

# Bluetoolz®

## Bluelink BT-M6

Digitale Bluetooth 5.0 zender/  
ontvanger met NFC



### Gebruiksaanwijzing

Gefeliciteerd met uw aankoop van de Bluetoolz® Bluelink BT-M6 .  
Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het product gaat gebruiken en begrijp de informatie. Indien er onduidelijkheden zijn neem dan altijd contact met onze helpdesk op, via [info@thebluetoothshop.nl](mailto:info@thebluetoothshop.nl).

Wensen u een heel veel plezier met uw aankoop!

#### Inleiding:

- De Bluetoolz® Bluelink BT-M6 heeft drie functies geïntegreerd; Bluetooth-ontvangst, Bluetooth-verzending en FM-verzending.
- De Bluelink BT-M6 is een plug-and-play apparaat dat verschillende audioapparaten ondersteunt.
- Het HD LED-display geeft de modus en de status in realtime weer.
- Sluit 'm aan via AUX 3,5 mm of RCA audio-ingang en uitgang, of via de digitale optische of coaxiale ingang.
- De geïntegreerde HD-microfoon ondersteunt draadloze muziek, handsfree bellen en autonavigatie.
- De ingebouwde 500mAh polymeer lithium batterij kan worden gebruikt terwijl deze is opgeladen. Je kunt het gebruiken om 8-10 uur naar muziek te luisteren.
- Het product ondersteunt NFC draadloze Bluetooth-koppeling (de mobiele telefoon/tablet-pc ondersteunt de NFC-functie)
- Het product kan bestanden van vele audioformaten uitzenden op USB-flashdisk en TF-kaart (ontvangstmodus/zendmodus/FM-modus)
- Het kan worden op afstand bestuurd door infrarood en zorgen voor de effectieve afstand van 5 tot 8 meter (alleen voor de versie met afstandsbediening)

## Algemene eigenschappen:

Naam: NFC Bluetooth-adapter

Interface: AUX 3.5 mm RCA links rechts, digital in: Optisch of Coaxiaal

Model: BT-M6, Software versie M6

Bereik: circa 10 m, afhankelijk van de lokale omstandigheden

Bluetooth-versie: V5.0 + EDR

Batterij: 3.7V/500mAh

Frequentiebereik FM zender: 2400-2483.5MHZ

SNR: > 90DB

Frequentiebereik: 10HZ-20KHZ

Aan te sluiten randapparatuur: USB en microSD-kaart

Ingang laden: DC 5V-500mA

Protocol: HFP, A2DP, AVRCP

Gewicht: Ca. 75g

Opladen: Micro USB 1 uur

Formaat: MP3, WAV, WMA, APE, FLAC

Afmetingen: 92 x 65 x 20 mm ( L x B x H)

## Belangrijk:

Dit product voldoet aan UN38.3-transportcertificering en MSDS-veiligheids-certificering.

De voedingsspanning is max. 5V/1Ah, bij overschrijding kan het beschadigd raken en er treden veiligheidsrisico's op als het vermogen het standaardspanningsbereik overschrijdt.

Het apparaat kan alleen worden gebruikt in gebieden met een hoogte van 2000 m en lager en in gebieden met niet-tropische klimaatomstandigheden.

Dit product mag niet worden gebruikt in de buurt van magneten of producten met sterke magnetische velden, anders worden de normale functies aangetast of kan het product beschadigd raken.

Laat het product niet vallen of stoot er niet hard op; uw onbeleefd gebruik kan het product beschadigen.

Gebruik dit product niet in extreem hoge of lage temperaturen, vochtige of corrosieve omgevingen.

Dit product heeft een ingebouwde lithiumbatterij. Gooi het niet weg of gooi het niet in het water/vuur en stel het niet bloot aan de zon, vuur of soortgelijke oververhitte omgevingen.

## In de verpakking.

1 x Bluelink BT-M6, 1 x 3.5 mm stereo aux kabel, 1 x RCA audiokabel, 1 x Micro USB oplaadkabel, 1 x gebruiksaanwijzing

## Aansluitingen- en bedieningsoverzicht:



## Voorzijde:



Ontvangstgebied infrarood afstandsbediening en display

## Algemeen gebruik:

- Knop 5:  
In- en uitschakelen, 2 tot 3 seconden ingedrukt houden  
Dubbelklikken om van modus wisselen  
Eén keer klikken: Van signaalbron wisselen
- Knop 6:  
Lang indrukken: Volume-  
Eén keer klikken: Vorig nummer (frequentie aanpassen in FM-modus)
- Knop 7:  
Eén keer klikken: Afspelen/Pauzeren/Beantwoorden  
Dubbelklikken: Terugbellen  
Lang indrukken: Frequentie beantwoorden/afstellen (alleen FM-modus)
- Knop 8:  
Lang indrukken: Volume+  
Enkele klik: Volgende nummer (Frequentie aanpassen in FM-modus)

## RX-modus (ontvangstmodus)

De BT-M6 kan worden gebruikt voor alle apparaten met een AUX (3,5 mm) of RCA-audio-ingangs-interface, zoals bijvoorbeeld actieve luidsprekers, hoofdtelefoons, versterkers, autoradio's e.d.

