



A-BTC

RÉCEPTEUR / ÉMETTEUR BLUETOOTH

Advance Paris Bluetooth Cartridge

MANUEL DE L'UTILISATEUR

version 1.0 – 21 octobre 2026



Manuel de l'utilisateur

L'équipe Advance Paris vous remercie chaleureusement d'avoir choisi un récepteur / émetteur Bluetooth A-BTC.

Pour profiter pleinement de ses performances et garantir un fonctionnement optimal, nous vous invitons à lire attentivement ce manuel de l'utilisateur avant la première mise en service. Avant d'utiliser le A-BTC, mettez à jour votre amplificateur NOVA ou APEX avec la dernière version logicielle disponible sur le site www.advanceparis.com.

Une fois votre lecture terminée, nous vous recommandons de conserver ce manuel afin de pouvoir vous y référer à tout moment. Ce manuel de l'utilisateur est à retrouver sur la page produit du A-BTC sur le site Advance Paris.

Table des matières

CONTENU

Contenu de la boîte	4
---------------------------	---

DESCRIPTION

Faces de l'appareil	5
---------------------------	---

CONNEXIONS

Important	6
Compatibilité	7
Installation	8

UTILISATION

Écoute d'une source Bluetooth	9
Écoute au casque Bluetooth	10

FAQ

Foire aux questions	11
---------------------------	----

ANNEXES

Glossaire	12
Spécifications techniques	13

Contenu de la boîte

Vérifiez la présence de l'ensemble des éléments ci-dessous à l'ouverture de l'emballage. En cas de manque, contactez votre revendeur.



Récepteur / émetteur Bluetooth A-BTC

L'appareil lui-même.

Guide de démarrage

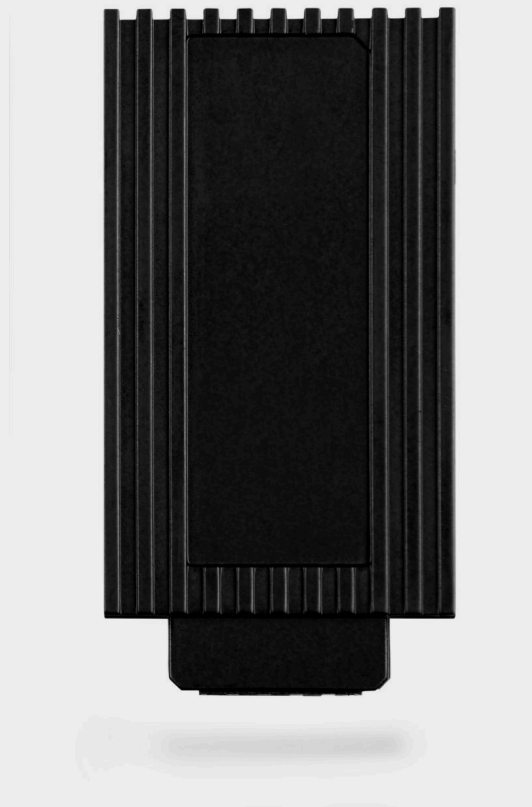
Configuration en 4 étapes et consignes de sécurité.

Faces de l'appareil

FACE AVANT



FACE ARRIÈRE



REPÈRES

1 Voyant LED – voir page 9

2 Connecteur A-BTC, à insérer dans le port A-BTC de l'amplificateur – voir page 8

Important

- ! Avant d'utiliser le A-BTC, mettez à jour votre amplificateur NOVA ou APEX avec la dernière version logicielle disponible sur le site www.advanceparis.com.
- ! Lisez les instructions de sécurité avant la première utilisation.
- ! N'exposez pas l'appareil à l'eau ou à une humidité excessive.
- ! Ne démontez pas l'appareil.
- ! Tenez l'appareil hors de portée des enfants.
- ! Le A-BTC s'utilise uniquement avec un amplificateur Advance Paris équipé du port A-BTC.
- ! Éteignez votre amplificateur **AVANT** d'insérer ou de retirer le A-BTC.

Compatibilité

Le A-BTC est un récepteur / émetteur Bluetooth qui ajoute la connectivité Bluetooth à votre amplificateur Advance Paris équipé de la prise dédiée. Il fonctionne selon deux modes.

Réception (Rx)

Le A-BTC reçoit la musique d'une source Bluetooth (téléphone, tablette, ordinateur...) et la transmet à l'amplificateur. Compatible avec toutes les sources Bluetooth.

Émission (Tx)

Le A-BTC renvoie le son des sources connectées à l'amplificateur vers un casque Bluetooth.

GAMMES COMPATIBLES

Réception (Rx)

Toute la gamme APEX et toute la gamme NOVA

Émission (Tx)

NOVA A-I130 et A-I190, A10 APEX et A12 APEX

Autres gammes

La compatibilité sera étendue au fur et à mesure des mises à jour des autres produits Advance Paris. Consultez la page produit du A-BTC sur le site www.advanceparis.com.

Installation

Le A-BTC se branche directement dans le port A-BTC situé sur le panneau arrière de votre amplificateur Advance Paris.

- 1 Éteignez votre amplificateur.
- 2 Insérez le dongle A-BTC dans le port A-BTC du panneau arrière (repère 2, page 5).
- 3 Rallumez l'amplificateur. Le voyant LED bleu s'allume.
- 4 Lors du premier démarrage, le A-BTC est disponible au bout d'une trentaine de secondes. Le démarrage est plus rapide les fois suivantes.



Écoute d'une source Bluetooth

Le A-BTC étant inséré dans l'amplificateur, suivez les étapes ci-dessous pour diffuser la musique de votre téléphone, tablette ou ordinateur.

