

Quartet

User Manual



EN

Video Guide

Prefer to watch a video tutorial? Scan the QR code below or visit avantree.com/quartet/video for a step-by-step guide.

DE

Video-Anleitung

Möchten Sie lieber ein Video-Tutorial ansehen? Scannen Sie den QR-Code unten oder besuchen Sie avantree.com/quartet/video für eine Schritt-für-Schritt-Anleitung.

FR

Guide Vidéo

Vous préférez un didacticiel vidéo? Scannez le code QR ci-dessous ou visitez avantree.com/quartet/video pour un guide pas à pas.

IT

Videoguida

Preferisci guardare un video tutorial? Scansiona il codice QR qui sotto o visita avantree.com/quartet/video per una guida dettagliata.

ES

Videoguía

Prefieres ver un video tutorial? Escanee el código QR a continuación o avantree.com/quartet/video para obtener una guía detallada.



EN

Book an Appointment

You can also book a 1-on-1 setup appointment with one of our support agents at avantree.com/book-a-call

DE

Buchen Sie einen Termin

Vereinbaren Sie einen persönlichen Einrichtungstermin mit einem Support-Mitarbeiter unter avantree.com/book-a-call und wählen Sie Ihre passende Zeit.

FR

Prenez Rendez-Vous

Vous pouvez également réserver un rendez-vous d'installation individuel avec l'un de nos agents de support via avantree.com/book-a-call

IT

Prendi un Appuntamento

Puoi anche prenotare un appuntamento con uno dei nostri agenti del supporto tecnico su: avantree.com/book-a-call

ES

Haga una Cita

También puede reservar una cita con uno de nuestros agentes de soporte técnico en: avantree.com/book-a-call



Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang	18
Produkteinführung (Kopfhörer)	19
Produktüberblick.....	19
Tastenfunktionen.....	19
LED-Anzeigen	20
Produkteinführung (Transmitter)	20
Produktübersicht.....	20
Tastenfunktionen.....	21
LED-Anzeigen	21
Einrichtung	22
Verbinden mit Ihrem TV-Gerät.....	22
Anschließen des Kopfhörers an den Transmitter	26
Einrichtung Ihres TV-Geräts (nur für den optischen Anschluss)••	26
Aufladen der Kopfhörer	28
Erweiterte Funktionen	29
Wiedergabe mit einer Soundbar	29
Hinzufügen weiterer Kopfhörer.....	30
Technische Angaben	32
FAQ – Häufig gestellte Fragen	33
Kontaktieren Sie uns	81

Lieferumfang



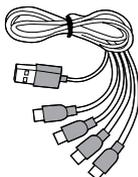
Kopfhörer x 4



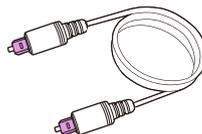
Transmitter



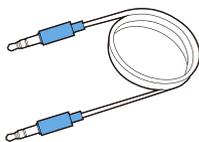
Netzkabel für
den Transmitter



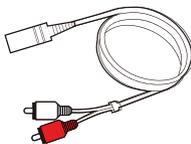
4-in-1-Ladekabel für
Kopfhörer



Optisches Audiokabel



AUX 3,5 mm
Audiokabel

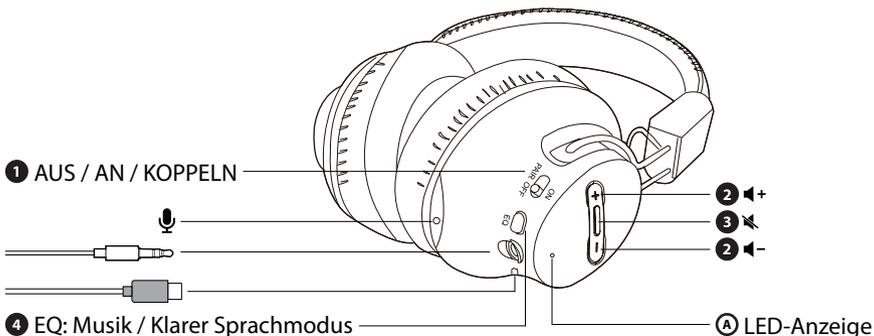


AUX 3,5 mm auf
RCA-Adapter

Um Quartet-Zubehör zu kaufen, besuchen Sie bitte avantree.com/quartet/accessories

Produkteinführung (Kopfhörer)

Produktüberblick



Tastenfunktionen

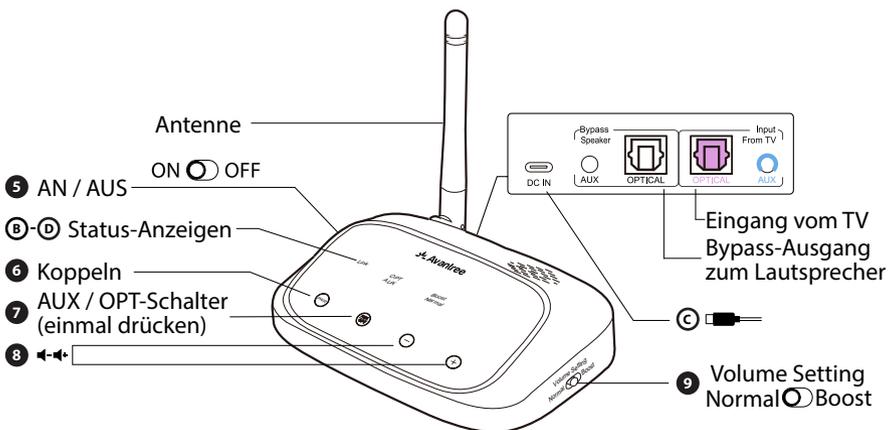
Nr.	Taste	Funktion
1	OFF  PAIR ON	Schalten Sie den Schalter auf die Position "ON / OFF", um die Kopfhörer ein / auszuschalten. Halten Sie die Position "PAIR" 3 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
2		Zum Einstellen der Lautstärke drücken oder halten
3		Einmal drücken, um die Kopfhörer stumm zu schalten / aufzuheben
4	EQ 	Einmal drücken, um zwischen ausgeglichenem und klarem Sprachmodus zu wechseln

LED-Anzeigen

Nr.	Status	LED-Anzeige
A	Einschalten	Blau blinkend
	Ausschalten	Aus
	Koppeln	Blau schnell blinkend
	Verbunden	Blau konstant
	Niedriger Batteriestand	Rot blinkend
	Aufladen	Rot konstant
	Aufladen abgeschlossen	Aus

Produkteinführung (Transmitter)

Produktübersicht



Tastenfunktionen

Nr.	Taste	Funktion
5	ON  OFF	Schalter zum Ein- und Ausschalten des Transmitters
6		Halten Sie 2 Sekunden lang gedrückt, um weitere Quartet-Extra-Kopfhörer hinzuzufügen.
7		Einmal drücken, um zwischen AUX / OPT-Audioeingang umzuschalten
8	 	Einmal drücken, um die Lautstärke einzustellen
9	Normal  Boost	Umschalten zwischen Normal - und Boost-Modus

LED-Anzeigen

Nr.	Anzeige	Status
B	Weiß konstant	Eingeschaltet / Verbunden
	Weiß blinkend	Kopplungsmodus
C	AUX Weiß konstant	AUX-Audiosignal
	OPT Weiß konstant	OPT-Audiosignal
D	Weiß konstant	Lautstärkemodeus-verstärkt / normal

Enrichtung

DE

Verbinden mit Ihrem TV-Gerät

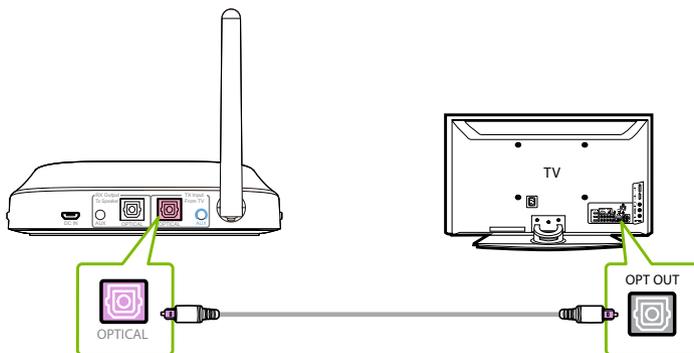
Der Transmitter muss über das mitgelieferte Netzkabel an eine Stromquelle angeschlossen werden, damit er funktioniert. Schließen Sie den Transmitter entweder an:

- Den USB-Anschluss eines Fernsehers (wir empfehlen dies, damit sich der Transmitter zusammen mit Ihrem Fernseher automatisch ein- und ausschaltet) ODER
- Eine Steckdose in der Nähe - USB-Ladegerät mit 5V/500mA-2A (Erfordert einen USB-Adapter, Ihr Handy-Ladegerät sollte funktionieren. Bitte wenden Sie sich an support@avantree.com, wenn Sie einen kostenlosen Adapter anfordern möchten.)

Sobald der Transmitter an die Stromquelle angeschlossen ist, schieben Sie den ON  OFF Schalter in die Position ON und verbinden Sie den Transmitter mit Ihrem Fernseher. Sie können dafür eine von 3 verschiedenen Möglichkeiten wählen:

OPTION 1 Optischer Anschluss (empfohlen)**SCHRITT 1**

Stecken Sie das mitgelieferte optische Audiokabel in den optischen OUT- oder OPT OUT-Anschluss des Fernsehgeräts und dann das andere Ende in den optischen Anschluss des Transmitters im Abschnitt "INPUT FROM TV".



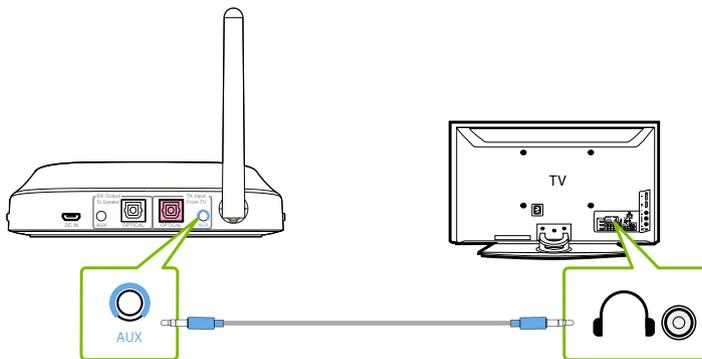
HINWEIS: Die meisten Fernsehgeräte unterstützen die Audioausgabe über jeweils nur einen digitalen Ausgang. Wenn also der HDMI ARC-Anschluss Ihres Fernsehgeräts verwendet wird, ist der optische Anschluss möglicherweise deaktiviert. Sie können entweder das HDMI ARC-Gerät ausstecken oder versuchen, den Sender über RCA / AUX anzuschließen.

SCHRITT 2

Überprüfen Sie die Tonsignalanzeigen des Transmitters und stellen Sie sicher, dass "OPT" leuchtet. Ist dies nicht der Fall, drücken Sie die  Taste.

OPTION 2 AUX 3,5 mm-Anschluss**SCHRITT 1**

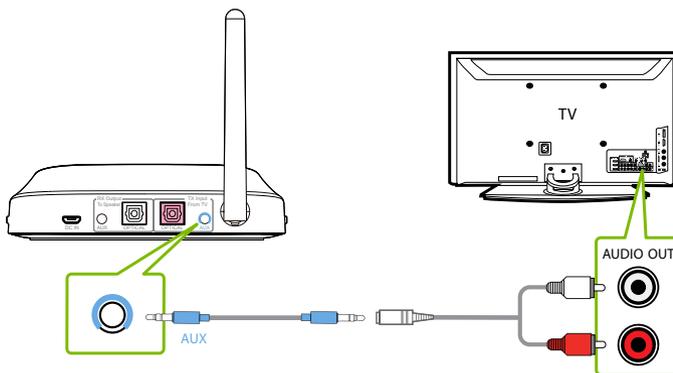
Schließen Sie das beigefügte 3,5-mm-Audiokabel an den AUX-3,5-mm-Ausgang Ihres Fernsehgeräts an und verbinden Sie das andere Ende mit dem AUX-3,5-mm-Anschluss des Transmitters im Abschnitt "INPUT FROM TV".

