

CZ – Návod k obsluze ENERGY 4 SPEED

ÚVOD

Vážený zákazníku,
děkujeme, že jste se rozhodl pro koupi nabíječky ANSMANN Energy 4 SPEED. Tento návod k obsluze vám pomůže optimálně využít všech funkcí nabíječky Energy 4 SPEED. Před použitím si ho proto pečlivě přečtěte. Věříme, že budete s nabíječkou spokojeni.
Váš tým firmy Ansmann

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Před použitím nabíječky si pečlivě přečtěte návod k obsluze!
- Nabíječku nepoužívejte, vykazuje-li její povrch, zástrčka nebo kabel jakékoliv známky poškození. V takovém případě kontaktujte autorizovaného distributora!
- V nabíječce nabíjejte pouze NiMH nebo NiCd články. Oba typy vzájemně nikdy nemíchejte. V případě vložení jiných typů baterií nebo akumulátorů hrozí nebezpečí exploze!
- Před použitím zkontrolujte správnou polaritu (+/-)!
- Pamatujte: protože nabíječka používá k nabíjení velkých nabíjecích proudů, nabíjejte v ní jen kvalitní akumulátory známých značek. Nekvalitní akumulátory, které nejsou určeny pro rychlé nabíjení, by se mohly při nabíjení poškodit a mohly by poškodit i nabíječku. Pokud byste do nabíječky vložili nevhodné akumulátory nebo baterie, nebude možné uznat případnou reklamaci a ruší se tím i záruka na výrobek
- Nabíječku uchovávejte na suchém místě!
- Abyste zabránili riziku vzniku požáru nebo zásahu elektrickým proudem, musí být nabíječka chráněna před vysokou vlhkostí a vodou!
- Před čištěním odpojte nabíječku od zásuvky a k čištění používejte jen suchý hadřík!
- Nikdy se nepokoušejte nabíječku otevřít!
- Uchovávejte mimo dosah dětí!
- Během provozu nenechávejte nabíječku bez dozoru!
- Po použití nabíječku odpojte od zásuvky!
- Nedodržování bezpečnostních pokynů může způsobit poškození nabíječky nebo akumulátoru, případně způsobit úraz!
- Doporučujeme používat akumulátory (tj. nabíjecí baterie) firmy ANSMANN!

PŘEHLED FUNKCÍ

- Rychlá nabíječka pro 1 - 4 NiCd nebo NiMH články velikosti AA nebo AAA
- Přepínačem volitelný nabíjecí proud mezi rychlým a standardním nabíjením
- Nezáleží na stavu vybití článku před nabíjením
- Automatický start nabíjení při připojení kontaktů akumulátoru
- Mikroprocesorem řízené nabíjení a hlídání stavu nabití
- Mikroprocesorem řízený individuální dohled nad každým článkem
- Automatické nastavení nabíjecího proudu
- Ochrana proti obrácení polarity
- Vícenásobná ochrana proti přebíjení – pomocí detekce ΔV , hlídání teploty a bezpečnostního časovače
- Automatické přepnutí do režimu kapkového dobíjení
- Detekce vadných akumulátorů a alkalických (tj. nenabíjecích) baterií
- O stavu akumulátoru informuje jasná indikace diodami LED pro každou nabíjecí přihrádku
- Přepínatelné napájení pro použití na celém světě (100-240 V~, 50-60 Hz)
- Možný provoz na přiložený adaptér do auta (12 V=)

PROVOZ

Nabíječku postavte na rovnou plochu a zkontrolujte, zda nejsou překryty ventilační otvory. Připojte k ní napájecí kabel (nebo 12V adaptér do auta) a ten pak zastrčte do zásuvky (viz Technická data). Přepínačem zvolte nabíjecí proud („Fast charge“ nebo „Standard charge“), pak vložte akumulátory vhodné pro rychlé nabíjení. NiCd články doporučujeme nabíjet proudem „Standard charge“. Články vždy vkládejte se správnou polaritou (dle symbolů v nabíjecích přihrádkách). Po vložení článků se automaticky zahájí proces nabíjení. Tato nabíječka může nabíjet 1-4 NiCd nebo NiMH články velikosti AA nebo AAA. Potřebujete-li nabít několik článků, nemusíte je vkládat současně, protože proces nabíjení se spouští pro každý z nich individuálně. O stavu nabití každého článku bude informovat příslušná LED (viz Indikátory LED). Je normální, že se akumulátory v průběhu nabíjení zahřívají. Jejich chlazení zajišťuje ventilátor. Ten se zapíná na začátku nabíjení a vypíná, jakmile jsou všechny akumulátory plně nabité. Nabíječka se pak automaticky přepne do režimu kapkového dobíjení.

