

Nabíječka akumulátorů

Návod k použití

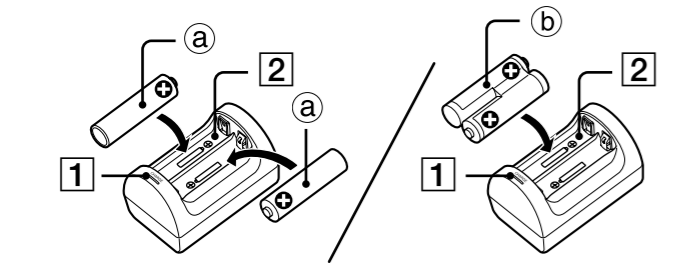
BC-TR30

http://www.sony.net/

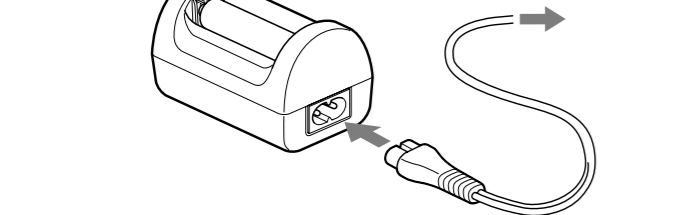
© 2005 Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

Před použitím nabíječky si pečlivě přečtěte tento návod a uschovejte jej pro pozdější potřebu.

A



B



VAROVÁNÍ

Nabíječku nevystavujte působení vody ani vlhkosti. Nabíječku nerozebírejte - nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Opravy svěřujte kvalifikovanému technikovi.

Označení

(obr. A)

- Dobíjecí akumulátory Sony NiMH, typ HR15/51, HR6 (velikost AA), NH-AA
- Sada dobíjecích akumulátorů Sony NP-NH25
- Kontrolka NABÍJENÍ
- Prostor pro akumulátory

Nabíjení akumulátorů

Jste upozornění, že jakékoli změny nebo úpravy jednoznačně schváleny v této uživatelské příručce by vás mohly zprostit oprávnění používat toto zařízení.

1 Do nabíječky vložte akumulátory Sony HR15/51, HR6 (velikost AA), NH-AA NiMH nebo sadu akumulátorů Sony NP-NH25 tak, aby polarita + akumulátorů odpovídala vyznačené polaritě +. Nabíječka je určena pro dva akumulátory Sony HR15/51, HR6 (velikost AA), NH-AA NiMH nebo sadu Sony NP-NH25.

Do nabíječky nekládejte baterie, které nejsou schváleny výrobcem - nebezpečí unikání elektrolytu, případně exploze.

- manganové
- alkalické

2 Akumulátory dobijte.

Jeden konec síťového kabelu zasuňte do nabíječky, druhý konec se zástrčkou zasuňte do elektrické zásuvky (obr. **B**).

Do nabíječky vložte předepsaným způsobem akumulátory.

<p>Probíhající nabíjení signalizuje kontrolka NABÍJENÍ; po nabití kontrolka NABÍJENÍ zhasne.</p>
--

Během nabíjení a bezprostředně po zhasnutí kontrolky NABÍJENÍ se akumulátory poněkud zahřívají. Při manipulaci s akumulátory postupujte se zvýšenou opatrností.

<p>Jestliže se kontrolka NABÍJENÍ nerozsvítí nebo bliká, viz kapitola „Řešení problémů“.</p>
--

3 Po nabití vytáhněte síťový kabel z elektrické zásuvky a akumulátory vyjměte.

Při vytahování kabel uchopte za zástrčku. Netahejte přímo za kabel.

<p>Nabíjení jedné nebo dvou akumulátorů Sony 2500 mAh NiMH (velikost AA) a sady Sony NP-NH25 trvá přibližně čtyři hodiny.</p>

Další pokyny

- Nabíječku umístěte co nejbliže k síťové zásuvce. Nabíječka je připojena k elektrickému napětí i v době, kdy kontrolka NABÍJENÍ nesvítí. Nebude-li nabíječka správně fungovat, odpojte ji ihned od elektrické sítě.
- Nabíječku chraňte před mechanickým poškozením.
- Nabíječku nerozebírejte a neupravujte.
- Nabíječku chraňte před vniknutím vody. Do nabíječky nekládejte žádné předměty.
- Nabíječku neumísťujte v blízkosti vody.
- Nabíječku nepoužívejte v zakouřeném, prašném nebo vlhkém prostředí.
- Nabíječky se dotýkejte vždy pouze suchýma rukama.
- Nabíječku chraňte před malými dětmi.
- Do nabíječky vkládejte výhradně akumulátory předepsaného typu.
- Nabíječku umístěte na stabilní podložku.
- Během nabíjení se nabíječky ani akumulátorů nedotýkejte.
- Nabíječku nezakrývejte (ubrus, závěsy).
- Plně nabité akumulátory nedobíjejte.

