

Ansprechpartner

Jonas Allgeier (jonas.allgeier@bosscon.de, +49 172 6409 325)

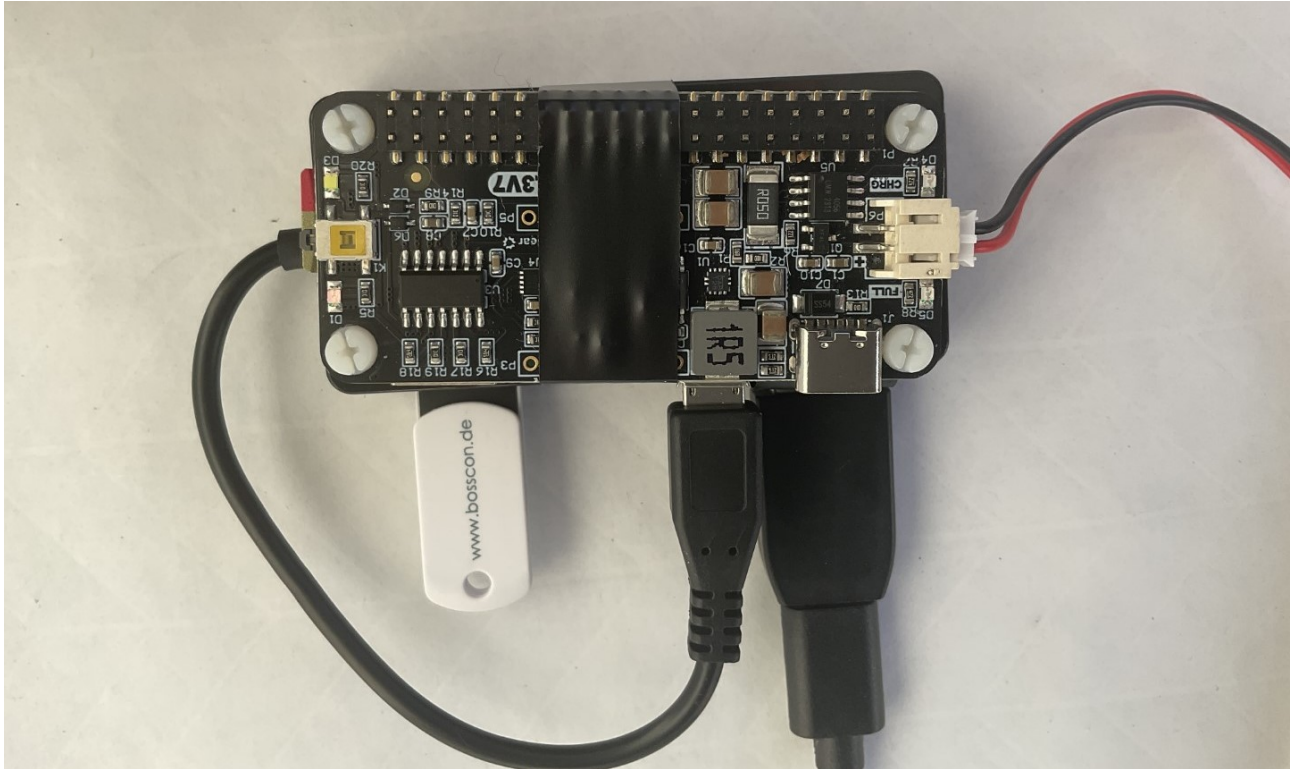
Stefan Spitzberg (stefan.spitzberg@bosscon.de, +49 172 6261 579)

