

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 audio přijímač/vysílač



Návod k použití

Před prvním použitím si, prosím, pečlivě přečtěte uvedený manuál. Manuál si ponechte pro pozdější referenci.

Uvedené obrázky a ilustrace se mohou lišit podle modelu zařízení.

Úvod

1. Tento produkt spojuje dvě funkce Bluetooth Receiving a Bluetooth Transmitting do jedné.
2. Čip Bluetooth 5.0 je zařízení typu plug-and-play, které podporuje celou řadu zvukových zařízení.
3. HD LED displej může zobrazovat pracovní režim a stav v reálném čase.
4. Podporuje zvukový vstup a výstup AUX 3,5 mm/RCA.
5. HD mikrofon podporuje bezdrátové přehrávání hudby, hands-free volání a navigaci ve vozidle.
6. Vestavěnou 400mAh polymerovou lithiovou baterii lze používat, i když je nabíjena. Můžete ji používat k poslechu hudby po dobu 6-8 hodin.
7. Výrobek může vysílat soubory mnoha zvukových formátů na USB flash disk a TF kartu (režim příjmu/vysílání).
8. Podporuje provoz bezdrátového infračerveného dálkového ovládání na vzdálenost 5-8 m.

Parametry

Název: Bluetooth Audio Adapter

Model: M5

Verze Bluetooth: V5.0

Frekvenční rozsah: 2400 – 2483,5 MHz

Frekvenční odezva: 10 Hz – 20 kHz

Vstupní parametr: DC 5V / 500 mA

Hmotnost: cca 68 g

Nabíjení: Type-C, 1 hodina

Rozhraní: AUX/RCA/USB/TF

Vzdálenost: Přibližně 10 m

Baterie: 3,7 V/ 400 mAh

SNR: SNN: >90 dB

Podpora periferních zařízení: USB/TF karta

Protokol: HFP/A2DP/AVRCP

Formát: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Velikost: 73 × 67 × 30 mm

Přehled

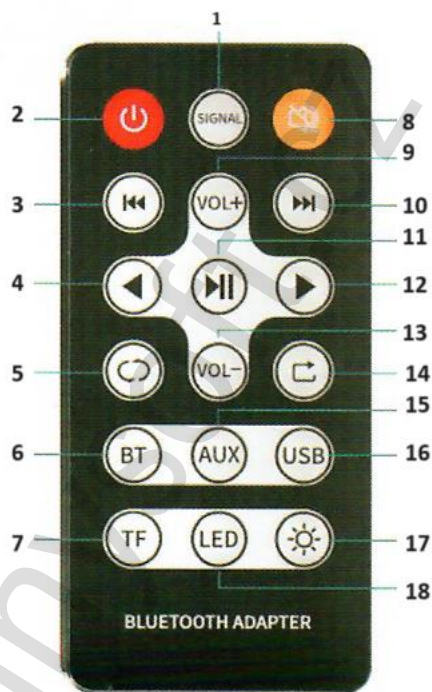


Ovládání tlačítka

-  Dlouhé stisknutí 3 s: zapnutí/vypnutí; Jedno stisknutí: signál přepnutí
-  Jedním kliknutím: Předchozí
-  Jedním kliknutím: Další
-  Otáčení: hlasitost +/-; Příchozí hovor jedním kliknutím: přijmout; Dlouhé stisknutí příchozího hovoru: odmítnout; Dvojklik: zpětné volání

Ovladač

- 1 - Přepínání signálu
- 2 - Vypnutí napájení
- 3 - Rychlý zpětný chod
- 4 - Předchozí skladba
- 5 - Jeden cyklus
- 6 - Bluetooth (režim Bluetooth)
- 7 - TF karta
- 8 - Ztlumit
- 9 - Hlasitost+
- 10 - Rychlý posun vpřed
- 11 - Přehrát/Pozastavit
- 12 - Další skladba
- 13 - Hlasitost-
- 14 - Přehrávání smyčky
- 15 - AUX
- 16 - USB-Disk
- 17 - Přepínač světel
- 18 - Přepínač obrazovky



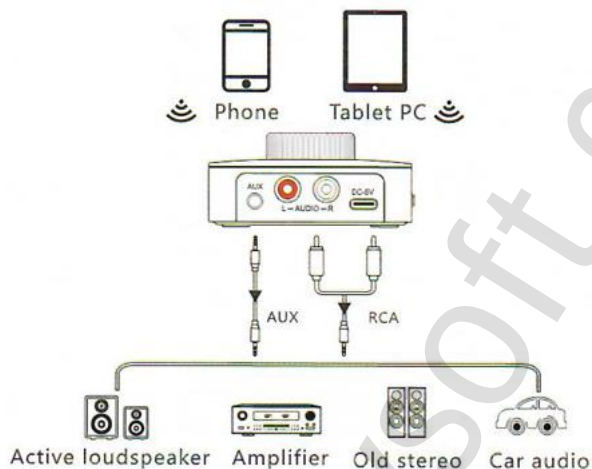
Zapnuto: Pohotovostní režim obrazovky po 30 s

Vypnuto: Vypnout pohotovostní režim obrazovky.

Režim RX (režim příjmu)

Lze jej použít ke všem zařízením s rozhraním AUX (3,5 mm) nebo RCA audio vstupu, jako jsou aktivní reproduktory/ staré reproduktory/ reproduktory/ hlavové reproduktory/ zesilovače/ reproduktory do auta. Tento výrobek může upgradovat reproduktory na stereofonní Bluetooth a bezdrátově přenášet hudbu z mobilních telefonů do dvou reproduktorů nebo jiných zařízení.

Schema zapojení



Krok 1: Připojení/zapnutí

1. Vložte jeden konec audiokabelu AUX/RCA do adaptéru a druhý konec do vstupního audio rozhraní aktivního reproduktoru.
2. Dlouze stiskněte tlačítko "⏻" na 3 s, zařízení se spustí, na displeji se zobrazí MODRÁ, RX svítí a bliká . Označuje, že adaptér je v režimu příjmu (pokud je aktuálně v režimu TX, lze jej přepnout do režimu RX přepnutím přepínače).

Krok 2: Spárování s mobilním telefonem

1. Zapněte funkci Bluetooth mobilního telefonu nebo tabletu, vyberte a připojte "M5" v seznamu. Po spárování se vždy rozsvítí indikátor a modré světlo, což znamená, že adaptér byl úspěšně spárován s mobilním telefonem.
2. Zapněte mobilní hudební software a zvuk se může přenášet do aktivního reproduktoru prostřednictvím Bluetooth. V tomto okamžiku modrá kontrolka bliká a zařízení může přehrávat/ pauzovat/ zesilovat a zeslabovat hudbu/ zvyšovat a snižovat hlasitost.

Tipy

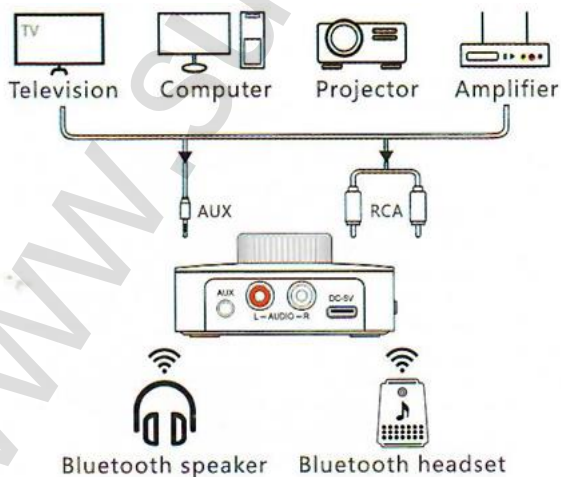
1. Díky mikrofону HD lze výrobek po úspěšném připojení mobilního telefonu nebo přehrávání hudby automaticky přepnout do režimu CALL. Na obrazovce se zobrazí CALL a můžete přijmout/odmítnout/zavěsit (viz seznam operací).

2. Výrobek uloží spárovaná zařízení a automaticky připojí váš telefon nebo tablet při opětovném zapnutí po předchozím úspěšném spárování.
3. Tento režim podporuje přehrávání z disku USB a karty TF. dokáže automaticky identifikovat zdroje signálu a přehrávat související skladby. Zdroje signálu můžete přepínat jediným kliknutím na "⏻". Zařízení bude vysílat aktuální zdroje signálu hlasy. Není třeba opakovaně odpojovat vedení zdroje signálu.
4. Ujistěte se, že je vstupní audio rozhraní (Input) zařízení správně připojeno. Chyby rozhraní budou mít za následek absenci zvuku nebo jiné poruchy.
5. V tomto režimu mohou být dvě rozhraní AUX/RCA připojena ke dvěma přehrávacím zařízeními současně (například k aktivnímu audiozesilovači a výkonovému zesilovači) a zvuk je vyveden synchronně bez zpoždění a rušení.

Režim TX (vysílací režim)

Tento režim je vhodný pouze pro zařízení s výstupním audio rozhraním (AUX/RCA), jako je stolní počítač/notebook/televizor/přehrávač/projektor a další zařízení). Může okamžitě upgradovat funkci Bluetooth a bezdrátově připojit náhlavní soupravu Bluetooth nebo reproduktor Bluetooth.

Schema zapojení



Krok 1: Připojení/zapnutí

1. Vložte jeden konec audio kabelu AUX/RCA do adaptéru a druhý konec do vstupního audio rozhraní počítače nebo televizoru.
2. Dlouze stiskněte tlačítko "⏻" na 3 sekundy, zařízení se spustí na obrazovce se zobrazí LINE, rozsvítí se TX a  bliká, což znamená, že adaptér je v režimu přenosu (pokud je v režimu RX, lze jej přepnout do režimu TX přepnutím přepínače).

Krok 2: Párování Bluetooth

1. Umístěte výrobek do blízkosti náhlavní soupravy Bluetooth (<10 m); ujistěte se, že je adaptér zapnutý a v režimu vysílání.
2. Zapněte náhlavní soupravu Bluetooth nebo reproduktor a ujistěte se, že čekají na párování. Počkejte, až se automaticky spárují.
3. Po úspěšném párování bude vždy svítit TX a červená kontrolka. V tomto okamžiku lze zvuky počítače/televizoru bezdrátově přenášet do náhlavní soupravy Bluetooth nebo reproduktoru Bluetooth.

Tipy:

1. Zařízení automaticky uloží spárovaná zařízení. Po prvním úspěšném párování náhlavní soupravy Bluetooth se po opětovném zapnutí výrobku automaticky spáruje.
2. Tento režim podporuje tři způsoby přenosu: AUX/USB-Disk/ přenos pomocí TF karty. Po vložení odpovídajících zdrojů signálu můžete přepínat zdroje signálu jediným kliknutím na tlačítko . Současně bude zařízení vysílat aktuální zdroje signálu. Není nutné opakovaně zapojovat a odpojovat zdroj signálu/linky.
3. Ujistěte se, že jsou správně připojena výstupní audio rozhraní (Output) počítače TV a dalších zařízení. Chyby rozhraní povedou ke ztišení nebo jiným závadám.
4. V tomto režimu lze po bezdrátovém připojení adaptéru k náhlavní soupravě Bluetooth nebo reproduktoru Bluetooth připojit rozhraní RCA zařízení také k aktivnímu reproduktoru pro výstup zvukových signálů. Jinými slovy, může vystupovat bezdrátově i bezdrátově současně.

Popis indikátorů

Modré světlo			Červené světlo		
Bliká	Vždy zapnuto	Dýchání	Bliká	Vždy zapnuto	Dýchání
Připojení	Připojeno	Přehrávání	Párování	Spárované	Přehrávání

LED displej

Popis stavu zobrazení obrazovky						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Rámec RX	Rámec TX	Režim RX	Režim TX	AUX IN	USB-Disk	TF karta
PAUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pauza	Ztlumit	Maximální hlasitost	Doba přehrávání	Režim volání	Zapnutí napájení	Vypnutí napájení

Seznam úkonů

Pokyny k obsluze				
Funkce				
Zapnuto/vypnuto	Dlouhé stisknutí 3s	/	/	/
Režim	Přepnutí režimu (vlevo/vpravo)			
Signál	Jedno kliknutí	/	/	/
Přehrávání/pauza	/	/	/	Jedno kliknutí
Hlasitost	/	/	/	Otočení
Přepínač skladeb	/	Jedno kliknutí	Jedno kliknutí	/
Přijetí hovoru	/	/	/	Jedno kliknutí
Odmítnutí hovoru	/	/	/	Dlouhé stisknutí
Zpětné volání	/	/	/	Dvojitě kliknutí

Běžné problémy

V případě následujících problémů je můžete vyřešit pomocí následujících metod.

1. Obrazovka displeje zařízení není správně jasná?

Odpověď: Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k nabíjecímu kabelu typu C a zda baterie funguje.

2. Nepodařilo se zadat příjem/vysílání?

Odpověď: V případě, že se vám nepodařilo zjistit, zda je možné přijímat nebo odesílat signál, je nutné, abyste se vrátili zpět do zařízení: Přepnutím přepínače režimů v libovolném režimu se přepnete do dalšího režimu a na displeji LED se zobrazí aktuální režim Bluetooth, například RX/TX.

3. Nepodaří se navázat spojení se zařízením Bluetooth (náhlavní souprava Bluetooth)?

Odpověď: V případě, že je Bluetooth zařízení připojeno k internetu, je nutné, abyste se s ním spojili: Vložte adaptér Bluetooth blíže a znovu spusťte zařízení a znovu připojte náhlavní soupravu Bluetooth a další zařízení. Pokud se to nepodaří, můžete restartovat adaptér a náhlavní soupravu Bluetooth, abyste se ujistili, že přešli do stavu čekání na párování.

4. Nefunguje žádný zvukový výstup?

Odpověď: Zkontrolujte, zda je 3,5mm audio linka správně připojena; audio linka musí být vložena do rozhraní audio výstupu v režimu vysílání a audio linka musí být vložena do rozhraní audio vstupu v režimu příjmu. Současně zkontrolujte, zda jsou všechny aktuální zdroje signálu správné. Pokud jsou nalezena nesprávná rozhraní, přepněte jedním stisknutím  na správné zdroje signálu.

5. Jaká zařízení lze použít?

Odpověď: Všechna zařízení se vstupním nebo výstupním audio rozhraním, například počítač, televizor, aktivní zvukový box, domácí reproduktor, kancelářská akustika, vozidlo, výkonový zesilovač, projektor, drátová sluchátka.

6. Je třeba instalovat ovladač?

Ne, plug and play, žádný disk.

7. Pro jaké zařízení?

Odpověď: Je použitelný pro všechny druhy zařízení s rozhraním audio vstupu/výstupu, jako je aktivní audio, výkonový zesilovač, stolní počítač, notebook, televizor atd.

Připomenutí

- Tento výrobek může splňovat certifikaci UN38.3 pro přepravu a bezpečnostní certifikaci MSDS.

- Tento výrobek je napájen standardním napětím $5\text{ V} \pm 5\%$; pokud napájení překročí standardní rozsah napětí, dojde k jeho poškození a bezpečnostním rizikům.

- Zařízení lze používat pouze v oblastech s nadmořskou výškou 2000 m a nižší a v oblastech s netropickými klimatickými podmínkami.

- Tento výrobek se nesmí používat v blízkosti magnetů nebo výrobků se silným magnetickým polem, jinak budou ovlivněny jeho normální funkce nebo může dojít k poškození výrobku.

- Výrobek neupouštějte ani do něj silně nenarážejte; vaše hrubé používání může výrobek poškodit.

- Nepoužívejte tento výrobek v prostředí s extrémně vysokou nebo nízkou teplotou, ve vlhkém nebo korozivním prostředí.

- Tento výrobek má vestavěnou lithiovou baterii. Nevyhazujte ji prosím do vody/ohně a nevystavujte ji slunci, ohni nebo podobným přehřátým prostředím.

Seznam položek v balení

Adaptér Bluetooth x1

Audio kabel RCA x1

Dálkové ovládání x1 (pouze pro verzi s dálkovým ovládáním)

3,5mm audio kabel x1

Nabíjecí kabel typu C x1

Návod k použití x1

Distributor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 Audio Empfänger/Sender



Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch.
Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf.
Die abgebildeten Bilder und Illustrationen können je nach Gerätemodell abweichen.

Einleitung

1. Dieses Produkt vereint die beiden Funktionen „Bluetooth-Empfang“ und „Bluetooth-Übertragung“ in einem Gerät.
2. Der Bluetooth-5.0-Chip ist ein Plug-and-Play-Gerät, das eine Vielzahl von Audiogeräten unterstützt.
3. Das HD-LED-Display zeigt den Betriebsmodus und den Status in Echtzeit an.
4. Es unterstützt Audioein- und -ausgänge über 3,5-mm-AUX- und Cinch-Anschlüsse.
5. Das HD-Mikrofon unterstützt die drahtlose Musikkwiedergabe, Freisprechanrufe und die Navigation im Fahrzeug.
6. Der integrierte 400-mAh-Lithium-Polymer-Akku kann auch während des Ladevorgangs verwendet werden. Damit können Sie 6–8 Stunden lang Musik hören.
7. Das Produkt kann Dateien in vielen Audioformaten auf einen USB-Stick und eine TF-Karte übertragen (Empfangs-/Sendemodus).
8. Er unterstützt den Betrieb einer drahtlosen Infrarot-Fernbedienung in einer Entfernung von 5–8 m.

Technische Daten

Bezeichnung: Bluetooth-Audioadapter

Modell: M5

Bluetooth-Version: V5.0

Frequenzbereich: 2400 – 2483,5 MHz

Frequenzgang: 10 Hz – 20 kHz

Eingangsdaten: DC 5 V / 500 mA Gewicht: ca.

