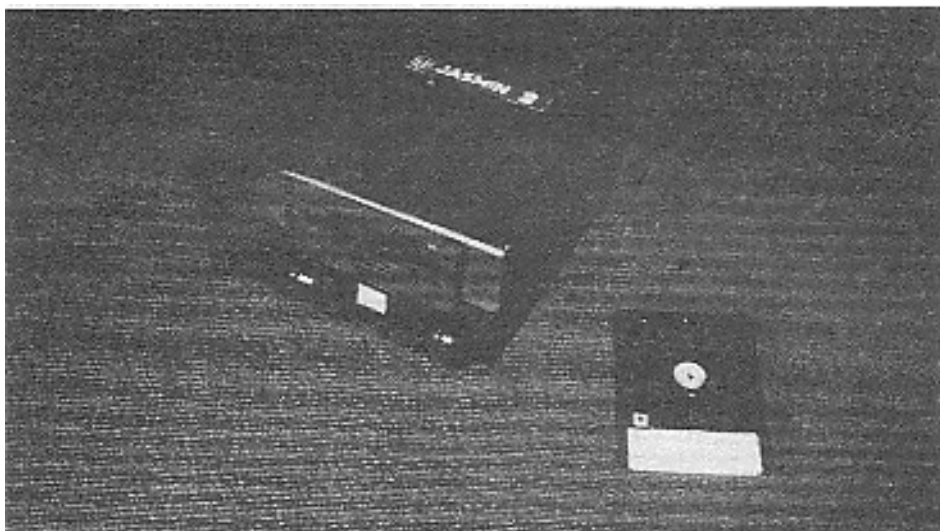


# BIENVENUE AU JASMIN 2



**La société TRAN commercialise maintenant la nouvelle version du JASMIN, baptisée pour la circonstance "JASMIN 2". Nous allons essayer de voir quelles sont les différences entre le nouveau-venu et ses prédécesseurs.**

La gamme Jasmin a connu plusieurs versions du même appareil : aspect extérieur différent,

conception différente, bref, le produit n'a cessé d'évoluer depuis son arrivée sur le marché, il y a un peu plus d'un an. Il est bon de souligner également que, dans la série, il y a eu quelques petits problèmes, notamment lors de la fabrication au Portugal par TIMEX.

Le nouveau modèle, lui, est fabriqué en France par une société implantée dans le sud-est: DATTEL, intimement liée maintenant avec TRAN. Pour un prix un peu supérieur à celui des derniers exemplaires du Jasmin " 1 ", celui-ci offre l'avantage d'être un double-tête. Cela signifie que vous n'aurez plus besoin de retourner la disquette dans le lecteur et que vos fichiers pourront s'étaler sur deux faces. Voilà qui est bon pour les gros consommateurs d'espace mémoire...

Physiquement, le Jasmin 2 est un peu plus gros que son ancêtre, mais contrôleur et lecteur sont maintenant dans un seul et même boîtier. Les dimensions approximatives sont 200 x 150 x 90 mm. L'alimentation est désormais extérieure au boîtier et vient se fixer directement sur la prise de courant 220 V. Cette disposition garantit un moindre échauffement de l'ensemble, une des principales calamités de l'ancien système. Un fusible est accessible sur le boîtier d'alimentation. La couleur noire a été conservée. La face avant reçoit bien entendu la disquette dans un logement qui nous a semblé mieux étudié. Deux gros boutons, disgracieux mais efficaces, bien fixés mécaniquement, remplacent les petits poussoirs qui étaient collés contre la face avant du Jasmin "-". A l'arrière, un poussoir "Marche-Arrêt" et le bus d'extension pour une seconde disquette occupent le panneau.

La nappe assurant la connexion avec l'ORIC sort par le dessous du boîtier et, ô miracle, il n'y a plus besoin de la tourner dans tous les sens pour la brancher

ca fait bien plus propre !

Mise sous tension et insertion de la disquette. De suite on a une

agréable sensation car, mécaniquement, la disquette s'insère mieux dans son logement. Le "Booting" donne l'impression qu'il ne se passe rien, tant le moteur et la tête sont silencieux... Drôlement différent des autres ! Après plusieurs dizaines de minutes de fonctionnement, il nous a été impossible de faire cuire notre oeuf comme sur le Jasmin -V' ; c'est bon signe.

Côté soft, rien de bien neuf, si ce n'est que, après le formatage, on dispose maintenant de près de 360 k-o accessibles en un seul bloc. Le T-DOS est compatible ORIC-1 et ATMOS.

L'utilisateur d'un ancien système doit savoir qu'il ne pourra pas récupérer facilement les fichiers qu'il possédait sur la face B de ses disquettes... Il faudra les recopier un par un ou faire un "BACKUP" complet de la face B sur une face A. Une petite astuce pour lire les faces B des disquettes, qu'il est impossible d'introduire dans un Jasmin 2 : il suffit de masquer, au moyen d'un morceau d'adhésif l'encoche rectangulaire située à proximité de la marque "A" de la disquette. Moyennant cette petite opération ne demandant pas d'autre précaution que celle de ne pas bou

cher le trou rond situé à côté du "A", la disquette pourra être introduite, face B, dans le lecteur. Lors des accès disques, nous avons constaté l'apparition de parasites sur l'écran, avec parfois une tendance à la désynchronisation. Les services techniques de la société TRAN nous ont orientés vers l'ORIC. Procédant à l'échange de l'unité centrale, nous avons obtenu un fonction-

nement correct. Ce défaut semble donc venir d'une certaine dispersion des composants côté ORIC; mais nous avons tout de même eu le défaut avec deux machines sur trois. Le fait de replier la nappe de liaison sur elle-même atténue considérablement le phénomène, voire jusqu'à l'annuler. L'emploi d'un "ampli-bus" est également un remède efficace... Il est regrettable que cet

ampli n'ait pas été incorporé dans la nouvelle version du "Jasmin". En résumé, on peut dire que le "JASMIN 2" apporte un mieux sur plusieurs points. Echauffement moins important devant conduire à une plus grande fiabilité, encombrement moindre et meilleure conception mécanique, alliés à une capacité de stockage doublée, devraient séduire bien des utilisateurs potentiels...