

Navodila za uporabo

Polnilnik za okrogle celice in 9 V

NiMH blok baterije Kat. št. 2987277



1 Prenesite navodila za uporabo

Uporabite povezavo www.conrad.com/downloads (ali skenirajte QR kodo), da prenesete celoten uporabniški priročnik (ali nove/posodobljene različice, če so na voljo). Sledite navodilom na spletni strani.

2 Predvidena uporaba

Ta polnilnik je primeren samo za polnjenje AA in AAA NiMH ali NiCd baterij ter 9 V blok baterij. Izdelek je namenjen izključno za uporabo v zaprtih prostorih. Izdelka ne uporabljajte na prostem. Izogibajte se stiku z vlago.

Če se izdelek uporablja za namene, ki niso opisani, se lahko poškoduje. Nepravilna uporaba lahko povzroči kratke stike, požar, električni udar ali druge nevarnosti.

Izdelek je v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi zakonskimi zahtevami. Zaradi varnostnih razlogov in omejitev licenciranja izdelka ni dovoljeno spreminjati in/ali predelovati.

Prosimo, da pazljivo preberete navodila za uporabo in jih shranite na varno mesto. Izdelek se sme predati tretjim osebam le skupaj z navodili za uporabo.

Vsa imena podjetij in izdelkov, navedena v navodilih za uporabo, so blagovne znamke njihovih lastnikov. Vse pravice pridržane.

USB-C® je registrirana blagovna znamka USB Implementers Forum.

3 Obseg dobave

- Polnilnik
- Navodila za uporabo
- Kabel USB-C®

4 Značilnosti in funkcije

- Zaščita pred prekomernim polnjenjem
- Zaščita pred kratkim stikom
- Zaznavanje baterij, ki niso primerne za polnjenje (premajhna napetost baterije) in poškodovanih baterij
- Zaščita pred obratno polariteto
- dV izklop (avtomatski izklop ob koncu polnjenja z merjenjem razlike napetosti)
- Izklop prek časovnika (po 12 urah)

5 Pojasnilo simbolov

Na izdelku/napravi ali v besedilu so naslednji simboli:



Ta simbol opozarja na nevarnosti, ki lahko povzročijo poškodbe.



Ta simbol opozarja na nevarno napetost, ki lahko povzroči poškodbe zaradi električnega udara.

6 Varnostna navodila



Pozorno preberite navodila za uporabo in upoštevajte varnostna navodila, ki so v njih navedena. Ne prevzemamo odgovornosti za poškodbe ali škodo na premoženju, ki nastanejo zaradi neupoštevanja varnostnih navodil in informacij, navedenih v teh navodilih za uporabo. Poleg tega je v takih primerih garancija/jamstvo neveljavno.

6.1 Splošne informacije

- Ta izdelek ni igrača. Hranite ga izven dosega otrok in živali.
- Napravo zaščitite pred vlago, brizganjem in visokimi temperaturami.
- Naprave ne uporabljajte v okolju, kjer so prisotni vnetljivi plini, hlapi ali prah.
- Ta naprava ni namenjena za uporabo osebami (vključno z otroki) z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali osebami brez izkušenj in/ali znanja, razen če jih oseba, odgovorna za njihovo varnost, nadzoruje ali pouči o uporabi naprave.

ali znanja, razen če jih nadzoruje oseba, odgovorna za njihovo varnost, ali če od te osebe prejmejo navodila za uporabo naprave.

- Embalaže ne puščajte brez nadzora. Za otroke lahko postane nevarna igrača.
- Če imate kakršna koli vprašanja, na katera v tem dokumentu niste našli odgovora, se obrnite na našo tehnično službo za pomoč strankam ali drugega strokovnjaka.

- Vzdrževalna, nastavitvena in popravilna dela sme opravljati le strokovnjak ali specializirana delavnica.

6.2 Ravnanje

- Z izdelkom je treba ravnati previdno. Udarec, trk ali padec z nizke višine lahko poškoduje izdelek.
- Če imate kakršne koli dvome glede ravnanja, varnosti ali priključitve naprave, se posvetujte s kvalificiranim strokovnjakom.



Ne spreminjajte napajalnega kabla ali ohišja polnilnika in jih ne odpirajte ali spreminjajte.

6.3 Delovno okolje



Ta izdelek je namenjen izključno za uporabo v zaprtih prostorih. Izdelek zaščitite pred vlago.

Izdelek zaščitite pred ekstremnimi temperaturami, močnimi udarci, vnetljivimi plini, hlapi in topili.

