

Kurzanleitung: Home Assistant OS auf M.2 SSD (128 GB) - Ready to Go

Was Sie benötigen:

- Ein Gerät mit M.2 (NVMe) SSD-Steckplatz (z. B. Mini-PC, Intel NUC, kompatibler Barebone-PC)
- Monitor, Tastatur, Maus
- Netzteil und ggf. Internetverbindung (LAN empfohlen)

Schritt 1: Gerät ausschalten und öffnen

- Trennen Sie das Gerät vom Strom.
- Öffnen Sie das Gehäuse gemäß der Herstelleranleitung.

Schritt 2: M.2 SSD einsetzen

- Suchen Sie den M.2 NVMe-Steckplatz.
- Schieben Sie die SSD leicht schräg in den Slot.
- Drücken Sie sie vorsichtig herunter und fixieren Sie sie mit der Schraube.

Schritt 3: Gerät schließen und einschalten

- Gehäuse wieder verschließen.
- Gerät mit Strom und ggf. LAN verbinden.
- Monitor, Tastatur und Maus anschließen.

Schritt 4: Booten von der SSD

- Gerät einschalten.
- Ggf. per BIOS/UEFI ins Boot-Menü gehen (meist mit Taste F2, F12, Entf oder Esc).
- Wählen Sie die M.2 SSD als Bootlaufwerk aus.

Schritt 5: Home Assistant starten

- Nach dem Booten wird Home Assistant automatisch geladen.
- Öffnen Sie auf einem anderen Gerät (im gleichen Netzwerk) einen Webbrowser und rufen Sie auf:
<http://homeassistant.local:8123> (alternativ die IP-Adresse des Geräts)

Hinweise:

- Die SSD ist vollständig eingerichtet. Es sind keine weiteren Installationsschritte notwendig.

- Sie können nach dem Start direkt mit der Einrichtung Ihres Smart Homes beginnen.
- Wenn das Gerät nicht bootet, prüfen Sie, ob NVMe im BIOS aktiviert ist und die SSD korrekt sitzt.