

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CARTE ÉLECTRONIQUE D'EXTENSION ENTRÉES/SORTIES

FICHE N° 9682

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Perkin-Elmer Corp

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : à préciser

Modèle :

Matériaux : Céramique, Polychlorure de vinyle (PVC), Composants électroniques

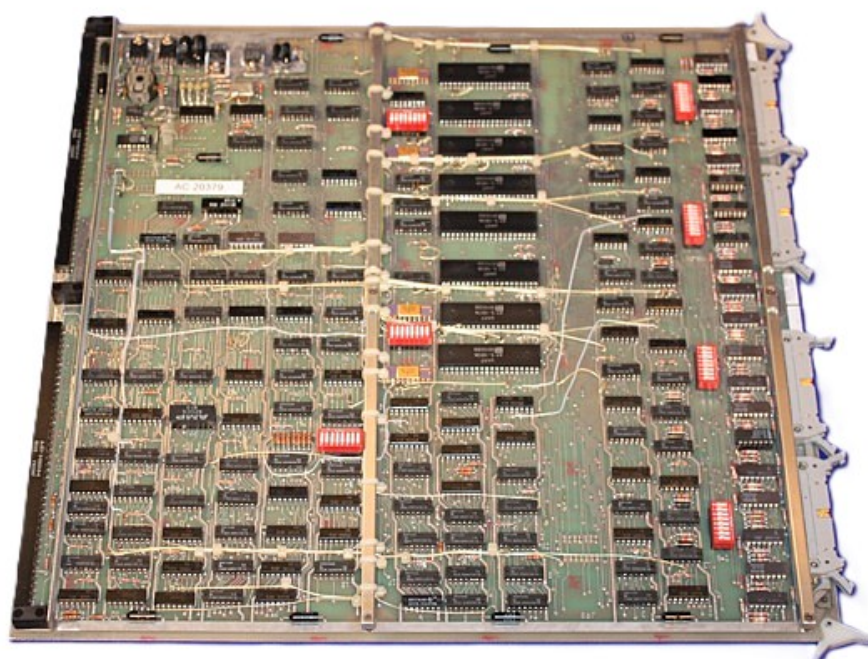
Description

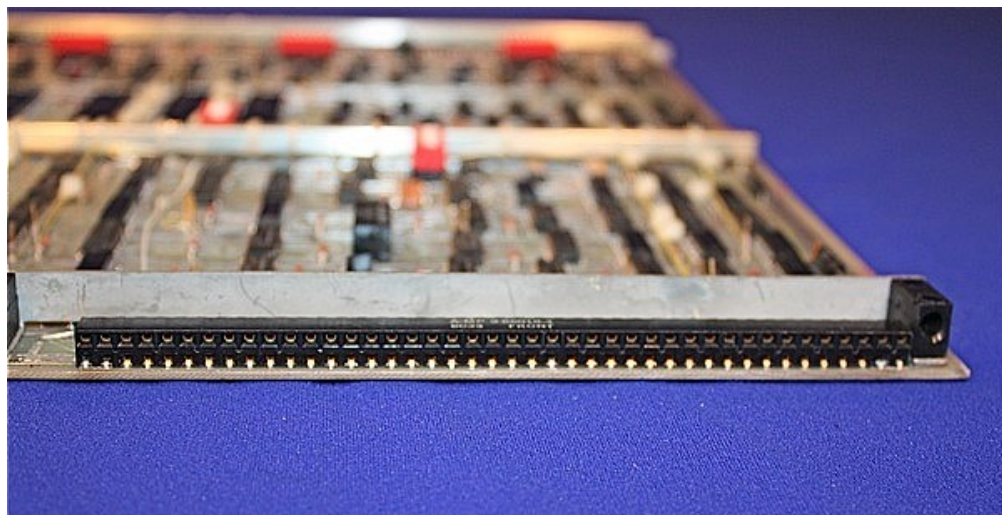
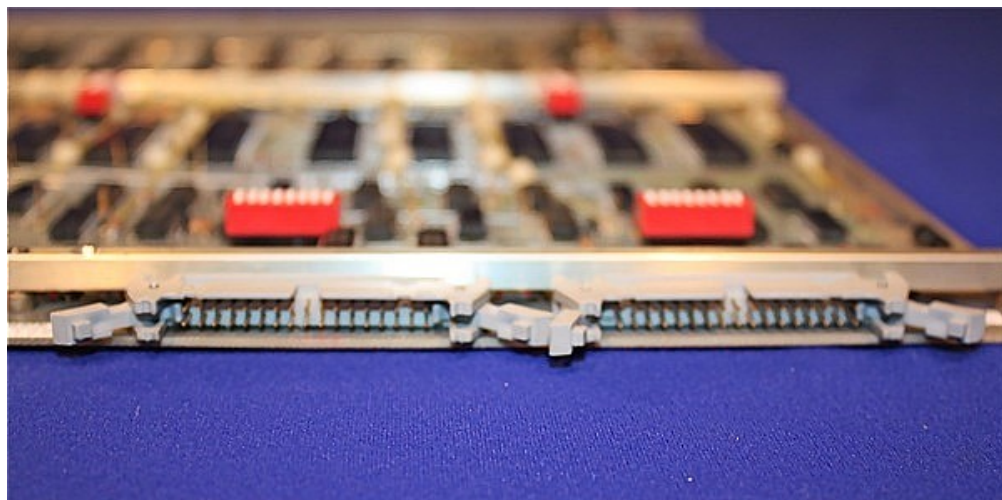
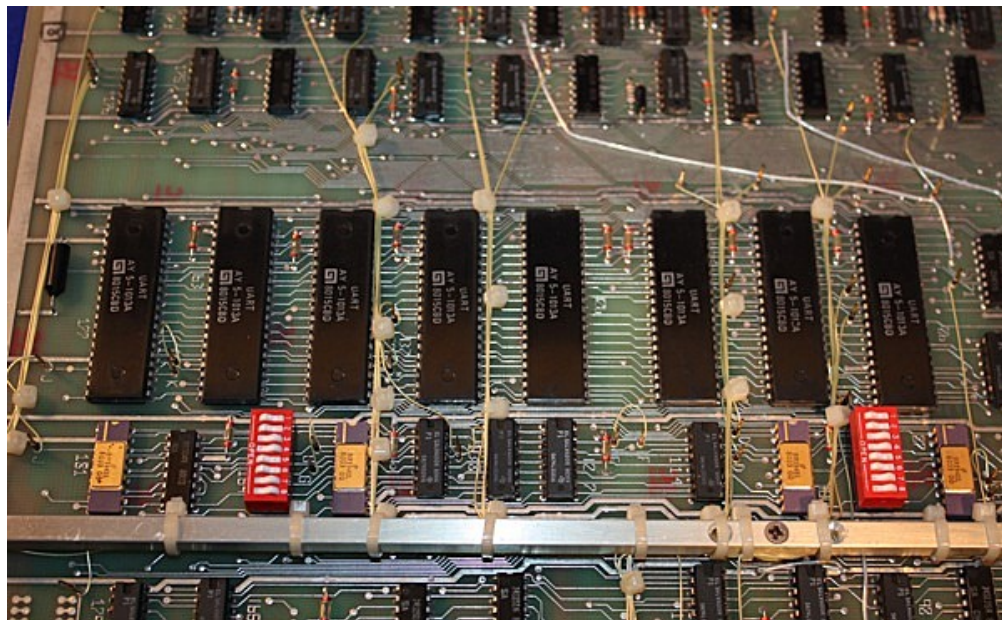
Cette carte électronique de très grand format est un produit de la firme Perkin-Elmer. Elle rassemble sur sa face supérieure différents composants électroniques et de longs connecteurs d'entrées en face avant. Elle comporte aussi deux fois deux connecteurs gris en face arrière permettant l'intégration en fond de panier de cette carte d'extension, en complément de la carte mère de l'ordinateur. Le circuit imprimé est de type double face et utilise des liaisons filaires supplémentaires, ajoutées sur la face composant. La partie composants de la carte contient une série de 12 rangées comprenant chacune jusqu'à 18 composants.

Cette carte se compose de 8 circuits intégrés entrées/sorties asynchrones de type UART et de nombreux autres composants électroniques (Horloge à Quartz, régulateur de tension, etc.)

Utilisation

Cette carte électronique est apparemment destinée à être une carte d'extension entrées/sorties pour un mini-ordinateur de la marque Perkin-Elmer. Mais l'origine exacte de cette carte particulière n'est pas connue de l'ACONIT.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Carte électronique d'extension entrées/sorties (Perkin-Elmer Corp), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27570>, consulté le 2026-07-26