

Ladegerät für 18650-Akkus

Beitrag von „Maresi“ vom 15. Januar 2018, 09:35

So, kurzer Zwischenstand: Wie berichtet habe ich mir ja die beiden Ladegeräte AccuPower IQ338 und OLight UC Universal Charger.

Letzterer tut anscheinend, was er tun soll (er lädt auf jeden Fall den Akku). Da es keine Anzeige gibt (nur die Status-LED) lässt sich halt nicht wirklich sagen, wie gut er ist. Aber für unterwegs jedenfalls besser als gar nix - und für 10 € ist nicht viel verhaut.

Der AccuPower IQ338 macht einen vertrauenserweckenden Eindruck. Er kann nicht nur Laden, sondern auch Kapazitätstests (Lade- und Entladekapazität) durchführen. Das habe ich auch getan, alleine um die (neuen) LG-Zellen mal "einzuarbeiten". Ob die Innenwiderstandsmessung wirklich stimmt kann ich derzeit noch nicht sagen. Die Werte haben sich in den ersten drei Zyklen massiv geändert (von ca. 40mR auf etwa 10mR). Das kann aber auch daran liegen, dass sich der Innenwiderstand der Zellen durch die drei Lade/Entladevorgänge geändert hat. VII. kann [MENTION=914]Cephalotus[/MENTION] hier sein Wissen einbringen... 😊

LG,

Maresi