

MICRO-ORDINATEUR

FICHE N° 69

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : IBM ; IBM ; IBM

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : Espace muséal Charles Fabry d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle : PC-AT(Advanced technology)

Matériaux :

Description

Le micro-ordinateur IBM PC-AT(Advanced technology) est une évolution de l'IBM PC mis sur le marché fin 1981 et qui va révolutionner le marché des ordinateurs personnels grâce à son architecture ouverte permettant à des fabricants extérieurs de proposer des matériels complémentaires. Il est conçu autour d'un microprocesseur Intel 80286 cadencé à 6 MHz. Sa mémoire de 16 Ko peut être étendue à 512 Ko. Il est doté d'un bus spécifique de 16 bits (dit bus AT). Il peut être doté d'un disque dur allant jusqu'à 30 Mo.

Le Micro-ordinateur est composé de 3 parties (console, clavier, unité principale).

Utilisation

Cet instrument est exposé et utilisé à l'espace muséal Charles Fabry de la faculté des sciences d'Aix-Marseille Université.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Micro-ordinateur (IBM ; IBM ; IBM),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24214>, consulté le 2026-07-29