

Batteriladdare Artikelnummer: 36-2289 • Modell: V-3288

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter i slutet av bruksanvisningen).

Säkerhetsinstruktioner

1. Läs bruksanvisningen noggrant före användning.
2. Denna batteriladdare är endast avsedd för NiMH och NiCd laddningsbara batterier. Försök att ladda andra batterier än ovanstående kan leda till skador på laddare och egendom.
3. Utsätt aldrig laddaren för fukt eller regn. Laddaren är endast avsedd för inomhusbruk.
4. Koppla alltid ifrån laddaren från spänningskällan när du inte använder den.
5. Använd aldrig laddaren ifall den blivit utsatt för elektriska eller fysiska skador. Vid fel på laddaren, lämna in den till närmaste butik.
6. Ta aldrig isär laddaren. Felaktig montering kan leda till personliga skador samt skador på laddare och egendom.
7. Avlägsna alltid laddaren från spänningskällan före rengöring.
8. Laddaren får ej användas av barn.
9. Avskilj batterierna från laddaren före återvinning.

Varning

- Medföljande batterier är vid leverans ej laddade och måste laddas före användning.
- Använd endast batterier av typ NiMH eller NiCd i denna laddare.
- Batterier kan läcka eller explodera med personskador som följd om batterierna sätts in felaktigt i laddaren, utsätts för öppen eld, kortsluts eller blandas med EJ laddningsbara, eller felaktiga batterier i laddaren.

Funktioner

- Laddar 2st AA eller AAA NiMH- eller NiCd-batterier åt gången.
- 12 Volt för laddning i ex. bil.
- Mikroprocessorkontrollerad laddning – Förlänger batteriets livstid genom avancerad laddteknik.
- Inbyggd temperatursensor för att undvika överhettning av batterierna.
- Statuslampa för indikering av laddning, underhållsladdning eller felaktiga batterier.
RÖTT fast sken – snabbbladdning
GRÖNT fast sken – underhållsladdning
RÖTT blinkande sken – batterierna kan ej laddas/felaktiga batterier.

Säkerhetsfunktioner

- Negativ delta V cut –off funktion.
- Säkerhetstimer för att förhindra överladdning.
- Automatisk avstängning vid överhettning.
- Skydd mot felvända batterier.
- Automatisk detektering av felaktiga batterier.

Användarinstruktioner

1. Placera 2 st AA eller AAA batterier i laddfacket.
2. Vänd batterierna enligt beskrivningen i batterifackets botten.
3. Anslut laddaren i ett 12 Volts cigarettändaruttag.
4. Den röda statuslampan lyser med fast sken för att indikera laddning. När batterierna är fulladdade övergår statuslampan i fast grönt sken och laddaren övergår i underhållsladdning. Batterierna är nu klara för användning.
5. Koppla alltid ifrån laddaren och tag ur batterierna när laddaren inte används.
6. För att ladda fler batterier, börja om på steg 1.

Specifikation

- Strömförsörjning: 12 Volt DC
- Laddström:
LR6/AA-batterier: 900 mA
LR03/AAA-batterier: 450 mA
- Laddström – Underhållsladdning:
LR6/AA-batterier: 60 mA
LR03/AAA-batterier: 45 mA

Laddningstider

Batteri-storlek	Laddström	NiMH Batterikapacitet/Laddtid	
		1300 mAh	105 minuter
LR6/AA	900 mA	1500 mAh	115 minuter
		1800 mAh	130 minuter
		2000 mAh	140 minuter
		2100 mAh	145 minuter
		2200 mAh	150 minuter
		2300 mAh	155 minuter
		2500 mAh	165 minuter
		2700 mAh	175 minuter
LR03/AAA	450 mA	550 mAh	85 minuter
		750 mAh	105 minuter
		800 mAh	110 minuter
		900 mAh	120 minuter
		1000 mAh	130 minuter

* Laddtider kan variera något mellan olika batteritillverkare, olika batterikapacitet samt batteriets kondition.

Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeudet teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Turvallisuusohjeet

1. Lue käyttöohje huolellisesti ennen käyttöä!
2. Tämä laturi on tarkoitettu ainoastaan ladattaville NiMH- ja NiCd-akuille. Toisentyyppisten akkujen tai paristojen lataus voi johtaa henkilö- tai omaisuusvahinkoihin.
3. Älä altista laturia sateelle tai kosteudelle. Laturi on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
4. Poista laturi aina sähköverkosta, kun sitä ei käytetä.
5. Älä koskaan käytä laturia, joka on vahingoittunut sähköisesti tai fyysisesti. Jos laturissa ilmenee häiriöitä, tuo se lähimpään myymälään.
6. Älä koskaan pura laturia. Käyttöohjeen vastainen käyttö voi aiheuttaa henkilövahinkoja ja vahingoittaa laturia sekä muuta omaisuutta.
7. Irroita laturi puhdistuksen ajaksi aina virtalähteestä.
8. Lapset eivät saa käyttää laturia.
9. Poista akut laturista ennen kierrätystä.

Varoitus

- Mukana tulevat akut toimitetaan lataamattomina, ja ne tulee ladata ennen käyttöä.
- Käytä tämän laturin kanssa ainoastaan NiMH- tai NiCd-akuja.
- Akut voivat vuotaa tai räjähtää aiheuttaen henkilövahinkoja seuraavissa tapauksissa: Jos akkuja asetetaan väärinpäin laturiin, altistetaan tulelle, oikosuljetaan tai sekoitetaan lataukseen kertakäyttöparistojen tai vahingoittuneiden akkujen kanssa.

Toiminnot

- Lataa 2 kappaletta AA tai AAA NiMH- tai NiCd-kennoa kerrallaan.
- 12 voltin lataus esim. autossa.
- Mikroprosessoriohjattu lataus – Lisää akkujen elinikää edistyneen lataustekniikan ansiosta.
- Sisäinen lämpötilatunnistin estää akkujen ylikuumenemisen.
- Merkkivalo lataukselle, ylläpitolataukselle tai viallisille akuille.
PUNAINEN jatkuva valo - pikalataus
VIHREÄ jatkuva valo - ylläpitolataus
PUNAINEN vilkkuva valo - akkuja ei voi ladata/viallisia akkukennoja

Turvallisuustoiminnot

- Negatiivinen delta-V cut off -toiminto.
- Ylii latautumisen estävä ajastin.
- Automaattinen sammutus ylikuumenemisen varalta.
- Suoja väärin asennetuille akuille.
- Automaattinen tunnistus viallisille akuille.

Ohjeita käyttäjälle

1. Aseta 2 kpl AA tai AAA akkuja latauslokeroon.
2. Katso akkujen oikea asento latauslokeron pohjasta.
3. Kytke laturi 12 voltin tupakansytytinliitäntään.
4. Latauksen punainen merkkivalo palaa jatkuvasti. Kun akut ovat täyteen ladatut, merkkivalo palaa jatkuvasti vihreänä ja laturi on ylläpitolatauksessa. Akut ovat nyt valmiit käyttöä varten.
5. Poista laturi aina irti sähköverkosta ja poista akut laturista, kun lataus ei ole käynnissä.
6. Ladataksesi lisää akkuja, aloita kohdasta 1.

Tekniset tiedot

- Virtalähde: 12 voltia DC
- Latausvirta:
LR6/AA-akut: 900 mA
LR03/AAA-akut: 450 mA
- Latausvirta-Ylläpitolataus:
LR6/AA-akut: 60 mA
LR03/AAA-akut: 45 mA

Latausajat

Akku-koko	Latausvirta	NiMH Kapasiteetti/Latausaika	
LR6/AA	900 mA	1300 mAh	105 minuuttia
		1500 mAh	115 minuuttia
		1800 mAh	130 minuuttia
		2000 mAh	140 minuuttia
		2100 mAh	145 minuuttia
		2200 mAh	150 minuuttia
		2300 mAh	155 minuuttia
		2500 mAh	165 minuuttia
LR03/AAA	450 mA	2700 mAh	175 minuuttia
		550 mAh	85 minuuttia
		750 mAh	105 minuuttia
		800 mAh	110 minuuttia
		900 mAh	120 minuuttia
		1000 mAh	130 minuuttia

* Latausajat voivat vaihdella eri valmistajista, eri akkukapasiteeteista ja akkukennojen kunnosta riippuen.

Kierrätys

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Ota yhteys kuntasi jäteneuvontaan, mikäli olet epävarma.