

M O O N

by SIMAUDIO

371 Lecteur Réseau/Amplificateur



COMPASS  
COLLECTION

# MOON

by SIMAUDIO

## Sommaire

---

### **Mesures de sécurité importantes 4**

---

### **Laissez la musique vous guider 6**

---

### **Avant de commencer... 7**

---

*inspectez votre MOON 371 7*

---

*installez votre MOON 371 7*

---

### **Explorez le 371 8**

---

*panneau avant 8*

*0B Réglages 8*

*panneau arrière 9*

---

### **Préparez-vous pour votre parcours 11**

---

### **Planifiez votre trajet 12**

---

*configuration 12*

*Inputs 12*

---

*Network 13*

---

*Multiroom 13*

---

*Bluetooth Audio 14*

---

*Remote Control 14*

---

*MOONLink 14*

---

*Display 15*

---

*Volume Settings 15*

---

*Standby Settings 15*

---

*Firmware 15*

---

*Information 16*

---

*Reset 16*

---

# M O O N

by SIMAUDIO

## **Appréciez votre voyage 17**

---

*Apps pour piloter 17*

1BMOON MiND Controller 17

*Roon 17*

---

*services et technologies de streaming 18*

2BQobuz Connect 18

3BTIDAL Connect 18

4BSpotify Connect 18

5BAirPlay 18

*télécommande 19*

boutons 19

## **Technique 20**

---

*spécifications 20*

*audio numérique 21*

*port USB 21*

---

## Mesures de sécurité importantes

**AVERTISSEMENT : Danger de brûlure chimique | Ne pas ingérer les batteries.**

The remote control supplied with this product contains batteries, which, if swallowed, could cause severe internal burns within two hours and lead to death. Keep new and used batteries away from children. Keep exposed batteries away from children. If you have reason to believe that batteries have been inserted into the body, seek medical attention. If the battery compartment does not close securely, stop using the remote control and contact [support@simaudio.com](mailto:support@simaudio.com).

1. Lisez les instructions.
2. Conservez le guide d'utilisation.
3. Tenez compte de tous les avertissements.
4. Suivez toutes les instructions.
5. Évitez d'utiliser l'appareil à proximité d'un point d'eau.
6. Nettoyez seulement avec un chiffon sec.
7. N'obstruez pas les fentes d'aérations. Veuillez effectuer l'installation conformément aux instructions du fabricant
8. Évitez d'installer l'appareil près d'une source de chaleur, telle qu'un radiateur, un registre d'air, une cuisinière ou tout autre appareil produisant de la chaleur.
9. Ce produit est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement.
10. N'essayez pas de déjouer les caractéristiques de sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche de mise à la terre. Une fiche polarisée possède deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre possède deux lames en plus d'une broche. La lame la plus large ou la troisième broche assure la sécurité de l'utilisateur. Si la fiche fournie n'entre pas dans la prise, veuillez consulter un électricien afin de remplacer la prise obsolète.
11. Le cordon d'alimentation doit être placé de manière à éviter qu'il soit piétiné ou pincé, notamment au niveau des prises, des réceptacles et à la sortie de l'appareil. Débranchez les principaux cordons lors du transport.
12. Utilisez uniquement les accessoires et équipements annexes approuvés par le fabricant.
13. L'appareil est lourd et nécessite deux personnes pour le soulever. Soyez prudent lors des manœuvres.
14. N'utilisez que les appareils recommandés par le fabricant (chariot, socle, trépied ou table) ou vendus avec votre appareil. Si vous utilisez un chariot, faites attention lorsque vous déplacez votre appareil de ne pas le renverser.
15. Débranchez l'appareil lors d'un orage ou lorsqu'il reste inutilisé pendant de longues périodes.
16. Confiez toutes réparations à du personnel qualifié. Un entretien est requis lorsque l'appareil a été endommagé, de quelque façon que ce soit, par exemple si le cordon d'alimentation ou la prise ont été endommagés, si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés sur l'appareil ou si l'appareil a été exposé à la pluie, ou à l'humidité ou s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il a été échappé.
17. Ne placez pas de flamme nue, comme une chandelle, sur l'appareil.



**AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.**



**ATTENTION**

**RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE  
NE PAS OUVRIR**



**ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE. IL N'Y A PAS DE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'USAGER À L'INTÉRIEUR DE CET APPAREIL. POUR TOUT SERVICE, RÉFÉREZ-VOUS À DU PERSONNEL QUALIFIÉ.**

# M O O N

by SIMAUDIO



Le symbole d'éclair fléché dans un triangle équilatéral a pour but d'informer l'utilisateur de la présence de « tensions dangereuses » non isolées à l'intérieur de l'appareil, pouvant être suffisamment dangereuses pour constituer un risque d'électrocution.



Un point d'exclamation dans un triangle équilatéral signale à l'utilisateur la présence d'instructions importantes relatives au fonctionnement de l'appareil dans cette notice d'installation.



Le symbole « CE », visible à gauche, indique que cet appareil respecte les normes de conformité européenne CEM (compatibilité électromagnétique) et DBT (directives basse tension).



Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE): Ces équipements doivent être envoyés dans un centre de collecte sélective pour la récupération et le recyclage des déchets électriques et électroniques partout où des installations dédiées existent. La réglementation DEEE vise à contribuer à une production et une consommation durable, en abordant les problèmes environnementaux et autres causés par le nombre croissant d'appareils électroniques jetés. Le symbole de la collecte sélective des équipements électriques et électroniques indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets non triés.

FCC: Cet appareil est équipé du module de streaming MiND ainsi que l'ID FCC du module émetteur : FCC ID: 2AJYB-S810. Cet appareil est conforme à la section 15 des règles du FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles ; et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement non désiré.

Le logiciel Spotify est soumis à des licences tierces disponibles ici : <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone, et Siri sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. L'utilisation du badge Works with Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour fonctionner spécifiquement avec la technologie identifiée par le badge et a été certifié par le développeur comme répondant aux normes de performance Apple.

La technologie MQA nécessite moins de bande passante réseau pour diffuser des fichiers audios de haute qualité. Ce produit implémente la technologie sous licence de MQA Limited Pour plus d'informations à propos de MQA, veuillez visiter : [mqalabs.com](http://mqalabs.com).

1. Débranchez **TOUJOURS** le cordon d'alimentation électrique du système avant de brancher ou de débrancher les câbles de l'appareil, ou lorsque vous nettoyez un composant. Pour débrancher l'appareil complètement de l'alimentation secteur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.
2. L'appareil doit posséder un cordon d'alimentation à trois broches munies d'une protection par mise à la terre. Afin d'éviter l'électrocution, les trois broches doivent être utilisées **EN TOUT TEMPS**. Ne branchez l'appareil qu'à une source de courant alternatif ayant la tension appropriée ; la tension appropriée est indiquée sur la boîte de livraison de l'appareil et à côté du numéro de série inscrit sur le panneau arrière. Une tension inappropriée endommagerait l'appareil et annulerait la garantie.
3. Connectez **TOUJOURS** l'appareil uniquement à une source de courant alternative appropriée. La boîte d'expédition et l'étiquette de numéro de série du panneau arrière indiquent le voltage adéquat. Une tension inappropriée pourrait endommager l'appareil et annuler la garantie.
4. L'utilisation de rallonges électriques n'est **PAS** recommandée avec ce produit. La fiche du cordon d'alimentation doit être accessible en tout temps.
5. Ne **JAMAIS** utiliser de produits chimiques inflammables ou combustibles pour nettoyer les composants audios.
6. Ne faites **JAMAIS** fonctionner votre appareil lorsque l'un des capots a été retiré. Les éléments internes ne se prêtent à aucune intervention de l'utilisateur. Un appareil ouvert, surtout s'il est connecté à une source électrique, présente un risque mortel d'électrocution. Pour toutes questions, référez-vous au service technique.
7. Ne mouillez **JAMAIS** l'intérieur de l'appareil. Si un liquide entre dans votre appareil, débranchez-le immédiatement et apportez-le à votre détaillant MOON pour une vérification complète.
8. Ne versez ou ne renversez **JAMAIS** de liquide directement sur l'appareil, ne placez jamais de vase ou de verre sur l'appareil.
9. Ne bloquez **JAMAIS** les fentes de ventilation ou les dissipateurs.
10. Ne contournez **JAMAIS** un fusible.
11. Ne remplacez **JAMAIS** un fusible par un autre de type ou de valeur différente de ceux indiqués.
12. Ne tentez **JAMAIS** de réparer votre appareil vous-même. Si un problème survient, contactez votre détaillant autorisé.
13. N'exposez **JAMAIS** votre appareil à des températures extrêmes (chaudes ou froides).
14. Ne vous servez **JAMAIS** de votre appareil dans un endroit où l'air pourrait contenir des substances inflammables.
15. Gardez **TOUJOURS** les appareils électriques hors de la portée de enfants.
16. **TOUJOURS** débranchez les appareils électroniques lors d'un orage.
17. **AVERTISSEMENT** : N'exposez pas les piles ou les blocs-piles à une chaleur excessive telle que le soleil, le feu ou autre

# M O O N

by SIMAUDIO

## Laissez la musique vous guider

---

La Collection Compass de MOON est bien plus qu'une simple gamme audio, c'est l'incarnation d'une promesse de qualité et de justesse, spécialement pensée pour les gens qui méritent la meilleure des expériences d'écoute. Cette collection vous invite à transformer votre rapport à la musique et à en approfondir la perception, que vous en soyez aux balbutiements de vos aventures mélomanes, ou même audiophile d'expérience à la recherche de nouvelles sensations.

