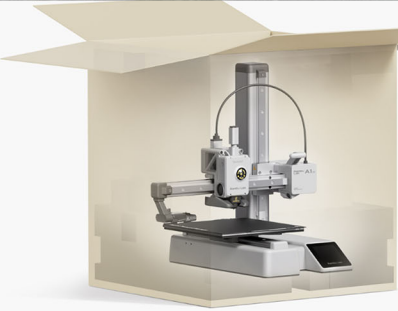
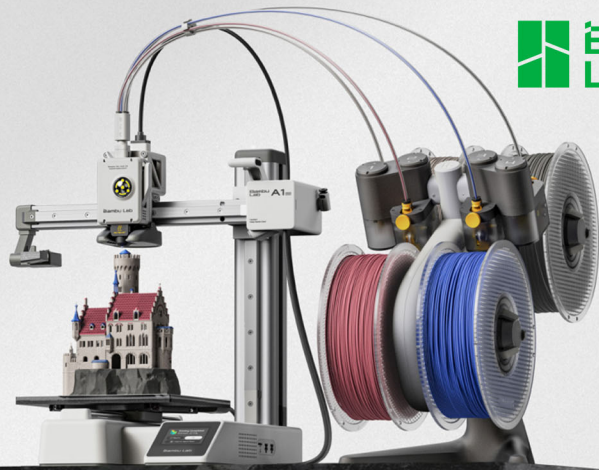


Bambu Lab A1 mini / A1 mini Combo



เครื่องพิมพ์ 3D

Bambu Lab A1 mini/ Bambu Lab A1 mini Combo

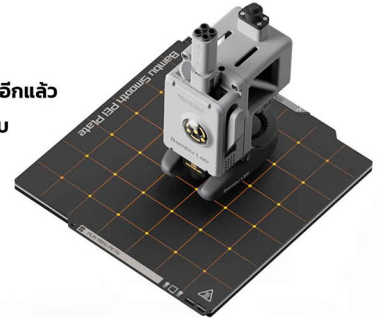


Plug-N-Play

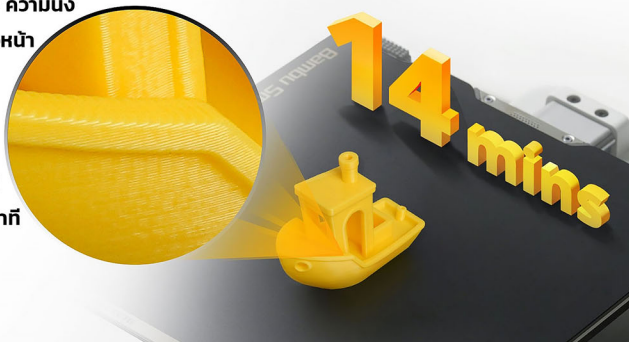
ประกอบเครื่องให้เรียบร้อยจากโรงงาน
ปรับจูนส่วนต่าง ๆ ให้แล้ว แค่อัดตั้งส่วน
ประกอบเล็กน้อย อีกไม่เกิน 20 นาทีก็เริ่ม
พิมพ์ได้เลย

Full Auto Calibration

ไม่ต้องยุ่งยากปรับระดับนั้นนี้ด้วยมืออีกแล้ว
ระบบปรับเครื่องอัจฉริยะสมบูรณ์แบบ
จะช่วยทำให้หมดทุกการปรับ
แค่จับกาแฟร่อนเท่านั้น



โครงสร้างที่มั่นคง ความนิ่ง
ระบบควบคุมที่ก้าวหน้า
ทั้งหมดนี้ช่วยให้
งานพิมพ์สวย
ละเอียด แม่นยำ
พิมพ์ Benchy ได้
ในเวลาเพียง 14 นาที



Active Motor Noise Cancelling

ช่วยลดเสียงรบกวนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
แม้ว่าจะอยู่ในที่เงียบก็แทบจะไม่ได้ยิน
เสียงเครื่องกำลังพิมพ์ด้วยเสียง
ที่ดังเพียง 48 dB เท่านั้น



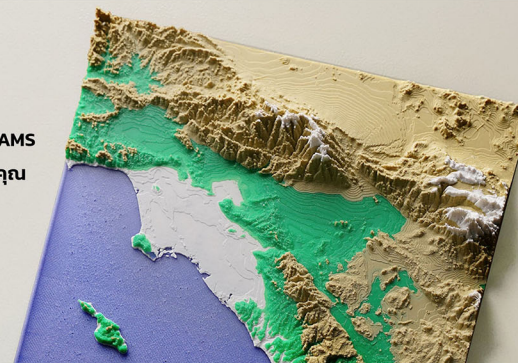
ระบบ Active Flow Rate Compensation

ช่วยควบคุมการสิ้นเสทือน แรงหน่วง
และอัตราการไหลของเส้นพลาสติก
ทั้งหมดนี้ช่วยให้พิมพ์งานอย่างรวดเร็ว
และสวยงาม ผิวเรียบ มุมมีความคม



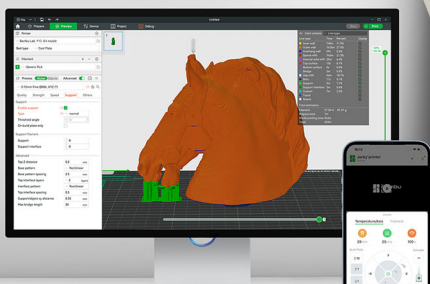
การพิมพ์ multi-color

ที่ใครๆ ก็พิมพ์ได้ ด้วยระบบ
จัดการเส้นพลาสติกอัจฉริยะ AMS
ทำให้มั่นใจได้ว่างานพิมพ์ของคุณ
จะออกมาสมบูรณ์แบบ



Sync with Bambu Studio and Bambu Handy

สะดวกสบายยิ่งขึ้นโดยใช้ Bambu
Studio and Bambu Handy ในการ
จัดการไฟล์ ควบคุมเครื่องพิมพ์ สั่ง
พิมพ์ ตรวจสอบงานพิมพ์ ผ่านกล้อง
จากระยะไกลได้



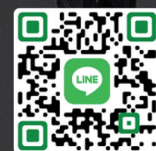
3DD

Digital Fabrication



NEOTECH CO.,LTD.
89/7 J.S.P.Place4,Kallapapruek Road
Klongbangpran Bangkok
Thailand 10150

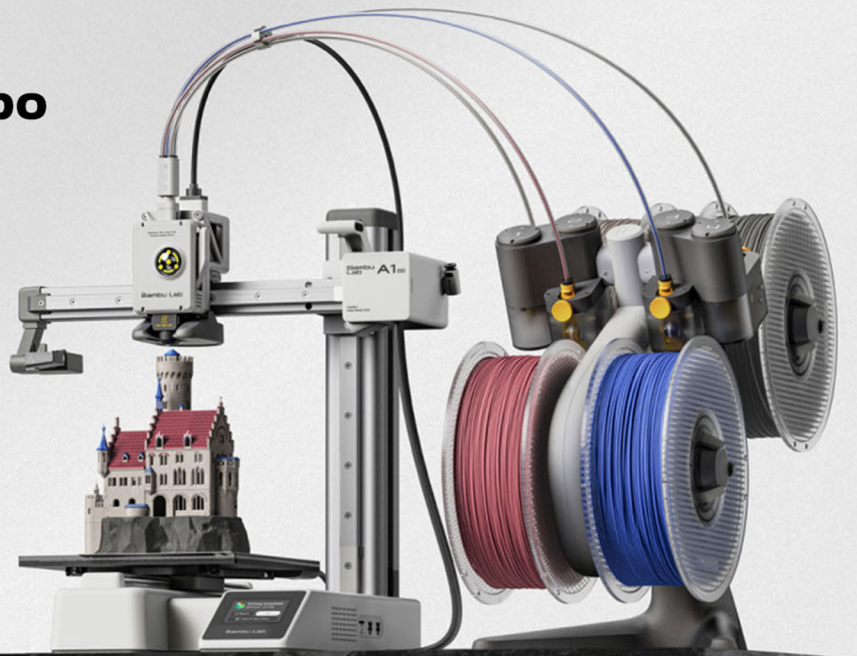
096-140-0420
098-448-4676



@print3dd print3dd.com

Bambu Lab A1 mini Combo

- ประกอบจากโรงงาน ใช้งานตั้งแต่แกะกล่อง
- ระบบชดเชยการไหลของเส้นพลาสติก
- ระบบชดเชยการสิ้นเสเทือน
- ระบบลดเสียงรบกวน
- พิมพ์ได้อย่างรวดเร็ว และยังมีความเที่ยงตรง
- ระบบ Calibration อัตโนมัติสมบูรณ์แบบ



ข้อมูลทางเทคนิค

	Bambu Lab A1	Bambu Lab A1 Mini
ตัวเครื่อง		
ขนาดงานพิมพ์	256 x 256 x 256 mm	180 x 180 x 180 mm
โครงสร้าง	Steel + Extruded Aluminum	
ชุดหัวพิมพ์		
หัวพิมพ์	โลหะล้วน	
ชุดเกียร์	เหล็กชุบแข็ง	
หัวฉีด	เหล็กกล้าไร้สนิม	
ทำความร้อนสูงสุด	300°C	
ขนาดหัวฉีด	0.4 mm (รวมในชุด), 0.2 mm, 0.6 mm, 0.8 mm (ซื้อเพิ่มได้)	
ตัวตัดเส้นพลาสติก	มี	
ขนาดเส้นพลาสติก	1.75 mm	
แท่นพิมพ์		
แผ่นรองพิมพ์	Bambu Textured PEI Plate	
ทำความร้อนสูงสุด	100°C	
Speed		
หัวพิมพ์เคลื่อนที่เร็วที่สุด	500 mm/s	
อัตราเร่งหัวพิมพ์สูงสุด	10000 mm/s ²	
อัตราการไหลสูงสุด	28 mm ³ /s	
ระบบระบายความร้อน		
พัดลมระบายความร้อนที่ชิ้นงาน	Closed Loop Control	
พัดลมระบายความร้อนที่หัวฉีด	Closed Loop Control	
เส้นพลาสติกที่รองรับ		
PLA, PETG, TPU, PVA	แนะนำ	
Wi-Fi		
ช่วงความถี่	2412 MHz - 2472 MHz (CE) 2412 MHz - 2462 MHz (FCC) 2400 MHz - 2483.5 MHz (SRRC)	
Transmitter Power (EIRP)	≤ 21.5 dBm (FCC) ≤ 20 dBm (CE/SRRC)	
Protocol	IEEE 802.11 b/g/n	

	Bambu Lab A1	Bambu Lab A1 Mini
Sensors		
กล้องวิดีโอ	Low-Rate Camera (up to 1080P) Timelapse Supported	
ระบบตรวจเส้นพลาสติกหมดม้วน	มี	
มาตรวัดจำนวนเส้นที่ใช้ไปแล้ว	มี	
พิมพ์งานต่อหลังจากไฟฟ้าดับ	มี	
ตรวจจับเส้นพลาสติกพันกัน	มี	
ขนาดเครื่อง		
ขนาดโดยรวม	465 x 410 x 430 mm	
น้ำหนักสุทธิ	8.3 kg	
ข้อกำหนดด้านไฟฟ้า		
กระแสไฟฟ้าขาเข้า	100-240 VAC, 50/60 Hz	
กำลังไฟฟ้าสูงสุด	1300W@220V, 350W@110V	150W
ระบบอิเล็กทรอนิกส์		
จอภาพ	3.5 inches 320*240 IPS Touch Screen	2.4 inches 320*240 IPS Touch Screen
ช่องทางการเชื่อมต่อ	Wi-Fi, Bambu-Bus	
หน่วยความจุข้อมูล	Micro SD Card	
วิธีการควบคุม	หน้าจอ Touch Screen, APP, Application บนคอมพิวเตอร์	
ตัวควบคุมการเคลื่อนที่	Dual-Core Cortex M4	
ซอฟต์แวร์		
Slicer	Bambu Studio รองรับโปรแกรมอื่นที่ export เป็น standard Gcode เช่น SuperSlicer, PrusaSlicer และ Cura แต่ความสามารถเฉพาะบางอย่าง อาจจะไม่รองรับ	
ระบบปฏิบัติการที่รองรับ	MacOS, Windows	

3D
Digital Fabrication

NEOTECH CO.,LTD.
89/7 J.S.P.Place4,Kallapapruek Road
Klongbangpran Bangkok
Thailand 10150

096-140-0420
098-448-4676