

CAR-07

Programmateur de cartes à puce multimodes

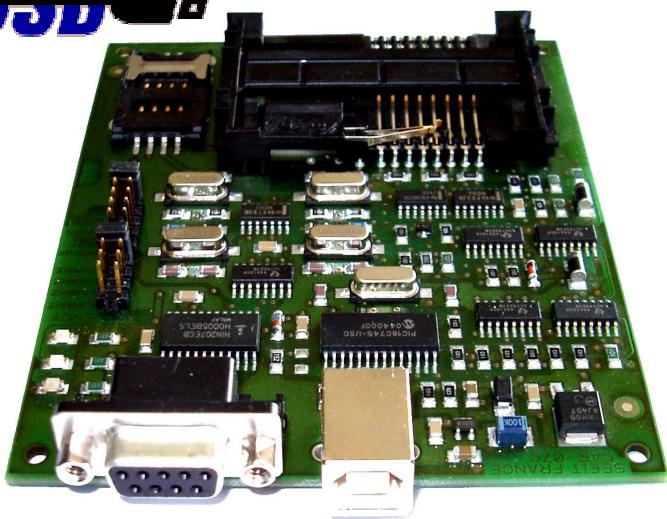
Compatible : USB + Phoenix + Smartmouse + PIC-JDM + AVR-SPI



Description :

Le CAR-07 est un programmeur hybride, regroupant en un seul produit les programmeurs CAR-04 et CAR-06. Il est équipé de 5 modes de fonctionnement : USB pour la programmation extrêmement rapide de toutes les cartes à puce à base de microcontrôleurs PIC et ATMEL, le mode Phoenix pour la programmation des cartes à puce sécurisées (Titanium, Titancard-2, Platinum, Knotcard, OPOS, etc...), le mode Smartmouse pour les cartes GSM de téléphone portable, les modes PIC-JDM et AVR-SPI pour garder la compatibilité avec de nombreux freewares fonctionnant sur port série. Il est équipé d'un connecteur USB et d'un connecteur port série pour la liaison au PC ainsi que de deux lecteurs ISO7816 et Micro-SIM pour l'insertion des différentes tailles de cartes à puces. L'ensemble des connecteurs et des modes de programmation dont est équipé le CAR-07 en fait l'un des programmeurs le plus complet du marché. Les logiciels fournis avec le CAR-07 permettent une auto détection de la carte à puce insérée, ainsi que l'édition des registres processeurs de celle-ci. Fonctionne sous Windows 98/ME/2000/XP. Livré avec ses cordons USB et série. Il ne nécessite pas d'alimentation externe.

USB



Logiciel :

- Chargement du Flash, EEPROM interne, EEPROM externe séparément.
- Edition des registres de configuration du processeur, (fuses).
- Menus en Français.
- Détection automatique du modèle de carte à puce insérée.
- Fonctionne sous Windows 98/ME/2000/XP.
- Fonctionne avec les freewares compatibles Phoenix / Smartmouse. (Cardinal, TitaniumCardProgger, ICprog, Cardwriter, Chipcat, etc...)

Liste des cartes supportées en mode USB :

Wafercard (16C84, 16F84, 16F84A)
Goldcard (16F84/16F84A + 24C16)
Silvercard (16F876/16F877 + 24C64)
Greencard (16F876/16F877 + 24C128)
Greencard2 (16F876/16F877 + 24C256)
Bluecard (16F84A + 24C64)
Emeraldcard (16F628 + 24C64)
Canarycard (16F628 + 24C16)
Singlepic (16F876, 16F627, 16F628).
Jupitercard (AT90S2343 + 24C16)
Jupitercard2 (AT90S8535 + 24C64)
Funcard ATmega161 (ATmega161 + 24C64)
Funcard ATmega163 (ATmega163 + 24C256)
BlackCard (ATmega128 + 24C256)
Funcard ATmega8515 (ATmega8515 + 24C256)
Funcard/Funcard2 (AT90S8515 + 24C64)
Funcard3/Prussiancard (AT90S8515 + 24C128)
Funcard4/Prussiancard2 (AT90S8515 + 24C256)
Funcard5/Prussiancard3 (AT90S8515 + 24C512)
Funcard6/Prussiancard4 (AT90S8515 + 24C1024)
Funcard7/Prussiancard5 (AT90S8515 + 2x24C1024)
Dragon Loader Card (AVR)
Dragon Loader Card(PIC)

Liste des cartes supportées en mode Phoenix :

Titanium, Titanium-2
Platinum
Titancard-2
Knotcard, Knotcard-2
OPOScard
M-2 card
Basiccard 4.5D
Wildcard
Cerebrocard

Liste des cartes supportées en mode Smartmouse :

Simcard / GSM

Liste des cartes supportées en mode PIC et AVR :

Se référer aux logiciels suivants :

- ICprog
- Chipcat
- Cardwriter

Contenu :

- Un programmeur.
- Un cordon USB de type A-B.
- Un cordon port série.
- Un logiciel sur disquette 3 1/2.
- Une notice d'installation en Français.

ADD-PIC

Adaptateur SPI et cartes à puce pour microcontrôleur PIC

L'adaptateur ADD-PIC permet d'ajouter des supports DIP8, DIP14, DIP18, DIP28 et DIP40 pour la programmation des microcontrôleurs PIC sur les programmeurs équipés uniquement de connecteurs cartes à puces tel que les INFINITY, CAR-06 ou CAR-07.

