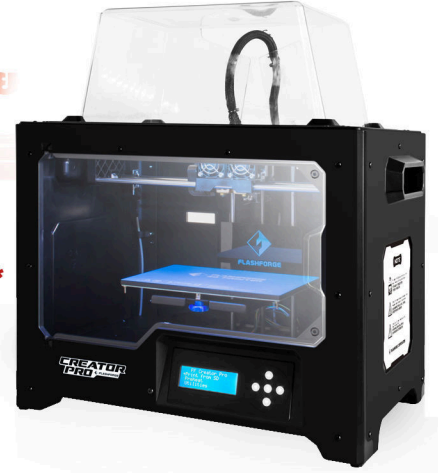


**บริษัท เมดคัลเทค จำกัด / บริษัท นีโอเทค จำกัด**  
**www.print3dd.com**  
**ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย**

## Flashforge Creator Pro

**3D Printer- เครื่องพิมพ์สามมิติ \*\*สเปคเดียวกับ ict และ ครุภัณฑ์กักกลาง\*\***

เครื่องพิมพ์สามมิติ Flashforge ได้รับความนิยมสูงจากผู้ใช้ทั่วโลกหลายปีซ้อน (3DHUBS) มี 2 หัวฉีด พิมพ์ได้สองสีพร้อมกัน สามารถตั้งค่าพิมพ์ได้หลากหลาย ราคาไม่แพง ตัวเครื่องทำจากโลหะ มีความเสถียรสูง ทำงานหวังผลได้ สามารถใช้วัสดุพิมพ์ได้หลายชนิด เช่น PLA, ABS, HIPS, PETG, Flex, Wood และ เส้นผสมโลหะ และอื่นๆ

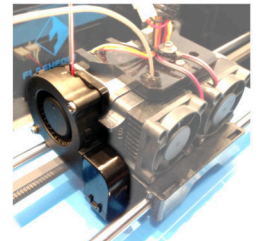


ลักษณะเด่น

1. มี 2 หัวฉีด พิมพ์ชิ้นงานได้ 23x15x15ซ.ม. ความละเอียดต่อชั้น 0.05-0.3 มม.
2. มีฐานทำความร้อน สามารถพิมพ์พลาสติกได้หลายชนิดเช่น abs,pla,nylon,pet,hips,wood,flex,ฯลฯ
3. Motor Feed แบบ Direct Drive สามารถใช้งานร่วมกับพลาสติกที่อ่อนได้ เช่น เส้น Flex
4. ตัวโครงทำจากเหล็ก แข็งแรงทนทาน ตัวเครื่องมีน้ำหนักไม่สิ้นไหว
5. มี Turbo Fan เป่าชิ้นงาน ทำให้งานพิมพ์เนียนขึ้น
6. มาพร้อมโปรแกรม FlashPrint ที่มีความสามารถสูง รองรับไฟล์ stl, obj, 3mf, x3g, fpp jpg, png

สินค้าประกอบด้วย

เครื่องพิมพ์ Flashforge Creator Pro, PLA Filament 1000g จำนวน 2ม้วน, เครื่องมือ และอะไหล่, SD Card ๖๔GB Software และคู่มือไทย-อังกฤษ มาพร้อมสาย USB สายไฟ AC



Turbo Fan

**DESIGNED FOR OPEN-SOURCE ENTHUSIASTS & 3D PRINTING MAKERS.**

FLASHFORGE CREATOR PRO FDM 3D PRINTER

Creator Pro is an open sourced 3D printer. It can be perfectly compatible with different slicing softwares and firmwares to access more functions. As a 3D printer tailored to your needs, it makes you a true 3D printing maker!



Versatile Dual Extrusion  
สองหัวฉีด สามารถพิมพ์ได้สองสี  
หรือสองวัสดุพร้อมกัน



Sturdy Metal Frame Construction  
โครงสร้างเหล็กแข็งแรง ทนทาน ใช้งานได้นานกว่า  
โดยไม่ต้องการบำรุงรักษามากนัก



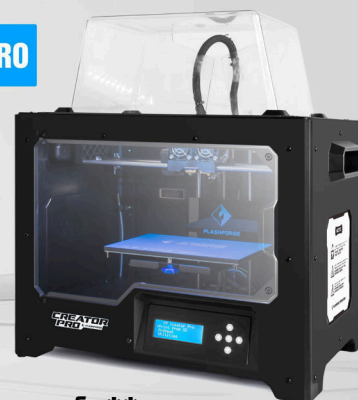
10mm Z-axis Rods & Metal Support  
แกน Z ขนาด 10 มม. และฐานเหล็ก  
ช่วยให้พิมพ์ได้ตั้ง และแม่นยำ



6.3mm Aviation-grade Aluminum Platform  
แท่นพิมพ์หนา 6.3 มม. ทำจากอลูมิเนียมสำหรับอากาศยาน  
ทนความร้อนได้นาน ไม่เสียรูป

