Z-PKQG-DG80-V1
尺寸：W525 x H300　折W105 x H75mm
材质：80g书纸 +四色印刷

Avantree®
For a Better Experience

Bluetooth USB Audio Transmitter (External)

Model No: BTDG-80

User Manual	EN
Bedienungsanleitung	DE
Mode d'emploi	FR
Manuale di Istruzioni	IT
Manual de Usuario	ES

IMPORTANT NOTICE

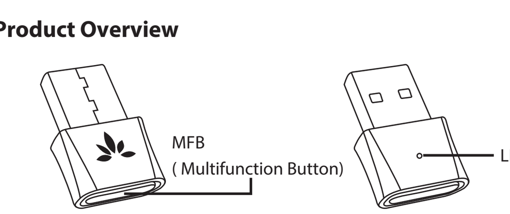
*Please watch **step-by-step video tutorial** from https://avantree.com/dg80/video before installation.

EN

What's in the box?

1. DG80 BT Transmitter
2. User guide

Product Overview



Multifunction Button （MFB）

Function	Operation
Pair	Hold for 2 seconds
Clear pairing history	Double-Click MFB in pairing mode
Music/talk switch	Double-Click when connected
Reconnect	Click once

LED Status Indicator

Status	LED
Pairing mode	Flash BLUE quickly
Connected (Music mode)	Solid BLUE
Talk mode	Double-flash BLUE every 2 seconds

Important Notice

1. **NO BLUETOOTH** icon will appear on the Taskbar when the DG80 is plugged into your PC. It should be recognized as a **USB sound card/USB speaker**. The pairing/connection happen through the DG80, not your computer.
2. This device does NOT work with mouse, keyboards or game controllers. It is for audio transmission only.
3. **For minimum audio delay**, please ensure that your Bluetooth headphone/speaker supports either aptX low latency or FastStream. Otherwise, you will get 150~250ms delay.

Connect to Bluetooth Headphones

1. Plug the DG80 into your computer, the LED will flash BLUE quickly.
2. Enter your headphone/speaker into **PAIRING MODE** – please refer to your headphone or speaker's user manual.
3. Keep the two devices close and wait. Once connected, the DG80 LED will stay solid BLUE.

For Music Streaming

Ensure that DG80 is in Music Mode – The LED will stay solid BLUE. If not, please **double click the MFB**.

- Windows: Set Avantree DG80 as **default playback** device via **Sound** setting.
- Macbook/PS4: Select Avantree DG80 as **Sound Output** device.

For VOIP Call/Gaming Chat

NOTE: For optimal sound quality when talking while gaming, please ensure that your headphone supports FastStream codec (e.g. Avantree Aria, Aria Pro, Aria Me, Aria Podio, Alto Clair, AH6B, Audition Procast or NB16).

If your headphone does not support FastStream, please refer to below:
Switch to talk mode - The LED will double-flash BLUE every 2 seconds.

System/Devices	Music stream/VOIP Call or Gaming Chat
Windows	Auto switch between talk mode & music mode
Macbook	Default music mode, double click MFB to switch talk mode
PlayStation 4	Default music mode, double click MFB to switch talk mode

- On Windows/Macbook: Set Avantree DG80 as microphone and speaker device via the Settings menu of the app you're using.
- On PS4: Set Avantree DG80 as input and output device in **Audio Devices page**.

Reconnect to Bluetooth devices

The DG80 will reconnect to the most recently connected device once that device has been switched ON. If it doesn't reconnect, please click the MFB button on DG80 once.

Troubleshooting

1. Why is the DG80 not working / being recognized by my Computer?

- The DG80 should be recognized as a USB sound card/USB speaker when it's plugged into a PC USB port. NO BLUETOOTH icon will appear on the Taskbar. The pairing/connection between the DG80 and your headphones/speaker has nothing to do with your PC.
- After it's plugged in, you can find the "Avantree DG80" in Device manager and in the **Playback settings**.
- If you see an "unknown device" indicated in Device manager, please try using another computer to test.

2. Why didn't I get expected operation range?

1) Any obstacle can hinder the range; please make sure that the DG80 is in line-of-sight with your paired device. If you need a USB extension cable, contact Avantree Support.
2) Don't plug in USB3.0 port.
3) Bluetooth connection can be negatively affected by other wireless devices such as WiFi router or TV stick. Please try to keep them away.
4) If the connection is unstable, please try resetting the devices and pair again.
5) DG80 Reset: In pairing mode, double-click MFB button, LED shows **SOLID** BLUE for 5S then flash BLUE quickly .

3. Why am I getting such poor sound quality in TALK mode?

Reason: In TALK mode, the sound is a **MONO, 16kHz bit rate** signal (most Bluetooth devices in the market use a lower 8kHz bit rate signal). When in MUSIC mode, the sound switches to **STEREO/48kHzbit rate** signal.
Solution: Only the FastStream (FS) codec supports both music and high-quality voice simultaneously. The DG80 supports FS and the simultaneous quality voice and music feature if used with an FS compatible headphone (e.g. the Avantree Aria, AH6B, Audition or NB16).

4. Why is my microphone not working?

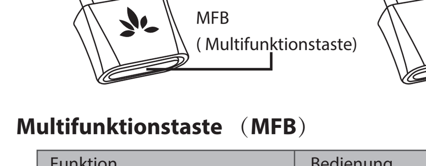
Reason: The DG80 hasn't been set to **TALK** mode
Solution: After you've paired your device to DG80, **DOUBLE CLICK the MFB** to switch the DG80 to **TALK** MODE. During **TALK** mode the LED will double-flash BLUE every 2 seconds.
For Windows users, please check that the speaker and microphone audio settings are set to "default" Avantree DG80 in your VOIP program and in Windows' playback devices.

DE

Was ist im Paket enthalten?

1. DG80 BT Transmitter
2. Bedienungsanleitung

Produktübersicht



Multifunktionstaste （MFB）

Funktion	Bedienung
Paaren	2 Sekunden lang gedrückt halten
Paarungshistorie löschen	Doppelklick der MFB im Paarungsmodus
Wechsel Musik/ Sprechmodus	Doppelklick bei Verbindung
Erneut verbinden	Einmal drücken

LED Statusanzeige

Status	LED
Paarungsmodus	Blinkt schnell BLAU
Verbunden(Musikmodus)	Durchgehend BLAU
Sprechmodus	Blinkt alle 2 Sekunden 2 Mal BLAU auf

Wichtiger Hinweis

1. Wenn der DG80 an Ihren PC angeschlossen ist, erscheint **KEIN BLUETOOTH** Symbol auf der Taskleiste. Es sollte als **USB Soundkarte/ USB Lautsprecher** erkannt werden. Die Paarung/ Verbindung erfolgt über den DG80, nicht über Ihren Computer.
2. Dieses Gerät funktioniert nicht MIT Maus, Keyboard oder Game-Controller. Es eignet sich lediglich für die Übertragung von Audio.
3. **Für eine minimale Tonverzögerung stellen** Sie sicher, dass Ihre Bluetooth-Kopfhörer/ Ihre Bluetooth-Lautsprecher entweder aptX Low Latency oder FastStream unterstützen. Anderenfalls kommt es zu einer Tonverzögerung von 150~250ms.

Mit Bluetooth-Kopfhörern verbinden

1. Schließen Sie den DG80 an Ihrem Computer an, jetzt blinkt die LED-Anzeige schnell BLAU.
2. Setzen Sie Ihre Kopfhörer/ Lautsprecher in den **PAARUNGSMODUS** – bitte beziehen Sie sich hier auf die Bedienungsanleitung für Ihre Kopfhörer oder Ihren Lautsprecher.
3. Halten Sie die beiden Geräte dicht beieinander und warten Sie. Sobald eine Verbindung besteht, leuchtet die LED-Anzeige am DG80 durchgehend BLAU.

Zum Streamen von Musik

Stellen Sie sicher, dass sich der DG80 im Musikmodus befindet – die LED-Anzeige leuchtet durchgehend BLAU. Falls nicht, **drücken Sie zwei Mal auf die MFB-Taste**.

- Windows: Stellen Sie den Avantree DG80 als **Standard-Playbackgerät** über die **Toneinstellungen** ein.
- Macbook/PS4: Wählen Sie den Avantree DG80 als **Sound-Output**-Gerät aus.

Für VOIP Anrufe/ Gaming Chat

HINWEIS: Für eine optimale Tonqualität beim Sprechen beim Gaming, stellen Sie sicher, dass Ihre Kopfhörer den Fast Stream Codec (z.B. Avantree Aria, Aria Pro, Aria Me, Aria Podio, Alto Clair, AH6B, Audition Procast oder NB16) unterstützen.

