

Inbetriebnahme-Leitfaden: Bambu Lab P1S (LAN-Only) mit Access Point

1) Lieferumfang & Voraussetzungen

- **Bambu Lab P1S** (inkl. Netzteil, Bauplatte, PTFE-Schlauch)
- **Access Point (AP)** inkl. Netzteil (WLAN ist vorkonfiguriert)
- Zettel mit **SSID** und **WLAN-Passwort** des AP
- **Laptop/PC** mit installiertem **Bambu Studio** (Windows/macOS)

Access Point:
SSID: TP_LINK_7B62
WLAN-KEY: 49524719
SN G200/1: 01P09A3B0600043
SN G200/2: 01P09A3B0300381

2) Aufstellen & Sicherheit

- Stablen, ebenen Untergrund wählen; genügend Platz nach oben/seitlich lassen.
- Für **gute Belüftung** sorgen
- **Aufsicht** sicherstellen (kein unbeaufsichtigter Betrieb in Klassenräumen).

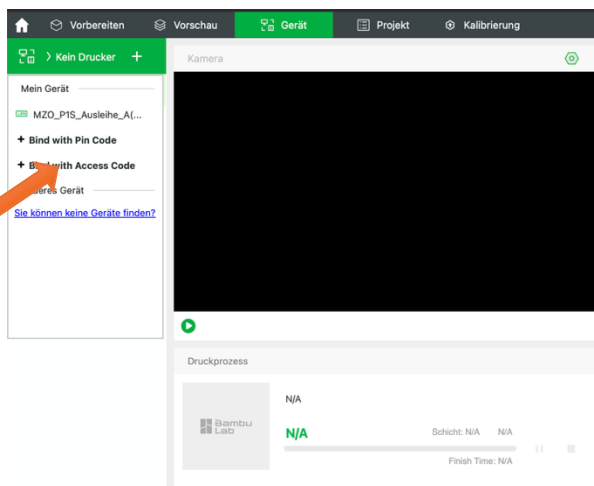
3) Access Point starten

1. AP an **Strom** anschließen.
2. Warten, bis die **WLAN-SSID** auf Geräten sichtbar ist (1–2 Minuten).
3. Drucker verbindet sich automatisch mit dem AP.
4. Laptop per WLAN mit dem Access-Point verbinden.

4) Bambu Studio einrichten und verbinden

1. Bambu Studio starten.
2. **Geräte / Device** öffnen → **Gerät hinzufügen / Add.**
 - Per „**Zugangscode / Access Code** binden“. **Anleitung wird angezeigt.**
 - **IP-Adresse** und **Zugangscode** des P1S eintragen (vom Druckerdisplay) eingeben → **Verbinden.**

Der P1S erscheint nun in der Geräteliste.



- Step 1. Please confirm Bambu Studio and your printer are in the same LAN.
- Step 2. If the IP and Access Code below are different from the actual values on your printer, please correct them.

Wo finde ich die IP und den Zugangscode meines Druckers?



IP Zugangscode

5) Filament laden & Testdruck

1. Filament laden: Am Drucker **Filament/Laden** wählen und Anweisungen folgen.
2. Druck-Datei (STL o. 3MF) downloaden und in BambuStudio entsprechend den Anforderungen (Filament, Auflösung, Infill usw.) slicen.

3. Druckplatte drucken (Auftrag wird an den Drucker gesendet).

4. Bei der 1. Inbetriebnahme → **Druckbettnivellierung** auswählen.

5. Ggf. am Drucker den Auftrag bestätigen. Der P1S führt Auto-Kalibrierungen aus und startet den Druck.