

STATION DE TRAVAIL ZX6000 HEWLETT PACKARD

FICHE N° 297

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Hewlett-Packard

Domaines : Informatique et Communication, Physique

Sous-domaines : Ordinateurs, Mécanique

Organisme : Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle :

Matériaux :

Description

La Station de travail ZX6000 Hewlett Packard sert au développement de logiciels de simulation numérique pour la mécanique.

Elle se présente sous forme de bloc de T renversé de matière rigide et de couleur grise.

La station de travail est équipée d'un processeur Itanium 2 et ce qui rend cette station de travail remarquable est son processeur Itanium 2.

Ce processeur, développé par Intel, était annoncé par le constructeur comme le processeur destiné à remplacer la gamme des x86 dont on disait qu'ils avaient atteint leurs limites techniques.

Le faible succès commercial de l'Itanium et la sortie des processeurs AMD 64 bits sur base de x86, a obligé Intel à revoir sa stratégie de développement. La gamme de processeur Itanium existe encore aujourd'hui (mars 2017) mais a une production assez réduite.

Utilisation

La machine est utilisée par le LMA.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Station de travail ZX6000 Hewlett Packard (Hewlett-Packard), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24442>, consulté le 2026-07-29