- Při vkládání akumulátorů dodržujte vyznačenou polaritu.

Několik poznámek

- Nabíječka není odolná proti prachu, vlhkosti ani vodě.

Teplota prostředí

Pro zajištění optimálních podmínek nabíjení nabíječku použijte při teplotách 10 °C až 30 °C. Nabíjení při jiné teplotě může trvat déle a akumulátory se nemusí nabít úplně.

Umístění

Nabíječku neumísťujte v prostředí s těmito vlastnostmi:

- v prostředí s extrémními teplotami a v prostředí s přímým dopadem slunečního záření, poblíž zdrojů tepla a v uzavřeném automobilu. Vysoká teplota může způsobit poruchu funkce nebo deformaci nabíječky.
 - poblíž zdrojů vibrací,
 - v blízkosti zdrojů silného magnetického pole,
 - v prašném prostředí.
- Budete-li nabíječku používat například v blízkosti pláže, chraňte ji před vniknutím písku. Vniknutí písku může způsobit poruchu funkce nabíječky.

Používání

- Nabíječku nepoužívejte v blízkosti zdrojů silného magnetického nebo elektromagnetického pole.
- Nabíječku chraňte před nárazy.
- Aby nedocházelo k rušení, nepoužívejte nabíječku v blízkosti televizoru nebo tuneru.
- Kontakty nabíječky chraňte před zkratováním kovovými předměty.
- Při vkládání akumulátorů dbejte na to, aby nedošlo k poškození kontaktů nabíječky.

Ošetřování

- K odstranění nečistot použijte kousek suché tkaniny.
- K odstranění ulpívajících nečistot tkaninu navlhčete ve směsi vody a běžného čistícího prostředku, po vyčištění nabíječku dosucha vytřete.
- K čištění nepoužívejte organická rozpouštědla, benzín, alkohol apod. Chemicky agresivní látky mohou nabíječku poškodit.
- Při čištění speciálními utěrkami napuštěnými chemickými prostředky dodržujte pokyny příslušného výrobce.
- Nabíječku chraňte před působením těkavých látek jako jsou pesticidy apod. Chraňte nabíječku před kontaktem s pryží a vinylm. Nebezpečí poškození nabíječky.

Připojení k elektrické síti

- Během bouřky se nedotýkejte síťového kabelu.
- Zástrčku zasunujte do elektrické zásuvky správným způsobem.
- Nebudete-li nabíječku používat, odpojte ji od elektrické sítě.
- Před čištěním nabíječku odpojte od elektrické sítě.

Přestane-li nabíječka fungovat, odpojte ji od sítě a obraťte se na prodejce Sony.

Řešení problémů

Kontrolka nabíjení: (bliká, svítí, nesvítí)

	Situace	Řešení
	Normální stav	
	Nabíjení dokončeno. Po vložení akumulátorů se nerozsvítí kontrolka.	• Problém s akumulátory nebo nabíječkou
	Kontrolka po vložení akumulátorů bliká.	→ Postupujte podle pokynů níže.

Doporučený postup

Pro zjištění příčiny problému použijte níže uvedené schéma.

Akumulátory vyjměte z nabíječky a níže uvedené kroky proveďte pro každý jednotlivý akumulátor zvlášť.

Do nabíječky vložte jeden z vyjmutých akumulátorů.	
NP-NH25	Kontrolka opět bliká nebo nesvítí. Akumulátor vyjměte. Vložte druhý z prve vyjmutých akumulátorů.
Kontrolka opět bliká nebo nesvítí. Akumulátor vyjměte. Do nabíječky vložte jiný akumulátor (nejprve vyjmutý akumulátor).	Kontrolka svítí a neblíká. Jestliže kontrolka po dobití zhasne, byl problém způsoben původně vloženým akumulátorem (například příliš starým).
Kontrolka opět bliká nebo nesvítí. Problém zřejmě způsobuje nabíječka.	Kontrolka svítí a neblíká. Jestliže kontrolka po dobití zhasne, byl problém způsoben původně vloženými akumulátory (například příliš starými).
Problém zřejmě způsobuje nabíječka. obraťte se na prodejce Sony.	

