



1 Predvidena uporaba

Izdelek je namenjen samo za uporabo v zaprtih prostorih. Ne uporabljajte ga na prostem. V vsakem primeru se je treba izogibati stiku z vlago.

Uporaba izdelka za namene, ki niso opisani zgoraj, lahko izdelek poškoduje. Nepravilna uporaba izdelka lahko povzroči kratek stik, požar, električni udar ali druge nevarnosti.

Ta izdelek je skladen z zakonskimi, nacionalnimi in evropskimi predpisi. Zaradi varnosti in uporabe izdelka ne smete predelovati in/ali spreminjati.

Natančno preberite navodila in jih shranite na varnem mestu. Ob predaji izdelka tretji osebi vedno predložite ta navodila za uporabo.

Vsa imena podjetij in izdelkov v tem dokumentu so blagovne znamke njihovih lastnikov. Vse pravice pridržane.

2 Vsebina dostave

- Polnilec BC4
- Navodila za uporabo
- Napajalni kabel s priključkoma USB-A in USB-C

3 Najnovejše informacije o izdelkih

Najnovejše informacije o izdelku prenesite na www.conrad.com/downloads ali pa preberite prikazano kodo QR. Sledite navodilom na spletnem mestu.

4 Razlaga simbolov



Ta simbol opozarja na nevarnosti, ki lahko povzročijo poškodbe.



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

5 Varnostna navodila



Pozorno preberite navodila za uporabo in še posebej upoštevajte varnostne informacije. Če ne upoštevate varnostnih navodil in informacij o pravilnem ravnanju, ne prevzemamo odgovornosti za morebitne telesne poškodbe ali materialno škodo. V takih primerih garancija/garancija preneha veljati.

5.1 Splošno

- Ta izdelek ni igrača. Hranite ga zunaj dosega otrok in hišnih ljubljenčkov.
- Ne puščajte embalažnega materiala neprevidno ležati naokrog. Lahko postane nevarna igra za otroke.
- Če imate po branju tega dokumenta kakršna koli vprašanja ali pomisleke, se obrnite na našo tehnično podporo ali strokovnega tehnika.
- Vzdrževanje, spremembe in popravila mora opraviti tehnik ali strokovnjak servisni center.

5.2 Ravnanje s spletno stranjo

- Z izdelkom ravnajte previdno. Udarci, udarci ali padec z majhne višine lahko izdelek poškodujejo.

5.3 Delovno okolje

- Izdelka ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.
- Zaščitite izdelek pred ekstremnimi temperaturami, močnimi udarci, vnetljivimi plini in hlapi, in topila.
- Zaščitite izdelek pred visoko vlažnostjo in vlago.
- Izdelek zaščitite pred neposredno sončno svetlobo.
- Naprave nikoli ne vklaplajte takoj po tem, ko ste jo prenesli iz hladnega v toplo okolje. To lahko povzroči kondenzacijo, ki lahko uniči izdelek. Pred uporabo izdelka počakajte, da doseže sobno temperaturo.
- Izdelka ne uporabljajte v bližini močnih magnetnih ali elektromagnetnih polj, anten oddajnikov ali HF generatorji. V nasprotnem primeru izdelek morda ne bo pravilno deloval.

5.4 Delovanje

- V primeru dvoma o delovanju, varnosti ali priključitvi naprave se posvetujte s strokovnjakom.
- Če izdelka ni več mogoče varno uporabljati, ga izključite iz uporabe in ga zaščitite pred nenamerno uporabo. Izdelka NE poskušajte popraviti sami. Varne delovanja ni več mogoče zagotoviti, če izdelek:
 - je vidno poškodovana,
 - ne deluje več pravilno,
 - je bil dalj časa shranjen v slabih okoliških pogojih ali
 - je bilo izpostavljeno resnim obremenitvam, povezanim s prevozom.

5.5 (polnilne) baterije

- Pri vstavljanju (akumulatorskih) baterij bodite pozorni na pravilno polariteto.
- Če izdelka ne nameravate uporabljati dlje časa, odstranite polnilne baterije, da preprečite poškodbe zaradi puščanja. Puščajoče ali poškodovane (polnilne) baterije lahko povzročijo kislinke opekline, če pridejo v stik s kožo. Zato pri ravnanju s poškodovanimi (polnilnimi) baterijami uporabljajte ustrezne zaščitne rokavice.
- (Polnilne) baterije je treba hraniti zunaj dosega otrok. Baterij (za ponovno polnjenje) ne puščajte ležati naokrog, saj obstaja nevarnost, da jih otroci ali hišni ljubljenčki pogoltnejo.
- Po končanem programu (polnjenje, odklop, osvežitev, testiranje) baterije odstranite iz polnilnika.
- Pred shranjevanjem naprave iz nje odstranite baterije.
- Iztekanje baterij lahko povzroči poškodbe naprave.
- Baterije ne smete razstavljati, kratkega stika ali metati v ogenj. Nikoli ne poskušajte ponovno polniti baterije, ki jih ni mogoče ponovno napolniti. To lahko povzroči eksplozijo!

5.6 Povezovalni kabel USB

- Prepričajte se, da je kabel pravilno priključen. Napravi je priložen kabel USB s priključkom USB-C za napravo in priključkom USB-A za adapter/končno napravo. Konektor USB-A priključite samo na ustrezne adapterje/končne naprave! Vedno upoštevajte mini-

tehnične zahteve za adapterje (DC 5 V/2 A) na zadnji strani polnilnika pred prvo uporabo polnilnika!

- Če so električni deli (priključni kabel USB, polnilec) poškodovani, prenehajte uporabljati napravo.
- Ne spreminjajte priključnega kabla USB ali polnilnika.
- Nikoli ne odklopite naprave z adapterja z vlečenjem za priključni kabel. Vedno ga izvlecite iz naprave/priključka s pomočjo za to namenjenih ročajev.
- Med daljšo neuporabo odklopite priključni kabel od naprave in ga shranite ločeno od naprave. Kabla pri shranjevanju ne upogibajte in ne vozajte.
- Prepričajte se, da kabel ni stisnjen, upognjen, poškodovan z ostrimi robovi ali mehansko obremenjen.
- Izogibajte se prevelikim toplotnim obremenitvam priključnega kabla zaradi ekstremne vročine ali mraza.
- Poškodovani priključni kabel zamenjajte samo z enakovrednim izdelkom z zahtevano specifikacijo, da bi se izognili nevarnostim.
- Kable vedno položite tako, da se nihče ne more spotakniti ob njih ali se vanje zaplesti. Če tega ne storite, se lahko poškodujete.

6 Pregled izdelka

Naprava nima nobenih upravljalnih elementov in služi le za samodejno polnjenje baterij. Ima skupno 4 polnilne reže z nastavljivimi kovinskimi sponkami. Nad polnilnimi režami so štiri diode LED, ki prikazujejo stopnjo napolnjenosti in postopek polnjenja. Naprava ima tudi vrata USB-C za priključitev naprave na vir napajanja s priloženim povezovalnim kablom.

Za nastavitve/spremembe/kontrolo postopka polnjenja ni nobenih upravljalnih elementov.

7 Namestitev

Izdelka ni treba namestiti in je pripravljen za uporabo.

Upoštevajte, da izdelek ni opremljen z omrežnim napajalnikom. Izdelek priključite na ustrezen vir napajanja, kot je opisano v poglavju 8.

8 Delovanje

1. Vtič USB-C priloženega povezovalnega kabla vstavite v namensko vtičnico USB-C na vrhu polnilnika.
2. Vtič USB-A priključnega kabla vstavite v vrata USB-A ustreznega adapterja ali polnilne terminalne naprave.
3. Prepričajte se, da je adapter pravilno priključen na električno omrežje ali da je končna naprava ustrezno napajana (5 V/2 A ali več) ali dovolj napolnjena (npr. prenosni računalnik, power banka itd.).

4. Ko je pravilno priključen, polnilec samodejno zazna napajanje in začne polniti. Sprva se vsi štirje indikatorji LED enkrat prižgejo od spodaj navzgor in nato ugasnejo.
5. Zdaj lahko vstavite akumulatorske baterije, ki se polnijo. Upoštevajte oznaki "+" in "-" na polnilnih mestih. Istočasno lahko polnite do 4 akumulatorske baterije. Ko vstavljate baterijo, pazite, da trdno sedi na svojem mestu in da ni ohlapna. Kovinske vpenjalne elemente lahko potisnete navzdol, da lahko polnite baterije različnih velikosti. Uporabljajte samo združljive akumulatorske baterije!
6. Štirje indikatorji LED prikazujejo stopnjo napolnjenosti polnjene baterije in se med polnjenjem premikajo navzgor (25 %, 50 %, 75 %, 100 %).
7. Ko se postopek polnjenja uspešno zaključi, bodo indikatorji LED nad baterijami stalno svetili. Odstranite napolnjene baterije in odklopite polnilnik iz električnega omrežja.

9 Odpravljanje težav

Problem	Vzrok	Rešitev
Svetlobna dioda LED nad baterijo prikazuje vse štiri črte in utripa.	Baterija je vstavljena nepravilno.	Pravilno vstavite baterijo in upoštevajte oznaki "+" in "-".
Baterije so pravilno vstavljene, vendar so vse diode LED ugasnjene.	Naprava ni priključena na električno omrežje ali vir napajanja ni primeren.	S priključnim kablom priključite napravo na ustrezen vir napajanja (adapter/končna naprava, glejte poglavje 8).
Svetlobna dioda LED nad baterijo prikazuje le stopnjo napolnjenosti in nato utripa.	V polnilni reži pod zadevnim indikatorjem LED je baterija.	Baterijo takoj odstranite in za polnjenje uporabljajte samo združljive baterije!
Vse baterije so pravilno vstavljene, naprava pa je priključena na delujoč in ustrezen vir napajanja. Polnjenje ne poteka ali pa so LED diode ugasnjene.	Napajalni kabel, vir napajanja ali naprava so priključeni nepravilno ali so pokvarjeni.	Preverite, ali so vsi priključki pravilno priključeni. Če se težava po večkratnem preverjanju ne odpravi, napravo izključite iz vira napajanja in se obrnite na podporo za stranke Conrad.

