

3"1/2 SUR

Denis BONOMO

AMSTRAD

La 3 pouces se fait rare ? Passez sur 3 pouces 1/2 ! C'est ce que vous propose la société ICV, avec son drive 3"1/2, double tête, qui se monte en deuxième lecteur - sur AMSTRAD. Nous avons eu le plaisir de le tester.

Pénurie réelle, spéculation des grossistes, toujours est-il que le marché de la disquette 3" est actuellement très perturbé. On voudrait présenter l'AMSTRAD (surtout les 6128 et 8256... ou 8512 !) comme des machines à vocation professionnelle, mais nul n'est capable de prévoir ce qui se passera, dans l'avenir, quant à l'approvisionnement en disquettes. Quel professionnel censé se hasarder à mettre sa facturation, sa comptabilité ou quelque application que ce soit, sur une machine pour laquelle les disquettes deviennent rares ? Beaucoup d'utilisateurs d'AMSTRAD se sont posés le problème et se tournent vers le 5"1/4 ou le 3"1/2. Le 5"1/4 a l'avantage de pouvoir relire immédiatement les disquettes écrites sur d'autres systèmes, sous CP/M ; le 3"1/2 a l'avantage d'être facile à manipuler : les disquettes sont rigides bien protégées dans leur enve-

loppe en plastique dur, et la fiabilité des lecteurs 3"1/2 n'est plus à démontrer... De plus, c'est un standard qui semble s'imposer à plus ou moins longue échéance.

C'est pour toutes ces raisons que la société ICV vient de lancer sur le marché un 3"1/2 utilisable en second lecteur sur AMSTRAD. L'exemplaire qui nous a été confié pour les tests se présente en boîtier métallique, à la fois résistant et élégant. La face avant ne portait ni nom, ni logo : ce pauvre drive n'a pas encore été baptisé ; il est vrai que c'était le tout premier disponible ! Quatre pieds en caoutchouc et des ouïes de ventilation, sur le dessous et le dessus du boîtier assurent une convection thermique convenable. L'alimentation 220 V est incorporée. Les dimensions de l'engin : 230 x 205 x 60 mm. Sur la face avant, outre le lecteur 3"1/2, on trouvera un inverseur



Un drive 3"1/2 pour AMSTRAD.

marche/arrêt et une diode électroluminescente indiquant la mise sous tension.

Vite, un tournevis cruciforme, pour visiter les entrailles de cette merveille. Du côté électronique de contrôle du disque, c'est du japonais. Aucune critique possible: Du côté alimentation, c'est du français ; pas de critique non plus car la réalisation est excellente. Le transformateur d'alimentation est fixé sur la face arrière, de même que les régulateurs +5 V et +12 V. Les condensateurs de filtrage sont, comme cela se pratique dans l'industrie, ligotés par un collier nylon. Une protection en plastique évite que la nappe ne soit blessée par le métal, à la sortie du boîtier. Rien que des détails rassurants.

Refermons la boîte pour mettre sous tension, après avoir établi la liaison avec l'AMSTRAD. Sur le connecteur, côté ordinateur, se trouve un petit inverseur : il permet de sélectionner tête 1/tête 2 (face 1/face 2 de la disquette, la 3"1/2 n'étant pas retournable). COPYDISC ou DISCKIT2 entrent en action : rien à signaler. Tout se passe comme avec un second lecteur 3"... La seule différence, pour une même capacité de stockage, réside dans le prix (25 F et bientôt 23 F TTC) et la disponibilité immédiate des disquettes 3"1/2.

Combien ça coûte ? Vite, dites-le nous, ne nous laissez pas attendre. OK, on vous le dit : 1990 F TTC et lorsque vous lirez ces lignes, les premières commandes pourront être honorées. Dès avril vous pourrez en acheter des pleins camions !

Pour obtenir davantage de renseignements, appelez la société ICV au (1) 69.04.04.50.

