

Problèmes de Joy-Stick

Il s'est avéré que la plupart des ordinateurs ST ont des problèmes de mise en marche lorsqu'un Joy-Stick est raccordé à la porte 1. Ces problèmes se présentent de la façon suivante:

1. Sur l'écran apparaît un caractère totalement différent de celui frappé, ou même une absence totale de caractères.
2. Des caractères arbitraires apparaissent sur l'écran sans que des touches soient frappées.
3. L'ordinateur ne démarre pas.

En dehors de la mise en marche et le contrôle du clavier, l'ordinateur ST utilise son processeur de clavier pour l'interrogation de la souris et des Joy-Sticks. Il n'est donc pas fait usage des PIA standards pour Joy-Sticks. Il peut se produire que le processeur de clavier soit confus et se dérègle lorsqu'un Joy-Stick est connecté pendant le démarrage. Il s'est avéré que le remplacement du processeur de clavier ne solutionne en aucun cas ce problème. De plus on a pu constater que ce fait est en corrélation directe avec les conditions d'environnement comme perturbations de secteur et perturbations électromagnétiques. Une solution éventuelle pourrait être apportée par l'incorporation de condensateurs ou similaires.

Si vous estimez avoir trouvé la solution idéale pour ce problème faites le nous savoir.

Le but de cette information technique est de vous signaler la possibilité d'une panne sans que celle ci doit nécessairement avoir lieu et ce pour vous préparer à toute réclamation éventuelle.