

Ultra Secure[®]

COMMANDE À DISTANCE GSM RELAIS PAR SMS - KP MON
X4 2G+3G+4G TRANSMETTEUR / CONTRÔLEUR

Référence : **F008-1950-01**



FICHE PRODUIT

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **Livraison ultra rapide** par notre entrepôt en France
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre expertise depuis 15 ans.
- 30 jours « Satisfait ou Remboursé »

Un système performant de déclenchement à distance

Le moniteur **KP MON X4** dispose de **2 relais en contact sec**. Il va vous permettre de **déclencher à distance les appareils de votre choix connectés à leurs bornes**. **Envoyez-lui simplement un SMS** de déclenchement du **relais 1 ou du relais 2**. Deux appareils peuvent être gérés simultanément.

En quelques manipulations, votre déclencheur à distance est opérationnel :

- **Insérez une carte SIM dans le KP MON X4 4G** : sélectionnez l'opérateur qui fonctionne le mieux sur le lieu où est installé le matériel. Un petit forfait est largement suffisant au regard de l'utilisation.
- **Enregistrez votre numéro dans l'appareil** : commande simple par SMS.
- **Déclenchez les relais à distance** : peu importe votre localisation, vous pourrez ouvrir et fermer les deux relais à distance et contrôler deux appareils de votre choix sans contraintes.

Le système communique à l'aide d'une carte SIM de téléphone portable (non fournie en standard) et contacte jusqu'à 10 numéros enregistrés.

Alimentation

En cas de chute ou de sur-tension de l'appareil, un message vous est automatiquement envoyé. C'est un moyen de l'utiliser comme **alerte de panne de courant** standard ou comme **moniteur pour des applications particulières** telles que la **gestion de panneaux solaires** (*surveillance des batteries*).

Rapport de situation

Le système peut être programmé pour **envoyer automatiquement un rapport d'état chaque jour ou toute les périodes données** (*entre 1 et 998 heures*).

Carte SIM

La communication se fait grâce à une **carte SIM** qui n'est pas fournie en raison du nombre de fournisseurs possible et la couverture variable des réseaux. La carte SIM nécessaire est une mini sim (les cartes SIM sont maintenant fournies en multi-découpes, ce qui permet d'adapter à l'usage).

Information : il n'est absolument pas nécessaire de devoir souscrire un forfait auprès de votre opérateur téléphonique existant, il n'y a aucun lien exclusif entre l'appareil et votre téléphone. Optez pour le forfait qui vous semble le mieux (2-5 €) et, surtout, l'opérateur qui capte le mieux là où vous placerez l'appareil. Un petit forfait sera largement suffisant au regard du peu de data dont le transmetteur aura besoin.

Réseaux 2G+3G+4G pour le long terme

Pourquoi un modèle 4G ?

La 4G ne veut pas dire « Internet ». Ceci est simplement une question de réseau sur lequel se connecte l'appareil et de longévité du produit.

Modèles 4G = capable de se connecter sur les réseaux 4G, 3G et 2G.

Modèles 3G = capable de se connecter sur les réseaux 3G et 2G.

*Modèles 2G = capable de se connecter **uniquement** sur le réseau 2G.*

Les opérateurs téléphoniques annoncent à priori la fin d'un de ces deux réseaux (2G ou 3G) à partir de 2023. Si le réseau 2G est coupé, et que vous avez un appareil 2G, il deviendra alors immédiatement obsolète. Mais, avec un appareil 3G, ou encore mieux, 4G, vous êtes assuré pour un plus long terme car il est capable de se connecter aux deux réseaux et donc restera fonctionnel, quelque soit le réseau coupé.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions.

Batterie de secours

Le système dispose d'une **batterie de secours intégrée qui fonctionnera jusqu'à 8 heures** en utilisation normale.

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aiguiller dans vos choix**.



Du lundi au jeudi : 8h - 18h

Le vendredi : 8h - 17h

CE KIT COMPREND

- **Commande à distance GSM relais par SMS - KP MON X4 2G+3G+4G transmetteur / contrôleur**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x KP MON X4 2G+3G+4G]
- [1x Transformateur 12v]
- [1x Antenne GSM déportée compatible KP HD / KP MON (3 mètres)]

SPÉCIFICATIONS

Commande à distance GSM relais par SMS - KP MON X4 2G+3G+4G transmetteur / contrôleur

- Communication : 2G / 3G / 4G (réseaux de téléphonie mobile)
- Bandes compatibles :
 - LTE FDD : B1/B3/B7/B8/B20/B28A
 - WCDMA : B1/B8
 - GSM : B3/B8
- Méthode de communication : SMS ou appel téléphonique
- Méthodes de programmation :
 - SMS
 - Application facile à utiliser (Android et IOS)
 - Câble USB à l'ordinateur
- Sorties relais : 2 (N / O ou N / C)
- Indice de sortie relais : 7 A 125 V CA - 20 A CC 14 V
- Surveillance :
 - Température : -40 - + 80 degrés (précision 0,5 degrés)
 - Humidité : 0 - 99% HR (précision 3%)
 - Panne de courant : Options de basse et haute tension (idéal pour les pannes de courant ou la gestion des panneaux solaires)

- Alimentation : fournie avec un transformateur CC de 12 V à 1 ampère (fonctionne sur 9 à 36 v CC)
- Sondes intégrées : Oui (4 sondes de 20 mètres)
- Numéros contactés : 1 à 10 numéros enregistrés (5 x SMS seulement et 5 x SMS et téléphone)
- Rapports d'état SMS : Oui (par demande SMS ou automatiques à durées définies)
- Batterie de secours : Oui 3.7v 900 maH (8 heures en utilisation normale)
- Mot de passe de sécurité : Oui
- Taille : 90 (l) x 85 (h) x 30 (d) mm
- Antenne amovible : Oui
- Mémoire interne de 16 Mo : enregistre 200 000 enregistrements
- Méthode de montage : Rail DIN
- Consommation électrique : 12v 70 mA (en veille) et 12v 300 mA (en fonctionnement)

Antenne GSM déportée compatible KP HD / KP MON (3 mètres)

- 200 mm de haut
- Diamètre de la base : 45 mm
- Longueur de câble de 3 mètres
- Base : magnétique