Bestandteile Kamerasystem



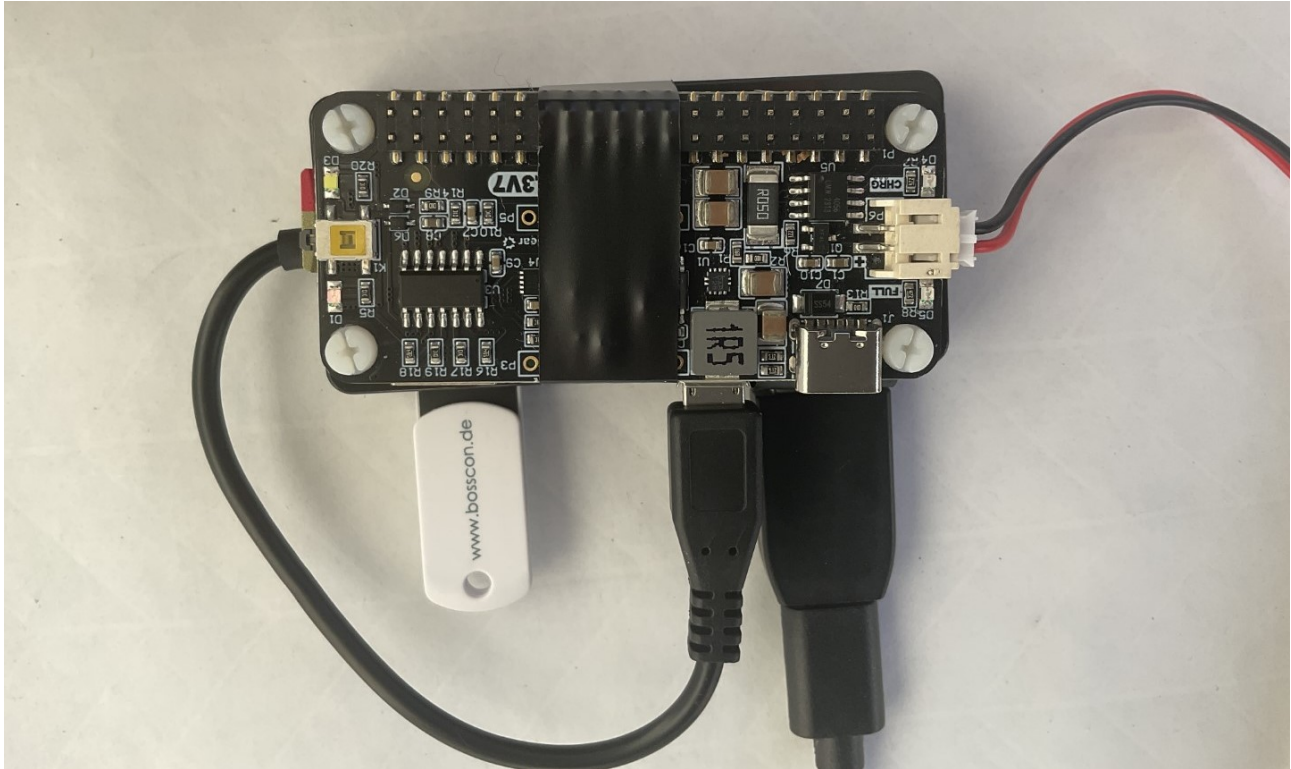
1. flexibles Gehäuse mit Deckel
2. Akku
3. Steuerungseinheit mit Knopf und roter LED
4. USB-Stick
5. USB-Kamera
6. Kieselgelpackung

Detailansicht Steuerungseinheit



1. Knopf (sehr klein)
2. Steckverbindung Akku
3. weiße LED
4. rote LED
5. USB-Stick

Ladegerät



1. Netzteil
2. USB-Kabel
3. Ladeeinheit
4. Steckverbindung Akku

Vorgehensweise Akkuwechsel

In einer Frequenz von ca. 4 Wochen sollte der Akku des Systems aufgeladen werden. Da die Aufladung nicht vor Ort erfolgen kann, wird ein Zweitakku mitgeliefert. Die Akkus können so im Wechsel aufgeladen und eingesetzt werden, sodass vor Ort nur ein Tausch erfolgt. Analog werden auch die Daten ausgelesen: vor Ort wird nur der USB-Stick getauscht.

Vorbereitende Schritte (z. B. am 28.01.2025)

1. Wechselakku aufladen. Achtung: der Stecker des Ladegeräts ist sehr empfindlich, daher vorsichtig an- und abstecken. Nicht unbeaufsichtigt laden. Laden bis rote LED des Ladegeräts erlischt oder blau wird.
2. In der Datei XYZ auf dem USB-Stick das Datum des kommenden Akkuwechsels im Format JJJJ-MM-TT eintragen (z. B. 2025-02-01; ggf. alten Wert ersetzen).

Schritte vor Ort (z. B. am 01.02.2025)

3. Protokoll gemäß Vorlage führen.
4. Gehäuse öffnen.
5. Knopf 1 mal drücken.
6. Warten bis rote LED erlischt.
7. USB-Stick wechseln (darauf achten, dass die händisch beschriftete Seite in Richtung der Platine der Steuerungseinheit zeigt).
8. Akku wechseln.
9. Prüfen, ob weiße LED blinkt (alle 10 Sekunden).
10. Knopf 1 mal drücken.
11. Warten bis rote LED erlischt.
12. Wiedereinbau in Gehäuse (ideale Reihenfolge: Akku, Kieselgelpackung, Steuerungseinheit).
Darauf achten, dass die Kabel nicht geknickt werden.

Auslesung Daten (z. B. am 08.02.2025)

13. Alle Dateien von USB-Stick ausschneiden, in einen Ordner packen und übergeben.

Vorlage Protokoll Akkuwechsel Kamerasystem

- Datum und Uhrzeit
- Welcher Akku wurde abgesteckt?
- Welcher Akku wurde angesteckt?
- Welcher USB-Stick wurde abgesteckt?
- Welcher Akku wurde angesteckt?
- Wasser im Gehäuse?