

# 3D Drucker Elegoo Saturn 2

## Technische daten

- 10,, 8K-Monochrome LCD
- Auflösung von 7680 x 4320
- Bauvolumen 219 x 123 x 250 mm
- Matrix-Lichtquelle bestehend aus 64 UV-LEDs (405 nm)
- 3,5" Touchscreen
- USB-Anschluss
- Duale Linearführung

## Slicing Software

- ChiTuBox (Freeware) Unterstützte Formate STL, OBJ

## Resin

Praktisch sind alle möglich, die einen Aushärtereich von 405 nm haben. Bei Verwendung eigener Harze muss dies aber vorher von dem jeweiligen Maschinenpaten genehmigt werden, um Schäden an der Maschine auszuschließen.

(Drucker sollte nach jeder Verwendung gereinigt werden, um zu verhindern, dass sich Ablagerungen bilden oder die FEP Folie an Spannung verliert)

## Resin VAT

Niemals den Resintank mit einer Spachtel sowie Spitzen oder scharfen Gegenständen reinigen. Die Folie könnte dadurch beschädigt werden.

[Bedinungsanleitung Externer link](#)