

Manual de Usuario Oasis

Transmisor y Receptor Bluetooth 2-en-1

Avantree TC500

1. Características &AptX de baja latencia

AvantreeOasis es un transmisor y receptor de audio inalámbrico de largo alcance que incorpora la última tecnología "AptXde baja latencia" para un sonido de calidad con prácticamente ningún retardo.

Con múltiples funciones, soporte óptico, bypass y mensajes de voz. Ofrece la mejor solución que le permite a su televisor o sistema de audio doméstico reproducir de forma inalámbrica sonido de alta fidelidad directamente a cualquier altavoz o a auriculares inalámbricos.

Aptx de Baja Latencia

Para aprovechar el mejor rendimiento del códec APTX baja latencia, el dispositivo del otro lado debe soportar el mismo códec. Si el dispositivo del otro lado solamente es compatible con el códec AptX normal o el SBC uno, esos códecs se utilizarán en su lugar.

Retardo de audio cuando se combina con diferentes auriculares/receptor-

Auriculares/receptor soportan	- El retardo de audio será de
Códec aptXde Baja latencia	~ 40ms
Códec aptX	~ 70ms
Códec SBC (el audio Bluetooth estándar)	~ 220ms

2. Contenido del paquete:

- A. Avantree Oasis (BTTC-500)
- B. adaptador de alimentación
- C. cable de carga USB
- D. cable óptico
- E. cable de audio 3.5mm
- F cable hembra de 3,5 mm para cable RCA macho
- G. manual de usuario y guía rápida

3. Resumen de Producto & Funciones de Control

Indicador de estado

Encendido/apagado

Interruptor TX/RX



Botón	Función	Operación
Power/ Mode switch	Modo Bluetooth	Cambiar a "Bluetooth" para encender y entrar en modo Bluetooth
	Modo Bypass	Cambiar a "Bypass" para encender & entrar en modo Bypass

	Apagado	Cambiar apara apagar el dispositivo
ⓧ	Entrar en modo emparejamiento	Mantener pulsado este botón durante 3 segundos
	Reconectar	Pulsar una vez
Ⓢ	Interruptor óptico /AUX	Pulsar una vez para cambiar de AUX (3.5mm) a modo audio óptico
	Mensajes de voz activado/desactivado	Mantener pulsado durante 3 segundos para encender y apagar la voz.
⊖	Bajar volumen Pista anterior	En modo audio AUX, pulse una vez para bajar el volumen, mantenga pulsado para ir a la canción anterior. (No compatible con modo óptico)
⊕	Subir volumen Siguiete pista	En modo audio AUX, pulse una vez para subir el volumen, mantenga pulsado para ir a la siguiente canción. (No compatible con modo óptico).
Indicadores de estado	Indicar estado	Para ver detalles, mirar la siguiente página
Interruptor TX/RX	Modo transmisor	Cambiar a TX para entrar en modo transmisor.
	Modo receptor	Cambiar a TX para entrar en modo receptor.

4- Indicaciones LED

Indicador	Estado
RX	En modo receptor
	Alterna luz VERDE y BLANCA para indicar que Oasis está en modo de emparejamiento
TX	In transmitting mode
	Alterna luz VERDE y BLANCA para indicar que Oasis está en modo de emparejamiento
	ModoBypass
OPT	Modo audio óptico
AUX	Modo audio AUX
SBC	Oasis está utilizando códec SBC
APTX	Oasis está utilizando códec APTX

LL	Oasis está utilizando códec aptX de Baja Latencia
A	Oasis está utilizando dispositivo A
B	Oasis está utilizando dispositivo B

5. Usar como transmisor (modo TX)

- 1) Conecte la fuente de audio (TV, DVD etc.) al puerto de entrada TX de Oasis con los cables de audio indicados (ópticos o AUX/RCA).
- 2) Conecte Oasis a una fuente de alimentación (TV, puerto USB del PC o a la corriente eléctrica) con un cable USB.
- 3) Cambie el interruptor a la posición de "TX".
- 4) Deslice el interruptor hacia la posición "Bluetooth".

5) Seleccione el modo de entrada de audio correcto (AUX/OPT) pulsando el botón (Muy Importante)

- 6) Emparejar- Empareje Oasis con sus altavoces/ auriculares habilitados para ello.
 - Configurar Oasis a modo emparejamiento, la luz alterna flash VERDE/BLANCO rápidamente.
 - primer uso: Oasis entrará de forma automática en modo emparejamiento (con la memoria vacía).
 - Posteriormente: tendrá que pulsar el botón durante 3 segundos.
 - Configurar sus auriculares/altavoces en modo emparejamiento como se indica en el manual de usuario.
 - Esperar hasta que se conecte (Para emparejar rápidamente, es mejor ponerlos a 1 metro de distancia mientras se hace el proceso de emparejamiento).

6. Utilizar como receptor (modo RX)

- 1) Conecte sus altavoces al puerto de salida RX de Oasis con los cables de audio indicados (ópticos o AUX/RCA).
- 2) Conecte Oasis a una fuente de alimentación con adaptador y cable USB.
- 3) Cambie el interruptor a la posición de "RX".
- 4) Deslice el interruptor hacia la posición "Bluetooth".
- 5) Seleccione el modo de entrada de audio correcto (AUX/OPT) pulsando el botón (Muy Importante)

6) Emparejamiento- Empareje Oasis con su teléfono/PC/tablet.

- Configurar Oasis en modo emparejamiento, la luz alterna flash VERDE/BLANCO rápidamente.
- primer uso: Oasis entrará de forma automática en modo emparejamiento (con la memoria vacía).
- Posteriormente: tendrá que pulsar el botón durante 3 segundos.
- Activar el Bluetooth de su teléfono u otro dispositivo para encontrar “Avantree Oasis” y conectar.
- Esperar hasta que se conecte (Para emparejar rápidamente, es mejor ponerlos a 1 metro de distancia mientras se hace el proceso de emparejamiento).

7. Modo Bypass (No Bluetooth)

El modo Bypass (modo puente) significa utilizar Oasis como un dispositivo sin Bluetooth que se conecta a la TV y a los altavoces con cables. Este diseño le permite alternar cables (Modo de puente) con (modo Bluetooth) con un solo clic sin necesidad de desconectar los cables.

- 1) Conectar la fuente de audio (TV, DVD etc.) al Puerto de entrada Tx de Oasis con los cables (cable óptico o AUX/ RCA).
- 2) Conectar sus altavoces al puerto de salida RX de su Oasis con su cable (óptico o AUX/RCA).
- 3) Conectar Oasis a la fuente de alimentación con el cable USB y el adaptador.
- 4) Deslice el interruptor hacia la posición "Bypass".
- 5) Seleccione el modo de entrada/salida de audio correcto (AUX/OPT) pulsando el botón
(Nota important: Bypass para AUX a AUX & OPT a OPTsolamente).
- 6) Listo para utilizar

8. Emparejar y Conectar dos dispositivos al mismo tiempo:

En modo TX

- 1) Emparejar con el primer dispositivo siguiendo las instrucciones anteriores en la sección “Usar como Transmisor (modo TX)”.
 - 2) Emparejar con el Segundo dispositivo.
- Configurar los segundos auriculares/altavoces en modo emparejamiento
 - Volver a configurar Oasis en modo emparejamiento, pulsar el botón durante 3 segundos hasta que el LED emita luz VERDE y BLANCA.

- Espere hasta que se conecte. Una vez que Oasis se haya conectado a los dos dispositivos, verá los LEDs A y B iluminados.

Notas:

- 1) Para mayor compatibilidad y calidad en el sonido, sugerimos que use los dispositivos Bluetooth con chipset CSR, por ejemplo AvantreeAudition Pro, PlantronicsBackbeat Pro, etc.
- 2) Cuando use Dual-link, Oasis no será compatible con aptXde baja latencia.

En modo RX

1) Emparejar con el primer dispositivo siguiendo las instrucciones anteriores en la sección “Usar como Receptor (modo RX)”.

2) Emparejar con el Segundo dispositivo.

- Volver a configurar Oasis en modo emparejamiento, pulsar el botón durante 3 segundos hasta que el LED emita luz VERDE y BLANCA.

- Activar el Bluetooth en el segundo dispositivo para encontrar “Avantree Oasis” para conectar.

- Espere hasta que se conecte. Una vez que Oasis se haya conectado a los dos dispositivos, verá los LEDs A y B iluminados.

Nota:Solo un dispositivo puede reproducir música en cualquier momento. Debe parar la música en un dispositivo para reproducir en el otro.

9. Restaurar valores de fábrica

Puede que necesite reiniciar Oasis si no funciona como esperaba. Cuando resetea Oasis a sus valores de fábrica toda la información de emparejamiento desaparecerá.

1. Deslizar el interruptor Encendido/Modo a la “posición Bluetooth”.
2. Asegúrese de que Oasis no está conectado a ningún dispositivo Bluetooth- Los LEDs A y B deberían apagarse.
3. Mantener pulsados los botones + y - al mismo tiempo hasta que oiga un mensaje de voz que diga “historial de emparejamiento borrado”.

10. Especificaciones de producto

- versión BT: 4.1
- Perfiles compatibles: A2DP, AVRCP
- Códec de audio: aptX, aptX-LL, SBC
- Rango operacional: Class I, hasta 50 meters
- Voltaje/ corriente de entrada: Micro USB DC5.0V 500mA

- Temperatura en funcionamiento: -10°C ~ 45°C
- Temperatura de almacenaje: -20°C ~ 60°C
- En modo óptico soporta $\leq 48\text{KHz}$
- Tamaño de producto: 114×75×30mm
- Peso: 90g

11. Solución de problemas

1) Estoy teniendo problemas con el emparejamiento y con la conexión a mi dispositivo Bluetooth.

Por favor realice las siguientes comprobaciones:

1. Su dispositivo inalámbrico es compatible con los perfiles inalámbricos enumerados en las especificaciones.

2. Oasis y su dispositivo deben estar cerca el uno del otro, a menos de 3 pies ó 1 metro.

3. Asegúrese de que Oasis y el dispositivo inalámbrico estén en modo de emparejamiento.

2) Después de conectar y emparejar con mi dispositivo inalámbrico, no puedo escuchar música de mi sistema de sonido.

1. Asegúrese de que selecciona el modo de entrada de audio correcto (AUX/OPT) pulsando brevemente el botón.

2. Asegúrese de quitar el cabezal protector de cable óptico.

3. En modo óptico, asegúrese de que el audio de la TV esté configurado en formato PCM / LPCM ya que Oasis no es compatible con el formato Dolby / DTS .

4. En modo óptico, Oasis es compatible con dispositivos con velocidad de muestreo menor a 48kHz.

Para ver más solución de problemas, por favor busque "Oasis" en support.avantree.com.