APPAREIL DE PROJECTION ELMO SP-F

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Autun
3-5 rue Pernette

Situé dans : Cinéma Arletty
Emplacement : En réserve



Dossier IM71004967 réalisé en 2025

Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

Ce projecteur biformat a été fabriqué dans les années 1970 ou 1980 : le modèle SP-F a été mis sur le marché en 1974. Il a été réalisé par la société Elmo qui, créée en 1921 au japon par Hidenobu Sakaki sous le nom de Sakaki Shokai, et basée à Nagoya, est devenue Elmo (Electric Light Machine Organization) en 1933. Cette entreprise fabrique des caméras (à partir de 1927), des projecteurs (16 mm en 1927 - modèle A -, 8 mm en 1936 - modèle Hayabusa -, etc.), des rétroprojecteurs (à partir de 1969), des caméras documentaires (à partir de 1988), etc. L'appareil est utilisé pour la projection de films aux formats 8 mm (lancé par Kodak en 1932) et super 8 (idem en 1965).

Période(s) principale(s) : 2e moitié 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
Elmo (constructeur)

Origines et lieux d'exécution :
lieu d'exécution : usine Elmo, JaponAichiNagoya

Description

Le projecteur Elmo SP-F est un appareil bi-format (8 mm et super 8), muet, compact et portable, à usage domestique. Il est réalisé en métal (alliages) mais fait aussi appel au cuivre, au verre (objectif) et au plastique. Doté d'une lampe de 150 W, il accepte des bobines de film de 120 m (soit 400 pieds).

Eléments descriptifs

Matériaux : alliage spécial (?); cuivre; plastique; verre
Dimensions :
Dimensions approximatives (en cm) du projecteur : h = 27,5, la = 28, pr = 20,5.

Inscriptions :
Inscription sur la face avant : ELMO SP-F. Plaque signalétique collée sur la face arrière : AC 100,115,125//220,230,240 V//50/60 Hz / PROJECTION LAMP 15 V 150 W / INPUT 300 W / SP-F NO. 929460 / ELMO CO., LTD. MADE IN JAPAN.
Inscription sur l'objectif : ELMO SUPER ZOOM LENS F:1.3 f=15 [tilde] 25 mm JAPAN.
inscription concernant le fabricant; inscription concernant le lieu d'exécution; plaque signalétique

État de conservation :
oeuvre incomplète, Le couvercle manque.

Sources documentaires

Documents multimédias

- **Elmo (company). 2025.**
  Elmo (company). Article publié en anglais sur Wikipédia (consultation octobre 2025 : https://en.wikipedia.org/wiki/Elmo_(company))
- **ELMO SP-F. S.d. [consultation le 16 octobre 2025].**
  ELMO SP-F. Super 8 Database [en ligne]. S.d. [consultation le 16 octobre 2025]. Accès internet : https://super8database.com/projectors/777

Témoignages oraux

- **Pape, Jean-Christophe (témoignage oral)**
  Pape, Jean-Christophe. Propriétaire exploitant du cinéma Arletty. Autun.

Informations complémentaires

Thématiques : salles de spectacle de Bourgogne-Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Dénomination : appareil de projection

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face avant, de trois quarts droite.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100451NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face avant, capot baissé.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100466NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face arrière, de trois quarts.
71, Autun, 3-5 rue Pernette

N° de l'illustration : 20257100452NUC4A
Date : 2025
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine