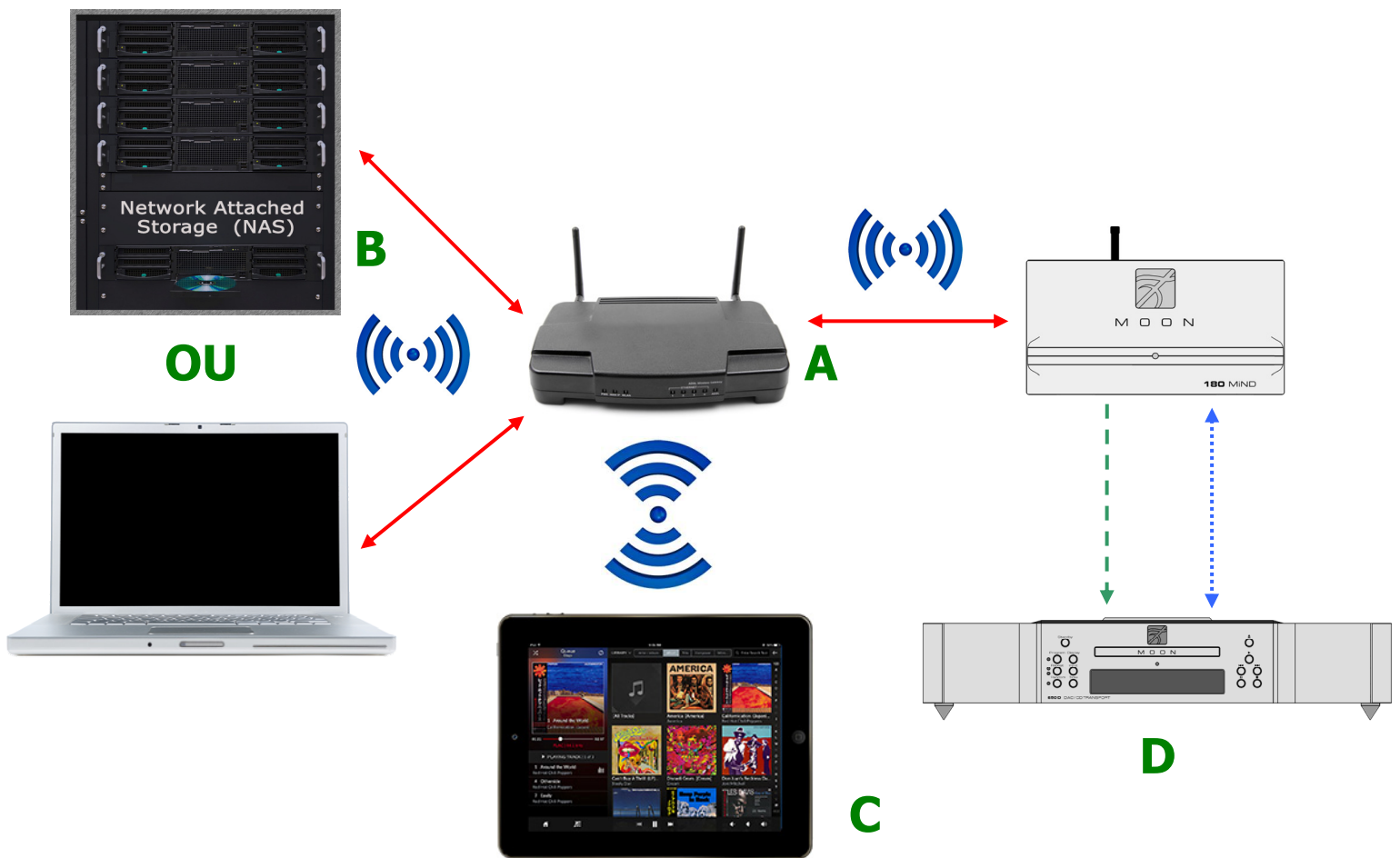


## Guide de démarrage du MiND



La figure ci-dessus montre les différents composants requis et la façon de les connecter pour utiliser le **180 Mi ND** :

- A. Un routeur sans fil (Wi-Fi).
- B. Un système de stockage de type réseau (NAS) ou un ordinateur.
- C. Un iPad, iPhone ou iPod Touch (Les appareils Android en cours de développement).
- D. Un convertisseur numérique/analogique (MOON 650D en illustration) avec une entrée S/PDIF, AES/EBU ou TosLink (optique).

**Légende:**

- ↔ Connexion réseau (Ethernet)
- - - - -> Signal audio numérique
- ⋯⋯⋯↔ SimLink

## Comment ça fonctionne :

Comme n'importe quel réseau informatique, votre routeur sans fil agit comme le point central de votre installation **MiND**. Votre « NAS » (ou ordinateur) et le **180 MiND** sont tous les deux connectés au routeur. Le **180 MiND** et/ou votre « NAS » (ordinateur) peuvent communiquer sans fil (via Wi-Fi) avec votre routeur mais la résolution sera limitée à la norme CD Redbook (16-bit/44.1kHz). L'application **MiND**, installée sur votre iPad, iPhone ou iPod Touch, communique directement avec votre routeur sans fil par le Wi-Fi. Cette application contrôle votre système, vous donnant la possibilité d'organiser et d'écouter votre musique selon vos préférences. Le **180 MiND** envoie ensuite le signal audio numérique à votre convertisseur numérique/analogique.

