

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

## 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 glissés 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.