68 g

Aufladen: Typ-C, 1 Stunde

Schnittstellen: AUX/RCA/USB/TF

Reichweite: ca. 10 m Akku: 3,7 V

/ 400 mAh SNR: >90 dB

Unterstützung von Peripheriegeräten: USB/TF-Karte

Protokoll: HFP/A2DP/AVRCP

Format: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Abmessungen: 73 × 67 × 30 mm

Übersicht



Bedienung über Tasten



3 Sekunden lang gedrückt halten: Ein-/Ausschalten; Einmal drücken:



Signalumschaltung Einmal drücken: Zurück



Einmal drücken: Nächster Titel

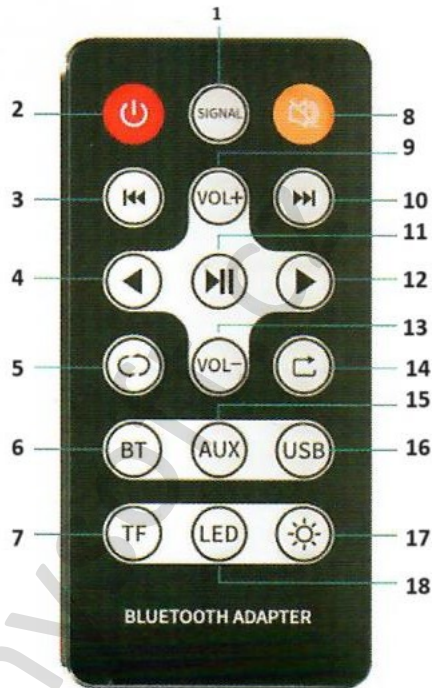


Drehen: Lautstärke +/-; Eingehender Anruf mit einem Klick: annehmen; Langes Drücken bei eingehendem Anruf: ablehnen; Doppelklick: zurück

Anruf

Steuerung

- 1 - Signalumschaltung
- 2 - Ausschalten
- 3 - Schneller Rücklauf
- 4 - Vorheriger Titel
- 5 - Ein Zyklus
- 6 - Bluetooth (Bluetooth-Modus)
- 7 - TF-Karte
- 8 - Stummschalten
- 9 - Lautstärke+
- 10 - Schnellvorlauf
- 11 - Wiedergabe/Pause
- 12 - Nächster Titel
- 13 - Lautstärke-
- 14 - Wiederholung
- 15 - AUX
- 16 - USB-Speicher
- 17 - Lichtschalter
- 18 - Bildschirm-Schalter



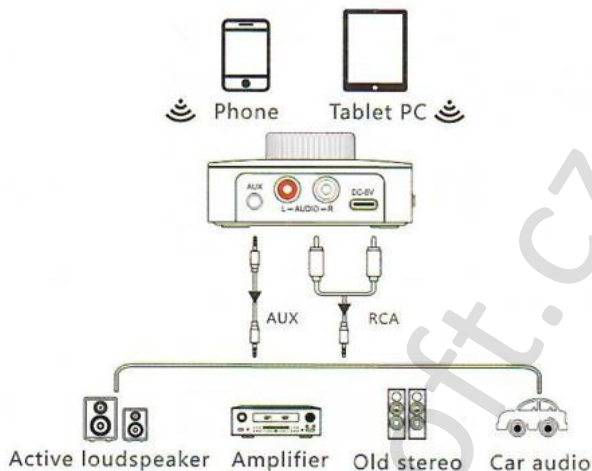
Ein: Bildschirm bleibt 30 Sekunden im Standby-Modus.

Aus: Bildschirm-Standby-Modus deaktivieren.

RX-Modus (Empfangsmodus)

Kann mit allen Geräten mit AUX-Anschluss (3,5 mm) oder Cinch-Audioeingang verwendet werden, wie z. B. Aktivlautsprecher, ältere Lautsprecher, Kopfhörer, Verstärker und Autolautsprecher. Dieses Produkt kann Lautsprecher auf Stereo-Bluetooth aufrüsten und Musik von Mobiltelefonen drahtlos an zwei Lautsprecher oder andere Geräte übertragen.

Anschlusschema



Schritt 1: Anschließen/Einschalten

1. Stecken Sie ein Ende des AUX-/RCA-Audiokabels in den Adapter und das andere Ende in den Audioeingang des Aktivlautsprechers.
2. Halten Sie die Taste „“ 3 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät wird eingeschaltet, auf dem Display erscheint „MODRÁ“, „RX“ leuchtet und „“ blinkt. Dies zeigt an, dass sich der Adapter im Empfangsmodus (RX) befindet (befindet er sich derzeit im Sendemodus (TX), kann er durch Umlegen des Schalters in den Empfangsmodus (RX) umgeschaltet werden).

Schritt 2: Kopplung mit dem Mobiltelefon

1. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Mobiltelefons oder Tablets, wählen Sie „M5“ aus der Liste aus und stellen Sie eine Verbindung her. Nach dem Koppeln leuchten immer die Anzeigen „“ und das blaue Licht auf, was bedeutet, dass der Adapter erfolgreich mit dem Mobiltelefon gekoppelt wurde.
2. Starten Sie Ihre Musik-App auf dem Smartphone, und der Ton wird über Bluetooth an den Aktivlautsprecher übertragen. Zu diesem Zeitpunkt blinkt die blaue LED, und Sie können die Musikwiedergabe starten/anhalten sowie die Lautstärke erhöhen oder verringern.

Tipps

1. Dank des HD-Mikrofons wechselt das Produkt nach erfolgreicher Verbindung mit dem Mobiltelefon oder beim Abspielen von Musik automatisch in den CALL-Modus. Auf dem Display wird „CALL“ angezeigt, und Sie können Anrufe annehmen, ablehnen oder beenden (siehe Liste der Funktionen).

2. Das Gerät speichert gekoppelte Geräte und verbindet sich automatisch mit Ihrem Smartphone oder Tablet, wenn es nach einer zuvor erfolgreichen Kopplung wieder eingeschaltet wird.

3. Dieser Modus unterstützt die Wiedergabe von USB-Sticks und TF-Karten. Das Gerät kann Signalquellen automatisch erkennen und die entsprechenden Titel abspielen. Sie können mit einem einzigen Klick auf „“ zwischen den Signalquellen umschalten. Das Gerät gibt die aktuellen Signalquellen per Sprachansage bekannt. Es ist nicht erforderlich, die Kabel der Signalquellen wiederholt zu trennen.

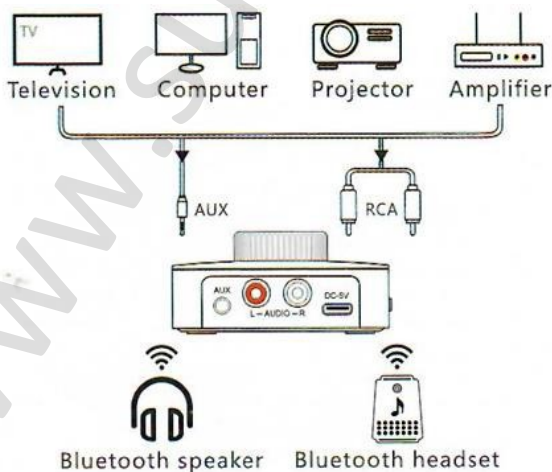
4. Stellen Sie sicher, dass die Audio-Eingangsschnittstelle (Input) des Geräts korrekt angeschlossen ist. Fehler an der Schnittstelle führen zu Tonausfällen oder anderen Störungen.

5. In diesem Modus können zwei AUX/RCA-Schnittstellen gleichzeitig an zwei Wiedergabegeräte angeschlossen werden (z. B. an einen aktiven Audioverstärker und einen Endverstärker), und der Ton wird synchron ohne Verzögerung und Störgeräusche ausgegeben.

TX-Modus (Sendemodus)

Dieser Modus eignet sich nur für Geräte mit einem Audioausgang (AUX/RCA), wie z. B. Desktop-Computer, Notebooks, Fernseher, Abspielgeräte, Projektoren und andere Geräte. Er ermöglicht die sofortige Erweiterung um Bluetooth-Funktionalität und die drahtlose Verbindung mit einem Bluetooth-Headset oder einem Bluetooth-Lautsprecher.

Anschlussschema



Schritt 1: Anschließen/Einschalten

1. Stecken Sie ein Ende des AUX/RCA-Audiokabels in den Adapter und das andere Ende in den Audioeingang des Computers oder Fernsehers.
2. Halten Sie die Taste „“ 3 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät startet, auf dem Bildschirm erscheint „LINE“, „TX“ leuchtet auf und „“ blinkt, was bedeutet, dass sich der Adapter im Sendemodus (TX) befindet (befindet er sich im Empfangsmodus (RX), kann er durch Umlegen des Schalters in den Sendemodus (TX) umgeschaltet werden).

Schritt 2: Bluetooth-Kopplung

1. Bringen Sie das Produkt in die Nähe des Bluetooth-Headsets (<10 m); stellen Sie sicher, dass der Adapter eingeschaltet ist und sich im Sendemodus befindet.
2. Schalten Sie das Bluetooth-Headset oder den Lautsprecher ein und stellen Sie sicher, dass es bzw. er auf die Kopplung wartet. Warten Sie, bis die Kopplung automatisch erfolgt.
3. Nach erfolgreicher Kopplung leuchten die TX-Anzeige und die rote Kontrollleuchte dauerhaft. Ab diesem Zeitpunkt können die Töne des Computers/Fernsehers drahtlos an das Bluetooth-Headset oder den Bluetooth-Lautsprecher übertragen werden.

Tipps:

1. Das Gerät speichert gekoppelte Geräte automatisch. Nach der ersten erfolgreichen Kopplung mit einem Bluetooth-Headset wird dieses beim erneuten Einschalten des Produkts automatisch wieder gekoppelt.
2. Dieser Modus unterstützt drei Übertragungsarten: AUX/USB-Stick/Übertragung per TF-Karte. Nach dem Anschließen der entsprechenden Signalquellen können Sie mit einem einzigen Klick auf die Taste „“ zwischen den Signalquellen umschalten. Gleichzeitig überträgt das Gerät die aktuelle Signalquelle. Es ist nicht erforderlich, die Signalquelle bzw. die Kabel wiederholt anzuschließen und zu trennen.
3. Stellen Sie sicher, dass die Audioausgänge (Output) des Computers, des Fernsehers und anderer Geräte korrekt angeschlossen sind. Fehler bei den Anschlüssen führen zu Tonausfällen oder anderen Störungen.
4. In diesem Modus können Sie nach der drahtlosen Verbindung des Adapters mit einem Bluetooth-Headset oder einem Bluetooth-Lautsprecher die Cinch-Anschlüsse des Geräts auch an einen Aktivlautsprecher anschließen, um Audiosignale auszugeben. Mit anderen Worten: Es kann gleichzeitig drahtgebunden und drahtlos übertragen werden.

Beschreibung der Anzeigen

Blaues Licht			Rotes Licht		
Blinkt	Immer eingeschaltet	Blinkt	Blinkt	Immer aktiv	Blinkt
Verbindung	Verbunden	Wiedergabe	Koppeln	Gekoppelt	Wiedergabe

LED-Anzeige

Beschreibung des Bildschirminhalts						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Rahmen RX	Rahmen TX	RX-Modus	TX-Modus	AUX IN	USB-Stick	TF-Karte
PRUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pause	Stummschalten	Maximale Lautstärke	Wiedergabezeit Wiedergabe Wiedergabezeit	Anrufmodus	Einschalten	Ausschalten

Liste der Funktionen

Bedienungsanleitung				
Funktionen				
Ein/Aus	Langes 3 Sekunden lang	/	/	/
Modus	Moduswechsel (links/rechts)			
Signal	Einmaliges Klicken	/	/	/
Wiedergabe/Pause	/	/	/	Ein Klick
Lautstärke	/	/	/	Drehen
Titelwechsel	/	Ein Klick	Ein Klick	/
Anruf annehmen	/	/	/	Ein Klick
Anruf ablehnen	/	/	/	Langes Drücken
Rückruf	/	/	/	Doppelter Klick

Häufige Probleme

Die folgenden Probleme können Sie mit den folgenden Methoden beheben.

1. Ist die Helligkeit des Bildschirms nicht richtig eingestellt?

Antwort: Überprüfen Sie, ob das Gerät korrekt an das Typ-C-Ladekabel angeschlossen ist und ob der Akku funktioniert.

2. Das Empfangen/Senden ist fehlgeschlagen?

Antwort: Falls Sie nicht feststellen konnten, ob der Empfang oder das Senden eines Signals möglich ist, müssen Sie zum Gerät zurückkehren: Durch Umschalten des Modus-Schalters in einem beliebigen Modus wechseln Sie in den nächsten Modus, und auf der LED-Anzeige wird der aktuelle Bluetooth-Modus angezeigt, z. B. RX/TX.

3. Es kann keine Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät (Bluetooth-Headset) hergestellt werden?

Antwort: Falls das Bluetooth-Gerät mit dem Internet verbunden ist, müssen Sie eine Verbindung zu ihm herstellen: Bringen Sie den Bluetooth-Adapter näher heran, starten Sie das Gerät neu und verbinden Sie das Bluetooth-Headset sowie andere Geräte erneut. Sollte dies nicht gelingen, können Sie den Adapter und das Bluetooth-Headset neu starten, um sicherzustellen, dass sie in den Pairing-Modus wechseln.

4. Es ist kein Ton zu hören?

Antwort: Überprüfen Sie, ob das 3,5-mm-Audiokabel richtig angeschlossen ist; im Sendemodus muss das Audiokabel an den Audioausgang angeschlossen sein, im Empfangsmodus an den Audioeingang. Überprüfen Sie gleichzeitig, ob alle aktuellen Signalquellen korrekt sind. Wenn falsche Schnittstellen erkannt werden, wechseln Sie durch einmaliges Drücken von „⏻“ zu den richtigen Signalquellen.

5. Welche Geräte können verwendet werden?

Antwort: Alle Geräte mit einer Audio-Ein- oder -Ausgangsschnittstelle, zum Beispiel Computer, Fernseher, Aktivlautsprecher, Heimplautsprecher, Bürolautsprecher, Fahrzeuge, Leistungsverstärker, Projektoren und kabelgebundene Kopfhörer.

6. Muss ein Treiber installiert werden? Nein, Plug-and-Play, keine CD erforderlich.

7. Für welche Geräte?

Antwort: Es ist für alle Arten von Geräten mit Audio-Ein- und -Ausgang geeignet, wie z. B. aktive Lautsprecher, Leistungsverstärker, Desktop-Computer, Notebooks, Fernseher usw.

Hinweis

- Dieses Produkt erfüllt möglicherweise die UN38.3-Zertifizierung für den Transport sowie die MSDS-Sicherheitszertifizierung.
- Dieses Produkt wird mit einer Standardspannung von $5\text{ V} \pm 5\%$ betrieben; wenn die Versorgungsspannung den Standardbereich überschreitet, kommt es zu Schäden am Gerät und zu Sicherheitsrisiken.
- Das Gerät darf nur in Gebieten mit einer Höhe über dem Meeresspiegel von 2000 m oder weniger sowie in Gebieten mit nicht-tropischen klimatischen Bedingungen verwendet werden.
- Dieses Produkt darf nicht in der Nähe von Magneten oder Produkten mit starkem Magnetfeld verwendet werden, da sonst seine normale Funktion beeinträchtigt wird oder das Produkt beschädigt werden kann.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus; eine unsachgemäße Handhabung kann das Produkt beschädigen.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder niedrigen Temperaturen sowie in feuchten oder korrosiven Umgebungen.
- Dieses Produkt verfügt über einen eingebauten Lithium-Akku. Werfen Sie ihn bitte nicht ins Wasser oder ins Feuer und setzen Sie ihn keiner direkten Sonneneinstrahlung, Feuer oder ähnlichen überhitzten Umgebungen aus.

Lieferumfang: Bluetooth-

Adapter x1, RCA-Audiokabel x1

Fernbedienung x1 (nur für die Version mit Fernbedienung)

3,5-mm-Audiokabel x1 Typ-C-

Ladekabel x1

Bedienungsanleitung x1

Vertrieb:

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prag 9
Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 hangrendszer vevő/adó



Használati útmutató

Az első használat előtt kérjük, figyelmesen olvassa el a mellékelt használati útmutatót.

A kézikönyvet őrizze meg későbbi használatra.

A bemutatott képek és illusztrációk a készülék típusától függően eltérhetnek.

Bevezetés

1. Ez a termék a Bluetooth-vétel és a Bluetooth-átvitel két funkcióját egyesíti egyben.
2. A Bluetooth 5.0 chip egy plug-and-play típusú eszköz, amely számos hangkészüléket támogat.
3. A HD LED-kijelző valós időben jelzi az üzemmódot és az állapotot.
4. Támogatja a 3,5 mm-es AUX és RCA hangbemenetet és -kimenetet.
5. A HD mikrofon támogatja a vezeték nélküli zenehallgatást, a kihangosított hívásokat és a járműben történő navigációt.
6. A beépített 400 mAh-s polimer-lítium akkumulátor töltés közben is használható. Ezzel 6–8 órán át hallgathat zenét.
7. A termék számos hangformátumú fájlt képes lejátszani USB-meghajtóról és TF-kártyáról (vételi/adási mód).
8. Támogatja a vezeték nélküli infravörös távirányító használatát 5–8 m távolságon belül.

Műszaki adatok

Név: Bluetooth Audio Adapter Modell: M5

Bluetooth-verzió: V5.0

Frekvenciatartomány: 2400 – 2483,5 MHz

Frekvenciaválasz: 10 Hz – 20 kHz Bemeneti paraméter: DC 5 V / 500 mA Súly: kb. 68 g

Töltés: Type-C, 1 óra

Csatlakozók: AUX/RCA/USB/TF

Hatótávolság: kb. 10 m

Akkumulátor: 3,7 V/ 400 mAh

SNR: SNN: >90 dB

Kiegészítő eszközök támogatása: USB/TF-kártya

Protokoll: HFP/A2DP/AVRCP

Formátum: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Méretek: 73 × 67 × 30 mm

Áttekintés



Gombokkal történő vezérlés



3 másodperces hosszú lenyomás: be-/kikapcsolás; Egy lenyomás: jelváltás



Egy lenyomás: Előző



Egy kattintás: Következő

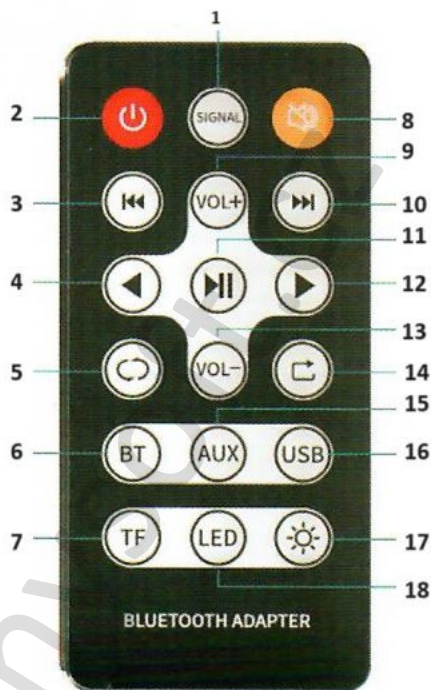


Forgatás: hangerő +/-; Bejövő hívás egy kattintással: fogadás; Hosszan lenyomva tartva bejövő hívás: elutasítás; Kétszeres kattintás: visszahívás

Hívás

Vezérlő

- 1 - Jelváltás
- 2 - Kikapcsolás
- 3 - Gyors visszatekerés
- 4 - Előző szám
- 5 - Egy ciklus
- 6 - Bluetooth (Bluetooth mód)
- 7 - TF-kártya
- 8 - Hangerő csökkentése
- 9 - Hangerő növelése
- 10 - Gyors előre tekerés
- 11 - Lejátszás/Szünet
- 12 - Következő szám
- 13 - Hangerő le
- 14 - Hurok lejátszás
- 15 - AUX
- 16 - USB-meghajtó
- 17 - Világításkapcsoló
- 18 - Képernyőkapcsoló

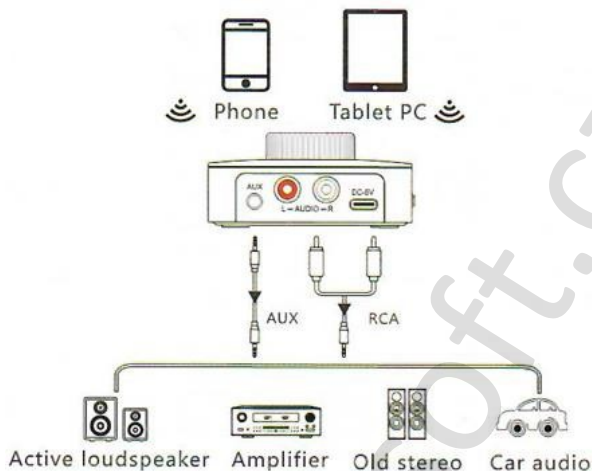


Be: A képernyő 30 másodperc után készenléti módba vált.
Ki: A képernyő készenléti módjának kikapcsolása.

RX mód (vételi mód)

Használható minden olyan eszközhöz, amely rendelkezik AUX (3,5 mm) vagy RCA audio bemenettel, például aktív hangszórókhoz, régi hangszórókhoz, fejhallgatókhoz, erősítőkhez és autórádiókhoz. Ez a termék sztereó Bluetooth-hangszórókká alakíthatja a hangszórókat, és vezeték nélkül továbbíthatja a zenét mobiltelefonokról két hangszóróra vagy más eszközökre.

Csatlakozási rajz



1. lépés: Csatlakoztatás/bekapcsolás

1. Dugja az AUX/RCA audiókábel egyik végét az adapterbe, a másik végét pedig az aktív hangszóró audiobemenetébe.
2. Hosszan nyomja meg a „” gombot 3 másodpercig, a készülék bekapcsol, a kijelzőn KÉK szín jelenik meg, az RX jelzőfény világít és villog: . Ez azt jelzi, hogy az adapter vételi módban van (ha jelenleg TX módban van, a kapcsoló átkapcsolásával átváltható RX módba).

2. lépés: Párosítás a mobiltelefonnal

1. Kapcsolja be a mobiltelefon vagy táblagép Bluetooth-funkcióját, válassza ki és csatlakoztassa a listából az „M5” elemet. A párosítás után mindig kigyullad a „” jelzőfény és a kék fény, ami azt jelenti, hogy az adapter sikeresen párosodott a mobiltelefonnal.
2. Indítsa el a mobil zenealkalmazást, és a hang Bluetooth-on keresztül továbbítható az aktív hangszóróra. Ekkor a kék jelzőfény villog, és a készülékkel lejátszhatja, szüneteltetheti, felhangosíthatja vagy elnémíthatja a zenét, illetve növelheti vagy csökkentheti a hangerőt.

Tipp

1. A HD mikrofonnak köszönhetően a termék a mobiltelefon sikeres csatlakoztatása vagy a zene lejátszása után automatikusan átvált CALL módba. A képernyőn megjelenik a CALL felirat, és Ön fogadhatja/elutasíthatja/leteszi a hívást (lásd a műveletek listáját).

2. A termék elmenti a párosított eszközöket, és a korábbi sikeres párosítás után a készülék újraindításakor automatikusan csatlakozik a telefonjához vagy táblagéphez.

3. Ez az üzemmód támogatja a lejátszást USB-meghajtóról és TF-kártyáról. Képes automatikusan azonosítani a jelforrásokat és lejátszani a hozzájuk tartozó zeneszámokat. A jelforrások között egyetlen kattintással válthat a „⏻” gombra. A készülék hangos üzenettel jelzi az aktuális jelforrásokat. Nincs szükség a jelforrás kábelének ismételt kihúzására.

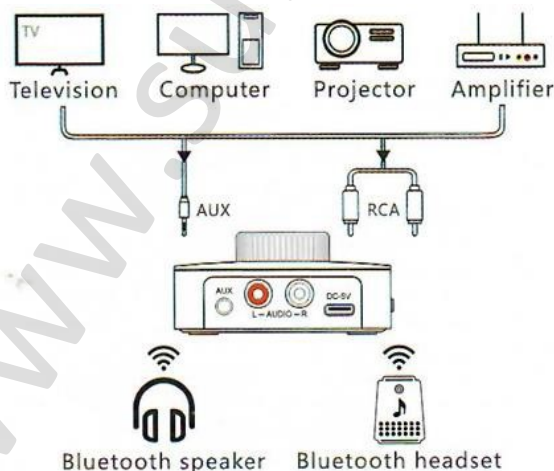
4. Győződjön meg arról, hogy a készülék audiobemeneti csatlakozója (Input) megfelelően van-e csatlakoztatva. A csatlakozási hibák hanghiányt vagy egyéb zavarokat okozhatnak.

5. Ebben a módban a két AUX/RCA interfész egyszerre csatlakoztatható két lejátszóeszközhöz (például egy aktív hangszóróerősítőhöz és egy végfokozóhoz), és a hang késleltetés és zavarás nélkül, szinkronban kerül kimenetre.

TX üzemmód (adási üzemmód)

Ez a mód kizárólag olyan eszközökhöz alkalmas, amelyek rendelkeznek kimeneti audio interfésszel (AUX/RCA), például asztali számítógép, laptop, televízió, lejátszó, projektor és egyéb eszközök. Azonnal bővítheti a Bluetooth-funkciót, és vezeték nélkül csatlakoztathatja a Bluetooth-fejhallgatót vagy a Bluetooth-hangszórót.

Csatlakozási séma



1. lépés: Csatlakoztatás/bekapcsolás

1. Dugja az AUX/RCA audiókábel egyik végét az adapterbe, a másik végét pedig a számítógép vagy a televízió audiobemenetébe.
2. Tartsa lenyomva a „” gombot 3 másodpercig; a készülék elindul, a képernyőn megjelenik a „LINE” felirat, a „TX” jelzőfény kigyullad, a „” pedig villog, ami azt jelenti, hogy az adapter átviteli módban van (ha RX módban van, a kapcsoló átkapcsolásával TX módba állítható).

2. lépés: Bluetooth-párosítás

1. Helyezze a terméket a Bluetooth-fejhallgató közelébe (<10 m); győződjön meg arról, hogy az adapter be van kapcsolva és adási módban van.
2. Kapcsolja be a Bluetooth-fejhallgatót vagy hangszórót, és győződjön meg arról, hogy párosításra várnak. Várja meg, amíg automatikusan párosodnak.
3. A sikeres párosítás után a TX és a piros jelzőfény folyamatosan világít. Ekkor a számítógép/televízió hangja vezeték nélkül továbbítható a Bluetooth-fejhallgatóba vagy a Bluetooth-hangszóróba.

Tippek:

1. A készülék automatikusan elmenti a párosított eszközöket. Az első sikeres Bluetooth-fejhallgató-párosítás után a termék újbóli bekapcsolásakor automatikusan párosodik.
2. Ez a mód háromféle átviteli módot támogat: AUX/USB-meghajtó/TF-kártyás átvitel. A megfelelő jelforrások csatlakoztatása után a „” gomb egyetlen kattintásával válthat a jelforrások között. A készülék eközben az aktuális jelforrás hangját fogja sugározni. Nincs szükség a jelforrás/kábel ismételt csatlakoztatására és leválasztására.
3. Győződjön meg arról, hogy a számítógép, a tévé és az egyéb eszközök kimeneti audiointerfészei (Output) megfelelően vannak csatlakoztatva. Az interfészhibák hangkieséshez vagy egyéb zavarokhoz vezethetnek.
4. Ebben a módban, miután az adaptert vezeték nélkül csatlakoztatta a Bluetooth-fejhallgatóhoz vagy a Bluetooth-hangszóróhoz, a készülék RCA-csatlakozóját aktív hangszóróhoz is csatlakoztathatja a hangjelek kimenetéhez. Más szavakkal, egyszerre képes vezetékes és vezeték nélküli kimenetre is.

A jelzőfények leírása

Kék fény			Piros fény		
Villog	Mindig be van kapcsolva	Légzés	Villog	Mindig be van kapcsolva	Légzés
Csatlakozás	Csatlakozva	Lejátszás	Párosítás	Párosítva	Lejátszás

LED-kijelző

A képernyő állapotának leírása						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Keret RX	Keret TX	RX üzemmód	TX üzemmód	AUX IN	USB-meghajtó	TF-kártya
PRUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Szünet	Hangerő csökkentése	Maximális Hangerő	Lejátszási lejátszás idő	Hívás üzemmód	Bekapcsolás	Kikapcsolás

Műveletek listája

Használati utasítás				
Funkciók				
Be/ki	Hosszú 3 másodperces	/	/	/
Mód	Módváltás (balra/jobbra)			
Jel	Egy kattintás	/	/	/
Lejátszás/szünet	/	/	/	Egy kattintás
Hangerő	/	/	/	Forgatás
Dalváltás	/	Egy kattintás	Egy kattintás	/
Hívás fogadása	/	/	/	Egy kattintás
Hívás elutasítása	/	/	/	Hosszú nyomás
Visszahívás	/	/	/	Kétszer kattintás

Gyakori problémák

A következő problémák esetén az alábbi módszerekkel oldhatja meg azokat.

1. A készülék kijelzője nem elég világos?

Válasz: Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően csatlakozik-e a C típusú töltőkábelhez, és hogy az akkumulátor működik-e.

2. Nem sikerült a vétel/adást kezdeményezni?

Válasz: Ha nem sikerült megállapítania, hogy lehetséges-e a jel vétele vagy küldése, vissza kell térnie a készülékhez: A módválasztó kapcsoló bármelyik állásába állítva átvált a következő módra, és a kijelzőn megjelenik az aktuális Bluetooth-mód, például RX/TX.

3. Nem sikerül kapcsolatot létesíteni a Bluetooth-eszközzel (Bluetooth-headset)?

Válasz: Ha a Bluetooth-eszköz csatlakozik az internethez, akkor újra kell csatlakoznia hozzá: Helyezze közelebb a Bluetooth-adaptert, indítsa újra a készüléket, majd csatlakoztassa újra a Bluetooth-fejhallgatót és a többi eszközt. Ha ez nem sikerül, indítsa újra az adaptert és a Bluetooth-fejhallgatót, hogy biztosan párosításra váró állapotba kerüljenek.

4. Nincs hangkimenet?

Válasz: Ellenőrizze, hogy a 3,5 mm-es audiókábel megfelelően van-e csatlakoztatva; adás módban az audiókábelt az audio kimeneti csatlakozóba, vétel módban pedig az audio bemeneti csatlakozóba kell dugni. Ugyanakkor ellenőrizze, hogy az aktuális jelforrások mindegyike helyes-e. Ha helytelen interfészeket talál, nyomja meg egyszer a „” gombot a megfelelő jelforrásokra váltáshoz.

5. Milyen eszközök használhatók?

Válasz: Minden olyan eszköz, amely rendelkezik audio bemeneti vagy kimeneti interfésszel, például számítógép, televízió, aktív hangszóró, otthoni hangszóró, irodai hangrendszer, jármű, teljesítményerősítő, projektor, vezetékes fejhallgató.

6. Szükséges illesztőprogramot telepíteni? Nem, plug and play, nincs szükség lemezre.

7. Milyen eszközökhöz használható?

Válasz: Minden olyan eszközhöz használható, amely rendelkezik audio bemeneti/kimeneti interfésszel, például aktív hangszóró, teljesítményerősítő, asztali számítógép, laptop, televízió stb.

Megjegyzés

- Ez a termék megfelel az UN38.3 szállítási tanúsítványnak és az MSDS biztonsági tanúsítványnak.
- A termék $5\text{ V} \pm 5\%$ -os szabványos feszültséggel működik; ha a tápfeszültség meghaladja a szabványos tartományt, a termék megsérülhet, és biztonsági kockázatot jelenthet.
- A készülék kizárólag 2000 m tengerszint feletti magasság alatt, valamint nem trópusi éghajlati viszonyok között használható.
- Ezt a terméket nem szabad mágnesek vagy erős mágneses mezővel rendelkező termékek közelében használni, ellenkező esetben a normál működése zavart szenvedhet, vagy a termék megsérülhet.
- Ne ejtse le a terméket, és ne üsse meg erősen; a durva kezelés károsíthatja a terméket.
- Ne használja ezt a terméket rendkívül magas vagy alacsony hőmérsékletű, nedves vagy korrozív környezetben.
- A termék beépített lítium-akkumulátorral rendelkezik. Kérjük, ne dobja vízbe vagy tűzbe, és ne tegye ki napfénynek, tűznek vagy hasonló túlmelegedett környezetnek.

A csomag tartalma:

Bluetooth-adapter x1, RCA

audiókábel x1

Távirányító x1 (csak a távirányítós változatnál)

3,5 mm-es audiókábel x1 C

típusú töltőkábel x1 Használati

útmutató x1

Forgalmazó:

Sunnysoft s.r.o.

Kovanecká 2390/1a

190 00 Prága 9

Cseh Köztársaság

www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 аудио приемник/предавател



Ръководство за употреба

Преди първата употреба, моля, прочетете внимателно настоящото ръководство.

Запазете ръководството за бъдеща справка.

Показаните снимки и илюстрации могат да се различават в зависимост от модела на устройството.

Въведение

1. Този продукт съчетава две функции – Bluetooth Receiving и Bluetooth Transmitting – в едно.
2. Bluetooth 5.0 чипът е устройство от типа „plug-and-play“, което поддържа широк спектър от аудиоустройства.
3. HD LED дисплеят може да показва работния режим и състоянието в реално време.
4. Поддържа аудио вход и изход AUX 3,5 мм/RCA.
5. HD микрофонът поддържа безжично възпроизвеждане на музика, разговори с ръце свободни и навигация в автомобила.
6. Вградената 400 mAh полимерно-литиева батерия може да се използва, дори докато се зарежда. Можете да я използвате за слушане на музика в продължение на 6–8 часа.
7. Продуктът може да прехвърля файлове в много аудио формати към USB флаш памет и TF карта (режим на приемане/предаване).
8. Поддържа работа с безжично инфрачервено дистанционно управление на разстояние 5–8 м.

Характеристики

Наименование: Bluetooth аудио адаптер

Модел: M5

Версия на Bluetooth: V5.0

Честотен обхват: 2400 – 2483,5 MHz

Честотна характеристика: 10 Hz – 20 kHz

Входни параметри: DC 5V / 500 mA Тегло: около 68 g

Зареждане: Type-C, 1 час

Интерфейси: AUX/RCA/USB/TF

Разстояние: Приблизително 10 м Батерия: 3,7 V/ 400 mAh SNR:

SNN: >90 dB

Поддръжка на периферни устройства: USB/TF карта

Протокол: HFP/A2DP/AVRCP

Формат: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Размери: 73 × 67 × 30 мм

Общ преглед



Управление с бутони



Дълго натискане за 3 секунди: включване/изключване; Еднократно



натискане: сигнал за превключване Еднократно натискане: Предишна



Едно натискане: Следваща

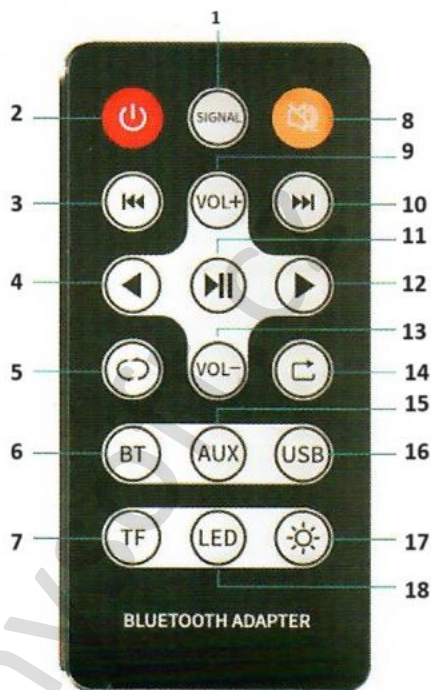


Въртене: сила на звука +/-; Входящо обаждање с едно натискане: приемане; Дълго натискане при входящо обаждање: отхвърляне; Двойно натискане: обратно

Обаждање

Контролер

- 1 - Превключване на сигнала
- 2 - Изключване на захранването
- 3 - Бързо превъртане назад
- 4 - Предишна песен
- 5 - Един цикъл
- 6 - Bluetooth (режим Bluetooth)
- 7 - TF карта
- 8 - Заглушаване
- 9 - Увеличаване на силата на звука
- 10 - Бързо превъртане напред
- 11 - Възпроизвеждане/Пауза
- 12 - Следваща песен
- 13 - Намаляване на силата на звука
- 14 - Възпроизвеждане в цикъл
- 15 - AUX
- 16 - USB-диск
- 17 - Превключвател на осветлението
- 18 - Превключвател на екрана

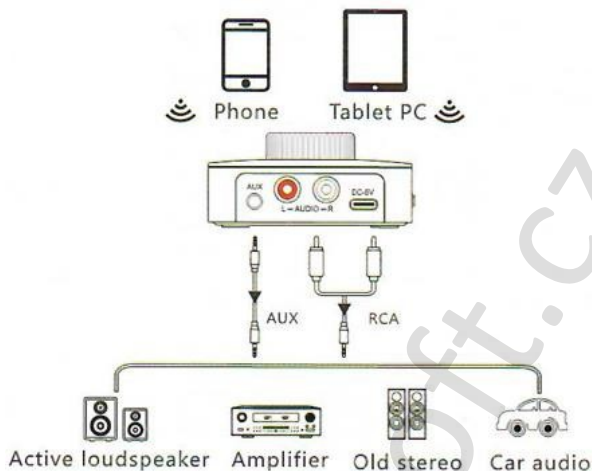


Включено: Екранът преминава в режим на готовност след 30 секунди
Изключено: Изключване на режима на готовност на екрана.

