



**BÜRGERNETZ**  
PFAFFENHOFEN

Sie haben die Fragen  
Wir haben die Antworten

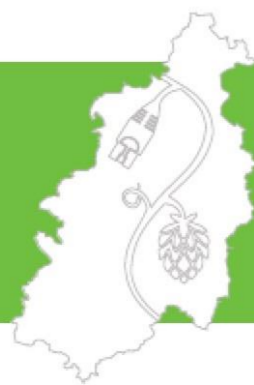
Gemeinnütziger Verein  
Landkreis Pfaffenhofen



# Projekt 3D-Druck

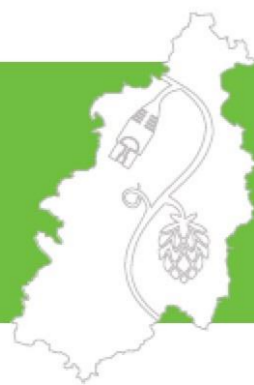
Bürgernetz Landkreis Pfaffenhofen e.V.

Projektleitung Edwin Huber



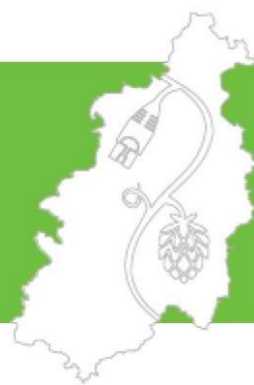
## Vereins-Aktivitäten 2016

- Tag der offenen Tür 01. Juli
- Sommerfest 23. Juli
- Hackerspace wöchentlich
- Apfeltreff Dienstags 10:00 bis 12:00
- Vereinshilfe Mittwochs 10:00 bis 12:00
- Computerwerkstatt 3. Sa. im Monat
- Support / Hotline Bei Bedarf, ca. 5 x pro Woche
- Stammtisch Montags 19:00 Uhr
- VHS Kurse
  - 3 x 5 x 2h iPad Kurse Jan./Jul./Nov
  - 4 x 2h Windows 10 Oktober



# Mitglieder 2016

Zu- / Abgänge	Anzahl
Anmeldungen	32
Abmeldungen	24

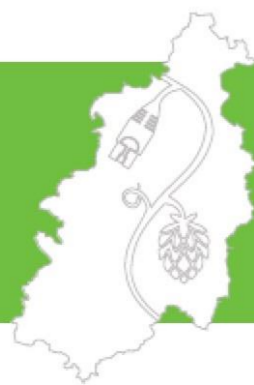


**Investitionsbedarf:**

Position	Kosten
3D-Drucker, Ultimaker UM2	ca. 2400€
3D Scanner, z.B. iSense	ca. 500€
CAD-PC	ca. 600€
System zu Überwachung (WebCam, fernschaltbare Steckdose...)	ca. 100€
<b>Summe Investitionskosten</b>	<b>ca. 3600€</b>

**Grunddaten:**

Position	Kosten
Titel des Projekts	3D-Druck
Träger	Bürgernetz Landkreis Pfaffenhofen e.V.
Projektleiter	Edwin Huber
Zielgruppe	Schüler und Jugendliche, Interessierte
Projektziel	Know-How zu 3D-Druck aufbauen und weitervermitteln



## Ultimaker 2+ 3D-Drucker (inkl. Service & Support)

2.299,00 € inkl. MwSt, zzgl.

iGo3D ist der offizielle Servicepartner von Ultimaker für Deutschland, Österreich und die Schweiz. Wir bieten unseren Kunden exklusiven Telefon- und Email Support. Darüber hinaus besitzen wir die einzige lizenzierte Werkstatt, die Reparaturen an dem Ultimaker 2+ vornehmen darf. Eine Rolle Filament ist im Lieferumfang enthalten.



# MakerBot Replicator Replicator Z18 3D Drucker



**6.795,00 € \***

Inhalt: 1 Stück

Preise inkl. gesetzl. MwSt. zzgl. 0,00 € [Versandkosten](#)

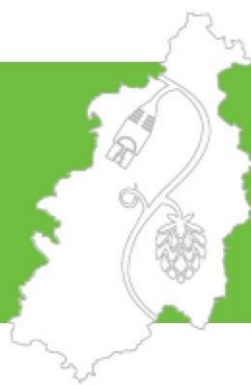
Sofort versandfertig, Lieferzeit ca. 1-2 Werktage



