



CS1


Diffuseur réseau d'extrémité

FRANÇAIS



Manuel d'utilisation

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- **Lire les instructions** - Toutes les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation doivent être lues avant de faire fonctionner le produit.
- **Conserver les instructions** - Les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation doivent être conservées pour un usage ultérieur.
- **Respecter les avertissements** - Tous les avertissements portés sur les produits et dans les instructions d'utilisation doivent être respectés.
- **Suivre les instructions** - Toutes les instructions opérationnelles et d'utilisation doivent être suivies.
- **Nettoyage** - Débrancher ce produit de la prise de courant mural avant tout nettoyage. Ne pas utiliser de nettoyant liquide ou aérosol. Utiliser un chiffon humide pour le nettoyage.
- **Fixations** - Ne pas utiliser de dispositifs de fixation non recommandés par le fabricant du produit, car ils pourraient engendrer des risques.
- **Eau et humidité** - Ne pas utiliser ce produit en présence d'eau; par exemple, à proximité d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier ou d'une baignoire; dans un endroit humide; ou près d'une piscine ou d'un bassin apparenté.
- **Accessoires** - Ne pas poser ce produit sur un chariot, un support, un trépied, une console ou une table instable. Le produit risquerait de tomber, provoquant des blessures graves chez un enfant ou un adulte, et pourrait lui-même subir de sérieux dommages. Utiliser exclusivement un chariot, un support, un trépied, une console ou une table préconisé par le fabricant ou vendu avec le produit. Toute fixation du produit doit être réalisée selon les instructions du fabricant, et à l'aide d'un accessoire de fixation recommandé par ce fabricant.
-  **Chariot** - Lorsque le produit est sur un chariot mobile, il doit être déplacé avec précaution. Des arrêts brutaux, une force excessive et des surfaces irrégulières peuvent provoquer le renversement de l'ensemble produit-chariot.
- **Ventilation** - Le boîtier comporte des fentes et des ouvertures permettant l'aération et le fonctionnement fiable du produit et l'empêchant de chauffer excessivement. Ces ouvertures ne doivent donc pas être obstruées ou couvertes. Elles ne doivent jamais être obstruées en posant le produit sur un lit, un canapé, de la moquette ou sur toute autre surface similaire. Ce produit ne doit pas être installé dans un système intégré comme dans une bibliothèque ou un bâti, sauf si une ventilation adéquate est assurée ou si les instructions du fabricant ont été respectées.
- **Sources d'alimentation** - Ce produit doit obligatoirement être alimenté par une source du type indiqué sur l'étiquette et connecté à une prise SECTEUR avec mise à la terre de protection. Si le type d'alimentation du domicile n'est pas certain, consulter le revendeur ou la compagnie distributrice d'électricité.
- **Protection du cordon d'alimentation secteur** - Les cordons d'alimentation secteur doivent être acheminés de telle sorte qu'ils ne soient pas piétinés ou pincés par des éléments posés dessus ou contre eux, en faisant particulièrement attention aux cordons au niveau des fiches, des prises murales et du point de sortie du produit.
- **Prise secteur** - Si une prise secteur ou un coupleur d'appareils est utilisé comme dispositif de débranchement, ce dispositif de débranchement doit être facilement accessible.
- **Mise à la terre de l'antenne extérieure** - Si une antenne ou un système de câble extérieur est connecté au produit, s'assurer que l'antenne et le système de câble sont reliés à la terre afin d'assurer une protection contre les surtensions et les charges électrostatiques. L'Article 810 du National Electrical Code (NEC), ANSI/NFPA 70, contient des informations concernant la mise à la terre correcte du mât et de la structure porteuse, la mise à la terre du câble d'amenée sur un dispositif de décharge d'antenne, le calibre des câbles de mise à la terre, l'emplacement du dispositif de décharge d'antenne, le branchement aux électrodes de mise à la terre et les exigences concernant les électrodes de mise à la terre.
- **Protection contre la foudre** - Afin d'ajouter une protection supplémentaire de ce produit pendant un orage, ou lorsque ce produit est laissé sans attention et inutilisé pendant une longue période, il est recommandé de le débrancher de la prise murale et de débrancher l'antenne ou le système de câble. Cela évitera tout dommage au produit par la foudre ou par les surtensions de secteur.
- **Câbles haute tension** - Un système d'antenne extérieure ne doit pas être placé près de câbles haute tension aériens ou d'autres circuits d'éclairage ou d'alimentation électriques, où à un endroit où celui-ci peut tomber sur de tels câbles haute tension ou circuits d'alimentation. Lors de l'installation d'un système d'antenne extérieure, les plus grandes précautions doivent être observées afin que l'antenne n'entre pas en contact avec ces câbles ou circuits d'alimentation, car ce contact serait fatal.
- **Surcharge** - Ne pas surcharger les prises murales, les cordons prolongateurs ou les boîtiers à prises multiples, car il pourrait en résulter un risque d'incendie ou d'électrocution.
- **Sources de flammes** - Ne jamais placer de sources de flamme nue (bougie, etc.) sur le produit.
- **Pénétration d'objets ou de liquides** - Ne jamais insérer d'objet de quelque type que ce soit par les ouvertures du produit, car de tels objets risqueraient de toucher des points de tensions électriques dangereux ou de court-circuiter des éléments pouvant provoquer une électrocution ou un incendie. Ne jamais renverser de liquide sur le produit.
- **Casque** - Une pression sonore excessive produite par des écouteurs ou par un casque peut entraîner la perte de l'ouïe.
- **Dommages nécessitant une réparation** - Débrancher ce produit de la prise murale et confier la réparation à un technicien de service qualifié dans les cas suivants:
 - Lorsque le cordon d'alimentation secteur ou sa fiche est endommagé.
 - Si un liquide s'est répandu, ou si des objets sont tombés dans le produit.
 - Si le produit a été exposé à la pluie ou à l'eau.
 - Si le produit ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'utilisation. Ne régler que les commandes mentionnées par les instructions d'utilisation. Un réglage incorrect des autres commandes peut provoquer des dommages et nécessitera souvent un travail intensif d'un technicien qualifié pour restaurer l'état normal du produit.
 - Si le produit est tombé ou a été endommagé d'une manière ou d'une autre.
 - Lorsque le produit présente un changement distinctif de ses performances indiquant qu'une intervention est nécessaire.
- **Pièces de rechange** - Lorsque des pièces de rechange sont requises, s'assurer que le technicien de service a utilisé des pièces de rechange autorisées par le fabricant ou ayant les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. Les substitutions non autorisées peuvent produire un incendie, l'électrocution ou d'autres risques.
- **Mise au rebut des piles usées** - Lors de la mise au rebut des piles usées, se conformer aux règles gouvernementales ou aux règles définies par les instructions publiques relatives à l'environnement applicables à votre pays ou à votre région.
- **Contrôle de sécurité** - Après l'achèvement de toute opération d'entretien ou de réparation sur ce produit, demander au technicien de service d'effectuer des contrôles de sécurité afin de déterminer si le produit est dans des conditions d'utilisation adéquates.
- **Montage encastré dans un mur ou un plafond** - L'appareil ne doit être encastré dans un mur ou un plafond que selon les conditions recommandées par le fabricant.