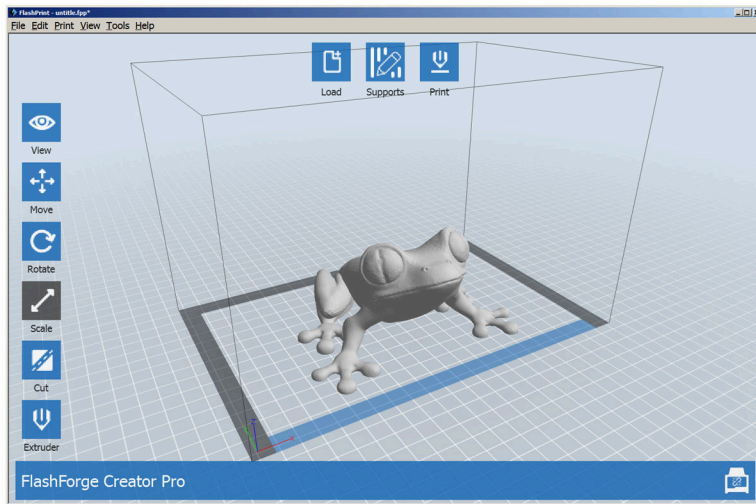
**TECHNOLOGY  
CREATIVE, IDEAS  
YOU & ME**

**I'M CREATOR PRO**



Latest Addition to Creator Family.  
A 3D Printer with great feature produce professional  
results at an affordable price.

**\*\*สินค้าประกัน 1 ปี มอเตอร์และเมนบอร์ด\*\***



#### COMPATIBLE WITH DIFFERENT SOFTWARES & FIRMWARES

.x3g files generated by ReplicatorG, FlashPrint, CURA or Simplify3D run perfectly on Creator Pro.

Powerfull sailfish firmware provides more advanced features such as changing speed and temperature when printing to control your printer better.

#### รองรับซอฟต์แวร์ทุกชนิด

เช่น Replicator G, FlashPrint, Simplify3D และเฟิร์มแวร์ที่สามารถปรับเปลี่ยนค่าการพิมพ์ได้ระหว่างพิมพ์ สามารถสร้าง Support อัตโนมัติ

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### PRINTING

Printing Technology: FFF (Fused Filament Fabrication) Cartesian type

เครื่องพิมพ์ระบบ FFF แบบ Cartesian

Build Volume: 23L X 15W X 15H cm

ขนาดที่พิมพ์ได้ ก x ย x ส 23 x 15 x 15 ซม.

Layer Resolution: 50~300 microns (0.0019~0.012 in)

ความละเอียดต่อชั้น: ปรับได้ตั้งแต่ 0.05-0.3 มม.

Positioning Precision:

ความแม่นยำในแนวแกน:

XY: 11 microns [0.0004 in]

XY: 11 ไมครอน [0.0004 นิ้ว]

Z: 2.5 microns [0.0001 in]

Z: 2.5 ไมครอน [0.0001 นิ้ว]

แสดงผลผ่านหน้าจอ LCD พร้อมแสดงสถานะการพิมพ์

Filament Diameter: 1.75 mm [0.069 in]

ขนาดเส้นพลาสติกที่ใช้ 1.75 มม. (0.069 นิ้ว)

Nozzle Diameter: 0.4 mm [0.015 in]

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของหัวฉีด 0.4 มม. [0.015 นิ้ว]

### MECHANICAL & DIMENSIONS

Frame & Body: Powder Coated Steel + PVC Panel

โครงสร้างเหล็กเคลือบ บุนนัง PVC

Product Dimension 527 x 355 x 400 mm

ขนาดเครื่อง 527 x 355 x 400 มม.

Shipping Dimension: 555 x 420 x 490 mm

ขนาดหีบห่อ 555 x 420 x 490 มม.

### SOFTWARE & ELECTRICAL

Print Speed: 10-200 mm/sec

ความเร็วในการพิมพ์: 10-200 มม./วินาที

Firmware: Sailfish

Software: FlashPrint

เฟิร์มแวร์ Sailfish

ซอฟต์แวร์: FlashPrint

File Type: STL, OBJ, 3MF, PNG, JPG, BMP, FPP, X3G

ไฟล์ที่รองรับ STL, OBJ, 3MF, PNG, JPG, BMP, FPP, X3G

Operating Systems: Windows 7, Mac OS X, Linux

ระบบปฏิบัติการที่รองรับ Windows 7, Mac OS X, Linux

Connectivity: USB, SD Card

การเชื่อมต่อ USB, SD Card

AC Input: 100-240 V, ~2amps, 50-60 Hz, 350 W

ระบบไฟฟ้า 100-240 V, ~2amps, 50-60 Hz, 350 W

ได้มาตรฐาน CE, ROHS, FCC

Extruder Qty: Two

จำนวนหัวฉีด สอง

Product Weight: 17 kg

น้ำหนักเครื่อง 17 กก.

Shipping Weight: 21.5 kg [47.4 lbs]

น้ำหนักรวมหีบห่อ 21.5 กก. [47.4 ปอนด์]

## OPTIMIZED FOR A VARIETY OF FILAMENTS

Heated build platform gives you a good range of materials to print with ABS, PLA, Nylon, dissolvable filament and etc.

สามารถใช้เส้นพลาสติกได้หลากหลายชนิดเช่น ABS, PLA, Nylon, HIPS, PETG, Flex, Wood เส้นละลายน้ำ/น้ำมัน และอื่นๆ

สามารถใช้กับเส้นพลาสติกยี่ห้ออื่นได้



**บริษัท เมดัลเทคโนโลยี จำกัด / บริษัท นีโอเทค จำกัด**

**www.print3dd.com**

**ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย**