

R2B



Handleiding

Manual

**Bluetooth Transmitter – voor in
de auto**

Mobiliteit, veiligheid en gemak voor iedereen!



Inhoudsopgave

table of contents



1. Bluetooth Transmitter – voor in de auto	2.
Specificaties	
2. Installatie	5.
Een stapsgewijs overzicht om direct aan de slag te gaan met het product.	
3. Duurzaam recyclen	13.
Uw bijdrage aan een beter milieu	
4. Garantie bepaling	14.
De garantievoorwaarden en het R2B retourbeleid uitgelegd.	



1. Bluetooth Transmitter – for in the car	17.
specifications	
2. Installation	20.
A step-by-step guide to get started with the product.	
3. Sustainable recycling	28.
Your effort for a better environment	
4. Guarantee terms	29.
The warranty terms and the R2B return policy explained.	

1. Bluetooth Transmitter



1.1 Specificaties

- Verstelbare, kleurrijke sfeerverlichting.
- Ingangsspanning 12V / 24V.
- Autoladerfunctie, met twee USB-poorten en één PD-poort.
- De maximale uitgangsstroom is 3,1A.
- Display toont frequentie/accuspanning van de auto.
- Frequentie: 87,6-107,9MHz
- Ondersteuning voor afspelen van U-schijf / TF-kaart. (maximaal 32 GB).

- Ondersteuning van nummers in MP3-WAV-formaat.
- Ondersteuning van afspelen van A2DP-muziek.
- Automatische uitschakelgeheugenfunctie.
- Ondersteuning handsfree functie, ingebouwde microfoon.
- Auto-accuspanningsmonitor.

1.2.1 Algemene Veiligheidswaarschuwingen

- ⚠ Gebruik de Bluetooth transmitter uitsluitend in voertuigen met de juiste stroomvoorziening (12V/24V). Onjuist gebruik kan schade veroorzaken aan het apparaat of het voertuig.
- ⚠ Bedien de transmitter niet tijdens het rijden. Stel alle instellingen in voordat je gaat rijden of wanneer het voertuig stilstaat.
- ⚠ Plaats het apparaat niet in direct zonlicht of in de buurt van hittebronnen. Oververhitting kan schade veroorzaken aan het product of brandgevaar opleveren.
- ⚠ Het apparaat is niet waterdicht. Bescherm het tegen vocht, regen of andere vloeistoffen om kortsluiting of beschadiging te voorkomen.
- ⚠ Open of demonteer het apparaat niet. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

1.2.2 Elektrische Veiligheidswaarschuwingen

- ⚠ Sluit de transmitter alleen aan op de daarvoor bestemde autolader of sigarettenaansteker. Onjuiste aansluiting kan schade veroorzaken.
- ⚠ Gebruik alleen de meegeleverde of aanbevolen accessoires om schade of verminderde prestaties te voorkomen.
- ⚠ Verwijder het apparaat uit de sigarettenaansteker als het voertuig voor langere tijd niet wordt gebruikt om ontlading van de accu te voorkomen.

1.2.3 Bluetooth en Signaalveiligheid

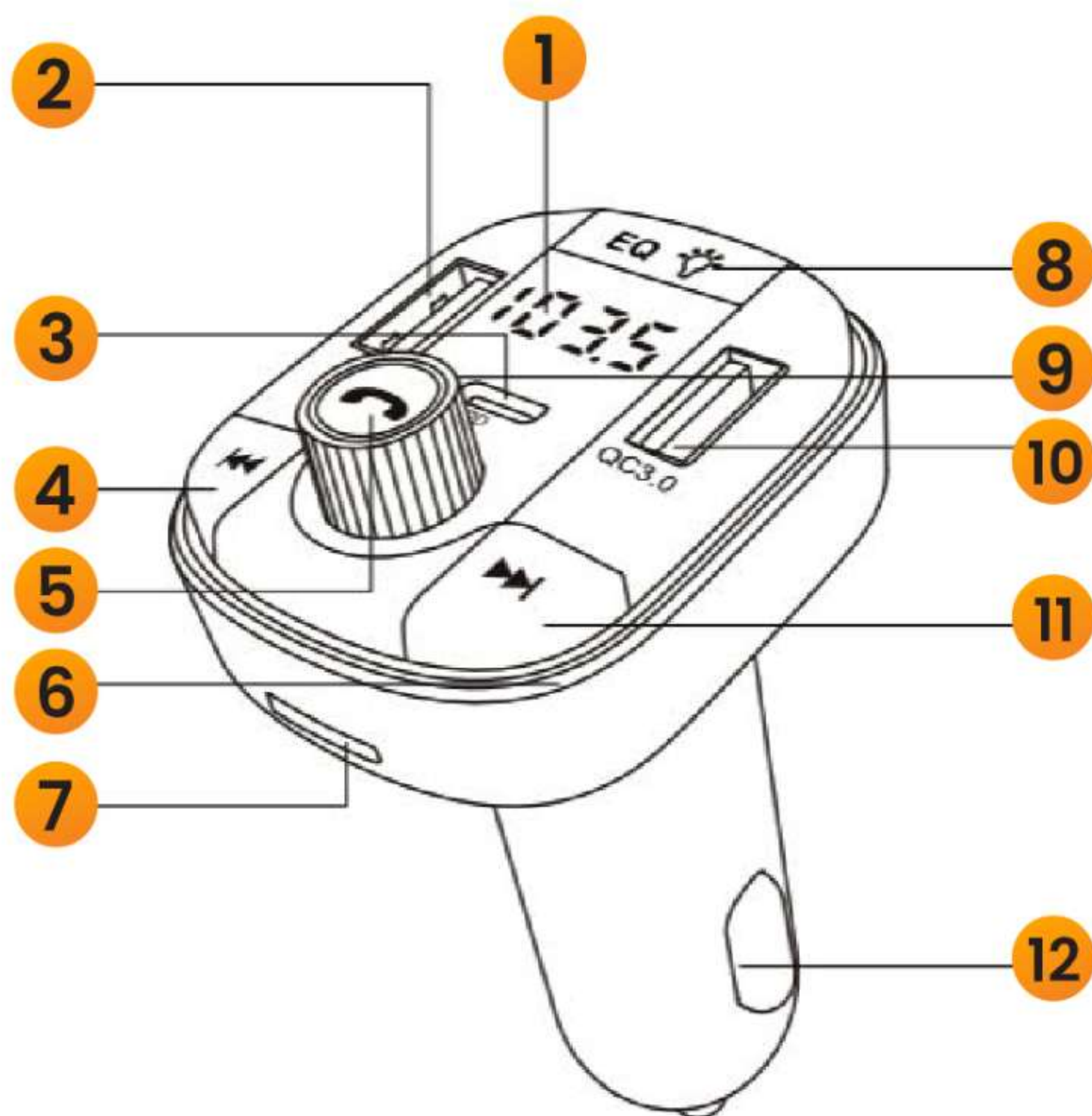
- ⚠ Controleer of je apparaat compatibel is met de Bluetooth-frequentie van de transmitter om storingen of onderbroken verbindingen te voorkomen.
- ⚠ Gebruik het apparaat niet in de buurt van gevoelige apparatuur die storingen kan ondervinden van Bluetooth-signalen.

1.2.4 Milieu en Verantwoordelijkheid

- ⚠ Gooi het apparaat niet weg bij het huisvuil. Lever het in bij een erkend inzamelpunt voor elektronisch afval.
- ⚠ Vermijd overmatig gebruik van verlichting om energie te besparen.

2. Installatie

2.1 Product diagram



- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1 LED-display | 7 TF-kaartsleuf |
| 2 USB-poort | 8 EQ-lichtknop |
| 3 PD-poort/USB-C Poort | 9 Microfoon |
| 4 Vorige nummer | 10 QC3.0-poort |
| 5 Multifunctionele knop | 11 Volgende nummer |
| 6 LED kleurrijk sfeerlicht | 12 Metalen connector |



