



## Interface PC

### Avantages

L'interface PC est l'outil idéal pour bénéficier des multiples apports de la technologie informatique, dans le domaine de la sécurité, des économies d'énergie, et du confort de la maison.

#### FUNCTIONNE MEME LORSQUE LE PC EST ETEINT

Une fois l'interface programmée, le PC n'est plus nécessaire. Deux piles AAA standards permettent de sauvegarder l'heure en cas de coupure de courant. Les macros sont stockés en E2 et sont conservées même en cas de défaillance du secteur. Vous pouvez même débrancher l'interface après sa programmation pour la rebrancher n'importe où dans la maison.

**CONNEXIONS :** L'interface PC étant équipée d'une prise de terre, il est facile de brancher le câble d'alimentation du PC (3A max.) à l'avant de l'interface, puis d'insérer le tout dans une prise standard AC. Un câble muni d'une connection RJ11 et d'un connecteur 'D' à 9 pins relie l'interface au port série du PC.

**DOUBLE-SENS :** L'interface PC fonctionne totalement à double sens, pour recevoir et transmettre des commandes X10 sur le courant porteur.

**LOGICIEL ACTIVE HOME :** Un logiciel compatible avec Windows 98, 2000 and XP est fourni avec l'interface. S'affichent ainsi des représentations de prises, modules etc., si bien que la programmation des événements planifiés et des macros s'effectue très simplement, en pointant et en cliquant avec la souris sur chaque élément visuel.

**EVENEMENTS PROGRAMMES :** Des actions peuvent être prévues à une certaine heure de la journée, certains jours seulement, pour certaines dates, etc. Vous pouvez aussi demander à l'interface d'allumer des lumières à la tombée de la nuit et de les éteindre au lever du jour, en situant votre maison sur une liste géographique mondiale.

**MACROS :** Une commande émise par un contrôleur (tel qu'une mini-télécommande) actionne directement le module concerné, par ex. le fait de presser 'A1 ON' allume le module dont le code est A1. L'interface PC peut en outre être programmée pour intercepter une commande, et y répondre par un groupe d'actions dénommé 'macro'. Par exemple, le fait de presser 'A1 ON' sur une télécommande pourrait allumer les lumières de l'escalier, de la chambre à coucher, puis 20 minutes après, réduire l'intensité des lampes de la chambre de 50% et éteindre les lumières de l'escalier, pour finalement éteindre toutes les lumières 30 minutes après.

### Contrôle le réseau domotique X10 à partir de tout PC multi-média



Référence produit: CM11E

### Caractéristiques clés

- Fonctionne sans être reliée au PC.
- Facile à utiliser avec les logiciels compatibles Windows 98, 2000 et XP.
- Contrôle des événements programmés et des macros.
- Les événements programmés se réactivent automatiquement après une coupure de courant (EEPROM).
- Fonctionne avec une vaste gamme de produits de domotique.

### Indicateurs de contrôle

#### CONNEXIONS

- Prise AC à l'avant du module pour y ficher le câble d'alimentation du PC
- Prise RJ11 au sommet du module pour les connexions au port série du PC.

### Spécificités

- Alimentation: 230 VAC/50 Hz
- Courant porteur : 120 KHz/2.5vp-p
- Piles de sauvegarde : 2 x AAA
- Durée de vie des piles : 1 semaine
- Evènements / macros stockés: 25 types, 39 maximum
- Normes EMC: EN 50082-1, EN 50065-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Normes de sécurité : EN60065, EN60950