

# DBT-44

B08206

## DESCRIPTION

Interface réseau audio analogique / DANTE® de qualité supérieure pour les applications de spectacle avec 4 entrées et sorties analogiques

## CARACTÉRISTIQUES

- Interface audio analogique / réseau Dante de qualité supérieure pour les concerts.
- Convertit l'audio du réseau DANTE® en 4 sorties analogiques symétriques de haute qualité.
- Convertit 4 entrées analogiques symétriques haut de gamme en audio réseau DANTE®.
- Les 4 entrées (LINE/MIC) sont équipées d'un PAD -24dB et d'une alimentation fantôme 48V.
- Entrée/sortie Ethernet GIGABIT utilisant un switch Marvell à haut débit (pas de délai de liaison).
- TRAITEMENT AUDIO DSP intégré (égaliseurs paramétriques, compresseurs, délais, ...) sur tous les canaux : parfait pour une utilisation en tant que processeur DANTE de gestion des haut-parleurs, mais également utilisable dans de nombreuses autres applications.
- MATRICE AUDIO 8x8 pour le prémixage local, le routage flexible, ...
- SERVEUR WEB intégré : interface utilisateur entièrement graphique et très intuitive pour une configuration facile et un contrôle du DSP sur n'importe quel périphérique réseau !
- Le logiciel "SYNQ Network Discovery Tool" fourni permet de trouver très facilement le ou les appareils sur un réseau local et de les ouvrir sur n'importe quel ordinateur de bureau, sans connaître l'adresse IP.
- Support du protocole OSC : toutes les fonctions peuvent être contrôlées par des apps créées par l'utilisateur et fonctionnant sur des iPhones, des smartphones Android, des Tablets et des ordinateurs de bureau.
- Qualité audio extrêmement élevée : S/N > 120dB ~ THD : < 0.003%
- Entièrement équipé de connecteurs Neutrik® XLR et EtherCON de qualité supérieure.
- Conforme à la norme IEEE 802.3-2005 pour les technologies de l'information.
- Fiabilité extrême, grâce à l'utilisation exclusive de composants de qualité industrielle, tels que : DACs audio Burr Brown haut de gamme, ADCs de AKM, condensateurs électrolytiques Wurth, ...
- Options d'alimentation :
  - PowerCON TRUE1: 100-240Vac 50/60Hz
  - PoE : Alimentation par Ethernet (PoE classe 0)
- BOÎTIER : ½ boîtier 19" moulé sous pression avec différentes options d'installation :
  - 1 unité s'adapte dans un rack 1U 19" (adaptateur 19" en option)
  - 2 unités peuvent être installées ensemble dans un rack 1U 19" (adaptateurs inclus)
  - Montage mural facile avec l'adaptateur mural en option
  - Montage facile sur un truss avec l'adaptateur de montage de truss en option
  - Adaptateurs de protection en caoutchouc solide pour une utilisation comme boîtier de scène ! (en option)



Dante®



[www.synq-audio.com](http://www.synq-audio.com) | <https://www.facebook.com/synq.audio/>

Beglec NV has the right to change products and specifications with and without notice. Major as well as minor changes can be involved. This leaflet can contain errors, therefore we advice to consult your local dealer to ensure that actual features and specifications match your requirements. Copyright © 2022 by BEGLEC NV. All rights reserved.



## SPÉCIFICATIONS

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Général : Série</b>               | Non   |
| <b>Général : Dimensions (cm)</b>     | 22 x 20.5 x 4.4                                   |
| <b>Général : Poids (kg)</b>          | 1.35  |
| <b>Général : Couleur</b>             | noir  |
| <b>Général : Etiquette "énergie"</b> | Non   |
| <b>Général : Ecran</b>               | Non   |
| <b>Général : Fixation</b>            | 19" rack mountable                                |
| <b>Général : RU</b>                  | 1U  |
| <b>Général : IP rating</b>           | indoor  |
| <b>Contrôle : protocole</b>          | DANTE   |
| <b>Audio : fonctions</b>             | égaliseur, crossover réglable,<br>DSP, limiteur   |
| <b>Connexion : entrée</b>            | 3 pin XLR, jack, PowerCon®<br>TRUE1 or compatible |
| <b>Connexion : sortie</b>            | 3 pin XLR, PowerCon® TRUE1 or<br>compatible       |
| <b>Marque</b>                        | SYNQ  |
| <b>EANCode</b>                       | 5420025682060                                     |



[www.synq-audio.com](http://www.synq-audio.com) | <https://www.facebook.com/synq.audio/>

Beglec NV has the right to change products and specifications with and without notice. Major as well as minor changes can be involved. This leaflet can contain errors, therefore we advice to consult your local dealer to ensure that actual features and specifications match your requirements. Copyright © 2022 by BEGLEC NV. All rights reserved.