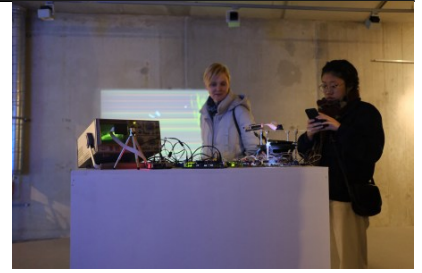

Strange Attractors - Wolfgang Spahn





"Strange Attractors Medien Installation, 2019 Editionen: 5+2AP

~~Bestandspreis: 32000,00 €~~ bewertet

Preisnachlass

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Künstler: [Wolfgang Spahn](#)

~~Beschreibung~~ down for English

Bei "Strange Attractors" handelt es sich um ein generatives System für Sound und Projektionen, das auf dem vom Künstler entwickelten Analogcomputer [Confetti](#) basiert, der diese Strange Attractors berechnet.

"Strange Attractors" wirft die Frage auf, ob sich das Klima vorhersagen lässt, beschrieben von Julia Slingo und Tim Palmer in [Uncertainty in weather and climate prediction](#).

Der Titel der Arbeit bezieht sich auf den gleichnamigen mathematischen Begriff (David Ruelle / Floris Takens, 1971), der der Chaostheorie entlehnt ist und physikalische Gesetzmäßigkeiten des chaotischen Verhaltens in dynamischen Prozessen beschreibt. Auf der Basis von seltsamen Attraktoren ist es möglich, z.B. turbulente Strömungen von Flüssigkeiten oder Gasen mathematisch zu beschreiben, die aufgrund ihrer Komplexität und ihres Grades an Zufälligkeit sonst nicht analytisch erfasst werden können. In der Installation werden zwei [Lorenz Attraktoren](#) verwendet, um sowohl den Sound als auch die Visuals zu erzeugen.

Mehr Informationen finden Sie [hier](#)

[Video des Kunstwerks](#)

Produkteinheiten pro Packung: 1

Kundenrezensionen

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.