Met de BT-M6 upgrade je je 'niet bluetooth'-apparatuur om naar Bluetooth geschikt.

## Aansluiten bij ontvangstmodus

- Bron: iPhone, Tablet, PC e.d. >>>>>>> via Bluetooth koppelen met BT-M 6
- Weergave via: Actieve speakers, versterker, car audio e.d. >>>>>>> via analoge uitgangen, RCA of AUX (3.5 mm), aansluiten.

## Stap 1: aansluiten/aanzetten:

- a) Steek het ene uiteinde van de AUX/RCA-audiokabel in de BT-M6 en het andere uiteinde in de audio-ingang van bijvoorbeeld de versterker.
- b) Druk drie seconden lang op "knop 5" om de BT-M 6 in te schakelen. Het scherm is BLAUW en RX en het blauwe lampje knippert, wat aangeeft dat de adapter in de ontvangstmodus staat (de standaardmodus is RX-modus wanneer het apparaat voor de eerste keer wordt gestart). U kunt dubbelklikken op "knop 5" om van modus te veranderen. Het apparaat heeft modus-geheugenfuncties.

## Stap 2: Koppelen met mobiele telefoon (ondersteuning NFC)

- a) Schakel Bluetooth van uw telefoon in en maak een gerelateerde selectie uit de lijst en verbind "M6". Na het koppelen zullen RX en het blauwe lampje altijd branden, wat aangeeft dat de adapter succesvol is gekoppeld met de mobiele telefoon.
- b) Open de muzieksoftware van de mobiele telefoon en het geluid kan via Bluetooth naar de actieve luidspreker worden verzonden. Op dit moment zal het blauwe lampje knipperen. Ondersteunende bewerkingen, zoals afspelen/pauzeren/vorig nummer/volgende nummer/volume+/volume- zijn nu actief.

## Tips:

1. Met HD-microfoon kan het product automatisch naar de CALL-modus worden geschakeld nadat de mobiele telefoon succesvol is aangesloten of de muziek is afgespeeld. Op het scherm wordt CALL weergegeven en u kunt antwoorden/weigeren/opvangen (raadpleeg de bewerkingslijst).
2. Het product slaat de gekoppelde apparaten op en maakt automatisch verbinding met uw telefoon of tablet wanneer deze opnieuw wordt ingeschakeld nadat deze eerder succesvol is gekoppeld.
3. Ondersteunt NFC-verbinding. Nadat de mobiele telefoon of tablet-pc met ingebouwde NFC-functie gedurende 2 seconden in de buurt van het NFC-inductiegebied is geplaatst, verschijnt er een NFC-verbindingsvenster. Klik op "OK".
4. Deze modus ondersteunt afspelen via USB-schijf en TF-kaart. Het kan automatisch signaalbronnen identificeren en gerelateerde nummers afspelen. U kunt één keer op "O" klikken om van signaalbron te wisselen. Het apparaat zendt de huidige signaalbronnen in stemmen uit. Het is niet nodig om de signaalbronlijn herhaaldelijk los te koppelen.
5. Zorg ervoor dat alle audio-ingangsinterfaces (Input) van correct zijn aangesloten. Interfacefouten resulteren in geen geluid of andere storingen.
6. Als het koppelen mislukt, schakel dan Bluetooth van de mobiele telefoon uit of wis de Bluetooth-lijst van de mobiele telefoon voordat u de Bluetooth-adapter opnieuw start. U kunt de eerder genoemde koppelings-stappen herhalen en het opnieuw proberen.

## TX-modus (Zendmodus)

In deze modus kun je apparaten aansluiten met audio-uitgangsinterface, zoals AUX, RCA, Optisch en Coax, bijvoorbeeld desktopcomputers, laptops, TV's, audio apparatuur, projectoren en andere overeenkomstige apparaten. Je upgrade hiermede je apparatuur met een Bluetooth zend-functie zodat je een Bluetooth-headset of Bluetooth-luidspreker draadloos kunt verbinden.

