

# Dutchy

De 3D printer voor het onderwijs



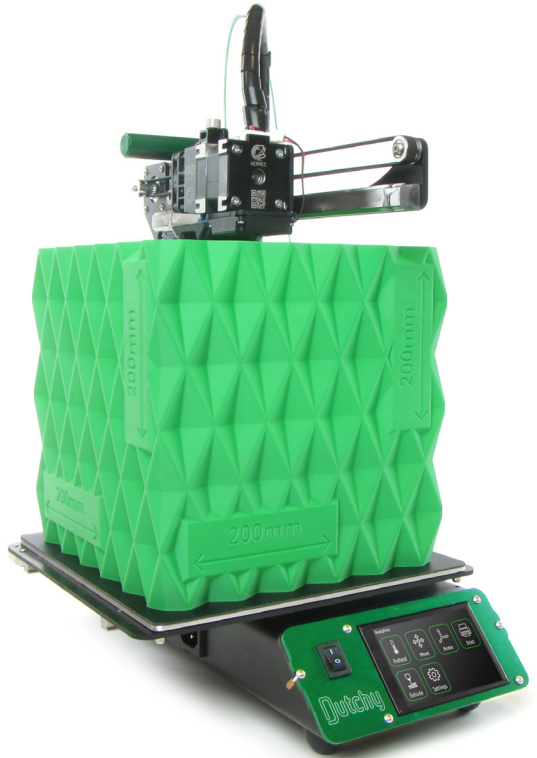
[www.Dutchy3D.nl](http://www.Dutchy3D.nl)

# DUTCHY IN JOUW KLASLOKAAL

## Ontwikkeld vanuit de filosofie van het onderwijs

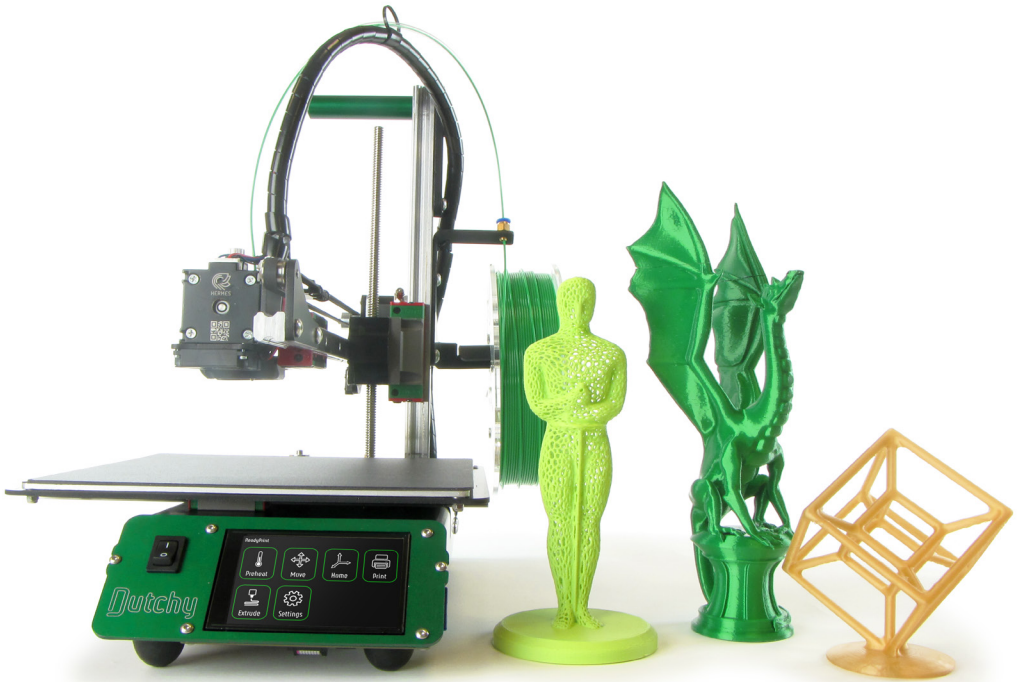
Dutchy is een hoogwaardige printer die in Nederland wordt geproduceerd. Een handzame, uiterst stabiele en stille printer.

Laat je niet misleiden door zijn kleine voorkomen, Dutchy heeft namelijk een volwaardig bouwvolume en gaat dus zeer efficiënt om met zijn ruimte.



## Opgebouwd uit hoogwaardige componenten

De gehele metalen constructie, samen met de hoogwaardige lineaire HIWIN-geleidingen, de MeanWell voeding en de E3D Hemera extruder, staat garant voor prints van hoge kwaliteit en een lange levensduur.



## Van digitaal ontwerpen naar digitaal fabriceren

Met een 3D printer in het klaslokaal geef je leerlingen de kans hun ideeën en creativiteit werkelijkheid te maken.

Het belangrijkste hierbij is dat leerlingen digitaal leren ontwerpen. De printer is in dat proces belangrijk gereedschap.

## Een sterke focus op gebruiksvriendelijkheid

De aansturing gaat via een intuïtief touchscreen. Printen via SD maakt aansluiten op een PC overbodig.

Het verwarmde bed heeft een flexibele magnetische toplaag die kan worden verwijderd van het bed. Hierdoor kunnen de 3D prints gemakkelijk losgenomen worden.

## Gratis opstartcursus

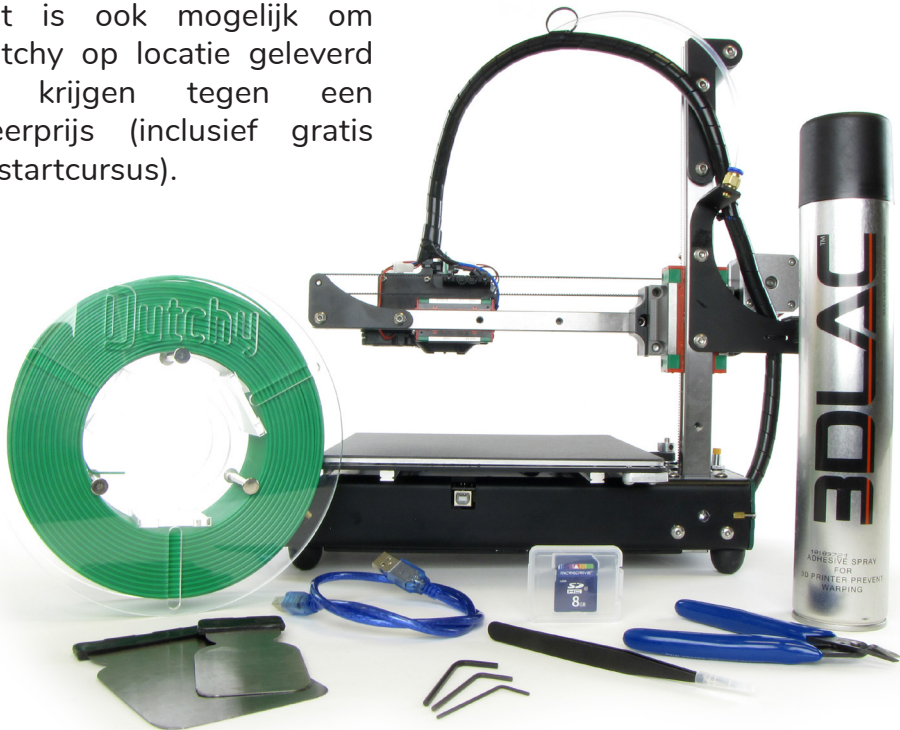
Bij het ophalen van Dutchy bij Dutchy3D in Dronten kun je kiezen voor het bijwonen van een gratis opstartcursus.

Na de cursus weet men hoe met de printer om te gaan, hoe de software werkt en welke ontwerpprogramma's wij aanraden.

Het is ook mogelijk om Dutchy op locatie geleverd te krijgen tegen een meerprijs (inclusief gratis opstartcursus).

## Specificaties

Afmetingen	240x390x380mm
Gewicht	6,4kg
Bouwwolume	200x200x200mm
Filament	Vrije keuze 1.75mm
Extruder	E3D Hemera
Heated bed	MK3 - max 70 °C
Bed surface	Magnetisch
Firmware	Marlin
Aansluiting	SD-kaart of PC
Prijs	€1699 excl. BTW



Techni Science

✉ info@techniscience.com  
☎ +31 (0) 85 902 80 60  
🌐 www.techniscience.com  
📍 Sprenghingestraat 33  
5061 KM, Oisterwijk

Dutchy3D

✉ info@dutchy3d.nl  
☎ 0321 - 33 72 03  
🌐 www.dutchy3d.nl  
📍 De Morinel 55  
8251 HT, Dronten