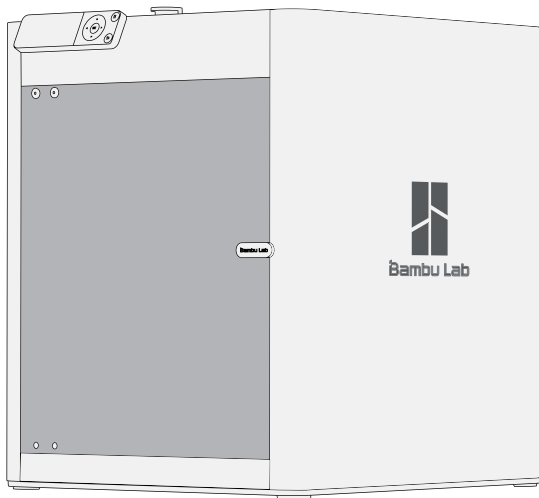


Bambu Lab P1S

Instrukcja obsługi

Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki należy zapoznać się z całą instrukcją.

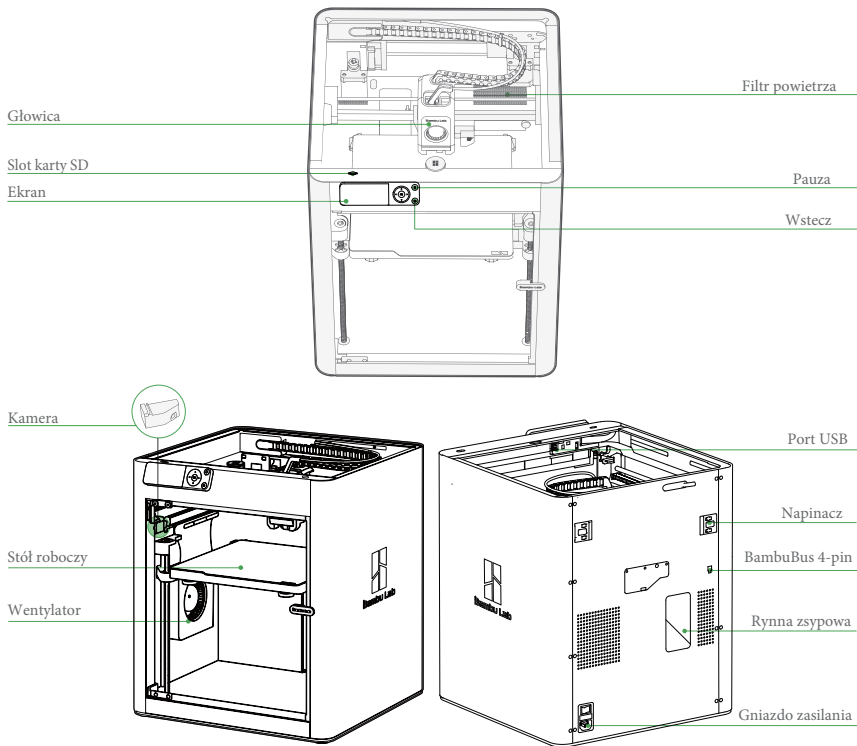
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa: Nie podłączać do zasilania przed zakończeniem montażu.



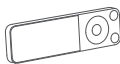


Bambu Studio & Bambu Handy
<https://bambulab.com/download>

Wprowadzenie komponentów



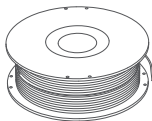
Akcesoria



Ekran



Uchwyt na szpulę



Filament



Zapasyowy Hotend



Czyścik do dysz



Przewód zasilania



Igła do czyszczenia



Rurka PTFE



Skrobaczka

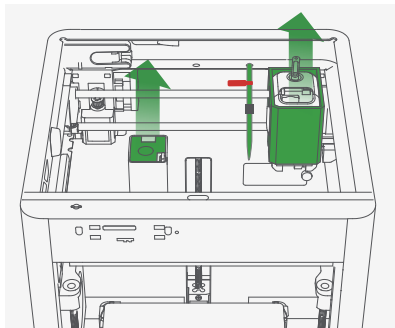


Imbus H1.5
Imbus H2

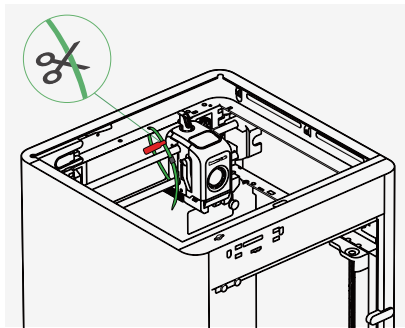


Nakładka
(Pre-instalowana)

Odblokowanie głowicy

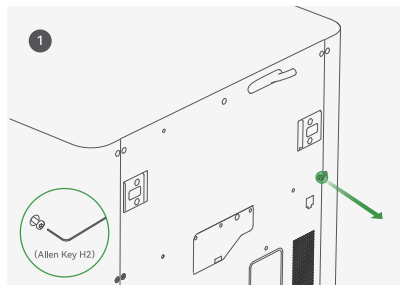


Zdejmij karton z głowicy narzędzia.
Usuń piankę z rynny zsykowej.



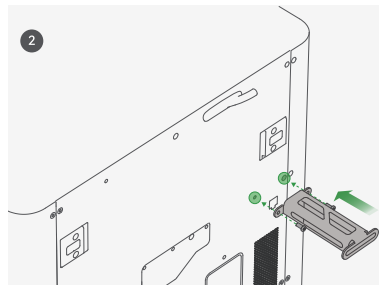
Przetnij opaskę zaciskową mocującą głowicę
narzędzia.

Montaż uchwytu na szpulę



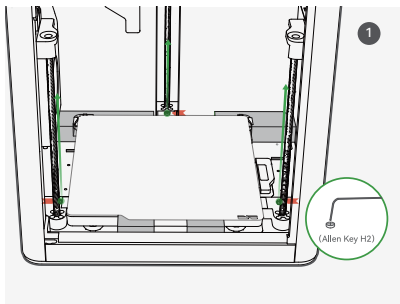
Za pomocą klucza imbusowego H2 wykręć śruby w sposób przedstawiony na ilustracji.

Uwaga: Do odblokowania śrub należy użyć krótkiego końca klucza imbusowego

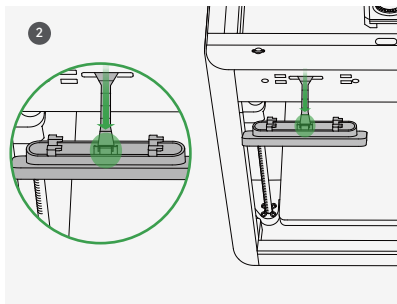


Przymocuj uchwyt szpuli za pomocą dwóch śrub z pudełka z akcesoriami.

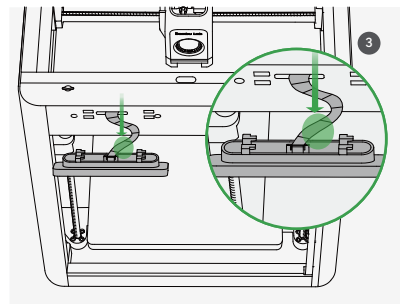
Odblokowanie stołu i montaż ekranu



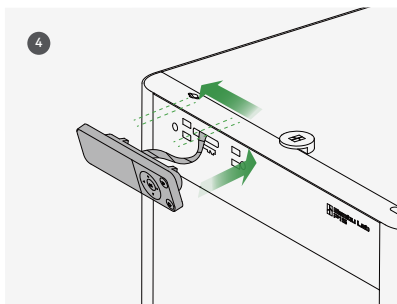
Odkręć trzy śruby za pomocą klucza imbusowego H2, aby odblokować gorące łóżko



Podłącz kabel LCD do portu, wkładając go do gniazda w sposób przedstawiony na ilustracji.



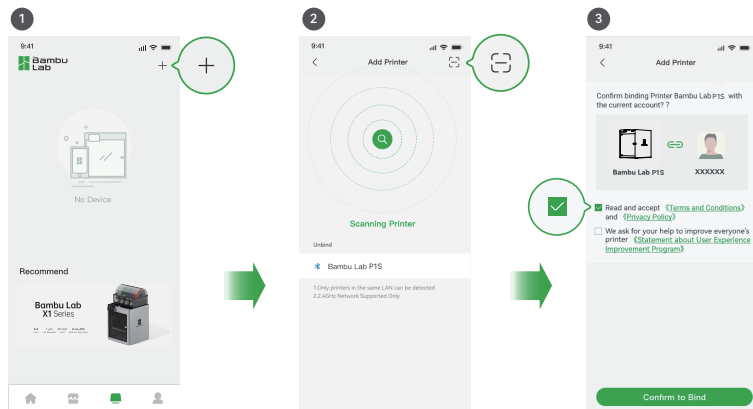
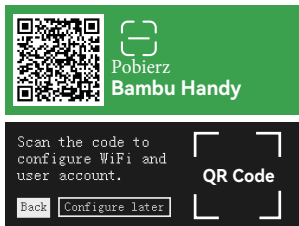
Uwaga: Wygnij kabel LCD w kierunku otworu z tyłu ekranu, jak pokazano na ilustracji.



Umieść ekran z powrotem w gnieździe drukarki, a następnie zablokuj go, przesuwając w lewo.

Łączenie z drukarką

1. Pobierz aplikację Bambu Handy. Zarejestruj się i zaloguj na swoje konto Bambu Lab.
2. Podłącz drukarkę do zasilania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aż dojdiesz do strony pokazanej po prawej stronie.
3. Użyj Bambu Handy, aby zeskanować kod QR na ekranie i powiązać drukarkę z kontem Bambu Lab.

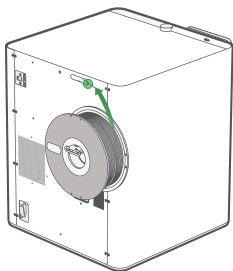


4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć początkową kalibrację. Wibracje i hałas podczas procesu kalibracji są zjawiskiem normalnym.

NIE WOLNO usuwać pianki ochronnej spod gorącego łóżka przed zakończeniem wstępnej kalibracji.

Pierwszy wydruk

1



Włóż filament do rurki PTFE. Pchaj filament tak długo, aż nie będzie mógł się poruszać do przodu.

*Zalecamy użycie dostarczonego Bambu PLA do pierwszego wydruku testowego..

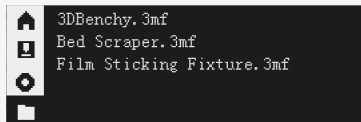
2



Wybierz " " i podgrzej dyszę do temperatury zalecanej dla filamentu.

Wybierz " " " E " " kilka razy, aż filament wyjdzie z dyszy i nie będzie można go ręcznie wyciągnąć z kotwicy rurki PTFE.

3



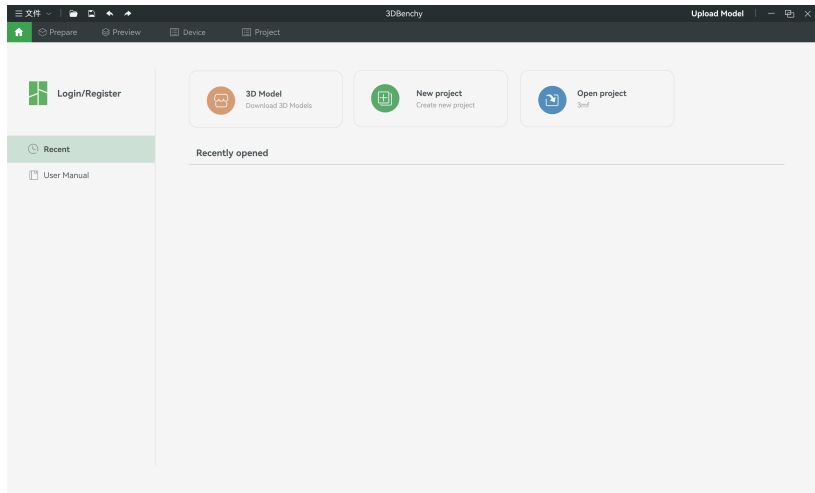
Wybierz " " i wybierz plik, aby rozpocząć pierwsze drukowanie

*Zalecamy użycie jednego z fabrycznie załadowanych plików jako pierwszego wydruku testowego.

Wszystkie wstępnie załadowane pliki mogą być drukowane przy użyciu PLA Basic lub PLA Matte.

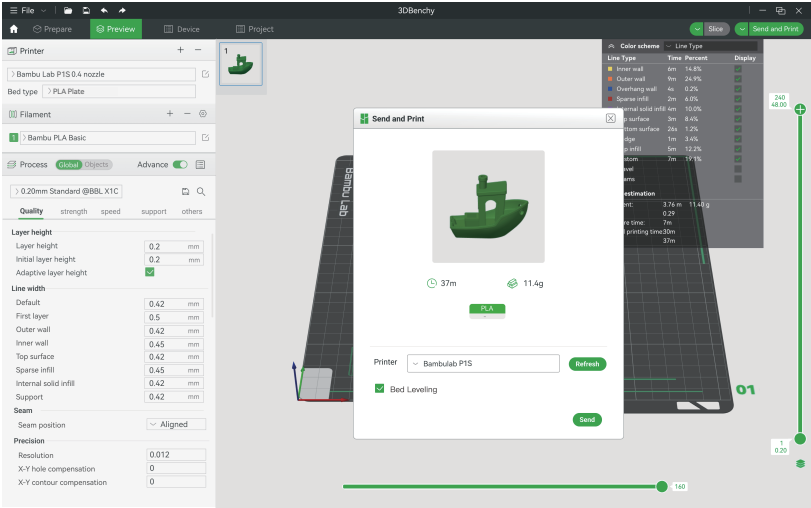
Bambu Studio

Pobierz Bambu Studio: <https://bambulab.com/en/download/studio>



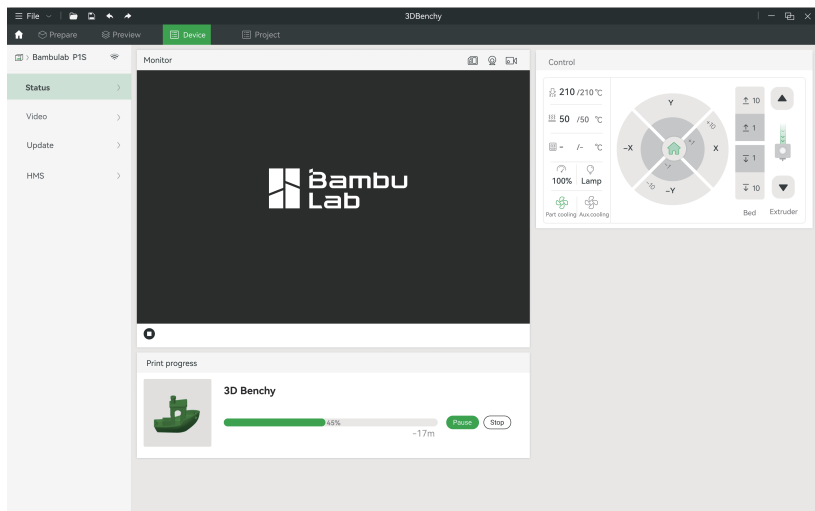
Zaloguj się do Bambu Studio za pomocą konta Bambu Lab, które jest takie samo dla sklepu Bambu Online. Utwórz lub otwórz projekt.

Bambu Studio



Pokrój model, wybierz drukarkę i wyślij model do druku.

Bambu Studio



Podczas drukowania można zdalnie monitorować wydruk lub wstrzymać/zatrzymać drukowanie w panelu "Device".