Sollten Ihre Kopfhörer FastStream nicht unterstützen, siehe unten:
Wechseln Sie in den Sprechmodus – die LED-Anzeige leuchtet alle 2 Sekunden zwei Mal BLAU auf.

System/ Geräte	Streamen von Musik/ VOIP Anrufe oder Gaming Chat
Windows	Automatischer Wechsel zwischen Sprechmodus & Musikmodus
Macbook	Standardmäßig Musikmodus, Doppelklick auf die MFB-Taste, um zum Sprechmodus zu wechseln
PlayStation 4	Standardmäßig Musikmodus, Doppelklick auf die MFB-Taste, um zum Sprechmodus zu wechseln

- Bei Windows/Macbook: Stellen Sie den Avantree DG80 als Mikrofon- und Lautsprechergerät über das Einstellungsmenü der verwendeten App ein.
- Bei der PS4: Stellen Sie den Avantree DG80 als Input- und Output-Gerät auf der **Tongeräte-Seite** ein.

Erneute Verbindung mit Bluetooth-Geräten

Der DG80 verbindet sich automatisch erneut mit dem zuletzt verbundenen Gerät, sobald dieses Gerät EINGESCHALTET wird. Falls nicht, drücken Sie bitte einmal auf die MFB-Taste am DG80.

Troubleshooting

1. Warum funktioniert der DG80 nicht / warum wird er nicht von meinem Computer erkannt?

- Der DG80 sollte als **USB-Soundkarte/ USB-Lautsprecher** erkannt werden, wenn er über einen USB-Anschluss am PC angeschlossen wird. Auf der Taskleiste erscheint KEIN BLUETOOTH-Symbol. Die Paarung/ Verbindung zwischen dem DG80 und Ihren Kopfhörern/ Lautsprechern hat nichts mit Ihrem PC zu tun.
- Nachdem Sie das Gerät angeschlossen haben, finden Sie den „Avantree DG80" in Ihrem **Geräte-Manager** und in den **Playback-Einstellungen**.
- Wenn Sie ein "unbekanntes Gerät" im Geräte-Manager sehen, versuchen Sie, einen anderen Computer testweise zu benutzen.

2. Warum erhalte ich nicht die erwartete Betriebsreichweite?

1) Hindernisse können die Reichweite beeinträchtigen; bitte stellen Sie sicher, dass der DG80 in Sichtweite mit dem gepaarten Gerät ist. Sollten Sie ein USB-Verlängerungskabel benötigen, kontaktieren Sie bitte den Avantree Kundendienst.
2) Bitte nicht an einem USB 3.0 Anschluss anschließen.
3) Die Bluetooth-Verbindung kann durch andere kabellose Geräte, wie WiFi-Router oder TV-Sticks negativ beeinträchtigt werden. Bitte versuchen Sie, diese fernzuhalten.
4) Sollte die Verbindung nicht stabil sein, versuchen Sie, die Geräte zurückzusetzen und diese erneut miteinander zu paaren.
5) DG80 zurücksetzen: Doppelklick auf der MFB-Taste im Paarungsmodus, so dass die LED-Anzeige 5 Sekunden lang **DURCHGEHEND** BLAU aufleuchtet und dann schnell BLAU blinkt.

3. Warum ist die Tonqualität im SPRECH-Modus so schlecht?

Grund: Im SPRECH-Modus ist das Tonsignal auf **MONO, 16kHz Bit Rate** eingestellt (die meisten Bluetooth-Geräte auf dem Markt nutzen ein niedrigeres 8kHz Bit Rate Signal). Im MUSIK-Modus wechselt das Tonsignal auf **STEREO/48kHz Bit Rate**.
Lösung: Nur mit dem FastStream (FS) Codec können Musik und herausragende Sprechqualität gleichzeitig unterstützt werden. Der DG80 unterstützt FS und eine gleichzeitige Sprech- und Musiktonqualität, wenn er mit FS-kompatiblen Kopfhörern benutzt wird (z.B. Avantree Aria, AH6B, Audition oder NB16).

4. Why is my microphone not working?

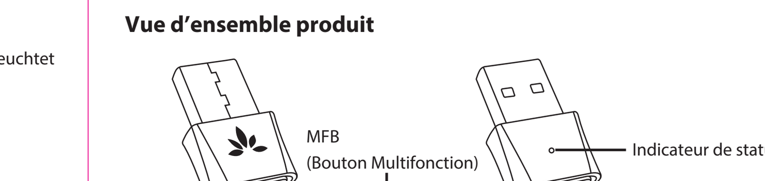
Grund: Der DG80 ist nicht auf **SPRECH**-Modus eingestellt
Lösung: Nachdem Sie Ihr Gerät mit dem DG80 verbunden haben, drücken Sie ZWEI MAL auf die MFB-Taste um den DG80 in den SPRECH-Modus zu setzen. Im **SPRECH**-Modus blinkt die LED-Anzeige alle 2 Sekunden zwei Mal BLAU auf.
Windows Nutzer sollten sicherstellen, dass die Toneinstellungen der Lautsprecher und des Mikrofons standardmäßig auf Avantree DG80 im VOIP-Programm und bei den Playpack-Geräten in Windows eingestellt sind.

FR

Contenu de la boite :

1. Transmetteur DG80 BT
2. Mode d'emploi

Vue d'ensemble produit



Bouton Multifonction （MFB）

Fonction	Opération
Appairage	Maintenir 2s
Effacement historique appairage	Double-Clic sur MFB durant l'appairage
Bascule Musique/Appels	Double-Clic lorsque connecté
Reconnexion	Clic 1 fois

Indicateur de statut LED

Statut	LED
Mode appairage	Flash rapide BLEU
Connecté (mode musique)	BLEU fixe
Mode appel	Double-flash BLEU toutes les 2s

Note importante

1. **AUCUNE ICONE BLUETOOTH** n'apparait dans la barre des tâches lorsque la DG80 est branchée dans le PC. Elle est reconnue en tant que **carte son USB/Enceinte**. L'appairage / connexion se fait via la DG80, pas depuis votre ordinateur.
2. Cette clé ne fonctionne PAS avec des souris, des claviers ou des manettes de jeu. Elle est dédiée pour la transmission audio.
3. **Pour profiter d'une latence audio minimale**, veuillez vous assurer que votre casque/enceinte Bluetooth prend en charge la faible latence aptX ou FastStream. Sinon, vous obtiendrez une latence de 150 ~ 250 ms.

Connecter un casque Bluetooth

1. Brancher la DG80 dans votre ordinateur. La LED flashe BLEU rapidement.
2. Mettre en appairage votre casque audio/enceinte – veuillez consulter son mode d'emploi.
3. Garder les deux équipements proches et patientez. Lorsque connectés, la LED via la DG80 reste au BLUE fixe.

Diffusion de la musique

Vérifier que la DG80 est en mode musique – La LED reste au BLUE. fixe. Sinon **double cliquer sur le bouton MFB**.

- Windows: définissez l'Avantree DG80 en tant que **périphérique de lecture par défaut** via les réglages de **son**.
- Macbook/PS4: définissez l'Avantree DG80 en tant que **périphérique de sortie audio.**

Pour les appels VOIP / Chat Gaming

NOTE: pour une qualité sonore optimale des conversations durant un jeu, assurez-vous que votre casque prend en charge le codec FastStream (ex. Avantree Aria, Aria Pro, Aria Me, Aria Podio, Alto Clair, AH6B, Audition Procast ou NB16).

Si votre casque ne prend pas en charge le codec FastStream, consultez les informations ci-dessous :
Basculer en mode conversation – La LED double-flashe BLEU toutes les 2 secondes.

Système/Périphériques	Diffusion Musique /Appels VOIP ou Chat Gaming
Windows	Basculement automatique entre le mode conversation et le mode musique
Macbook	Mode musique par défaut, double clic MFB pour basculer en conversation
PlayStation 4	Mode musique par défaut, double clic MFB pour basculer en conversation

- Sur Windows / Macbook: définissez l'Avantree DG80 comme micro et haut-parleur via le menu Paramètres de l'application que vous utilisez.
- Sur PS4: définissez l'Avantree DG80 en tant que **périphérique de sortie audio**.

Reconnexion aux périphériques Bluetooth

La DG80 se reconnectera au dernier appareil connu une fois que ce dernier aura été allumé. Si elle ne se reconnecte pas, veuillez cliquer une fois sur le bouton MFB de la DG80.

