

Orca Slicer

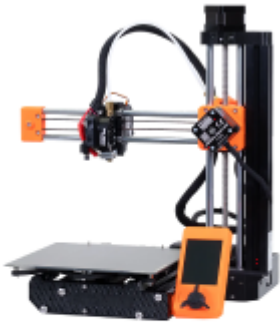


Der Orca Slicer ist ein herstellerunabhängiger open-source Slicer. Gegenüber dem [Prusa Slicer](#) bietet er mehr Einstellmöglichkeiten. Das grafische Interface ist allerdings gänzlich anders, sodass man sich umgewöhnen muss.

Slicer einrichten

Drucker Modell auswählen

Über *Drucker* Menü, Liste der Drucker aufklappen, *Add/remove printer* auswählen

Die [Modelle](#), die wir im Lab haben auswählen.

 <p>Prusa MINI</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 0.25mm nozzle<input checked="" type="checkbox"/> 0.4mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.6mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.8mm nozzle	 <p>Prusa MK3.5</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 0.25mm nozzle<input checked="" type="checkbox"/> 0.4mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.6mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.8mm nozzle	 <p>Prusa XL 5T</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 0.25mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.3mm nozzle<input checked="" type="checkbox"/> 0.4mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.5mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.6mm nozzle<input type="checkbox"/> 0.8mm nozzle
---	--	---

Filamentprofile auswählen

Mindestens PLA und PETG konfigurieren. Neben den verschiedenen Prusament und BambuLab Profilen, auch die Generic PLA / PETG Profile auswählen.

Vordefinierte Profile

Sowohl für die Drucker im Lab als auch für die vorhandenen Filamente gibt's fertige Profile, die man sich lokal installieren kann.

1. Profile liegen in der Obercloud in /Fachbereiche/02_3D-Druck/06_Profile/Orca-Slicer (<https://files.oberlab.de/f/309956>)
 2. Verzeichnisse filament und machine kopieren
 1. Unter Windows nach
C:\Users\<<benutzername>\AppData\Roaming\OrcaSlicer\user\default\machine\
 2. Unter Linux nach /home/<benutzername>/.config/OrcaSlicer /user/default
-

Version #3

Erstellt: 2026-02-10 20:13:07 UTC von Joel Hatsch

Zuletzt aktualisiert: 2026-05-19 19:42:02 UTC von Peter Heinrich