## Avant de commencer l'installation, veuillez vérifier ce qui suit :

- ✓ Assurez-vous que votre iPad (ou iPhone) peut accéder à votre routeur.
- ✓ Pour effectuer une mise à jour sur votre MiND, référez-vous à ce vidéo:  
[https:// www.youtube.com/watch?v=FIQOt0jR82w](https://www.youtube.com/watch?v=FIQOt0jR82w)
- ✓ Un logiciel de serveur de musique est installé sur votre « NAS » (ou ordinateur);  
Pour un ordinateur sous Windows, nous conseillons : Asset uPnP d'Illustrate  
(<http://www.dbpoweramp.com/asset-upnp-dlna.htm>).  
Pour un ordinateur sous Mac OS, nous conseillons : Asset uPnP d'Illustrate  
(<http://www.dbpoweramp.com/beta/Asset%20UPnP.dmg>).
- ✓ Votre musique est correctement identifiée et possède des Métadonnées complètes (images, artistes, albums, etc.).
- ✓ Votre iPad a la dernière version de l'application « MiND HD » installée ou l'application « MiND » pour iPhone/iPod Touch, disponibles exclusivement sur le « Apple App Store ».

## Connexion des composants :

Utiliser la figure de la page précédente comme référence. Assurez-vous que votre « NAS » (ou ordinateur) est connecté à votre routeur - par câble (Ethernet type « RJ45 ») ou via Wi-Fi. Réalisez une connexion similaire entre le routeur et le **180 MiND**. Si vous prévoyez utiliser une connexion sans fil (Wi-Fi) entre votre routeur et le **180 MiND**, installez l'antenne Wi-Fi (fournie avec l'appareil) sur le panneau arrière du **180 MiND**. Ensuite, connectez le **180 MiND** à une prise électrique en utilisant le transformateur 12V mural fourni. Finalement, connectez une des sorties numériques du **180 MiND** à votre convertisseur numérique/analogique (« DAC ») par AES/EBU, S/PDIF ou optique. Si vous désirez utiliser plusieurs convertisseurs en même temps, il est possible d'utiliser toutes les sorties numérique du **180 MiND**.

## Configuration du réseau :

Vous pouvez utiliser plus d'un appareil **MiND**, mais vous devez les configurer séparément – un à la fois – en ne connectant que celui que vous voulez configurer au routeur. Vous pourrez connecter tous vos appareils **MiND** seulement lorsque vous aurez fini la configuration de chacun.

1. Assurez-vous que le **180 MiND** est connecté au routeur – **IMPORTANT**.
2. Lancez l'application **MiND** sur votre appareil mobile.
3. Attendez que le réseau trouve votre **180 MiND**.
4. Appuyez sur « Edit » dans la partie supérieure de la colonne « Zones » (côté gauche).
5. Appuyez sur le logo « **MiND** » (en dessous du bouton « Edit »).
6. Une fenêtre « Settings » apparaîtra dans la partie droite de l'écran.
7. Appuyez sur le bouton « Network » et entrez vos paramètres réseau.
8. Appuyez sur le bouton « Save » (coin supérieur droit).
9. Appuyez sur le bouton « Done » en haut de la colonne « Zones ».
10. Fermez votre application **MiND** pour que vos paramètres réseau prennent effet.
11. Redémarrez votre **180 MiND** en déconnectant le câble d'alimentation DC.
12. Redémarrez votre application **MiND** et assurez-vous que vos paramètres réseau sont corrects.

## Utilisation sans-fil via Wi-Fi:

Une fois que vos paramètres de réseau **MiND** sont configurés, il vous sera alors possible d'utiliser vos **MiND** sans fil en débranchant simplement le câble Ethernet qui connecte le **180 MiND** au routeur, puis en redémarrant votre **180 MiND**. Le **180 MiND** recherche d'abord une connexion câblée; si aucune connexion n'est trouvée, il se met en mode Wi-Fi automatiquement. Le **MiND** ne fonctionne qu'en un seul mode à la fois - câblé ou Wi-Fi.

**NOTES:** (i) Cet appareil contient un module émetteur FCC ID : ZUCSEDM3. Ce dispositif est conforme à la section 15 des réglementations FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute autre interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré. (ii) Le protocole Wi-Fi ne supporte pas la transmission de fichiers audio de plus de 16-bit/44.1kHz, il est possible que vous éprouviez des difficultés avec les fichiers audio qui dépasse cette résolution et ne dénote pas un problème matériel ou logiciel avec votre 180 MiND. Il sera donc conseillé d'utiliser une connexion câblée.