

### AxC-AT3210 en quelques mots

Comme toutes les cartes audio de la gamme Audio ToolBox, la carte ADAT AxC-AT3210 fonctionne indifféremment avec les plateformes AVBx3 et AVBx7. L'interface AxC-AT3210, combinée à un boîtier AuviTran Audio ToolBox AVBx3 ou AVBx7, constitue la solution facile et pratique pour la connexion jusqu'à 2x 16 canaux entre un équipement ADAT et d'autres équipements audio analogiques, numériques ou en réseau.



### Caractéristiques principales

- 16 entrées numériques ADAT répartis sur 2 connecteurs Optiques TOSLINK
- 16 sorties numériques ADAT répartis sur deux connecteurs Optiques TOSLINK
- Possibilité de synchronisation de l'horloge sur chaque entrée ADAT
- Contrôle à distance grâce à AVSMonitor
- Page de contrôle dédiée pour la gestion à distance de tous les paramètres de la carte

### La gamme Audio ToolBox

Intelligent, souple et durable : voilà la nouvelle gamme de racks AuviTran, qui rapproche les technologies réseau et les interfaces audio.

Grâce aux deux châssis rackables de 19" AVBx3 et AVBx7, disponibles en version Installation ou StageBox, complétés par une série de 14 cartes d'interface, c'est vous qui développez la configuration dont vous avez besoin.

#### AVBx3 mode Installation



#### AVBx7 mode StageBox



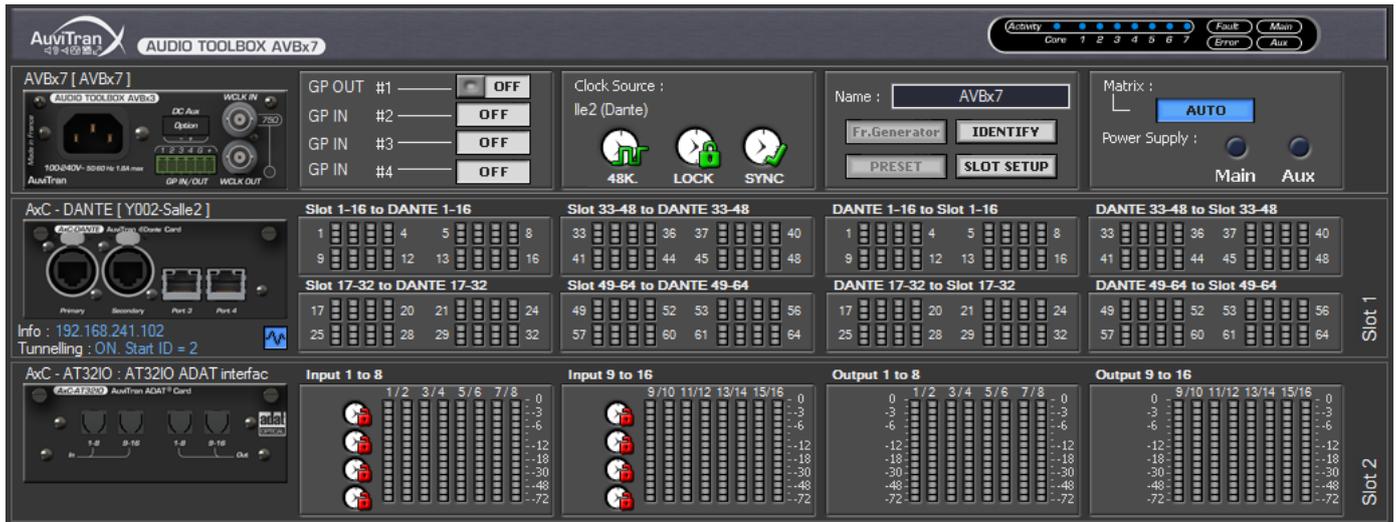
### Caractéristiques mécaniques

200 x 100 x 40 mm : format standard des cartes AxC AuviTran pour les plateformes Audio ToolBox

### Applications

- Utilisée avec d'autres cartes de la gamme Toolbox la carte AxC-AT3210 permet de réaliser des interconnexions de type :
  - ◆ Convertisseur ADAT - Dante
  - ◆ Convertisseur ADAT - MADI
  - ◆ Convertisseur ADAT - EtherSound
  - ◆ Convertisseur ADAT - AES/EBU
  - ◆ Convertisseur ADAT - Analogiques
- Applications Live (AVBx3/7 mode StageBox)
  - ◆ Concerts et enregistrements
  - ◆ Diffusion live, studios et régies mobiles
  - ◆ Studios d'enregistrement
- Installations Fixes (AVBx3/7 mode Installation)
  - ◆ Enceintes sportives, stades, salles de concerts
  - ◆ Salles de théâtre et de cinéma, bars et discothèques

Page de contrôle logiciel AVSMonitor



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Dimensions	200 mm x 100 mm x 40 mm – format standard des cartes de la gamme AuviTran Audio ToolBox
Alimentation	+12V / +3.3V Alimentation par le boîtier AuviTran Audio ToolBox
Stockage: Température/Humidité	- 5°C à 70°C / 0% à 95% (sans condensation)
Fonctionnement : Température/Humidité	0 °C à 50°C / 5% à 90% (sans condensation)
Connecteurs	2 connecteurs Optiques TOSLINK pour les 16 entrées (8 entrées par connecteur) 2 connecteurs Optiques TOSLINK pour les 16 sorties (8 sorties par connecteur)

Entrées Audio

Nombre d'entrées	Routage de 16 entrées ADAT au cœur du boîtier AuviTran Audio ToolBox depuis les autres cartes Routage de 8 entrées ADAT en mode Double Speed (88.1 et 96 KHz)
------------------	--

Caractéristiques des entrées Audio

Fréquence d'échantillonnage	44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz
Résolution d'échantillonnage	24 bits
Caractéristiques des entrées	Trame ADAT sur connecteur Optique TOSKINK
Sources de synchronisation de l'horloge	Possibilité de synchronisation depuis chaque entrée ADAT

Sorties Audio

Nombre de sorties	Routage de 16 sorties ADAT au cœur du boîtier AuviTran Audio ToolBox vers les autres cartes Routage de 8 sorties ADAT en mode Double Speed (88.1 et 96 KHz)
-------------------	--

Caractéristiques des Sorties Audio

Fréquence d'échantillonnage	44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz
Résolution d'échantillonnage	24 bits
Caractéristiques des sorties	Trame ADAT sur connecteur Optique TOSKINK

Environnement

Audio ToolBox	AxC-AT3210 est une carte de la gamme AuviTran Audio ToolBox
AVS-Monitor	AVS-Monitor est un logiciel qui permet de régler, gérer et contrôler un réseau EtherSound à distance. Il propose également des pages de contrôle dédiées pour la gestion des paramètres spécifiques de la carte AxC-AT3210
Système d'exploitation	Windows 10, 8, 7, Vista, XP 32 ou 64 bit

Référence

AxC-AT3210

Carte 16 entrées et 16 sorties ADAT réparties sur 4 connecteurs optiques TOSLINK, pour AuviTran Audio ToolBox