

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ENREGISTREUR POTENTIOMÉTRIQUE À DEUX VOIES

FICHE N° 2313

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Philips Electronics N.V.

Domaines : Chimie, Physique

Sous-domaines :

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle : dual-pen recorder PM8252

Matériaux :

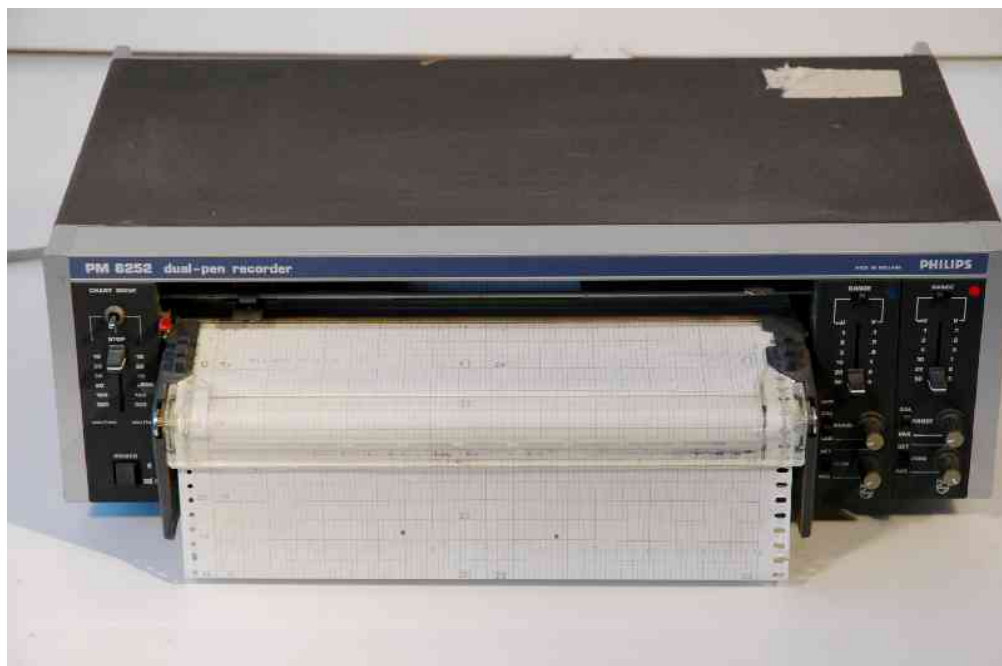
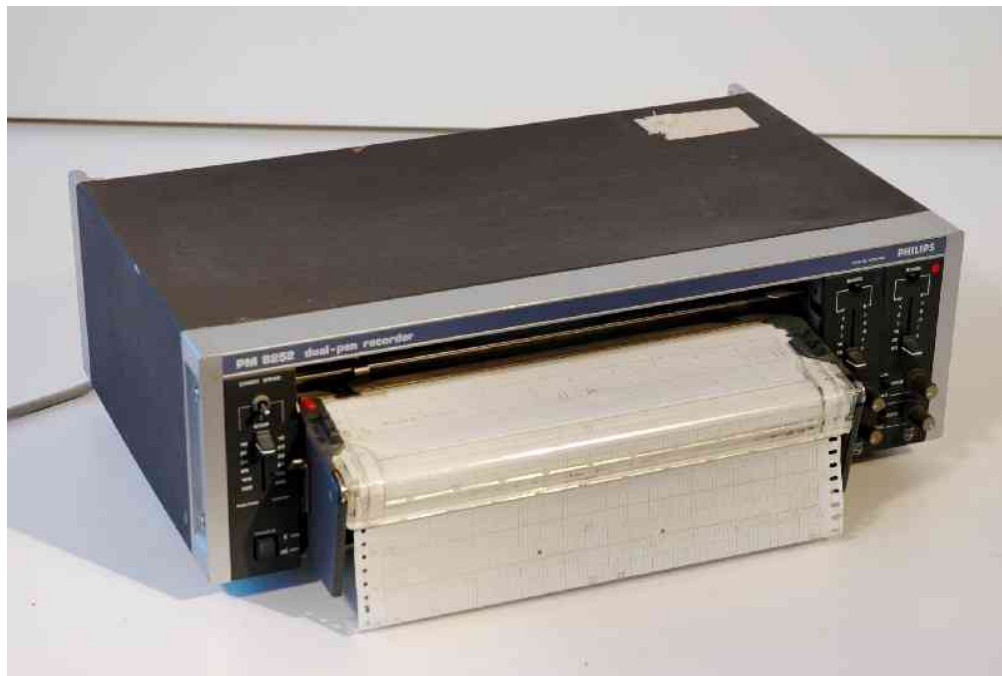
Description

L'enregistreur potentiométrique à deux voies, dual-pen recorder PM8252 de PHILIPS est un parallélépipède métallique. Un rouleau de papier est positionné à l'avant de l'appareil. Cet appareil permet d'enregistrer sur papier l'évolution de deux tensions électriques en fonction du temps grâce à la présence de deux voies indépendantes et deux plumes.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé à l'Institut des Matériaux de Nantes dans un cadre de recherche. Il a aussi servi à des travaux pratiques de chimie à l'UFR de sciences et techniques de l'Université de Nantes. Il permettait de faire des mesures d'analyse thermique différentielle (ATD).





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Enregistreur potentiométrique à deux voies (Philips Electronics N.V.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=2994>, consulté le 2026-07-22