Imaginée pour les amateurs de musique de demain, la Collection Compass vous accueille chaleureusement dans l'univers MOON. Conçue pour offrir des performances solides et durables, chaque appareil résistera au passage du temps, tant au niveau design que technologique. S'inspirant de la Collection North et puisant dans ses innovations, chaque composant met en valeur un savoir-faire audio haut de gamme, porté par une amplification haute-fidélité et un traitement numérique du signal avancé.

La Collection Compass exprime un harmonieux mariage entre esthétique moderne et élégance intemporelle qui élèvera non seulement votre expérience d'écoute, mais enrichira également votre espace de vie, pouvant s'imposer telle une véritable pièce maîtresse dans la maison de tout mélomane.

Laissez la musique vous guider avec la Collection Compass ; notes et rythmes résonneront avec une clarté inégalée, transformant les auditeurs occasionnels en connaisseurs passionnés.

COMPASS  
COLLECTION

## Avant de commencer...

---

### inspectez votre MOON 371

Retirez soigneusement l'unité de son emballage. Inspectez-la visuellement et, en cas de dommage, signalez-le immédiatement à votre revendeur MOON.

Les matériaux d'emballage ont été conçus pour protéger ce produit pendant le transport. Conservez ces matériaux dans un endroit sec pendant toute la durée de la période de garantie.

Les informations contenues dans ce guide sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. La version la plus récente est disponible sur : [simaudio.com/guides-downloads](http://simaudio.com/guides-downloads).

#### Inclus avec le MOON 371:

- Télécommande MOON CRM-4
  - jeton d'ouverture du compartiment à piles
  - pochette de transport
- piles AAA (2)
- fusible de rechange
- guide de démarrage rapide
- câble d'alimentation
- câble ethernet
- feuillet d'information sur la garantie

**Notez le numéro de série de votre MOON 371 pour référence future.**

### installez votre MOON 371

Considérez de façon conséquente l'emplacement et l'environnement de votre installation.

Placez le 371 sur une surface libre, stable et plate. L'appareil nécessite suffisamment d'espace au-dessus et autour de lui pour disperser adéquatement la chaleur qu'il génère. Conservez un espace minimal de 5 cm (2") autour de l'unité et de 10 cm (4") au-dessus pour permettre la circulation de l'air.

Les performances de cet appareil continueront à s'améliorer pendant les 100 premières heures d'écoute. L'esprit de cette recommandation est de tempérer les attentes et de retarder votre première session d'écoute critique jusqu'à ce que tous les composants du circuit se soient stabilisés. Cependant, cela ne signifie pas que vous ne pouvez pas en profiter dès la première note, mais simplement qu'il se comportera de manière significativement plus cohérente après quelques semaines d'écoute.


# M O O N


by SIMAUDIO

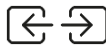
## Explorez le 371

### panneau avant



 Veille : passe du mode actif au mode inactif, et vice-versa, lorsque l'appareil est sous tension

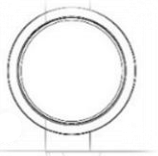
 Sourdine : coupe et restaure le signal audio sur toutes les sorties  
*Adjuster le volume restaure également le signal en sourdine.*

 Entrée : navigue entre les différentes entrées

 Réglages : accède au menu de configuration complet afin de personnaliser le 371

 OK : sélectionne ou confirme les directives à l'écran

Volume : ajuste le volume et interagit avec le menu de configuration





La rotation du bouton ajuste le volume par incréments de 1,0 dB entre 0 et 30, et par incréments de 0,5 dB entre 30 et 80.

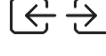

L'écran affichage fournit des informations utiles sur l'état de l'appareil. Il identifie l'entrée active et le volume du préamplificateur, ainsi que la fréquence d'échantillonnage du DAC. Sur l'entrée MiND, il peut montrer le titre de la chanson, l'artiste et l'album, ainsi que la couverture de l'album.


### Réglages

#### **naviguer**

- Utilisez le bouton de volume pour naviguer à travers les options.
- Appuyer sur  pour confirmer la sélection.
- Appuyez sur  pour annuler la sélection ou retournez aux options précédentes.

#### **entrer du texte**

- Utilisez le bouton de volume pour naviguer à travers les caractères.
- Appuyer sur les boutons  pour déplacer le curseur.
- Appuyer sur  pour enregistrer le texte.

 Casque d'écoute : 1/4" TRS (stéréo) sortie

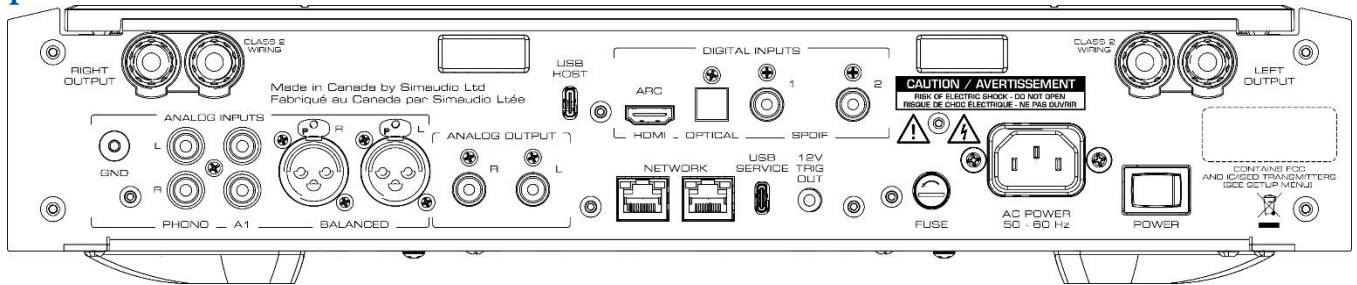
COMPASS  
COLLECTION

# M O O N

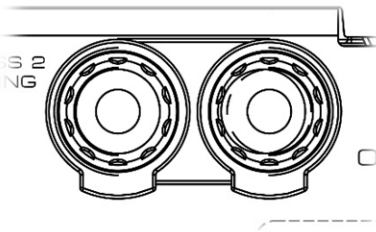
by SIMAUDIO

La connexion d'un casque d'écoute coupe automatiquement les sorties des haut-parleurs.

## panneau arrière



RIGHT OUTPUT & LEFT OUTPUT : bornes de connexion pour haut-parleurs



Insérez des fiches bananes à travers les trous aux extrémités des barils ou dévissez les barils pour exposer un espace en dessous pour les fils dénudés et les contacts à fourche.

USB HOST : Connexion USB (type-C) pour la lecture de fichiers sur un support de stockage à l'aide du MiND Controller

*La compatibilité n'est pas garantie avec toutes les marques et modèles de clés USB, ni avec tous les systèmes de fichiers. Pour une performance optimale et une meilleure expérience de navigation, utilisez un serveur DLNA ou UPnP afin de partager les fichiers sur un réseau.*

### DIGITAL INPUTS

- HDMI ARC : connexion HDMI (2.0b) pour l'entrée audio PCM d'une télévision compatible ARC
- OPTICAL : connexion optique (TOSLINK) pour des appareils source PCM numériques à deux canaux
- SPDIF : connexions coaxiales (RCA) pour des appareils source PCM numériques à deux canaux

### ANALOG INPUTS

- GND : borne de mise à terre pour platine vinyle
- PHONO : connexions asymétriques (RCA) pouvant accueillir des cellules phono à aimant mobile (MM) et à bobine mobile (MC)
- A1 : connexions asymétriques (RCA) pour un appareil source analogique de niveau de ligne
- BALANCED : connexions différentielles (XLR) pour des sources analogiques à niveau de ligne symétriques

ANALOG OUTPUT : sortie à volume variable pour connexion à des amplificateurs de puissance, des caissons de basses et des haut-parleurs actifs

# M O O N

by SIMAUDIO

NETWORK : connexions réseau (RJ-45) pour câbles Ethernet...

- pour connecter l'appareil à un routeur réseau
- pour étendre le réseau à un appareil supplémentaire (par exemple, un périphérique NAS ou une télévision)
- pour la fonctionnalité MOONLink avec des produits MOON compatibles

USB SERVICE : à utiliser uniquement par des techniciens de service autorisés

12V TRIG OUT : connexion mini-jack (TS) pour coupler un amplificateur de puissance compatible et synchroniser les comportements de veille

FUSE : compartiment contenant un fusible d'alimentation

*Veillez noter que bien que certains utilisateurs puissent signaler des améliorations dans les performances de leur équipement audio lorsque des pièces d'origine sont remplacées par des pièces de rechange, MOON ne peut garantir le bon fonctionnement de ses produits dans de telles conditions. Nos ingénieurs ont veillé à ce que le fusible d'origine protège votre appareil contre le risque d'incendie dû à des troubles électriques. Tous les tests de sécurité, de qualité et de performance, ainsi que la certification des normes, sont effectués avec des composants spécifiques, et toute modification par rapport à la conception originale peut annuler sa garantie.*

AC POWER : pour connecter le câble d'alimentation

POWER : interrupteur pour allumer [—] et éteindre [O] l'appareil

*Lorsque l'appareil est sous tension, il peut être mis en veille et sorti de veille à l'aide du bouton sur le panneau avant, d'une télécommande, de l'application mobile MOON MiND Controller, ou via MOONLink.*

*L'appareil peut nécessiter jusqu'à une minute pour se connecter au réseau. Pour de meilleures performances, l'appareil doit rester sous tension et peut être mis en veille lorsqu'il n'est pas utilisé. Il doit être éteint pendant les longues absences en débranchant le câble d'alimentation.*





# M O O N

by SIMAUDIO

## Préparez-vous pour votre parcours

---

Consultez le guide de démarrage rapide inclus. Suivez ces étapes pour connecter votre MOON 371.

1. Connectez les bornes de RIGHT OUTPUT et de LEFT OUTPUT à l'arrière de l'amplificateur aux bornes correspondantes (positif [+] au rouge et négatif [-] au noir) de vos haut-parleurs.
2. *Passez cette étape lors d'une connexion sans-fil.*  
Connectez un câble Ethernet entre le 371 et un routeur ou un commutateur réseau.
3. Pour jouer des sources audio externes avec votre 371, comme une TV ou un lecteur CD, connectez-les aux INPUTS. Vous pouvez connecter jusqu'à trois sources analogiques aux ANALOG INPUTS et jusqu'à quatre sources numériques aux DIGITAL INPUTS en utilisant les câbles d'interconnexion appropriés pour chaque appareil.
4. Connectez le 371 à une prise électrique à l'aide du câble d'alimentation fourni.
5. Placez l'interrupteur POWER sur la position On [—].
6. Après que la pulsation du voyant d'indication se soit arrêtée, appuyez sur le bouton .
7. Si vous avez terminé l'étape 2, passez à l'étape 8.
  - a. Appuyez sur le bouton .
  - b. Utilisez le bouton de volume pour faire défiler et le bouton  pour sélectionner...
  - c. Allez à: Network → Configuration → Wi-Fi Parameters → Automatic
  - d. Sélectionnez le nom de votre Wi-Fi (SSID) dans la liste, ou « Manual » s'il n'apparaît pas.
  - e. Entrez le mot de passe Wi-Fi (clé de sécurité) et appuyez sur le bouton  pendant que le curseur continue de clignoter le dernier caractère.
8. Téléchargez l'application MOON MiND Controller depuis l'[App Store](#) (pour iOS) ou [Google Play](#) (pour Android)).



1. Pour en savoir plus sur ce produit, scannez ce code QR ou visitez notre site web.



COMPASS  
COLLECTION

# Planifiez votre trajet

---

## configuration

Le 371 dispose d'un menu de configuration complet pour paramétrer et personnaliser de nombreuses fonctions.

Utilisez les boutons  et  ainsi que le bouton de volume pour naviguer dans le menu du système.

## Inputs

Chaque entrée peut être personnalisée.

- Label : le nom qui apparaît sur l'écran du 371.  
Sélectionnez une étiquette prédéfinie ou saisissez manuellement une étiquette personnalisée.
- Offset : ajuste le niveau de gain appliqué à l'entrée  
Le niveau de volume de chaque entrée peut être ajusté pour correspondre aux niveaux de volume des composants source connectés à d'autres entrées.
- Enable : permet d'activer ou de désactiver la sélection de l'entrée  
L'entrée peut être masquée pour réduire le nombre d'entrées inutilisées à faire défiler.

- CEC Settings (HDMI)

L'ARC (Audio Return Channel) est la sortie audio d'une télévision via HDMI. Il transmet également des commandes CEC (Consumer Electronic Control), permettant à plusieurs appareils de partager des commandes, comme le mode veille et le volume, depuis une seule télécommande.

- Audio Only : active l'audio via HDMI mais désactive les commandes CEC
  - Audio + CEC Volume : active l'audio et le contrôle du volume CEC, mais désactive les autres commandes CEC
  - Complete : active l'audio et toutes les commandes CEC
- Display Sample Rate (MiND) : permet d'afficher le taux d'échantillonnage pendant la lecture
  - Home Theatre Bypass (ANALOG & BALANCED) : désactive le contrôle du volume du 371 pour l'entrée spécifiée  
Ce mode fixe le volume du préampli à un gain unitaire, permettant un contrôle exclusif du volume par un récepteur audio-vidéo externe.
  - Phono Configuration (PHONO) : sélectionne l'une des configurations préétablies pour cartouche phono à aimant mobile (Moving Magnet) ou cartouche phono à bobine mobile (Moving Coil)

# M O O N

by SIMAUDIO


## Network

Lorsque le 371 s'allume, il tente de se connecter à un réseau.

Une connexion filaire (Ethernet) a priorité sur une connexion sans fil (Wi-Fi). Les antennes Wi-Fi intégrées sont désactivées lorsqu'une connexion filaire est établie. Si aucune connexion filaire n'est établie, le 371 se connecte automatiquement au Wi-Fi s'il a déjà été configuré. Si aucune connexion filaire ou sans fil n'est établie, le 371 recherche en continu des réseaux Wi-Fi disponibles.

- Le MiND Name (nom du MiND) apparaît comme une zone de lecture dans l'application mobile MOON MiND Controller. Le nom par défaut est MOON 371, mais vous pouvez le changer pour le rendre plus facile à identifier.
- Vous pouvez utiliser le menu pour configurer le 371 afin d'utiliser votre Wi-Fi en sélectionnant Configuration. Il existe également des Advanced Parameters (paramètres avancés) pour des configurations Manual (manuelles). Vous pouvez aussi utiliser le MiND Controller pour effectuer cette configuration.
- Information affiche les informations de la connexion réseau établie.

### *Automatique*

1. Depuis le menu Setup, sélectionnez Network, Configuration, Wi-Fi Parameters, puis Automatic.
2. Sélectionnez le SSID approprié (nom du Wi-Fi) dans la liste des réseaux.
3. Si le SSID désiré n'apparaît pas, revenez à Wi-Fi Parameters et sélectionnez Manual pour entrer le SSID.
4. Entrez le mot de passe Wi-Fi et appuyez sur  pendant que le curseur clignote sur le dernier caractère.

### *Paramètres avancés*

Il est possible de saisir une adresse IP statique, un masque de sous-réseau, une adresse de passerelle et un serveur DNS.

***Cette méthode est réservée aux utilisateurs avancés uniquement.***

Si le 371 est connecté à un autre appareil pour étendre le réseau, veuillez toujours à allumer l'appareil directement connecté au réseau avant d'allumer l'autre appareil.

## Multiroom

L'application mobile MOON MiND Controller comprend une fonctionnalité permettant de combiner plusieurs zones MiND 2 afin de les contrôler toutes ensemble telle une seule zone. En plus de diffuser de l'audio via le MiND 2, cet appareil peut également partager de l'audio provenant de n'importe lequel de ses entrées, y compris ses entrées analogiques, avec les autres appareils en multiroom.

- Le mode Original maintient le signal d'origine à travers cet appareil tout en partageant une copie numérique du signal audio avec d'autres appareils dans le système multiroom.
- Le mode Synchronized oblige tous les appareils du système multiroom, y compris le 371, à partager un seul signal audio numérique synchronisé.

# M O O N

by SIMAUDIO

## Bluetooth Audio

Les appareils peuvent se connecter au 371 via Bluetooth pour transmettre leur audio et le faire jouer à travers le 371. Avant de se connecter pour la première fois, les deux appareils doivent être jumelés l'un à l'autre.

- Sélectionner Pair rend l'appareil visible aux appareils à proximité pendant 30 secondes.
- Vous devez déconnecter (Disconnect) la source audio lorsque vous ne souhaitez plus transmettre son signal à travers le 371. Il n'est pas nécessaire de jumeler à nouveau avant de vous reconnecter.

## Remote Control

Le 371 peut être jumelé à une télécommande MOON BRM-1 (vendue séparément).

- La fonction Link Remote recherche une télécommande BRM-1 à proximité, affichant son identifiant unique sur les deux appareils et permettant leur association.
- La fonction Unlink Remote affiche les unités BRM-1 associées, permettant de les dissocier de cet appareil.
- La fonction Informations affiche des détails utiles sur les unités BRM-1 associées.

Consultez le guide séparé, inclus avec le BRM-1, pour plus d'informations.

## MOONLink

La technologie MOONLink rend les produits MOON plus intelligents. Une simple pression sur un bouton peut déclencher des comportements automatisés et contrôler simultanément plusieurs appareils sur le réseau. MOONLink permet d'activer ou de désactiver le mode veille, d'ajuster la luminosité de l'affichage, de contrôler le volume, et de sélectionner des entrées spécifiques sur les appareils appropriés au sein d'un groupe.


- Groupe MOONLink : une relation symbiotique entre les appareils MOON
  - Name : identifie un appareil au sein du groupe
  - Group ID : attribue un numéro de 1 à 9 à l'appareil  
Attribuer le même ID à d'autres appareils permet de les regrouper.
  - Status : affiche les informations relatives à l'appareil
  - Firmware : vérifie la version du micrologiciel de l'appareil et la met à jour lorsque possible
  - Reset : rétablit les valeurs par défaut du nom et de l'ID  
La réinitialisation d'une configuration MOONLink retire l'appareil de son groupe.
- Appareils disponibles : affiche les appareils présents sur le réseau pouvant être ajoutés à un groupe

# M O O N

by SIMAUDIO

Étant donné que la connexion d'un câble Ethernet au 371 désactive normalement sa connexion Wi-Fi, la fonction MOONLink avec Wi-Fi permet à l'appareil de rester connecté simultanément sans fil au réseau et par câble aux composants compatibles MOONLink.

- MOONLink with Wi-Fi : permet aux appareils de former un groupe MOONLink lorsque le 371 est connecté au réseau en Wi-Fi, tandis qu'un autre appareil est relié au 371 à l'aide d'un câble Ethernet.  
Le 371 doit être configuré pour une utilisation en Wi-Fi avant d'activer MOONLink avec Wi-Fi. Une fois cette fonction activée, connectez uniquement des appareils compatibles MOONLink aux ports Ethernet du 371.

Maintenir le bouton  en façade enfoncé pendant deux secondes active ou désactive automatiquement le mode veille sur tous les appareils du groupe MOONLink.

*Pour des résultats optimaux, évitez d'inclure plusieurs préamplificateurs dans un même groupe MOONLink.*


## Display

- Display On

L'affichage peut être désactivé de sorte que seule l'interaction de l'utilisateur l'active temporairement.

- Brightness
  - Brightness Level : variable de 0 % à 100 %
  - MOONLink Brightness Sync : duplique les réglages de luminosité des appareils dans un groupe MOONLink
- Screen Saver

Deux styles d'économiseur d'écran sont disponibles. Ils peuvent également être désactivés.

