

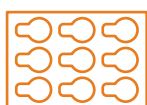
Omni 500 Lite

Profesionální duální 3D tiskárna technologie FFF

DOSTUPNÁ PRŮMYSLOVÁ 3D TISKÁRNA



HLAVNÍ PŘEDNOSTI



NÍZKÉ PROVOZNÍ
NÁKLADY



RYCHLÉ
PROTOTYPOVÁNÍ



VÝROBA DÍLŮ
A VELMI VELKÝCH
MODELŮ



VÝROBA NÁŘADÍ

STAVEBNÍ PROSTOR 460 X 460 X 600 MM

Velká stavební komora pro tisk velkých i malých modelů současně.

MULTIMATERIÁLOVÝ TISK

Tiskárna je vybavena dvěma tryskami pro multimateriálový tisk dvou odlišných filamentů např. stavebního a podpůrného materiálu

PŘIPOJENÍ LAN a WIFI

Je standardně vybavena připojením k internetu, lze tak zajistit vzdálené spuštění a kontrolu tisku.

UZAVŘENÁ KOMORA

Uzavřená stavební komora udržuje stabilní teplotu pro tisk modelů z náročnějších materiálů, např. ABS, ASA apod.

AUTOMATICKÉ POLOHOVÁNÍ TISKOVÉ DESKY

Automatická kalibrace zajistí přesnost a šetří čas.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Technologie tisku	FFF (fused filament fabrication)
Tiskový materiál	ABS-42, ASA-39, PET-G-32, PET-G-32ESD, HIPS-20, ABS-20s, WS-20, PLA-36, TPU-90
Stavební prostor	460 x 460 x 600 mm
Výška vrstvy	min. 50µ
Tisková hlava	2x extruder (tryska 0,4 / 0,6 / 0,8 mm)
Komora	plně uzavřená
Tisková deska	keramický povrch
Filament diametr	1,75 mm
Software	Simplify3D
Hmotnost a napájení	150kg/212kg, 110/230V, 60/50Hz, 2,0kW
Rozměry (Š x H x V)	118 x 105 x 76 cm
Připojení	SD card, WiFi, LAN
Ovládání	7" dotykový barevný displej
Filtrace	carbon + hepa (volitelně)
Záruka	1 rok (Lze rozšířit na 5 let). Nezahrnuje spotřební materiál

Kompletní nabídku 3D technologií pro Českou a Slovenskou republiku naleznete na www.Abc3D.cz



[Omni 500 Lite](#)



[kontakt](#)



Využijte nejbližšího Abc3D partnera. Dosažitelný, rychlý a kvalifikovaný servis v místě je velký benefit Abc3D.

Upozornění: Výkonnostní charakteristiky výrobků se mohou lišit v závislosti na způsobu použití, provozních podmínkách a materiálu. Nelze poskytnout záruky jakéhokoli typu výslovné nebo předpokládané, vztahující se k vhodnosti nebo obchodovatelnosti. Uvedené ochranné značky patří příslušným vlastníkům. Všechna práva vyhrazena. Specifikace může být změněna bez předchozího upozornění. (v: 2020-08-10)

ABC3D