- 1 Sélectionnez l'entrée Bluetooth sur votre amplificateur ou appuyez sur le bouton BT de la télécommande.
- 2 Lorsque le A-BTC est disponible en réception, le mot « PAIRING » clignote sur la face avant de l'amplificateur et le voyant du A-BTC clignote. Ouvrez les paramètres Bluetooth de votre appareil et sélectionnez « A-BTC ».
- 3 Une fois l'appairage effectué, le voyant reste fixe.
- 4 Lancez la lecture. Le A-BTC utilise automatiquement le meilleur codec disponible, jusqu'à aptX Lossless ou LDAC.

VOYANT LED

- | | | |
|---|------------------------|-------------------------|
|  | Bleu clignotant | En attente d'appairage. |
|  | Bleu fixe | Appareil appairé. |

CODECS PRIS EN CHARGE EN RÉCEPTION

SBC, AAC, aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX Lossless, LDAC.

Écoute au casque Bluetooth

Sur les amplificateurs NOVA A-I130 et A-I190 et sur les A10 APEX et A12 APEX, le A-BTC peut renvoyer le son des sources connectées à votre amplificateur vers un casque Bluetooth.

- 1 Appuyez sur le bouton  de la télécommande.
- 2 Mettez votre casque Bluetooth en mode d'appairage (voir la notice du casque Bluetooth).
- 3 Lors de la première connexion, le A-BTC et le casque Bluetooth se connectent au bout d'une trentaine de secondes. La connexion est plus rapide les fois suivantes.

Cette opération d'appairage n'est à effectuer qu'une seule fois. Les fois suivantes, si le casque Bluetooth est disponible, le A-BTC s'y connecte automatiquement.

QUALITÉ OU BASSE LATENCE

Sur les amplificateurs Advance Paris qui permettent l'émission, un réglage dans le menu de l'amplificateur permet de choisir entre la qualité (aptX HD) et la basse latence (aptX Adaptive Low Latency).

La transmission Bluetooth entraîne toujours une latence. Le son des enceintes raccordées directement à l'amplificateur sera toujours en avance sur le son renvoyé vers le casque Bluetooth, même avec le réglage basse latence. Voir « Foire aux questions », page 11.

CODECS PRIS EN CHARGE EN ÉMISSION

SBC, aptX, aptX HD, aptX Adaptive.

Le casque doit prendre en charge l'un de ces codecs. Les codecs AAC, aptX Lossless et LDAC ne sont disponibles qu'en réception.

Foire aux questions

Le voyant ne s'allume pas.

Vérifiez que le A-BTC est correctement inséré dans le port A-BTC et que votre amplificateur est compatible. Voir « Compatibilité », page [7](#).

Mon téléphone ne trouve pas « A-BTC ».

Vérifiez que le voyant clignote, signe que le A-BTC est en attente d'appairage, et que le Bluetooth de votre appareil est activé. Voir page [9](#).

L'appairage est réussi mais je n'entends rien.

Vérifiez que l'entrée Bluetooth est sélectionnée sur l'amplificateur ou appuyez sur le bouton BT de la télécommande.

Je ne parviens pas à connecter mon casque Bluetooth.

L'écoute au casque est disponible sur les NOVA A-I130 et A-I190 et sur les A10 APEX et A12 APEX. Vérifiez que votre casque prend en charge l'un des codecs SBC, aptX, aptX HD ou aptX Adaptive. Voir page [10](#).

Le son du casque Bluetooth est en retard sur celui des enceintes.

Ce décalage s'appelle la latence : c'est le temps nécessaire pour coder le signal, le transmettre sans fil puis le décoder dans le casque. Il est inhérent à toute transmission Bluetooth. Le son des enceintes raccordées directement à l'amplificateur sera donc toujours en avance sur le son du casque, même avec le réglage basse latence (aptX Adaptive Low Latency), qui réduit ce décalage sans le supprimer. Voir page [10](#).

Glossaire

Appairage	Association initiale entre deux appareils Bluetooth, qui leur permet ensuite de se reconnaître.
Bluetooth 5.4	Version de la norme de transmission sans fil utilisée par le A-BTC.
Codec	Procédé de codage du signal audio pour sa transmission sans fil.
SBC	Codec Bluetooth de base, pris en charge par tous les appareils Bluetooth audio.
AAC	Codec utilisé notamment par les appareils Apple.
aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX Lossless	Famille de codecs Qualcomm offrant une qualité supérieure au SBC ; aptX Lossless transmet un signal sans perte.
LDAC	Codec haute résolution développé par Sony.
Réception (Rx)	Mode dans lequel le A-BTC reçoit le son d'une source Bluetooth.
Émission (Tx)	Mode dans lequel le A-BTC envoie le son de l'amplificateur vers un casque Bluetooth.

Spécifications techniques

Type d'appareil	Récepteur / émetteur Bluetooth
Modèle n°	A-BTC
Norme Bluetooth	5.4
Protocoles en réception (Rx)	SBC, AAC, aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX Lossless, LDAC
Protocoles en émission (Tx)	SBC, aptX, aptX HD, aptX Adaptive
Compatibilité réception (Rx)	Gammes APEX / NOVA
Compatibilité émission (Tx)	NOVA A-I130 / A-I190, A10 APEX / A12 APEX
Autres gammes	Compatibilité étendue au fur et à mesure des mises à jour, voir la page produit sur www.advanceparis.com
Dimensions produit	55 × 16 × 28 mm
Dimensions packaging	85 × 85 × 34 mm
Poids	13 g net, 65 g brut
Code EAN	3 760 179 292 640

MARQUES

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. Qualcomm aptX est un produit de Qualcomm Technologies, Inc. et/ou de ses filiales. LDAC est une marque de Sony Group Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés peuvent être des marques de leurs propriétaires respectifs.