

FDM 3D tiskárna - model BT1.2 Propojení s PC

Propojení tiskárny s počítačem a tisk z počítače.

- Nainstalujte driver CH340 pro komunikaci tiskárny s PC. Ke stažení je volně na internetu (viz. odkazy níže). <u>https://www.bart-tech3d.com/ke-stazeni</u> <u>https://sparks.gogo.co.nz/ch340.html</u>
- 2. Připojte pomocí USB kabelu tiskárnu k počítači



- 3. Pro práci s tiskárnou na PC potřebujete program. Doporučujeme program **Pronterface**, který je volně ke stažení a instaluje se společně s Prusa-Slicerem. Spusťte **Pronterface**.
- 4. V horní liště nastavte port, ke kterému je tiskárna připojena a přenosovou rychlost na 250 000. Správný port poznáte tak, že se po připojení tiskárny mimo COM1 objeví další – tento vyberte. Stiskněte "Connect", tiskárna se připojí a vypíše aktuální stav ve sloupci vpravo.







Návod k obsluze 3D tiskárny BT1.2 – propojení a tisk na PC



5. Po připojení lze tiskárnu ovládat z počítače buď navigačním křížem nebo pomocí příkazů na příkazovém řádku vpravo dole.



6. TISK - program .gcode nahrajte pomocí tlačítka "Load file" . Po té soubor vyberete na svém počítači. Tisk spustíte pomocí tlačítka "Print".

File Tools Advanced Setting	gs Help					
Port COM3 👻 @ 250000	▼ Disconnect Reset	Load file	SD	Print	Pause	Off
Motors off XY: 3000 + mm,	/min Z: 200			_		
File Tools Advanced Setting	js Help					



Odkazy-návody Pronterface na YouTube:

https://www.youtube.com/watch?v=TA0nWntwQEc https://www.youtube.com/watch?v=09GKACc-Wic https://www.youtube.com/watch?v=txj41rRdQ7s

BART-TECH 3D s.r.o.

Bohdalov 304 592 13 Bohdalov tel: +420732448895 e-mail: <u>info@bart-tech3d.cz</u> www.bart-tech3d.com

Datum vydání: 3.4.2021

