

Relay

User Manual



 **Avantree**[®]

Model No.: BTTC-218

Contents

EN	User Manual	2
DE	Kurzanleitung	18
FR	Guide de Démarrage Rapide	34
IT	Guida Di Avvio Rapido	50
ES	Guía de Inicio Rápido	66
JP	取扱説明書	82

Table of Contents

EN

Box Contents.....	3
Product Introduction.....	4
Product Overview.....	4
Button Functions.....	5
LED Indicators.....	6
Charging the Transmitter.....	7
Connecting to an Audio Source.....	8
Connecting to Your Headphones.....	9
Adding a Second Pair of Headphones.....	11
Reconnecting Your Headphones.....	13
Specifications.....	14
FAQ.....	15
Contact Us.....	17

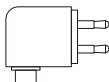
Box Contents

A



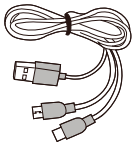
Relay Transmitter

B



Dual 3.5mm Male to
3.5mm Female Adapter

C



USB C Charging
Cable (1.5ft / 0.5m)

D



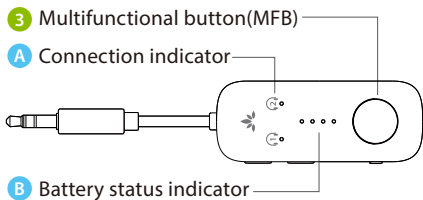
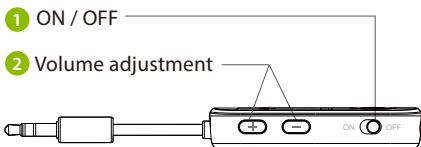
Traveling Pouch

EN




Product Introduction

Product Overview

EN



Button Functions

No.	Button	Functions
1	ON  OFF	Switch to turn the Relay on / off
2	 	Press once or hold to adjust volume
		Press & hold both for 6 seconds to clear pairing history
3	Multifunctional Button (MFB)	Press & hold for 2 seconds to enter pairing mode
		Press once to manually initiate reconnection to last-paired device
		Double click to show battery level

LED Indicators

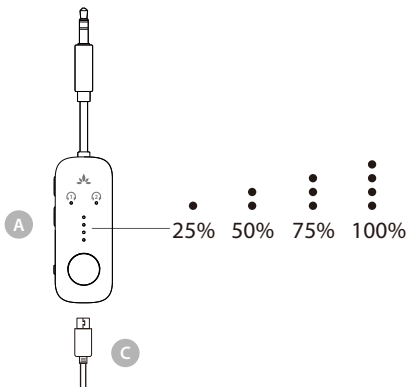
EN

No.	Indicator	Status
A	Alternate red & blue flashes	Pairing
	Solid blue	Connected
	Blue flashes every second	Reconnecting to last-used device
	Blue flashes every 5 seconds	Standby
	Solid blue & red simultaneously for 3 seconds	Clearing pairing history
B	Any of the 4 LED indicators flashing	Charging
	All the 4 LED indicators off	Fully charged
	Solid white for 1 second (after power on)	Battery status

Charging the Transmitter

Double click the MFB to check the battery level. It's best to initiate charging when the Relay is at 25% battery level or below.

EN



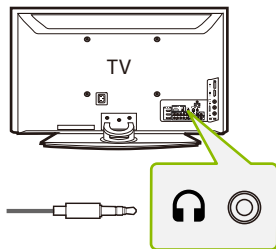
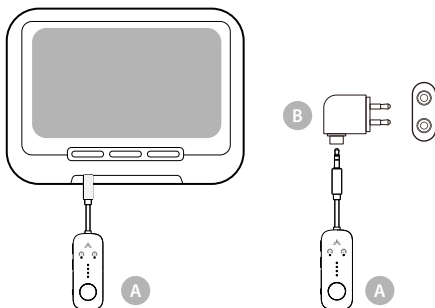
Plug the provided USB C charging cable into the charging port, then connect the other end to a 5V/500mA-2A rated USB adapter (your phone charger or similar should work) or PC USB port.

A flashing white light on the transmitter indicates that charging is in progress; the four lights will turn solid white then off to indicate a full charge.

