



Test

CB-RA



De plus en plus d'adeptes des radiocommunications de loisirs se découvrent une attirance pour l'interconnexion de leur station radio avec l'informatique. Pour relier un transceiver avec un ordinateur PC, l'interface Tigertronics Signalink SL-1+ importée en France par Radio 33 offre l'assurance de protéger efficacement le matériel radio et informatique, tout en simplifiant les branchements et en supprimant les ronflements induits par des problèmes de masse fréquemment rencontrés sur les interfaces bon marché. Nous l'avons testée...

INTERFACE TIGERTRONICS SIGNALINK SL-1+

Par Philippe Gueulle



se dégage de cet accessoire discret une évidente impression de sérieux dans sa présentation, comme dans sa finition. Elle permettra d'accéder à un grand nombre de modes digitaux. Le mode d'emploi indique qu'elle est compatible avec plus de 80 programmes de communication sophistiqués (PSK 31, MT 63, RTTY, SSTV, APRS, PACKET, ...). Un mini CD livré avec l'interface en renferme quelques uns. De bonne facture, elle se révèle très fiable. Ce que confirme sa fabrication. Quelques vis déposées et l'on accède aux circuits de la Signalink SL-1+. Très propre et moderne, la platine fait appel aux CMS. A noter que divers câblages s'y effectuent directement, dont notamment celui de la prise micro. Pas d'inquiétude, on s'en occupera à votre place chez Radio 33. Il suffira d'indiquer à la commande la marque et le modèle de votre Tx. Par la suite, en suivant les instructions de la notice, on pourra également y régler divers paramètres et fonctions complémentaires.

DEUX COMMANDES SEULEMENT

Le boîtier métallique de couleur ivoire se trouve fermé de chaque côté par une plaquette. Ces dernières forment respectivement la face avant et le châssis arrière. Elles sont toutes les deux noires (voir photos) et supportent des commandes et des prises qui bénéficient de sérigraphies blanches. On trouve en façade deux poussoirs, trois voyants et une prise. La touche rouge «ON» commande la mise en marche ou l'arrêt de l'interface. Un voyant vert «Pwr» confirme

Lorsqu'il est question de raccorder un transceiver sur un ordinateur, certains optent pour une interface de réalisation OM. Cela constitue une solution de facilité, d'apparente simplicité et surtout de coût réduit au strict minimum. Sous réserve d'appartenir à la grande famille des bidouilleurs, cela ne suscite guère de difficulté. D'autant que les schémas d'interfaces se bousculent sur le Net. Reste qu'il sera difficile à un néophyte de faire son choix dans cette jungle. Et, le bon ! Mais, comme nous l'avons personnellement constaté, avec ces interfaces simplifiées et bon marché il n'est pas rare de se trouver confronté à des problèmes d'isolement

galvanique. Du moins dès que l'on souhaite passer en émission ! Des dysfonctionnements peuvent survenir et aller jusqu'à endommager le matériel. On comprend mieux dès lors que la plupart des initiés préfèrent quant à eux se munir d'une interface toute faite dont la réputation a été forgée par les utilisateurs satisfaits. L'investissement en vaut alors assurément la chandelle.

REALISATION SOIGNEE

De faible encombrement (à peu près de la taille d'un paquet de cigarettes !), la Tigertronics Signalink SL-1+ inspire d'emblée confiance. Il