Specyfikacja

Element		Specyfikacja
Technologia druku		FDM
Konstrukcja	Obszar roboczy (W*D*H)	256 x 256 x 256 mm ³
	Rama	Stal
	Obudowa	Plastik i szkło
Głowica	Hotend	W pełni metalowy
	Zębatki ekstrudera	Stal
	Dysza	Stal nierdzewna
	Maksymalna temperatura hotendu	300 °C
	Średnica dyszy (dołączona)	0,4 mm
	Średnica dyszy (opcjonalnie)	0,2 mm, 0,6 mm, 0,8 mm
	Obcinak do filamentu	Tak
Platforma robocza	Średnica filamentu	1,75 mm
	Płyta konstrukcyjna	Płyta teksturowana PEI Płyta do niskich temperatur Płyta do wysokich temperatur Płyta Bambu Engineering
	Maksymalna temperatura płyty konstrukcyjnej	100 °C
Prędkość	Maksymalna prędkość głowicy	500 mm/s
	Maksymalne przyspieszenie głowicy	20 m/s ²
	Maksymalny przepływ hotendu	32 mm ³ /s @ABS(Model 150 x 150 mm Materiał: Bambu ABS; temperatura: 280°C
Chłodzenie	Wentylator chłodzący	Kontrola w pętli zamkniętej
	Wentylator Hotendu	Kontrola w pętli zamkniętej
	Wentylator płyty sterowania	Kontrola w pętli zamkniętej
	Wentylator regulujący temperaturę w komorze	Kontrola w pętli zamkniętej
	Wentylator chłodzący części dodatkowych	Kontrola w pętli zamkniętej
	Filtr powietrza	Filtr z węglem aktywnym
Wspierane filamenty	PLA, PETG, TPU,ABS,ASA,PVA,PET	Tak
	PA, PC	Zdolny
	Carbon/Glass Fiber Reinforced Polymer	Niezalecany
Czujniki	Kamera monitorująca komorę	1280 x 720 / 0,5 klatek na sekundę, obsługa pokłatkowa
	Czujnik końca filamentu	Tak
	Filament Odometry	Opcjonalnie z AMS
	Przywracanie po zaniku zasilania	Tak

Specyfikacja

Fizyczne wymiary	Wymiary	389 x 389 x 458 mm ³
	Waga netto	12,95 kg
Wymagania elektryczne	Napięcie	100-240 VAC, 50/60 Hz
	Maksymalna moc	1000 W @220 V, 350 W @110 V
	Moc wyjściowa USB	5 V/1,5 A
Elektronika	Wyświetlacz	2,7-calowy ekran 192x64
	Komunikacja	Wi-Fi, Bluetooth, Bambu-Bus
	Pamięć	Karta Micro SD
	Interfejs sterowania	Przycisk, aplikacja, aplikacja PC
	Sterownik	Dual-Core Cortex M4
Oprogramowanie	Slicer	Bambu Studio Obsługuje slicery innych firm, które eksportują standardowy G-Code, takie jak Superslicer, PrusaSlicer i Cura, ale niektóre zaawansowane funkcje mogą nie być obsługiwane.
	Obsługiwany system operacyjny	MacOS, Windows
Wifi	Zakres częstotliwości	2412MHz-2472MHz(CE) 2412MHz-2462MHz(FCC) 2400MHz-2483.5MHz(SRRC)
	Moc nadajnika (EIRP)	≤ 21,5 dBm (FCC) ≤ 20d Bm (CE/SRRC)
	Protokół	IEEE802.11 b/g/n
Bluetooth	Pasmo częstotliwości	2402 MHz - 2480 MHz (CE/FCC) 2400 MHz - 2483,5 MHz (SRRC)
	Moc nadajnika (EIRP)	≤ 20 dBm (FCC/SRRC) < 10 dBm (CE)
	Protokół	BLE5.0



Bambu Studio
Bambu Handy

<https://bambulab.com/download>

Wsparcie klienta

Odwiedź Bambu Lab Wiki, aby uzyskać więcej samouczków dotyczących konfiguracji i konserwacji.

<https://wiki.bambulab.com/en/home>



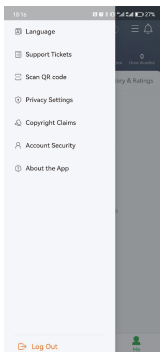
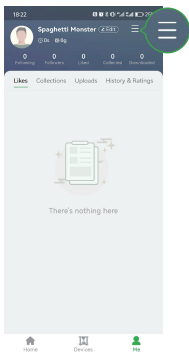
Bambulab
Wiki

Jeśli potrzebujesz wsparcia, wypróbuj jedno z dwóch sposobów

Metoda 1: Utwórz zgłoszenie do pomocy technicznej na oficjalnej stronie internetowej



Metoda 2: Utwórz zgłoszenie do pomocy technicznej w aplikacji Bambu Handy





Bambu Lab

www.bambulab.com