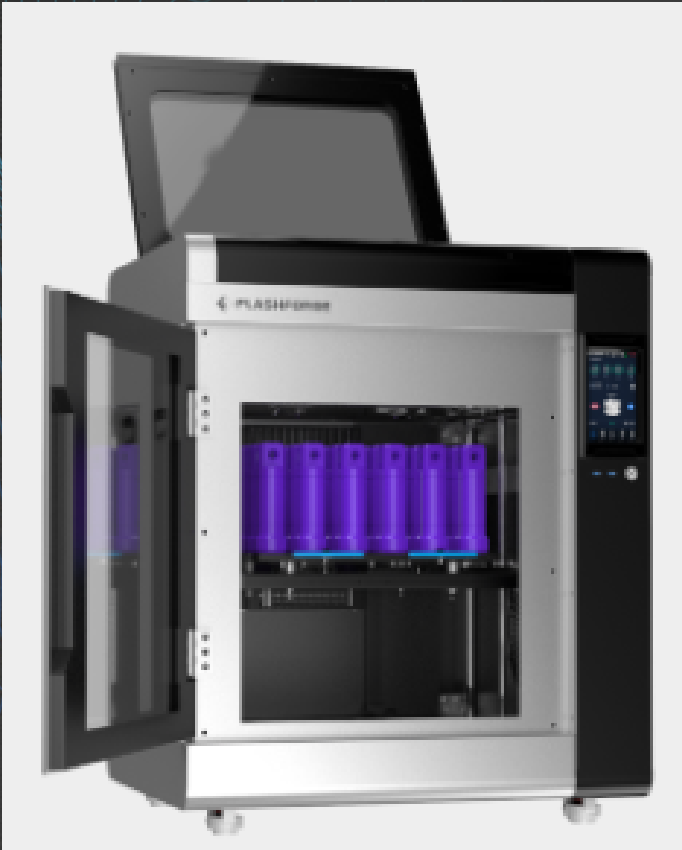


FICHE TECHNIQUE

Flashforge Creator 4 A - HT



L'imprimante 3D Flashforge Creator 4A (Extrudeur HT) est une imprimante 3D double extrusion haute performance avec un grand volume d'impression de 400 x 350 x 500 mm. Les différents types de filaments peuvent être automatiquement ajustés à différentes températures de préchauffage dans la chambre, ce qui permet d'obtenir un taux de réussite d'impression plus élevé. Une fois l'impression 3D terminée, la température de la chambre peut être ajustée automatiquement pour le refroidissement du modèle imprimé en 3D. La Creator 4 A peut imprimer avec des filaments flexibles, des filaments d'ingénierie et des filaments composites en fibre de carbone, un excellent choix pour la production.

Précision

50 microns (0,05 mm / couche)

Dimensions du plateau d'impression

400 x 350 x 500 mm

Matières compatibles

PLA, PLA+, ABS, ABS+, PVA, PETG, PC, PAHT, PC-ABS, PP, HIPS, PA, ASA, Fibre de carbone, etc.

FICHE TECHNIQUE

Imprimante 3D Flashforge Creator 4 A - HT

| | |
|---|--|
| Build Volume | 400*350*500mm |
| Layer Height | 0.05mm-0.4mm |
| Printing Accuracy | ±0.2mm or 0.002mm/mm (The larger values shall prevail.) |
| Printing Speed | 10-200mm/s (it can be adjusted according to different materials and printing components) |
| Print Technology | FFF (Fused Filament Fabrication) |
| Maximum Platform Temperature | 130°C |
| Maximum Chamber Temperature | 65°C |
| Extruder | IDEX (Independent Dual Extruders) |
| Extruder Type | Direct Drive Extruder |
| Nozzle Diameter | 0.4mm (default); 0.6/0.8mm (optional) |
| Maximum Extruder Temperature | F: 265°C; HT: 320°C; HS: 360°C |
| Supported Filament | TPU, PLA, PVA, PETG, TPU 98A, ABS, PP, PA, PC, PA12-CF, PET-CF |
| Filament Spool Capacity | 1KG+2KG |
| Slicing Software | FlashPrint |
| Supported Format | Input: 3MF/STL/OBJ/FPP/BMP/PNG/JPG/JPEG; Output: GX/G |
| Connectivity | USB flash drive/Ethernet/Wi-Fi |
| Touch Screen | 7-inch display screen with the resolution as 1024*600 |
| Appropriate Temperature for Printing | 15-30°C |
| Appropriate Humidity for Printing | 20-70RH% |
| Power | 2320W |
| Power Supply Input | AC 100-130V/200-240V; 50-60Hz |
| OCP (over-current protection) | 30A |
| Net Weight | 90kg |
| Printer Size | 840X*675Y*1000Z(1050)mm |
| Installation Space Requirements | ≥1400*1500*1600mm |