

ORDINATEUR SUN ULTRA 60

FICHE N° 1257

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : SUN Sun Microsystems

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : CC-IN2P3

Ville : Villeurbanne (Rhône)

Modèle :

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques, Fibre de verre

Description

La station de travail Ultra 60 est un micro-ordinateur de type tour, manufacturé par Sun Microsystems. Il comporte en façade deux lecteurs superposés de CD et disquettes, ainsi qu'une large grille de ventilation en partie basse. Toute la connectique est reportée à l'arrière de la machine.

Plusieurs modèles avec différentes spécifications de CPUs et mémoire ont été mises sur le marché. L'Ultra 60 était à l'origine équipé d'un ou deux CPUs. Les CPUs étaient cadencés à 300, 360, ou 450 MHz, avec 16-KB de mémoire et 16-KB de mémoire cache sur puce, et une mémoire cache secondaire externe de 2 MB ou 4 MB (la taille pouvant varier selon le modèle de CPU utilisé).

Utilisation

Cette station de travail en particulier a été utilisée en tant que serveur pour un service de transfert de fichiers de très grande capacité (BBFTP ou Large files transfer protocol) destinés à la communauté scientifique du Centre de Calcul de l'IN2P3 (CC-IN2P3).

Lancée en novembre 1997, cette station était équipée à sa sortie du système d'exploitation Solaris 7. Ensuite, l'Ultra 60 sera équipée jusqu'à la version 10 de Solaris, ou encore de Linux et FreeBSD. L'Ultra 60 ne pouvait pas faire tourner Microsoft Windows en natif, bien qu'une carte interne de type PCI (SunPCI II pro et similaires) fabriquée par Sun pouvait être installée, afin de permettre l'utilisation de Windows.

L'Ultra 60 a été remplacé au début des années 2000 par l'Ultra 80. Le dernier modèle de l'Ultra 60 a été livré en 2003.

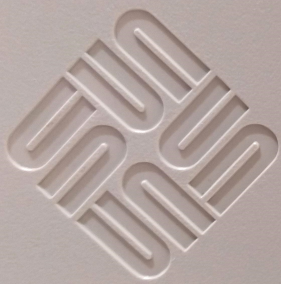




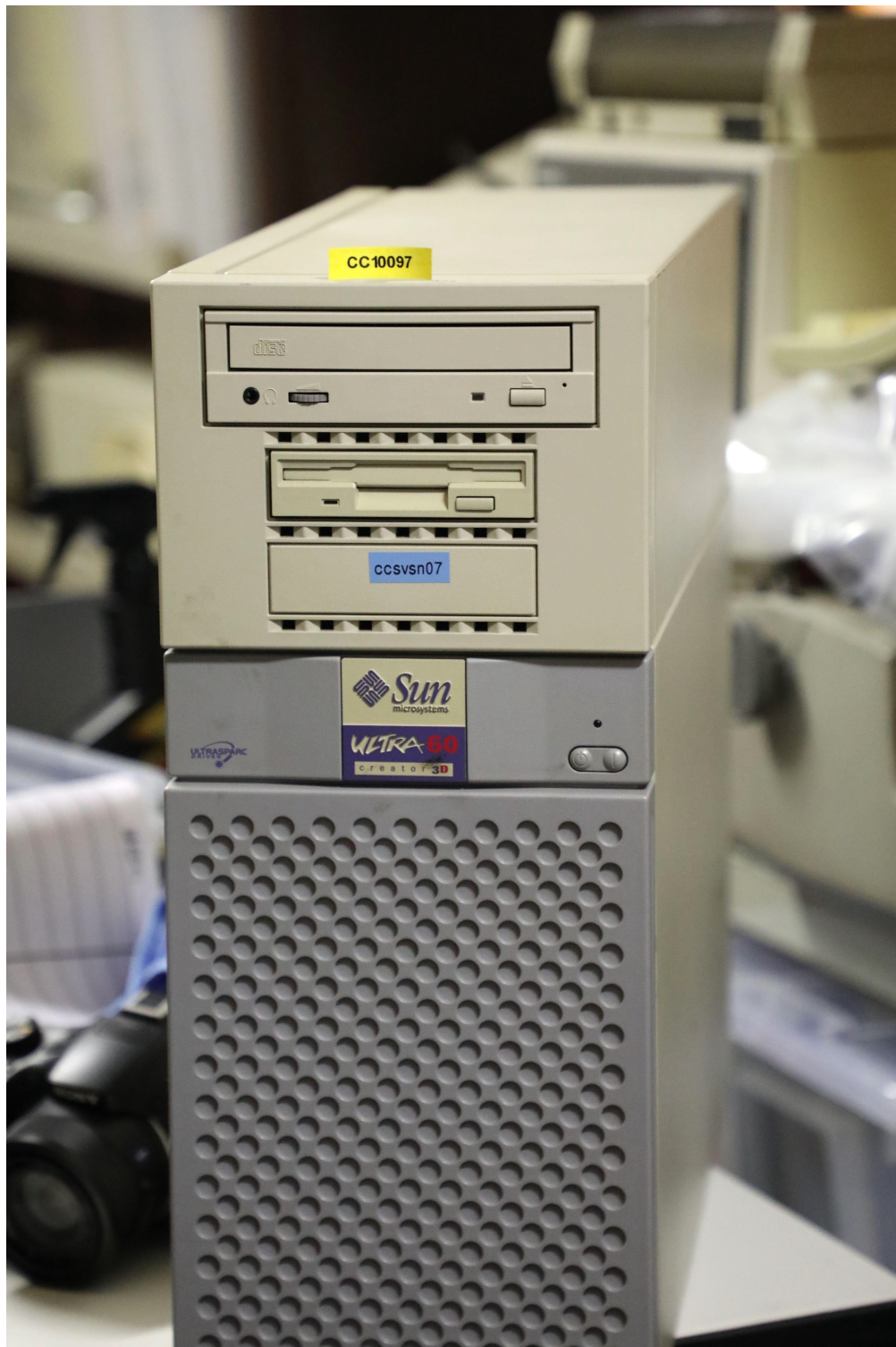




SN: 933M24AA



Sun
microsystems



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ordinateur Sun Ultra 60 (SUN Sun Microsystems), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31875>, consulté le 2026-09-01