**SCHRITT 2**

Überprüfen Sie die Audiosignalanzeigen des Transmitters und stellen Sie sicher, dass "AUX" leuchtet. Ist dies nicht der Fall, drücken Sie die  Taste.

OPTION 3 RCA-Anschluss**SCHRITT 1**

Verwenden Sie den mitgelieferten RCA-Adapter, um das AUX-3,5-mm-Audiokabel anzuschließen. Führen Sie die roten und weißen RCA-Stecker in die "AUDIO OUT"-Anschlüsse Ihres Fernsehers ein und schließen Sie dann das andere Ende an den AUX-3,5-mm-Anschluss des Transmitters im Abschnitt "INPUT FROM TV" an.



HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass die optischen / RCA-Kabel an die Audio-OUT-Anschlüsse des Fernsehers angeschlossen sind und nicht an die AUDIO IN / COMPONENT IN Anschlüsse.

SCHRITT 2

Überprüfen Sie die Audiosignalanzeigen des Transmitters und stellen Sie sicher, dass "AUX" leuchtet. Ist dies nicht der Fall, drücken Sie die  Taste.

Anschließen des Kopfhörers an den Transmitter

DE

SCHRITT 1

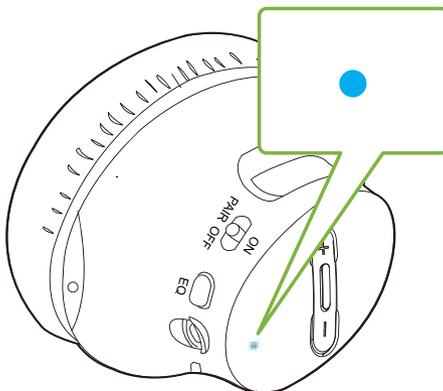
Schalten Sie den Transmitter ein, indem Sie den ON  OFF Schalter auf die Position ON schieben.

SCHRITT 2

Schieben Sie den OFF  PAIR ON Schalter an Ihrem Kopfhörer in die Position ON.

SCHRITT 3

Halten Sie den Kopfhörer in die Nähe des Transmitters; er sollte sich innerhalb von 2-5 Sekunden verbinden. Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die LED-Anzeige des Kopfhörers dauerhaft blau.



Einrichtung Ihres TV-Geräts (nur für den optischen Anschluss)

Sollten Sie Ihr Fernsehgerät über den optischen Ausgang oder den "OPT OUT"-Anschluss angeschlossen haben, ist es erforderlich, die Audioeinstellungen Ihres Fernsehgeräts anzupassen, um den Ton zu empfangen.

SCHRITT 1

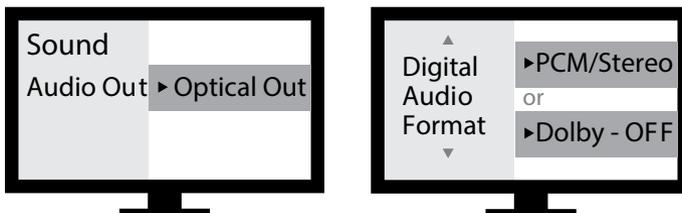
Drücken Sie mit der Fernbedienung Ihres Fernsehers die Taste EINSTELLUNGEN und navigieren Sie im Einstellungsmenü zur Registerkarte AUDIO. (Bitte beachten Sie, dass die Namen der Einstellungen je nach Fernsehmarke unterschiedlich sein können).

SCHRITT 2

Gehen Sie zu AUDIO OUTPUT und wählen Sie "OPTICAL OUT / DIGITAL OUT". Bei vielen Fernsehgeräten geschieht dies automatisch; überspringen Sie diesen Schritt bei Bedarf.

SCHRITT 3

Stellen Sie das Audio-Ausgangsformat auf "PCM / STEREO" ON oder "DOLBY" OFF.



Falls Sie Schwierigkeiten haben, die entsprechenden Einstellungen zu finden, haben Sie zwei Möglichkeiten: Sie können den QR-Code scannen, der zu Ihrer Fernsehmarke passt, ODER Sie besuchen avantree.com/quartet/tv-audio-settings für eine detaillierte Anleitung.



