

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICROPROCESSEUR PDT II 09/86

FICHE N° 15945

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Plastique

Description

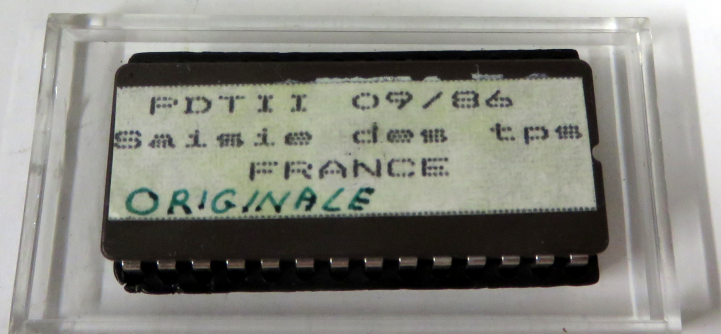
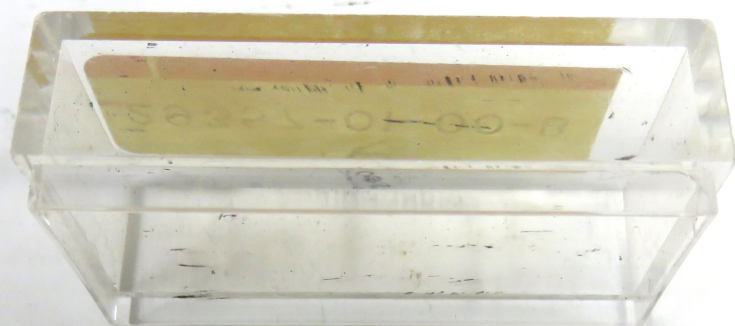
Le microprocesseur PDT II 09/86 est un composant électronique à 28 branches dont l'intérieur est protégé par une coque en plastique noir. Ce composant est constitué d'un ensemble de transistors, ce qui lui permet d'effectuer plusieurs opérations différentes. Il se compose de trois parties : l'unité de commande, l'unité d'arithmétique et de logique et les registres, tous reliés par des systèmes de connexions (BUS) internes.

Le microprocesseur est la pièce essentielle à tout élément informatique car c'est ce composant qui effectue les calculs et opérations demandées par les programmes. Le terme "micro" vient du fait que la miniaturisation permet désormais à cet élément informatique de ne plus tenir que sur un circuit électronique (le boîtier).

Utilisation

Cet objet a servi dans la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin pour les activités de bureau.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microprocesseur PDT II 09/86 (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32589>, consulté le 2026-07-23