AVERTISSEMENT



LE SYMBOLE DE L'ÉCLAIR AVEC UNE FLÈCHE À SON EXTRÉMITÉ, DANS UN TRIANGLE ÉQUILATÉRAL, A POUR BUT D'AVERTIR L'UTILISATEUR DE LA PRÉSENCE D'UNE « TENSION DANGEREUSE » NON ISOLÉE À L'INTÉRIEUR DE L'ENCEINTE DU PRODUIT, QUI PEUT ÊTRE SUFFISAMMENT PUISSANTE POUR CONSTITUER UN RISQUE D'ÉLECTROCUTION POUR LES PERSONNES.



LE POINT D'EXCLAMATION DANS UN TRIANGLE ÉQUILATÉRAL INDIQUE À L'UTILISATEUR L'EXISTENCE D'INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE FONCTIONNEMENT ET D'ENTRETIEN (RÉPARATION) DANS LA DOCUMENTATION ACCOMPAGNANT L'APPAREIL.



PRÉCAUTION CONCERNANT L'EMPLACEMENT

Afin d'assurer une ventilation correcte, prévoir un dégagement autour de l'appareil (mesuré par rapport à l'encombrement maximum de l'appareil, y compris les parties saillantes) dont les dimensions doivent être égales ou supérieures aux valeurs indiquées ci-dessous.

Panneaux gauche et droit : 10 cm

Panneau arrière : 10 cm

Panneau supérieur : 10 cm

MISE EN GARDE

- Les changements ou les modifications apportés à cet équipement dont la conformité n'est pas approuvée explicitement par NAD Electronics pourraient invalider le pouvoir exercé par l'utilisateur pour utiliser cet équipement.
- Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC et aux normes d'exemption de licence CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :
 - 1 cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes, et
 - 2 cet appareil doit tolérer les interférences reçues, y compris celles qui risquent de provoquer un fonctionnement indésirable.
- En vertu des règlements d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada, cet émetteur radio peut fonctionner seulement avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou inférieur) approuvée pour l'émetteur par Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Afin de réduire le risque d'interférence radio avec les autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être sélectionnés afin que la puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) ne dépasse pas ce qui est nécessaire pour permettre la communication.
- Pour éviter les électrocutions, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.
- Les marquages et la plaque signalétique sont situés sur le panneau arrière de l'appareil.
- Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. L'appareil ne doit pas être exposé aux écoulements ou aux éclaboussures et aucun objet contenant de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil.
- La prise secteur est utilisée comme dispositif de débranchement et doit être facilement accessible pendant son utilisation. Pour être complètement débranchée de l'alimentation secteur, la fiche doit être complètement débranchée de la prise secteur.
- Un appareil avec la borne de terre de protection doit être connecté à une prise secteur dotée d'une mise à la terre de protection.

RAPPEL SUR LES EMT

Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux radiofréquences de la FCC/d'IC, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être maintenue entre l'antenne de cet appareil et les personnes pendant son fonctionnement. Pour assurer la conformité, il n'est pas recommandé d'utiliser l'appareil à une distance de séparation inférieure.

EN CAS DE DOUTE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN COMPÉTENT.



Ce produit a été fabriqué de manière à être conforme aux exigences en matière d'interférences radio de la DIRECTIVE CEE 2004/108/EC.

REMARQUES SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères ordinaires; il faut l'apporter à un point de collecte pour le recyclage des matériels électriques et électroniques. Le symbole sur le produit, sur le manuel d'installation et sur l'emballage attire l'attention sur ce point.



Les matériaux peuvent être réutilisés en conformité avec leurs marquages. Grâce à la réutilisation et au recyclage des matières premières ou à toute autre forme de recyclage, l'utilisateur contribue de manière importante à la protection de l'environnement.

La municipalité locale peut indiquer à l'utilisateur où se situe le point de collecte le plus proche.

INFORMATIONS CONCERNANT LA COLLECTE ET LE REJET DES PILES USÉES (DIRECTIVE 2006/66/EC DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL DE L'UNION EUROPÉENNE) (POUR LES CLIENTS EUROPÉENS SEULEMENT)



Pb



Hg

Cd

Les piles portant l'un de ces symboles indiquent qu'elles doivent être traitées « séparément » et non comme les ordures ménagères. Il est fortement recommandé que des mesures soient prises pour maximiser la collecte séparée des piles usées et réduire l'élimination de ces piles dans les ordures ménagères non triées.

Il est fortement demandé aux utilisateurs finaux de ne pas jeter les piles usées dans les ordures ménagères non triées. Afin de parvenir à un haut niveau de recyclage des piles usées, les mettre au rebut séparément et correctement à un point de collecte accessible dans votre voisinage. Pour de plus amples informations concernant la collecte et le recyclage des piles usées, contacter votre municipalité locale, votre service de collecte des ordures ou le point de vente où les piles ont été achetées.

En observant et en se conformant aux règles de rejet des piles usées, on réduit les risques sur la santé humaine et l'impact négatif des piles et des piles usées sur l'environnement, contribuant ainsi à la protection, la préservation et à l'amélioration de la qualité de l'environnement.

INTRODUCTION

TABLE DES MATIÈRES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

INTRODUCTION

CONTENU DE LA BOÎTE	4
GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE	4
CONNEXION FILAIRE	4
CONNEXION SANS FIL	4
APPLI GOOGLE HOME SUR UN APPAREIL IOS	5
APPLI GOOGLE HOME SUR UN APPAREIL ANDROID	5

IDENTIFICATION DES COMMANDES

VUES AVANT ET ARRIÈRE	6
À PROPOS DU RÉGLAGE DU VOLUME	6
RÉTABLISSMENT DES PARAMÈTRES USINE PAR DÉFAUT DU CS1	7
CONNEXION BLUETOOTH	7
JUMELAGE BLUETOOTH	7
COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE (NFC)	7

RÉFÉRENCE

SPÉCIFICATIONS	8
----------------------	---

Félicitations pour votre nouveau CS1 NAD.

Le CS1 NAD est un diffuseur réseau d'extrémité avancé qui vous permettra de diffuser de la musique à partir de nombreux services musicaux différents jusqu'à des débits musicaux de très haute qualité audio de 24 bits, 192 kHz.

En tant que point d'extrémité, le CS1 NAD n'est pas accompagné d'une appli ou d'un logiciel dédié pour fonctionner. Au lieu de cela, il fonctionne avec de nombreuses appli de plusieurs services musicaux très réputés tels que Spotify Connect, Tidal Connect et TuneIn. Airplay 2 d'Apple et Chromecast de Google sont également pris en charge pour diffuser en continu tout fichier audio lu à partir du téléphone ou de la tablette utilisé comme télécommande. Le CS1 NAD prend également en charge les connexions Bluetooth.

CONTENU DE LA BOÎTE

L'emballage de votre CS1 comprend :

- Adaptateur CA avec quatre (4) ensembles de fiches interchangeables
- Connecteur de câble USB C à USB A
- Guide d'installation rapide

CONSERVEZ L'EMBALLAGE

Veuillez conserver le conteneur et tout l'emballage dans lesquels vous a été livré votre CS1. Que vous déménagiez ou que vous deviez transporter votre CS1, c'est de loin l'emballage le plus sûr vous permettant de le faire. Nous avons vu par ailleurs trop d'éléments parfaits endommagés lors du transport en raison de l'absence d'un emballage adéquat, donc, conservez cet emballage!

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

Le présent guide simple vous permettra de commencer à utiliser votre CS1.

Votre CS1 peut être connecté à votre réseau domestique via une connexion filaire ou sans fil.

IMPORTANT!

- *Afin de pouvoir établir une connexion filaire ou sans fil, assurez-vous qu'un routeur large bande prenant en charge les normes Ethernet et/ou Wi-Fi est configuré et disponible.*
- *Les tablettes, les téléphones intelligents et autres appareils compatibles avec les systèmes d'exploitation iOS (Apple) ou Android peuvent être utilisés comme télécommande de périphérique mobile. Ces appareils ne sont pas fournis avec votre CS1.*
- *Les applis mobiles sont gérées par la boutique d'applis respective des appareils mobiles.*

CONNEXION FILAIRE

Branchez une extrémité d'un câble Ethernet (non fourni) dans le port LAN [Réseau local] du CS1 et l'autre extrémité directement dans votre routeur ou réseau domestique.

CONNEXION SANS FIL

Configurez la connexion au réseau sans fil à l'aide du téléphone intelligent ou d'une tablette qui s'applique à vous. Connectez le CS1 à votre réseau sans fil en utilisant l'une des trois méthodes suivantes.

- 1 Mode Configuration d'accessoire sans fil (WAC) sur un appareil iOS
- 2 Appli Google Home sur un appareil iOS
- 3 Appli Google Home sur un appareil Android

CONDITIONS

- Le CS1 doit être en mode Point d'accès (voyant d'alimentation à DEL clignotant alternativement en rouge et en vert). Le paramètre par défaut du CS1 est en mode Point d'accès.
- Installez l'appli Google Home en la téléchargeant depuis les boutiques d'applications de vos appareils respectifs.



IMPORTANT!

Les procédures et détails suivants peuvent être modifiés au fil du temps sans préavis. Consultez toujours la page produit du CS1 NAD pour obtenir les plus récentes mises à jour.

1 MODE CONFIGURATION D'ACCESSOIRE SANS FIL (WAC) SUR UN APPAREIL IOS

Le mode Configuration d'accessoire sans fil (WAC) est pris en charge par l'application iOS. En mode WAC, le nom du réseau et le mot de passe ne sont pas nécessaires pour que le CS1 soit connecté à votre réseau.

- a Accédez à **Settings** [Réglages] sur votre appareil iOS.
- b Accédez à **Wi-Fi** et sélectionnez le réseau que vous souhaitez utiliser avec votre CS1.
- c Sous **SETUP NEW AIRPLAY SPEAKER** [Configurer un haut-parleur Airplay], sélectionnez votre appareil CS1 indiqué par **NAD-CS1xxxx** où **xxxx** correspond aux 4 derniers chiffres de l'adresse MAC (Machine Access Control) de votre CS1. L'adresse MAC complète se trouve dans la partie inférieure de votre CS1.
- d Lorsque l'écran **AirPlay Setup** [Configuration AirPlay] s'affiche, sélectionnez **Next** [Suivant]. Notez que vous pouvez également personnaliser le nom de votre CS1 en saisissant le nom souhaité dans le champ **Speaker Name** [Nom du haut-parleur].
- e La configuration Airplay se fera automatiquement. Suivez ou surveillez les invites de l'écran jusqu'à ce que la configuration soit terminée. Sélectionnez **Done** [Terminer] pour quitter le mode Configuration.

2 APPLI GOOGLE HOME SUR UN APPAREIL IOS

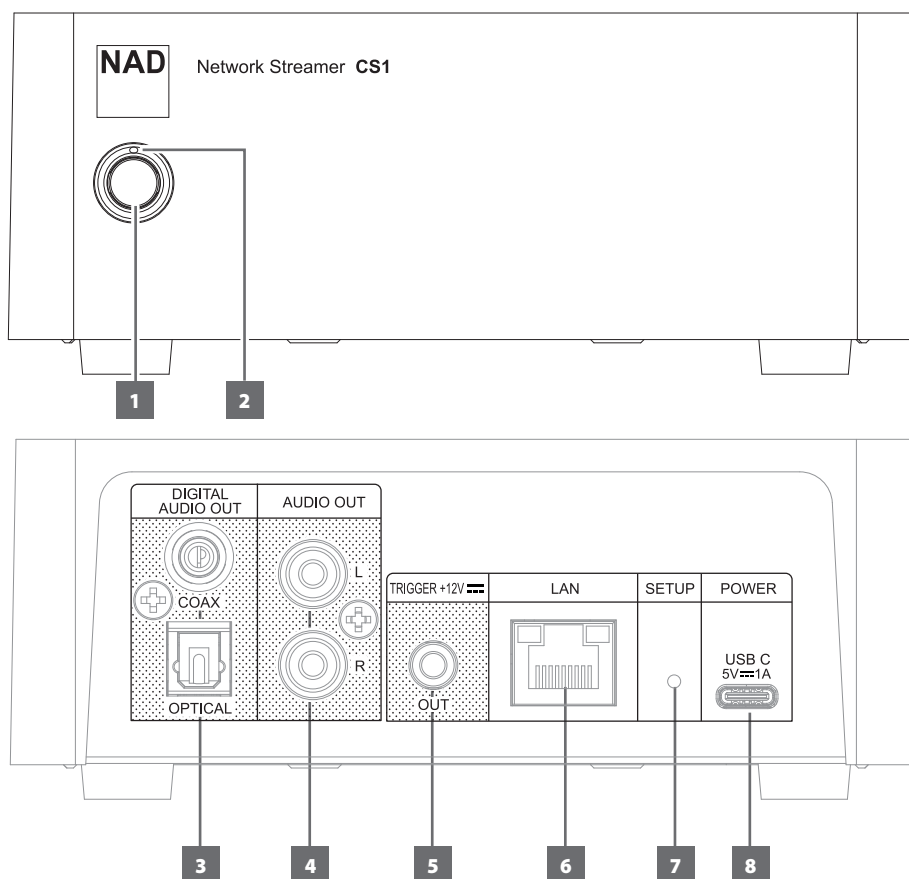
- a Ouvrez l'appli Google Home sur l'appareil iOS.
- b Sélectionnez **Configurer les appareils NAD CS1** ou une option semblable.
- c Choisissez un lieu auquel votre CS1 NAD sera assigné, puis sélectionnez **Next** [Suivant].
- d Les appareils trouvés à proximité seront affichés. Choisissez ou confirmez l'appareil que vous souhaitez configurer.
- e Choisissez **NAD-CS1xxxx** où **xxxx** correspond aux 4 derniers chiffres de l'adresse MAC (Machine Access Control) de votre CS1. Sélectionnez **Next** [Suivant].
- f Sélectionnez **Yes** [Oui] si vous avez entendu le son lorsque votre CS1 NAD s'est connecté. Suivez les instructions à l'écran.
- g Choisissez un emplacement pour votre CS1 NAD – cela vous aidera à nommer votre CS1. Vous pouvez aussi sélectionner **Add a custom room name** [Ajouter un nom de pièce personnalisé] pour saisir votre emplacement préféré pour votre CS1. Sélectionnez **Next** [Suivant].
- h Connectez-vous au réseau sans fil. Choisissez le réseau sans fil que vous souhaitez utiliser avec votre CS1. Saisissez le mot de passe du réseau sans fil.
- i Suivez ou exécutez les instructions des invites de l'écran jusqu'à ce que **Finish Tutorial** [Terminer le tutoriel] soit sélectionné. La configuration du CS1 est maintenant terminée.

3 APPLI GOOGLE HOME SUR UN APPAREIL ANDROID

- a Ouvrez l'appli Google Home sur l'appareil Android.
- b Sélectionnez l'icône **+** dans le coin supérieur gauche de l'appli.
- c Dans la section **Add to home** [Ajouter au domicile], sélectionnez **Set up device** [Configurer l'appareil].
- d Sélectionnez **New device** [Nouvel appareil].
- e Choisissez le lieu auquel votre CS1 NAD sera assigné, puis sélectionnez **Next** [Suivant].
- f Les appareils trouvés à proximité seront affichés. Choisissez ou confirmez l'appareil que vous souhaitez configurer.
- g Choisissez **NAD-CS1xxxx** où **xxxx** correspond aux 4 derniers chiffres de l'adresse MAC (Machine Access Control) de votre CS1. Sélectionnez **Next** [Suivant].
- h Sélectionnez **Yes** [Oui] si vous avez entendu le son lorsque votre CS1 NAD s'est connecté. Suivez les instructions à l'écran.
- g Choisissez un emplacement pour votre CS1 NAD – cela vous aidera à nommer votre CS1. Vous pouvez aussi sélectionner **Add a custom room name** [Ajouter un nom de pièce personnalisé] pour saisir votre emplacement préféré pour votre CS1. Sélectionnez **Next** [Suivant].
- j Connectez-vous au réseau sans fil. Choisissez le réseau sans fil que vous souhaitez utiliser avec votre CS1. Saisissez le mot de passe du réseau sans fil ou utilisez le mot de passe enregistré pour le réseau sans fil que vous avez sélectionné.
- k Suivez ou exécutez les instructions des invites de l'écran jusqu'à ce que « **xxx Speaker is Ready** » [Haut-parleur xxx est Prêt] s'affiche et qu'un didacticiel vidéo sur la diffusion est sélectionné ou ignoré. La configuration du CS1 est maintenant terminée.

IDENTIFICATION DES COMMANDES

VUES AVANT ET ARRIÈRE



1 BOUTON VEILLE

ÉLÉMENT	ACTION	RÉSULTAT
Bouton Veille	Appui court (moins de 1 seconde)	Sortie du mode Veille
	Appuyez pendant 2 à 5 secondes et relâchez.	Passage au mode Veille
	Appuyez pendant plus de 5 secondes.	Mode Point d'accès

2 VOYANT D'ALIMENTATION

ÉLÉMENT	COULEUR DE LA DEL	DESCRIPTION
Voyant d'alimentation	Rouge continu court	Mise sous tension initiale
	Bleu clignotant	Initialisation en cours
	Rouge clignotant	Mise à jour en cours
	Violet clignotant	Aucune connexion sans fil
	Rouge et bleu clignotant en alternance	Mode Point d'accès
	Bleu clignotant pendant 3 secondes	Passage à la connexion Bluetooth
	Blanc clignotant pendant 3 secondes	Passage à Google Chromecast
	Vert clignotant pendant 3 secondes	Passage à Spotify Connect
	Violet clignotant pendant 3 secondes	Passage à Tidal Connect
	Orange	Mode Veille
	Vert continu	Fonctionnement normal, Spotify
	Bleu continu	Fonctionnement normal

MODE VEILLE

Le CS1 passera au mode Veille s'il n'y a pas d'interaction de l'interface utilisateur et qu'aucune source n'est active pendant au moins 15 minutes.

Spotify Connect

Utilisez votre téléphone, votre tablette ou votre ordinateur comme une télécommande pour Spotify. Accédez à www.spotify.com/connect pour en savoir plus.

Remarque : Le logiciel Spotify fait l'objet de licences de tiers que vous trouverez ici :

www.spotify.com/connect/third-party-licences

3 OPTICAL/COAX [Optique/Coaxial]

- Branchez dans l'entrée numérique optique et coaxiale compatible des préamplificateurs, amplificateurs intégrés, récepteurs et autres appareils externes applicables qui piloteront les haut-parleurs correspondants.

4 AUDIO OUT [Sortie audio]

- Branchez dans l'entrée audio analogique compatible des préamplificateurs, amplificateurs intégrés, récepteurs et autres appareils externes applicables qui piloteront les haut-parleurs correspondants.

À PROPOS DU RÉGLAGE DU VOLUME

Certaines des applis pour appareils mobiles permettront de régler le volume en utilisant les boutons Volume haut/bas du téléphone ou de la tablette utilisé comme télécommande pour la sortie audio analogique du CS1 NAD.

Bien que cela soit très pratique, dans de nombreux cas, l'amplificateur ou le récepteur auquel le CS1 NAD est connecté dispose également d'une commande de volume séparée. Lorsque vous utilisez la commande de volume de l'appareil mobile, assurez-vous que le niveau de volume de l'amplificateur ou du récepteur auquel le CS1 est connecté n'est pas réglé trop haut.

Afin d'obtenir le plus haut niveau de qualité audio, il est recommandé de régler la commande de volume du téléphone ou de la tablette au niveau maximum, puis de régler le niveau de volume sur l'amplificateur ou le récepteur auquel le CS1 NAD est connecté.

5 TRIGGER +12V OUT [Sortie Asservissement +12 V]

- Le port TRIGGER +12V OUT [Sortie Asservissement +12 V] permet de commander des appareils externes équipés d'une entrée d'asservissement +12 V.
- Connect this +12V TRIGGER OUT to the other equipment's corresponding +12V DC input jack using a mono cable with 3.5mm male plug.
- This output will be 12V when the CS1 is ON and 0V when at standby mode.

6 PORT LAN [Ethernet/Réseau local]

- Le port LAN [Réseau local] doit être configuré pour établir une connexion filaire. Installez un routeur Ethernet à large bande filaire doté d'une connexion Internet à large bande. Votre routeur ou réseau domestique doit être équipé d'un serveur DHCP intégré afin de pouvoir établir la connexion.
- En utilisant un câble Ethernet direct standard (non fourni), branchez une extrémité du câble dans le port LAN (Réseau local) du routeur Ethernet à large bande filaire et l'autre dans le port LAN [Réseau local] du CS1.

REMARQUES

- NAD ne peut être tenue responsable de toute défaillance du CS1 et/ou de la connexion Internet en raison d'erreurs de communication associées à la connexion Internet à large bande ou à tout autre équipement branché. Communiquez avec votre fournisseur de services Internet (FSI) ou le bureau d'aide du fabricant de l'équipement.*
- Communiquez avec votre FSI pour connaître les politiques, les frais, les restrictions relatives au contenu, les restrictions de service, la largeur de bande, les réparations, ainsi que toute autre préoccupation relatifs à la connectivité Internet.*

7 SETUP [Configuration]

- Le bouton SETUP [Configuration] permet de rétablir les paramètres usine par défaut de votre CS1. Il n'est pas recommandé de rétablir les paramètres usine de votre CS1, à moins que cela ne soit nécessaire.
- Amorcez un rétablissement des paramètres usine lorsque tout le reste échoue et que l'appareil risque de ne pas pouvoir se rétablir.
- Le bouton SETUP [Configuration] est également utilisé pour activer et établir la connexion Bluetooth.

RÉTABLISSEMENT DES PARAMÈTRES USINE PAR DÉFAUT DU CS1

- En mode Fonctionnement, maintenez enfoncé le bouton SETUP [Configuration] du panneau arrière pendant au moins 10 secondes ou jusqu'à ce que le voyant d'alimentation bleu du panneau avant s'éteigne. Relâchez le bouton SETUP [Configuration].
- Attendez que le CS1 se remette automatiquement sous tension.
- Le voyant d'alimentation passe au rouge, puis clignote alternativement en rouge et en bleu (mode Point d'accès). Le CS1 a maintenant rétabli ses paramètres usine par défaut.

IMPORTANT

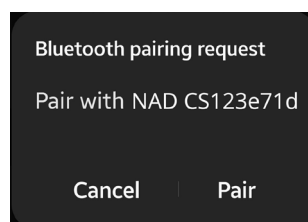
Le rétablissement des paramètres usine par défaut du CS1 supprime tous les paramètres configurés ou sauvegardés applicables.

CONNEXION BLUETOOTH

Il existe deux méthodes pour établir une connexion Bluetooth : le jumelage Bluetooth et la communication en champ proche (NFC).

JUMELAGE BLUETOOTH

- Maintenez enfoncé le bouton SETUP [Configuration] du panneau arrière pendant 2 secondes, puis relâchez-le. Le voyant d'alimentation clignote deux fois pour indiquer que le jumelage Bluetooth est activé.
- Sur votre appareil iOS, Android ou compatible Bluetooth, allez à Settings [Réglages] – Bluetooth, puis lancez ensuite la détection des appareils Bluetooth.
- Sélectionnez l'identifiant unique de votre CS1 (p. ex., NAD CS123e71d) parmi les appareils disponibles.
- Après avoir sélectionné « NAD CS123e71d », une invite Bluetooth similaire à la suivante s'affiche.

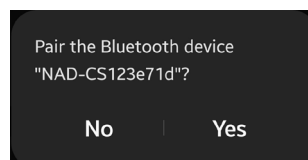


- Sélectionnez Pair [Jumeler] pour terminer le jumelage Bluetooth. Votre appareil Bluetooth et votre CS1 sont maintenant jumelés.

Lisez de la musique à partir de votre appareil Bluetooth, et le voyant d'alimentation du CS1 clignotera brièvement en bleu pour indiquer que la source est maintenant commutée sur Bluetooth.

COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE (NFC)

- Activez la fonction NFC de votre appareil iOS ou Android.
- Placez votre appareil iOS ou Android sur le dessus de CS1, et une invite Bluetooth similaire à celle ci-dessous s'affiche ensuite.



- Sélectionnez Yes [Oui] pour terminer le jumelage Bluetooth. Votre appareil Bluetooth et votre CS1 sont maintenant jumelés.

Lisez de la musique à partir de votre appareil Bluetooth, et le voyant d'alimentation du CS1 clignotera brièvement en bleu pour indiquer que la source est maintenant commutée sur Bluetooth.

8 USB C 5V 1A [USB C 5 V, 1 A]

- Branchez l'extrémité correspondante de l'adaptateur CA fourni dans le port USB C 5V 1A [USB C 5 V, 1 A] du CS1, puis branchez la fiche de l'adaptateur CA dans la source d'alimentation secteur.
- Avant de brancher la fiche de l'adaptateur CA dans la source d'alimentation secteur, assurez-vous que l'autre extrémité de l'adaptateur CA branché dans le port USB C 5V 1A [USB C 5 V, 1 A] du CS1 est bien en place.
- Débranchez toujours la fiche de l'adaptateur CA de la source d'alimentation secteur avant de la débrancher du port USB C 5V 1A [USB C 5 V, 1 A] du CS1.

RÉFÉRENCE

SPÉCIFICATIONS

AUDIO

DHT + N (20 Hz-20 kHz)	< 0,03 % 20 Hz-20 kHz – 1 dBFS sortie
Rapport signal/bruit	>94 dB (réf. 2 V)
Réponse de fréquence	20 Hz-20 kHz +/- 0,3 dB; 50 kHz - 3 dB
Fréquences d'échantillonnage natives	Jusqu'à 192 kHz
Profondeur de bits	16 – 24 bits
Formats de fichiers audio pris en charge	LPCM, MP3, AAC/AAC+, FLAC, ALAC, AC3, Ogg Vorbis, HE-AAC, capacité de décodage WMA
Fournisseur de services tiers pris en charge	Spotify Connect, Tidal Connect MQA, Apple AirPlay 2, Google Chromecast, Roon
Convertisseur N-A	TI PCM5142
Processeur	Cortex™ A53 ARM®, quadricoeur, 1,5 GHz par cœur

CONNEXIONS

Alimentation	Adaptateur CA Entrée : 100-240 V CA, 0,3 A Sortie : 5 V CC, 1 A
Connectivité réseau	Ethernet RJ45, 100 Mbit/s Wi-Fi 5 (802.11ac, 2,4 GHz/5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5.2 Profils BT : A2DP 1.2, AVRCP 1.3, SPP, HFP, HSP, HOGP
Communication en champ proche (NFC)	NFC pour une connexion Bluetooth facile
Sortie Asservissement 12 V	Mini-fiche de 3,5 mm x 1
Sortie analogique	RCA x 1
Sortie coaxiale	RCA 75 ohms
Sortie optique	TOSLINK x 1
ENTRÉE USB	USB C pour adaptateur CA

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions hors tout (L x H x P)*	140 x 140 x 55 mm
Poids de l'unité	735 g
Poids à l'expédition	1,2 kg

* Les dimensions hors tout comprennent les pieds et autres bornes déployées des panneaux avant et arrière.

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Pour la documentation et les caractéristiques actualisées, consulter le site Web www.NADelectronics.com pour les plus récentes informations concernant le CSI.



www.NADelectronics.com

**©2023 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL
UNE DIVISION DE LENBROOK INDUSTRIES LIMITED**

Tous droits réservés. NAD et le logo NAD sont des marques de commerce de NAD Electronics International, une division de Lenbrook Industries Limited
Aucune partie de ce document ne peut être reproduite, enregistrée ou transmise sous toute forme sans l'accord écrit préalable de NAD Electronics International.
Bien que tous les efforts possibles aient été déployés afin de s'assurer que le contenu est exact au moment de la publication, les caractéristiques et spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

NAD CS1 OM FRE V03 - JUL 2023