

## CODEUR STÉRÉO DIGITAL - MPX01

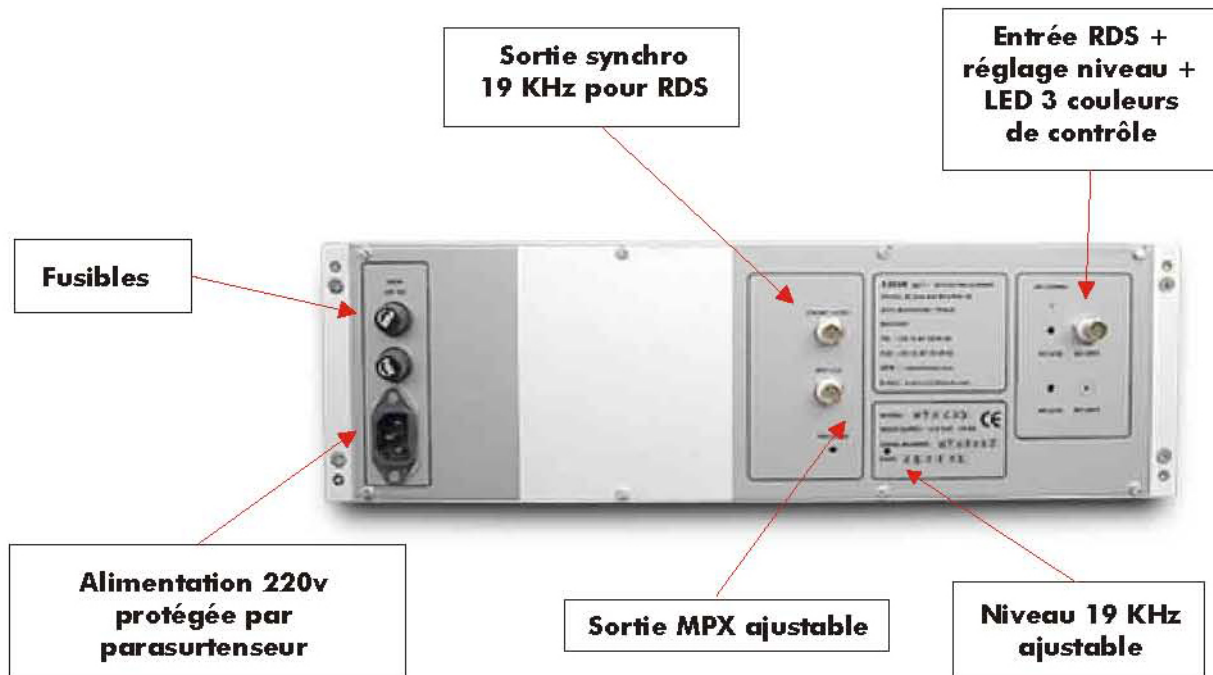


### CARACTERISTIQUES

- ✓ Utilisation d'un circuit digital agissant par synthèse.
- ✓ Il permet de réaliser une séparation maximale des 2 canaux en se rapprochant au maximum du son original.
- ✓ Pas de dépendance de la diaphonie en fonction de la température.
- ✓ Taux de distorsion très faible.
- ✓ Dynamique d'entrée et sortie identique.
- ✓ Rapport signal/bruit très élevé.
- ✓ Circuit audio professionnel : composé d'un filtre digital 16Khz (filtre 7 ordre elliptique) et d'un limiteur de modulation 75Khz @BBEAM inaudible.
- ✓ Répond aux normes CCIR et CE-SE.
- ✓ Préemphasis commutable 0-50-75  $\mu$ s.
- ✓ Clipper MPX en sortie.
- ✓ Niveau MPX et 19 KHz ajustable avec précision.
- ✓ Entrées XLR balancées avec niveaux réglables.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Entrée audio	symétrique 600ohms -6/+14dB
Sortie MPX	BNC 0/+12dB réglable
Niveau 19 KHz	0 à 10% ajustable
Phase	ajustable (interne)
Séparation	> 69dB
Affaiblissement à 19Khz	65db
Largeur de la bande BF mono	15 à 16.000 Hz
Fréquence de la porteuse	19 KHz ± 0,001% max
Distorsion de signal BF	0.05%
Linéarité de la bande BF	0.1 dB
Pré emphase	0-50 µs linéarité 0,5% commutable
Entrée RDS	niveau visualisé par LED tricolore
Sortie synchro 19Khz pour RDS	niveau 0-5V digital
Rapport signal/bruit	75dB
Réponse en fréquence	40Hz à 16KHz 0,5dB 30Hz à 16KHz ± 1,5dB
Alimentation	220v +/- 20% 50hz
Consommation	± 15 VA
Température de fonctionnement	-10° C à + 50° C
Dimensions	484mm x 125 x 250
Poids	3,5kg

