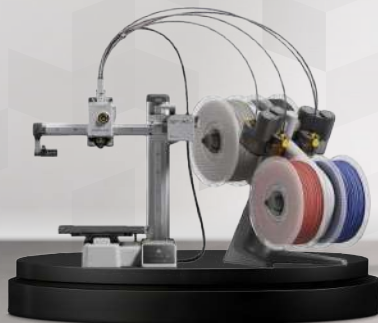


# Bambu Lab

**A SERIES** ระดับเริ่มต้นใช้งานง่าย เหมาะกับงานทั่วไป



## A1 Mini / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 180 x 180 x 180 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 300 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 80 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 16 ลิ



ขายดี

## A1 / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 256 x 256 x 256 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 300 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 100 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 16 ลิ



แนะนำ

รุ่นใหม่

## A2L / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 330 x 320 x 325 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 300 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 80 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 19 ลิ



**P SERIES** **X SERIES** เครื่องพิมพ์ขนาดกลาง เน้นประสิทธิภาพ



ขายดี

## P2S / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 256 x 256 x 256 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 300 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 110 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 20 ลิ



แนะนำ

2 Nozzle

## X2D / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 256 x 256 x 260 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 300 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 120 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 25 ลิ



**ACCESSORIES** | อุปกรณ์เสริม



## AMS 2 PRO

- กล้องเก็บเส้นด้ายอัตโนมัติ
- อนุมัติงานขึ้นในอุณหภูมิสูงสุด 65 °C
- พิมพ์งานได้หลากหลายสี / สูงสุด 25 ลิ



## AMS HT

- รองรับสายอากาศแบบ Hotend
- อนุมัติงานขึ้นในอุณหภูมิสูงสุด 80 °C
- เหมาะสำหรับการใช้งานทางอุตสาหกรรม



## CUTTING UPGRADE KIT

- ตัดวัสดุจากได้ทั้งแบบมีน้ำ
- สลับระหว่างการตัด และการวาดได้ทั้งง่าย
- ชุดอัปเกรดสำหรับเครื่อง H2 Series และ A2L



**H SERIES** เครื่องพิมพ์ขนาดใหญ่ ระดับมืออาชีพ



7 Nozzle

TOP

## H2C / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 330 x 320 x 325 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 350 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 120 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 25 ลิ



แนะนำ

2 Nozzle

## H2D / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 350 x 320 x 325 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 350 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 120 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 25 ลิ



ขายดี

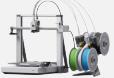
## H2S / COMBO

- ขนาดงานพิมพ์ 340 x 320 x 340 mm<sup>3</sup>
- อุณหภูมิหัวฉีดสูงสุด 350 °C
- อุณหภูมิเบ้าพิมพ์สูงสุด 120 °C
- จำนวนสีที่พิมพ์ได้ 4 สี / สูงสุด 25 ลิ





