

## LEAPER-5E

Programmateur de microcontrôleurs type 80C51 / 80C52



### Présentation :

Le LEAPER-5E est l'outil idéal pour la programmation des microcontrôleurs 8 bits de la famille 80C51 / 80C52. Il est équipé d'un support ZIF40 lui permettant de programmer les AT89xx, GMS97xx, 87Cxx, IS89xx, P89xx, SST89, TSC87xx, W77xx, W78xx. Son logiciel supporte les formats de fichiers Bin, Intel Hex, Motorola Hex et Tektronic. Il se connecte sur le port USB de tout compatible PC sous Windows 98SE/ME/2000/XP.



### Contenu :

- Un programmeur.
- Un bloc d'alimentation 230VAC/12VDC 500 mA.
- Un cordon USB de type A-B
- Logiciels sur CD-ROM, (Windows 98SE/ME/2000/XP)
- Un mode d'emploi en Anglais sur CD-ROM.

### Liste des composants supportés (Version 3.20) :

<b>ATMEL</b>	AT89C51	AT89C51RC	AT89C52	AT89C55	AT89C55WD	AT89LS51	AT89LS52	AT89LS53
	AT89LS8252	AT89LV51	AT89LV52	AT89LV55	AT89S51	AT89S52	AT89S53	AT89S8252
<b>HYUNDAI</b>	GMS97C51	GMS97C52	GMS97C54	GMS97C56	GMS97C58	GMS97L51	GMS97L52	GMS97L54
	GMS97L56	GMS97L58						
<b>INTEL</b>	87C51FA	87C51FB	87C51FC	87C51RA	87C51RB	87C51RC	87C52	87C54
	87C58							
<b>ISSI</b>	IS89C51	IS89C51A	IS89C52	IS89C52A	IS89C54	IS89C58	IS89C58	IS89C64
	IS89E54	IS89E58	IS89E64	IS89LV51	IS89LV51A	IS89LV52	IS89LV52A	
<b>PHILIPS</b>	P89C138MB	P89C238MB	P89C51B	089C51RA+	P89C51RA2	P89C51RB+	P89C51RB2	P89C51RB2H
	P89C51RC+	P89C51RC2	P89C52RC2H	P89C51RD+	P89C51RD2	P89C51RD2H	P89C51UB	P89C51X2
	P89C52B	P89C52NB	P89C52UB	P89C52X2	P89C536	P89C538	P89C54B	P89C54NB
	P89C54UB	P89C54X2	P89C58B	P89C58UB	P89C58X2	P89C660	P89C662	P89C664
	P89C668	P89C838MB						
<b>SST</b>	SST89C54	SST89C58	SST89F54	SST89F58				
<b>TEMIC</b>	TSC87C51	TS87C52						
<b>WINBOND</b>	W77E58	W77LE58	W78E51	W78E516	W78E516B	W78E51B	W78E52	W78E52B
	W78E54	W78E54B	W78E58	W78E62	W78E62B	W78LE51	W78LE516	W78LE52
	W78LE54	W78LE58						