

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICRO-ORDINATEUR CONSOLE DU TI 99/4A

FICHE N° 9607

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Texas Instruments

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : à préciser

Modèle : PHC004A

Matériaux : Aluminium, Plastique, Composants électroniques

Description

L'ordinateur Texas TI 99/4A est un appareil monobloc comprenant dans le même boîtier plat l'unité centrale et le clavier. L'aspect extérieur de l'appareil propose un aspect soigné aux couleurs métallisées et un clavier mécanique ergonomique, mais avec un panel de touches réduit. Ce design était, pour l'époque, assez avant-gardiste.

Le châssis du TI-99/4 est composé d'ensembles en plastiques noirs revêtus de plaques d'aluminium.

Le TI-99/4A est le premier ordinateur personnel à utiliser un processeur 16 bits.

Les performances annoncées par la firme texane développent à son lancement de vrais arguments de vente en direction de la clientèle : un microordinateur à vocation domestique doté d'un processeur 16 bits, d'un Basic très riche en fonctionnalités, de possibilités graphiques et sonores intéressantes, d'un catalogue de logiciels très variés se présentant sous forme de cartouches, d'extensions mémoire et de synthèse vocale, avec l'assurance de profiter du savoir faire d'un géant américain de l'électronique.

Utilisation

Cet ordinateur présente quelques similarités avec le concept de console de jeux vidéo. En effet, il peut se brancher sur la télévision par l'intermédiaire d'une prise péritel, peut lire des cartouches et dispose d'un connecteur permettant de lui adjoindre deux manettes de jeux. Il peut également utiliser des cassettes audio pour charger ou sauvegarder des programmes à l'aide d'un magnétophone standard.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Micro-ordinateur console du TI 99/4A (Texas Instruments), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27515>, consulté le 2026-07-26