Режим RX (режим на приемане)

Може да се използва с всички устройства с AUX интерфейс (3,5 мм) или RCA аудио вход, като активни високоговорители/стари високоговорители/високоговорители/слушалки/усилватели/автомобилни високоговорители. Този продукт може да превърне високоговорителите в стерео Bluetooth и да предава безжично музика от мобилни телефони към два високоговорителя или други устройства.

Схема на свързване



Стъпка 1: Свързване/включване

1. Поставете единия край на аудиокабела AUX/RCA в адаптера, а другия край – в аудио входа на активния високоговорител.
2. Натиснете и задръжте бутона „⏻“ за 3 секунди, устройството ще се включи, на дисплея ще се появи СИН цвят, а индикаторът RX ще свети и мига „🔗“. Това показва, че адаптерът е в режим на приемане (ако в момента е в режим TX, може да бъде превключен в режим RX чрез превключвателя).

Стъпка 2: Свързване с мобилен телефон

1. Активирайте функцията Bluetooth на мобилния си телефон или таблет, изберете и се свържете с „M5“ от списъка. След сдвояването индикаторът „🔗“ и синята светлина винаги светват, което означава, че адаптерът е успешно сдвоен с мобилния телефон.
2. Стартирайте мобилното приложение за музика и звукът ще се предава към активния високоговорител чрез Bluetooth. В този момент синият индикатор мига и устройството може да възпроизвежда/спира/усилва и заглушава музиката/увеличава и намалява силата на звука.

Съвети

1. Благодарение на HD микрофона, след успешно свързване с мобилния телефон или възпроизвеждане на музика, продуктът автоматично преминава в режим CALL. На екрана се показва CALL и можете да приемете/отхвърлите/затворите (вижте списъка с операции).

2. Продуктът запазва сдвоените устройства и автоматично свързва телефона или таблета ви при повторно включване след предишно успешно сдвояване.

3. Този режим поддържа възпроизвеждане от USB диск и TF карта. Устройството може автоматично да идентифицира източниците на сигнал и да възпроизвежда съответните песни. Можете да превключвате източниците на сигнал с едно кликане върху „⏻“. Устройството ще съобщава текущите източници на сигнал с гласови съобщения. Няма нужда да изключвате и включвате кабела на източника на сигнал многократно.

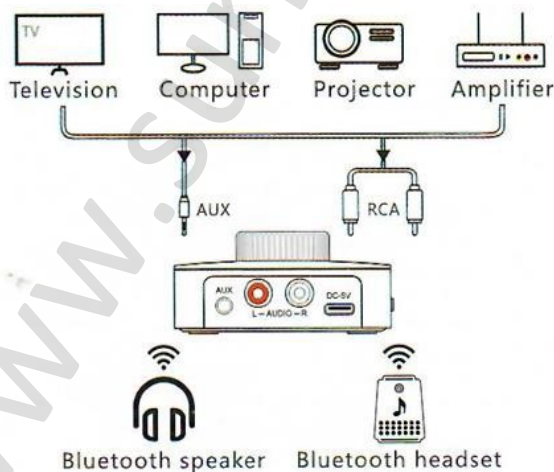
4. Уверете се, че аудио входът (Input) на устройството е правилно свързан. Грешки в интерфейса ще доведат до липса на звук или други неизправности.

5. В този режим двата AUX/RCA интерфейса могат да бъдат свързани едновременно към две възпроизвеждащи устройства (например към активен аудиоусилвател и усилвател на мощност), като звукът се извежда синхронно, без закъснение и смущения.

Режим TX (режим на излъчване)

Този режим е подходящ само за устройства с аудио изход (AUX/RCA), като настолен компютър, лаптоп, телевизор, плейър, проектор и други устройства. Той позволява незабавно да се активира функцията Bluetooth и да се свърже безжично Bluetooth слушалка или Bluetooth високоговорител.

Схема на свързване



Стъпка 1: Свързване/включване

1. Включете единия край на аудио кабела AUX/RCA в адаптера, а другия край – във входния аудио интерфейс на компютъра или телевизора.
2. Натиснете и задръжте бутона „“ за 3 секунди; устройството ще се включи, на екрана ще се появи надпис „LINE“, индикаторът „TX“ ще светне, а индикаторът „“ ще мига, което означава, че адаптерът е в режим на предаване (ако е в режим RX, може да бъде превключен в режим TX чрез превключвателя).

Стъпка 2: Свързване чрез Bluetooth

1. Поставете продукта в близост до Bluetooth слушалките (<10 м); уверете се, че адаптерът е включен и е в режим на предаване.
2. Включете Bluetooth слушалките или високоговорителя и се уверете, че са в режим на очакване за сдвояване. Изчакайте, докато се сдвоят автоматично.
3. След успешно сдвояване индикаторът TX и червеният индикатор ще светят постоянно. В този момент звукът от компютъра/телевизора може да се предава безжично към Bluetooth слушалките или Bluetooth високоговорителя.

Съвети:

1. Устройството автоматично запаметява сдвоените устройства. След първото успешно сдвояване на Bluetooth слушалките, при повторно включване на продукта те автоматично ще се сдвоят отново.
2. Този режим поддържа три начина на предаване: AUX/USB-диск/предаване чрез TF карта. След включване на съответните източници на сигнал можете да превключвате източниците с едно натискане на бутона „“. Устройството ще излъчва текущия източник на сигнал. Не е необходимо многократно да свързвате и изключвате източника на сигнал/кабелите.
3. Уверете се, че изходните аудио интерфейси (Output) на компютъра, телевизора и другите устройства са правилно свързани. Грешки в интерфейсите ще доведат до заглушаване на звука или други неизправности.
4. В този режим, след безжично свързване на адаптера към Bluetooth слушалки или Bluetooth високоговорител, RCA интерфейсът на устройството може да се свърже и към активен високоговорител за изход на аудио сигнали. С други думи, може да излъчва едновременно по кабел и безжично.

Описание на индикаторите

Синя светлина			Червена светлина		
Мига	Винаги включено	Дишане	Мига	Винаги включено	Дишане
Свързано	Свързано	Възпроизвеждане	Свързване	Сдвоено	Възпроизвеждане

LED дисплей

Описание на състоянието на екрана						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Рамка RX	Кадър TX	Режим RX	Режим TX	AUX IN	USB-диск	TF карта
PRUS	U00	U30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Пауза	Намаляване на звука	Максимална сила на звука	Време на възпроизвеждане	Режим на обаждане	Включване на захранването	Изключване на захранването

Списък с действия

Инструкции за експлоатация				
Функции				
Включено/изключено	Дълго натискане 3 сек.	/	/	/
Режим	Превключване на режим (наляво/надясно)			
Сигнал	Едно натискане	/	/	/
Възпроизвеждане/пауза	/	/	/	Едно клик
Сила на звука	/	/	/	Въртене
Превключване на песни	/	Едно клик	Едно клик	/
Приемане на обаждане	/	/	/	Едно клик
Отхвърляне на повикване	/	/	/	Дълго натискане

Обратно обаждање	/	/	/	Двойно клик
------------------	---	---	---	----------------

Често срещани проблеми

В случай на следните проблеми можете да ги разрешите, като използвате следните методи.

1. Яркостта на екрана на устройството не е правилна?

Отговор: Проверете дали устройството е правилно свързано към зарядния кабел тип C и дали батерията работи.

2. Не успяхте да осъществите приемане/изпращане?

Отговор: Ако не сте успели да установите дали е възможно приемане или изпращане на сигнал, е необходимо да се върнете към устройството: Превключването на превключвателя за режими в който и да е режим ще ви прехвърли в следващия режим, а на LED дисплея ще се покаже текущият Bluetooth режим, например RX/TX.

3. Не успявате да установите връзка с Bluetooth устройство (Bluetooth слушалки)?

Отговор: Ако Bluetooth устройството е свързано с интернет, трябва да се свържете с него: Поставете Bluetooth адаптера по-близо, рестартирайте устройството и отново свържете Bluetooth слушалките и другите устройства. Ако това не помогне, можете да рестартирате адаптера и Bluetooth слушалките, за да се уверите, че са преминали в режим на изчакване за сдвояване.

4. Няма звук?

Отговор: Проверете дали 3,5-милиметровият аудио кабел е правилно свързан; аудио кабелът трябва да бъде включен в аудио изхода в режим на предаване, а аудио кабелът трябва да бъде включен в аудио входа в режим на приемане. Същевременно проверете дали всички текущи източници на сигнал са правилни. Ако бъдат открити неправилни интерфейси, превключете към правилните източници на сигнал с едно натискане на бутона „⏻“.

5. Какви устройства могат да се използват?

Отговор: Всички устройства с аудио вход или изход, например компютър, телевизор, активна аудио система, домашен високоговорител, офисна аудио система, автомобил, усилвател на мощност, проектор, кабелни слушалки.

6. Трябва ли да се инсталира драйвер? Не, „plug and play“, без диск.

7. За какви устройства?

Отговор: Може да се използва за всички видове устройства с аудио вход/изход, като активни аудио системи, усилвател на мощност, настолен компютър, лаптоп, телевизор и др.

Забележка

- Този продукт може да отговаря на сертификацията UN38.3 за транспорт и на сертификацията за безопасност MSDS.
- Този продукт се захранва със стандартно напрежение $5\text{ V} \pm 5\%$; ако захранването надвиши стандартния диапазон на напрежението, това ще доведе до повреда на продукта и рисковете за безопасността.
- Устройството може да се използва само в райони с надморска височина до 2000 м и в райони с нетропически климатични условия.
- Този продукт не трябва да се използва в близост до магнити или продукти със силно магнитно поле, тъй като това може да повлияе на нормалното му функциониране или да доведе до повреда на продукта.
- Не изпускайте продукта и не го удряйте силно; грубото му използване може да го повреди.
- Не използвайте този продукт в среда с изключително висока или ниска температура, във влажна или корозивна среда.
- Този продукт има вградена литиева батерия. Моля, не я изхвърляйте във вода/огън и не я излагайте на слънце, огън или подобни прегряти среди.

Списък на съдържанието в

опаковката: Bluetooth
адаптер x1, аудио кабел RCA
x1

Дистанционно управление x1 (само за версията с дистанционно управление)

3,5 мм аудио кабел x1 Заряден
кабел тип C x1 Ръководство за
употреба x1

Дистрибутор

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Прага 9
Чешка република
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 audio receptor/emițător



Instrucțiuni de utilizare

Vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare înainte de prima utilizare.

Păstrați manualul pentru consultare ulterioară.

Imaginile și ilustrațiile prezentate pot varia în funcție de modelul dispozitivului.

Introducere

1. Acest produs combină două funcții, Bluetooth Receiving și Bluetooth Transmitting, într-una singură.
2. Cipul Bluetooth 5.0 este un dispozitiv de tip plug-and-play, care acceptă o gamă largă de dispozitive audio.
3. Ecranul LED HD poate afișa modul de funcționare și starea în timp real.
4. Suportă intrare și ieșire audio AUX de 3,5 mm/RCA.
5. Microfonul HD permite redarea fără fir a muzicii, apelurile hands-free și navigarea în mașină.
6. Bateria litiu-polimer încorporată de 400 mAh poate fi utilizată chiar și în timpul încărcării. O puteți folosi pentru a asculta muzică timp de 6-8 ore.
7. Produsul poate transmite fișiere în numeroase formate audio pe o unitate flash USB și pe un card TF (mod recepție/transmisie).
8. Suportă funcționarea telecomenzii fără fir cu infraroșu la o distanță de 5-8 m.

Parametri

Denumire: Adaptor audio Bluetooth

Model: M5

Versiune Bluetooth: V5.0

Gama de frecvențe: 2400 – 2483,5 MHz

Răspuns în frecvență: 10 Hz – 20 kHz

Parametri de intrare: DC 5V / 500 mA

Greutate: aprox. 68 g

Încărcare: Type-C, 1 oră

Interfețe: AUX/RCA/USB/TF

Distanță: Aproximativ 10 m

Baterie: 3,7 V/ 400 mAh SNR:

SNN: >90 dB

Suport pentru dispozitive periferice: USB/card TF

Protocol: HFP/A2DP/AVRCP

Format: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Dimensiuni: 73 × 67 × 30 mm

Prezentare generală



Comandă prin butoane



Apăsare lungă de 3 secunde: pornire/oprire; O singură apăsare: semnal



de comutare O singură apăsare: Melodia anterioară



O apăsare: Următorul

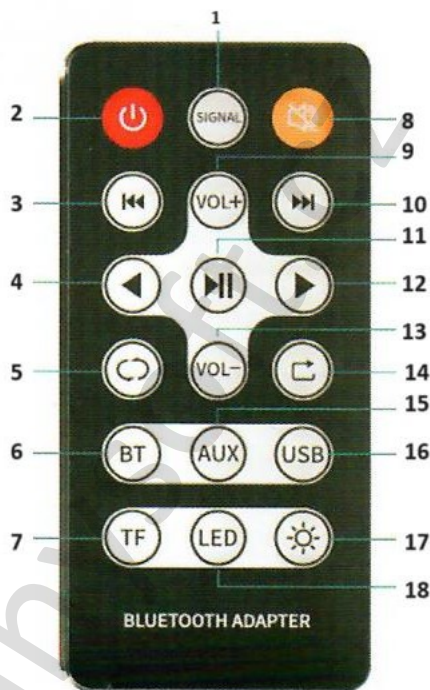


Rotire: volum +/-; Apel primit – o singură apăsare: acceptare; Apăsare lungă la un apel primit: respingere; Dublu clic: înapoi

Apel

Controler

- 1 - Comutare semnal
- 2 - Oprire
- 3 - Derulare rapidă înapoi
- 4 - Melodia anterioară
- 5 - Un singur ciclu
- 6 - Bluetooth (modul Bluetooth)
- 7 - Card TF
- 8 - Silențios
- 9 - Volum+
- 10 - Derulare rapidă înainte
- 11 - Redare/Pauză
- 12 - Melodia următoare
- 13 - Volum-
- 14 - Redare în buclă
- 15 - AUX
- 16 - USB-Disc
- 17 - Comutator lumini
- 18 - Comutator ecran



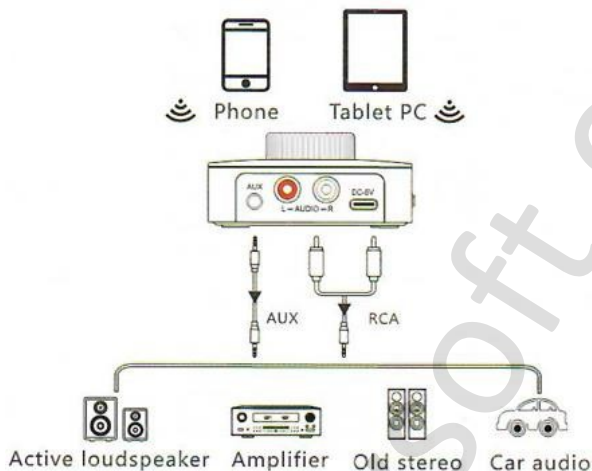
Activat: Mod standby ecran după 30 s Dezactivat:

Dezactivare mod standby ecran.

Modul RX (modul de recepție)

Poate fi utilizat cu toate dispozitivele dotate cu interfață AUX (3,5 mm) sau intrare audio RCA, cum ar fi difuzoare active/difuzoare vechi/difuzoare/căști/amplificatoare/difuzoare auto. Acest produs poate transforma difuzoarele în difuzoare stereo Bluetooth și poate transmite fără fir muzică de pe telefoanele mobile către două difuzoare sau alte dispozitive.

Schema de conectare



Pasul 1: Conectare/pornire

1. Introduceți un capăt al cablului audio AUX/RCA în adaptor și celălalt capăt în interfața de intrare audio a difuzorului activ.
2. Apăsăți și țineți apăsat butonul „ ” timp de 3 secunde; dispozitivul se va porni, pe ecran va apărea culoarea ALBASTRU, iar indicatorul RX va lumina intermitent cu mesajul „ ”. Acest lucru indică faptul că adaptorul se află în modul de recepție (dacă se află în prezent în modul TX, îl puteți comuta în modul RX prin acționarea comutatorului).

