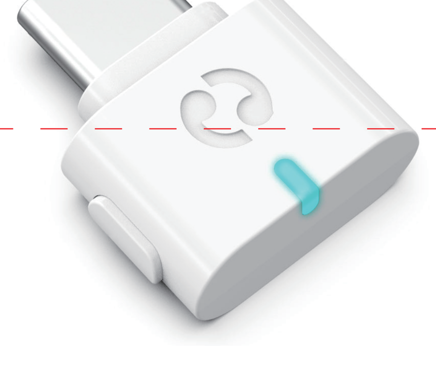
C82

Quick Start Guide I Schnellanleitung I Guide de démarrage rapide I Guida Rapida all'uso I Guía de inicio rápido

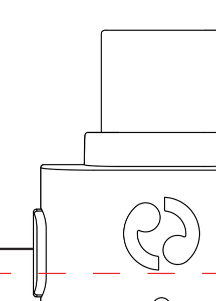


avantalk

Model No: ATDG-C82

Product Overview

Produktübersicht | Vue d'ensemble | Panoramica Prodotto | Descripción general del producto



EN

Important Notice

1. NO BLUETOOTH icon will appear on the Taskbar when the C82 is plugged into your PC. It should be recognized as a USB sound card / USB speaker.
2. This device does NOT work with mice, keyboards, or game controllers. It is for audio transmission only.
3. For minimum audio delay, please ensure that your Bluetooth headphones / speaker supports either aptX Low latency or aptX Adaptive. Otherwise, you will get 150~250ms delay.

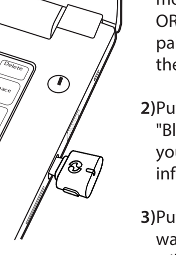
Button Functions

Button	Functions
Multifunctional button (MFB)	Press & hold for 2 seconds to enter pairing mode
	Click once to reconnect
	During pairing mode, double-click to clear pairing history
	When connected, double-click to switch between music and talk mode

LED Indicators

Indicator	Status
Alternate blue & white flashes	Pairing
Blue flash every 1 second	Reconnecting
Solid blue	Connected / Streaming audio with aptX low latency or aptX Adaptive codec
Blue flash every 5 seconds	Streaming audio with aptX-HD, aptX or SBC codec
Solid white	Talk mode
Blue flash every 10 seconds	Disconnected
Solid blue & white for 5 seconds, then alternate blue & white flashes	Clearing pairing history

Pairing & Connecting



1)Plug the C82 into a USB C port. On first time use, the C82 will automatically enter pairing mode with the LED flashing BLUE & ORANGE. If not, manually enter the C82 into pairing mode: Press & Hold the MFB until the LED flashes BLUE & ORANGE.

2)Put your Headphones/Speaker into "Bluetooth Pairing Mode". Please refer to your device's user manual for more information.

3)Put the devices close to each other and wait. Once connected, the LED on the C82 will turn SOLID BLUE.

Use with PC

STEP 1 Choose "Avantalk C82" as the default audio input / output device.

STEP 2 Follow "5 Pairing & Connecting" to connect your headphones and PC.

Settings → System → Sound

Sound
Output
Choose your output device
Avantalk C82
Input
Choose your input device
Avantalk C82

System Preferences... → Sound

Sound
Output
Select a device for sound output:
Avantalk C82
Input
Select a device for sound input:
Avantalk C82

EN

STEP 3 For VoIP Calls – please repeat Step 2 in your meeting software (i.e. Teams. Zoom, Skype, etc.)

Microsoft Teams → Start Meeting → Settings

Device Settings
Audio Settings
Audio Devices: Avantalk C82
Speaker: Avantalk C82
Microphone: Avantalk C82

NOTE: A SOLID WHITE LED indicates talk mode. A BLUE LED indicates music mode. The C82 will auto-switch between talk & music modes. You can also manually swap modes by double-clicking the dongle's MFB button.

Use with PS5

STEP 1 Plug the C82 into the PS5's USB C port and follow "**5 Pairing & Connecting**" instructions to connect your Bluetooth headphones.

NOTE: 1)The pairing / connection happens through the C82, not your PS5, so it won't show up in "Bluetooth accessories".

2)Ensure Bluetooth is disabled on devices like your phone or smart watch to prevent accidental connection.

3)Ensure the headphones are Bluetooth as some headphones like "Sony PULSE 3D" or "Turtle Beach Stealth 600 Gen 2" use 2.4G technology and cannot connect to phones or the C82.

STEP 2 Set the Audio Mode

1)When using the dongle in talk mode with headphones, you'll experience a drop in audio quality due to current limitations with Bluetooth Technology. If you're concerned about this, you can use your PS5 controller's mic instead and set the dongle to music mode, Double-click the dongle's MFB to enter music mode for the best audio quality. A BLUE LED indicates music mode. Or, if you don't need to chat and only need game audio, likewise set the dongle to music mode.

Settings → Sound

Sound		
Audio Output	Switch Output Device Automatically	Turn off
Audio Output	Output Device	USB headset (Avantalk C82)
Microphone	Input Device	Controller Headset

2)If you want to chat with your teammate using your headphones' mic, the C82 should enter talk mode by default. A SOLID WHITE LED indicates talk mode. You may find that the headphones' volume and audio quality drops in talk mode. This is due to a technological limitation with BT.

Settings → Sound

Sound		
Microphone	Output Device	USB Headset(Avantalk C82)
Audio Output	Output Device	USB Headset(Avantalk C82)

DE

Wichtiger Hinweis

1. Wenn Ihr C82 mit Ihrem PC verbunden ist, wird kein Bluetooth-Symbol in der Taskleiste angezeigt. Stattdessen sollte es als USB-Soundkarte oder USB-Lautsprecher erkannt werden.
2. Dieses Gerät ist ausschließlich für die Übertragung von Audio vorgesehen und funktioniert nicht mit Mäusen, Tastaturen oder Game-Controllern.
3. Um die Audioverzögerung zu minimieren, achten Sie bitte darauf, dass Ihre Bluetooth-Kopfhörer oder Lautsprecher entweder aptX Low Latency oder aptX Adaptive unterstützen. Andernfalls könnte es zu einer Verzögerung von 150 bis 250 Millisekunden kommen.

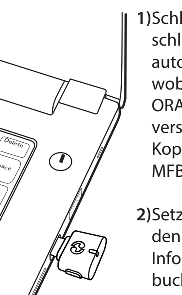
Tastenfunktionen

Taste	Funktionen
Multifunktionstaste (MFB)	Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
	Klicken Sie einmal, um die Verbindung wiederherzustellen
	Während des Kopplungsmodus doppelklicken, um den Kopplungsverlauf zu löschen.
	Wenn verbunden, doppelklicken, um zwischen Musik- und Gesprächsmodus zu wechseln.

LED-Indikatoren

Indikator	Status
Abwechselnd blaues und weißes Blinken	Kopplung
Blaues Blinken jede 1 Sekunde	Wiederherstellung der Verbindung
Konstant Blau	Verbunden / Streaming Audio mit aptX Low Latency oder aptX Adaptive Codec
Blaues Blinken alle 5 Sekunden	Audio-Streaming mit aptX-HD, aptX oder SBC-Codec.
Konstant Weiß	Gesprächsmodus
Blaues Blinken alle 10 Sekunden	Verbindung getrennt
Konstant Blau und Weiß für 5 Sekunden, dann abwechselnd blaues und weißes Blinken	Löschen des Kopplungsverlaufs

Koppeln und Verbinden



1)Schließen Sie den C82 in einen USB-C-Anschluss. Beim ersten Gebrauch tritt der C82 automatisch in den Kopplungsmodus ein, wobei die LED abwechselnd BLAU & ORANGE blinkt. Falls das nicht geschieht, versetzen Sie den C82 manuell in den Kopplungsmodus: Drücken und halten Sie die MFB-Taste, bis die LED BLAU & ORANGE blinkt.

2)Setzen Sie Ihren Kopfhörer/Lautsprecher in den "Bluetooth-Kopplungsmodus". Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Geräts.

3)Legen Sie die Geräte nahe beieinander und warten Sie. Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchtet der LED Indikator an dem C82 KONSTANT BLAU.

Verwendung mit PC

SCHRITT 1 Folgen Sie den Anweisungen unter "5 Koppeln und Verbinden", um Ihren Kopfhörer mit dem PC zu verbinden.

SCHRITT 2 Wählen Sie "Avantalk C82" als Standard-Audio-Eingangs-/Ausgangsgerät.

Einstellung → System → Ton

Ton
Ausgabe
Wählen Sie Ihr Ausgabegerät
Avantalk C82
Eingabe
Wählen Sie Ihr Eingabegerät
Avantalk C82

System-Einstellungen → Ton

Ton
Ausgabe
Wählen Sie ein Gerät für die Tonausgabe:
Avantalk C82
Eingabe
Wählen Sie ein Gerät für die Toneingabe:
Avantalk C82

DE

SCHRITT 3 Für VoIP-Anrufe wiederholen Sie bitte Schritt 2 in Ihrer Meeting-Software (z. B. Teams, Zoom, Skype usw.)

Microsoft Teams → Meetings starten → Einstellungen

Geräteeinstellungen
Audio-Einstellungen
Audiogeräte: Avantalk C82
Lautsprecher: Avantalk C82
Mikrofon: Avantalk C82

HINWEIS: Eine KONSTANTANTE WEIßE LED zeigt den Gesprächsmodus an. Eine BLAUE LED zeigt den Musikmodus an. Der C82 schaltet automatisch zwischen Gesprächs- und Musikmodus um. Sie können den Modus auch manuell umschalten, indem Sie auf die MFB-Taste des Dongles doppelklicken.

Verwendung mit PS5

SCHRITT 1 Schließen Sie das C82 an den USB-C-Anschluss des PS5 an und folgen Sie den Anweisungen unter "**5 Koppeln und Verbinden**", um Ihre Bluetooth-Kopfhörer zu verbinden.

HINWEIS: 1)Das Koppeln/Verbinden erfolgt über das C82, nicht über die PS5, daher wird es nicht unter "Bluetooth-Zubehör" angezeigt.

2)Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth auf Geräten wie Ihrem Telefon oder Ihrer Smartwatch deaktiviert ist, um versehentliche Verbindungen zu vermeiden.

3)Prüfen Sie, ob es sich bei den Kopfhörern um Bluetooth-Kopfhörer handelt. Einige Kopfhörer wie "Sony PULSE 3D" oder "Turtle Beach Stealth 600 Gen 2" verwenden die 2,4-GHz-Technologie und können keine Verbindung zu Handys oder dem C82 herstellen.

SCHRITT 2 Einstellen des Audiomodus

1)Wenn Sie den Dongle im Sprechmodus mit Kopfhörern verwenden, kann es aufgrund der aktuellen Einschränkungen der Bluetooth-Technologie zu einer Verringerung der Audioqualität kommen. Wenn Sie dies befürchten, können Sie alternativ das Mikrofon Ihres PS5-Controllers verwenden und den Dongle auf den Musikmodus einstellen. Dazu drücken Sie zweimal schnell auf die Multifunktionstaste des Dongles, um in den Musikmodus zu wechseln und die beste Audioqualität zu erhalten. Eine BLAUE LED zeigt den Musikmodus an. Oder wenn Sie nur Spiel-Audio benötigen und nicht chatten müssen, stellen Sie den Dongle ebenfalls auf den Musikmodus ein.

Einstellungen → Ton

Ton		
Audioausgabe	Automatisches Umschalten des Ausgabegeräts	Ausschalten
Audioausgabe	Ausgabegerät	USB- Kopfhörer - Headset (Avantalk C82)
Mikrofon	Eingabegerät	Kontroller-Kopfhörer

2)Wenn Sie mit Ihrem Teamkollegen über das Mikrofon Ihrer Kopfhörer sprechen möchten, sollte der C82 standardmäßig in den Gesprächsmodus wechseln. Eine KONSTANTE WEIßE LED zeigt den Gesprächsmodus an. Möglicherweise bemerken Sie, dass die Lautstärke und die Audioqualität der Kopfhörer im Gesprächsmodus abnehmen. Dies ist auf eine technologische Einschränkung mit Bluetooth zurückzuführen.

Einstellungen → Ton

Ton		
Mikrofon	Ausgabegerät	USB-Kopfhörer(Avantalk C82)
Audioausgabe	Ausgabegerät	USB-Kopfhörer(Avantalk C82)

Contact Us

Kontaktieren Sie uns | Contactez-nous | Contattaci | Contáctenos

Support Tickets avantalk.com/submit-a-ticket

Support Email support@avantalk.com

Support Numbers

US	+1 800 232 2078	9am-6pm PST	Mon-Fri
CA	+1 800 232 2078	9am-6pm PST	Mon-Fri
UK	+44 208 068 2023	9am-6pm GMT	Mon-Sat
DE	+49 322 2109 7297	11am-9pm CET	Mon-Sat
FR	+33 17 634 0312	11am-9pm CET	Mon-Sat
IT	+39 069 4803 330	9am-6pm CET	Mon-Sat
ES	+34 93 1786 261	9am-6pm CET	Mon-Sat
AU	+61 2 8310 9897	11am-7pm AEST	Mon-Fri

FAQ avantalk.com/support/c82

Product Registration See QR code on the product.

Manufacturer:
Avantronics Limited
Luohu District, Shenzhen 518000 China
+ 86 755 8228 5022 support@avantalk.com

US Importer:
Avantree Corporation
San Jose, California 95119 USA
+1 800 232 2078 support@avantalk.com

UK Importer:
Avantree Limited
Watford, WD180 0HQ UK
+44 20 8068 2023 support@avantalk.com

EC REP

Servicer in Europe:
Gizmex GmbH,
Sternstr. 67, 40479 Dusseldorf, Germany
+49 322 2109 7297 support@avantalk.com

Model No: ATDG-C82
Dispose of the packaging and this product in accordance with the latest provisions.
Z-PKQG-C82-V0