

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICRO-ORDINATEUR IBM PS/1

FICHE N° 1318

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : International Business Machines Corp.

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : CC-IN2P3

Ville : (inconnue)

Modèle : PS/1 2168

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques, Cuivre, Composants électriques

Description

L'IBM PS/1 est un micro-ordinateur consistant en une tour blanche avec un écran cathodique couleur et un clavier externe blanc.

L'une des dernières machines IBM PS/1 était équipée d'un processeur 486DX ou DX2 et d'une mémoire vive extensible par des barrettes SIMM à 72 broches. La plus grande évolution tenait dans le boîtier; alors que les premiers PS/1 étaient des PC de bureau, le modèle 2168 était un ordinateur tour.

Il disposait de plus de baies 3,5" et 5,25" (une baie de disque dur était cachée au-dessus du bloc d'alimentation), ainsi que d'emplacements d'extension ISA présents sur une carte fille spéciale. A l'avant, on retrouve un couvercle coulissant qui est un élément caractéristique de cette machine. Le panneau avant comporte un bouton d'alimentation et un contrôle du volume, ainsi qu'une poignée de transport.

Utilisation

Cet exemplaire était utilisé par un particulier qui en a fait don au musée. Ce modèle n'a pas été très populaire car il existait d'autres clones de PC, avec des processeurs 486, et moins chers. Certaines versions ont été vendues sous le nom d'IBM PS/1000.

Remarque : Il y avait une variété de sous-modèles 2168, dont certaines unités avaient un potentiomètre de volume à l'avant contrôlant le volume de la puce sonore MWave, alors que dans les unités plus anciennes il contrôlait le haut-parleur du PC.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Micro-ordinateur IBM PS/1 (International Business Machines Corp.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35554>, consulté le 2026-09-02