

LECTEUR DE CARTOUCHE AMOVIBLES EXTERNE

FICHE N° 4809

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : SyQuest Technology, Inc.
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines : Ordinateurs
Organisme : Université de Lille
Ville : Villeneuve-d'Ascq
Modèle : SQ555 ; SQ-40 (boîtier)
Matériaux :

Description

Ce lecteur de cartouches amovibles externe, fabriqué par D2 Electronique et de modèle SQ-40, est composé d'un mécanisme interne SyQuest SQ555 inséré dans un boîtier. Sa face principale reçoit une diode lumineuse et le mécanisme du lecteur de cartouches comprenant une fente de chargement horizontale, un bouton presseur d'éjection et un verrou à glissière. La face arrière, parcourue de fentes de ventilation longilignes et d'une grille de ventilation circulaire, comprend en un port d'interface SCSI. L'appareil repose sur quatre pieds de caoutchouc. Le mécanisme interne a été initialement prévu pour un enfichage en façade d'ordinateur, son insertion dans un boîtier SQ-40 du fabricant D2 permet une utilisation externe du dispositif interne.

Un lecteur de cartouches amovibles externe sert à lire et à inscrire des données sur des cartouches à disque dur amovibles, de sorte à permettre la sauvegarde, l'archivage ou l'échange de fichiers volumineux entre ordinateurs équipés d'un lecteur compatible. Afin d'être utilisé, l'appareil doit être branché sur le secteur et raccordé à un ordinateur hôte par son port d'interface arrière. L'utilisateur peut ensuite insérer une cartouche dans la fente de chargement et la verrouiller au moyen du levier prévu à cet effet. Au besoin, le bouton d'éjection permet d'extraire la cartouche à la fin de l'opération.

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, Lecteur de cartouche amovibles externe (SyQuest Technology, Inc.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32172>, consulté le 2026-10-20