  - Mode : Le déclenchement de l'économiseur d'écran se produit généralement après une période d'inactivité définie, lorsque l'utilisateur n'interagit pas avec l'appareil.
    - L'économiseur d'écran s'activera après 20 minutes de silence
    - L'économiseur d'écran s'activera après 20 minutes d'inactivité
  - Style : Affichez un logo  MOON ou un écran vide.

## Volume Settings

Le réglage de volume maximum du préamplificateur est de 80.

- Startup Volume : Définit un niveau de volume initial par défaut.
- Maximum Volume : Définit un seuil maximum pour éviter les accidents.

## Standby Settings

- Full Power : La majorité des composants électroniques restent alimentées en mode veille.
- Low Power : La majorité des composants électroniques ne sont plus alimentées en mode veille.
- Auto-Standby : Active le mode *Low Power* après 20 minutes d'inactivité.

## Firmware

Certains composants matériels de cet appareil nécessitent un micrologiciel pour fonctionner.

# M O O N

by SIMAUDIO

- Versions : Affiche les différentes versions du micrologiciel actuellement installées.
- Update : Lance la procédure de vérification de la disponibilité d'un micrologiciel plus récent  
Si un micrologiciel plus récent est disponible, le 371 affichera une invitation de mise à jour.

Vous pouvez également utiliser le MiND Controller pour mettre à jour le micrologiciel.

## Information

Le 371 affiche des informations sur l'appareil, y compris ses certifications et son numéro de série.

## Reset



La procédure de réinitialisation annule toutes les personnalisations, y compris les configurations d'entrée, en réinstaurant les paramètres d'usine par défaut. Les versions antérieures du micrologiciel ne peuvent cependant pas être réinstallées.

# M O O N

by SIMAUDIO

## Appréciez votre voyage

---

Utilisez les boutons  et  pour sélectionner l'entrée en cours de lecture sur le 371, puis ajustez le volume à l'aide du bouton de volume.

Lorsqu'on utilise le MiND, le 371 sélectionnera automatiquement l'entrée MiND dès que la musique commencera. Pour écouter de l'audio Bluetooth, sélectionnez l'entrée MiND sur le 371. Lorsqu'un appareil Bluetooth jumelé est connecté, son signal audio sera transmis via le MiND.

## Apps pour piloter

### MOON MiND Controller



La technologie de pointe MiND (MOON Intelligent Network Device) rassemble des bibliothèques musicales numériques, dont la taille et le nombre ne cessent d'augmenter, dans une application sophistiquée et intuitive, ajoutant de plus grandes possibilités pour l'avenir de la lecture musicale. Le contrôleur MiND offre aux utilisateurs une application intelligente pour consolider leurs bibliothèques musicales et contrôler leur système audio MOON. Le contrôleur MiND permet aux utilisateurs de diffuser de la musique à partir de plusieurs services en ligne et serveurs de réseau local, de mettre à jour automatiquement les produits MOON et de synchroniser la lecture sur des appareils dans plusieurs zones simultanément. En plus des fonctions UPnP

typiques, le contrôleur MiND peut basculer en veille, changer d'entrée et même contrôler le volume des produits MOON n'importe où dans la maison. L'application permet même de mélanger facilement des fichiers de différents services en une seule liste de lecture. Seul le contrôleur MiND fusionne toutes ces fonctionnalités dans une seule application simple.

Pour plus d'informations sur MOON et MiND, veuillez visiter [simaudio.com](http://simaudio.com).



### Roon

Le 371 est un produit Roon Ready. Roon permet aux utilisateurs de sélectionner et de lire des fichiers via le MiND et de contrôler le volume du 371 à l'aide du logiciel Roon au lieu de la MiND Controller.

Pour plus d'informations sur Roon, veuillez visiter [roonlabs.com](http://roonlabs.com).

roon  
READY

COMPASS  
COLLECTION

# M O O N

by SIMAUDIO

## services et technologies de streaming

### Qobuz Connect

En utilisant l'application Qobuz au lieu du MiND Controller, les utilisateurs peuvent appuyer sur l'icône du haut-parleur pour diriger la musique vers leur 371 via Qobuz Connect.

Pour plus d'informations sur Qobuz Connect, veuillez visiter [qobuz.com/connect](https://qobuz.com/connect)



### TIDAL Connect

En utilisant l'application TIDAL au lieu du MiND Controller, les utilisateurs peuvent appuyer sur l'icône du haut-parleur pour diriger la musique vers leur 371 via TIDAL Connect.

Pour plus d'informations sur TIDAL Connect, veuillez visiter [tidal.com/connect](https://tidal.com/connect).



### Spotify Connect

Utilisez votre téléphone, tablette ou ordinateur comme une télécommande pour Spotify.

Accédez à [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) pour savoir comment faire.



