

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

UNITÉ CENTRALE DE MINI-ORDINATEUR XEROX 85D

FICHE N° 202

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Xerox

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : à préciser

Modèle : 85D

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques

Description

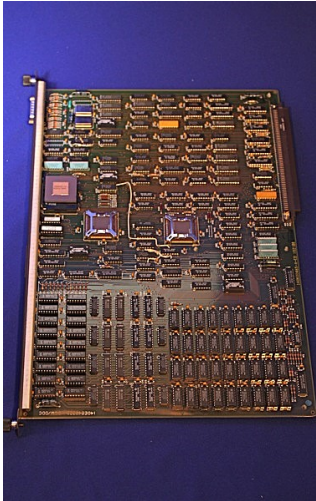
Le mini ordinateur Xerox 85D est en forme de colonne rectangulaire en plastique de couleur marron foncé. Sa face avant comporte un interrupteur Marche/Arrêt, et sa face arrière montre le « dos » des cartes logiques qui sont dés-enfichables une à une, après dé-serrage de 2 vis de maintien en haut et en bas. Les faces arrière des cartes comportent des connecteurs pour le raccordement des périphériques, en particulier écran et lecteur de disquettes. Cet ordinateur permet un affichage monochrome sur son écran de 15" pouces. Cet ordinateur Xerox possède de 1.1MB à 3.7 MB de mémoire vive dans sa configuration maximum. La capacité de son disque dur peut varier de 10 à 80 Méga Octets. Il comporte deux ports séries. Il est possible d'utiliser une carte optionnelle pour lui permettre d'exécuter les programmes MS-DOS.

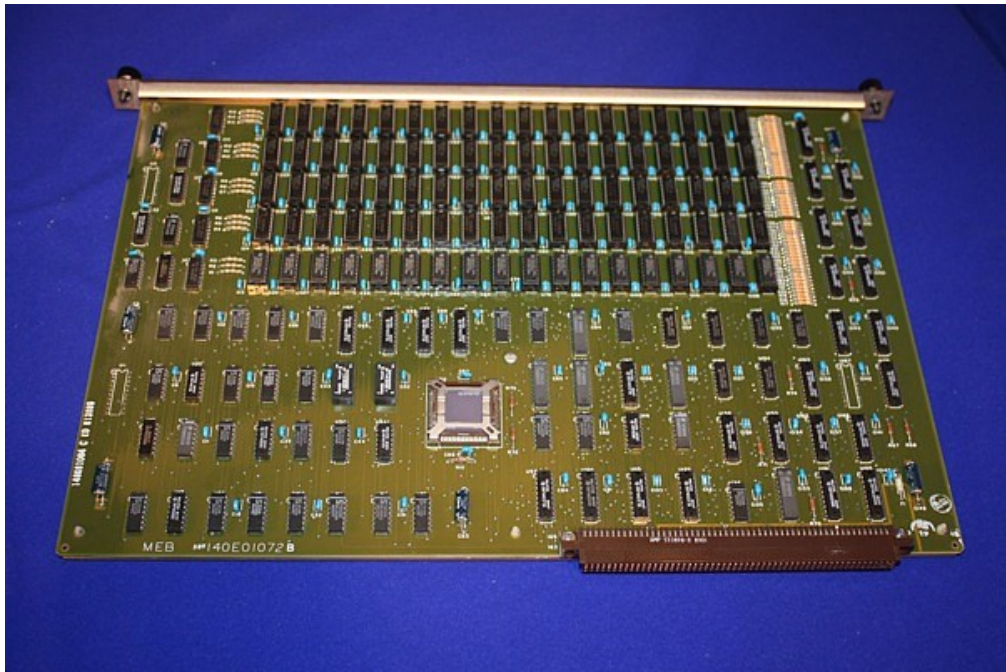
Utilisation

Le mini ordinateur Xerox 85D ou 6085, est le successeur du Xerox Star. C'est le premier ordinateur à utiliser l'interface utilisateur VIEWPOINT, intégrant une interaction clavier/souris.

Cette famille de machines a révolutionné l'informatique avec l'apparition des interfaces graphiques, fenêtres, icônes et souris. Ces techniques ont ensuite été reprises par Apple pour le Lisa, puis pour le Macintosh.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Unité centrale de mini-ordinateur Xerox 85D (Xerox), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26860>, consulté le 2026-07-27