

Mode d'emploi de l'Oasis  
Transmetteur et Récepteur Bluetooth 2-en-1  
Avantree TC500

---

### 1. Caractéristiques et AptX faible latence

L'Avantree Oasis est un émetteur et récepteur audio de longue portée sans fil incorporant la dernière technologie "AptX low latency", pour un son de qualité comparable à celui d'un CD, sans aucun délai. Il est multifonctionnel, supporte les technologies optiques, la fonction bypass, et le guidage vocal. C'est la meilleure solution pour votre téléviseur ou votre système audio domestique afin de transmettre par sans fil directement du son hi-fi vers n'importe quel casque ou haut-parleurs sans fil.

---

#### AptX Low Latency

Pour tirer parti des meilleures performances du codec APTX Low Latency, le périphérique associé doit prendre en charge le même codec. S'il ne prends en charge que le codec AptX standard ou le SBC, ces codecs seront utilisés à la place.

Délai audio lorsque couplé avec différents écouteurs / récepteur-

Prise casque / récepteur - Le retard audio sera de
Codec aptX Low Latency ~ 40ms
Codec aptX ~ 70ms
Codec SBC (audio Bluetooth standard) ~ 220ms

---

### 2. Contenu de l'emballage:

- A. Avantree Oasis (BTTC-500)
  - B. Adaptateur secteur
  - C. Câble de chargement USB
  - D. Câble optique
  - E. Câble audio 3,5 mm
  - F. Câble mâle femelle RCA 3,5 mm
  - G. Manuel d'utilisation et guide d'utilisation rapide
- 

### 3. Vue d'ensemble du produit et fonctions de contrôle

Zone Indicateurs de statut

Bouton de Marche-Arrêt / Mode

Bouton TX/RX



Bouton	Fonction	Opération
Bouton de Marche-Arrêt / Mode	Mode Bluetooth	Mettre le bouton sur "Bluetooth" pour passer au mode Bluetooth
	Mode Bypass	Mettre le bouton sur "Bypass" pour passer au mode Bypass
	Arrêt	Mettre le bouton sur "O" pour éteindre l'appareil
	Entrer en mode d'association	Maintenir le bouton durant 3s
	Reconnexion	Appuyer brièvement 1 fois

	Basculer AUX/Optique	Appuyez brièvement 1 fois pour basculer entre le mode audio AUX (3,5 mm) ou optique
	Marche/Arrêt guidage vocal	Maintenez la touche enfoncée pendant 3 secondes pour activer ou désactiver le guidage vocal
-	Baisser Volume/Piste précédente	En mode audio AUX, appuyez brièvement 1 fois pour réduire le volume, maintenez la touche enfoncée pour la chanson précédente (le mode optique ne prend pas en charge cette fonctionnalité).
+	Augmenter Volume/Piste suivante	En mode audio AUX, appuyez brièvement 1 fois pour augmenter le volume, maintenez la touche enfoncée pour la chanson suivante (le mode optique ne prend pas en charge cette fonctionnalité).
Zone Indicateurs de statut	Indique le statut	Voir la page suivante pour plus de détails.
Bouton TX/RX	Mode Transmetteur	Mettre le bouton sur "TX" pour passer en mode Transmetteur
	Mode Émetteur	Mettre le bouton sur "RX" pour passer en mode Émetteur

---

#### 4. Indications LED

---

Indicateur	Statut
RX	En mode de réception
	Clignote en vert et en blanc alternativement pour indiquer que l'Oasis est en mode d'appairage
TX	En mode de transmission
	Clignote en vert et en blanc alternativement pour indiquer que l'Oasis est en mode d'appairage
	Mode bypass
OPT	Mode optique
AUX	Mode analogique AUX
SBC	l'Oasis utilise le codec SBC

APTX	l'Oasis utilise le codec APTX
LL	l'Oasis utilise le codec APTX-LL
A	l'Oasis est connecté à l'appareil A
B	l'Oasis est connecté à l'appareil B