- Izdelka ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.
- Izdelek zaščitite pred neposredno sončno svetlobo.
- Izdelka nikoli ne vklopite takoj po tem, ko ste ga prenesli iz hladnega v toplo sobo. To lahko povzroči nastanek kondenza, ki lahko v določenih okoliščinah poškoduje napravo. Pred vklopom počakajte, da izdelek doseže sobno temperaturo.

6.4 Baterije

- Pri vstavljanju baterij pazite na pravilno polariteto.
- Baterije odstranite, če jih dalj časa ne uporabljate, da preprečite poškodbe zaradi iztekanja. Iztekanje ali poškodovane baterije/akumulatorji lahko povzročijo opekline s kislino, če pridejo v stik s kožo. Zato pri rokovanju s poškodovanimi baterijami/akumulatorji nosite zaščitne rokavice.
- Baterije/akumulatorje hranite izven dosega otrok. Baterij/akumulatorjev ne puščajte ležati naokoli, saj jih lahko pogoltnejo otroci ali hišne živali.
- Po končanem programu (polnjenje, praznjenje, osveževanje, testiranje) baterije odstranite iz polnilnika.
- Naprave ne shranjujte z vstavljenimi baterijami.
- Prelivajoče se baterije lahko poškodujejo vašo napravo.
- Baterij/akumulatorjev ne razstavljajte, ne povzročajte kratkih stikov in jih ne mečite v ogenj. Nikoli ne poskušajte ponovno napolniti baterij za enkratno uporabo. Obstaja nevarnost eksplozije.

7 Upravljalni elementi



- Ohišje
- USB-C priključek za napajanje
- LED za stanje
- Reže za polnjenje AA/AAA
- Priključki za polnjenje 9 V baterij

8 Delovanje

8.1 Polnjenje baterij

- Polnilnik priključite na vir napajanja s priloženim kablom USB Type-C® na zgornji strani naprave (uporabite lahko powerbanko, končno napravo, kot so prenosni računalniki, ali napajalne adapterje za standardne 230 V vtičnice z USB-priključkom). Upoštevajte, da naprava ni primerna za polnjenje mobilnih telefonov.

na vrhu naprave (uporabite lahko powerbanko, končno napravo, kot je prenosni računalnik, ali napajalnik za standardne 230 V vtičnice z USB-priključkom). Upoštevajte ustrezne specifikacije (glejte Tehnične podatke).

- Po priključitvi na vir napajanja bosta obe LED-lučki na vrhu naprave kratko utripali z belo barvo. Naprava je zdaj pripravljena za uporabo. Vsaka od dveh LED-lučk prikazuje stanje polnjenja za dve vtičnici AA/AAA ali vsak 9-voltni blok.

3. Vstavite baterije, ki jih želite napolniti, v ustrezna vtičnica ali priključite 9 V bloke na kontakte. Napolnite lahko 2 ali 4 AA in AAA baterije ali največ dva 9 V 6F22 bloka. Upoštevajte, da se AA in AAA baterije lahko napolnijo le v parih v dvojni vtičnici (ki pripada isti LED). Dve bateriji AA/AAA v vsakem dvojnem režu (v režu 1+2 ali režu 3+4) morata biti istega tipa in imeti enako kapaciteto.
4. Ko so baterije vstavljene, LED začne utripati in se pri končanem polnjenju neprekinjeno sveti. Pri baterijah AA/AAA se LED prižge šele, ko sta obe povezani bateriji napolnjeni.
5. Po končanem polnjenju odstranite baterije in odklopite napravo iz napajanja.

8.2 Opombe o polnjenju baterij in zaščitnih funkcij



Ne vstavljajte poškodovanih baterij ali baterij, ki niso tipa AA / AAA / 9 V (6F22)!

9 Odpravljanje napak

Napaka	Vzrok	Rešitev
Baterija ni prepoznana, statusna LED lučka ostane ugasnjena.	Prevelika upornost med priključki, baterija je poškodovana. Vstavljena je bila samo ena baterija namesto dveh. Obratna polariteta baterije (baterije so vstavljene narobe).	Baterijo pravilno odstranite in vstavite novo; baterije niso polnilne in jih ne smete ponovno polniti. Če so vstavljene baterije v redu, jih vstavite vstavite v parih v levo ali desno polnilno komoro. V primeru obrnjene polaritete jih vstavite v pravilni smeri.
Obe statusni LED-lučki utripata.	Premajhna vhodna moč	Uporabite napajalnik (omrežni adapter itd.) z višjo izhodno močjo.
Baterija se zelo segreje (>40 °C).	Polnjenje v preveč toplem okolju, poškodovana baterija	Takoj odstranite baterijo in jo položite na varno mesto (npr. med dve keramični plošči ali na kamnito ploščo) in počakajte, da se baterija ohladi. Poskrbite, da je prostor dobro prezračen, ne pokrivajte polnilnika in polnite na hladnejšem mestu (glejte 12. Specifikacije delovnega okolja).
Polnilnik se ne zažene ali se močno segreje (>50 °C).	Poškodovana naprava, poškodovan polnilni kabel	Polnilnika ne uporabljajte več.

