



LITIUMAKKUJEN käyttö ja säilyttäminen (myös muut akut)



Lataa aina litiumparisto kunnolla täyteen ensimmäisellä latauskerralla.

Tämä auttaa jatkossa saamaan akusta mahdollisimman paljon virtaa ulos, eli tehoa. Usein akut pitää myös ladata muutaman kerran, ennen kuin ne antavat täyden tehon.

Yleistä kaikkien litiumparistojen kohdalla on, että ne voivat hyvin lyhyessä ajassa latautua jopa 80%; tämän jälkeen lataus hidastuu vastuksen lisääntyessä. Esimerkiksi ZAP voi latautua jopa tunnissa 80%:isesti, ja loput 20% voi kestää muutaman lisätunnin.

Litium akkujen käyttöikä voi pidentää välttämällä kuumia paikkoja. Älä myöskään säilytä sitä kuumassa (esim. suorassa auringonpaisteessa).

Säilytyksessä yksi tärkeimpiä asioita on, että litiumakun elektronit virtaavat koko ajan; eli käyttämällä litiumakkua mahdollisimman usein (päivittäin). Lisäksi litium akut pitäisi vähintään kerran kuukaudessa ladata tai tyhjentää.

Jos et käytä akkua pidempään aikaan, säilytä se 50% ladattuna. **Liian tyhjänä säilyttäminen voi johtaa siihen, että akku syväpurkautuu ja siihen ei enää saa ladattua virtaa.**

Litiumakkujen käyttö ja säilyttäminen yli 40°C vähentää elektronien liikkumista akuissa ja voi lyhentää merkittävästi akun elinikää.

Litium akut antavat parhaimman tehon ja toimivat pisimpään käyttämällä niitä säännöllisesti!

Muista ladata ja purkaa akut vähintään kerran kuukaudessa jos et käytä niitä.



LITIUMAKKUJEN käyttö ja säilyttäminen (myös muut akut)



Lataa aina litiumparisto kunnolla täyteen ensimmäisellä latauskerralla.

Tämä auttaa jatkossa saamaan akusta mahdollisimman paljon virtaa ulos, eli tehoa. Usein akut pitää myös ladata muutaman kerran, ennen kuin ne antavat täyden tehon.

Yleistä kaikkien litiumparistojen kohdalla on, että ne voivat hyvin lyhyessä ajassa latautua jopa 80%; tämän jälkeen lataus hidastuu vastuksen lisääntyessä. Esimerkiksi ZAP voi latautua jopa tunnissa 80%:isesti, ja loput 20% voi kestää muutaman lisätunnin.

Litium akkujen käyttöikä voi pidentää välttämällä kuumia paikkoja. Älä myöskään säilytä sitä kuumassa (esim. suorassa auringonpaisteessa).

Säilytyksessä yksi tärkeimpiä asioita on, että litiumakun elektronit virtaavat koko ajan; eli käyttämällä litiumakkua mahdollisimman usein (päivittäin). Lisäksi litium akut pitäisi vähintään kerran kuukaudessa ladata tai tyhjentää.

Jos et käytä akkua pidempään aikaan, säilytä se 50% ladattuna. **Liian tyhjänä säilyttäminen voi johtaa siihen, että akku syväpurkautuu ja siihen ei enää saa ladattua virtaa.**

Litiumakkujen käyttö ja säilyttäminen yli 40°C vähentää elektronien liikkumista akuissa ja voi lyhentää merkittävästi akun elinikää.

Litium akut antavat parhaimman tehon ja toimivat pisimpään käyttämällä niitä säännöllisesti!

Muista ladata ja purkaa akut vähintään kerran kuukaudessa jos et käytä niitä.

