



Adventurer 5M Pro

Hurtig og brugervenlig



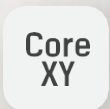
Adventurer 5M Pro er velegnet til begyndere, individuelle brugere, familier, og uddannelsesinstitutioner. Print med et enkelt klik uden komplicerede betjeningsprocedurer. Realiser dine ideer problemfrit.



Fullautomatisk
nivillering med
et klik



Maksimal hastighed
600mm/s



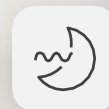
CoreXY
struktur



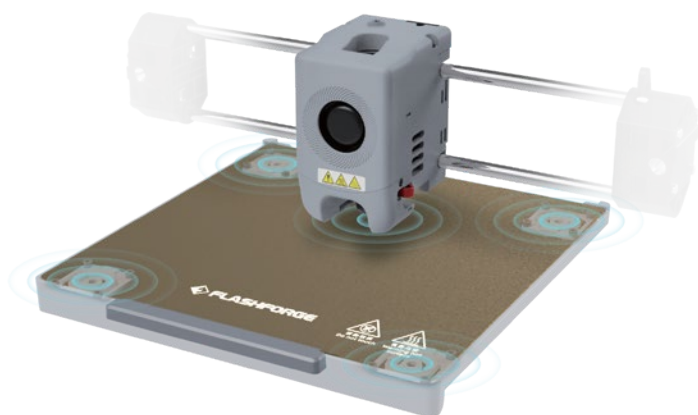
3-sekunders hurtig
udskiftning af dyse



Dobbelt
luftfiltrerings
system

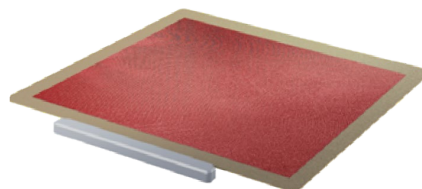


50dB lydløs
printing



Fulldautomatisk 1 klik nivillering, fejlrit første lag

Adventurer 5M Pro har et fulldautomatisk nivilleringssystem. Det måler afstanden og beregner derefter de korrekte forskydninger. Ingen værktøjer, ingen manuel Z-akse kalibrering, samtidig med at det garanterer et perfekt første lag.





10 Minutes
Fra unboxing til
start af print

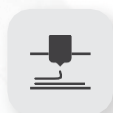


Effektivitet og kvalitet Kombineret



10 minutter

Fra unboxing til print start



Print

Maksimum hastighed **600mm/s**

Maksimum acceleration **20000mm/s²**



Mindre ventetid

Nozzle med et flow på **32mm³/s**

50w varmeeffekt

Opvarmning til 200°C på **35 sekunder**

Astronaut

104*118*200mm (228g)

Adventurer 5M Pro

4t 10 min

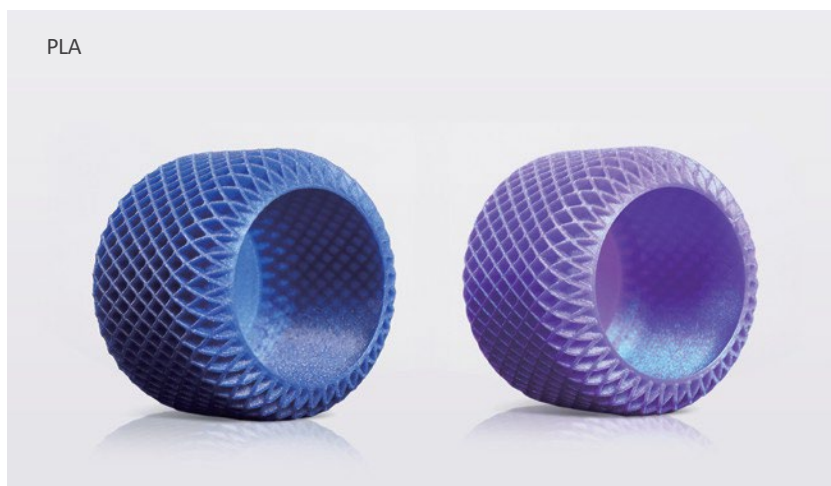
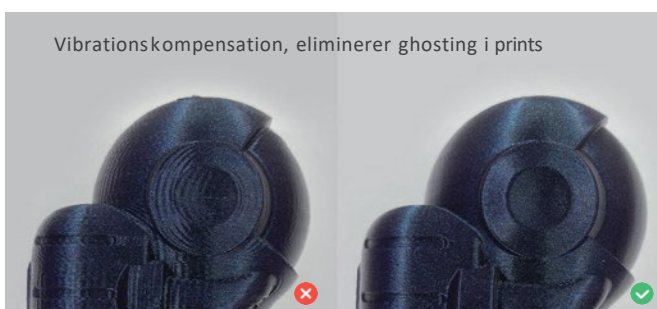
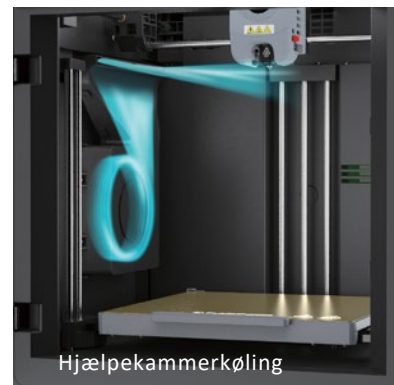
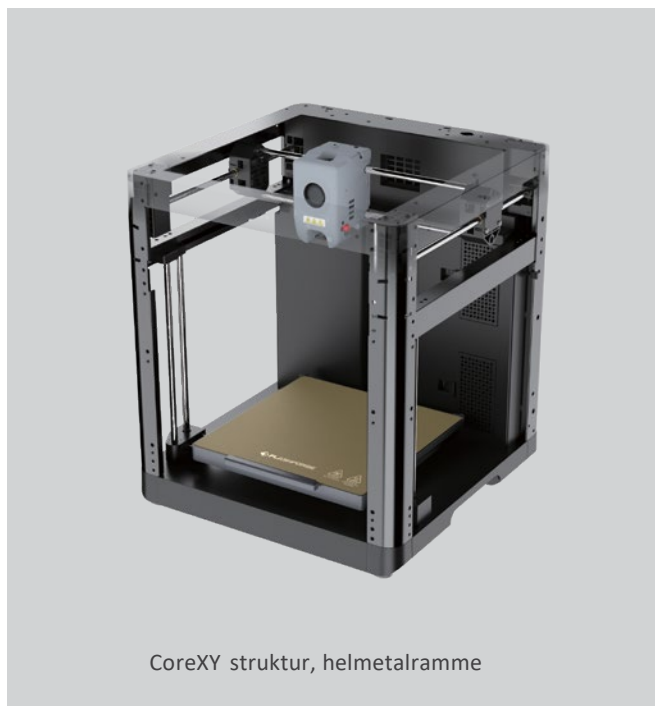


Andre

19t 20 min



Robuste designs for overlegen kvalitet





Miljøvenlig printning

Adventurer 5M Pro anvender et dobbelt filtreringssystem for intern og ekstern cirkulation. Dobbeltlagsfiltrering: HEPA og aktivt kul, der effektivt blokerer 99% af partikler og VOC'er og beskytter dermed dit åndedrætssystem.



Intern Cirkulationsfiltrering

Filtrerer og cirkulerer konstant luften inde i kammeret. (Velegnet til ABS osv.)



Ekstern Cirkulationsfiltrering

Trækker frisk luft udefra ind i kammeret, mens den filtrerede luft indefra cirkulerer uden for printeren. (Velegnet til PLA/PETG osv.)



50dB støjsvag printning,
ingen forstyrrelse af
arbejde eller studier



Nem vedligeholdelse af dysser både for begyndere og eksperter

Hurtig aftagelig dyse kræver ikke
værktøj for udskiftning
på kun 3 sekunder

Forskellig dyse diameter (0.25/0.4/0.6/0.8mm) muligheder
Velegnet til både høj-præcisions og høj-
effektivitets mode



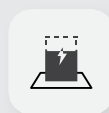
Remote kamera
overvågning



Filament Run-out
påmindelse



Automatisk nedlukning



Strømtabs Recovery



Fleksibel PEI Stålblade



Integreret Print
styring



Adventurer 5M Pro

Lukket 3D-printer udstyret med et dobbelt
filtreringssystem, velegnet til brug i lukkede miljøer såsom
studierum og klasseværelser

Parametre

Maskinens navn	Adventurer 5M Pro
Ekstruder	Direkte driv; antal: 1
Filament	*PLA/*PETG (0,4 mm dyse) ABS/ASA *TPU/PLA-CF/PETG-CF (0,6/0,8mm dyse) Bemærk: Materialer markeret med * anbefales til printning.
Dyse Diameter	0,4 mm/0,6 mm/0,8 mm/0,25 mm
Ekstruder Temperatur	280°C
Platform Temperatur	110°C
Bygge Volume	220*220*220 mm
Hastighed	Maks hastighed: 600 mm/s
Acceleration	Maks acceleration: 20000 mm/s ²
Byggeplade	Fleksibel aftagelig PEI stålplade
Displayskærm	4,3 tommer
Enhedsstørrelse	380*400*453 mm (ekskl. spoleholderen)
Strømforsyning	AC 100~240V, 50/60Hz, 350W
Kompatible Slicing Software	FlashPrint 5/Prusa Slicer/Cura/Orca Slicer
Luftfiltrering	Intern circulation + ekstern circulation (HEPA + aktivt kul)
Skal	Lukket
Støj	Støjsvag tilstand: 50dB; Standardtilstand: 55dB
Forbindelser	Wi-Fi; Ethernet; USB
Andre funktioner	Kameraovervågning; Filament run-out påmindelse; Automatisk nedlukning; Strømtabs recovery



Zhejiang Flashforge 3D Technology Co., Ltd.

Adresse: No.518 XianYuan Road, Jinhua City, Zhejiang Province, China Service

Hotline: +86 579 82273989

Email: support@flashforge.com



Follow us