

# Inhaltsverzeichnis

Akku ..... 1





- || allg. Informationen | System on Chip (SoC) | Ladevorgang | Akku | Ladedauer | Ladespannung | Lade - IC | Grenzspannungen | LiPo | LiFePO4 (Lithium Eisenphosphat) | Akku Laufzeit | Tracker Reichweite | Piezo Lautsprecher | e-Ink Display | Gehäuse ||

## Akku



- Im [Katzentracker](#) ist standardmässig ein [LiPo](#) - Akku verbaut.
- Es kann auch ein Akku mit einer deutlich höheren Kapazität eingebaut werden, wenn ein größeres Gehäuse, zB für stationäre Anwendungen, benutzt wird.
- Unsere Tests mit Akkus bis 1.200 mAh verliefen problemlos, auch was die [Aufladung](#) angeht.
- Die Kapazität des im [Katzentracker](#) standardmäßig verbauten [LiPo](#) - Akkus beträgt nominal 150 mAh.
- Formfaktor: siehe Bild!

Documentation all written in German language. We use [DokuWiki](#). [Google CSE](#) | [Translation](#) | [link to this site](#) | [Twitter](#) | mail: [infowiki@berlintracker.de](mailto:infowiki@berlintracker.de)

|| Besuchende: heute: 1 | gestern: 1 | insgesamt: 180 ||

Great work done by Team Molly, Berlin, Germany, Europe. 12.2021ff. All content subject to change unannounced!

<color grey, Katze, cat, Molly, Tracker, cats, catfinder, cattracker, Katzenfinder, cats, cat, hype, animal, animals, Tier, Tierfinder, Tiertracker, tracing, trace, Telekom, public-iot.de, NB-IoT, Telco, IoT, LPWA, LPWAN, LoRa, LoRaWAN, Katzentracker, finde-Katze, finde-Hund, Hundetracker, Tiertracker, Kuhtracker, Schaftracker, Schaf, Schafe, Schafstracker, tracking, smart, smart animal finder, animalfinder, cowfinder, petfinder, horsefinder, smart agriculture, tracking, tracing, Schaf, Pferd, Hund, Molly, smartcity, city, Berlin, Germany, Europe, german quality, startup, funding, investor, vc, venture, venture capital, vaptal, Kapital, Finanzierung, investing, angel, angel investor, investment, funding, seed, round A, round B, soonicorn, unicorn, Kapital, smartcities, heart of, capital, KMU, tech, hightech, cutting edge, fund, high tech, innovation, mobile, creative, smart, finden, suchen, verloren, Katzenfinder, findefix, attractive, smart </color>

From:

<https://www.info.berlintracker.de/> - **v0.8.6-Katzentracker/GiessAlarm/IoT-Alarm**

Permanent link:

<https://www.info.berlintracker.de/doku.php?id=akku>

Last update: **03.02.2022 - 15:50**