Dépannage

1. Ma DG80 ne fonctionne pas / n'est pas reconnue par mon ordinateur

- La DG80 doit être reconnue comme une carte son USB / enceinte USB lorsqu'elle est branchée sur un port USB. Aucune icône BLUETOOTH n'apparaîtra dans la barre des tâches. L'appairage/ connexion entre la DG80 et votre casque / enceinte n'a rien à voir avec votre ordinateur.
- Une fois branchée, vous pouvez trouver l"Avantree DG80" dans le **Gestionnaire de périphériques** et dans les **paramètres de lecture**.
- Si vous voyez un "périphérique inconnu" dans le Gestionnaire de périphériques, essayez de tester la clé sur un autre ordinateur.

2. Pourquoi la portée n'est pas celle attendue ?

1) Tout obstacle peut entraver la portée. Veuillez vous assurer que la DG80 est en ligne de mire avec votre appareil couplé. Si vous avez besoin d'une rallonge USB, contactez le support Avantree.
2) Ne pas utiliser de port USB 3.0.
3) La connexion Bluetooth peut être affectée de façon négative par d'autres appareils sans fil tels que des routeurs WiFi ou clés TV. Veuillez essayer de les éloigner.
4) Dans le cas d'une connexion instable, veuillez réinitialiser les appareils et les coupler à nouveau.
5) Réinitialisation de la DG80: en appairage, faire un double-clic sur le bouton MFB, la LED affiche un BLEU fixe durant 5s puis clignote BLEU rapidement.

3. Pourquoi j'obtiens une basse qualité audio lorsque je suis en mode appels ou conversation ?

Raison: En mode appel, le son est un signal **MONO à 16 kHz** (la plupart des appareils Bluetooth du marché utilisent un signal à **8 kHz** plus faible). En mode MUSIQUE, le son passe en signal **STEREO / 48 kHz**.
Solution: Seul le codec FastStream (FS) prend en charge simultanément la musique et la voix en haute qualité. La DG80 prend en charge le codec FS s'il est utilisé avec un casque compatible FS (ex. Avantree Aria, AH6B, Audition ou NB16).

4. Pourquoi mon micro ne fonctionne pas ?

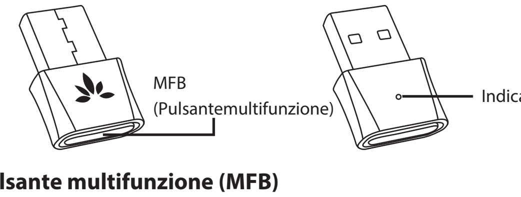
Raison: La DG80 n'est pas en mode **APPELS**
Solution: Après avoir associé votre équipement à la clé DG80, **DOUBLE CLIQUEZ** sur **MFB** afin de basculer en mode APPEL. Dans ce mode, la LED double-flashe BLEU toutes les 2 secondes.
Pour les utilisateurs de Windows, vérifiez que les paramètres audio haut-parleur et micro sont définis par «Defaut» sur Avantree DG80 dans votre programme VOIP et dans les réglages des appareils de lecture Windows.

IT

Cosa c'è nella confezione?

1. Trasmettitore DG80 BT
2. Guida per l'utente

Panoramica del prodotto



Pulsante multifunzione (MFB)

Funzione	Operazione
Associa	Tenere premuto per 2 secondi
Cancellare la cronologia degli abbinamenti	Doppio clic su MFB in modalità di associazione
Interruttore musica/telefonata	Doppio clic quando connesso
Ricollegare	Fare clic una volta

Indicatore di stato LED

Stato	Led
Modalità di associazione	Lampeggia BLU rapidamente
Connesso (modalità musicale)	BLU fisso
Modalità Di conversazione	Doppio lampeggio BLU ogni2secondi

Avviso importante

1. **Nessuna icona BLUETOOTH** apparirà sulla barra delle applicazioniquandoil DG80 ècollegato al PC. Deveessere riconosciuto come una scheda audio USB/**altoparlante USB**.L'associazione/connessione avviene attraversoilDG80, non ilcomputer.
2. Questo dispositivo NON funziona con mouse, tastiere o controller di gioco.E 'solo per la trasmissione audio.
3. **Per un ritardo audio minimo**, assicurarsi che le cuffie/altoparlanti Bluetooth supportino o la tecnologia aptX a bassa latenza o il FastStream.In caso contrario, si otterrà un ritardo di 150-250 ms.

Connettersi alle cuffie Bluetooth

1. Collegare il DG80al computer, il LED lampeggia BLU rapidamente.
2. Mettere le cuffie/altoparlanti in **PAIRING MODE** – fate riferimento al manuale dell'utentedella cuffia o dell'altoparlante.
3. Tenere i due dispositivi vicini e attendere.Una volta collegato, il LEDdel DG80 rimarrà fisso BLU.

Per la musica in Streaming

Assicurarsi che il DG80 sia in modalità musica – Il LED rimarrà fisso BLU. In caso contrario, si prega **di fare doppio clic sul MFB**.

- Windows: imposta Avantree DG80 come dispositivo di **riproduzione predefinito** tramite l'impostazione **Audio**.
- Macbook/PS4: SelezionareAvantree DG80come dispositivo di output **audio**.

Per chiamata VOIP/Chat di gioco

NOTA: Per una qualità del suonoottimale quando si parla durante il gioco, si prega di assicurarsi che le cuffie supportinoil codec FastStream(ad esempio leAvantreeAria, Aria Pro, Aria Me, Aria Podio, Alto Clair, AH6B,AuditionProcast o NB16).

Se la cuffia nonsupportail FastStream, si prega di fare riferimento a qui sotto:
Passare alla modalità di conversazione - Il LED lampeggerà due volte in BLU ogni2 secondi.

Sistema/Dispositivi	Streaming musicale/chiamata VOIP o chat di gioco
Windows	Passaggio automatico tra la modalità di conversazione e la modalità musica
Macbook	Modalità musica predefinita, fare doppio clic su MFB per passare alla modalità di conversazione
PlayStation 4	Modalità musica predefinita, fare doppio clic su MFB per passare alla modalità di conversazione

- Su Windows/Mac OS: ImpostaAvantree DG80 come microfono e dispositivo altoparlante tramite il menu Impostazioni dell'app che stai utilizzando.
- Su PS4: Impostare Avantree DG80 come dispositivo di input e output nella pagina Dispositivi **audio**.

Riconnettersi ai dispositivi Bluetooth

Il DG80 si riconnetterà al dispositivo connesso più di recente una volta che il dispositivo è stato acceso. Se non si riconnette, fare clic una volta sul pulsante MFB sulla dongle DG80.

Risoluzione dei problemi

1. Perché il DG80non funziona / viene riconosciuto dal mio computer?

- Il DG80deve essere riconosciuto come scheda audio USB /altoparlanteUSBquando è collegato a una porta USB del PC. Sulla barra delle applicazioni non verrà visualizzata l'icona BLUETOOTH. L'associazione/connessione tra il DG80 e le cuffie/altoparlanti non ha nulla a che fare con il PC.
- Dopo che è collegato, è possibile trovare il "AvantreeDG80" in **Gestioneperiferiche** e nelle impostazioni di **riproduzione**.
- Se viene visualizzato un "dispositivo sconosciuto" indicato in Gestione periferiche, provare a utilizzare un altro computer per il test.

2. Perché non raggiunge la portata prevista?

1) Qualsiasi ostacolo può compromettere la portata; assicurati che il DG80sia in linea di vista con il tuo dispositivo accoppiato.Se hai bisogno di un cavo di estensione USB, contatta il supporto Avantree.
2) Non collegare la porta USB 3.0.
3) La connessione Bluetooth può essere influenzata negativamente da altri dispositivi wireless come il router WiFi o la chiavetta TV. Si prega di cercare di tenere questi dispositivi lontani.
4) Se la connessione è instabile, provare a reimpostare i dispositivi e a eseguire nuovamente l'associazione.
5) DG80 Reset:In modalità di associazione, fare doppio clic sul pulsante MFB, il LED diventerà BLU fisso per 5S quindi inizierà alampeggiare blu rapidamente.

3. Perché ho una qualità del suono così scadente in TALK mode?

Motivo: in modalità TALK, il suono è un segnale di velocità in bit **MONO, 16kHz** (la maggior parte dei dispositivi Bluetooth sul mercato utilizza un segnale di velocità in bit inferiore di 8kHz). In modalità MUSIC, il segnale audio passa al segnale di velocità **STEREO/48kHz** bit.
Soluzione: solo il codec FastStream (FS) supporta contemporaneamente sia musica che voce di alta qualità. Il DG80supporta FS e la funzione di qualità simultanea voce e musica se utilizzato con una cuffia compatibile con FS (ad esempio leAvantreeAria, AH6B, Auditiono NB16).

4. Perché il microfono non funziona?

Motivo: il DG80non è stato impostato sulla modalità **TALK**
Soluzione: dopo aver associato il dispositivo a DG80, fate doppio click sull' **MFB** per passare il DG80alla modalitàTALK. Durante la modalità **TALK** il LED lampeggerà di BLU ogni2secondi.
Per gli utenti Windows, verificare che le impostazioni audio dell'altoparlantee del microfonosiano impostate su "defalut"Avantree DG80 nel programma VOIP e nei dispositivi di riproduzione di Windows.

ES

¿Qué hay en la caja?

1. Transmisor DG80 BT
2. Guía del usuario

Visión general del producto



Botón multifunción （MFB）

Función	Operación
Emparejamiento	Mantenga durante 2 segundos
Borrar historial de emparejamiento	Doble-clic MFB en modo de emparejamiento
Cambiar música/conversación	Doble-clic cuando esté conectado
Reconectar	Clic una vez

Indicador de estado LED

Estado	LED
Modo de emparejamiento	Parpadea AZUL rápidamente
Conectado (Modo música)	AZUL fijo
Modo conversación	Doble parpadeo AZUL cada 2 segundos

Aviso importante

1. **NO** aparecerá el icono **BLUETOOTH** en la barra de tareas cuando el DG80 esté conectado a su PC. Debe ser reconocido como una tarjeta de sonido USB / altavoz USB. El emparejamiento/conexión se produce a través de la DG80, no de su ordenador.
2. Este dispositivo NO funciona con el ratón, teclados o controladores de juego. Es sólo para transmisión de audio.
3. **Para un retraso de audio mínimo**, asegúrese de que sus auriculares/altavoces Bluetooth admiten aptX de baja latencia o FastStream. De lo contrario, obtendrá un retraso de 150 a 250 ms.

Conectar a auriculares Bluetooth

1. Enchufe el DG80 en su ordenador, el LED parpadeará AZUL rápidamente.
2. Introduzca sus auriculares/altavoces en el **MODO DE EMPAREJAMIENTO** – consulte el manual de usuario de sus auriculares o altavoces.
3. Mantenga los dos dispositivos cerca y espere. Una vez conectado, el LED DG80 permanecerá AZUL fijo.

Para transmisión de música

Asegúrese de que DG80 está en modo de música – El LED permanecerá AZUL fijo. Si no es así, **haga doble clic en el MFB**.

- Windows: Establezca Avantree DG80 como **dispositivo de reproducción predeterminado** a través de la configuración de **sonido**.
- Macbook/PS4: Seleccione Avantree DG80 como dispositivo de **salida de sonido**.

Para llamada VOIP / Chat de juego

NOTA: Para obtener una calidad de sonido óptima al hablar mientras se juega, asegúrese de que sus auriculares son compatibles con el códec FastStream (por ejemplo, Avantree Aria, Aria Pro, Aria Me, Aria Podio, Alto Clair, AH6B, Audition Procast o NB16).

Si sus auriculares no son compatibles con FastStream, consulte a continuación:
Cambiar al modo de conversación - El LED parpadeará dos veces AZUL cada 2 segundos.

Sistema/Dispositivos	Transmisión de música/Llamada VOIP o chat de juego
Windows	Auto cambio entre modo conversación y modo música
Macbook	Modo música predeterminado, doble clic MFB para cambiar a modo conversación
PlayStation 4	Modo música predeterminado, doble clic MFB para cambiar a modo conversación

- En Windows/Macbook: Establezca Avantree DG80 como micrófono y dispositivo de altavoz a través del menú configuración de la aplicación que está utilizando.
- En PS4: Establezca Avantree DG80 como dispositivo de entrada y salida en la **página dispositivos de audio**.

Vuelva a conectarse a dispositivos Bluetooth

El DG80 se volverá a conectar al dispositivo conectado más recientemente una vez que ese dispositivo se haya encendido. Si no se vuelve a conectar, haga clic en el botón MFB en DG80 una vez.

