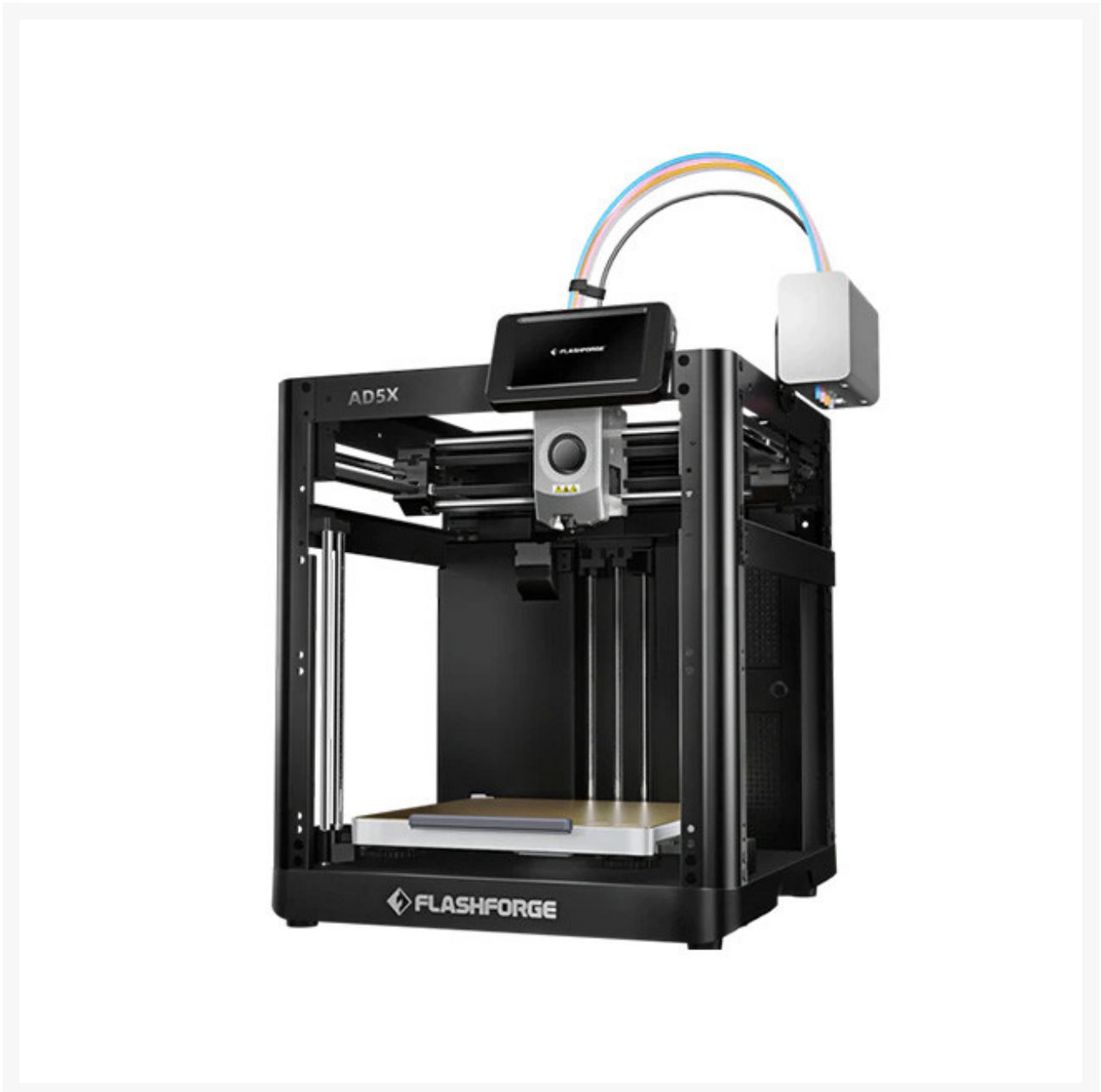


## 3D PRINTER ADVENTURER 5X

**€ 349,00**

Excl. BTW: € 288,43

### Afbeeldingen



### Beschrijving

# Flashforge Adventurer 5X 3D-printer

Breng uw kleurrijke ideeën tot leven met de **Adventurer 5X** van Flashforge. Deze gebruiksvriendelijke 3D-printer combineert hoge snelheid, precisie en multi-material functionaliteit, waardoor u in één printproject tot **4 kleuren tegelijk** kunt verwerken zonder handmatig spoelen te wisselen.

Met een maximale printsnelheid van **600 mm/s** en een acceleratie van **20.000 mm/s<sup>2</sup>** verloopt het printproces razendsnel, terwijl automatische functies de kans op mislukte prints minimaliseren.

## Eenvoudig in gebruik

De Adventurer 5X is binnen **3 eenvoudige stappen** klaar voor gebruik. De **quick-release nozzle** maakt het wisselen van nozzles snel en gemakkelijk, terwijl het multi-material systeem automatisch van kleur wisselt of een nieuwe spoel toevoegt wanneer dat nodig is.

Dankzij de **Power Outage Recovery** functie kunt u prints hervatten na een stroomuitval, waardoor u minder kans loopt op mislukte projecten.

## Nauwkeurige en hoogwaardige prints

De CoreXY-constructie vermindert trillingen en zorgt voor consistente, scherpe details. Het automatische schoonmaakmechanisme van de nozzle voorkomt het overlopen van kleuren bij multi-color prints.

De Adventurer 5X produceert gladde oppervlakken en hoge resolutie prints en ondersteunt diverse filamenten zoals **PLA, PETG, ASA en TPU**, zodat u maximale creatieve vrijheid heeft.

---

## Overige kenmerken

- **Printvolume:** 220 × 220 × 220 mm (10,648 l)
- **Flexibele stalen bouwplaat** voor eenvoudig verwijderen van prints
- **Max. nozzletemperatuur:** 300 °C
- **Max. bedtemperatuur:** 110 °C
- **Touchscreen:** 4,3 inch
- **Automatische bednivellering**
- **Direct drive extruder**
- **Filamentsensor** aanwezig
- **Multicolor printing:** ja (tot 4 kleuren)

## Technische specificaties

Kenmerk	Specificatie
Type	Filament 3D-printer (FDM/FFF)
Filamentdiameter	1,75 mm
Afmetingen	435 × 435 × 510 mm
Ingangsspanning	100–240 V

Kenmerk	Specificatie
Nozzlediameter	0,4 mm
Gewicht	14 kg
Heated bed	Ja, max 110 °C
Voltage	24 V DC
Camera	Nee
USB-aansluiting	Ja
Aantal printkoppen	1
Extruder max temp	300 °C
Bedleveling	Automatisch

De **Adventurer 5X** biedt een perfecte mix van snelheid, precisie en multi-color functionaliteit in een compacte, gebruiksvriendelijke 3D-printer. Ideaal voor makers die tijd willen besparen en complexe, kleurrijke prints willen realiseren.

## Productinformatie

---

Artikelnummer	ADV5X
Merk	FLASHFORGE
Is on Sale	Nee

