

## DOCUMENTATION COMMERCIALE : PDP-8 ORDINATEUR NUMÉRIQUE RAPIDE

FICHE N° 9431

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : Grenoble

Modèle :

Matériaux : Carton, Papier

**Description**

Ce petit livret commercial de 11 pages sur l'Ordinateur numérique rapide PDP-8 de DEC aborde les thèmes suivants :

- Caractéristiques
- Éléments fonctionnels du PDP-8 standard
- Instructions du PDP-8 standard
- Système de programmation
- Équipements facultatifs

Des feuilles volantes de notes appartenant au donateur (ayant travaillé pour le Centre d'étude nucléaire de Grenoble) sont glissées à l'intérieur.

**Utilisation**

Ce livret met en avant les avantages du PDP-8, pionnier des mini-ordinateurs :

« Le PDP-8 permet de disposer pour les applications scientifiques, les applications à l'enseignement et les techniques de conception, d'un ordinateur universel, complet et de faible encombrement, avec une mémoire rapide, à accès aléatoire, à tores magnétiques. »

Les applications proposées sont :

- mesures et recherches expérimentales ;
- contrôle de qualité et analyse statistique ;
- collecte, concentration, réduction et analyse de données ;
- contrôle de production ("process control")
- traitement de données ;
- communications ;
- enseignement et formation.