# Bambu Lab Product Comparison

|                                                                                   | H2C / COMBO                                                                                                                                                                                               | H2D / COMBO                                                                                                                       | H2S / COMBO                                                                       | X2D / COMBO                                                                                                                                                                       | P2S / COMBO                                                                         | A2L / COMBO                                                                         | A1 / COMBO                                                                          | A1 MINI / COMBO                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                          |                                                  |  |                                                                                                  |  |  |  |  |
| Nozzle Number                                                                     | 7                                                                                                                                                                                                         | 2                                                                                                                                 | 1                                                                                 | 2                                                                                                                                                                                 | 1                                                                                   | 1                                                                                   | 1                                                                                   | 1                                                                                   |
| Build Volume                                                                      | Single Nozzle Printing (Left Nozzle): 325x320x325 mm³<br>Single Nozzle Printing (Right Nozzle): 325x320x325 mm³<br>Dual Nozzle Printing: 300x320x325 mm³<br>Total Volume for Two Nozzles: 350x320x325 mm³ | Single Nozzle Printing: 325x320x325 mm³<br>Dual Nozzle Printing: 300x320x325 mm³<br>Total Volume for Two Nozzles: 350x320x325 mm³ | 340x320x340 mm³                                                                   | Main Nozzle Printing: 256x256x260 mm³<br>Auxiliary Nozzle Printing: 235.5x256x256 mm³<br>Dual Nozzle Printing: 235.5x256x256 mm³<br>Total Volume for Two Nozzles: 256x256x260 mm³ | 256 x 256 x 256 mm³                                                                 | 330 x 320 x 325 mm³                                                                 | 256 x 256 x 256 mm³                                                                 | 180 x 180 x 180 mm³                                                                 |
| Attachment Compatibility                                                          | 10W/40W Laser Module, Cutting Module                                                                                                                                                                      | 10W/40W Laser Module, Cutting Module                                                                                              | 10W Laser Module, Cutting Module                                                  | No                                                                                                                                                                                | No                                                                                  | Cutting Module                                                                      | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Motion System                                                                     | COREXY                                                                                                                                                                                                    | COREXY                                                                                                                            | COREXY                                                                            | COREXY                                                                                                                                                                            | COREXY                                                                              | Bed Slinger                                                                         | Bed Slinger                                                                         | Bed Slinger                                                                         |
| Enclosed                                                                          | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | Yes                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                 | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Extruder Gear Assembly                                                            | Hardened Steel                                                                                                                                                                                            | Hardened Steel                                                                                                                    | Hardened Steel                                                                    | Hardened Steel                                                                                                                                                                    | Hardened Steel                                                                      | Hardened Steel                                                                      | Hardened Steel                                                                      | Hardened Steel                                                                      |
| Nozzle                                                                            | Hardened Steel                                                                                                                                                                                            | Hardened Steel                                                                                                                    | Hardened Steel                                                                    | Hardened Steel                                                                                                                                                                    | Hardened Steel                                                                      | Stainless Steel                                                                     | Stainless Steel                                                                     | Stainless Steel                                                                     |
| Max Nozzle Temp                                                                   | 330 °C                                                                                                                                                                                                    | 330 °C                                                                                                                            | 350 °C                                                                            | 300 °C                                                                                                                                                                            | 300 °C                                                                              | 300 °C                                                                              | 300 °C                                                                              | 300 °C                                                                              |
| Max Build Plate Temp                                                              | 120 °C                                                                                                                                                                                                    | 120 °C                                                                                                                            | 120 °C                                                                            | 120 °C                                                                                                                                                                            | 110 °C                                                                              | 80 °C                                                                               | 100 °C                                                                              | 80 °C                                                                               |
| Active Heated Chamber                                                             | 65 °C                                                                                                                                                                                                     | 65 °C                                                                                                                             | 65 °C                                                                             | 65 °C                                                                                                                                                                             | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Flag Switch Airflow & Filtration System                                           | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | Yes                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                 | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Air Filter                                                                        | G3, H12, Coconut Shell Carbon Filter, VOC & Masticulata Matter Filtration                                                                                                                                 | G3, H12, Coconut Shell Carbon Filter, VOC & Masticulata Matter Filtration                                                         | G3, H12, Coconut Shell Carbon Filter, VOC & Masticulata Matter Filtration         | G3, H12, Coconut Shell Carbon Filter, VOC & Masticulata Matter Filtration                                                                                                         | Activated Carbon Filter                                                             | N/A                                                                                 | N/A                                                                                 | N/A                                                                                 |
| AMS Compatibility                                                                 | AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                                                                                                                                                    | AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                                                                            | AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                            | AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                                                                                                                            | AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                              | AMS Lite, AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                    | AMS Lite, AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                    | AMS Lite, AMS 2 Pro, AMS, AMS HT                                                    |
| Filament Run Out Sensor                                                           | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | Yes                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 |
| Filament Grinding Detection                                                       | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | Yes                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Filament Tangle Sensor                                                            | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | Yes                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 | Yes                                                                                 |
| Nozzle Camera                                                                     | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | No                                                                                | No                                                                                                                                                                                | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Liveview Camera                                                                   | 1080P                                                                                                                                                                                                     | 1080P                                                                                                                             | 1080P                                                                             | 1080P                                                                                                                                                                             | 1080P                                                                               | 1080P Low Rate                                                                      | 1080P Low Rate                                                                      | 1080P Low Rate                                                                      |
| AI Detection                                                                      | Yes                                                                                                                                                                                                       | Yes                                                                                                                               | Yes                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                 | No                                                                                  | No                                                                                  | No                                                                                  |
| Display                                                                           | 5-inch Touchscreen                                                                                                                                                                                        | 5-inch Touchscreen                                                                                                                | 5-inch Touchscreen                                                                | 5-inch Touchscreen                                                                                                                                                                | 5-inch Touchscreen                                                                  | 3.5-inch Touch Screen                                                               | 3.5-inch Touch Screen                                                               | 3.5-inch Touch Screen                                                               |
| Max # of Colors/Meter                                                             | 25                                                                                                                                                                                                        | 25                                                                                                                                | 24                                                                                | 25                                                                                                                                                                                | 20                                                                                  | 19                                                                                  | 16                                                                                  | 16                                                                                  |
| PLA, PETG, TPU, PVA                                                               | Ideal                                                                                                                                                                                                     | Ideal                                                                                                                             | Ideal                                                                             | Ideal*                                                                                                                                                                            | Ideal                                                                               | Ideal                                                                               | Ideal                                                                               | Ideal                                                                               |
| ABS, ASA                                                                          | Ideal                                                                                                                                                                                                     | Ideal                                                                                                                             | Ideal                                                                             | Ideal*                                                                                                                                                                            | Ideal                                                                               | Not recommended                                                                     | Not recommended                                                                     | Not recommended                                                                     |
| PA, PC, PET                                                                       | Ideal                                                                                                                                                                                                     | Ideal                                                                                                                             | Ideal                                                                             | Ideal*                                                                                                                                                                            | Capable                                                                             | Not recommended                                                                     | Not recommended                                                                     | Not recommended                                                                     |
| Carbon/Glass Fiber Reinforced Polymer                                             | Ideal                                                                                                                                                                                                     | Ideal                                                                                                                             | Ideal                                                                             | Ideal*                                                                                                                                                                            | Capable                                                                             | Not recommended                                                                     | Not recommended                                                                     | Not recommended                                                                     |

## FILAMENT

## เส้นพลาสติก

### PETG Translucent

- Durable & Chemical-Resistant Filament
- Best for Functional Parts & Mechanical Use



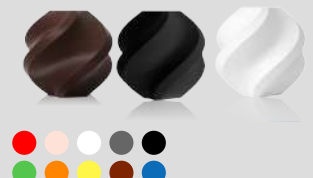
### PLA Lite

- Standard General-Purpose Filament
- Ideal for Prototypes and Visual Models



### PETG Basic

- Standard General-Purpose Filament
- Ideal for Prototypes and Visual Models



### PLA SILK+

- Standard General-Purpose Filament
- Ideal for Prototypes and Visual Models



### TPU

- Seamless AMS & AMS lite Integration
- Tough Yet Flexible



New



# SPOOL REFILL