Pasul 2: Asocierea cu telefonul mobil

1. Activați funcția Bluetooth a telefonului mobil sau a tabletei, selectați și conectați „M5” din listă. După asociere, indicatorul „ ” și lumina albastră se aprind, ceea ce înseamnă că adaptorul a fost asociat cu succes cu telefonul mobil.
2. Porniți aplicația de muzică de pe telefonul mobil, iar sunetul va fi transmis către difuzorul activ prin Bluetooth. În acest moment, indicatorul albastru clipește, iar dispozitivul poate reda/pune pe pauză/mări și micșora volumul muzicii.

Sfaturi

1. Datorită microfonului HD, produsul poate trece automat în modul CALL după conectarea cu succes a telefonului mobil sau redarea muzicii. Pe ecran va

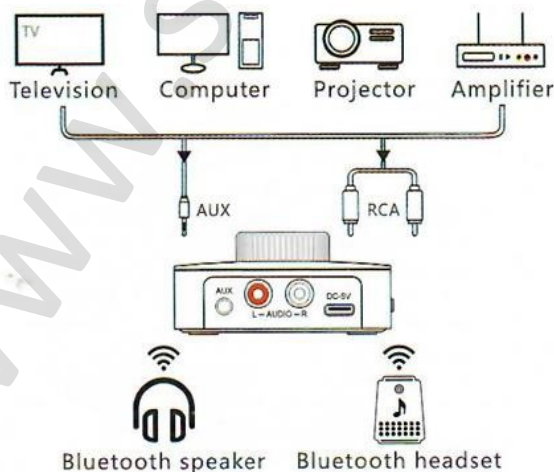
apărea mesajul CALL și puteți accepta/refuza/închide apelul (consultați lista de operațiuni).

2. Produsul salvează dispozitivele asociate și se conectează automat la telefonul sau tableta dvs. la repornire, după o asociere anterioară reușită.
3. Acest mod acceptă redarea de pe unități USB și carduri TF. Poate identifica automat sursele de semnal și poate reda melodiile corespunzătoare. Puteți comuta între sursele de semnal cu un singur clic pe „⏻”. Dispozitivul va anunța vocal sursa de semnal curentă. Nu este necesar să deconectați în mod repetat cablul sursei de semnal.
4. Asigurați-vă că interfața audio de intrare (Input) a dispozitivului este conectată corect. Erorile de interfață vor duce la absența sunetului sau la alte defecțiuni.
5. În acest mod, cele două interfețe AUX/RCA pot fi conectate simultan la două dispozitive de redare (de exemplu, la un amplificator audio activ și la un amplificator de putere), iar sunetul este transmis sincron, fără întârziere și fără interferențe.

Modul TX (modul de transmisie)

Acest mod este potrivit numai pentru dispozitive cu interfață audio de ieșire (AUX/RCA), cum ar fi computerul de birou/laptopul/televizorul/playerul/proiectorul și alte dispozitive. Poate actualiza imediat funcția Bluetooth și poate conecta fără fir o cască Bluetooth sau un difuzor Bluetooth.

Schema de conectare



Pasul 1: Conectare/pornire

1. Introduceți un capăt al cablului audio AUX/RCA în adaptor, iar celălalt capăt în interfața de intrare audio a computerului sau a televizorului.
2. Apăsăți și țineți apăsat butonul „” timp de 3 secunde; dispozitivul se va porni, pe ecran va apărea „LINE”, indicatorul „TX” se va aprinde, iar „” va clipi, ceea ce înseamnă că adaptorul se află în modul de transmisie (dacă se află în modul RX, îl puteți comuta în modul TX prin comutarea comutatorului).

Pasul 2: Asocierea Bluetooth

1. Așezați produsul în apropierea căștilor Bluetooth (<10 m); asigurați-vă că adaptorul este pornit și se află în modul de transmisie.
2. Porniți căștile Bluetooth sau difuzorul și asigurați-vă că acestea sunt în așteptare pentru asociere. Așteptați până când se asociază automat.
3. După cuplarea cu succes, indicatorul TX și indicatorul roșu vor rămâne aprinse permanent. În acest moment, sunetul de la computer/televizor poate fi transmis fără fir către căștile Bluetooth sau difuzorul Bluetooth.

Sfaturi:

1. Dispozitivul salvează automat dispozitivele cuplate. După prima cuplare reușită a căștilor Bluetooth, acestea se vor cupla automat la repornirea produsului.
2. Acest mod suportă trei moduri de transmisie: AUX/USB-Disk/transmisie prin card TF. După conectarea surselor de semnal corespunzătoare, puteți comuta între sursele de semnal cu un singur clic pe butonul „”. În același timp, dispozitivul va transmite sursa de semnal curentă. Nu este necesar să conectați și să deconectați în mod repetat sursa de semnal/cablurile.
3. Asigurați-vă că interfețele de ieșire audio (Output) ale computerului, televizorului și ale altor dispozitive sunt conectate corect. Erorile de conectare vor duce la pierderea sunetului sau la alte defecțiuni.
4. În acest mod, după conectarea fără fir a adaptorului la o cască Bluetooth sau la un difuzor Bluetooth, interfața RCA a dispozitivului poate fi conectată și la un difuzor activ pentru redarea semnalelor audio. Cu alte cuvinte, poate transmite atât prin cablu, cât și fără fir în același timp.

Descrierea indicatorilor

Lumină albastră			Lumină roșie		
Clipește	Întotdeauna pornit	Respirație	Clipește	Întotdeauna activat	Respirație
Conectare	Conectat	Redare	Asociere	Asociat	Redare

Afișaj LED

Descrierea stării afișajului ecranului						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Cadru RX	Cadru TX	Modul RX	Modul TX	AUX IN	USB-Disk	Card TF
PAUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pauză	Reducere volum	Volum maxim volum	Durata de redare redare	Modul de apel	Pornire	Opre

Lista operațiunilor

Instrucțiuni de utilizare				
Funcții				
Pornit/oprit	Apăsare lungă 3 secunde	/	/	/
Mod	Comutare mod (stânga/dreapta)			
Semnal	Un singur clic	/	/	/
Redare/pauză	/	/	/	Un clic
Volum	/	/	/	Rotire
Comutator de melodii	/	Un clic	Un clic	/
Preluarea apelului	/	/	/	Un clic
Respingerea apelului	/	/	/	Apăsare lungă apăsare
Apel înapoi	/	/	/	Dublu clic

Probleme frecvente

În cazul următoarelor probleme, le puteți rezolva folosind metodele de mai jos.

1. Ecranul dispozitivului nu are luminozitatea corectă?

Răspuns: Verificați dacă dispozitivul este conectat corect la cablul de încărcare de tip C și dacă bateria funcționează.

2. Nu ați reușit să efectuați recepția/transmisia?

Răspuns: În cazul în care nu ați reușit să stabiliți dacă este posibilă recepția sau transmiterea semnalului, este necesar să reveniți la dispozitiv: Comutând comutatorul de moduri din orice mod, veți trece la următorul mod, iar pe afișajul LED va apărea modul Bluetooth curent, de exemplu RX/TX.

3. Nu reușiți să stabiliți conexiunea cu un dispozitiv Bluetooth (căști Bluetooth)?

Răspuns: În cazul în care dispozitivul Bluetooth este conectat la internet, este necesar să vă conectați la acesta: apropiați adaptorul Bluetooth, reporniți dispozitivul și reconectați căștile Bluetooth și celelalte dispozitive. Dacă acest lucru nu funcționează, puteți reporni adaptorul și căștile Bluetooth pentru a vă asigura că acestea au trecut în starea de așteptare pentru asociere.

4. Nu funcționează ieșirea audio?

Răspuns: Verificați dacă cablul audio de 3,5 mm este conectat corect; cablul audio trebuie introdus în interfața de ieșire audio în modul de transmisie și în interfața de intrare audio în modul de recepție. Verificați, de asemenea, dacă toate sursele de semnal actuale sunt corecte. Dacă sunt detectate interferențe incorecte, comutați la sursele de semnal corecte apăsând o dată pe „⏻”.

5. Ce dispozitive pot fi utilizate?

Răspuns: Toate dispozitivele cu interfață audio de intrare sau ieșire, de exemplu computer, televizor, boxă activă, difuzor de uz casnic, sistem audio de birou, autovehicul, amplificator de putere, proiector, căști cu fir.

6. Este necesară instalarea unui driver? Nu, funcționează plug and play, fără disc.

7. Pentru ce tipuri de dispozitive?

Răspuns: Este compatibil cu toate tipurile de dispozitive cu interfață audio de intrare/ieșire, cum ar fi sisteme audio active, amplificatoare de putere, calculatoare desktop, laptopuri, televizoare etc.

Notă

- Acest produs poate îndeplini cerințele certificării UN38.3 pentru transport și ale certificării de siguranță MSDS.
- Acest produs este alimentat cu o tensiune standard de $5\text{ V} \pm 5\%$; dacă tensiunea de alimentare depășește intervalul standard, produsul se va deteriora și vor apărea riscuri de siguranță.
- Dispozitivul poate fi utilizat numai în zone situate la o altitudine de 2000 m sau mai mică și în zone cu condiții climatice netropicale.
- Acest produs nu trebuie utilizat în apropierea magneților sau a produselor cu câmp magnetic puternic, altfel funcțiile sale normale vor fi afectate sau produsul se poate deteriora.
- Nu scăpați produsul pe jos și nu îl loviți puternic; utilizarea neglijentă poate duce la deteriorarea acestuia.
- Nu utilizați acest produs în medii cu temperaturi extrem de ridicate sau scăzute, în medii umede sau corozive.
- Acest produs are o baterie cu litiu încorporată. Vă rugăm să nu o aruncați în apă/foc și să nu o expuneți la soare, foc sau medii similare cu temperaturi ridicate.

Lista componentelor din

pachet Adaptor Bluetooth

x1 Cablu audio RCA x1

Telecomandă x1 (numai pentru versiunea cu telecomandă)

Cablu audio de 3,5 mm x1

Cablu de încărcare tip C x1

Manual de utilizare x1

Distribuitoare

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praga 9
Republica Cehă
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 avdio sprejemnik/oddajnik



Navodila za uporabo

Pred prvo uporabo prosimo, da natančno preberete priloženi priročnik. Navodila shranite za poznejšo uporabo.

Prikazane slike in ilustracije se lahko razlikujejo glede na model naprave.

Uvod

1. Ta izdelek združuje dve funkciji, Bluetooth Receiving in Bluetooth Transmitting, v eno.
2. Čip Bluetooth 5.0 je naprava tipa »plug-and-play«, ki podpira celo vrsto zvočnih naprav.
3. HD LED-zaslon lahko v realnem času prikazuje delovni način in stanje.
4. Podpira avdio vhod in izhod AUX 3,5 mm/RCA.
5. HD mikrofoni omogoča brezžično predvajanje glasbe, prostoročno telefoniranje in navigacijo v vozilu.
6. Vgrajeno 400 mAh polimerno litijevo baterijo lahko uporabljate tudi med polnjenjem. Z njo lahko poslušate glasbo 6–8 ur.
7. Izdelek lahko predvaja datoteke v številnih zvočnih formatih na USB-ključ in TF-kartico (način sprejemanja/oddajanja).
8. Podpira delovanje brezžičnega infrardečega daljinskega upravljalnika na razdalji 5–8 m.

Tehnični podatki

Ime: Bluetooth avdio adapter Model:

M5

Različica Bluetooth: V5.0

Frekvenčni razpon: 2400 – 2483,5 MHz

Frekvenčni odziv: 10 Hz – 20 kHz Vhodni

parametri: DC 5 V / 500 mA Teža:

približno 68 g

Polnjenje: Type-C, 1 ura

Vmesniki: AUX/RCA/USB/TF

Doseg: približno 10 m

Baterija: 3,7 V/ 400 mAh SNR:

SNN: >90 dB

Podpora zunanjih naprav: USB/TF kartica Protokol:

HFP/A2DP/AVRCP

Format: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Velikost: 73 × 67 × 30 mm

Pregled



Upravljanje s tipkami



Dolgi pritisk 3 s: vklop/izklop; En pritisk: signal preklopa En klik: Prejšnja



En klik: Naslednja

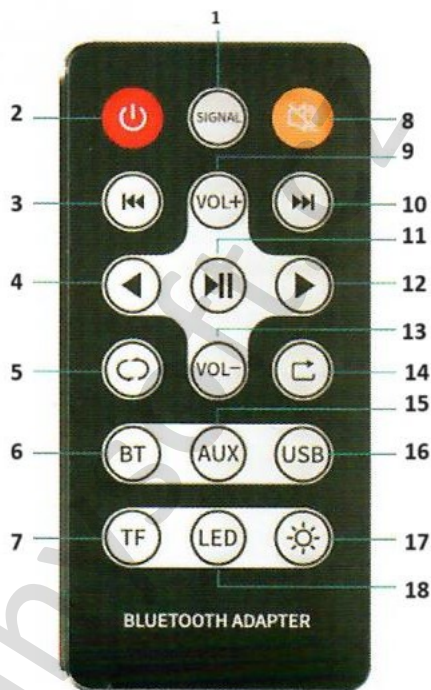


Vrtanje: glasnost +/-; Prihajajoči klic z enim klikom: sprejmi; Dolgo pritiskanje pri prihajajočem klicu: zavrni; Dvojni klik: nazaj



Upravljalnik

- 1 - Preklop signala
- 2 - Izklop napajanja
- 3 - Hitro previjanje nazaj
- 4 - Prejšnja skladba
- 5 - En cikel
- 6 - Bluetooth (način Bluetooth)
- 7 - TF kartica
- 8 - Zmanjšanje glasnosti
- 9 - Glasnost+
- 10 - Hitro pomikanje naprej
- 11 - Predvajaj/Zaustavi
- 12 - Naslednja skladba
- 13 - Zmanjšaj glasnost-
- 14 - Ponovno predvajanje
- 15 - AUX
- 16 - USB-disk
- 17 - Stikalo za osvetlitev
- 18 - Stikalo zaslona

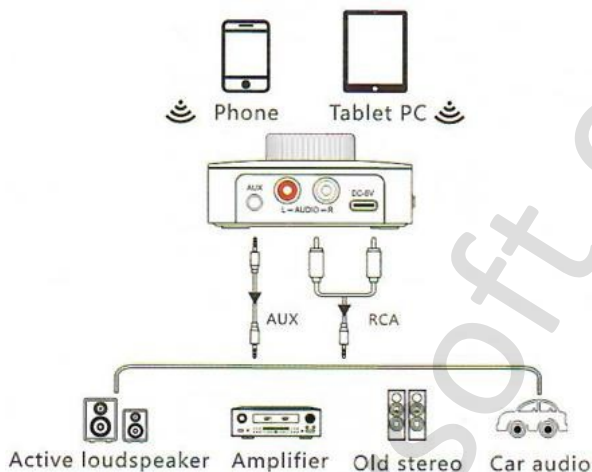


Vklopljeno: Zaslona v stanju pripravljenosti po 30 sekundah
Izklopljeno: Izklopite stanje pripravljenosti zaslona.

Način RX (način sprejema)

Lahko se uporablja za vse naprave z vmesnikom AUX (3,5 mm) ali avdio vhodom RCA, kot so aktivni zvočniki/stari zvočniki/zvočniki/slušalke/ojačevalci/avtomobilski zvočniki. Ta izdelek lahko zvočnike nadgradi na stereo Bluetooth in brezžično prenaša glasbo iz mobilnih telefonov na dva zvočnika ali druge naprave.

Schema priključitve



Korak 1: Priključitev/vklop

1. Vstavite en konec avdio kabla AUX/RCA v adapter, drugi konec pa v avdio vhod aktivnega zvočnika.
2. Dolgo pritisnite gumb »  « za 3 sekunde, naprava se bo vklopila, na zaslonu se bo prikazala MODRA barva, lučka RX pa bo utripala in prikazovala »  «. To pomeni, da je adapter v sprejemnem načinu (če je trenutno v načinu TX, ga lahko preklopite v način RX s preklpom stikala).

Korak 2: Seznanjanje z mobilnim telefonom

1. Vključite funkcijo Bluetooth na mobilnem telefonu ali tablici, izberite in se povežite z »M5« na seznamu. Po seznanjanju se vedno prižge indikator  in modra lučka, kar pomeni, da je bil adapter uspešno seznanjen z mobilnim telefonom.
2. Vključite program za predvajanje glasbe na mobilni napravi in zvok se bo prek Bluetootha prenašal v aktivni zvočnik. V tem trenutku modra kontrolna lučka utripa, naprava pa lahko predvaja/zaustavi/poveča in zmanjša glasnost glasbe.

Nasveti

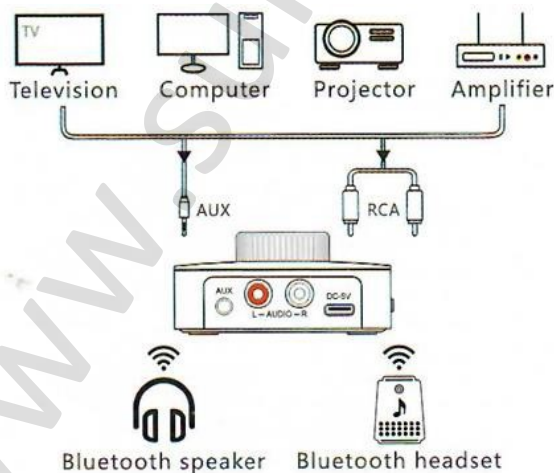
1. Zahvaljujoč HD mikrofону se lahko izdelek po uspešni povezavi z mobilnim telefonom ali predvajanju glasbe samodejno preklopi v način CALL. Na zaslonu se prikaže CALL in lahko sprejmete/zavrnete/prekinete klic (glejte seznam operacij).

2. Izdelek shrani sparirana naprava in se samodejno poveže z vašim telefonom ali tabličnim računalnikom ob ponovnem vklopu po predhodnem uspešnem spariranju.
3. Ta način podpira predvajanje z USB-ključa in TF-kartice. Samodejno prepozna vire signala in predvaja ustrezne skladbe. Med viri signala lahko preklapljate z enim samim klikom na » ⏻ «. Naprava bo glasovno sporočala trenutne vire signala. Ni treba večkrat odklapljati kabla vira signala.
4. Prepričajte se, da je vhodni avdio vmesnik (Input) naprave pravilno priključen. Napake vmesnika bodo povzročile odsotnost zvoka ali druge motnje.
5. V tem načinu sta lahko dva vmesnika AUX/RCA hkrati priključena na dve predvajalni napravi (na primer na aktivni avdio ojačevalnik in ojačevalnik moči), zvok pa se predvaja sinhrono brez zamika in motenj.

Način TX (način oddajanja)

Ta način je primeren le za naprave z avdio izhodom (AUX/RCA), kot so namizni računalnik, prenosni računalnik, televizor, predvajalnik, projektor in druge naprave. Omogoča takojšnjo nadgradnjo funkcije Bluetooth in brezžično povezavo z Bluetooth slušalkami ali Bluetooth zvočnikom.

Schema priključitve



Korak 1: Priključitev/vklop

1. Vstavite en konec avdio kabla AUX/RCA v adapter, drugi konec pa v avdio vhod računalnika ali televizorja.
2. Dolgo pritisnite gumb »  « za 3 sekunde; naprava se bo vklopila, na zaslonu se bo prikazalo »LINE«, lučka »TX« se bo prižgala, lučka »« pa bo utripala, kar pomeni, da je adapter v načinu prenosa (če je v načinu RX, ga lahko preklopite v način TX s preklopom stikala).

Korak 2: Seznanjanje prek Bluetooth

1. Postavite izdelek v bližino Bluetooth slušalk (<10 m); preverite, ali je adapter vklopljen in v načinu oddajanja.
2. Vklopite Bluetooth slušalke ali zvočnik in se prepričajte, da čakajo na povezovanje. Počakajte, da se samodejno povežejo.
3. Po uspešnem seznanjanju bosta vedno svetili indikatorja TX in rdeča lučka. V tem trenutku je mogoče zvok iz računalnika/televizorja brezžično prenašati v Bluetooth slušalke ali Bluetooth zvočnik.

Nasveti:

1. Naprava samodejno shrani sparjena naprava. Po prvem uspešnem sparjanju Bluetooth slušalk se bo naprava ob ponovnem vklopu samodejno sparila.
2. Ta način podpira tri načine prenosa: AUX/USB-disk/prenos prek TF-kartice. Po vstavitvi ustreznih virov signala lahko med viri signala preklapljate z enim samim klikom na gumb »  «. Naprava bo hkrati oddajala trenutni vir signala. Ni potrebno večkratno priključevanje in odklapanje vira signala/kablov.
3. Prepričajte se, da so izhodna avdio vmesnika (Output) računalnika, televizorja in drugih naprav pravilno priključena. Napake vmesnikov bodo povzročile utišanje zvoka ali druge motnje.
4. V tem načinu je po brezžični povezavi adapterja z Bluetooth slušalkami ali Bluetooth zvočnikom mogoče vmesnik RCA naprave priključiti tudi na aktivni zvočnik za izhod zvočnih signalov. Z drugimi besedami, lahko oddaja tako brezžično kot žično hkrati.

Opis indikatorjev

Modra lučka			Rdeča lučka		
Utripa	Vedno vklopljeno	Utripanje	Utripa	Vedno vklopljeno	Utripanje
Povezava	Povezano	Predvajanje	Povezovanje	Povezano	Predvajanje

LED zaslon

Opis stanja zaslona						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Okvir RX	Okvir TX	Način RX	Način TX	AUX IN	USB-disk	TF-kartica
PRUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pavza	Zmanjšaj glasnost	Najvišja glasnost	Čas predvajanja	Način klicanja	Vklop napajanja	Izklop napajanja

Seznam postopkov

Navodila za uporabo				
Funkcije				
Vklopljeno/izklopljeno	Dolgo pritisnite 3 s	/	/	/
Način	Preklop načina (levo/desno)			
Signal	En klik	/	/	/
Predvajanje/premor	/	/	/	En klik
Glasnost	/	/	/	Vrtanje
Preklop med skladbami	/	En klik	En klik	/
Sprejem klica	/	/	/	En klik
Zavrnitev klica	/	/	/	Dolgo pritisek
Povratni klic	/	/	/	Dvojni klik

Pogoste težave

V primeru naslednjih težav jih lahko rešite z naslednjimi metodami.

1. Zaslona naprave ni dovolj svetel?

Odgovor: Preverite, ali je naprava pravilno priključena na polnilni kabel tipa C in ali baterija deluje.

2. Ni uspelo vzpostaviti sprejema/oddaje?

Odgovor: Če niste uspeli ugotoviti, ali je mogoče sprejemati ali oddajati signal, se morate vrniti na napravo: s preklopom stikala za načine v katerem koli načinu preklopite v naslednji način, na LED-zaslonu pa se prikaže trenutni Bluetooth-način, na primer RX/TX.

3. Ne morete vzpostaviti povezave z Bluetooth-napravo (Bluetooth-slušalkami)?

Odgovor: Če je Bluetooth-naprava povezana z internetom, se morate z njo povezati: Bluetooth-adapter približajte, ponovno zaženite napravo ter ponovno povežite Bluetooth-slušalke in druge naprave. Če to ne uspe, lahko ponovno zaženete adapter in Bluetooth-slušalke, da se prepričate, da sta prešla v stanje čakanja na seznanjanje.

4. Ni zvočnega izhoda?

Odgovor: Preverite, ali je 3,5-milimetrski avdio kabel pravilno priključen; avdio kabel mora biti vstavljen v avdio izhod v načinu oddajanja, v načinu sprejemanja pa v avdio vhod. Hkrati preverite, ali so vsi trenutni viri signala pravilni. Če so ugotovljena napačna vmesnika, s pritiskom na gumb »⏻« preklopite na pravilne vire signala.

5. Katera naprave se lahko uporabljajo?

Odgovor: Vsa naprave z avdio vhodom ali izhodom, na primer računalnik, televizor, aktivni zvočnik, domači zvočnik, pisarniški zvočnik, vozilo, ojačevalnik, projektor, žične slušalke.

6. Ali je treba namestiti gonilnik? Ne, deluje po načelu »plug and play«, brez diska.

7. Za katera naprave?

Odgovor: Primerno je za vse vrste naprav z avdio vhodom/izhodom, kot so aktivni zvočniki, ojačevalnik moči, namizni računalnik, prenosni računalnik, televizor itd.

Opomba

- Ta izdelek izpolnjuje certifikacijo UN38.3 za prevoz in varnostno certifikacijo MSDS.
- Ta izdelek se napaja s standardno napetostjo $5\text{ V} \pm 5\%$; če napetost presega standardni razpon, pride do poškodb izdelka in varnostnih tveganj.
- Napravo je mogoče uporabljati le na območjih z nadmorsko višino 2000 m in manj ter v območjih z netropskimi podnebnimi razmerami.
- Tega izdelka ne smete uporabljati v bližini magnetov ali izdelkov z močnim magnetnim poljem, sicer bo to vplivalo na njegovo normalno delovanje ali lahko pride do poškodbe izdelka.
- Izdelka ne spuščajte na tla in ga ne udarjajte močno; grobo ravnanje z njim lahko povzroči poškodbe.
- Tega izdelka ne uporabljajte v okolju z izjemno visokimi ali nizkimi temperaturami, v vlažnem ali korozivnem okolju.
- Ta izdelek ima vgrajeno litijevo baterijo. Prosimo, je ne mečite v vodo/ogelj in je ne izpostavljajte soncu, ognju ali podobnim pregretim okoljem.

Seznam vsebine paketa:

Bluetooth adapter x1, avdio

kabel RCA x1

Daljinski upravljalnik x1 (samo za različico z daljinskim upravljalnikom)

3,5-mm avdio kabel x1

Polnilni kabel tipa C x1

Navodila za uporabo x1

Distributer

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Češka republika
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 – zestaw audio LED z Bluetooth 5.0 odbiornik/nadajnik



Instrukcja obsługi

Przed pierwszym użyciem prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją.

Proszę zachować instrukcję do wykorzystania w przyszłości.

Przedstawione zdjęcia i ilustracje mogą się różnić w zależności od modelu urządzenia.

Wprowadzenie

1. Ten produkt łączy w sobie dwie funkcje: odbiór Bluetooth i transmisję Bluetooth.
2. Układ Bluetooth 5.0 to urządzenie typu „plug-and-play”, które obsługuje szeroką gamę urządzeń audio.
3. Wyświetlacz HD LED może wyświetlać tryb pracy i stan w czasie rzeczywistym.
4. Obsługuje wejście i wyjście audio AUX 3,5 mm/RCA.
5. Mikrofon HD umożliwia bezprzewodowe odtwarzanie muzyki, prowadzenie rozmów w trybie głośnomówiącym oraz korzystanie z nawigacji samochodowej.
6. Wbudowany akumulator litowo-polimerowy o pojemności 400 mAh może być używany nawet podczas ładowania. Pozwala on na słuchanie muzyki przez 6–8 godzin.
7. Urządzenie może przysyłać pliki w wielu formatach audio na pamięć USB i kartę TF (tryb odbioru/nadawania).
8. Obsługuje bezprzewodowy pilot na podczerwień o zasięgu 5–8 m.

Parametry

Nazwa: Adapter audio Bluetooth Model:

M5

Wersja Bluetooth: V5.0

Zakres częstotliwości: 2400 – 2483,5 MHz

Pasma przenoszenia: 10 Hz – 20 kHz

Parametry wejściowe: DC 5 V / 500 mA

Waga: ok. 68 g

Ładowanie: Type-C, 1 godzina

Interfejsy: AUX/RCA/USB/TF

Zasięg: około 10 m Bateria: 3,7

V / 400 mAh SNR: >90 dB

Obsługa urządzeń peryferyjnych: USB/karta TF Protokół:

HFP/A2DP/AVRCP

Format: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Wymiary: 73 × 67 × 30 mm

Przegląd



Sterowanie przyciskami



Długie naciśnięcie przez 3 s: włączenie/wyłączenie; Jedno naciśnięcie:



sygnał przełączania Jedno naciśnięcie: Poprzedni



Jedno naciśnięcie: następny



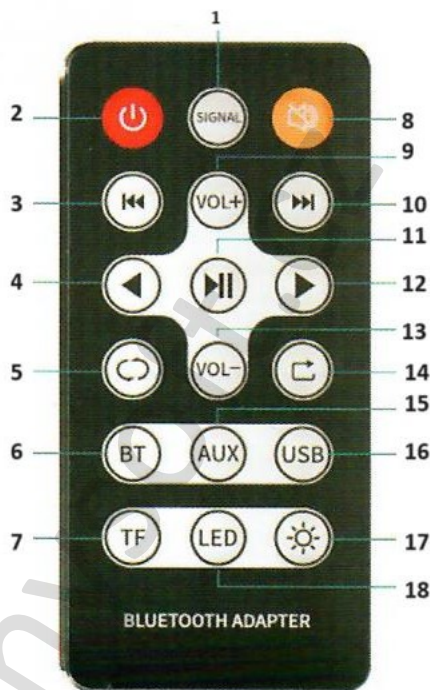
Obracanie: głośność +/-; Połączenie przychodzące – jedno kliknięcie: odebrać; Długie naciśnięcie przy połączeniu przychodzącym: odrzucić;

Połączenia

Podwójne kliknięcie: cofnięcie

Pilot

- 1 - Przełączanie sygnału
- 2 - Wyłączanie zasilania
- 3 - Szybkie przewijanie do tyłu
- 4 - Poprzedni utwór
- 5 - Jeden cykl
- 6 - Bluetooth (tryb Bluetooth)
- 7 - Karta TF
- 8 - Wyciszenie
- 9 - Głośność+
- 10 - Szybkie przewijanie do przodu
- 11 - Odtwarzanie/Wstrzymanie
- 12 - Następny utwór
- 13 - Głośność-
- 14 - Odtwarzanie w pętli
- 15 - AUX
- 16 - USB – dysk
- 17 - Przełącznik oświetlenia
- 18 - Przełącznik ekranu



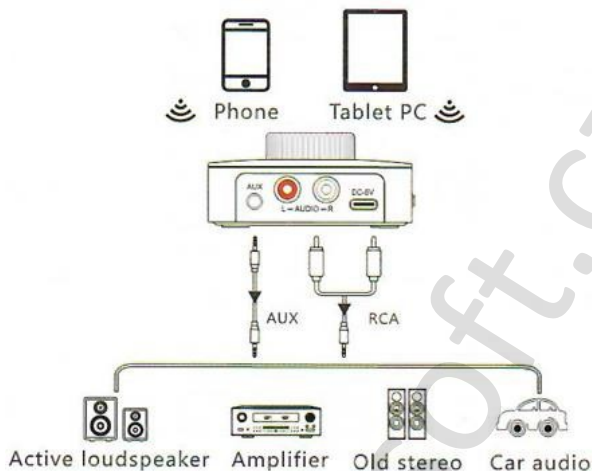
Włączone: Tryb czuwania ekranu po 30 s Wyłączone:

Wyłącz tryb czuwania ekranu.

Tryb RX (tryb odbioru)

Można go używać ze wszystkimi urządzeniami wyposażonymi w złącze AUX (3,5 mm) lub wejście audio RCA, takimi jak głośniki aktywne/stare głośniki/głośniki/słuchawki/wzmacniacze/głośniki samochodowe. Produkt ten pozwala przekształcić głośniki w stereofoniczne głośniki Bluetooth i bezprzewodowo przesyłać muzykę z telefonów komórkowych do dwóch głośników lub innych urządzeń.

Schemat podłączenia



Krok 1: Podłączenie/włączenie

1. Podłącz jeden koniec kabla audio AUX/RCA do adaptera, a drugi koniec do wejścia audio aktywnego głośnika.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „⏻” przez 3 sekundy, urządzenie uruchomi się, na wyświetlaczu pojawi się kolor NIEBIESKI, a dioda RX będzie świecić i migać z napisem „📶”. Oznacza to, że adapter znajduje się w trybie odbioru (jeśli obecnie jest w trybie TX, można przełączyć go w tryb RX za pomocą przełącznika).

Krok 2: Parowanie z telefonem komórkowym

1. Włącz funkcję Bluetooth w telefonie komórkowym lub tablecie, wybierz i połącz się z urządzeniem „M5” z listy. Po sparowaniu zawsze zapala się wskaźnik „📶” oraz niebieska dioda, co oznacza, że adapter został pomyślnie sparowany z telefonem komórkowym.
2. Uruchom aplikację muzyczną na telefonie, a dźwięk będzie przesyłany do aktywnego głośnika przez Bluetooth. W tym momencie niebieska kontrolka miga, a urządzenie może odtwarzać/wstrzymywać/zwiększać i zmniejszać głośność muzyki.

Wskazówki

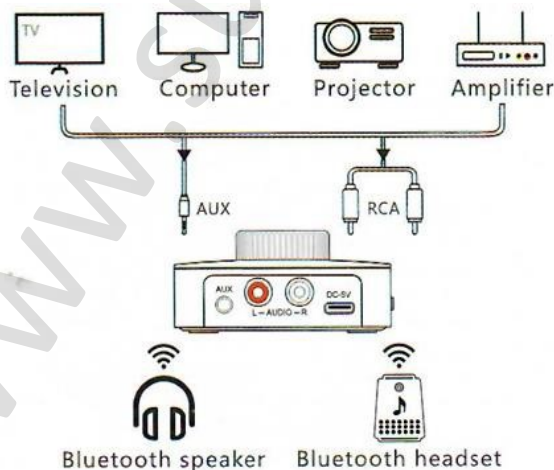
1. Dzięki mikrofonowi HD produkt może automatycznie przełączyć się w tryb CALL po pomyślnym połączeniu z telefonem komórkowym lub rozpoczęciu odtwarzania muzyki. Na ekranie pojawi się napis CALL i można odebrać/odrzuć/zakończyć połączenie (patrz lista operacji).

2. Urządzenie zapisuje sparowane urządzenia i automatycznie łączy się z telefonem lub tabletem po ponownym włączeniu, jeśli wcześniej udało się je sparować.
3. Ten tryb obsługuje odtwarzanie z dysku USB i karty TF. Urządzenie potrafi automatycznie rozpoznawać źródła sygnału i odtwarzać powiązane utwory. Źródła sygnału można przełączać jednym kliknięciem przycisku „⏻”. Urządzenie będzie komunikować aktualne źródła sygnału za pomocą komunikatów głosowych. Nie ma potrzeby wielokrotnego odłączania przewodów źródła sygnału.
4. Należy upewnić się, że interfejs wejściowy audio (Input) urządzenia jest prawidłowo podłączony. Błędy w interfejsie spowodują brak dźwięku lub inne zakłócenia.
5. W tym trybie dwa interfejsy AUX/RCA mogą być podłączone jednocześnie do dwóch urządzeń odtwarzających (na przykład do aktywnego wzmacniacza audio i wzmacniacza mocy), a dźwięk jest przesyłany synchronicznie, bez opóźnień i zakłóceń.

Tryb TX (tryb nadawczy)

Ten tryb jest przeznaczony wyłącznie dla urządzeń wyposażonych w wyjście audio (AUX/RCA), takich jak komputer stacjonarny, laptop, telewizor, odtwarzacz, projektor i inne urządzenia. Umożliwia on natychmiastowe rozszerzenie funkcji Bluetooth oraz bezprzewodowe podłączenie zestawu słuchawkowego Bluetooth lub głośnika Bluetooth.

Schemat podłączenia



Krok 1: Podłączenie/włączenie

1. Podłącz jeden koniec kabla audio AUX/RCA do adaptera, a drugi koniec do wejścia audio komputera lub telewizora.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „” przez 3 sekundy; urządzenie uruchomi się, na ekranie pojawi się napis „LINE”, zapali się dioda TX, a dioda „” zacznie migać, co oznacza, że adapter znajduje się w trybie transmisji (jeśli jest w trybie RX, można przełączyć go w tryb TX za pomocą przełącznika).

Krok 2: Parowanie Bluetooth

1. Umieść produkt w pobliżu zestawu słuchawkowego Bluetooth (<10 m); upewnij się, że adapter jest włączony i znajduje się w trybie nadawania.
2. Włącz zestaw słuchawkowy Bluetooth lub głośnik i upewnij się, że czekają na sparowanie. Poczekaj, aż automatycznie się sparują.
3. Po pomyślnym sparowaniu dioda TX i czerwona dioda będą świecić się w sposób ciągły. W tym momencie dźwięk z komputera/telewizora może być bezprzewodowo przesyłany do zestawu słuchawkowego Bluetooth lub głośnika Bluetooth.

Wskazówki:

1. Urządzenie automatycznie zapisuje sparowane urządzenia. Po pierwszym pomyślnym sparowaniu zestawu słuchawkowego Bluetooth, po ponownym włączeniu produktu nastąpi automatyczne sparowanie.
2. Ten tryb obsługuje trzy sposoby transmisji: AUX/dysk USB/transmisja za pomocą karty TF. Po podłączeniu odpowiednich źródeł sygnału można przełączać się między nimi jednym kliknięciem przycisku „”. Jednocześnie urządzenie będzie transmitować sygnał z aktualnie wybranego źródła. Nie ma potrzeby wielokrotnego podłączania i odtwarzania źródła sygnału/kabli.
3. Upewnij się, że interfejsy wyjściowe audio (Output) komputera, telewizora i innych urządzeń są prawidłowo podłączone. Błędy w podłączeniu interfejsów spowodują wyciszenie lub inne usterki.
4. W tym trybie, po bezprzewodowym podłączeniu adaptera do zestawu słuchawkowego Bluetooth lub głośnika Bluetooth, interfejs RCA urządzenia można również podłączyć do aktywnego głośnika w celu odtwarzania sygnałów dźwiękowych. Innymi słowy, może on odtwarzać dźwięk zarówno przewodowo, jak i bezprzewodowo jednocześnie.

Opis wskaźników

Niebieskie światło			Czerwone światło		
Miga	Zawsze włączone	Tętnienie	Miga	Zawsze włączone	Tętnienie
Połączenie	Połączone	Odtwarzanie	Parowanie	Sparowane	Odtwarzanie

Wyświetlacz LED

Opis stanu wyświetlacza						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Ramka RX	Ramka TX	Tryb RX	Tryb TX	AUX IN	Dysk USB	Karta TF
PRUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pauza	Wycisz	Maksymalna głośność	Czas odtwarzania a odtwarzania	Tryb połączeń	Włączanie zasilania	Wyłączenie zasilania

Lista czynności

Instrukcja obsługi				
Funkcje				
Włączone/wyłączone	Długie naciśnięcie przez 3 s	/	/	/
Tryb	Przełączanie trybu (w lewo/w prawo)			
Sygnal	Jedno kliknięcie	/	/	/
Odtwarzanie/pauza	/	/	/	Jedno kliknięcie
Głośność	/	/	/	Obrót
Przełączanie utworów	/	Jedno kliknięcie	Jedno kliknięcie	/
Odbiór połączenia	/	/	/	Jedno kliknięcie
Odrzucenie połączenia	/	/	/	Długie naciśnięcie
Oddzwonienie	/	/	/	Podwójne kliknięcie

Typowe problemy

W przypadku wystąpienia poniższych problemów można je rozwiązać, stosując poniższe metody.

1. Ekran urządzenia nie ma odpowiedniej jasności?

Odpowiedź: Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podłączone do kabla ładującego typu C oraz czy bateria działa.

2. Nie udało się nawiązać połączenia odbiorczego/nadawczego?

Odpowiedź: Jeśli nie udało się ustalić, czy możliwe jest odbieranie lub wysyłanie sygnału, należy powrócić do urządzenia: Przełączenie przełącznika trybów w dowolnym trybie spowoduje przejście do następnego trybu, a na wyświetlaczu LED pojawi się aktualny tryb Bluetooth, na przykład RX/TX.

3. Nie udaje się nawiązać połączenia z urządzeniem Bluetooth (zestawem słuchawkowym Bluetooth)?

Odpowiedź: Jeśli urządzenie Bluetooth jest podłączone do Internetu, należy nawiązać z nim połączenie: zbliż adapter Bluetooth, ponownie uruchom urządzenie, a następnie ponownie podłącz zestaw słuchawkowy Bluetooth i inne urządzenia. Jeśli to nie zadziała, możesz zrestartować adapter i zestaw słuchawkowy Bluetooth, aby upewnić się, że przeszły one w stan oczekiwania na sparowanie.

4. Brak dźwięku?

Odpowiedź: Sprawdź, czy przewód audio 3,5 mm jest prawidłowo podłączony; w trybie nadawania przewód audio musi być podłączony do wyjścia audio, a w trybie odbioru – do wejścia audio. Jednocześnie sprawdź, czy wszystkie aktualne źródła sygnału są prawidłowe. Jeśli wykryto nieprawidłowe interfejsy, jednym naciśnięciem przycisku „⏻” przełącz na właściwe źródła sygnału.

5. Jakie urządzenia można wykorzystać?

Odpowiedź: Wszystkie urządzenia wyposażone w wejście lub wyjście audio, na przykład komputer, telewizor, aktywny zestaw głośnikowy, głośnik domowy, zestaw biurowy, samochód, wzmacniacz mocy, projektor, słuchawki przewodowe.

6. Czy trzeba instalować sterownik? Nie, działa w trybie „plug and play”, bez płyty instalacyjnej.

7. Do jakich urządzeń?

Odpowiedź: Nadaje się do wszystkich rodzajów urządzeń z interfejsem wejścia/wyjścia audio, takich jak aktywne głośniki, wzmacniacz mocy, komputer stacjonarny, laptop, telewizor itp.

Uwaga

- Produkt ten może spełniać wymagania certyfikatu UN38.3 dotyczącego transportu oraz certyfikatu bezpieczeństwa MSDS.
- Produkt ten jest zasilany standardowym napięciem $5\text{ V} \pm 5\%$; jeśli napięcie zasilania przekroczy standardowy zakres, spowoduje to uszkodzenie urządzenia i zagrożenie dla bezpieczeństwa.
- Urządzenie może być używane wyłącznie na obszarach położonych na wysokości do 2000 m n.p.m. oraz w regionach o klimacie nietropikalnym.
- Produktu nie wolno używać w pobliżu magnesów ani produktów wytwarzających silne pole magnetyczne, ponieważ może to zakłócić jego normalne działanie lub doprowadzić do uszkodzenia produktu.
- Nie upuszczaj produktu ani nie uderzaj w niego z dużą siłą; nieostrożne użytkowanie może spowodować uszkodzenie produktu.
- Nie należy używać tego produktu w środowisku o ekstremalnie wysokiej lub niskiej temperaturze, w środowisku wilgotnym lub korozyjnym.
- Produkt ten posiada wbudowaną baterię litową. Prosimy nie wrzucać jej do wody ani nie wrzucać do ognia, a także nie wystawiać na działanie promieni słonecznych, ognia ani podobnych źródeł przegrzania.

Lista elementów w zestawie:

Adapter Bluetooth x1, kabel audio RCA x1

Pilot zdalnego sterowania x1 (tylko w wersji z pilotem)

Kabel audio 3,5 mm x1 Kabel ładujący typu C x1 Instrukcja obsługi x1

Dystrybutor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praga 9
Republika Czeska
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 Audio Receiver/Transmitter



User Manual

Please read this manual carefully before using the device for the first time.

Please keep this manual for future reference.

The images and illustrations shown may vary depending on the device model.

Introduction

1. This product combines two functions—Bluetooth Receiving and Bluetooth Transmitting—into one.
2. The Bluetooth 5.0 chip is a plug-and-play device that supports a wide range of audio devices.
3. The HD LED display can show the operating mode and status in real time.
4. It supports 3.5 mm AUX and RCA audio input and output.
5. The HD microphone supports wireless music playback, hands-free calling, and in-car navigation.
6. The built-in 400mAh lithium-polymer battery can be used even while charging. You can use it to listen to music for 6–8 hours.
7. The product can transfer files in many audio formats to a USB flash drive and TF card (receive/transmit mode).
8. It supports wireless infrared remote control operation at a distance of 5–8 m.

Specifications

Name: Bluetooth Audio Adapter Model:

M5

Bluetooth Version: V5.0

Frequency Range: 2400 – 2483.5 MHz

Frequency Response: 10 Hz – 20 kHz

Input Specifications: DC 5V / 500 mA

Weight: approx. 68 g

Charging: Type-C, 1 hour

Interfaces: AUX/RCA/USB/TF

Range: Approximately 10 m

Battery: 3.7 V / 400 mAh

SNR: >90 dB

Supported Peripherals: USB/TF card Protocol:

HFP/A2DP/AVRCP

Format: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Dimensions: 73 × 67 × 30 mm

Overview



Button Controls



Long press (3 seconds): Power on/off; Single press: Switch signal; Single



click: Previous



Single click: Next

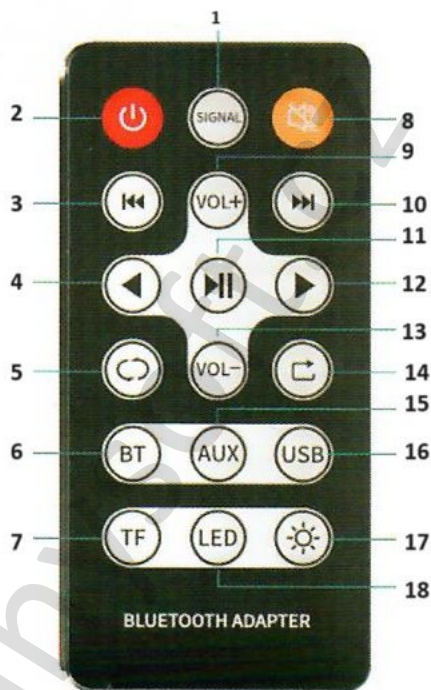


Rotate: Volume +/-; Incoming call—one click: Answer; Long press on incoming call: Reject; Double-click: Redial

Call

Remote

- 1 - Signal switching
- 2 - Power off
- 3 - Fast rewind
- 4 - Previous track
- 5 - One cycle
- 6 - Bluetooth (Bluetooth mode)
- 7 - TF card
- 8 - Mute
- 9 - Volume Up
- 10 - Fast forward
- 11 - Play/Pause
- 12 - Next track
- 13 - Volume Down
- 14 - Loop Playback
- 15 - AUX
- 16 - USB Drive
- 17 - Light switch
- 18 - Screen Switch

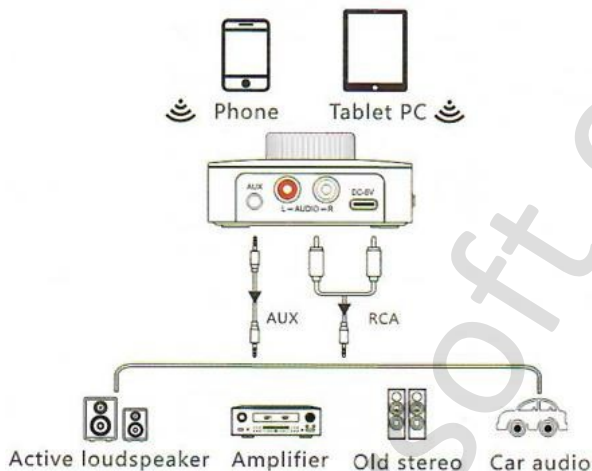


On: Screen stays on for 30 seconds Off: Turn off screen standby mode.

RX Mode (Receive Mode)

Can be used with any device featuring an AUX (3.5 mm) or RCA audio input, such as active speakers, older speakers, headphones, amplifiers, or car speakers. This product can upgrade your speakers to Bluetooth stereo and wirelessly stream music from mobile phones to two speakers or other devices.

Wiring Diagram



Step 1: Connection/Power On

1. Plug one end of the AUX/RCA audio cable into the adapter and the other end into the audio input port of the active speaker.
2. Press and hold the "⏻" button for 3 seconds; the device will power on, the display will show BLUE, and the RX indicator will light up and flash "📶". This indicates that the adapter is in receive mode (if it is currently in TX mode, you can switch it to RX mode by flipping the switch).

Step 2: Pairing with a Mobile Phone

1. Turn on the Bluetooth function on your smartphone or tablet, select "M5" from the list, and connect to it. Once paired, the "📶" indicator and the blue light will both turn on, indicating that the adapter has been successfully paired with your smartphone.
2. Open your mobile music app, and audio will be streamed to the active speaker via Bluetooth. At this point, the blue indicator light will flash, and you can use the device to play/pause/skip tracks and adjust the volume.

Tips

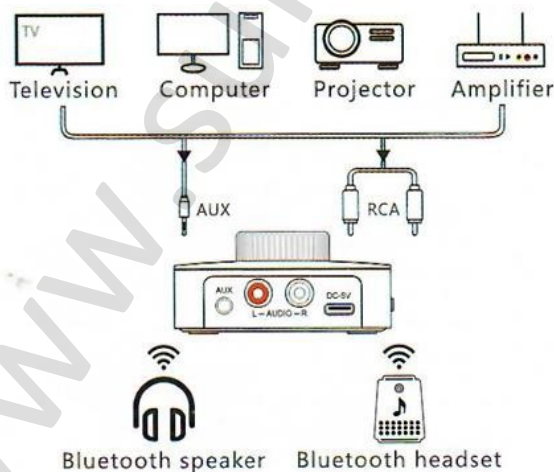
1. Thanks to the HD microphone, the product can automatically switch to CALL mode once your mobile phone is successfully connected or music is playing. "CALL" will appear on the screen, and you can answer, reject, or end the call (see the list of operations).

2. The product saves paired devices and automatically connects to your phone or tablet when you turn it back on after a previous successful pairing.
3. This mode supports playback from a USB drive and a TF card. It can automatically identify signal sources and play the corresponding tracks. You can switch between signal sources with a single click on “⏻.” The device will announce the current signal source. There is no need to repeatedly disconnect the signal source cable.
4. Make sure the device’s audio input interface is connected correctly. Interface errors will result in no sound or other malfunctions.
5. In this mode, the two AUX/RCA interfaces can be connected to two playback devices simultaneously (for example, to an active audio amplifier and a power amplifier), and the audio is output synchronously without delay or interference.

TX Mode (Transmission Mode)

This mode is only suitable for devices with an audio output interface (AUX/RCA), such as desktop computers, laptops, TVs, media players, projectors, and other devices. It can instantly enable Bluetooth functionality and wirelessly connect a Bluetooth headset or Bluetooth speaker.

Wiring Diagram



Step 1: Connecting/Turning On

1. Plug one end of the AUX/RCA audio cable into the adapter and the other end into the audio input port of your computer or TV.
2. Press and hold the "⏻" button for 3 seconds; the device will power on, "LINE" will appear on the screen, the TX indicator will light up, and "↔" will flash, indicating that the adapter is in transmission mode (if it is in RX mode, you can switch it to TX mode by flipping the switch).

Step 2: Bluetooth Pairing

1. Place the product near the Bluetooth headset (<10 m); make sure the adapter is turned on and in transmission mode.
2. Turn on the Bluetooth headset or speaker and make sure it is in pairing mode. Wait for them to pair automatically.
3. Once pairing is successful, the TX and red indicator lights will remain on. At this point, audio from your computer or TV can be streamed wirelessly to your Bluetooth headset or Bluetooth speaker.

Tips:

1. The device automatically saves paired devices. After successfully pairing a Bluetooth headset for the first time, it will automatically pair again when the product is turned on.
2. This mode supports three transmission methods: AUX, USB drive, and TF card. After inserting the corresponding signal sources, you can switch between them with a single click of the "⏻" button. The device will simultaneously transmit the current signal source. There is no need to repeatedly connect and disconnect the signal source or cables.
3. Make sure the audio output ports (Output) on your computer, TV, and other devices are connected correctly. Connection errors will result in muted sound or other malfunctions.
4. In this mode, after wirelessly connecting the adapter to a Bluetooth headset or Bluetooth speaker, you can also connect the device's RCA interface to a powered speaker for audio output. In other words, it can output audio both wirelessly and via a wired connection simultaneously.

Description of Indicators

Blue light			Red light		
Flashing	Always On	Pulsing	Flashing	Always on	Pulsing
Connection	Connected	Playback	Pairing	Paired	Playback

LED display

Description of Screen Display Status						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Frame RX	Frame TX	RX Mode	TX Mode	AUX IN	USB Drive	TF Card
PAUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pause	Mute	Maximum Volume	Playback playing time	Call mode	Power On	Power Off

List of Operations

Operating Instructions				
Functions				
On/Off	Long Press and hold for 3 seconds	/	/	/
Mode	Mode Switch (Left/Right)			
Signal	Single click	/	/	/
Play/Pause	/	/	/	One click
Volume	/	/	/	Rotate
Track selection	/	One click	One click	/
Answering a call	/	/	/	One click
Rejecting a call	/	/	/	Long press
Callback	/	/	/	Double click

Common Problems

If you encounter the following issues, you can resolve them using the methods below.

1. Is the device's screen not bright enough?

Answer: Check to see if the device is properly connected to a Type-C charging cable and if the battery is working.

2. Unable to send or receive a signal?

Answer: If you are unable to determine whether you can receive or transmit a signal, you must return to the device: Toggle the mode switch in any mode to switch to the next mode; the LED display will show the current Bluetooth mode, such as RX/TX.

3. Unable to connect to a Bluetooth device (Bluetooth headset)?

Answer: If the Bluetooth device is connected to the internet, you must connect to it: Move the Bluetooth adapter closer, restart the device, and reconnect the Bluetooth headset and other devices. If that doesn't work, you can restart the adapter and the Bluetooth headset to ensure they enter pairing mode.

4. Is there no audio output?

Answer: Check that the 3.5mm audio cable is properly connected; the audio cable must be plugged into the audio output port in transmission mode and into the audio input port in reception mode. At the same time, verify that all current signal sources are correct. If incorrect interfaces are detected, press “” once to switch to the correct signal sources.

