

CHAMBRE NOIRE

FICHE N° 16716

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Métal

Description

La chambre noire est un boîtier en bois dont la face avant est équipée en son centre d'un objectif en laiton qui permet de projeter une image.

A l'arrière de l'appareil, une plaque de verre dépolie installée dans un cadre s'installe dans une fente.

L'ensemble repose sur un socle en bois entaillé en son centre par une fente dans laquelle coulisse une petite pièce cylindrique métallique.

Utilisation

C'est un instrument d'optique qui permet de réaliser la projection d'un objet sur une surface plane. On obtient ainsi une image en 2D.

Ce système fut très utilisé par les dessinateurs.

C'est l'ancêtre de la photographie.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chambre noire (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26112>, consulté le 2026-07-27