

APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE

FICHE N° 4610

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Kodak

Domaines : Indéfini, Informatique et Communication

Sous-domaines : Audiovisuel

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve-d'Ascq

Modèle : Brownie Flash

Matériaux :

Description

Cet appareil photographique, de marque Kodak et de modèle Brownie Flash, est composé d'un boîtier de bakélite noire, de forme cubique aux angles arrondies. À l'avant de l'appareil, le viseur et l'objectif sont contenus dans un insert métallique rectangulaire riveté. Une étiquette métallique est rivetée en dessous de l'insert. Sur la face supérieure de l'appareil sont disposés une poignée de cuir et la fenêtre du viseur. Sous la poignée, un verrou permet d'ouvrir l'arrière de l'appareil et donne accès à la pellicule. Sur les arêtes supérieures du boîtier se situent une glissière de réglage de l'obturateur et le déclencheur. Sur l'un des côtés, un bouton moleté actionne le déroulement et l'enroulement de la pellicule ; tandis que, de l'autre côté, une prise de synchronisation permet de brancher une lampe-éclair (flash) à culot petit baïonnette. À l'arrière de l'appareil, une fenêtre rouge laisse apparaître la numérotation de la vue en cours sur la pellicule chargée. L'appareil est conservé dans son étui d'époque en cuir brun.

Un appareil photographique argentique sert à prendre des photographies sur pellicule. Pour ce faire, il est nécessaire de charger l'appareil avec une pellicule en ouvrant l'arrière du boîtier grâce au verrou situé sur la face supérieure du boîtier. Une fois l'appareil chargé et le boîtier refermé, la vue est sélectionnée en actionnant le bouton moleté jusqu'à ce que le chiffre "1" apparaisse à travers la fenêtre rouge à l'arrière de l'appareil. L'utilisateur doit ensuite ouvrir l'obturateur en abaissant la glissière de réglage et cadrer le sujet à photographier grâce à la fenêtre du viseur située sur la face supérieure de l'appareil. L'utilisateur a ensuite deux options : la prise de vue instantanée ou la pose longue. Pour la première option, le déclencheur doit être appuyé doucement et rapidement. Pour la seconde option, l'appareil photographique doit être posé de manière stable et l'obturateur restera ouvert autant de temps que sera appuyé le déclencheur. L'utilisateur peut ensuite avancer la pellicule en actionnant le bouton moleté jusqu'à ce que le chiffre suivant soit affiché sur la fenêtre rouge.

Utilisation

Cet appareil photographique a été utilisé par l'Ecole normale de Lille.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil photographique (Kodak),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25665>, consulté le 2026-10-24