



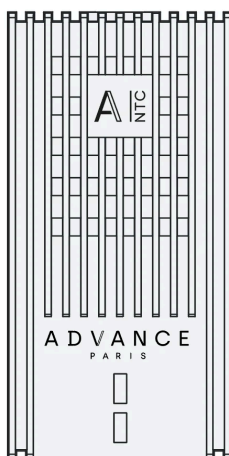
A-NTC

LECTEUR RÉSEAU

Advance NeTwork Cartridge

MANUEL DE L'UTILISATEUR

version 1.2 – 24 septembre 2026



Manuel de l'utilisateur

L'équipe Advance Paris vous remercie chaleureusement d'avoir choisi un lecteur réseau A-NTC.

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.

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-NTC sur le site Advance Paris.

Table des matières

CONTENU

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

DESCRIPTION

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

CONNEXIONS

Important	7
Sortie optique TOSLINK	8
Configuration du réseau	9
Réseau Ethernet	10
Alimentation	11
Réseau Wi-Fi	12

UTILISATION

Mise sous tension	14
Lecture	15
Lecture DLNA	16

MISE À JOUR

Informations logiciel interne	18
Mise à jour	19

FAQ

Foire aux questions	20
---------------------------	----

ANNEXES

Glossaire	22
Spécifications techniques	23

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.

Lecteur réseau A-NTC

L'appareil lui-même.

Câble USB-C

Pour le raccordement de l'alimentation au lecteur.

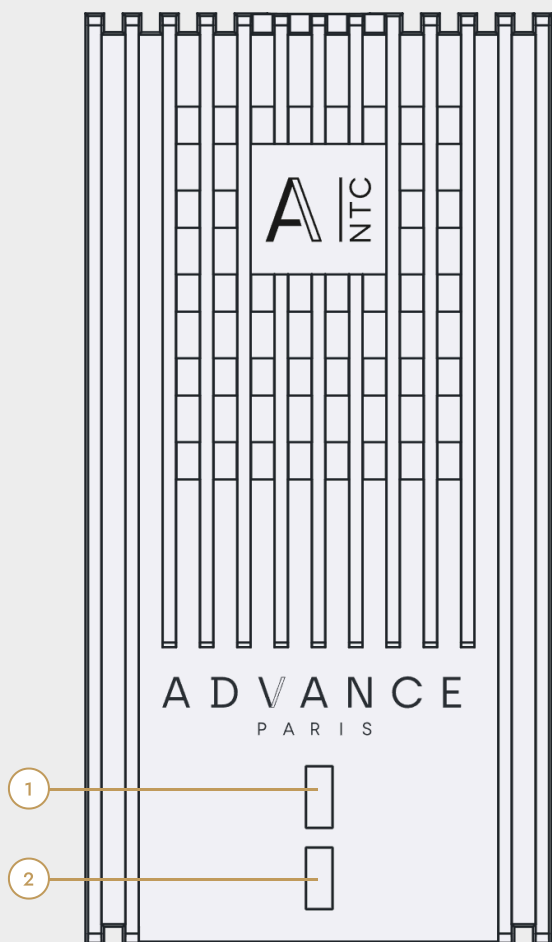
Alimentation

Livrée avec plusieurs embouts de prise interchangeables, afin de s'adapter aux prises électriques de votre pays.

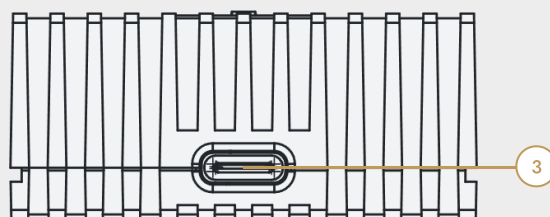
Faces de l'appareil

DESSUS · AVANT · ARRIÈRE

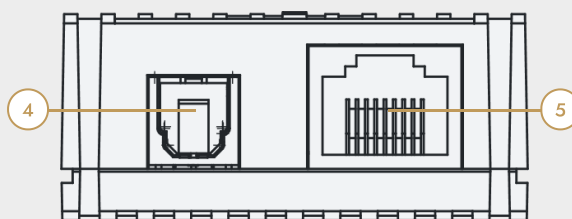
DESSUS



FACE AVANT



FACE ARRIÈRE



REPÈRES

- 1 Bouton pour l'association ou une remise à zéro – voir page [14](#)
- 3 Prise d'alimentation USB-C
- 5 Prise réseau Ethernet RJ45

- 2 Témoin lumineux – voir page [14](#)
- 4 Sortie audio numérique optique TOSLINK

Connexions

Important – à lire avant toute connexion	7
Sortie optique TOSLINK	8
Configuration du réseau	9
Réseau Ethernet	10
Alimentation	11
Réseau Wi-Fi	12

Important

À LIRE AVANT TOUTE CONNEXION

-
- ! Installez toujours votre système hi-fi appareils débranchés du secteur.
-
- ! Merci de raccorder l'ensemble de vos câbles — réseau, optique — **AVANT** de brancher le lecteur A-NTC sur le secteur.
-
- ! Le branchement de la sortie optique alors que votre amplificateur est allumé peut exposer vos enceintes à un fort bruit et provoquer une défaillance des haut-parleurs. Éteignez l'amplificateur avant toute manipulation.
-

Sortie optique TOSLINK

SORTIE AUDIO NUMÉRIQUE

Le A-NTC transmet le signal audio à votre amplificateur ou à votre convertisseur par sa sortie numérique optique TOSLINK. Reliez cette sortie à une entrée optique de l'appareil récepteur à l'aide d'un câble optique TOSLINK.

La sortie délivre un signal audio stéréo jusqu'à la qualité 24 bit / 192 kHz.

Signal stéréo uniquement

La sortie optique ne transporte pas de signal multicanal.

Vérifiez l'appareil récepteur

Certaines entrées optiques sont limitées à 96 kHz. Reportez-vous à la notice de votre amplificateur ou de votre convertisseur.

Configuration du réseau

PREMIÈRE MISE EN SERVICE

Le A-NTC doit être relié à votre réseau domestique pour accéder à vos fichiers et à vos services de musique. Deux méthodes sont possibles.

Ethernet

Raccordez le câble RJ45 avant la mise sous tension : la connexion s'établit automatiquement, sans réglage. C'est la liaison la plus performante et la plus stable. Voir « Réseau Ethernet », page [10](#).

Wi-Fi

Voir « Alimentation », page [11](#), puis « Réseau Wi-Fi », page [12](#).

Réseau Ethernet

LIAISON FILAIRE

La connexion filaire Ethernet est recommandée : elle offre le débit le plus stable, notamment pour la lecture de fichiers en haute résolution.

Reliez la prise RJ45 située à l'arrière du lecteur à une prise libre de votre box internet, de votre routeur ou d'un commutateur réseau, à l'aide d'un câble Ethernet de catégorie 5e ou supérieure.

Lorsqu'un câble Ethernet est raccordé, la liaison filaire est utilisée en priorité sur le Wi-Fi.

Alimentation

DERNIÈRE ÉTAPE DU RACCORDEMENT

Une fois l'ensemble de vos câbles réseau et audio raccordés, reliez le câble USB-C fourni entre la prise d'alimentation du lecteur A-NTC et le bloc d'alimentation, puis branchez celui-ci sur votre prise murale.

Le bloc d'alimentation est livré avec plusieurs embouts de prise interchangeables. Choisissez celui qui correspond aux prises électriques de votre pays et clipsez-le sur le bloc avant tout branchement.

Réseau Wi-Fi

LIAISON SANS FIL

Nous vous recommandons de privilégier la connexion Ethernet, plus stable que le Wi-Fi.

Si vous ne pouvez pas amener de câble Ethernet jusqu'à votre installation, le A-NTC se connecte à votre réseau en Wi-Fi. L'antenne est intégrée à l'appareil.

Placez le lecteur à distance raisonnable de votre box internet et évitez les obstacles métalliques. Votre téléphone doit être connecté au même réseau Wi-Fi que celui auquel vous voulez connecter le A-NTC.

- 1 Téléchargez l'application **Advance Control** sur l'App Store d'Apple ou sur le Google Play Store.
- 2 Appuyez sur le + entouré, en haut à droite de l'écran, pour ajouter un produit.
- 3 Sélectionnez le lecteur A-NTC que vous voulez configurer.
- 4 Sélectionnez votre réseau Wi-Fi dans la liste des réseaux détectés, puis saisissez sa clé de sécurité. Le témoin lumineux passe au blanc fixe une fois la connexion établie.

Le lecteur mémorise ce réseau et s'y reconnecte automatiquement aux allumages suivants.



Utilisation

Mise sous tension	14
Lecture	15
Lecture DLNA	16

Mise sous tension

Le lecteur A-NTC se met en route dès qu'il est raccordé à son alimentation.

Au premier raccordement, laissez au lecteur le temps de démarrer et de rejoindre votre réseau avant de lancer une lecture.

TÉMOIN LUMINEUX

	Rouge clignotant	Démarrage en cours.
	Blanc clignotant	Le lecteur est prêt pour la configuration réseau, ou n'est pas connecté au réseau.
	Blanc fixe	Le lecteur est configuré et disponible sur le réseau.

RÉINITIALISATION

La réinitialisation remet le lecteur A-NTC en configuration usine : tous les réglages sont effacés, y compris la configuration Wi-Fi et le nom du produit.

- 1 Maintenez le bouton (repère 1, page [5](#)) enfoncé plus de 10 secondes. Le témoin lumineux clignote rapidement.
- 2 Attendez environ 30 secondes : le lecteur redémarre, puis le témoin clignote une fois par seconde.
- 3 Si vous utilisez le Wi-Fi, refaites la configuration réseau avec l'application Advance Control (page [12](#)).

Le lecteur A-NTC n'a pas d'interrupteur secteur. Il peut être laissé allumé en permanence, même lorsque votre amplificateur est éteint. En cas d'absence d'utilisation prolongée, nous vous conseillons de débrancher le A-NTC du secteur.

Lecture

SOURCES ET CONTRÔLE

Une fois le lecteur A-NTC raccordé à votre réseau et sa sortie optique reliée à votre amplificateur, sélectionnez l'entrée optique correspondante sur celui-ci, puis lancez la lecture.

SERVICES DE DIFFUSION

Le A-NTC est compatible avec Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz Connect, AirPlay Audio (AirPlay 2) et DLNA. Depuis l'application du service, sur votre téléphone, votre tablette ou votre ordinateur, sélectionnez le A-NTC comme appareil de lecture : la musique est alors diffusée directement par le lecteur, votre appareil ne servant plus que de télécommande.

Un abonnement au service concerné est nécessaire. Votre smartphone / tablette disposant de l'application du service de streaming et le lecteur réseau A-NTC doivent être sur le même réseau internet.

AIRPLAY AUDIO (AIRPLAY 2)

Sur votre iPhone, iPad ou Mac connecté au même réseau que le lecteur A-NTC, lancez la lecture, touchez l'icône AirPlay (dans le centre de contrôle ou dans le lecteur de l'application), puis sélectionnez le A-NTC dans la liste des appareils. Le son est alors diffusé par le lecteur A-NTC.

Lecture DLNA

POINT DE LECTURE RÉSEAU

Le A-NTC est un point de lecture DLNA : il ne stocke pas vos fichiers et ne sert pas à les parcourir. Vos morceaux sont mis à disposition sur le réseau par un serveur DLNA, et une application de contrôle désigne le A-NTC comme appareil de lecture. Le lecteur va alors chercher lui-même le fichier sur le serveur et le transmet par sa sortie optique.

Le serveur

Un ordinateur, une box internet ou un NAS qui partage vos fichiers sur le réseau. Le logiciel serveur peut être déjà installé, comme le Lecteur Windows Media, ou ajouté séparément : Plex, JRiver, entre autres.

L'application de contrôle

Elle parcourt le serveur, choisit le morceau et désigne l'appareil de lecture. L'application Advance Control peut faire office de contrôleur : dans son onglet Parcourir, vos serveurs DLNA sont accessibles depuis l'onglet NAS. Le logiciel serveur lui-même ou une application tierce peuvent également jouer ce rôle.

Le point de lecture

Le A-NTC, qui reçoit le flux et le transmet à votre système hi-fi.

- 1 Activez le partage DLNA sur votre serveur, puis placez votre musique dans le dossier « Music » créé par le logiciel serveur.
- 2 Ouvrez votre application de contrôle. Dans Advance Control, rendez-vous dans l'onglet Parcourir, puis dans l'onglet NAS, et sélectionnez votre serveur.
- 3 Choisissez le lecteur A-NTC comme appareil de lecture.
- 4 Parcourez votre bibliothèque et lancez la lecture.

Le serveur, l'application de contrôle et le lecteur A-NTC doivent être sur le même réseau. L'application Advance Control ne fait pas office de serveur DLNA : elle permet uniquement de parcourir vos serveurs et de contrôler la lecture.

Mise à jour

Informations logiciel interne	18
Mise à jour	19

Informations logiciel interne

La version du logiciel interne installée sur votre lecteur A-NTC est consultable à tout moment dans l'onglet Paramètres de l'application Advance Control.

L'application **Advance Control** est disponible gratuitement sur l'App Store et sur le Google Play Store. L'appareil sur lequel elle est installée doit se trouver sur le même réseau que le lecteur A-NTC.

Communiquez cette version à votre revendeur ou au service technique Advance Paris lors de toute demande d'assistance. À chaque lancement de l'application Advance Control, celle-ci vérifie si une mise à jour est disponible et met à jour le lecteur A-NTC.

Mise à jour

LOGICIEL INTERNE

Advance Paris publie régulièrement des mises à jour du logiciel interne afin d'améliorer le fonctionnement du lecteur et d'ajouter de nouvelles fonctions. Le lecteur A-NTC doit être connecté à votre réseau pour recevoir une mise à jour.

Lorsqu'une mise à jour est disponible, elle vous est proposée dans l'application **Advance Control**. Suivez les indications affichées à l'écran.

! Ne débranchez jamais le lecteur du secteur et ne l'éteignez pas pendant une mise à jour.

! Assurez-vous que la connexion réseau reste active pendant toute la durée de l'opération.

Durée indicative de l'opération — la mise à jour peut prendre quelques minutes. Le lecteur A-NTC redémarrera à la fin de la mise à jour.

Foire aux questions

Aucun son ne sort de mon amplificateur	Vérifiez que l'entrée optique sélectionnée sur l'amplificateur correspond bien à celle où est branché le lecteur A-NTC, que le câble optique est enfoncé à fond de chaque côté, et que la lecture est effectivement lancée.
Le lecteur n'apparaît pas sur mon réseau	En liaison filaire, vérifiez le câble Ethernet et la prise utilisée sur votre box. En Wi-Fi, rapprochez le lecteur de la box et vérifiez la clé de sécurité saisie.
Le son se coupe par instants	Privilégiez la connexion Ethernet, plus stable que le Wi-Fi, en particulier pour les fichiers en haute résolution.
La lecture d'un fichier 192 kHz est muette	Vérifiez que l'entrée optique de votre amplificateur ou de votre convertisseur accepte cette fréquence : certaines sont limitées à 96 kHz.
Mon serveur DLNA n'apparaît pas	Vérifiez que le partage est activé sur le serveur et que celui-ci se trouve sur le même réseau que le lecteur A-NTC. Relancez ensuite votre application de contrôle.
Je souhaite changer de réseau ou repartir de zéro	Réinitialisez le lecteur A-NTC en maintenant son bouton enfoncé plus de 10 secondes, puis refaites la configuration réseau. Voir page 14 .

Annexes

Glossaire	22
Spécifications techniques	23

Glossaire

D — W

DHCP	Mécanisme par lequel votre box internet attribue automatiquement une adresse réseau au lecteur, sans réglage de votre part.
DLNA	Norme de partage de fichiers multimédias sur un réseau domestique. Le A-NTC y tient le rôle de point de lecture.
Ethernet	Liaison réseau filaire. Le lecteur s'y raccorde par sa prise RJ45.
Fréquence d'échantillonnage	Nombre de mesures du signal effectuées par seconde, exprimé en kHz. La sortie optique du A-NTC accepte jusqu'à 192 kHz.
Lecteur réseau	Appareil qui lit des fichiers audio mis à disposition sur un réseau et les transmet à un système hi-fi.
Profondeur de bits	Précision de chaque mesure du signal, exprimée en bits. La sortie optique du A-NTC accepte jusqu'à 24 bit.
RJ45	Connecteur normalisé des câbles réseau Ethernet.
Serveur multimédia	Ordinateur, box internet ou NAS qui met vos fichiers audio à disposition sur le réseau.
Sortie optique	Sortie audio numérique utilisant un câble optique TOSLINK.
TOSLINK	Norme de liaison audio numérique par fibre optique, insensible aux perturbations électriques.
Wi-Fi	Liaison réseau sans fil entre le lecteur et votre box internet.

Spécifications techniques

Type d'appareil	Lecteur réseau
Connexions réseau	Ethernet RJ45 et Wi-Fi
Sortie audio numérique	Optique TOSLINK
Signal de sortie	Stéréo, jusqu'à 24 bit / 192 kHz
Formats de fichiers pris en charge	MP3, MP4, AAC-LC, AAC-HE, AAC-LTP, HE-AACv1, HE-AACv2, AIFF, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, OGG-Vorbis, WAV, ALAC, Opus, WMA (wma 1/2, pro & lossless) et APE
Services de diffusion	Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz Connect, AirPlay Audio (AirPlay 2), DLNA
Alimentation	Bloc d'alimentation externe, raccordement USB-C
Consommation	5 W
Dimensions	100 × 50 × 22 mm (L × l × H)
Poids	75 g net, 381 g brut

MARQUES

Apple, AirPlay, iPhone, iPad et Mac sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays et régions. App Store est une marque de service d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays et régions. Google Play est une marque de Google LLC. Spotify est une marque de Spotify AB. TIDAL est une marque d'Aspiro AB. Qobuz est une marque de Xandrie SA. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés peuvent être des marques de leurs propriétaires respectifs.