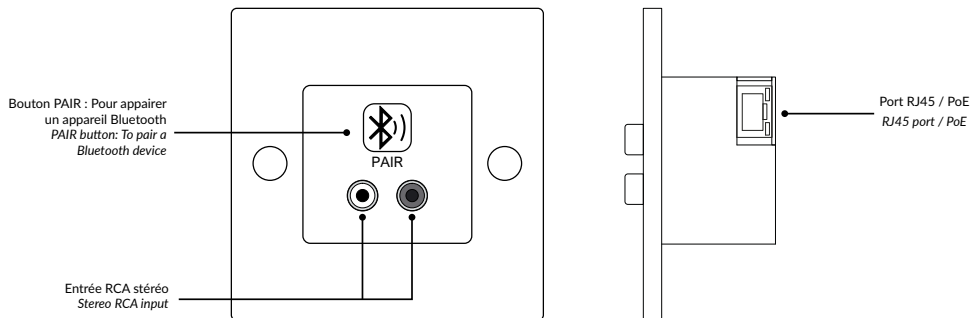


# AmiD2



## Boîtier mural DANTE avec Bluetooth et entrée RCA stéréo pour matrice série Ami - PoE - Noir ou Blanc DANTE Wall-Mount Box with Bluetooth and Stereo RCA Input for the Ami Series Matrix - PoE - Black or White

Le AmiD2 est un panneau mural qui prend en charge la conversion Bluetooth ou stéréo 2 canaux en signaux numériques réseau Dante, les signaux Bluetooth étant prioritaires. Le panneau se connecte à des appareils tels que les smartphones, tablettes ou ordinateurs via Bluetooth, convertissant le son reçu en signaux numériques réseau pour la transmission.

Alimenté par PoE, il utilise un seul câble réseau pour l'alimentation et la transmission audio, offrant un câblage simple et une transmission stable.

Le bouton tactile permet le couplage Bluetooth et le contrôle de la connexion, tout en affichant l'état de la connexion. L'appareil prend également en charge la modification du nom Bluetooth et du mot de passe.

Le routage des signaux DANTE se fait sur le logiciel Dante Controller. Voir Dante Controller user guide sur [audinate.com](http://audinate.com).

Le paramétrage Bluetooth (Nom, Mot de passe, Mise à jour, ...etc) se fait avec le logiciel Ami BT Control disponible sur [audiophony-pa.com](http://audiophony-pa.com).

*The AmiD2 is a wall panel that supports Bluetooth or 2-channel stereo conversion to Dante digital network signals, with Bluetooth signals taking priority. The panel connects to devices such as smartphones, tablets or computers via Bluetooth, converting the received audio into digital network signals for transmission.*

*Powered by PoE, it uses a single network cable for power and audio transmission, offering simple cabling and stable transmission.*

*The touch button allows Bluetooth pairing and connection control, while displaying the connection status. The device also supports changing the Bluetooth name and password.*

*DANTE signal routing is done on the Dante Controller software. See the Dante Controller user guide at [audinate.com](http://audinate.com).*

*Bluetooth settings (Name, Password, Update, etc.) can be configured using the Ami BT Control software, available at [audiophony-pa.com](http://audiophony-pa.com).*

|                                                                                    |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Bluetooth                                                                          | 5.0 - 2.5 mW - 2.4 GHz |
| Canaux Bluetooth<br>Bluetooth channels                                             | 2                      |
| Canaux Dante/AES67<br>Dante/AES channels                                           | 2                      |
| Entrée stéréo<br>Stereo input                                                      | RCA x 2                |
| Niveau maximal d'entrée<br>Maximum input level                                     | 12 dBu                 |
| Taux d'échantillonnage<br>Sampling rate                                            | 44.1/48 KHz            |
| Précision<br>Bit depth                                                             | 24 bit                 |
| Distorsion harmonique totale<br>Total Harmonic Distortion                          | 0.005% @ 1 kHz + 4 dBu |
| Latence du périphérique Dante/AES67<br>Dante/AES67 Device Latency                  | < 2 ms                 |
| Rapport signal sur bruit<br>Signal to noise ratio                                  | > 100dB                |
| Alimentation<br>Power supply                                                       | PoE max 48 V           |
| Consommation<br>Power consumption                                                  | < 5 W                  |
| Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)<br>Dimensions (Width x Depth x Height) | 86 x 86 x 40 mm        |
| Poids net<br>Net weight                                                            | 170 g                  |

## ATTENTION

RISQUE DE CHOC  
ELECTRIQUE.  
NE PAS OUVRIR

## CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN

This symbol is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



Ce symbole a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence, à l'intérieur du boîtier de l'appareil, d'une « tension dangereuse » non isolée, qui pourrait être suffisamment puissante pour représenter un risque d'électrocution pour les personnes.



This symbol is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

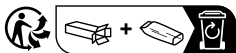
Ce symbole a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans la documentation qui accompagne l'appareil, d'instructions importantes relatives à son utilisation et sa maintenance (entretien).

### Important Safety Instructions

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any ventilation opening. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Arrange the cables so that they cannot be walked on, trapped or pinched.
10. Do not unplug the unit by pulling on the cord, use the plug.
11. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
12. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

### Consignes de sécurité importantes

1. Veuillez lire ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Respectez tous les avertissements.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
6. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
7. N'obstruez pas les ouïes de ventilation. Installez l'appareil en respectant les instructions du fabricant.
8. Éloignez l'appareil des sources de chaleur : radiateurs, bouches de soufflage, fours et autres (y compris les amplificateurs).
9. Disposez les câbles de sorte qu'ils ne puissent pas être piétinés, coincés ou pincés.
10. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon. Utilisez la fiche.
11. Débranchez cet appareil du secteur lors des orages ou des longues périodes d'inutilisation.
12. Confiez toute réparation à un technicien qualifié. L'intervention d'un technicien est nécessaire dans les cas suivants : le cordon d'alimentation ou la prise secteur sont endommagés, des corps étrangers ou du liquide se sont introduits dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, l'appareil montre des signes de dysfonctionnement ou est tombé.



### EC Declaration of Conformity

This product complies with all essential requirements and other specifications described in Directive

- 2014/53/EU (RED)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2011/65/EU (RoHS)

A complete EU declaration is available at [audiophony-pa.com](http://audiophony-pa.com).



### Déclaration de conformité CE

Ce produit est conforme à toutes les exigences essentielles et autres spécifications décrites dans les directives :

- 2014/53/EU (RED)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2011/65/EU (RoHS)

Une déclaration UE complète est disponible sur le site [audiophony-pa.com](http://audiophony-pa.com).

La société AUDIOPHONY® apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits pour vous garantir la meilleure qualité. Des modifications peuvent donc être effectuées sans notification préalable. C'est pourquoi les caractéristiques techniques et la configuration physique des produits peuvent différer des spécifications et illustrations présentées dans ce manuel. Pour bénéficier des dernières informations et mises à jour sur les produits AUDIOPHONY® connectez-vous sur [www.audiophony-pa.com](http://www.audiophony-pa.com) AUDIOPHONY® est une marque de HITMUSIC S.A.S - 595 rue de la Pièce Grande - 46230 Fontaines - France

Because AUDIOPHONY® takes the utmost care in its products to make sure you only get the best possible quality, our products are subjects to modifications without prior notice. That is why technical specifications and the products physical configuration might differ from the illustrations. Make sure you get the latest news and updates about the AUDIOPHONY® products on [www.audiophony-pa.com](http://www.audiophony-pa.com) AUDIOPHONY® is a trademark of HITMUSIC S.A.S - 595 rue de la Pièce Grande - 46230 Fontaines - France