### AirPlay

AirPlay est une technologie Apple, permettant de contrôler les systèmes audios et les haut-parleurs n'importe où sur votre réseau d'une simple pression sur iPhone ou iPad, ou via Siri.

Cet appareil prend en charge AirPlay, qui nécessite iOS 11.4 ou version ultérieure. AirPlay permet aux appareils Apple compatibles de diffuser de l'audio sur le lecteur réseau, de mettre en pause, de lire et d'avancer ou de reculer, et de contrôler le volume du préampli à partir d'un large choix d'applications comme Apple Music et YouTube Music.



# M O O N

by SIMAUDIO

## télécommande


Les produits de la Compass Collection sont équipés de la télécommande CRM-4.

La CRM-4 fonctionne avec deux piles AAA (incluses). Insérez le jeton du compartiment des batteries (inclus dans la pochette de la CRM-4) dans l'emplacement au bas de la CRM-4, puis tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour libérer le couvercle des batteries et insérer les piles.





## boutons

La télécommande CRM-4 est conçue pour contrôler plusieurs types de produits, notamment : un préamplificateur, un amplificateur intégré, un lecteur CD, et un convertisseur numérique-analogique (DAC). En appuyant sur l'un des trois boutons situés au bas du clavier, vous modifiez l'ensemble des commandes qu'elle émet. Pour piloter le MOON 371, appuyez sur le bouton AMP lors de la première utilisation de la CRM-4 et après l'avoir employée avec un autre type de produit.

Les boutons de la CRM-4 permettent de contrôler les fonctions les plus courantes du 371, ainsi que de nombreuses fonctions sur d'autres produits.

 Configuration : accède au menu étendu pour personnaliser le 371

### Pour naviguer dans le menu de configuration


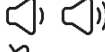

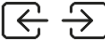


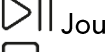

- Utilisez  (en haut) et  (en bas) pour faire défiler les options.
- Utilisez  (OK) pour sélectionner une option.
- Utilisez  pour annuler une sélection ou revenir aux options du menu précédent

 Écran : fait défiler l'affichage à travers six niveaux de luminosité : éteint, faible, 25 %, 50 %, 75 % et 100 %.

**1 2 3** : Rappelle les raccourcis des stations de radio Internet enregistrées. Pour enregistrer jusqu'à trois stations préférées...

- appuyez sur le chiffre de votre choix lorsque vous écoutez la station, et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'un message à l'écran confirme
- tapez sur l'étoile dans le coin supérieur-droite de l'app MiND Controller

### Les autres boutons sont les suivants :

-  Veille
-  Monter et descendre le volume
-  Sourdine
- **AMP DAC CD** Sélection du mode
-  Navigation des entrées
-  Ouverture/Fermeture du tiroir CD de tout lecteur CD MOON
-  Précédent/Suivant
-  Jouer/Pause
-  Arrêter



# M O O N

by SIMAUDIO

## Technique

---

### spécifications

Puissance de sortie @ 8 $\Omega$	100 W
Puissance de sortie @ 4 $\Omega$	200 W
Sensibilité d'entrée	0.3 V – 4V
Impédance d'entrée	9.5 k $\Omega$
Gain	40 dB
Réponse en fréquence	5 Hz – 100 kHz +0dB/-3 dB
Distortion harmonique totale @ 1 W	0.009%
Distortion harmonique totale @ 100 W	0.003%
Distortion d'intermodulation	0.005%
Rapport signal-sur-bruit	108 dB
Diaphonie	-108 dB
Facteur d'amortissement	425
Consommation d'énergie (Inactif)	30 W
Consommation d'énergie (Veille pleine puissance)	28 W
Consommation d'énergie (Veille à faible consommation)	6 W
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur)	42.9 cm x 8.7 cm x 38.5 cm 16.9" x 3.5" x 15.2"
Poids d'expédition	9 kg / 20 lbs

COMPASS  
COLLECTION

# M O O N

by SIMAUDIO

## audio numérique

taux d'échantillonnage	MiND	HDMI	Optical	Coax	Bluetooth	
<b>PCM &amp; MQA</b>	44.1 kHz	♪	♪	♪	♪	♪
	48.0 kHz	♪	♪	♪	♪	♪
	88.2 kHz	♪		♪	♪	
	96.0 kHz	♪		♪	♪	
	176.4 kHz	♪			♪	
	192.0 kHz	♪			♪	
	352.8 kHz	♪				
	384.0 kHz	♪				
<b>DSD64</b>	2.8224 MHz	♪				
<b>DSD128</b>	5.6448 MHz	♪				
<b>DSD256</b>	11.2896 MHz	♪				

## port USB

interface	MiND Controller (Librairie > USB)
système de fichier pris en charge	FAT
	NTFS
	EXT2/3/4
capacité maximale	déterminée par le système de fichiers
	NTFS: 256 TB
débit binaire maximal du fichier	200 Mb/s
vitesse de rotation	5400 RPM / 7200 RPM
taille HDD	2.5"
	3.5" (avec alimentation 12 V)