

DIY – Do It Yourself - Bauanleitung für ein Stereoskop

Sie benötigen:

Papiermesser, Kreisschneider Schnittunterlage, Schere, Kleber

Lupe mit zweifacher Vergrößerung, bei www.perspektrum.de können Sie zum kleinen Preis Stereo Linsen aus Kunststoff beziehen. Nehmen Sie 2 mal Bestell-Nr. 1108 Stereolinse Typ C und legen diese mit den flachen Seiten zusammen.

Für die Zwischenlage benötigen Sie einen Karton von 2 mm Stärke

Drucken

Sie die Vorlage maßgerecht auf starkem Karton aus. Die Innenseiten kann man mit schwarzem Tonzeichenpapier ausschlagen. Die obere Klappe soll Licht geben, vielleicht haben Sie eine Spiegelfolie.

Stereobilder oder Renderings drucken Sie im Format 130 x 60 mm.

Statt Karton können Sie es auch mit Kapa-Mount 5 mm versuchen. Wenn Sie es mit einem 3D-Drucker aufnehmen, noch besser. Die 3D-Daten für Sketchup gibt es hier:

www.3d.imagefact.de/bauanleitungStereoskop.pdf

www.3d.imagefact.de/stereoskop.skp

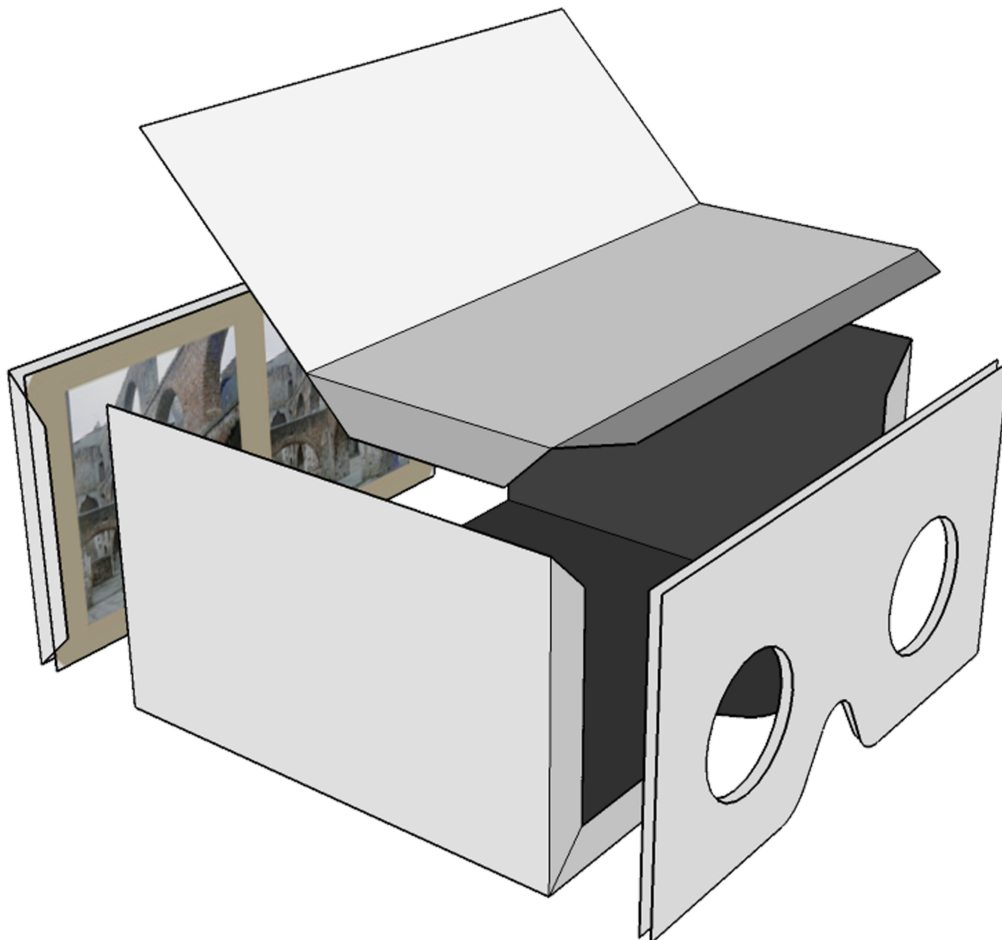


Abbildung 1: Stereoskop zum Selbstbau

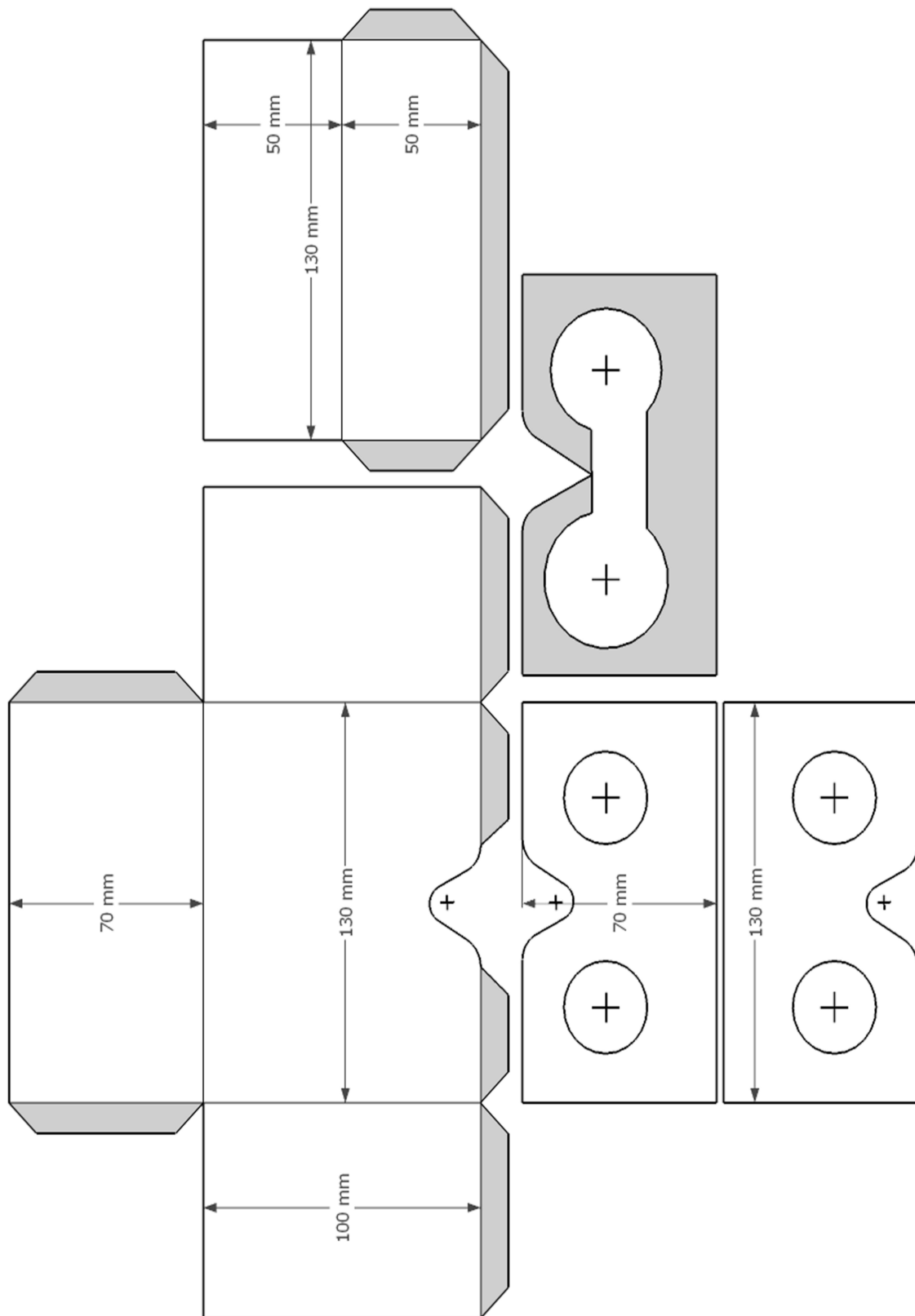


Abbildung 2: Schnittmuster für ein Stereoskop – **ohne Maßstab**