

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ACCESSOIRE CRAYON OPTIQUE POUR MICRO-ORDINATEUR TO9+

FICHE N° 200

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Thomson

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : à préciser

Modèle :

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques

Description

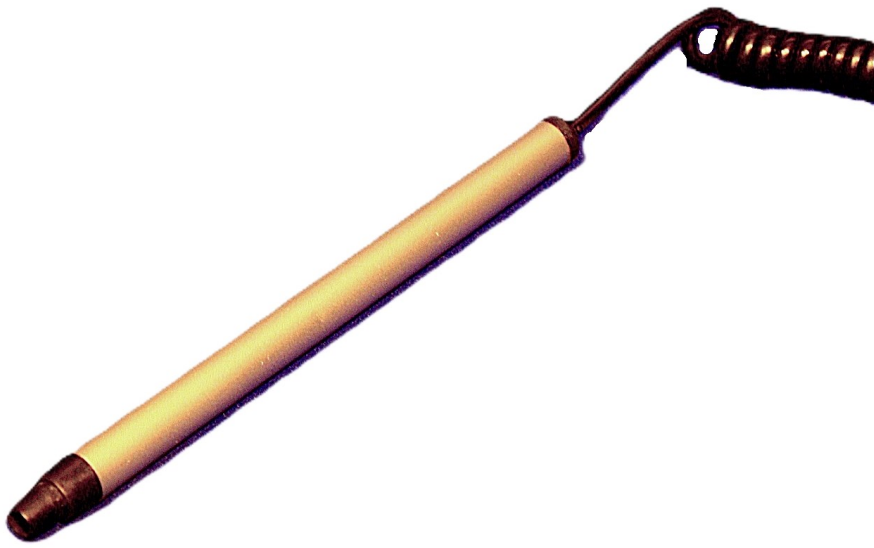
Le crayon optique est un petit accessoire en plastique à l'extrémité creuse, dont le corps se tient comme un stylo. A l'intérieur de cette extrémité, une petite cellule optique capte l'instant de passage du spot sur un écran cathodique. Le crayon est raccordé à une unité centrale par l'intermédiaire d'un cordon extensible en tire-bouchon muni, à l'opposé du crayon, d'un connecteur DIN à 5 broches. Il est monté de série pour les unités centrales des TO9, qui intègrent un logement de rangement avec trappe. Cet accessoire accroît les possibilités de l'ordinateur en permettant à l'opérateur de sélectionner des informations sur l'écran du téléviseur et d'effectuer ainsi un dialogue interactif plus convivial avec la machine.

Utilisation

Contrairement aux crayons optiques des TO7, ce modèle ne réalise qu'une seule fonction : il sélectionne (ou localise) la plage de l'information à traiter, mais n'intègre pas l'opération de validation, car il n'est muni d'aucun interrupteur. Cette validation devait se faire logiquement à partir de la touche entrée du clavier.

Le crayon optique est très ciblé dans des applications interactives telles que : travaux de conception, de dessin, jeux et enseignement assisté.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Accessoire Crayon optique pour micro-ordinateur TO9+ (Thomson), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26859>, consulté le 2026-07-27