10 Čiščenje in vzdrževanje

Pomembno:

– Ne uporabljajte agresivnih čistil, čistilnega alkohola ali drugih kemikalij. Ti lahko poškodujejo ohišje in povzročijo okvaro izdelka.

– Izdelka ne potaplajte v vodo.

1. Izključite izdelek iz napajanja.
2. Izdelek očistite z mehko, suho krpo brez vlaken.

11 Odstranjevanje

11.1 Izdelek



Vsa električna in elektronska oprema, ki je dana na evropski trg, mora biti označena s tem simbolom. Ta simbol pomeni, da je treba to opremo ob koncu njene življenjske dobe odstraniti ločeno od nesortiranih komunalnih odpadkov.

Vsak lastnik odpadne opreme je dolžan odpadno opremo oddati na zbirnem mestu ločeno od nesortiranih komunalnih odpadkov. Pred oddajo odpadne opreme na zbirno mesto morajo končni uporabniki odstraniti rabljene baterije in akumulatorje, ki niso vgrajeni v odpadno opremo, ter žarnice, ki jih je mogoče odstraniti iz odpadne opreme, ne da bi jih poškodovali.

Distributerji električne in elektronske opreme so zakonsko dolžni brezplačno prevzeti rabljeno opremo. Conrad ponuja **naslednje možnosti za brezplačno** vračilo (več informacij na naši spletni strani):

- v naših poslovalnicah Conrad
- na zbirnih mestih, ki jih je vzpostavil Conrad
- na javnih zbirnih mestih javnih podjetij za odvoz odpadkov ali v zbirnih sistemih, ki so jih vzpostavili proizvajalci in distributerji v smislu ElektroG (nemški zakon o električni in elektronski opremi).

Končni uporabnik je odgovoren za odstranitev osebnih podatkov iz rabljene opreme, namenjene za odstranitev.

Upoštevajte, da lahko države zunaj Nemčije imajo drugačne obveznosti glede vračanja in recikliranja rabljene opreme.

11.2 Baterije

Baterije odstranite in jih odvržite ločeno od izdelka. Končni uporabnik je zakonsko dolžan (uredba o baterijah) vrniti vse rabljene baterije; odlaganje z gospodinjskimi odpadki je prepovedano.



Baterije/akumulatorji, ki vsebujejo škodljive snovi, so označeni s simbolom, ki je prikazan nasproti in ki pomeni, da jih ne smete odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Oznake težkih kovin: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (simboli so navedeni na baterijah/akumulatorjih, npr. pod ikono smetnjaka na levi strani).

Rabljene baterije/akumulatorje lahko vrnete tudi na brezplačnih občinskih zbirnih mestih, v trgovinah proizvajalca ali na vseh mestih, kjer se prodajajo baterije. Na ta način uporabnik izpolnjuje zakonske zahteve in prispeva k varstvu okolja.

Pred odstranjevanjem popolnoma prekrijte izpostavljene kontakte baterije/akumulatorja z lepilnim trakom, da preprečite kratke stike. Tudi če so baterije/akumulatorji prazni, lahko njihova preostala energija v primeru kratkega stika (poškodba, močno segrevanje, požar, eksplozija) predstavlja nevarnost.

12 Tehnični podatki

12.1 Napajanje

Vhodna napetost/tok.....5 V/DC 1 A

Polnilni tok9 V/DC 30 mA; 2 × AA ali 2 × AAA 2,96 V/DC 300 mA vsak

Tip baterije.....Združljiv z Ni-MH AAA, AA in 9 V baterijami; <= 3000 mAh

Opomba: Polnilni režaji AA in AAA se lahko uporabljajo le v parih.

12.2 Pogoji delovanja

Delovna temperatura.....0 °C do +40 °C; 20–80 % relativna vlažnost (brez kondenzacije)

Temperatura shranjevanjaod -20 °C do +40 °C; 20–85 % relativna vlažnost (brez kondenzacije)

12.3 Drugo

Dimenzije (D × Š × V).....75 × 68 × 26 mm

Teža.....približno 54 g (brez kabla ^{USB-C®})