



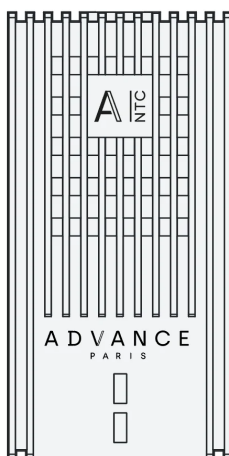
A-NTC

NETWERKSPELER

Advance NeTwork Cartridge

GEBRUIKSAANWIJZING

versie 1.2 – 24 september 2026



Gebruiksaanwijzing

Het team van Advance Paris dankt u hartelijk voor uw keuze voor een A-NTC netwerkspeler.

Om de prestaties volledig te benutten en een optimale werking te garanderen, raden wij u aan deze handleiding aandachtig te lezen vóór de eerste ingebruikname.

Bewaar deze handleiding na het lezen, zodat u er op elk moment naar kunt teruggrijpen. Deze gebruiksaanwijzing is ook te vinden op de productpagina van de A-NTC op de website van Advance Paris.

Inhoudsopgave

INHOUD

Inhoud van de verpakking	4
--------------------------------	---

BESCHRIJVING

Aanzichten van het toestel	5
----------------------------------	---

AANSLUITINGEN

Belangrijk	7
Optische TOSLINK-uitgang	8
Netwerkconfiguratie	9
Ethernet-netwerk	10
Voeding	11
Wifi-netwerk	12

GEBRUIK

Inschakelen	14
Weergave	15
DLNA-weergave	16

UPDATE

Informatie over de firmware	18
Update	19

FAQ

Veelgestelde vragen	20
---------------------------	----

BIJLAGEN

Verklarende woordenlijst	22
Technische specificaties	23

Inhoud van de verpakking

Controleer bij het openen van de verpakking of alle onderstaande onderdelen aanwezig zijn. Neem bij ontbrekende onderdelen contact op met uw dealer.

A-NTC netwerkspeler

Het toestel zelf.

USB-C-kabel

Voor de aansluiting van de voeding op de speler.

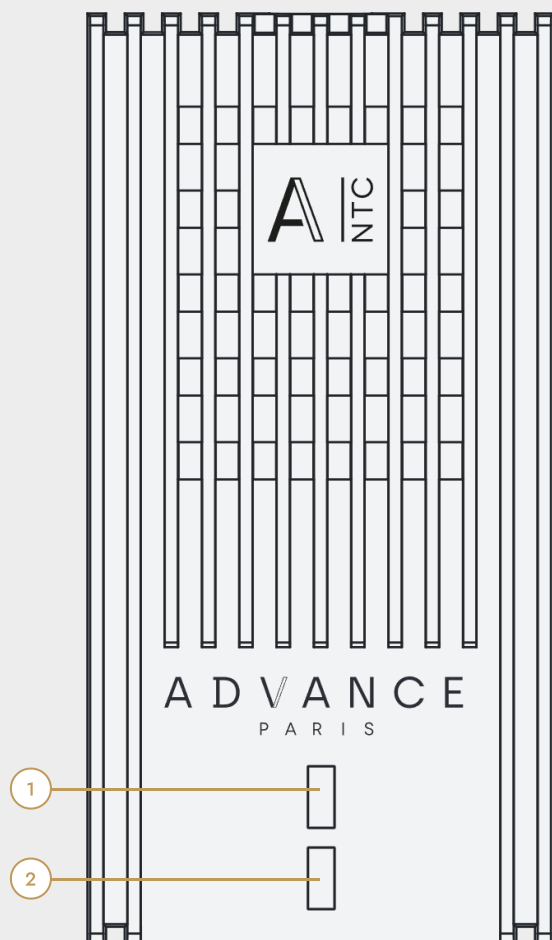
Voeding

Geleverd met meerdere verwisselbare stekkeropzetstukken, passend bij de stopcontacten van uw land.

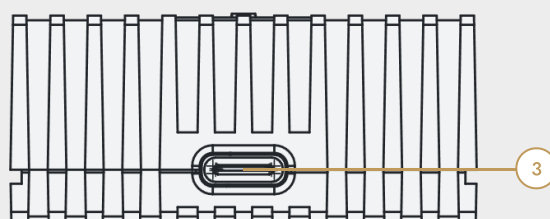
Aanzichten van het toestel

BOVEN · VOOR · ACHTER

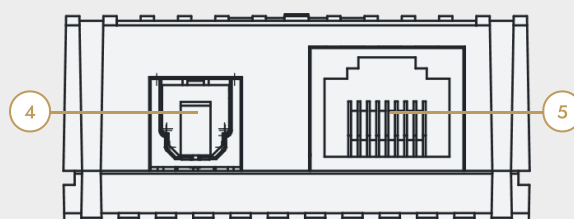
BOVENZIJD



VOORZIJD



ACHTERZIJD



LEGENDA

- | | |
|---|--|
| <p>1 Knop voor koppelen of terugzetten naar fabrieksinstellingen – zie pagina 14</p> | <p>2 Controlelampje – zie pagina 14</p> |
| <p>3 USB-C-voedingsaansluiting</p> | <p>4 Optische digitale audio-uitgang TOSLINK</p> |
| <p>5 Ethernet-netwerkaansluiting RJ45</p> | |

Aansluitingen

Belangrijk – lees dit vóór elke aansluiting	7
Optische TOSLINK-uitgang	8
Netwerkconfiguratie	9
Ethernet-netwerk	10
Voeding	11
Wifi-netwerk	12

Belangrijk

LEES DIT VÓÓR ELKE AANSLUITING

! Installeer uw hifi-systeem altijd met de toestellen losgekoppeld van het stroomnet.

! Sluit al uw kabels – netwerk, optisch – **VÓÓR** het aansluiten van de A-NTC op het stroomnet aan.

! De optische uitgang aansluiten terwijl uw versterker aanstaat, kan uw luidsprekers blootstellen aan hard geluid en tot schade aan de luidsprekers leiden. Schakel de versterker uit vóór elke handeling.

Optische TOSLINK-uitgang

DIGITALE AUDIO-UITGANG

De A-NTC stuurt het audiosignaal naar uw versterker of converter via de optische digitale TOSLINK-uitgang. Verbind deze uitgang met een optische ingang van het ontvangende toestel met een optische TOSLINK-kabel.

De uitgang levert een stereo audiosignaal tot een kwaliteit van 24 bit / 192 kHz.

Alleen stereosignaal

De optische uitgang draagt geen meerkanaalssignaal over.

Controleer het ontvangende toestel

Sommige optische ingangen zijn beperkt tot 96 kHz. Raadpleeg de handleiding van uw versterker of converter.

Netwerkconfiguratie

EERSTE INGEBRUIKNAME

De A-NTC moet met uw thuisnetwerk verbonden zijn om toegang te krijgen tot uw bestanden en muziekdiensten. Er zijn twee manieren mogelijk.

Ethernet

Sluit de RJ45-kabel aan vóór het inschakelen: de verbinding komt automatisch tot stand, zonder instellingen. Dit is de best presterende en stabielste verbinding. Zie „Ethernet-netwerk”, pagina [10](#).

Wi-Fi

Zie „Voeding”, pagina [11](#), daarna „Wifi-netwerk”, pagina [12](#).

Ethernet-netwerk

BEKABELDE VERBINDING

De bekabelde Ethernet-verbinding wordt aanbevolen: die biedt de stabielste doorvoer, vooral bij het afspelen van bestanden in hoge resolutie.

Verbind de RJ45-aansluiting aan de achterzijde van de speler met een vrije poort van uw internetmodem, uw router of een netwerkswitch, met een Ethernet-kabel van categorie 5e of hoger.

Wanneer een Ethernet-kabel is aangesloten, krijgt de bekabelde verbinding voorrang op wifi.

Voeding

LAATSTE STAP VAN DE AANSLUITING

Zodra al uw netwerk- en audiokabels zijn aangesloten, verbindt u de meegeleverde USB-C-kabel tussen de voedingsaansluiting van de A-NTC en de voedingsadapter, en steekt u die vervolgens in uw stopcontact.

De voedingsadapter wordt geleverd met meerdere verwisselbare stekkeropzetstukken. Kies het opzetstuk dat past bij de stopcontacten van uw land en klik het op de adapter vóór het aansluiten.

Wifi-netwerk

DRAADLOZE VERBINDING

Wij raden u aan de voorkeur te geven aan de Ethernet-verbinding, die stabiel is dan wifi.

Als u geen Ethernet-kabel tot bij uw installatie kunt leggen, maak dan via wifi verbinding tussen de A-NTC en uw netwerk. De antenne is in het toestel ingebouwd.

Plaats de speler op een redelijke afstand van uw internetmodem en vermijd metalen obstakels.

Uw telefoon moet verbonden zijn met hetzelfde wifi-netwerk als het netwerk waarmee u de A-NTC wilt verbinden.

- 1 Download de app **Advance Control** in de Apple App Store of de Google Play Store.
- 2 Druk op de omcirkelde + rechtsboven op het scherm om een apparaat toe te voegen.
- 3 Selecteer de A-NTC die u wilt configureren.
- 4 Selecteer uw wifi-netwerk in de lijst met gedetecteerde netwerken en voer het wachtwoord in. Het controlelampje brandt continu wit zodra de verbinding tot stand is gebracht.

De speler onthoudt dit netwerk en maakt er bij volgende keren automatisch opnieuw verbinding mee.



Gebruik

Inschakelen	14
Weergave	15
DLNA-weergave	16

Inschakelen

De A-NTC start op zodra hij op zijn voeding is aangesloten.

Geef de speler bij de eerste aansluiting de tijd om op te starten en verbinding te maken met uw netwerk voordat u iets afspeelt.

CONTROLELAMPJE

	Rood knipperend	Bezig met opstarten.
	Wit knipperend	De speler is klaar voor de netwerkconfiguratie, of is niet met het netwerk verbonden.
	Wit continu	De speler is geconfigureerd en beschikbaar op het netwerk.

TERUGZETTEN NAAR FABRIEKSINSTELLINGEN

Bij het terugzetten wordt de A-NTC in de fabrieksinstellingen hersteld: alle instellingen worden gewist, ook de wifi-configuratie en de productnaam.

- 1 Houd de knop (nummer 1, pagina [5](#)) langer dan 10 seconden ingedrukt. Het controlelampje knippert snel.
- 2 Wacht ongeveer 30 seconden: de speler start opnieuw op, daarna knippert het lampje eenmaal per seconde.
- 3 Als u wifi gebruikt, voert u de netwerkconfiguratie opnieuw uit met de app Advance Control (pagina [12](#)).

De A-NTC heeft geen netschakelaar. Hij kan permanent ingeschakeld blijven, ook wanneer uw versterker uitstaat. Bij langdurig niet-gebruik raden wij u aan de A-NTC los te koppelen van het stroomnet.

Weergave

BRONNEN EN BEDIENING

Zodra de A-NTC met uw netwerk verbonden is en de optische uitgang op uw versterker is aangesloten, selecteert u op de versterker de bijbehorende optische ingang en start u de weergave.

STREAMINGDIENSTEN

De A-NTC is compatibel met Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz Connect, AirPlay Audio (AirPlay 2) en DLNA. Selecteer in de app van de dienst, op uw telefoon, tablet of computer, de A-NTC als weergavetoestel: de muziek wordt dan rechtstreeks door de speler afgespeeld en uw toestel dient alleen nog als afstandsbediening.

Een abonnement op de betrokken dienst is vereist. Uw smartphone / tablet met de app van de streamingdienst en de A-NTC netwerkspeler moeten zich op hetzelfde internetnetwerk bevinden.

AIRPLAY AUDIO (AIRPLAY 2)

Start op uw iPhone, iPad of Mac die met hetzelfde netwerk als de A-NTC verbonden is de weergave, tik op het AirPlay-symbool (in het bedieningspaneel of in de speler van de app) en selecteer de A-NTC in de lijst met apparaten. Het geluid wordt dan door de A-NTC afgespeeld.

DLNA-weergave

NETWERKWEERGAVEPUNT

De A-NTC is een DLNA-weergavepunt: hij slaat uw bestanden niet op en dient niet om erin te bladeren. Uw muziek wordt via een DLNA-server op het netwerk beschikbaar gesteld, en een bedieningsapp wijst de A-NTC aan als weergavetoestel. De speler haalt het bestand vervolgens zelf op bij de server en stuurt het door via zijn optische uitgang.

De server

Een computer, internetmodem of NAS die uw bestanden deelt op het netwerk. De serversoftware kan al aanwezig zijn, zoals Windows Media Player, of afzonderlijk worden geïnstalleerd: Plex, JRiver, en andere.

De bedieningsapp

Hiermee bladert u door de server, kiest u het nummer en wijst u het weergavetoestel aan. De app Advance Control kan als bedieningsapp dienen: in het tabblad Bladeren zijn uw DLNA-servers bereikbaar via het tabblad NAS. Ook de serversoftware zelf of een app van derden kan deze rol vervullen.

Het weergavepunt

De A-NTC, die de stream ontvangt en doorstuurt naar uw hifi-systeem.

- 1 Schakel DLNA-deling in op uw server en plaats uw muziek vervolgens in de map „Music” die de serversoftware heeft aangemaakt.
- 2 Open uw bedieningsapp. Ga in Advance Control naar het tabblad Bladeren, daarna naar het tabblad NAS, en selecteer uw server.
- 3 Kies de A-NTC als weergavetoestel.
- 4 Blader door uw bibliotheek en start de weergave.

De server, de bedieningsapp en de A-NTC moeten zich op hetzelfde netwerk bevinden. De app Advance Control is zelf geen DLNA-server: hij dient alleen om door uw servers te bladeren en de weergave te bedienen.

Update

Informatie over de firmware	18
Update	19

Informatie over de firmware

De firmwareversie die op uw A-NTC is geïnstalleerd, kunt u op elk moment raadplegen op het tabblad Instellingen van de app Advance Control.

De app **Advance Control** is gratis beschikbaar in de App Store en de Google Play Store. Het toestel waarop de app is geïnstalleerd, moet zich op hetzelfde netwerk bevinden als de A-NTC.

Geef deze versie door aan uw dealer of aan de technische dienst van Advance Paris bij elke aanvraag om ondersteuning. Bij elke start controleert de app Advance Control of er een update beschikbaar is en werkt zij de A-NTC bij.

Update

FIRMWARE

Advance Paris brengt regelmatig firmware-updates uit om de werking van de speler te verbeteren en nieuwe functies toe te voegen. De A-NTC moet met uw netwerk verbonden zijn om een update te ontvangen.

Wanneer een update beschikbaar is, wordt die u aangeboden in de app **Advance Control**. Volg de aanwijzingen op het scherm.

! Koppel de speler tijdens een update nooit los van het stroomnet en schakel hem niet uit.

! Zorg ervoor dat de netwerkverbinding actief blijft tijdens de hele bewerking.

Indicatieve duur van de bewerking – de update kan enkele minuten duren. De A-NTC start opnieuw op zodra de update voltooid is.

Veelgestelde vragen

Er komt geen geluid uit mijn versterker	Controleer of de op de versterker gekozen optische ingang overeenkomt met die waarop de A-NTC is aangesloten, of de optische kabel aan beide zijden volledig is ingestoken en of de weergave werkelijk is gestart.
De speler verschijnt niet op mijn netwerk	Controleer bij een bekabelde verbinding de Ethernet-kabel en de gebruikte poort op uw modem. Zet de speler bij wifi dichterbij de modem en controleer het ingevoerde wachtwoord.
Het geluid valt af en toe weg	Geef de voorkeur aan de Ethernet-verbinding, die stabiel is dan wifi, zeker bij bestanden in hoge resolutie.
Geen geluid bij het afspelen van een 192 kHz bestand.	Controleer of de optische ingang van uw versterker of converter deze frequentie ondersteunt: sommige zijn beperkt tot 96 kHz.
Ik wil van netwerk veranderen of opnieuw beginnen	Zet de A-NTC terug door de knop langer dan 10 seconden ingedrukt te houden en voer daarna de netwerkconfiguratie opnieuw uit. Zie pagina 14 .

Bijlagen

Verklarende woordenlijst	22
Technische specificaties	23

Verklarende woordenlijst

B — W

Bemonsteringsfrequentie	Aantal metingen van het signaal per seconde, uitgedrukt in kHz. De optische uitgang van de A-NTC ondersteunt tot 192 kHz.
Bitdiepte	Nauwkeurigheid van elke meting van het signaal, uitgedrukt in bits. De optische uitgang van de A-NTC ondersteunt tot 24 bit.
DHCP	Mechanisme waarmee uw internetmodem automatisch een netwerkadres toekent aan de speler, zonder instellingen van uw kant.
DLNA	Norm voor het delen van mediabestanden op een thuisnetwerk. De A-NTC vervult daarin de rol van weergavepunt.
Ethernet	Bekabelde netwerkverbinding. De speler wordt aangesloten via de RJ45-aansluiting.
Mediaserver	Computer, internetmodem of NAS die uw audiobestanden beschikbaar stelt op het netwerk.
Netwerkspeler	Toestel dat audiobestanden afspeelt die op een netwerk beschikbaar zijn en ze doorstuurt naar een hifi-systeem.
Optische uitgang	Digitale audio-uitgang via een optische TOSLINK-kabel.
RJ45	Genormaliseerde connector van Ethernet-netwerkkabels.
TOSLINK	Standaard voor digitale audioverbinding via glasvezel, ongevoelig voor elektrische storingen.
Wi-Fi	Draadloze netwerkverbinding tussen de speler en uw internetmodem.

Technische specificaties

Type toestel	Netwerkspeler
Netwerkaansluitingen	Ethernet RJ45 en wifi
Digitale audio-uitgang	Optisch TOSLINK
Uitgangssignaal	Stereo, tot 24 bit / 192 kHz
Ondersteunde bestandsformaten	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) en APE
Streamingdiensten	Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz Connect, AirPlay Audio (AirPlay 2), DLNA
Voeding	Externe voedingsadapter, USB-C-aansluiting
Verbruik	5 W
Afmetingen	100 × 50 × 22 mm (l × b × h)
Gewicht	75 g netto, 381 g bruto
Mijn DLNA-server verschijnt niet	Controleer of delen is ingeschakeld op de server en of die zich op hetzelfde netwerk bevindt als de A-NTC. Start daarna uw bedieningsapp opnieuw op.

HANDELSMERKEN

Apple, AirPlay, iPhone, iPad en Mac zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen en regio's. App Store is een dienstmerk van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen en regio's. Google Play is een handelsmerk van Google LLC. Spotify is een handelsmerk van Spotify AB. TIDAL is een handelsmerk van Aspiro AB. Qobuz is een handelsmerk van Xandrie SA. Andere vermelde product- en bedrijfsnamen kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve eigenaars.