

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Autun
3-5 rue Pernelle
cinéma Arletty

appareil de projection Elmo GS-1200

Références du dossier

Numéro de dossier : IM71004964

Date de l'enquête initiale : 2025

Date(s) de rédaction : 2025

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale salles de spectacle de Bourgogne-Franche-Comté

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : appareil de projection

Précision sur la dénomination : projecteur de film

Appellations : Elmo GS-1200

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Emplacement dans l'édifice : en réserve

Historique

Ce projecteur super 8 a été fabriqué dans le quatrième quart du 20^e siècle (certainement au début des années 1980) : le modèle GS-1200 est apparu en 1976 au catalogue de l'entreprise Elmo. Créée en 1921 au Japon par Hidenobu Sakaki sous le nom de Sakaki Shokai, basée à Nagoya, celle-ci est devenue Elmo (Electric Light Machine Organization) en 1933. Elle fabrique des caméras (à partir de 1927), des projecteurs (16 mm - modèle A - en 1927, 8 mm - modèle Hayabusa - en 1936, etc.), des rétroprojecteurs (à partir de 1969), des caméras documentaires (à partir de 1988), etc. L'appareil est utilisé pour la projection de films au format super 8, standard résultant de l'amélioration en 1965 du film 8 mm (lancé par Kodak en 1932), doté en 1974 d'une piste magnétique pour la sonorisation.

Période(s) principale(s) : 4^e quart 20^e siècle

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

Lieu d'exécution : Japon, Aichi, Nagoya, usine Elmo

Description

Le projecteur Elmo GS-1200 est un appareil super 8 compact et portable. Il est réalisé en métal (alliages) mais fait aussi appel au cuivre, au verre (objectif) et au plastique. Equipé d'une lampe au xenon de 250 W, il intègre un amplificateur, deux haut-parleurs, un lecteur de son magnétique (optique en option) avec restitution en stéréo, deux vumètres et quatre moteurs électriques. Il accepte des bobines de film de 360 m (soit 1 200 pieds ou 1 h de projection à 24 images/seconde).

Éléments descriptifs

Matériaux : alliage spécial(?) ; cuivre ; plastique ; verre

Mesures :

Dimensions approximatives (en cm) du projecteur : h = 35, la = 40, pr = 21.

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant, inscription concernant le lieu d'exécution, plaque signalétique

Précisions et transcriptions :

Inscription sur la face avant : ELMO GS-1200 XENON. Plaque signalétique collée sur la face arrière : AC 220 V [symbole courant alternatif] 50 & 60 HZ 450 W / PROJECTION LAMP 250 W / AMP. OUTPUT 20 W x 2 (8 #) / NO. 881051 / GS-1200 XENON / ELMO CO., LTD. MADE IN JAPAN. Inscription sur l'objectif : ELMO ZOOM LENS 1:1.0 f=12.5 [tilde] 30 mm JAPAN.

État de conservation

œuvre incomplète

Le couvercle manque.

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Multimedia

- **Catalogue des appareils cinématographiques de la Cinémathèque française et du CNC [en ligne]. S.d. [limite 20e siècle 21e siècle].**
Catalogue des appareils cinématographiques de la Cinémathèque française et du CNC [en ligne]. S.d. [limite 20e siècle 21e siècle]. Accès internet : [https://www.cinematheque.fr/fr/catalogues/appareils/Projecteur Elmo GS1200](https://www.cinematheque.fr/fr/catalogues/appareils/Projecteur%20Elmo%20GS1200).
- **Elmo (company). 2025.**
Elmo (company). Article publié en anglais sur Wikipédia (consultation octobre 2025 : [https://en.wikipedia.org/wiki/Elmo_\(company\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Elmo_(company)))
- **ELMO GS1200. S.d. [consultation le 16 octobre 2025].**
ELMO GS1200. Saga 8MM [en ligne]. S.d. [consultation le 16 octobre 2025]. Accès internet : <https://www.transfert-films-dvd.com/projecteur-super-8-elmo-gs1200/>
- **Elmo Sound GS-1200 M&O Stereo. S.d. [consultation le 16 octobre 2025].**
Elmo Sound GS-1200 M&O Stereo. Super 8 Database [en ligne]. S.d. [consultation le 16 octobre 2025]. Accès internet : <https://super8database.com/projectors/751>

Illustrations



Face avant, de trois quarts gauche.
Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20257100446NUC4A



Face avant, de trois quarts droite.
Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20257100454NUC4A



Face arrière, de trois quarts.
Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20257100447NUC4A

Dossiers liés

Édifice : cinéma Arletty (IA71003793) Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire, Autun, 3-5 rue Pernette

Dossiers de synthèse :

les salles de spectacle en région Bourgogne-Franche-Comté (IA00141458)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les projecteurs du cinéma Arletty (IM71004958) Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire, Autun, 3-5 rue Pernette

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Face avant, de trois quarts gauche.

IVR26_20257100446NUC4A

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Date de prise de vue : 2025

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Face avant, de trois quarts droite.

IVR26_20257100454NUC4A

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Date de prise de vue : 2025

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Face arrière, de trois quarts.

IVR26_20257100447NUC4A

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Date de prise de vue : 2025

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation