

บริษัท เมดัลเทคโนโลยี จำกัด / บริษัท นีโอเทค จำกัด
www.print3dd.com
ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย

FullScale Max 660 - Huge Size/Reliable/Precise

3D Printer - เครื่องพิมพ์สามมิติ

เครื่องพิมพ์ 3 มิติ สำหรับผู้ที่ต้องการเครื่องพิมพ์ที่รองรับการพิมพ์ชิ้นงานขนาดเล็ก จนถึงขนาดใหญ่มาก เคลื่อนที่ได้แม่นยำ ตัวเครื่องเป็นเหล็กหนาพิเศษทำให้ตัวเครื่อง เสถียร ینگขณะพิมพ์ นิยมใช้ในโรงงานออกแบบชิ้นส่วนอุตสาหกรรม โรงฉีดพลาสติก มหาวิทยาลัย เนื่องจากเครื่องรองรับการใช้งานที่หลากหลาย

ลักษณะเด่น

1. ขนาดพิมพ์ 600*600*600mm
2. มีสองหัวฉีด ฐานทำความร้อนกระจก Tempered Glass
3. โครงสร้างทั้งหมดเป็นเหล็ก แข็งแรง ทนทาน
4. รางสไลด์ Industrial Grade
3. สามารถปรับระดับหัวฉีดได้ง่าย
4. มีระบบ Auto Sleep เมื่อพิมพ์ชิ้นงานเสร็จ
5. LCD 128x64 ขนาดใหญ่ แสดงสถานะการพิมพ์ ข้อมูลสำคัญอื่นๆ
6. มีระบบ Auto-Filament-Detection หมดปัญหาเมื่อเส้นหมด
7. มีระบบพิมพ์ต่อเนื่องไฟดับ

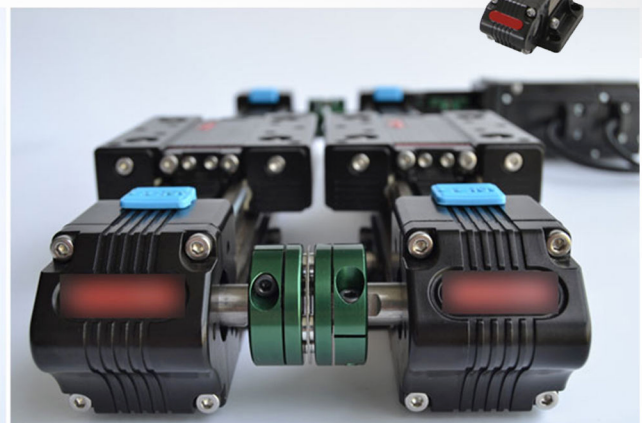
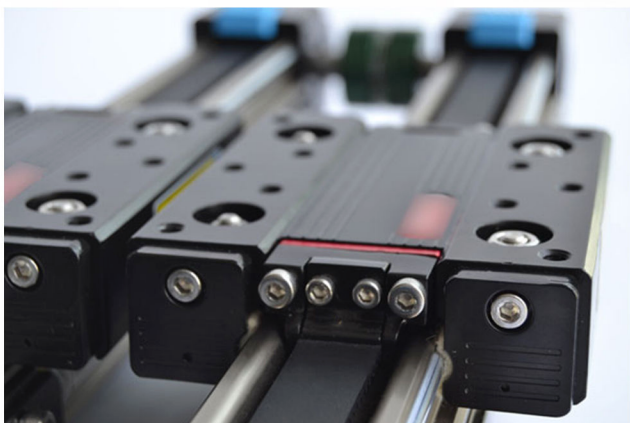
สินค้าประกอบด้วย

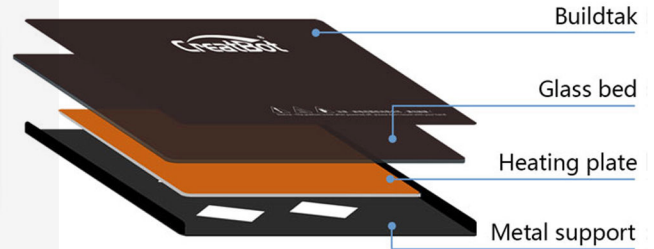
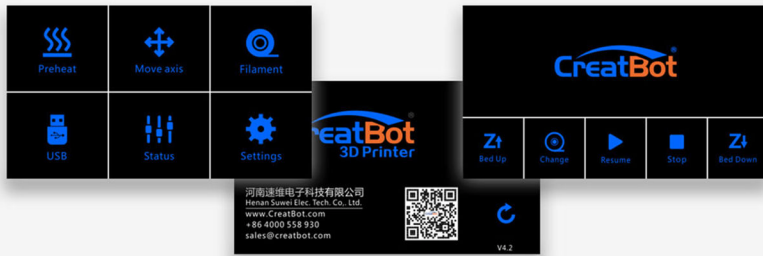
เครื่องพิมพ์ FullScale Max 660,
PLA Filament 1000g จำนวน 2 ม้วน,
เครื่องมือและอะไหล่, Flashdrive พร้อม
Software และคู่มือ