2.2 Installatie en eerste verbinding

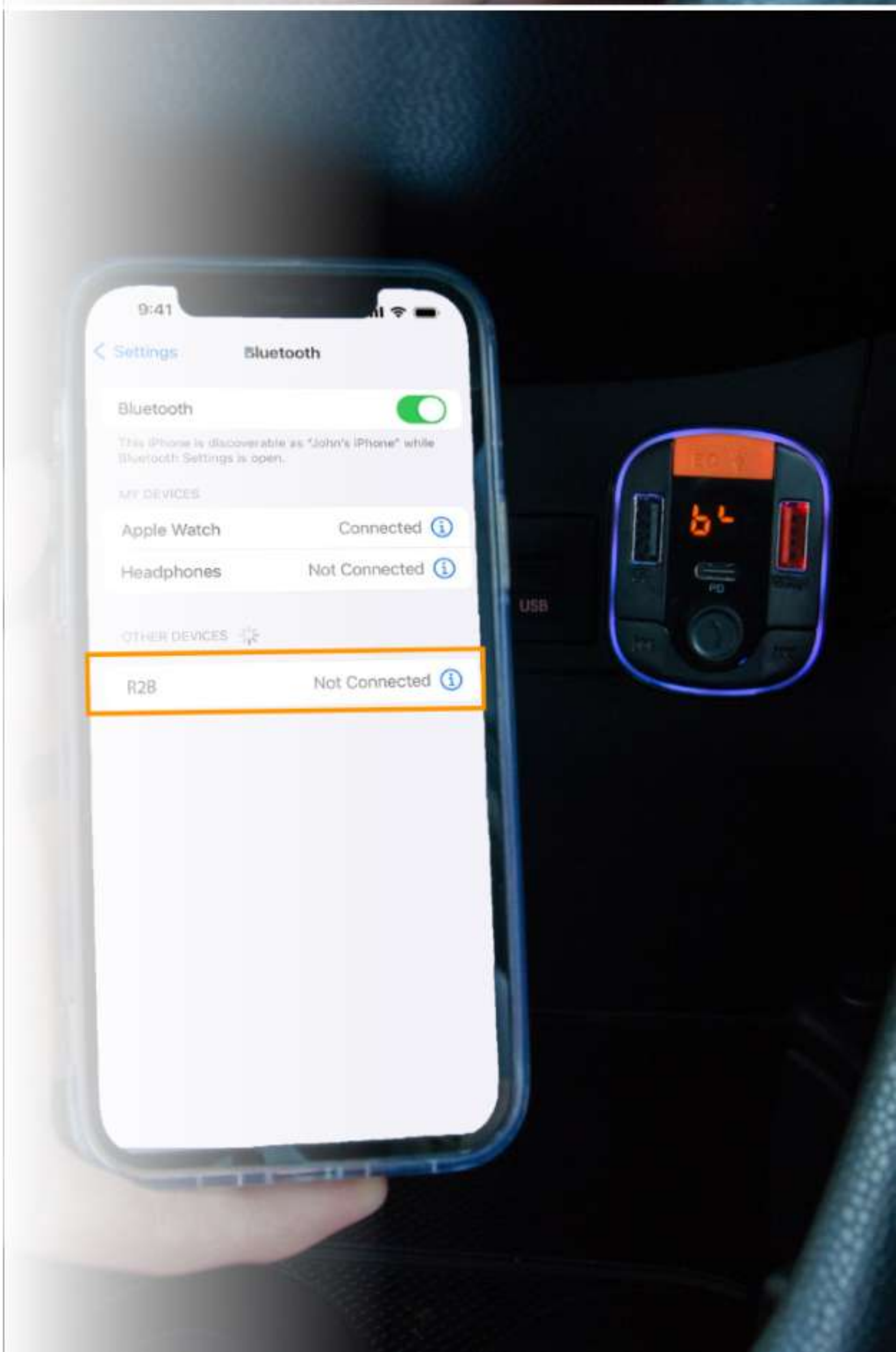
2.2.1 Transmitter aansluiten op de stroom

Steek de Bluetooth FM-transmitter in de sigarettenaansteker van je auto. Het apparaat krijgt direct stroom en start automatisch op. Je ziet een verlicht schermpje en/of LED-ring oplichten.



2.2.2 Verbinden met je telefoon via Bluetooth

Zet Bluetooth aan op je smartphone en zoek in de lijst met beschikbare apparaten naar "R2B" (de naam van de transmitter). Tik vervolgens op de naam om verbinding te maken.



2.3 Transmitter koppelen met je autoradio (FM-frequentie)

2.3.1 Vrije FM-frequentie vinden

Zet de autoradio aan en zoek een FM-frequentie waar alleen ruis te horen is – dus geen actief radiostation. Aanbevolen frequenties zijn: 87,5 – 87,6 – 107,9 – 108,0 MHz. Deze worden zelden gebruikt door reguliere zenders, wat de kans op storingen verkleint.



2.3.2 FM-frequentie veranderen op de transmitter

Houd de ronde draaiknop (telefoonknop) op de transmitter ingedrukt totdat het frequentiecijfer op het scherm begint te knipperen.



2.3.3 FM-frequentie instellen op de transmitter

Draai aan de knop om dezelfde frequentie in te stellen als op je autoradio.

Druk nogmaals 1 keer op de knop om de frequentie vast te zetten.

💡 Tip: Sla deze frequentie op als snelkoppeling op je autoradio, zodat je er altijd snel naar terug kunt schakelen.



2.4 Geluidsinstellingen en verlichting

2.4.1 Volume instellen

- Zet het volume op de transmitter zo hoog mogelijk (op 30 van de 30).
- Zo wordt het audiosignaal vanuit de transmitter sterker doorgestuurd naar de autoradio.
- Je regelt nu het volume via de volumeknop van je autoradio.

Let op: Zet het volume op de transmitter niet zó hoog dat het geluid gaat vervormen. Zet dan het volume op de transmitter iets lager totdat het geluid helder klinkt.



2.4.2 Muziek veranderen

De pijltjesknoppen gebruik je om muziek te pauzeren, of nummers over te slaan.



2.4.3 EQ-knop (oranje knop)

- 1 keer drukken: wissel tussen geluidsmodi:
 - "Normaal": standaardgeluid
 - "Bass": versterkte lage tonen
- Lang ingedrukt houden: verander de kleur van de lichtrand van de transmitter.
 - Kies uit 10 verschillende kleuren (CO1 t/m CO10).



2.5 Muziek afspelen via USB of geheugenkaart

2.5.1 USB-poort met muzieksymbool

Enkel geschikt voor USB-sticks met muziekbestanden (zoals MP3). Deze poort werkt als oplader alleen als je een kabel zonder datafunctie gebruikt.



2.5.2 PD-poort (USB-C) en QC3.0-poort

Geschikt voor zowel opladen als muziek afspelen via een kabel, afhankelijk van je toestel en kabeltype.



2.5.3 TF-kaartslot (microSD)

Voor het afspelen van muziek rechtstreeks vanaf een microSD-kaart.



2.6 Bellen via de transmitter

2.6.1 Gesprek opnemen

Binnenkomend gesprek aannemen: druk één keer op de telefoonknop.



2.6.2 Gesprek weigeren

Gesprek weigeren: houd de telefoonknop ingedrukt.



2.6.3 Terugbellen

Laatste nummer terugbellen: druk twee keer snel achter elkaar op de telefoonknop.



2.7 Afspeelvolgorde en prioriteiten

De transmitter bepaalt automatisch welke bron gebruikt wordt voor het afspelen van muziek. De volgorde van prioriteit is als volgt:

1. Bluetooth (draadloos via telefoon)
2. TF-kaart (microSD)
3. USB-stick (ook wel 'U-schijf' genoemd)

Dat betekent:

- Als je Bluetooth actief hebt, zal dit altijd de voorkeur krijgen boven muziek vanaf een USB-stick of TF-kaart.
- Wil je bijvoorbeeld muziek afspelen vanaf een USB-stick? Dan moet je eerst Bluetooth verbreken en/of de TF-kaart verwijderen.

Tijdens het afspelen:

- Krijg je een telefoongesprek binnen?
Dan heeft dit altijd voorrang boven muziek. De muziek pauzeert automatisch, en je schakelt over naar het telefoongesprek.
- Zodra het gesprek beëindigd is, wordt automatisch de laatst actieve muziekbron hervat.

3. Duurzaam recyclen

Uw bijdrage aan een beter milieu

Wij hechten veel waarde aan duurzaamheid en adviseren onze klanten om producten aan het einde van hun levensduur op een verantwoorde manier te recyclen. Gooi producten niet bij het restafval, maar lever ze in bij een erkende recyclingorganisatie of breng ze naar de milieustraat in uw gemeente.

Samen zorgen we voor een duurzamere toekomst! 🌍♻️

4. Garantie bepaling

4.1 Kwaliteitsgarantie

Sinds 2018 biedt R2B Store betrouwbare kwaliteit met 2 jaar fabrieksgarantie op al onze producten. Binnen deze garantie repareren/vervangen we kosteloos aantoonbare productiefouten. Na één jaar moet je zelf aantonen dat het om een productiefout gaat. Buiten de garantieperiode bieden we betaalbare reparaties met vooraf duidelijke kosten.

4.2 Verval garantie

Wij kunnen helaas geen garantie bieden in de volgende gevallen:

- a. Na verloop van bovenstaande garantietermijn
- b. Het defect is ontstaan ten gevolgen van oneigenlijk gebruik, verwaarlozing of door vallen en stoten.

4.3 Aanspraak maken op garantie

Wil je aanspraak maken op garantie, of twijfel je of jouw situatie binnen de garantie valt? Neem dan contact met ons op, zodat wij de optie tot garantie samen kunnen bespreken!

4.4 Retourneringsrecht

Ben je toch niet helemaal tevreden of heb je een andere reden om het product te retourneren? Je kunt het product binnen 30 dagen retourneren, tenzij anders vermeld in de voorwaarden van specifieke platforms. De voorwaarden van het betreffende platform bepalen of een product kan worden geretourneerd en binnen welke termijn.

Zorg ervoor dat het product onbeschadigd is en in de originele verpakking wordt teruggestuurd. Na ontvangst en acceptatie van de retour, ontvang je het volledige aankoopbedrag terug, minus eventuele retourkosten (indien van toepassing).

4.5 Over R2B Store

Wij willen bijdragen aan een veilige, prettige en comfortabele reis – of je nu onderweg bent naar je werk, op vakantie gaat of graag actief buiten beweegt.

Bij R2B combineren we zorgvuldig gekozen producten met praktische tips, eerlijke adviezen en inspirerende content. We helpen je niet alleen bij het kiezen van de juiste accessoires, maar ook met informatie die elke vorm van onderweg zijn – van rit tot run – makkelijker en leuker maakt.

We geloven in mobiliteit, veiligheid en gemak voor iedereen. Samen met onze community bouwen we aan een plek waar je altijd terechtkunt, of je nu op weg bent of in beweging blijft!

Wij zijn bereikbaar van maandag tot en met vrijdag. Voor meer informatie en contactmogelijkheden kun je terecht op de contactpagina van onze website.

R2B



Manual

**Bluetooth transmitter – for in
the car**

Mobility, safety, and convenience for everyone!

1. Bluetooth Transmitter



1.1 Specifications

- Adjustable, colorful ambient lighting.
- Input voltage 12V / 24V.
- Car charger function, with two USB ports and one PD port.
- The maximum output current is 3.1A.
- Display shows frequency/car battery voltage.
- Frequency: 87.6-107.9MHz
- Support for playing from USB drive / TF card. (maximum 32 GB).

- Supports MP3-WAV format files.
- Supports A2DP music playback.
- Automatic shutdown memory function.
- Supports hands-free function, built-in microphone.
- Auto battery voltage monitor.

1.2.1 General Safety Warnings

- ⚠ Use the Bluetooth transmitter only in vehicles with the correct power supply (12V/24V). Incorrect use may cause damage to the device or the vehicle.
- ⚠ Do not operate the transmitter while driving. Set all configurations before driving or when the vehicle is stationary.
- ⚠ Do not place the device in direct sunlight or near heat sources. Overheating may cause damage to the product or pose a fire hazard.
- ⚠ The device is not waterproof. Protect it from moisture, rain, or other liquids to prevent short circuits or damage.
- ⚠ Do not open or disassemble the device. Repairs should only be performed by qualified personnel.

1.2.2 Electrical Safety Warnings

- ⚠ Connect the transmitter only to the designated car charger or cigarette lighter. Incorrect connection may cause damage.

- ⚠ Use only the included or recommended accessories to prevent damage or reduced performance.
- ⚠ Remove the device from the cigarette lighter if the vehicle will not be used for an extended period to prevent battery drain.

1.2.3 Bluetooth and Signal Safety

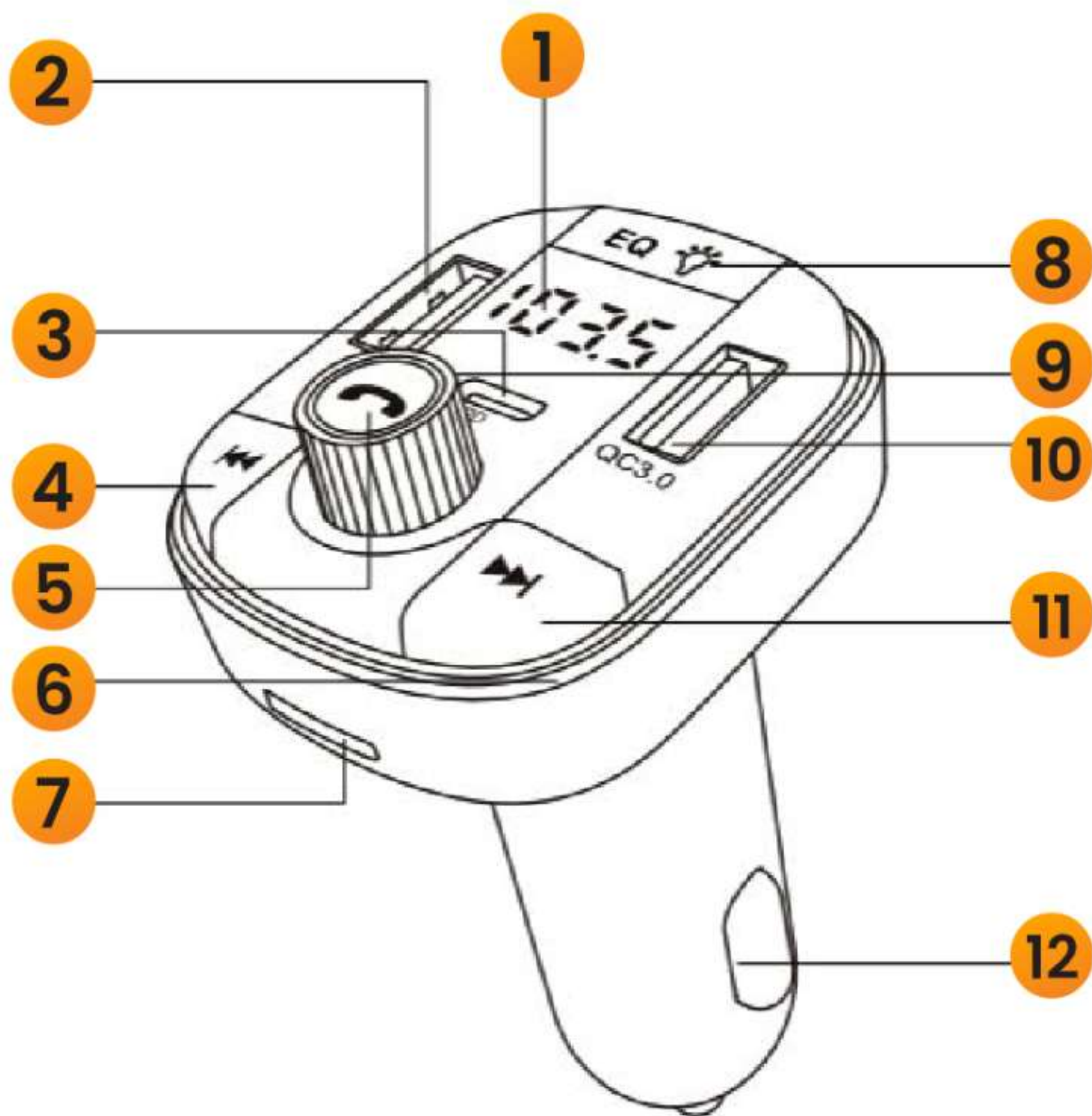
- ⚠ Ensure your device is compatible with the Bluetooth frequency of the transmitter to avoid interference or dropped connections.
- ⚠ Do not use the device near sensitive equipment that may experience interference from Bluetooth signals.

1.2.4 Environment and Responsibility

- ⚠ Do not dispose of the device with household waste. Return it to a recognized electronic waste collection point.
- ⚠ Avoid excessive use of lighting to save energy.

2. Installation

2.1 Product diagram



- | | | | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------------|
| 1 | LED display | 7 | TF card slot |
| 2 | USB port | 8 | EQ light button |
| 3 | PD port/USB-C port | 9 | Microphone |
| 4 | Previous track | 10 | QC3.0 port |
| 5 | Multifunction button | 11 | Next track |
| 6 | LED colorful ambient light | 12 | Metal connector |



2.2 Installation and Initial Connection

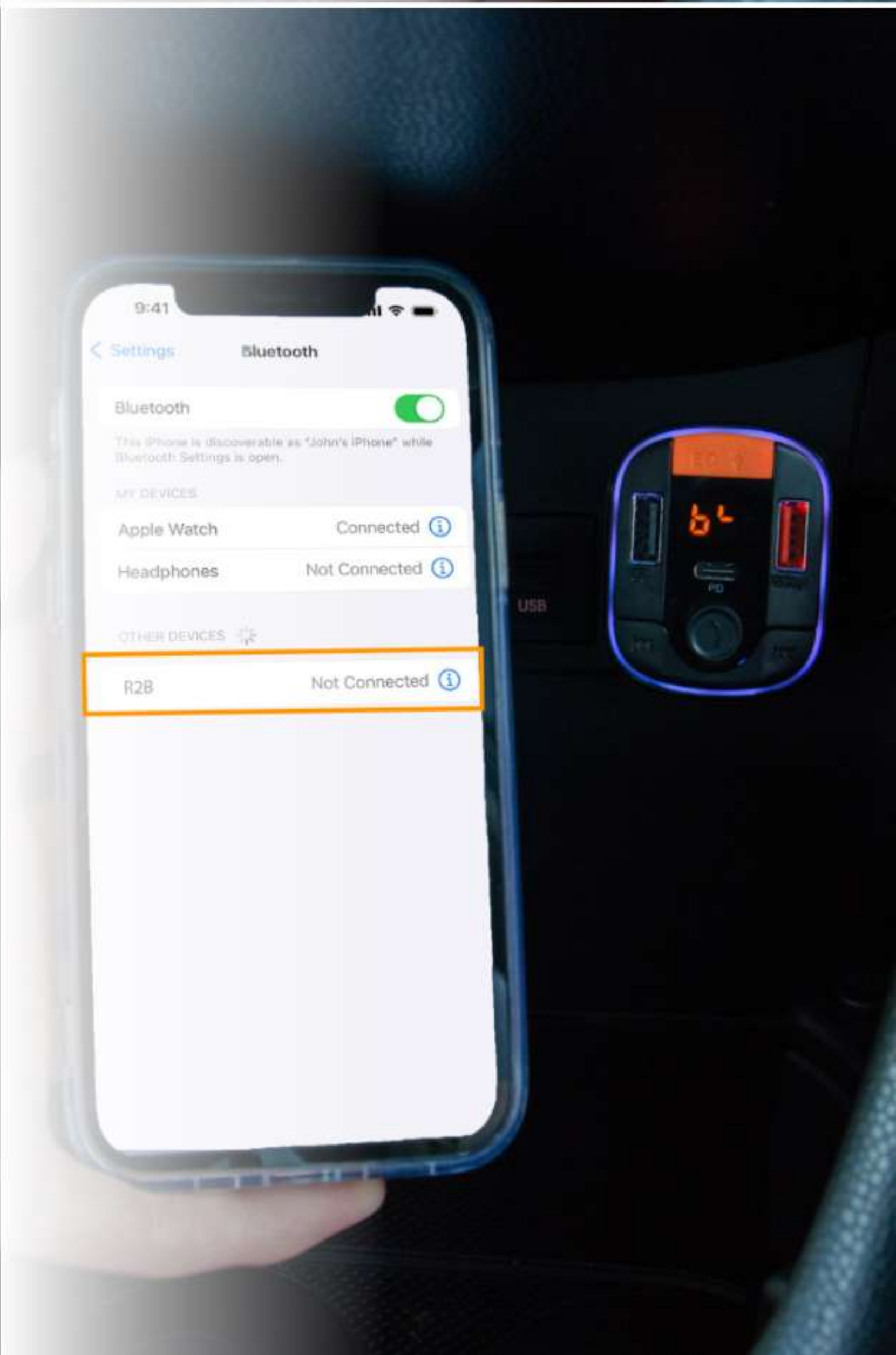
2.2.1 Connecting the Transmitter to Power

Plug the Bluetooth FM transmitter into your car's cigarette lighter. The device will receive power immediately and start up automatically. You will see a lit screen and/or LED ring light up.



2.2.2 Connecting to Your Phone via Bluetooth

Turn on Bluetooth on your smartphone and look for "R2B" (the name of the transmitter) in the list of available devices. Then tap the name to connect.



2.3 Pairing the Transmitter with Your Car Radio (FM Frequency)

2.3.1 Finding a Free FM Frequency

Turn on the car radio and search for an FM frequency where only static is heard – so no active radio station. Recommended frequencies are: 87.5 – 87.6 – 107.9 – 108.0 MHz. These are rarely used by regular broadcasters, reducing the chance of interference.



2.3.2 Changing the FM Frequency on the Transmitter

Press and hold the round dial (phone button) on the transmitter until the frequency number on the screen starts to blink.



2.3.3 Setting the FM Frequency on the Transmitter

Turn the knob to set the same frequency as on your car radio.

Press the button once more to lock in the frequency.



💡 Tip: Save this frequency as a shortcut on your car radio so you can quickly switch back to it.

2.4 Sound Settings and Lighting

2.4.1 Setting the Volume

- Set the volume on the transmitter to the highest level (30 out of 30).
- This will strengthen the audio signal sent from the transmitter to the car radio.
- You will now control the volume using the volume knob on your car radio.

Note: Do not set the volume on the transmitter so high that the sound distorts. Lower the volume on the transmitter slightly until the sound is clear.



2.4.2 Changing Music

Use the arrow buttons to pause music or skip tracks.



2.4.3 EQ Button (Orange Button)

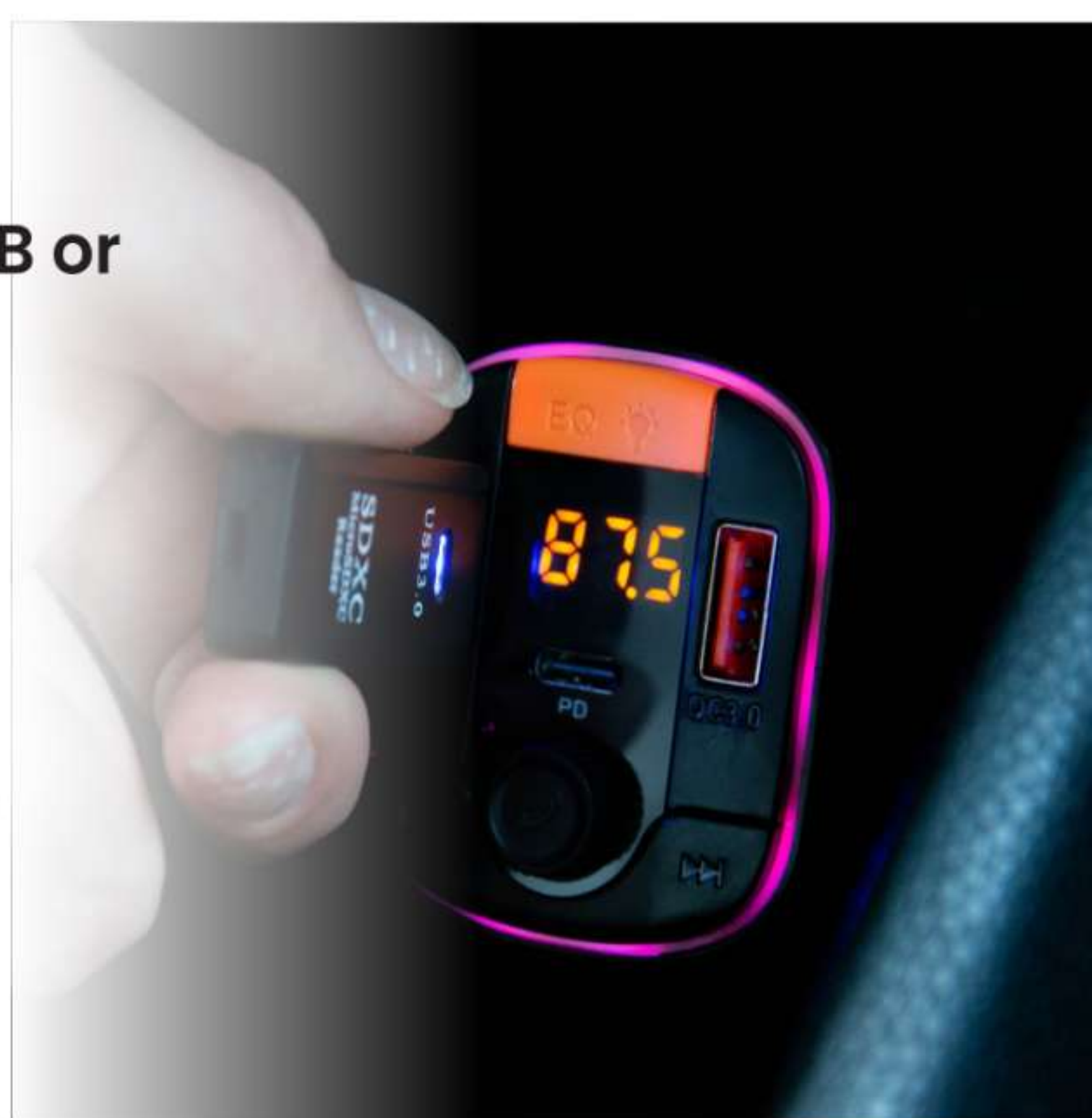
- Press once: switch between sound modes:
- "Normal": standard sound
- "Bass": enhanced low tones
- Press and hold: change the color of the light ring on the transmitter.
- Choose from 10 different colors (CO1 to CO10).



2.5 Playing music via USB or memory card

2.5.1 USB port with music symbol

Only suitable for USB drives with music files (such as MP3). This port functions as a charger only when using a cable without data capabilities.



2.5.2 PD port (USB-C) and QC3.0 port

Suitable for both charging and music playback via a cable, depending on your device and cable type.



2.5.3 TF card slot (microSD)

For playing music directly from a microSD card.



2.6 Calling via the transmitter

2.6.1 Answering a call

To answer an incoming call: press the phone button once.



2.6.2 Rejecting a call

To reject a call: press and hold the phone button.



2.6.3 Redialing

To redial the last number: press the phone button twice quickly.



2.7 Playback order and priorities

The transmitter automatically determines which source is used for music playback.

The order of priority is as follows:

1. Bluetooth (wireless via phone)
2. TF card (microSD)
3. USB drive (also known as 'U-disk')

This means:

- If Bluetooth is active, it will always take precedence over music from a USB drive or TF card.
- For example, if you want to play music from a USB drive, you must first disconnect Bluetooth and/or remove the TF card.

During playback:

- Do you receive an incoming call? This will always take priority over music. The music automatically pauses, and you switch to the phone call.
- Once the call ends, the last active music source resumes automatically.

3. Sustainable recycling

Your effort for a better environment

We highly value sustainability and encourage our customers to recycle products responsibly at the end of their lifespan. Do not dispose of products with regular waste; instead, return them to a certified recycling organization or take them to your local recycling center.

Together, we can create a more sustainable future! 🌍♻️

4. Warranty Terms

4.1 Quality Guarantee

Since 2018, R2B Store has offered reliable quality with a 2-year manufacturer's warranty on all our products. Within this warranty period, we repair or replace any proven manufacturing defects at no cost. After one year, you will need to demonstrate that the defect is due to manufacturing. Outside the warranty period, we offer affordable repairs with clearly stated costs upfront.

4.2 Expiry of Warranty

Unfortunately, we cannot provide warranty coverage in the following cases:

- a. After the expiration of the warranty period mentioned above.
- b. If the defect is the result of improper use, neglect, or physical damage caused by dropping or impact.

4.3 Claiming Warranty

Would you like to claim warranty, or are you unsure whether your situation is covered? Please contact us so we can discuss the warranty options together.

4.4 Right of Return

Not completely satisfied or have another reason to return your product? You can return it within 30 days, unless stated otherwise in the conditions of specific platforms. The terms of the relevant platform determine whether a product is eligible for return and within which timeframe.

Make sure the product is undamaged and returned in its original packaging. Once the return is received and accepted, you will be refunded the full purchase amount, minus any applicable return shipping costs.

4.5 About R2B Store

We aim to contribute to a safe, pleasant, and comfortable journey — whether you're commuting to work, heading out on vacation, or enjoying active outdoor movement.

At R2B, we combine carefully selected products with practical tips, honest advice, and inspiring content. We help you not only choose the right accessories but also provide information that makes every form of being on the move — from ride to run — easier and more enjoyable.

We believe in mobility, safety, and convenience for everyone. Together with our community, we are building a place you can always rely on — whether you're on the road or on the go!

We are available Monday through Friday. For more information and ways to contact us, please visit the contact page on our website.

R2B



R2B Store B.V.
Polderweg 7
1446AA Purmerend



Séparez les éléments avant de trier