



image non contractuelle

# TEXAS-XM



## TEXAS-XM

Centrale de gestion autonome de contrôle d'accès  
 Double liaison XBUS - TRX  
 Programmable sur site  
 Compatible LOGAPASS  
 Sortie 12V directe  
 Ibutton® / MIFARE®  
 Télécontrôlable Bus/Radio  
 Fiable et puissante  
 Nombreux modes de gestion  
 Passback- Détection Véhicule

La carte électronique **TEXAS-XM** est une centrale autonome de contrôle d'accès.  
 Elle succède à la célèbre **TEXAS-AT**.

Elle est 8 fois plus rapide, avec 4 fois plus de mémoire, une interface USB tout en étant compatible mécaniquement avec les **TEXAS-AT** et avec la programmation **LOGAPASS**.

La différence avec la centrale **TEXAS-AT** est la présence d'un bus (XBUS) permettant de connecter des modules TRX qui intègrent différentes têtes de lecture (Ibutton, MIFARE®) et les organes de commandes (Ventouse Magnétique, Gaches électriques, Bouton Poussoir, détection véhicule ...)

Ce principe simplifie le câblage en permettant des configurations parfaitement adaptées aux contrôle d'accès type portillons, portails, barrières, portes sanitaires

### POINTS FORT

- Carte compacte intégrant toutes les interfaces.
- XBUS permettant de contrôler deux têtes de lecture à des distances jusqu'à 25m.
- Câblage simplifié.
- Paramétrage direct par micro-clavier.
- Sortie 12V pour une ventouse magnétique ou une gâche électrique.
- Connecteurs débrocheables (rapidité)
- Compatible avec le logiciel LOGAPASS.
- Interface BUS/LOGAPASS pour télécontrôle filaire ou radio
- Rétro compatibilité avec les centrales TEXAS-AT.
- Garantie 2 Ans.
- Fabrication industrielle.

### COMPATIBILITE TERMINAUX

TRX-IB: Lecteur Ibutton + Clavier

TRX-MI: Lecteur Mifare + Clavier

SM-TRX: Lecteur Ibutton compacte

### HOMOLOGATIONS / NORMES

- CE EN50082 / IEC/EN 61000-6-2. / RoHS



### FICHE TECHNIQUE

- Processeur AVR Atmel **XMEGA128D3**
- Mémoire FLASH 2MG
- Horloge temps réel (sauvegardée par pile).
- Afficheur LCD 2x16 cara.
- Switch de configuration + Buzzer de contrôle.
- Micro Clavier de programmation.
- **2 interfaces XBUS pour terminaux TRX**
- **2 sorties Relais 3A/250V.** (compatible TEXAS-AT)
- Sortie 12V-500mA pour alimentation ventouse magnétique ou gâche électrique.
- **2 entrées Boucles ou BP.** (compatible TEXAS-AT)
- **1 Interface USB 2.0** (Connecteur autocom)
- **1 Interface BUS RS422** (Connecteur autocom)
- Voyants de contrôle (PWR-RX-TX-RELAIS-BUS)
- Connecteurs autocom autodénudants (lecteurs)
- Connecteurs débrocheables à vis ( puissance)
- Alimentation 230V-15W.
- Boîtier FIBOX-MNX COUVERCLE TRANSPARENT  
13 Cm x 18 Cm x 6 Cm. (Hors presse étoupe)
- Poids: 650 Grs (avec boîtier)
- Température: -5°C / +60°C

