

## DISQUETTE

FICHE N° 4764

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999  
Fabricant : Control Data Corporation  
Domaines : Informatique et Communication  
Sous-domaines : Ordinateurs  
Organisme : Université de Lille  
Ville : Villeneuve-d'Ascq  
Modèle : 1249-00  
Matériaux :

### Description

Cette disquette, fabriquée par Control Data Corporation, se présente sous la forme d'un boîtier plat de plastique, contenant un disque de plastique souple noir. Les deux sont perforés d'un large cercle au centre et le boîtier est également perforé d'un petit orifice circulaire et d'un orifice ovale. Sur les côtés du boîtiers, des encoches sont découpées de manière asymétrique.

Une disquette est un dispositif physique de conservation de données numériques ou analogiques. Le disque de plastique souple est couvert d'une pellicule d'un matériau magnétique, comme de l'oxyde de fer par exemple. Afin de lire les données ou d'en inscrire sur le disque, l'utilisateur doit l'insérer dans un lecteur de disquette adapté au format 5 pouces 1/4. Le lecteur entraîne une rotation du disque d'environ 300 tours par minute grâce à la perforation centrale. La tête de lecture que contient le lecteur peut ensuite se déplacer sur le rayon du disque pour y inscrire ou en lire les données.

### Utilisation

Cet appareil a été utilisé par les services informatiques de l'Université de Lille, vraisemblablement par le Centre interuniversitaire de traitement de l'information (CITI) ou par le Centre de ressources informatiques (CRI) de l'Université Lille 1 dans le cadre d'un appui administratif, à la pédagogie et/ou à la recherche.



**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Disquette (Control Data Corporation),  
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32127>, consulté le 2026-10-20