10 Čiščenje in nega

Pomembno:

- Ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev, alkohola ali drugih kemičnih raztopin. Te lahko poškodujejo ohišje in povzročijo nepravilno delovanje izdelka.
- Izdelka ne potapljajte v vodo.

1. Izdelek izklopite iz napajanja.

2. Izdelek očistite s suho krpo, ki ne pušča vlaken.

11 Odstranjevanje

11.1 Izdelek



Ta simbol mora biti naveden na vsaki električni in elektronski opremi, ki se daje na trg EU. Ta simbol označuje, da se ta naprava po koncu življenjske dobe ne sme odlagati kot nesortirani komunalni odpadki.

Lastniki OEEO (odpadne električne in elektronske opreme) jo morajo odlagati ločeno od nesortiranih komunalnih odpadkov. Izrabljene baterije in akumulatorje, ki niso vključeni v OEEO, ter sijalke, ki jih je mogoče odstraniti iz OEEO na nedestruktiven način, morajo končni uporabniki odstraniti iz OEEO na nedestruktiven način, preden jo oddajo na zbirnem mestu.

Distributerji električne in elektronske opreme so zakonsko obvezani zagotoviti brezplačen prevzem odpadkov. Conrad ponuja naslednje možnosti **brezplačnega** vračanja (več podrobnosti na naši spletni strani):

- v naših pisarnah Conrad
- na zbirnih mestih Conrad
- na zbirnih mestih javnih organov za ravnanje z odpadki ali na zbirnih mestih, ki jih vzpostavijo proizvajalci ali distributerji v smislu zakona ElektroG

Končni uporabniki so odgovorni za brisanje osebnih podatkov iz OEEO, ki jo je treba odstraniti. Opozoriti je treba, da lahko v državah zunaj Nemčije veljajo drugačne obveznosti glede vračanja ali recikliranja OEEO.

11.2 (akumulatorske) baterije

Odstranite morebitne baterije/polnilne baterije in jih zavrzite ločeno od izdelka. V skladu z direktivo o baterijah morajo končni uporabniki vrniti vse izrabljene baterije/polnilne baterije; ne smejo jih odvreči med običajne gospodinjske odpadke.



Baterije/polnilne baterije, ki vsebujejo nevarne snovi, so označene s tem simbolom, ki označuje, da je odlaganje med gospodinjske odpadke prepovedano. Okrajšave za težke kovine v baterijah so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (ime na baterijah (za ponovno polnjenje), npr. pod ikono za smeti na levi strani).

Izrabljene baterije (za ponovno polnjenje) lahko oddate na zbirnih mestih v vaši občini, v naših trgovinah ali kjer koli se baterije (za ponovno polnjenje) prodajajo. S tem izpolnjujete svoje zakonske obveznosti in prispevate k varovanju okolja.

Odstranjene baterije/akumulatorske baterije je treba zaščititi pred kratkim stikom, njihove izpostavljene sponke pa pred odstranitvijo v celoti prekriti z izolacijskim trakom. Tudi prazne baterije/akumulatorji za ponovno polnjenje lahko vsebujejo preostalo energijo, zaradi katere lahko v primeru kratkega stika nabreknejo, počijo, se vžgejo ali eksplodirajo.

12 Tehnični podatki

12.1 Napajanje

Vhodna napetost/tokVhod : Vhodna napetost: DC 5 V/2 A (vhod USB-C®)

Izhod 1: DC 4,2 V 2 A*1 (reža 4), 1 A*2, 0,5 A*4

Izhod 2: DC 1,48 V 0,5 A*4

Polnjenje..... tokom200 mA ± 50 mA (samo za aku. baterije NiMH)

MaterialABS

Poraba energije 10 W

Največja napetost polnjenjaLi-Ion... : 4,2 V ±0,05 V

NiMH: 1,48 V ±0,05 V

Združljive akumulatorske baterije 1,2 V Ni-MH/CD: A, AA, AAA, AAAA, C, SC

..... 3,6 V/3,7 V Li-ion (IMR/INR/ICR):

10340/10440/14500/14650/16340/17335/17500/17670/

18350/18500/18650/18700/20700/21700/22650/22700/

26500/26650

12.2 Okoliški pogoji

Delovna temperatura in vlažnost 0 - 40 °C/≤ 45 % RH (brez kondenzacije)

Temperatura shranjevanja

vlažnost pri shranjevanju -20 - 70 °C in 85 % RH (brez kondenzacije)

12.3 Razno

Dimenzije (D x Š x V)..... 118 x 96 x 33 mm

Teža.....približno 127 g