5. What devices can be used?

Answer: Any device with an audio input or output interface, such as a computer, TV, active speaker, home speaker, office speaker system, vehicle, power amplifier, projector, or wired headphones.

6. Do I need to install a driver?

No, it's plug-and-play—no disk required.

7. What devices is it compatible with?

Answer: It can be used with all types of devices that have an audio input/output interface, such as active speakers, power amplifiers, desktop computers, laptops, TVs, etc.

Reminder

- This product may comply with UN38.3 certification for transportation and MSDS safety certification.
- This product is powered by a standard voltage of $5\text{ V} \pm 5\%$; if the power supply exceeds the standard voltage range, it will be damaged and pose safety risks.
- The device may only be used in areas at an altitude of 2,000 meters or lower and in areas with non-tropical climatic conditions.
- This product must not be used near magnets or products with strong magnetic fields, as this may interfere with its normal functions or cause damage to the product.
- Do not drop the product or subject it to strong impacts; rough handling may damage the product.
- Do not use this product in environments with extremely high or low temperatures, or in humid or corrosive environments.
- This product contains a built-in lithium battery. Please do not dispose of it in water or fire, and do not expose it to sunlight, fire, or similar overheated environments.

Package Contents:

Bluetooth adapter x1, RCA
audio cable x1

Remote control x1 (only for the version with remote control)
3.5mm audio cable x1 Type-C
charging cable x1 User
manual x1

Distributor:

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prague 9
Czech Republic
www.sunnysoft.cz

VAORLO M5 LED Bluetooth 5.0 audio prijemnik/predajnik



Upute za uporabu

Molimo pročitajte ovaj priručnik pažljivo prije prvog korištenja uređaja.
Molimo, sačuvajte ovaj priručnik za buduću upotrebu.

Prikazane slike i ilustracije mogu se razlikovati ovisno o modelu uređaja.

Uvod

1. Ovaj proizvod kombinira dvije funkcije – Bluetooth prijem i Bluetooth prijenos – u jedno.
2. Bluetooth 5.0 čip je plug-and-play uređaj koji podržava širok raspon audio uređaja.
3. HD LED zaslon može prikazati način rada i status u stvarnom vremenu.
4. Podržava 3,5 mm AUX i RCA audio ulaz i izlaz.
5. HD mikrofoni podržavaju bežično reproduciranje glazbe, hands-free pozive i navigaciju u automobilu.
6. Ugrađena litij-polimerska baterija kapaciteta 400 mAh može se koristiti tijekom punjenja. Možete je koristiti za slušanje glazbe 6–8 sati.
7. Proizvod može prenositi datoteke u mnogim audio formatima na USB flash pogon i TF karticu (način primanja/slanja).
8. Podržava bežično infracrveno daljinsko upravljanje na udaljenosti od 5–8 m.

Specifikacije

Naziv: Bluetooth audio adapter Model:
M5

Bluetooth verzija: V5.0

Raspon frekvencija: 2400 – 2483,5 MHz

Odziv frekvencije: 10 Hz – 20 kHz Ulazne

specifikacije: DC 5 V / 500 mA Težina:

približno 68 g

Punjenje: Type-C, 1 sat

Sučelja: AUX/RCA/USB/TF

Domet: Otprilike 10 m

Baterija: 3,7 V / 400 mAh

SNR: >90 dB

Podrška za periferne uređaje: USB/TF kartica

Protokol: HFP/A2DP/AVRCP

Format: VAVP: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC

Dimenzije: 73 × 67 × 30 mm

Pregled



Kontrole tipki



Pritisnite i držite 3 sekunde: uključivanje/isključivanje; Pritisnite



jednom: preskakanje signala Pritisnite jednom: prethodna



Jedno pritiskanje: Sljedeća



Rotacija: glasnoća +/-; Jedan klik na dolazni poziv: odgovori; Dugo pritiskanje na dolazni poziv: odbaci; Dvostruki klik: ponovno biranje

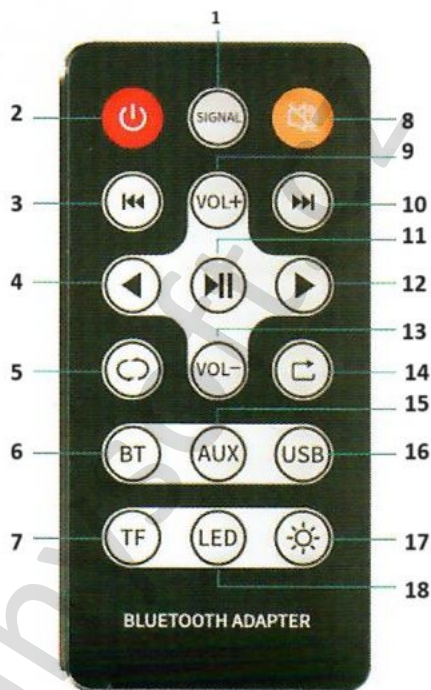
Poziv

Daljinski upravljač

- 1 - Prebacivanje signala
- 2 - Isključi napajanje
- 3 - Brzo vraćanje unatrag
- 4 - Prethodna pjesma
- 5 - Jedan ciklus
- 6 - Bluetooth (Bluetooth način rada)
- 7 - TF kartica
- 8 - Utišavanje
- 9 - Povećaj glasnoću
- 10 - Brzo napredovanje
- 11 - Reproduciraj/Pauziraj
- 12 - Sljedeća pjesma
- 13 - Smanji glasnoću
- 14 - Ponovno reproduciranje
- 15 - AUX
- 16 - USB pogon
- 17 - Prekidač svjetla
- 18 - Prekidač zaslona

Uklj.: Pauza zaslona nakon 30 sekundi Isklj.:

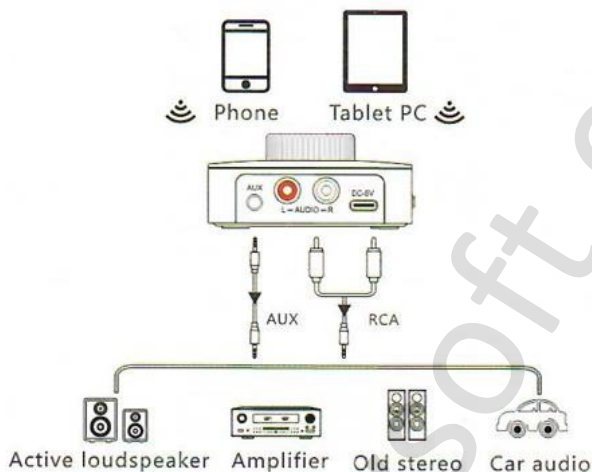
Onemogućí pauzu zaslona.



RX način rada (način primanja)

Može se koristiti sa bilo kojim uređajem koji ima AUX (3,5 mm) ili RCA audio ulaz, kao što su aktivni zvučnici, stariji zvučnici, slušalice, pojačala ili automobilske zvučnice. Ovaj proizvod može nadograditi vaše zvučnike na Bluetooth stereo i bežično streamati glazbu s mobilnih telefona na dva zvučnika ili druge uređaje.

Schema ožičenja



Korak 1: Spajanje/Uključenje

1. Uključite jedan kraj AUX/RCA audio kabela u adapter, a drugi kraj u audio ulaz aktivnog zvučnika.
2. Pritisnite i držite gumb "⏻" 3 sekunde; uređaj će se uključiti, zaslon će prikazivati plavu boju, a indikator RX će se upaliti i bljeskati s porukom "📶". To označava da je adapter u načinu primanja (ako je trenutno u načinu slanja, možete ga prebaciti u način primanja pomicanjem prekidača).

Korak 2: Upairavanje s mobilnim telefonom

1. Uključite Bluetooth funkciju na svom mobilnom telefonu ili tabletu, odaberite i povežite se s uređajem "M5" s popisa. Nakon uspješnog uparivanja, indikator "📶" i plavo svjetlo oboje će se upaliti, što označava da je adapter uspješno uparen s vašim mobilnim telefonom.
2. Pokrenite svoju mobilnu glazbenu aplikaciju i zvuk će se putem Bluetootha prenositi na aktivni zvučnik. U tom će se trenutku plavi indikator upaliti i uređaj će moći reproducirati/pauzirati/preskakivati pjesme te podešavati glasnoću.

Savjeti

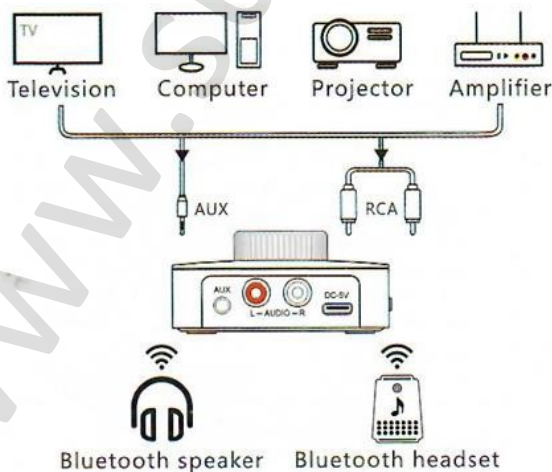
1. Zahvaljujući HD mikrofona, proizvod se može automatski prebaciti u način rada POZIV čim se vaš mobilni telefon uspješno poveže ili se reproducira glazba. Na zaslonu će se pojaviti oznaka "CALL" i moći ćete odgovoriti na poziv, odbiti ga ili završiti (pogledajte popis operacija).

2. Proizvod pamti uparene uređaje i automatski će se povezati s vašim telefonom ili tabletom kada se ponovno uključi nakon prethodnog uspješnog uparivanja.
3. Ovaj način rada podržava reprodukciju s USB pogona i TF kartice. Automatski može prepoznati izvore signala i reproducirati odgovarajuće pjesme. Možete prebacivati između izvora signala jednim klikom na "⏻". Uređaj će najaviti trenutni izvor signala. Nema potrebe za višestrukim odspajanjem kabela izvora signala.
4. Provjerite je li sučelje za audio ulaz uređaja ispravno priključeno. Kvarovi na sučelju rezultirat će nedostatkom zvuka ili drugim neispravnostima.
5. U ovom načinu rada dva AUX/RCA sučelja mogu biti istovremeno povezana s dva uređaja za reprodukciju (na primjer, s aktivnim audio pojačalom i snagom pojačalom) i zvuk se sinkrono reproducira bez kašnjenja ili smetnji.

TX način rada (način prijenosa)

Ovaj način rada pogodan je samo za uređaje s audio izlaznim sučeljem (AUX/RCA), kao što su stolna računala, prijenosna računala, televizori, medijski reproduktori, projektori i drugi uređaji. On može trenutačno nadograditi Bluetooth funkcionalnost i bežično povezati Bluetooth slušalice ili Bluetooth zvučnik.

Shema ožičenja



Korak 1: Povezivanje/Uključenje

1. Uključite jedan kraj AUX/RCA audio kabela u adapter, a drugi kraj u audio ulaz na vašem računalu ili televizoru.
2. Pritisnite i držite gumb "⏻" 3 sekunde; uređaj će se uključiti, na zaslonu će se pojaviti "LINE", "TX" će se upaliti, a "🔌" će treptati, što označava da je adapter u načinu prijenosa (ako je u RX načinu, možete ga prebaciti u TX način pomicanjem prekidača).

Korak 2: Bluetooth uparivanje

1. Postavite proizvod u blizinu Bluetooth slušalica (<10 m); provjerite je li adapter uključen i u načinu prijenosa.
2. Uključite Bluetooth slušalice ili zvučnik i provjerite jesu li u načinu uparivanja. Pričekajte da se automatski upare.
3. Nakon uspješnog uparivanja, TX i crveni indikatori ostat će upaljeni. U tom trenutku zvuk s vašeg računala ili televizora može se bežično prenositi na vaš Bluetooth slušalicu ili Bluetooth zvučnik.

Savjeti:

1. Uređaj automatski sprema uparena uređaja. Nakon uspješnog uparivanja Bluetooth slušalica prvi put, one će se automatski upariti sljedeći put kada se proizvod uključi.
2. Ovaj način rada podržava tri metode prijenosa: AUX, USB pogon i TF karticu. Nakon što su relevantni izvori signala povezani, možete prebacivati između njih jednim klikom na gumb "⏻". Uređaj će istovremeno prenositi trenutni izvor signala. Nema potrebe za višestrukim povezivanjem i isključivanjem izvora signala ili kabela.
3. Provjerite jesu li audio izlazni sučelja (Izlaz) vašeg računala, televizora i drugih uređaja ispravno povezana. Pogreške na sučelju rezultirat će utišavanjem zvuka ili drugim kvarovima.
4. U ovom načinu rada, nakon bežičnog povezivanja adaptera s Bluetooth slušalicama ili Bluetooth zvučnikom, RCA sučelje uređaja može se istovremeno povezati i sa zvučnikom s pojačalom za audio izlaz. Drugim riječima, zvuk može istovremeno reproducirati i bežično i putem žičane veze.

Opis indikatora

Plavo svjetlo			Crveno svjetlo		
Pulsira	Uvijek uključeno	Pulsira	Pulsira	Uvijek na	Pulsira
Povezanost	Povezano	Reprodukcija	Pariranje	Upare	Reprodukcija

LED zaslon

Opis statusa zaslonskog prikaza						
BLUE	LINE	RX	TX	LINE	USB	TF
Okvir RX	Okvir TX	RX način	TX način rada	AUX ulaz	USB pogon	TF kartica
PAUS	U 00	U 30	05:30	CALL	HIFI	OFF
Pauza	Mute	Maksimalno Zvučna razina	Reprodukcija reprodukcija vrijeme	Način poziva	Uključi	Isključi napajanje

Popis operacija

Upute za uporabu				
Funkcije				
Uključi/Isključi	Dugo Pritisnite i držite 3 sekunde	/	/	/
Način rada	Prijelaz načina rada (lijevo/desno)			
Signal	Jedan klik	/	/	/
Pusti/Pauza	/	/	/	jedan klik
Svezak	/	/	/	Okreni
Odabir staze	/	Jedan klik	Jedan klik	/
Odgovaranje na poziv	/	/	/	Jedan klik
Odbijanje poziva	/	/	/	Dugo pritisnite

Poziv nazad	/	/	/	Dvostruko klik
-------------	---	---	---	-------------------

Uobičajeni problemi

Ako naiđete na sljedeće probleme, možete ih riješiti pomoću dolje navedenih metoda.

1. Je li zaslon uređaja nedovoljno svijetao?

Odgovor: Provjerite je li uređaj ispravno priključen na Type-C kabel za punjenje i radi li baterija.

2. Nije moguće slati ili primati signal?

Odgovor: Ako ne možete utvrditi možete li primati ili slati signal, vratite se na uređaj: prebacite prekidač načina rada u bilo kojem načinu rada da biste prešli na sljedeći način rada, a LED zaslon će prikazati trenutni Bluetooth način rada, na primjer RX/TX.

3. Nije moguće povezati se s Bluetooth uređajem (Bluetooth slušalicama)?

Odgovor: Ako je Bluetooth uređaj povezan na internet, morate se povezati s njim: Približite Bluetooth adapter, ponovno pokrenite uređaj i ponovno povežite Bluetooth slušalice i druge uređaje. Ako to ne uspije, možete ponovno pokrenuti adapter i Bluetooth slušalice kako biste osigurali da su ušla u način uparivanja.

4. Nema zvučnog izlaza?

Odgovor: Provjerite je li 3,5 mm audio kabel ispravno priključen; audio kabel mora biti priključen u audio izlazni priključak u načinu prijenosa i u audio ulazni priključak u načinu primanja. Istovremeno provjerite jesu li svi trenutni izvori signala ispravni. Ako se otkriju neispravni sučelja, pritisnite '⏻' jednom da biste prešli na ispravne izvore signala.

5. Koji se uređaji mogu koristiti?

Odgovor: Bilo koji uređaj s audio ulaznim ili izlaznim sučeljem, kao što su računalo, televizor, aktivni zvučnik, kućni zvučnik, uredski zvučni sustav, vozilo, pojačalo, projektor ili žičane slušalice.

6. Moram li instalirati upravljački program? Ne, uređaj je plug-and-play – nije potreban disk.

7. Za koje je uređaje prikladno?

Odgovor: Može se koristiti sa svim vrstama uređaja koji imaju audio ulaz/izlaz, kao što su aktivni audio sustavi, pojačala, stolna računala, prijenosna računala, televizori itd.

Podsjetnik

- Ovaj proizvod može biti u skladu s certifikatom UN38.3 za transport i sigurnosnim certifikatom MSDS.
- Ovaj proizvod napajaju standardna napon od $5\text{ V} \pm 5\%$; ako napajanje nadmaši standardni raspon napona, proizvod će biti oštećen i predstavljat će sigurnosne rizike.
- Uređaj se smije koristiti samo na nadmorskim visinama do 2000 metara i u područjima s netropskim klimatskim uvjetima.
- Ovaj proizvod ne smije se koristiti u blizini magneta ili proizvoda sa snažnim magnetskim poljem jer to može utjecati na njegovo normalno funkcioniranje ili uzrokovati oštećenje proizvoda.
- Ne ispuštajte proizvod niti ga izlažite jakim udarcima; grubo rukovanje može oštetiti proizvod.
- Ne koristite ovaj proizvod u okruženjima s izuzetno visokim ili niskim temperaturama, niti u vlažnim ili korozivnim okruženjima.
- Ovaj proizvod sadrži ugrađenu litijску bateriju. Molimo vas da je ne odlažete u vodu ili vatru te da je ne izlažete sunčevoj svjetlosti, vatri ili sličnim pregrijanim okruženjima.

Popis stavki uključeni u

pakiranje: Bluetooth

adapter x1, RCA audio kabel
x1

Daljinski upravljač x1 (samo za verziju s daljinskim
3,5 mm audio kabel x1, Type- upravljačem)

C kabel za punjenje x1,
korisnički priručnik x1

Distributor:

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prag 9
Češka Republika
www.sunnysoft.cz