Connecting to an Audio Source



EN

Plug the Relay into an in-flight entertainment system (use the adapter if necessary) or any other audio source with an AUX 3.5mm audio connector.

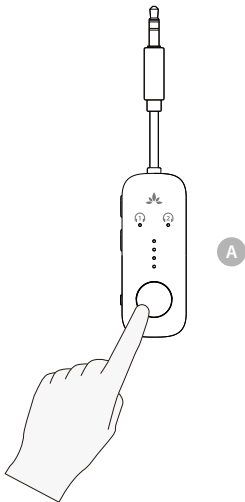


Connecting to Your Headphones

STEP 1

Slide the Relay's ON  OFF switch to the "ON" position. For first time use, the Relay will enter PAIRING mode automatically. For subsequent use, put your Relay into PAIRING mode by pressing & holding the MFB until the  LED flashes blue and red alternately.

EN




STEP 2

Put your Bluetooth headphones into PAIRING mode.

EN

STEP 3

Keep the Relay & your device close together and wait for 5-10s until they connect. Once connected, the  indicator will turn solid blue.


NOTE: Most cases where your device & the transmitter fail to connect happen because the device is not properly placed into PAIRING mode. Double check that your device is successfully in PAIRING mode (typically indicated by an LED indicator's alternate red & blue flashes). For more details, please refer to your device's online user manual.

Adding a Second Pair of Headphones

EN

You can connect and simultaneously listen through two pairs of headphones if desired.



STEP 1

Once your first device is successfully connected, put your Relay into PAIRING mode once again by pressing & holding the MFB until the  LED flashes blue and red alternately.

STEP 2

Put your second pair of Bluetooth headphones into PAIRING mode. Please refer to your headphones' user manual for more details if necessary.

STEP 3

Keep the Relay & your second device close together and wait for 5-10s until they connect. Once connected, both   indicators will turn solid blue.

NOTE: The dual headphones support function works with most headphones but not all. Certain true wireless earbuds in particular do not work well with Bluetooth transmitters' dual headphones mode. If you're not getting audio while dual linked, try turning the affected headphones off and then on again. In some cases, dual pairing with AirPods may trigger their audio MUTE function. If this happens, put them back in their charging case (with the lid open) for 2 seconds, then take them out again to return them to normal. This may help to solve the problem.

Reconnecting Your Headphones

You typically do NOT need to re-pair your Bluetooth headphones with the Relay every time. Once successfully paired, they should automatically reconnect when both devices are turned on (this may take a few seconds).

EN

If your device does not automatically reconnect after 5-10 seconds, you can manually initiate reconnection by pressing the Relay's MFB once and waiting for 5-10 seconds. If this still doesn't work, try initiating reconnection on your audio device as well (typically done by pressing the main Bluetooth PLAY button on your headphones once). If they still don't connect, you may need to re-pair your device.

NOTE: If you paired your headphones with a different Bluetooth device, turn Bluetooth OFF on said device(s). AirPods in particular will always prioritize Apple devices for automatic pairing, so you'll need to turn your iPhone's Bluetooth OFF when pairing your AirPods with the Relay.

Specifications

EN

Bluetooth version	v5.3
Supported profiles	A2DP; AVRCP
Audio codecs	aptX adaptive; aptX LowLatency, aptX, SBC
Input voltage / current	DC5.0V / 500Ma-2A
Operating range	Up to 33ft / 10m
Product dimensions	125mmx24mmx12mm
Net weight	15g

FAQ

Below are some of the most common questions people have during setup.

EN

My Relay's at max volume; why is the sound still so quiet?

Try adjusting the volume on both the Relay, your headphones, and / or the audio source. You should be able to reach sufficient volume levels by adjusting all three.

Can I use this while it's charging?

Yes, you can use it while it's charging.

Does this work on a regular TV?

As long as your TV has an AUX or RCA audio output jack, the Relay will work with it. Please note that you'll need an AUX 3.5mm to RCA adapter (not included) in order to transmit audio via your TV's RCA ports.

Why am I getting audio delay?

