

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CALCULATEUR HEWLETT-PACKARD

FICHE N° 64

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Hewlett-Packard ; Hewlett-Packard

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Espace muséal Charles Fabry d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle : 9825A

Matériaux :

Description

La machine à calculer électronique de bureau d'Hewlett-Packard P 9825A est un calculateur programmable monobloc comportant :- un clavier Qwerty, - un pavé numérique, - un écran à LED (diodes électroluminescentes) de 32 caractères, - une imprimante thermique de 16 caractères par ligne qui permet de conserver une trace écrite de tous les calculs, - un lecteur-enregistreur de bandes magnétiques de 250 KB,- 4 logements situés sous le clavier pour ROM supplémentaires permettant d'ajouter des fonctionnalités (par exemple : les opérations sur les tableaux et les matrices).HP a développé spécialement pour ce modèle un langage de programmation appelé HPL inspiré des langages Fortran et Basic. Bien que désigné sous le terme de " calculateur programmable ", le HP 9825A est un véritable mini-ordinateur incluant processeur, mémoire RAM, ROM et langage de programmation.

Utilisation

Cet instrument est exposé à l'espace muséal Charles Fabry de la faculté des sciences d'Aix-Marseille Université.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculateur Hewlett-Packard (Hewlett-Packard ; Hewlett-Packard), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24209>, consulté le 2026-07-29