### Aansluiten bij zendmodus

1. Bron: Televisie, Computer, Projector, Audio Versterker >>>>>>> via RCA, AUX, Coaxiaal of optisch
2. Weergave: Bluetooth-luidspreker, Bluetooth-headset >>>>>>> via Bluetooth

### Stap 1: aansluiten/aanzetten

- a) Steek het ene uiteinde van de AUX/RCA-audiokabel in de adapter en het andere uiteinde in de audio ingangsinterface van de bron.
- b) Druk drie seconden lang op "knop 5" om het apparaat in te schakelen en op het scherm verschijnt LINE. Tegelijkertijd knipperen TX en het rode lampje om aan te geven dat de adapter in de zendmodus staat (dit apparaat is uitgerust met modusgeheugen. Als er andere modi beschikbaar zijn, kunt u dubbelklikken op "knop 5" om ze te wisselen.)

### Stap 2: Bluetooth-koppeling

- a) Plaats het product in de buurt van de Bluetooth-headset (< 10 m); zorg ervoor dat de adapter is ingeschakeld en in de zendmodus staat.
- b) Schakel de Bluetooth-headset of -luidspreker in en zorg ervoor dat ze wachten op koppeling. Wacht tot ze automatisch worden gekoppeld.
- c) Na succesvolle koppeling, zullen TX en rood licht continue branden. Op dit moment kunnen geluiden van de weergave-bron draadloos naar de Bluetooth-headset of Bluetooth-luidspreker(s) worden verzonden.

### Tips:

- Het apparaat slaat automatisch de gekoppelde apparaten op. Nadat uw Bluetooth-headset voor de eerste keer met succes is gekoppeld, wordt deze automatisch gekoppeld wanneer het product weer wordt ingeschakeld.
- Deze modus ondersteunt vijf zend manieren via AUX, USB-schijf, MicroSD-kaart en optische of coaxiale transmissie. Nadat de overeenkomstige signaalbronnen zijn ingevoegd, kunt u van signaalbron wisselen door één keer op de "knop 5"-toets te klikken. Tegelijkertijd zendt het apparaat de huidige signaalbronnen uit. Het is niet nodig om de aansluitingen van de signaalbron herhaaldelijk te verwisselen.
- Zorg ervoor dat de audio-uitgangsiinterfases (Output) van de apparatuur correct zijn aangesloten. Interfacefouten leiden tot stilte of andere fouten.
- Als de koppeling mislukt, start u de Bluetooth-headset en dit apparaat opnieuw op en probeert u de eerder genoemde stappen te herhalen. Vanwege verschillen in Bluetooth-protocollen tussen verschillende apparaten, is het normaal dat er verschillende koppeltijden zijn.

### FM-modus (ondersteuning NFC)

FM-modus is speciaal ontworpen voor de combinatie met autoradio's en FM-radio-ontvangers. Een FM-verbinding kan helpen bij het draadloos verzenden van muziek van mobiele telefoons naar de in een voertuig gemonteerde radio-ontvanger en andere apparaten. De frequentie kan worden aangepast tussen FM 87.5 en FM 108.

### Stap 1: Inschakelen/Frequentie aanpassen

1. Houd "knop 5" drie seconden lang ingedrukt om het apparaat in te schakelen. De standaard weergegeven frequentie is FM87.5 en het blauwe lampje knippert (als het apparaat in een andere modus staat, dubbelklik dan op "knop 5" om te schakelen).
2. Schakel de FM-radio van de auto in en stem af op een frequentie waar geen signaal is, zoals bijvoorbeeld FM 88.9. Druk vervolgens lang op " knop 5 " van de adapter om de frequentie aan te passen (raadpleeg de bedieningslijst). Druk daarna op " knop 5 " om te bevestigen.

### Stap 2: Koppelen met mobiele telefoon (ondersteuning NFC)

- De bedieningsmodus is hetzelfde als de ontvangstmodus.

### Tips:

- Om een beter FM-verbindingseffect te garanderen, moet u eerst de FM van de radio instellen door een lege frequentie te zoeken en vervolgens de frequentie van de adapter aanpassen aan de overeenkomstige frequentie (de adapterfrequentie kan worden aangepast van FM87.5-108 ).
- Verschillende auto's hebben verschillende ontvangstmogelijkheden waardoor er onstabiele signalen worden weergegeven. In dit geval raden we u aan het frequentiepunt te wijzigen of audiokabels te gebruiken voor de verbinding (zie details in de beschrijving voor ontvangstmodi).

## NFC-functies

NFC-verbinding is beschikbaar in zowel de RX- als de FM-modus. Deze functie kan alleen worden gebruikt voor mobiele telefoons met een NFC-functie.

De werking is als volgt:

1. Open NFC-functie van uw mobiele telefoon of andere apparaten.
2. Plaats het NFC-inductiegebied van de mobiele telefoon in de buurt van het NFC-inductiegebied van de BT-M6 Bluetooth-adapter op een afstand van enkele millimeters gedurende ongeveer 2 seconden. Wanneer het NFC-verbindingsvenster verschijnt, klik er dan op voor verdere verbinding.

## Digitale optische/coaxiale functie:

Het apparaat ondersteunt digitale optische en coaxiale invoer en kan digitale signalen omzetten naar analoge audiosignalen.

Opmerking: optische/coaxiale uitvoer wordt niet ondersteund.

## Eventueel voorkomende problemen:

In het geval van de volgende problemen kunt u deze oplossen door de volgende methoden te gebruiken.

1. Het scherm van het apparaat is niet goed helder?  
Antwoord: Controleer of het apparaat goed is aangesloten op de MICRO-oplaadkabel en of de batterij werkt.
2. Kan de modus Ontvangen, Verzenden of FM niet openen.  
Antwoord: Dubbelklik op de "knop 5" in een willekeurige modus om naar de volgende modus te gaan; Het LED-scherm geeft de huidige Bluetooth-modus weer, zoals RX/TX/FM.
3. Kan geen verbinding worden gemaakt met een Bluetooth-apparaat (Bluetooth-headset)?  
Antwoord: Plaats de Bluetooth-adapter dichterbij en start het apparaat opnieuw en sluit de Bluetooth-headset en andere apparaten opnieuw aan. Als dat niet werkt, kunt u de adapter en de Bluetooth-headset opnieuw opstarten om ervoor te zorgen dat ze in de wachtstand voor koppelen zijn gekomen.
4. Geen geluidsuitvoer?  
Antwoord: Controleer of de 3,5 mm audiolijn correct is aangesloten; de audiolijn wordt ingevoegd in de audio-uitgangsisnterface onder de zendmodus en de audiolijn wordt ingevoegd in de audio-ingangsisnterface onder de ontvangstmodus. Controleer tegelijkertijd of alle huidige signaalbronnen correct zijn. Als er verkeerde interfaces worden gevonden, drukt u op "knop 5" om over te schakelen naar de juiste signaalbronnen.
5. Geen geluid nadat de digitale optische/coaxiale kabel is geplaatst.  
Antwoord: Bepaal de huidige werkmodus; als het de RX-ontvangstmodus is, wordt de digitale vezel/coaxiale ingang geschakeld naar AUX/RCA analoge signalen, die via de draad naar de gewone luidspreker worden uitgevoerd. Als de TX-zendmodus wordt gebruikt, wordt de digitale optische/coaxiale ingang geschakeld naar analoge signalen, die worden uitgevoerd naar Bluetooth-headset Bluetooth-luidspreker

## Beschrijving van schermweergavestatus

BLUE	LINE	87,5	LINE	OPT	COA	USB
RX modus	TX modus	FM modus	AUX in	Optisch	Coaxiaal	USB weergave
TF	PAUS	U27	05:30	CALL	HIFI	OFF
TF kaart/ mico SD	Pause	Volume	Afspeel tijd	Binnen- komend gesprek	Power on	Power off

## Blauw lampje

## Rood lampje

Knippert	Altijd aan	Gloeit	Knippert	Altijd aan	Gloeit
Verbindt	Verbonden	Speelt af	Koppelt	Gekoppeld	Speelt af

Functie	Bediening van de knoppen			
	Knop 5	Knop 6	Knop 7	Knop 8
Aan / uit	3 sec indrukken	/	/	/
Modus keuze	2 x indrukken	/	/	/
Signaal keuze	1 x indrukken	/	/	/
Play / pauze	/	/	1 x indrukken	/
Frequentie	/	Kort indrukken: langzaam Lang indrukken: snel	Lang indrukken: frequentie instellen	Kort indrukken: langzaam Lang indrukken: snel
Volume	/	Lang indrukken: volume -		Lang indrukken: volume +
Zappen +/-	/	Lang indrukken: vorige nummer	/	Kort indrukken: volgende nummer
Beantwoorden/ ophangen	/		Kort indrukken: Bij binnenkomend gesprek	/
Oproep afwijzen	/	/	Lang indrukken: Bij binnenkomend gesprek	/
Instellingen resetten, tegelijktijd knop 6 en 8	/	5 sec indrukken	/	5 sec indrukken

## Afstandsbediening:

