

ASSISTANT NUMÉRIQUE PERSONNEL

FICHE N° 4706

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : Psion PLC
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines :
Organisme : Université de Lille
Ville : Villeneuve-d'Ascq
Modèle : Series 5
Matériaux :

Description

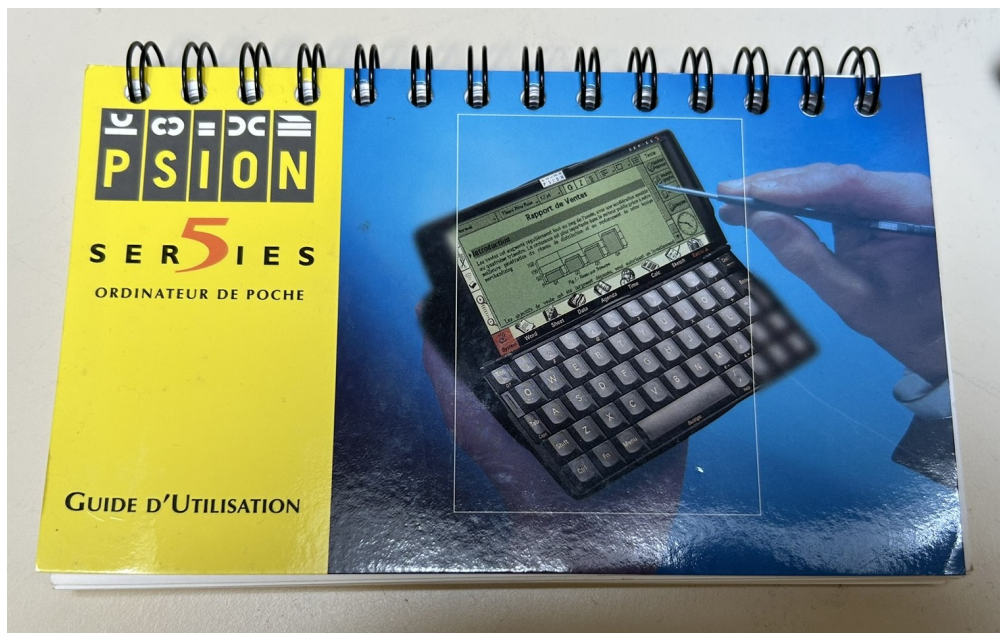
Cet assistant personnel numérique, fabriqué par Psion PLC et de modèle Series 5, se présente sous la forme d'un boîtier de plastique, repliable autour d'un axe horizontal central à la manière d'un ordinateur portable. Une fois ouvert, l'appareil révèle un écran tactile rectangulaire, entourés d'icônes de commande et d'application ("Système", "Texte", "Tableur", "Fiches", "Agenda", "Heure", "Calcul", "Dessin" et "Extras") et un clavier de type AZERTY. Sous l'appareil, un capot mobile permet de révéler trois touches servant à la fonction "Dictaphone", un capot protège un compartiment à disque de mémoire et un dernier capot maintient une pile de sauvegarde CR2032 en place. Sur la tranche arrière de l'appareil, se trouvent un haut-parleur, un compartiment à piles AA, une fenêtre infrarouge et un port série RS 232. La tranche gauche comporte une prise d'adaptateur secteur, et la tranche droit un compartiment à stylet et un microphone.

Un assistant personnel numérique sert à offrir un soutien à l'activité professionnelle, en offrant de nombreuses possibilités et applications comme un agenda, un traitement de texte, un tableur, un navigateur Internet ou encore une calculatrice. Pour ce faire, l'utilisateur doit insérer une carte mémoire ainsi qu'une pile de sauvegarde et alimenter électriquement l'appareil, soit par des piles, soit par une alimentation secteur. L'appareil peut ensuite être allumé grâce à la touche "Esc/On/Off", située à l'extrémité supérieure gauche du clavier et l'utilisateur peut se servir de l'appareil grâce au système d'exploitation Epc32. La manipulation se fait par l'écran tactile et par le clavier.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé par les services informatiques de l'Université de Lille, vraisemblablement par le Centre de ressources informatiques (CRI) de l'Université Lille 1 dans le cadre d'un appui administratif, à la pédagogie et/ou à la recherche.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Assistant numérique personnel (Psion PLC), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31928>, consulté le 2026-07-24