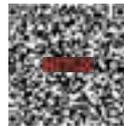
LG



SONY



SAMSUNG

NETFLIX /
AMAZON PRIME

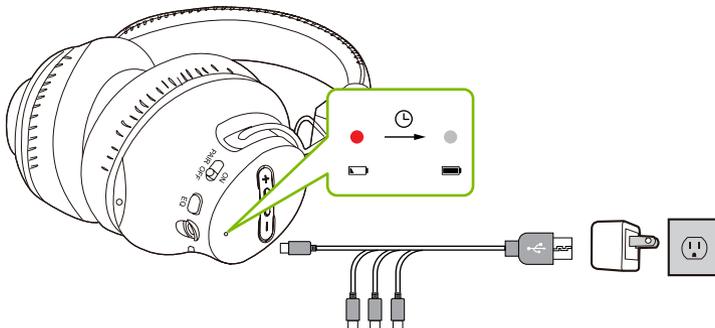
HINWEIS 1: Smart TVs setzen ihre Einstellungen nach Systemaktualisierungen automatisch zurück. Vergewissern Sie sich nach einer Aktualisierung, dass Ihr Audio-Aus / Eingangsformat auf "PCM" und NICHT auf "AUTO" oder "DOLBY" eingestellt ist.

HINWEIS 2: Wenn Sie Netflix oder Amazon Prime verwenden, müssen Sie den Film / die Sendung möglicherweise erst starten, bevor Sie die Audioeinstellungen auf "PCM" ändern.

Aufladen der Kopfhörer

Laden Sie die Kopfhörer mit dem mitgelieferten USB-C-4-in-1-Ladekabel und einem USB-Adapter mit 5 V/500 mA-2A (Ihr Handy-Ladegerät oder ein ähnliches Gerät sollte funktionieren).

Ein rotes Dauerlicht zeigt an, dass der Ladevorgang läuft; sobald das Licht erlischt, sind die Kopfhörer vollständig aufgeladen. Es dauert etwa 3 Stunden, bis die Kopfhörer vollständig aufgeladen sind.



HINWEIS: Wir empfehlen die Verwendung eines USB-Adapters mit 1-2 A zum Aufladen der Kopfhörer, insbesondere wenn Sie vier Kopfhörer gleichzeitig aufladen. Das Aufladen mit einem 500mA-Adapter kann zu längeren Ladezeiten führen, wenn mehrere Kopfhörer gleichzeitig aufgeladen werden.

Erweiterte Funktionen

Wiedergabe mit einer Soundbar

Die Pass-Through-Funktion des Quartet ermöglicht das gleichzeitige Hören über den Kopfhörer und eine externe Soundbar / einen Stereo-AVR.

SCHRITT 1

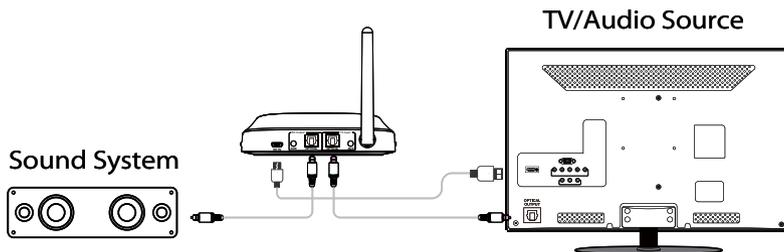
Stellen Sie den Transmitter auf und schließen Sie ihn an Ihr Fernsehgerät an.

SCHRITT 2

Stecken Sie ein zusätzliches optisches, 3,5-mm-AUX-oder RCA-Audiokabel in den entsprechenden Audioanschluss im Bereich "BYPASS / SPEAKER" des Transmitters.

SCHRITT 3

Schließen Sie das andere Ende an Ihr externes Soundsystem an, und schon kann es losgehen.



HINWEIS: Bypass funktioniert nur mit demselben Typ von Eingang / Ausgang, d. h. wenn Sie Ihren Fernseher über OPT anschließen, müssen Sie auch Ihren Lautsprecher über OPT anschließen.

Hinzufügen weiterer Kopfhörer

Sie können bis zu 100 Quartet-Extra-Kopfhörer in Ihr Setup einbinden und dabei eine geringe Latenz beibehalten. Bitte beachten Sie, dass aufgrund der privaten Protokollverbindungen NUR Quartet-Extra / Duet-Extra-Kopfhörer kompatibel sind.

SCHRITT 1

Drücken und halten Sie die "PAIR"-Taste auf Ihrem Transmitter 2 Sekunden lang. Die LED-Anzeige "Link" blinkt weiß.

SCHRITT 2

Schalten Sie Ihren Quartet-Extra Kopfhörer ein und schieben Sie den Netzschalter auf die Position "PAIR", bis die LED-Anzeige schnell blau blinkt.

SCHRITT 3

Halten Sie die Geräte dicht aneinander und warten Sie einen Moment. Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die LED-Anzeige des Kopfhörers dauerhaft blau.

Wiederholen Sie diese Schritte, um bis zu 100 Kopfhörer zu Ihrem Setup hinzuzufügen.

Um Quartet Extra Kopfhörer zu kaufen, scannen Sie den QR-Code unten.



Technische Angaben

DE

Transmitter

Technologie	2.4GHz
Frequenzbereich (Hz)	20Hz-20KHz
Reichweite	Bis zu 30 m
Stromversorgung	5V/1-2A
Stromanschluss	USB-C

Kopfhörer

Technologie	2.4GHz
Batterielebensdauer	Bis zu 20 Stunden
Zeit bis zur vollen Aufladung	3 Stunden
Verzerrung	0.5%
Signal-Rausch-Verhältnis	85dB
Nettogewicht der Kopfhörer	200g
Stromversorgung	5V / 1-2A
Stromanschluss	USB-C

FAQ – Häufig gestellte Fragen

Im Folgenden finden Sie einige der häufigsten Fragen, die während des Einrichtungsprozesses auftreten können.

Kann ich den Ton gleichzeitig über die Lautsprecher meines Fernsehers und über kabellose Kopfhörer wiedergeben?

Das hängt ganz von den Fähigkeiten Ihres Fernsehgeräts ab, Audio gleichzeitig an zwei Quellen auszugeben. Sie können verschiedene Methoden ausprobieren, um herauszufinden, ob Ihr Fernseher dazu in der Lage ist oder nicht. Weitere Informationen dazu finden Sie unter avantree.com/quartet/sound für detaillierte Anweisungen.

Warum bekomme ich keinen Ton, wenn ich Netflix / Prime Video anschau?

Möglicherweise müssen Sie die Audioeinstellungen Ihres Fernsehers ein weiteres Mal ändern, wenn Sie Netflix / Prime Video ansehen. Das kann daran liegen, dass der Film im Dolby Digital Surround Sound-Format ist, oder daran, dass Sie ihn mit einem separaten Streaming-Gerät / einer Kabelbox ansehen. Gehen Sie bei geöffnetem Netflix / Prime Video in die Audioeinstellungen Ihres Fernsehers und vergewissern Sie sich, dass der Audioausgang auf "PCM / STEREO" eingestellt ist und dass "DOLBY" ausgeschaltet ist.

Warum habe ich Störungen beim Wi-Fi-Router?

Am besten halten Sie Ihren Transmitter mindestens 1 m von Wi-Fi-Routern entfernt, um Störungen zu vermeiden.

Antworten auf Fragen wie diese finden Sie auf avantree.com/support/quartet, wo Sie eine umfassende FAQ-Liste durchstöbern können. Falls Sie zusätzliche Unterstützung benötigen, stehen wir Ihnen auch gerne direkt zur Verfügung.

Contact Us



Support Tickets avantree.com/submit-a-ticket



Support Email support@avantree.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 avantree.com/support/Quartet



Video Guide avantree.com/Quartet/video



Product Registration See QR code on the product tag.

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

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

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



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



Model No.: WSHT-5049
Dispose of the packaging and this product in accordance with the latest provisions.
Z-PKQG-WSHT-5049-V7