Technické údaje

Nabíječka akumulátorů BC-TR30

Vstupní napětí	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz
Výstupní napětí a proud	DC 1,2 V, 650 mA × 2
Teplota okolí	0 °C až +40 °C
Teplota skladování	–20 °C až +60 °C
Rozměry	přibližně 47 × 46 × 74,5 mm (š/v/h)
Hmotnost	přibližně 80 g

Doporučené baterie

Dobíjecí akumulátory Sony NiMH HR15/51, HR6 (velikost AA), NH-AA Sada dobíjecích akumulátorů Sony NP-NH25

Balení

Nabíječka baterií (1)
Sítový kabel (1)
Tištěná dokumentace

Technické údaje a provedení se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Pokyny k použití dobíjecích akumulátorů

UPOZORNĚNÍ

Aby nedošlo k úrazu v důsledku požáru nebo exploze, dodržujte níže uvedené pokyny.

Aby nedocházelo k přehřívání, unikání elektrolytu nebo k explozi, dodržujte níže uvedená pravidla:

- K nabíjení používejte doporučenou nabíječku Sony. V jiné nabíječce akumulátory nenabíjejte.
- Akumulátory nerozebírejte, neupravujte a nepřipojujte pomocí pájení. Akumulátory nevhazujte do ohně, nezahřívejte a jejich kontakty chraňte před zkratem.
- Vnikne-li elektrolyt do očí, ihned je vypláchněte čistou vodou a vyhledejte lékařské ošetření.

Aby nedošlo ke zranění v důsledku požáru, dodržujte níže uvedená pravidla:

- Akumulátory vkládejte podle vyznačené polarity ⊕/⊖.
- Kontakty ⊕/⊖ chraňte před zkratováním kovovými předměty. Akumulátory nepřenášejte a neskladujte společně s kovovými předměty (sponky, řetízky apod.).
- Nenarušujte kovový obal akumulátorů.
- Unikne-li z akumulátoru elektrolyt, opláchněte postižené místo ihned pod tekoucí vodou.
- Akumulátory uchovávejte mimo dosah malých dětí.
- Akumulátory s unikajícím elektrolytem a akumulátory s barevnými nebo tvarovými změnami nepoužívejte.

Aby nedošlo ke zranění, dodržujte níže uvedená pravidla:

- V jednom zařízení nepoužívejte současně akumulátory Sony a akumulátory jiných výrobců, akumulátory jiného typu apod.
- Akumulátory chraňte před prudkými nárazy.
- Nepoužívejte současně staré a nové akumulátory.
- Akumulátory použité k napájení nějakého zařízení nabíjejte současně.
- Akumulátory neponechávejte v nabíječce.

Používání akumulátorů NiMH

Poznámky

- Před prvním použitím akumulátory dobijte.
- Po úplném nabití akumulátory vyjměte z nabíječky. Ponechání nabitých akumulátorů v nabíječce zkracuje dobu jejich životnosti.
- Nově zakoupené nebo delší dobu skladované akumulátory mohou být nedostatečně nabité. Pozvolné vybíjení je charakteristickou vlastností NiMH akumulátorů, nejedná se o vadu. V takovém případě akumulátory nechejte zcela vybit a poté je dobijte.
- U nepoužívaných akumulátorů dochází k samovolnému vybíjení. Před použitím nechejte akumulátory vždy nabít.
- Budete-li akumulátory nabíjet ještě před jejich úplným vybitím, objeví se po nějaké době tzv. „paměťový jev“, projevující se snížením kapacity akumulátorů. Problém vyřeší úplné vybití akumulátorů a následné nabití.

* Paměťový jev - neschopnost akumulátoru nabít se na plnou kapacitu.

Nabíjení

- Před použitím nechejte akumulátory zcela nabít.
- Nově zakoupené akumulátory jsou nabitě pouze zčásti.
- Při delším skladování se akumulátory samovolně vybíjejí.

Výdrž akumulátorů

- Výdrž akumulátorů se snižuje s klesající teplotou.

Nebudete-li nabíječku používat

- Vyjměte z ní akumulátory. Ponechání akumulátorů v nabíječce může způsobit její poškození unikajícím elektrolytem.

Ošetřování

- Kontakty akumulátorů udržujte v čistotě. U déle skladovaných akumulátorů anebo znečištěných akumulátorů otřete před použitím kontakty ⊕ a ⊖ kouskem tkaniny.

Skladování

- Akumulátory uchovávejte v chladném prostředí.
- Pro delší skladování doporučujeme použít speciální obal.

	Nakládání s nepotřebným elektrickým a elektronickým zařízením (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)
	Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Místo toho by měl být oložen do sběrného místa určeného k recyklaci elektronických výrobků a zařízení. Dodržení této instrukce zabrání negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, které naopak může být ohroženo nesprávným nakládáním s výrobkem při jeho likvidaci. Recyklováním materiálů, z nichž je výrobek vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Pro získání dalších informací o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte prosím místní orgány státní správy, místní firmu zabezpečující likvidaci a sběr odpadů nebo prodejnu, v níž jste výrobek koupili.