

MAGNÉTOGRAPHE DAUPHIN

FICHE N° 3731

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : L. Dauphin

Domaines : Physique

Sous-domaines : Acoustique, Electronique, Traitement du signal

Organisme : Université de Rennes

Ville : Rennes

Modèle : Mélomane

Matériaux : Bakélite, Bois, Métal

Description

Le magnétophone diffusé par L. Dauphin à partir de 1958 est conservé dans un mallette grise en bois avec une poignée. L'appareil possède une façade en bakélite jaune clair avec toutes les caractéristiques d'un magnétophone : bobines d'enroulement des bandes magnétiques, tête de lecture. Le bouton central permet de choisir la fonction désirée : entrées d'enregistrement en microphone ou Pick/Up, écoute de la bande, arrêt, lecture en grande vitesse (GV). De chaque côté, un potentiomètre sert à régler la qualité du son (volume et aigu/grave). L'entrée du signal (Micro-Pick/up ou Radio) est située à gauche et la sortie sur la droite (Amplificateur, Haut-Parleur). On note aussi la présence d'un repère gradué de 0 à 8 pour retrouver la position de lecture sur la bande ainsi qu'un compteur numérique de défilement à aiguille. Le haut-parleur interne est situé sur la partie droite du magnétophone tandis que le choix de la tension du secteur et un fusible de protection sont situés à l'arrière de l'appareil.

Utilisation

Ce magnétophone, retrouvé dans les collections de physique de la faculté des sciences de Rennes pouvait avoir deux fonctions :

- Une première pour reproduire des sons et les faire écouter aux étudiants dans les amphithéâtres
- Une deuxième, en travaux pratiques pour des expériences d'acoustique.





AMPLI

H.P.

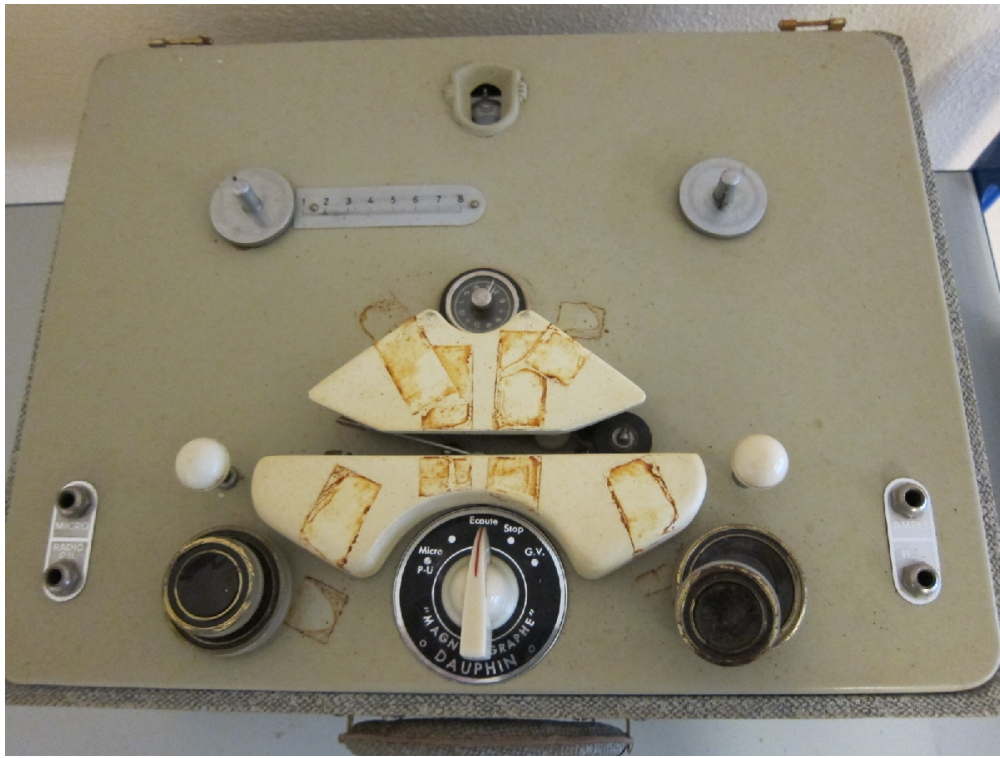














*R*idélité intégrale!



www.leplus-haut-diomuseum.org

les plus
hautes
récompenses
internationales
ont consacré sa
MUSICALITÉ EXCEPTIONNELLE
"Studio" 3 tubes 10 watts Hi-Fi écho
"Mélomane" 4-5 watts Hi-Fi
TOUT LE MATÉRIEL
A ENREGISTREMENT SUR DISQUES

MAGNÉTOGRAPHE

L. DAUPHIN
(DISCOGRAPHE)

10, VILLA COLLET - PARIS-14^e LEC. 54-28 & VAU. 86-60

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Magnétographe Dauphin (L. Dauphin),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15749>, consulté le 2026-07-28