

Opis predmetu zákazky

Predmet zákazky:

Tlačiarne - 25

Technická špecifikácia:

Názov položky	Popis	Počet
Tlačiareň 1	Atramentová multifunkčná tlačiareň, farebná, tankový systém, oddelené farebné náplne kopírovanie, skenovanie, fax A4, bezokrajová tlač rýchlosť čiernobielej tlače min. 10 str./min., rýchlosť farebnej tlače min. 5 str./min., rozlíšenie tlače 5760x1440 DPI, optické rozlíšenie skeneru 1200 x 2400 DPI automatický duplex, displej, WiFi, USB, čítačka SD pamäťových kariet, Kapacita zásobníka: min. 100 listov papiera Referenčný model: https://www.mall.sk/fototlaciarne/epson-l4160-c11cg23401 alebo ekvivalent	1
3D tlačiareň	Pracovný priestor: 25 x 21 x 21 cm Výška vrstvy: 0.05 – 0.35 mm Maximálna rýchlosť posuvu: 200+ mm/s Maximálna teplota hotend/heatbed: 300 °C / 120 °C Povrch podložky: Magnetická podložka / vymeniteľný plát s PEI Počet extruderov: 1 Podporované materiály: Všetky termoplasty Senzor filament: Áno Ochrana pred výpadkom prúdu: Áno Voliteľné Wi-Fi pripojenie s podporou Octoprintu Senzory: 4 termistory, senzory ventilátorov, zaseknutého extruderu a posunu vrstiev Kalibrácia: automatická 3x3, 7x7 bodov / kompenzácia skosenia osí X a Y Bezsenzorový homing pre osy X a Y Detekovanie a zotavenie s posunutia vrstiev Sledovanie rýchlosti otáčok ventilátorom extruderu. Automatické natiahnutie novozavedeného filamentu Integrované LCD Tlač s SD karty alebo z počítača cez USB Rozmery tlačiarne: 7 kg, 55x40x50 cm Približná spotreba: PLA: 80W / ABS 120W 0,4mm tryska (jednoducho vymeniteľná) pre 1,75 mm strunu Plne automatická kalibrácia plochy pre tlač Vyhrievaná podložka s kompenzáciou studených rohov Automatická kompenzácia nepresne zložených osí plochy pre tlač Bezúdržbová plocha pre tlač Referenčný model: https://3d-tlaciarne.heureka.sk/original-prusa-i3-mk3s-stavebnica/ alebo ekvivalent	1

Multifunkčná tlačiareň	<p>Multifunkčná laserová tlačiareň</p> <p>Tlač: ČB, A4, min. 600 DPI, automatický duplex, rýchlosť min 30 str./min.(jednostr.)</p> <p>Skenovanie: min. 600 DPI farba, automatický podávač ADF</p> <p>Pripojenie: USB, LAN a/alebo WiFi</p> <p>Vstupný zásobník: min. 200 listov</p> <p>Referenčný model: https://www.alza.sk/brother-dcp-l2552dn-d5248628.htm?o=1 alebo ekvivalent</p>	1
Tlačiareň 5	<p>Technológia tlače: laserová</p> <p>Maximálny formát tlače: A4</p> <p>Farebná tlač: ÁNO</p> <p>PictBridge: ÁNO</p> <p>USB: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>LAN: ÁNO</p>	1
Tlačiareň 6	<p>Farebná tlač: ÁNO</p> <p>Skener: ÁNO</p> <p>Veľkosť: stolová</p> <p>Zásobník papiera: 1-2</p> <p>Veľkosť papiera: A4</p> <p>Sieťová/LAN tlač: ÁNO</p> <p>Zaťaženie: do 30.000 strán/mesiac</p>	1
Mobilná tlačiareň	<p>Kompaktná mobilná tlačiareň</p> <p>Formát: A4</p> <p>Rozlíšenie: 300x300</p> <p>Pripojenie: USB</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>Li-ion battery s výdržou min. 600 str. na nabitie</p>	2