



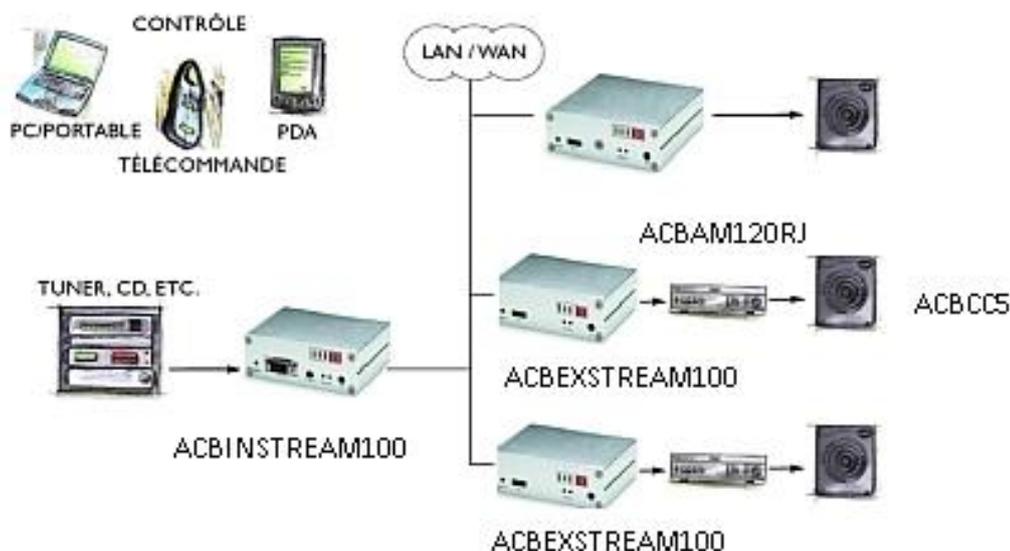
## INFORMATIONS PRODUIT

### Descriptif

L'ACBEXSTREAM100 est un décodeur de flux audio numérique sur réseau : idéal pour les utilisations commerciales et les configurations personnalisées.

L'ACBEXSTREAM100 est capable de lire les flux MP3, G711, AAC+ et WMA des PC et des serveurs Web, Icecast, Shoutcast et RTP. Mais aussi depuis une clef USB.

Il est possible de le contrôler via navigateur Web, télécommande Infra Rouge et API (port serie, TCP, UDP, cgi).



Applications :

- Lecture d'un fichier audio depuis un PC, une mémoire flash pour des applications "jukebox".
- Système audio distribué dans des zones multiples pour application commerciale ou domestique. Points de vente, magasins, aéroports, hôtels.
- Pont audio en temps réel via IP (utilisation avec l'ACBINSTREAM100).
- Diffusions de messages d'annonces.
- Une fois paramétré (par le réseau ou le port série), ce module intelligent décode le flux désiré sur le réseau Ethernet tout en se passant de l'utilisation permanente d'un PC.

**Caractéristiques techniques**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Alimentation              | 9 à 30 VDC/12 à 24V, 5 Watt max.<br>Alimentation incluse  |
| Ethernet                  | Connecteur RJ-45 10/100Mbps auto,<br>Protocols: TCP/IP, UDP, RTP, SIP, DHCP, Multicast capable  |
| Sortie audio (stéréo)     | Sortie niveau ligne, 40..60 Ohm (impédance de sortie) sur RCA et 1/8" sortie casque.<br>Niveau de sortie contrôlable via le logiciel.<br>Niveau max de sortie: 5.6 dBu, 4 Vpp<br>Réponse en fréquence (-3dB) 19Hz .22kHz*SNR/THD -87 dB, <0.05% |
| Formats audio             | MP3 jusqu'à 320kbps, 8..48kHz fréquence d'échantillonnage.<br>A AC , A AC plus ,<br>WMA (upto version 9) , Ogg Vorbis<br>PCM 16bit @8, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 kHz  |
| Entrée / sortie           | RS-232  |
| Température d'utilisation | 0°C à +40°C   |
| Taux humidité             | 0 - 70% humidité (pas de condensation)  |
| Dimensions (L x h x P)    | 108 mm x 38 mm x 78.70 mm   |
| Poids                     | 250 gr  |

**Référence**

|  | Désignation                      |  |
|---|----------------------------------|---|
| ACBEXSTREAM100  | Décodeur de flux audio numérique | A l'unité   |