Both the sender (i.e. the Relay) and the receiver (i.e. your Bluetooth headphones) must support either aptX Low Latency or aptX Adaptive in order to eliminate audio latency. You can check your device's specs to ensure it supports either of these audio codecs. Please note that most true wireless earbuds do not

currently support aptX Low Latency or aptX Adaptive audio codecs.

EN

Why aren't my headphones connecting?

Why aren't I getting sound from my headphones?

.....

For answers to questions like these and for a full FAQ list, you can visit avantree.com/support/relay, or you can contact us directly for additional assistance.

Contact Us



Support Tickets avantree.com/submit-a-ticket



Support Email support@avantree.com



USA / CA	+1800 232 2078 (9am-6pm PST, Mon-Fri)
UK	+44 20 8068 2023 (9am-6pm, GMT, Mon-Sat)
DE	+49 32221097297 (11am-9pm, CET, Mon-Sat)
FR	+ 33 176340312 (11am-9pm, CET, Mon-Sat)
IT	+39 06 9480 3330 (9am-6pm, CET, Mon-Sat)
ES	+ 34 931786261 (9am-6pm, CET, Mon-Sat)
AU	+ 61 2 8310 9897 (11am-7pm, AEST, Mon-Fri)



FAQ avantree.com/support/relay



Product Registration avantree.com/product-registration

Inhaltsverzeichnis

DE

Inhalt der Box.....	19
Produkt Einführung	20
Produktübersicht.....	20
Tastenfunktionen	21
LED-Anzeigen.....	22
Aufladen des Transmitters.....	23
Verbinden mit einer Audioquelle.....	24
Verbindung mit Ihren Kopfhörer.....	25
Hinzufügen eines zweiten Kopfhörerpaars.....	27
Wiederherstellen der Verbindung Ihrer Kopfhörer	29
Technische Daten.....	30
HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN (FAQ).....	31
Kontaktieren Sie uns	33

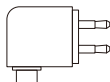
Inhalt der Box

A



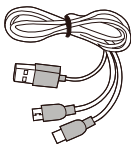
Relay Transmitter

B



Dual 3.5mm Stecker auf
3.5mm Buchse Adapter

C



USB-C-Ladekabel
(0,5 m / 1,5 ft)

D



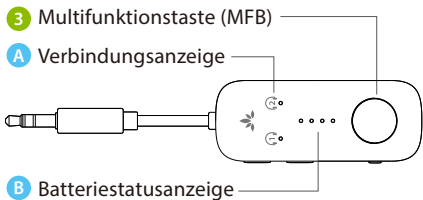
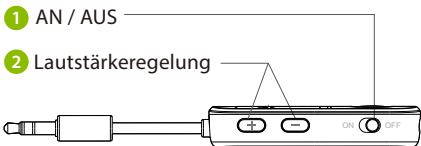
Reiseetui

DE




Produkt Einführung

Produktübersicht

DE



Tastenfunktionen

Nr.	Taste	Funktion
1	ON  OFF	Schalter zum Ein/ Ausschalten des Relais
2	 	Einmal drücken oder gedrückt halten, um die Lautstärke anzupassen.
		Halten Sie diese beiden Tasten 6 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsverlauf zu löschen.
3	Multifunktionstaste (MFB)	Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
		Drücken Sie einmal, um die Verbindung zum zuletzt gekoppelten Gerät manuell wiederherzustellen.
		Doppelklick zum Anzeigen des Akkustandes

LED Anzeige

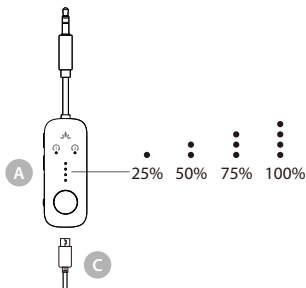
DE

Nr.	Anzeige	Status
A	Abwechselnd rot und blau blinken	Koppeln
	Dauerhaftes Blau	Verbunden
	Blaues Blinken im Sekundentakt	Wiederverbindung mit dem zuletzt benutzten Gerät
	Blaues Blinken alle 5 Sekunden	Standby
	Blau und Rot leuchten gleichzeitig für 3 Sekunden	Löschen des Kopplungsverlaufs
B	Eine der 4 LED-Anzeigen blinkt	Aufladung
	Alle 4 LED-Anzeigen sind ausgeschaltet	Vollständig aufgeladen
	Dauerhaft weiß für 1 Sekunde (nach dem Einschalten)	Akku-Status

Aufladen des Transmitters

Doppelklicken Sie auf die MFB, um den Batteriestand zu überprüfen. Es ist am besten, mit dem Aufladen zu beginnen, wenn das Relay einen Batteriestand von 25% oder weniger aufweist.