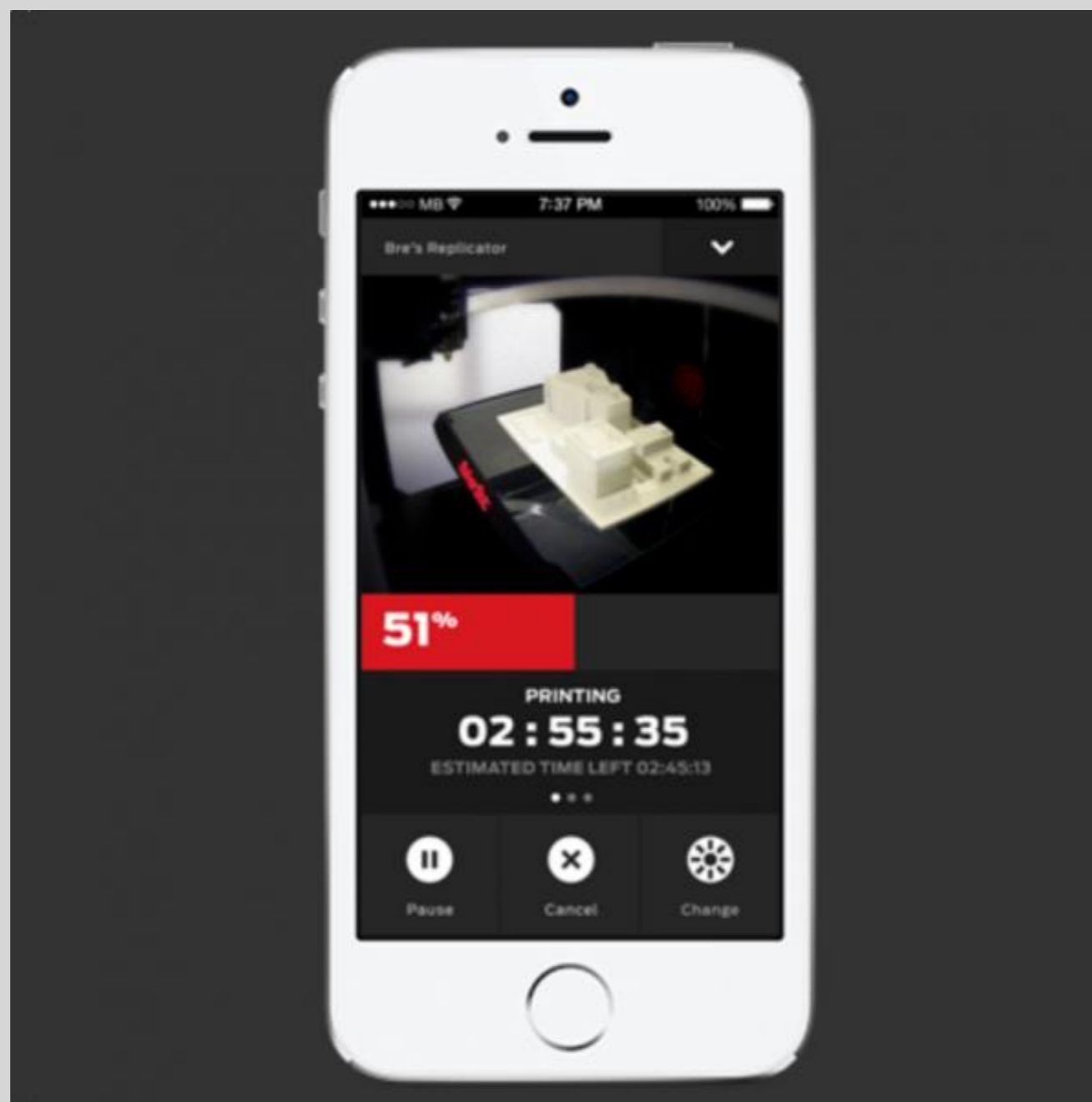
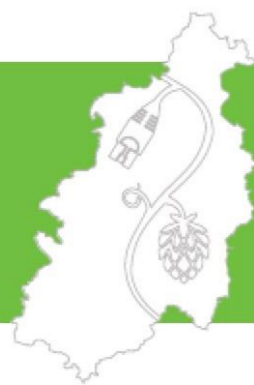


## MakerBot Produktbeschreibung

- Enormes Bauvolumen - 305 x 305 x 457 mm
- Beheizbarer Bauraum
- Extrem flache Bauplattform
- Schnellerer Druck
- Hohe Zuverlässigkeit
- Vielseitige Verbindung - Drucken per App, Cloud, Ethernet, WLAN, USB-Stick, USB
- Intuitive Bedienung - auch ohne Mac oder PC -  
per Farb-LCD Bildschirm und Steuerungsknopf
- Integrierte Kamera
- Unterstützte Druckbett-Kalibrierung
- Smart Extruder - mit Filamentsensor und Versand von Benachrichtigungen
- Sehr gute Druckqualität
- Leiser Betrieb









BÜRGERNETZ  
PFAFFENHOFEN

Gemeinnütziger Verein  
Landkreis Pfaffenhofen



Kunst aus dem Computer

3D-Druck mit einem Maker-Bot

BÜRGERNETZ  
PFAFFENHOFEN

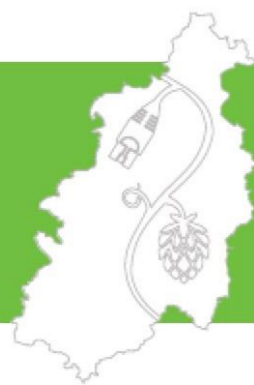
Home TV Music Settings

Two people sitting at a table with laptops and a green Maker-Bot 3D printer. One person is pointing at a laptop screen.

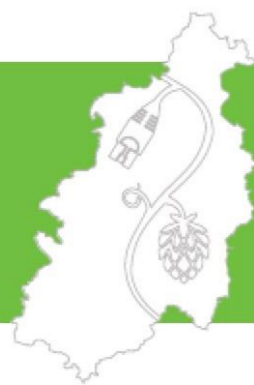
Computer workstation with a monitor, keyboard, and mouse on a table.











Noch Fragen?

**The End**

Danke für Ihre Aufmerksamkeit