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

ณ ศูนย์บริการเท่านั้น





OPTIMIZED FOR A VARIETY OF FILAMENTS

Heated build platform gives you a good range of materials to print with ABS, PLA, dissolvable filament สามารถใช้เส้นพลาสติกได้หลากหลายชนิดเช่น ABS, PLA, เส้นละลายน้ำ/น้ำมัน และอื่นๆ

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Product name: Fullscale Max 660
 Build size (LDH): 600x600x600mm
 Number of nozzles: 2, Nozzle dia.: 0.3, 0.4, 0.5, 0.8, 1.0mm
 Minimum thickness: 0.05 mm
 Positioning accuracy: XY: 5.08 micron, Z: 1.25 micron
 Printing speed: 120 mm/s, Optimum 45 mm/sec
 Traveling speed: 200 mm/s
 Nozzle temperature: Max. 350 Degree
 Hot bed temperature: Max. 100 Degree
 Ambient Operating Temperature: 15-32 Degree
 Build Plate: Microcrystalline Ceramic Panel
 Filament materials: PLA, ABS, PVA, Wood, Carbon Fiber, etc.
 Filament diameter: 3.0 mm
 OS platform: Windows 7, 8, 10, Mac OSX
 Connectivity: USB
 Software: CreatBot multi-language version
 File format: STL, OBJ, GCode, Amf
 Control chip: ATmega 2560
 LCD Size: 4.3" Touch Screen with Multi-language
 Power supply: 100~240V 50-60Hz, 1000W
 Machine dimensions wt: 915x845x1085mm 125kg
 Packaging dim. wt: 1000x1030x1360mm 190kg (pallet)
 Outage Restored: Save data when power is off
 Filament Detection: Pause printing when filament run out
 Automatic Shut-down: Turn off the power automatically when printing is complete

ชื่อสินค้า Fullscale Max 660
 ขนาดชิ้นงานที่พิมพ์ได้ (กxขxล) 600x600x600 มม.
 จำนวนหัวพิมพ์ 2 หัว ขนาดรูหัวพิมพ์ 0.4 มม.(0.3,0.5, 0.6, 0.8, 1.0)
 ความหนาของเลเยอร์ต่ำสุด 0.05 มม.
 ความแม่นยำของตำแหน่งในแกน XY: 5.08 ไมครอน, Z: 1.25 ไมครอน
 ความเร็วในการพิมพ์สูงสุด 120 มม./วินาที, ความเร็วที่แนะนำ 45 มม./วินาที
 ความเร็วในการเคลื่อนที่ของหัวพิมพ์ 200 มม./วินาที
 อุณหภูมิสูงสุดที่หัวพิมพ์ 350 องศา
 อุณหภูมิสูงสุดที่แท่นพิมพ์ 100 องศา
 อุณหภูมิห้องขณะใช้งาน 15-32 องศา
 แท่นพิมพ์ชนิด Microcrystalline Ceramic Panel
 วัสดุพิมพ์ PLA, ABS, PVA, Wood, Carbon Fiber, Nylon, Flexible และอื่นๆ
 เส้นผ่าศูนย์กลางของเส้นพลาสติก 3.0 มม.
 ระบบปฏิบัติการที่รองรับ Windows 7, 8, 10, Mac OSX
 การเชื่อมต่อ สาย USB และ Flash Drive
 ซอฟแวร์ที่ใช้ CreatBot multi-language
 ไฟล์ที่รองรับ STL, OBJ, GCode, Amf
 หน่วยประมวลผล ATmega 2560
 ขนาดจอ LCD 4.3" Touch Screen with Multi-language
 กำลังไฟฟ้า 100~240V 50-60Hz, 1000W
 ขนาดเครื่อง: 915x845x1085 มม. 125 กก.
 ขนาดเครื่องรวมบรรจุภัณฑ์: 1000x1030x1360 มม. 190 กก. (pallet)
 สามารถพิมพ์ต่อได้เมื่อไฟดับ
 มีอุปกรณ์ตรวจสอบเส้นพลาสติกเมื่อเส้นหมด
 ปิดเครื่องเองโดยอัตโนมัติเมื่อพิมพ์เสร็จ



บริษัท เมดิกัลเทค จำกัด / บริษัท นีโอเทค จำกัด
www.print3dd.com
ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย