

# Overlord Pro

Inventarnummer	g????
Benutzbar für	Jeder
Einweisung benötigt	Nein
Ort	Kreativwerkstatt
Eigentümer	Verein

Der Overlord Pro ist ein Delta 3D-Drucker der Firma Dreammaker.

## Ansprechpartner

- AG Prototyping ([ag-prototyping@hackerspace-bremen.de](mailto:ag-prototyping@hackerspace-bremen.de))



Änderungen am Drucker dürfen nur in Absprache mit der AG-Prototyping getätigt werden.

## URL

<http://overlord.hackerspace-bremen.de> (nur erreichbar aus dem Hackerspace Netzwerk)

## Verbrauchsmaterial

- Filament (PLA) 1.75mm

## Benutzung

Der Drucker wird durch einen Raspberry Pi gesteuert auf dem [AstroPrint](#) läuft. Die Bedienung ist auf der verlinkten Wiki-Seite beschrieben.

Erreichbar ist AstroPrint über die folgende URL: <http://overlord.hackerspace-bremen.de> (nur erreichbar aus dem Hackerspace Netzwerk)

Vorher muss das Gerät am Netzschalter auf der Rückseite des Druckers eingeschaltet werden. Beim Verlassen muss darauf geachtet werden, dass das Gerät wieder ausgeschaltet wird.



Der Drucker soll nur mit gcode-Dateien genutzt werden, welche durch AstroPrint erstellt wurde. Der SD Kartenslot und das Hochladen von gcode-Dateien über AstroPrint ist deshalb nicht zu benutzen.

## Filament wechseln

Das Wechseln des Filaments soll derzeit nur von der Ag-Prototyping durchgeführt werden. Dies wird gemacht, sobald die eingesetzte Rolle leer ist. Neigt sich die Rolle dem Ende könnt ihr gerne eine Mail senden.

In Zukunft wird das Wechseln eventuell hier beschrieben um vom Nutzer durchgeführt werden zu können.

## Bett

Das Bett ist beheizt. Die darauf liegende Glasplatte ist mit einem Holzleim-Wassergemisch bestrichen. Sollte die Haftung nicht mehr ausreichend sein, schickt bitte eine Mail an die Ag-Prototyping.

From:  
<https://wiki.hackerspace-bremen.de/> - **Hackerspace Bremen e.V.**

Permanent link:  
[https://wiki.hackerspace-bremen.de/geraetschaften/3d/overlord\\_pro?rev=1494633746](https://wiki.hackerspace-bremen.de/geraetschaften/3d/overlord_pro?rev=1494633746)

Last update: **2022-11-17 22:34**

