

# Software

Hier befinden sich Downloadmöglichkeiten bzw. Links zu Software, die zum Betrieb unserer Drucker erforderlich ist

## Simplify3D

Simplify3D ist eine kommerzielle Softwarelösung die sehr gute Ergebnisse erzielt. Ein Download ist leider nur mit einem gültigen Lizenzschlüssel möglich. Dieser ist bequem per Mail zu erwerben: [info@germanreprap.com](mailto:info@germanreprap.com). Eine kostenlose Testversion steht leider nicht zur Verfügung.

Bzgl. einer Testversion gab uns der Hersteller folgende nachvollziehbare Erklärung ab: *„Testversionen werden erfahrungsgemäß nur sehr oberflächlich getestet, da diese ja kostenlos bezogen wurden. Wir gewähren eine Rückgabe der erworbenen Lizenz bei voller Kostenerstattung, wenn Sie nicht gefallen. Daher ist es risikolos möglich, unsere Software zu testen.“*

Download	OS	Kategorie	Beschreibung	Dokumentation
<a href="#">Simplify3D Download</a>	Win/Mac/Linux	Druckersoftware	Die All-in-one-Software Simplify3D wird anstelle von Repetier-Host und Slic3r eingesetzt. Mit nur einer Software können Sie Dateien importieren, Geometrien verändern, Modelle reparieren, Gcode generieren und den Druckauftrag starten. Simplify3D enthält alle Voreinstellungen für unsere 3D-Drucker ab Version 2.1.2	<a href="#">Simplify3D™</a>

## Repetier-Host

Der Repetier-Host ist eine freie Softwarelösung, bei der keinerlei Lizenzgebühren anfallen.

Download	OS	Kategorie	Beschreibung	Dokumentation
<a href="#">Repetier Download</a>	Windows	Druckersoftware	Der Repetier-Host enthält bereits den Slic3r <sup>1)</sup> . Die Windowsversion enthält ebenfalls vorkonfigurierte Profile für die von uns angebotenen Drucker.	<a href="#">Repetier Installation</a>
<a href="#">Repetier Download</a>	Mac OS X	Druckersoftware	Der Repetier-Host enthält bereits den Slic3r <sup>2)</sup>	<a href="#">Repetier Installation</a>
<a href="#">Repetier Download</a>	Linux	Druckersoftware	Der Repetier-Host enthält bereits den Slic3r <sup>3)</sup>	<a href="#">Repetier Installation</a>

Download	OS	Kategorie	Beschreibung	Dokumentation
<a href="#">Slic3r Profile</a>	Win/Mac/Linux	Slic3r Profile	Diese Profile enthalten die Grundeinstellungen	

## FabliTec 3D-Scanner

Download	OS	Kategorie	Beschreibung	Dokumentation
<a href="#">FabliTec Download</a>	Windows	3D-Scanner Software	The FabliTec 3D Scanner brings you the latest 3D scanning technology directly to your PC. The FabliTec 3D Scanner allows you to create impressive 3D models of persons, pets, and objects. Download a free demo version of our software.	<a href="#">Bedienungsanleitung (en)</a> <a href="#">Installationsanleitung</a>

## Links

Im folgenden einige interessante Links zu Themen relevanten Downloads:

- <http://slic3r.org/> - Slic3r - Slicing software for creating GCode from STL files, available for Windows/Linux/Mac OS X, thanks to Alessandro Ranellucci (Developer of Slic3r), Slic3r is the tool you need to convert a digital 3D model into printing instructions for your 3D printer. It cuts the model into horizontal slices (layers), generates toolpaths to fill them and calculates the amount of material to be extruded.
- [Slic3r User Manual](#)

<sup>1)</sup>, <sup>2)</sup>, <sup>3)</sup> siehe unten

From:

<https://www.germanreprap.com/doku-wiki-der-german-reprap/> - German RepRap Wiki

Permanent link:

<https://www.germanreprap.com/wp-content/uploads/2016/10/software.pdf>

Last update: 2016/03/18 11:50

