



MAGNETEK
MATERIAL HANDLING

Sada nabíjecích baterií

vysílače Magnetek MLTX2 a XLTX

Uživatelská příručka

Sada je určena výhradně pro nabíjení nabíjecích bateriových bloků Magnetek BT 128-0 vysílačů rádiových dálkových ovládaní Magnetek MLTX2 a XLTX.

Nikdy nepoužívejte nabíječku k nabíjení jiných typů baterií!

Baterie jsou nerozebíratelné, články baterií nejsou výměnné. Nikdy baterie nerozebírejte!

Nabíječka je vybavena optickou indikací průběhu nabíjení a umožňuje napájení buď síťovým adaptérem nebo cigaretovým adaptérem ve vozidle. Cigaretový napájecí adaptér není součástí sady, je dodáván pouze na objednávku jako volitelné příslušenství. Nabíječka umožňuje použití ve svislé poloze a svislou montáž na zeď.

Obsah balení: sada se skládá ze 2 ks nabíjecích bateriových bloků BT 128-0 s namontovanými články, nabíječky, síťového napájecího adaptéru a kryt prostoru baterie.

Zapojení

- Výstup síťového nebo cigaretového napájecího adaptéru zapojte do zdířky nabíječky označené **IN** – viz Obr. 1.
- Zdířka **OUT** je určena pouze pro paralelní připojení další nabíječky, kdy odpadá nutnost použití dalšího napájecího adaptéru. **Nepoužívejte zdířku OUT k napájení jiných zařízení nebo jiným účelům!** Paralelně je možné připojit nejvýše jednu další nabíječku.
- Po připojení napájení k nabíječce se rozsvítí modrá LED „**POWER**“.



Obr. 1: Připojení adaptéru k nabíječce

Nabíjení

1. Blok baterií BT 128-0 vložte do nabíjecího prostoru nabíječky štítkem nahoru a kontaktními plochami orientovanými ke kontaktům nabíječky – viz Obr. 2. Při vkládání je nutné kontakty zatlačit mírným tlakem na blok baterií.
2. Po připojení proběhne test článků bloku a LED **STATUS** indikuje stav a průběh nabíjení:
 - 2.1. **svítí trvale červeně:** baterie se nabíjí
 - 2.2. **svítí trvale zeleně:** baterie je nabitá
 - 2.3. **bliká červeně nebo nesvítí:** baterie se nenabíjí

3. Po dokončení nabíjení (cca za 2 hodiny) svítí LED **STATUS** trvale zeleně. Vyndejte blok. Po vyndání bloku LED zhasne.
4. Po skončení nabíjení vyndejte adaptér ze zásuvky a i s nabíječkou uložte na čistém a bezpečném místě.



Obr. 2: Postup vložení baterie do nabíječky

Pokyny k nabíjení a zacházení s bloky

Baterie nabíjejte vždy do úplného nabití, dokud nezačne LED **STATUS** svítit zeleně. Pro dosažení optimální životnosti baterie nabíjejte baterie zcela vybité. Nabíjením částečně vybitých baterií se zkracuje jejich životnost.

Nenabíjejte příliš teplé nebo studené baterie. **Teplota baterie a nabíječky pro nabíjení musí být v rozsahu +10°C÷+40°C.** Pokud je teplota baterie nebo nabíječky mimo uvedený rozsah nabíjení nezačne a LED **STATUS** bude blikat červeně.

Baterie nikdy nenechávejte dlouho vybité. Baterie pravidelně nabíjejte nejdéle každých 6 měsíců a to i když je nepoužíváte.

Kontaktní plochy nabíjecích bloků, kontakty nabíječky a nabíjecí prostor udržujte v čistotě a chraňte před poškozením.

Odstraňování problémů

LED **STATUS** po vložení baterie nesvítí:

- znečištěné nebo poškozené kontakty baterie nebo nabíječky, poškozená baterie, závada nabíječky
- články baterie jsou vybité pod kritickou úroveň

LED **STATUS** po vložení baterie červeně bliká:

- teplota baterie nebo nabíječky mimo povolený rozsah +10°C ÷ +40°C
- vadné články baterie

LED **STATUS** po vložení baterie svítí červeně, baterie se nabíjí, ale nabíjení se přeruší, LED **STATUS** začne červeně blikat:

- příliš vysoká teplota provozního prostředí
- vadné články baterie

Technické údaje sady nabíjecích baterií

Provozní teplota pro nabíjení:.....+10°C ÷ +40°C

Napájecí napětí adaptéru:.....110 ÷ 230 V AC

Nabíječka:.....elektronická, s optickou indikací průběhu nabíjení

Napájecí napětí nabíječky:.....12 ÷ 24 V DC

Bateriový blok:.....BT 128-0, nabíjecí Ni-MH 3,6 V

Upozornění

Před použitím nabíjecích bateriových bloků BT 128-0 zkontrolujte nastavení indikace vybité baterie vysílače. Musí být nastavené pro nabíjecí baterie.