Solución de problemas

1. ¿Por qué no funciona el DG80 / no lo reconoce mi ordenador?

El DG80 debe ser reconocido como una **tarjeta de sonido USB/altavoz USB** cuando está conectado a un puerto USB de PC. No aparecerá el icono BLUETOOTH en la barra de tareas. El emparejamiento/conexión entre el DG80 y los auriculares/altavoces no tiene nada que ver con su PC.
Después de que esté enchufado, puede encontrar el "Avantree DG80" en el **administrador de dispositivos** y en la **configuración de reproducción**.
Si ve un "dispositivo desconocido" indicado en el administrador de dispositivos, intente usar otro ordenador para probarlo.

2. ¿Por qué no consigo el alcance de operación esperado?

1. Cualquier obstáculo puede obstaculizar el alcance; asegúrese de que el DG80 está en línea de visión con su dispositivo emparejado. Si necesita un cable de extensión USB, póngase en contacto con el soporte técnico de Avantree.
2. No conecte el puerto USB 3.0.
3. La conexión Bluetooth puede verse afectada negativamente por otros dispositivos inalámbricos, como el router WiFi o el stick de TV. Por favor, trate de mantenerlos alejados.
4. Si la conexión es inestable, intente restablecer los dispositivos y emparejar de nuevo.
5. Restablecer DG80: En el modo de emparejamiento, haga doble clic en el botón MFB, el LED se mostrará AZUL **FIJO** durante 5 segundos y luego parpadeará AZUL rápidamente.

3. ¿Por qué tengo una calidad de sonido tan pobre en el modo CONVERSACIÓN?

Motivo: En el modo CONVERSACIÓN, el sonido es una señal de **velocidad de bits MONO de 16 kHz** (la mayoría de los dispositivos Bluetooth en el mercado utilizan una señal de velocidad de bits de 8 kHz más baja). En el modo MÚSICA, el sonido cambia a la señal de velocidad **STEREO/48kHzbit**.
Solución: Solo el códec FastStream (FS) admite música y voz de alta calidad simultáneamente. El DG80 es compatible con FS y la función de voz y música de calidad simultánea si se utiliza con un auricular compatible con FS (por ejemplo, el Avantree Aria, AH6B, Audition o NB16).

4. ¿Por qué mi micrófono no funciona?

Motivo: El DG80 no se ha configurado en modo **CONVERSACIÓN**.
Solución: Después de emparejar el dispositivo a DG80, **HAGA CLIC DOBLE en el MFB** para cambiar el DG80 al MODO CONVERSACIÓN. Durante el modo **CONVERSACIÓN**, el LED parpadeará dos veces AZUL cada 2 segundos.
Para los usuarios de Windows, compruebe que la configuración de audio del altavoz y el micrófono esté establecida en "predeterminada" Avantree DG80 en su programa VOIP y en los dispositivos de reproducción de Windows.

Safety and Warnings

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Avantronics Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

FCC:
This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference.
Changes or modifications not expressly approved by Avantronics Ltd. will void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an electrical outlet on a different circuit to that which the receiver is connected.
- Consult the manufacturer or an experienced radio/TV technician for help.

This product, like other radio devices, emits radio frequency electro-magnetic energy and operates within the guidelines found in radio frequency safety standards and recommendations. These standards and recommendations reflect the consensus of the scientific community and result from deliberations of panels and committees of scientists who continually review and interpret the extensive research literature.

CE
Avantronics Ltd. hereby declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.
The full test of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.avantree.com

In accordance with Article 10(2) and Article 10(10), this product is allowed to be used in all EU member states.

Avantronics Limited
Luohu District, Shenzhen 518000 China

EU Importer:
Avantree Limited
Watford, WD180 0HQ UK

US Importer:
Avantree Corporation
San Jose, California 95119 USA

Any questions? Contact:

Support@avantree.com
(Response Time: 1 working day)

Self-service Support:
- More FAQs on support.avantree.com
- 100+ Step by step video Guide – youtube.com/avantree/playlists

Telephone Support (Mon-Fri):
- USA / CANADA +1 800 232 2078 (EN, PST 9am-5pm)
- EU / Asia telephone No. refer to http: //www.avantree.com/contact-us

Model No:BTDG-80-BLK
Dispose of the packaging and this product in accordance with the latest provisions.

Z-PKQG-DG80-V1