DE

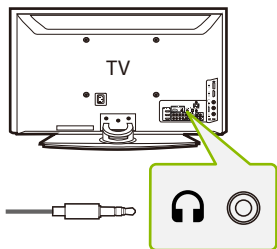
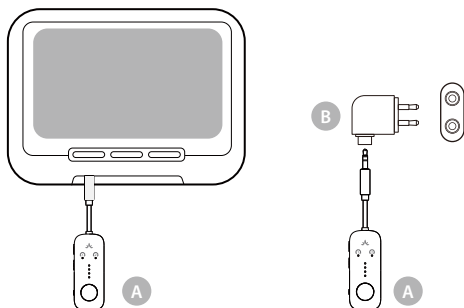


Schließen Sie das mitgelieferte USB-C-Ladekabel an den Ladeanschluss an und verbinden Sie das andere Ende mit einem USB-Adapter (Ihrem Handy-Ladegerät oder einem ähnlichen Gerät) oder einem USB-Port des PCs, der mit 5V/500mA-2A bewertet ist. Eine blinkende weiße Leuchte am Sender zeigt an, dass das Aufladen im Gange ist; die vier Lichter werden vollständig weiß und gehen dann aus, um eine volle Ladung anzuzeigen.

Verbindung mit einer Audioquelle

DE

Stecken Sie das Relais in ein In-Flight-Entertainment-System (verwenden Sie bei Bedarf den Adapter) oder eine andere Audioquelle mit einem AUX-3,5-mm-Audioanschluss.




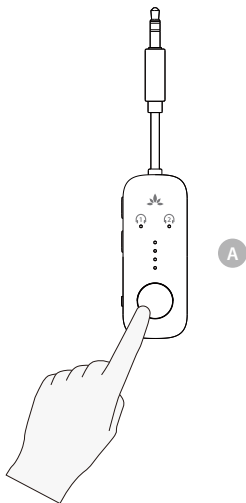
Verbinden mit Ihrem Kopfhörer

SCHRITT 1

Schieben Sie den Relay Knopf auf ON  OFF
"ON". Beim ersten Benutzen wird das Relay
automatisch den PAIRING Modus einschalten.

DE

Für den weiteren Gebrauch versetzen Sie Ihr
Relais in den PAIRING-Modus, indem Sie die MFB
gedrückt halten, bis die  LED abwechselnd
blau und rot blinkt.




SCHRITT 2

Schalten Sie Ihren Bluetooth-Kopfhörer in den Kopplungsmodus (PAIRING).

DE

SCHRITT 3

Halten Sie das Relais und Ihr Gerät nahe beieinander und warten Sie 5-10 Sekunden, bis sie sich verbinden.

Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die Anzeige  durchgehend blau.


HINWEIS 1: In den meisten Fällen, in denen Ihr Gerät und der Transmitter keine Verbindung herstellen können, liegt das daran, dass das Gerät nicht ordnungsgemäß in den KOPPLUNGSMODUS gebracht wird. Überprüfen Sie sorgfältig, ob sich Ihr Gerät erfolgreich im KOPPLUNGSMODUS befindet (in der Regel durch abwechselnd rote und blaue Blinklichter an der LED-Anzeige angezeigt). Weitere Details finden Sie im Online-Benutzerhandbuch Ihres Geräts

Hinzufügen eines zweiten Kopfhörerpaars

Sie können ein zweites Paar Kopfhörer anschließen und auf Wunsch simultan hören.

DE



SCHRITT 1

Sobald Ihr erstes Gerät erfolgreich verbunden ist, versetzen Sie Ihr Relay erneut in den PAIRING-Modus, indem Sie die Taste gedrückt halten, bis das  LED abwechselnd blau und rot blinkt.