INDIKÁTORY LED

- Zelená LED bliká pomalu (1 × za vteřinu) „charge“: akumulátor se nabíjí
- Zelená LED bliká rychle (4 × za vteřinu) „error“: nenabíjí se; akumulátor je vadný nebo byla v přihrádce rozpoznána nenabíjecí baterie
- Zelená LED svítí nepřerušovaně „ready“: akumulátor je plně nabitý; po dokončení rychlého nabíjení se nabíječka přepnula do režimu kapkového dobíjení. Články v ní můžete ponechat až do okamžiku, kdy je budete potřebovat. Nedojde k jejich přebití nebo ztrátě kapacity.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Nabíječku nevyhazujte do běžného komunálního odpadu. Vraťte ji svému dodavateli nebo odevzdejte do nejbližšího sběrného střediska odpadů k recyklaci. Chraňte prosím životní prostředí a veškerý obalový materiál recyklujte. Akumulátory a baterie se nesmějí vyhazovat do běžného komunálního odpadu. Odevzdejte je do sběrného střediska nebo vraťte do obchodu, kde jste je zakoupili.

PÉČE A ÚDRŽBA

Aby mohla nabíječka řádně pracovat, udržujte její kontakty v nabíjecích přihrádkách bez prachu a znečištění. Chcete-li nabíječku vyčistit, odpojte ji od zásuvky a čistěte pouze suchým hadříkem.

TECHNICKÁ DATA

Napájení

Vstup: 100-240 V~, 50-60 Hz

Výstup: 12V=, 1,5 A

Nabíječka

Vstup: 12 V=, 1,5 A

Max. nabíjecí proud: rychlé nabíjení standardní nabíjení

- AA: 2100 mA 850 mA

- AAA: 850 mA 350 mA

DIAGNOSTIKA ZÁVAD

Nabíječka vůbec nefunguje:

- Zkontrolujte, zda je přívodní kabel napájecího zdroje správně zastrčen do zásuvky a zda je jeho výstupní kabel správně zapojen do nabíječky.
- Zkontrolujte, zda je v zásuvce proud: zapojte do ní jiné fungující elektrické zařízení.
- Při provozu v autě zkontrolujte, zda je auto-adaptér správně zapojen do zásuvky cigaretového zapalovače. U některých aut je tato zásuvka pod proudem jen při zapnutém zapalování.

Vložený akumulátor se nenabíjí:

- Zkontrolujte, jsou-li akumulátory vloženy se správnou polaritou.
- Zkontrolujte, zda jsou vložené akumulátory skutečně vhodné k nabíjení. Vhodné jsou pouze NiCd nebo NiMH články velikosti AAA nebo AA schopné zvládat rychlé nabíjení.

Jiné problémy

- Kontaktujte nás. (Adresa je uvedena na poslední straně tohoto návodu.)

ODMÍTNUTÍ ZODPOVĚDNOSTI

Informace v tomto návodu k obsluze se mohou bez předchozího oznámení měnit. Firma ANSMANN nepřebírá zodpovědnost za žádné přímé, nepřímé, náhodné nebo jiné nároky nebo následné škody vycházející z použití této nabíječky nebo informací uvedených v tomto návodu k obsluze.

ZÁRUKA

Na tuto nabíječku poskytujeme tříletou záruku. Záruka se nevztahuje na poškození způsobené vytečením nekvalitních článků do nabíječky.

Technické podrobnosti mohou být bez předchozího oznámení změněny. Nepřebíráme zodpovědnost za typografické chyby nebo vynechání částí textu. 06/2008