

	<p>Object: Laterna Magica Apparat</p> <p>Museum: Museum Guntersblum Kellerweg 20 67583 Guntersblum 06249 80 51 28 info@kulturverein-guntersblum.de</p> <p>Collection: Fotoapparate, Filmkameras und Zubehör</p> <p>Inventory number: 24841</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Beleuchtung mit Kerzenlicht

Die Laterna magica ist eine Projektionsvorrichtung. Es handelt sich um einen Kasten mit einer Öffnung, in dem sich eine Lichtquelle befindet. Dieses Licht dringt durch die Öffnung und durch ein Linsensystem an der Vorderseite des Kastens nach außen. Ein Hohlspiegel hinter der Lichtquelle erhöht die Helligkeit des austretenden Lichtstrahls. In die Bildführung, die zwischen Kasten und Linsensystem angebracht ist, werden die Laternbilder eingeschoben und mit dem ausfallenden Licht projiziert. Bilder werden auf diese Weise auf eine Projektionsfläche (meist eine Leinwand) geworfen. Die Laterna magica ist damit Vorläufer der modernen Diaprojektion sowie der Filmprojektion. (Quelle: https://de.wikipedia.org/wiki/Laterna_magica)

Basic data

Material/Technique: Metall

Measurements:

Events

[Relation to time] When 1900

Who

Where

Keywords

- Magic lantern
- Movie theater
- Projector