---



---

## 5. Utilisation comme émetteur (mode TX)

- 1) Connectez la source audio (TV, DVD, etc.) aux ports d'entrée "TX Input" de l'Oasis avec les câbles audio fournis (optique ou AUX / RCA).
  - 2) Connectez l'Oasis à une source d'alimentation (TV, prise USB PC ou adaptateur secteur) avec un câble USB.
  - 3) Faites glisser le commutateur TX / RX sur la position "TX".
  - 4) Glissez le commutateur Power / Mode sur la position "Bluetooth".
  - 5) Sélectionnez le mode d'entrée audio correct (AUX / OPT) en appuyant brièvement sur la touche (<>) (très important)
  - 6) Association – associez l'Oasis avec vos casques / haut-parleurs compatibles Bluetooth.
    - Réglez l'Oasis en mode d'appairage, le voyant TX clignote en vert / blanc alternativement et rapidement.
    - Première utilisation: l'Oasis entrera automatiquement en mode d'appariement (sa mémoire est vide).
    - Appuyer ensuite sur le bouton (BT) pendant 3 secondes.
    - Mettez vos casques / haut-parleurs en mode d'appariement (pour cela, reportez-vous à leur mode d'emploi).
    - Patientez jusqu'à ce que vous soyez connecté (pour une association rapide, mieux vaut les conserver à 1 mètre de distance maximum)
- 

## 6. Utilisation comme récepteur (mode RX)

- 1) Connectez la source audio (TV, DVD, etc.) aux ports de sortie "RX Output" de l'Oasis avec les câbles audio fournis (optique ou AUX / RCA).
  - 2) Connectez l'Oasis à une source d'alimentation (TV, prise USB PC ou adaptateur secteur) avec un câble USB.
  - 3) Faites glisser le commutateur TX / RX sur la position "RX".
  - 4) Glissez le commutateur Power / Mode sur la position "Bluetooth".
  - 5) Sélectionnez le mode d'entrée audio correct (AUX / OPT) en appuyant brièvement sur la touche (<>) (très important)
  - 6) Association – associez l'Oasis avec votre Téléphone / PC / tablette compatible Bluetooth
    - Réglez l'Oasis en mode d'appairage, le voyant RX clignote en vert / blanc alternativement et rapidement.
    - Première utilisation: l'Oasis entrera automatiquement en mode d'appariement (sa mémoire est vide).
    - Appuyer ensuite sur le bouton (BT) pendant 3 secondes.
    - Activez le Bluetooth sur votre téléphone ou un autre appareil pour trouver l'«Avantree Oasis» et s'y connecter.
    - Patientez jusqu'à ce que vous soyez connecté (pour une association rapide, mieux vaut les conserver à 1 mètre de distance maximum)
- 

## 7. Mode Bypass (non Bluetooth, transmission analogique directe)

Le mode Bypass signifie utiliser l'Oasis comme un dispositif non-Bluetooth qui relie le téléviseur et les haut-parleurs directement par voie filaire. Ce mode vous permet de basculer entre le filaire (mode Bypass) et le mode sans fil (Bluetooth) avec un seul bouton, sans avoir à déconnecter les câbles.

- 1) Connectez la source audio (TV, DVD, etc.) aux ports d'entrée "TX Input" de l'Oasis avec les câbles audio fournis (optique ou AUX / RCA).
  - 2) Branchez votre haut-parleur au port de sortie "RX Output" de l'Oasis avec votre propre câble audio (optique ou AUX / RCA).
  - 3) Connectez l'Oasis à une source d'alimentation avec un câble USB et un adaptateur.
  - 4) Placez le commutateur Power / Mode sur la position "Bypass".
  - 5) Sélectionnez le bon mode d'entrée / sortie audio (AUX / OPT) en appuyant brièvement sur la touche (<>) (Remarque importante: le Bypass fonctionne uniquement dans les cas AUX vers AUX, et OPT vers OPT).
  - 6) L'ensemble est bien configuré et prêt à être utilisé.
-

## 8. Associer et Connecter simultanément deux appareils

En mode TX

1) Associez le premier appareil en suivant les instructions précédentes de la section "Utilisation comme émetteur (mode TX)".

2) Associer avec le deuxième appareil

- Réglez le deuxième casque / haut-parleur en mode d'appairage.

- Réglez l'Oasis en mode jumelage à nouveau, appuyez sur la touche (BT) pendant 3 secondes jusqu'à ce que la LED TX clignote VERT et BLANC.

- Attendez la connexion. Une fois l'Oasis connecté aux deux appareils, les voyants A et B seront allumés simultanément.

Remarques:

1) Pour une meilleure compatibilité et une meilleure qualité sonore, nous vous conseillons d'utiliser des périphériques Bluetooth dotés d'un chipset CSR, p. Ex. Avantree Audition Pro, Plantronics backbeat pro, etc.

2) En cas d'utilisation de la fonction Dual-link, l'Oasis ne prendra pas en charge le codec aptX-LL, à faible latence.

---

---

## En mode RX

1) Associez le premier périphérique en suivant les instructions précédentes dans la section "Utilisation comme récepteur (mode RX)".

2) Associez avec le deuxième appareil

- Régler l'Oasis en mode de jumelage, appuyer sur la touche (BT) pendant 3 secondes jusqu'à ce que la LED RX clignote VERT et BLANC.

- Activez le Bluetooth sur le deuxième périphérique pour trouver "Avantree Oasis" et pour s'y connecter.

- Attendez que la connexion soit effective. Une fois l'Oasis connecté aux deux appareils, les voyants A et B seront allumés simultanément.

Remarque: Un seul des deux appareils connectés peut envoyer de la musique. Pour passer à l'autre, il faudra arrêter la musique celui en cours et lancer sur l'autre.

---

---

## 9. Rétablir les paramètres par défaut

Vous devrez peut-être réinitialiser l'Oasis si elle ne fonctionne pas comme prévu. Lorsque l'Oasis est réinitialisé aux réglages d'usine par défaut, toutes les informations d'association des périphériques seront effacées.

1) Glissez le commutateur Power / Mode sur la position "Bluetooth".

2) Assurez-vous que l'Oasis n'est connecté à aucun périphérique Bluetooth - les voyants A et B doivent être tous deux éteints.

3) Maintenez les boutons (+) et (-) enfoncés ensemble jusqu'à ce que vous entendiez le message vocal «pairing history cleared».

---

---

## 10. Spécifications du produit

- Version BT: 4.1

- Profils supportés: A2DP, AVRCP

- Codecs audio: aptX, aptX-LL, SBC

- Portée opérationnelle: Classe I, jusqu'à 50 mètres

- Tension / courant d'entrée: Micro USB DC5.0V 500mA

- Température de fonctionnement: -10 °C ~ 45 °C

- Température de stockage: -20 °C ~ 60 °C

- Vitesse d'échantillonnage du support en mode optique: ≤48KHz

- Taille du produit: 114 × 75 × 30mm

- Poids du produit: 90g

## 11. D'épannage et solutions

1) J'ai un problème d'association et de connexion avec mon périphérique Bluetooth.

Merci de vérifier les points suivants:

1. Votre appareil sans fil prend en charge les profils sans fil répertoriés dans les spécifications.

2. L'Oasis et votre appareil sont côté à côté, à moins de 1 mètre.

3. Vérifiez que l'Oasis et le périphérique sans fil sont en mode d'appairage.

- 2) Après connexion et couplage avec mon périphérique sans fil, je n'entends aucune musique sur mon système audio.
1. Assurez-vous de sélectionner le bon mode d'entrée audio (AUX / OPT) en appuyant brièvement sur la touche (<>).
  2. Assurez-vous d'avoir retiré la tête de protection plastique du câble optique.
  3. En mode optique, assurez-vous que la sortie audio de votre TV est bien réglée sur le format PCM / LPCM car l'Oasis ne prend pas en charge le format Dolby / DTS.
  4. En mode optique, l'Oasis supporte un périphérique avec une fréquence d'échantillonnage égale ou inférieure à 48 kHz. Pour obtenir plus d'informations et de solutions de dépannage, veuillez rechercher "Oasis" sur [support.avantree.com](http://support.avantree.com).
-