefte.

3. Når fargen er valgt, trykk “MODE” for å komme ut av menyen.

**Koble til og montere DAB+-antennen inni bilen:**

1. Vindu antenne feste på følgende måte



Ikke fest DAB-antennen over varmetråder, på et sted som hindrer førerens utsikt, eller på et sted som kan oppleve forstyrrelser av metall. Kabler må ikke strekkes slik at de blir til hinder for manøvrering av kjøretøyet eller kollisjonsputenes funksjon.

Selve antennen skal monteres loddrett, ikke vannrett

### Installering



- A. Forsterker
- B. Antenne
- C. Merke på forsterker
- D. Merke på antenne

- (1) Fjern beskyttelsesfilmen fra forsterkerens merke.



- (2) Fest forsterkeren på A-stolpen.



(3) Fjern beskyttelsesfilmen fra antennens merke.



(4) Fest antennen langs A-stolpen (antennens avstand fra A-stolpen bør være over 20 mm).



**(5) Installering fullført.**



**Koble til Aux-IN:**

TINY AUDIO C3+ har en 3,5 mm Aux-IN-kontakt på høyre side. Ekstern analog lydkilde fra iPad/iPhone/iPod/Tablet/Android-telefon eller MP3-spillere osv. kan kobles til trådløst via FM-overføring til bilstereo.

**Koble til ekstern musikkspiller:**

1. Trykk "MODE"-knappen til du ser "AUX IN"-modus. Hvis du ikke finner "AUX IN"-modus, trykk og hold "MENU"-knappen for å gå inn i menyen.
2. Bruk dreiebryteren til å bla opp eller ned og velg "Aux IN/OUT Select", trykk "MENU"-knappen for å bekrefte.
3. I "AUX IN/OUT Select"-menyen, bruk dreiebryteren for å velge "AUX IN" og bekreft ved å trykke "MENU"-knappen igjen.
4. Koble en ekstern lydkilde som iPad2/iPhone/iPod eller en MP3-spiller osv. til "AUX IN"-kontakten på høyre side av TINY AUDIO C3+ med den medfølgende 3,5 mm lyd-kabelen.

#### **Lade iPad/iPhone/iPod/mobiltelefoner/tablets/kamera:**

1. Bruk mobilens USB-kabel og koble til den doble USB-billaderen med 12V-kontakt.
2. Koble den andre enden av kabelen til enheten og lad. (ladestrøm: 5V, 1A, tilstrekkelig for lading av iPad)

#### **Velge språk:**

Trykk og hold "MENU"-knappen for å komme til menyen

1. Bruk dreiebryteren til å bla opp eller ned, velg Language og bekreft ved å trykke "MENU"-knappen

igjen

2. Bruk dreiebryteren for å velge språk og bekreft ved å trykke

### **Gjenoppsett fabrikkinnstillinger**

1. Trykk og hold "MENU"-knappen for å gå inn i menyen.
2. Bruk dreiebryteren for å bla opp eller ned, velge "Factory Reset" og bekreft ved å trykke "MENU"-knappen igjen.
3. Bruk dreiebryteren til å velge "YES" eller "NO" til gjenoppsett og bekreft ved å trykke "MENU"-knappen.

### **Sjekk enhetens programvareversjon:**

- 1 Trykk og hold "MENU"-knappen for å komme inn i menyen.
- 2 Bruk dreiebryteren for å bla opp eller ned for å velge "Software Version" og bekreft ved å trykke "MENU"-knappen for å se gjeldende programvareversjon for enheten.
- 3 Trykk "MODE"-knappen for å gå ut av menyen.

### **Spesifikasjoner:**

- 1 Modell: TINY AUDIO C3+



- 2 Radioformater som støttes: DAB+ og FM-overføring
- 3 DAB+-frekvens: Band III (174.00-240.00 MHz)
- 4 FM-sendefrekvens: 87.5-108 MHz
- 5 Bluetooth: Versjon 2.1
- 6 Telefonhøytaler ut: 1 W, 8 $\Omega$
- 7 Lydutgang: 3,5mm stereo jack
- 8 Strøm ut: 5V, 1A (lading av iPad2/iPhone/iPod/Android-telefon osv.) 10-30V
- 9 Mål: 222x 111 x 62 mm
- 10 Netto vekt: ca 335 g

\* Informasjonen i denne veiledningen 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)