SCHRITT 2

Versetzen Sie Ihr zweites Paar Bluetooth-Kopfhörer in den PAIRING-Modus. Weitere Informationen finden Sie bei Bedarf im Benutzerhandbuch Ihrer Kopfhörer.

SCHRITT 3

Halten Sie Ihr zweites Gerät in der Nähe des Relays und warten Sie 5-10 Sekunden, bis sie sich verbinden. Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchten beide   Anzeigen dauerhaft blau.

HINWEIS: Die Funktion zur Unterstützung von zwei Kopfhörern funktioniert mit den meisten Kopfhörern, aber nicht mit allen. Bestimmte kabellose Ohrhörer funktionieren nicht gut mit dem Dual-Kopfhörer-Modus von Bluetooth-Sendern. Wenn Sie während der doppelten Kopplung keinen Ton erhalten, versuchen Sie, die betroffenen Kopfhörer aus- und wieder einzuschalten. In einigen Fällen kann das Dual-Pairing mit den AirPods deren Stummschaltung auslösen. Wenn das passiert, legen Sie die Kopfhörer für 2 Sekunden in die Ladehülle (mit geöffnetem Deckel) und nehmen Sie sie dann wieder heraus, um sie in den Normalzustand zu versetzen. Dies kann helfen, das Problem zu lösen.

Wiederherstellen der Verbindung Ihrer Kopfhörer

Normalerweise müssen Sie Ihre Bluetooth-Kopfhörer NICHT jedes Mal neu mit dem Relay koppeln. Nach erfolgreicher Kopplung sollte die Verbindung automatisch wiederhergestellt werden, wenn beide Geräte eingeschaltet werden (dies kann einige Sekunden dauern). Wenn Ihr Gerät die Verbindung nicht automatisch nach 5-10 Sekunden wiederherstellt, können Sie die Verbindung manuell herstellen, indem Sie einmal auf die MFB des Relays drücken und 5-10 Sekunden lang warten. Wenn dies immer noch nicht funktioniert, versuchen Sie, die Verbindung auch auf Ihrem Audiogerät wiederherzustellen (in der Regel durch einmaliges Drücken der Bluetooth-Haupttaste PLAY an Ihrem Kopfhörer). Wenn die Verbindung immer noch nicht hergestellt werden kann, müssen Sie Ihr Gerät möglicherweise erneut koppeln.

HINWEIS: Wenn Sie Ihre Kopfhörer mit einem anderen Bluetooth-Gerät gekoppelt haben, schalten Sie Bluetooth auf diesem Gerät aus. Insbesondere AirPods priorisieren automatische Kopplung immer mit iPhones, daher müssen Sie das Bluetooth Ihres iPhones ausschalten, wenn Sie Ihre AirPods mit dem Relay koppeln möchten.

Technische Daten

DE

Bluetooth Version	v5.3
Unterstützte Profile	A2DP; AVRCP
Audio-Codierungen	aptX adaptive; aptX Low Latency, aptX, SBC
Eingangsspannung /-strom	DC5.0V / 500Ma-2A
Betriebsbereich	Bis zu 10m
Produktabmessungen	125mmx24mmx12mm
Netto-Gewicht	15g

FAQ

Nachfolgend finden Sie einige der am häufigsten gestellten Fragen bezüglich der Einrichtung.

DE

Mein Relay ist auf maximaler Lautstärke; warum ist der Ton trotzdem so leise?

Versuchen Sie, die Lautstärke sowohl am Relay als auch an den Kopfhörern und/oder an der Audioquelle einzustellen. Die Lautstärke sollte ausreichend sein, wenn Sie alle drei Einstellungen vornehmen.

Kann ich es während des Ladevorgangs benutzen?

Ja, Sie können es benutzen, während es lädt.

Funktioniert es mit einem herkömmlichen Fernseher?

Solange Ihr Fernsehgerät über einen AUX- oder RCA-Audioausgang verfügt, funktioniert das Relay damit. Bitte beachten Sie, dass Sie einen Adapter AUX 3,5mm auf RCA benötigen (nicht im Lieferumfang enthalten), um Audio über die RCA-Anschlüsse Ihres Fernsehers zu übertragen.