

# CC-3816-8x8

## Matrice audio numérique Matrice 8 zones



- 🌀 Matrice DSP 8 zones
- 🌀 8 entrées sources musicales
- 🌀 2 bus pupitres d'appel
- 🌀 Gestion de priorités
- 🌀 Traitement du signal

La **CC-3816-8x8** est une matrice de routage audionumérique programmable, dotée de 8 canaux d'entrées paramétrables selon le type de sources, et de 8 canaux de sortie. Elle offre donc une large gamme de possibilités et répond aisément à tous types d'applications.

Basée sur une technologie de DSP (Digital Signal Processing), elle intègre divers traitements du signal (noise gate, égalisation, ...) et offre une souplesse de configuration grâce au logiciel 'Matrix Control'.

La gestion Bus des pupitres de type GX-3016 permet de raccorder facilement une multitude de postes grâce à un câblage universel du type Cat5 (RJ45). L'interfaçage à des éléments externes est simple grâce à des entrées et sorties logiques GPI/GPO.

### Caractéristiques

Entrées	8 paramétrables MIC : - 49 dBm LINE : 0 dBm
Sorties	8 symétriques 0,775 V/600 Ω
Bande passante (-3 dB)	50 - 20 000 Hz
Distorsion	< 0,1%
THD+N	Line : < -70 dBm Mic : < -63 dBm
Alimentation	24V DC 230V AC / 220 mA maxi
Dimensions	482 x 345 x 45mm
Couleur	Noir
Matière	Métal
Poids	3,340 kg

### Applications

Sonorisation de confort ..... 

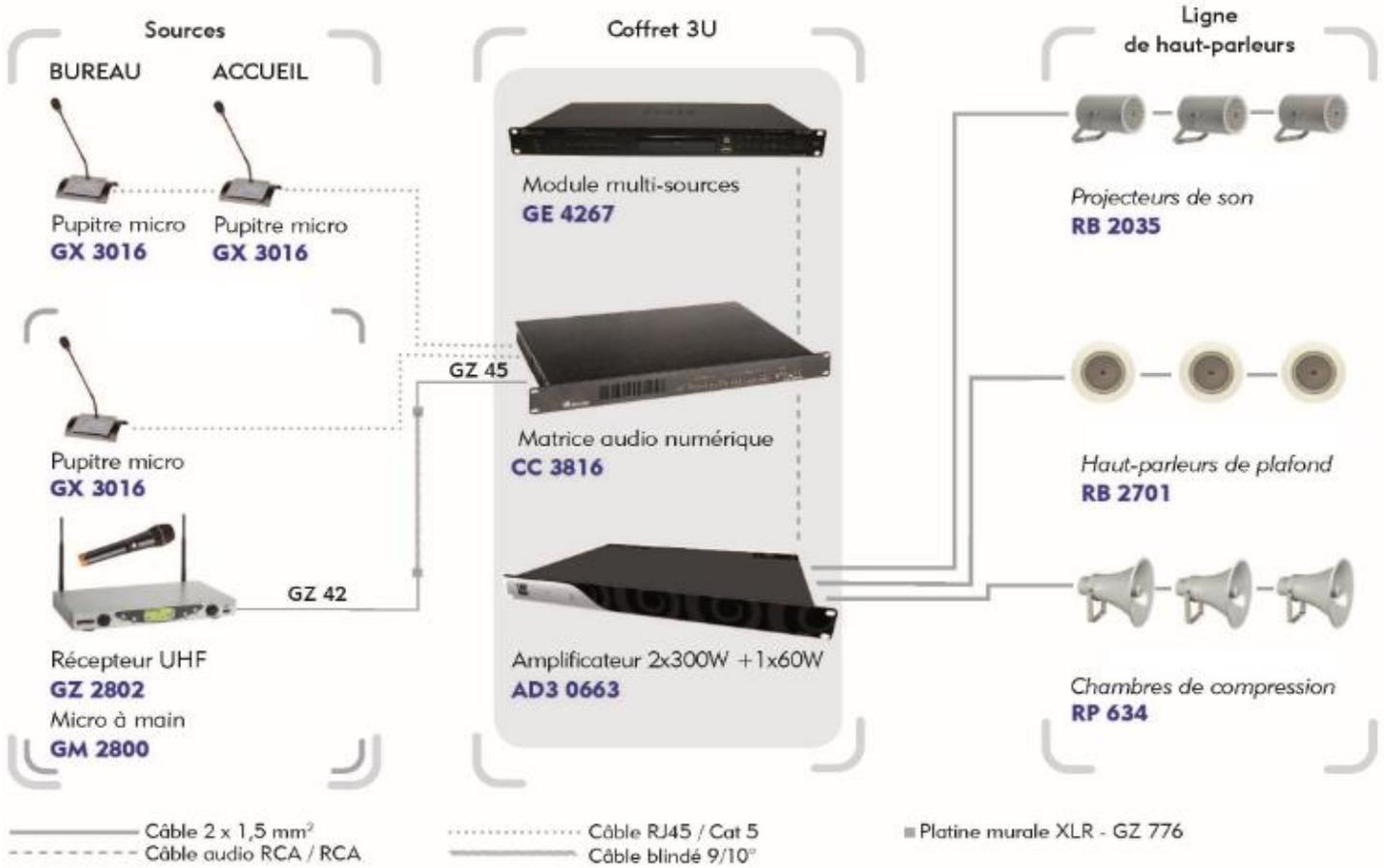
- ▲ Aéroports
- ▲ Gares
- ▲ Industries
- ▲ Etablissements d'enseignement
- ▲ Etablissements de santé
- ▲ Supermarchés
- ▲ Salles de spectacles



# CC-3816-8x8

## Matrice audio numérique Matrice 8 zones

### Exemple d'application



### Vues Matrix Control

The screenshot shows the 'Matrix Control v1.2' software interface. It features a menu bar (Fichier, Matrice, Réglages, Aide) and a toolbar with icons for 'Matrice', 'Types Sources', 'Priorités', 'Groupes', 'Touches GX 3016 1', 'Touches GX 3016 2', 'GP1s', and 'GPOs'. The main area is divided into 'Entrées Audio' (8 sources) and 'Sorties Audio' (10 zones). Each source and zone has a vertical gain slider, a 'Muet' (mute) checkbox, and a 'GAIN' button. The 'Sorties Audio' section also includes 'EQP' (EQ) and 'DÉLAI' (delay) buttons for each zone. A status bar at the bottom shows 'RS232: COM 1' and 'Non Connecté'.

