

VIPOW[®]

INTELLIGENT BATTERY CHARGER

BAT1142

PFC001

Bedienungsanleitung

Owner's manual

Instrukcja obsługi

Manual de utilizare

INSTRUCTIUNI PRIVIND SIGURANTA

Cititi cu atentie instructiunile si pastrati manualul pentru consultari ulterioare.

1. Feriti produsul de umezeala, apa sau alte lichide. Nu utilizati si nu pastrati produsul in medii cu temperaturi extreme. Nu expuneti produsul direct la razele soarelui sau la surse de caldura.
2. Produsul se va utiliza doar in interior.
3. Incarcatorul va fi utilizat doar pentru acumulatori cu Ni-MH/Ni-Cd. Incarcarea altor tipuri de acumulatori poate conduce la explozii, fisuri sau chiar la ranirea utilizatorului.
4. Nu utilizati produsul daca este deteriorat.
5. Deconectati produsul imediat de la priza de perete in cazul in care observati orice anomalie in functionare.
6. Acest produs nu poate fi utilizat de catre persoane (inclusiv copii) care au abilitati fizice, psihice sau senzoriale reduse sau nu au experienta sau cunostintele necesare, decat daca sunt sub supravegherea unei persoane adulte responsabile pentru siguranta lor.
7. Nu incercati sa reparati singuri aparatul. In caz de defectiune, contactati un service autorizat.
8. Inainte de conectarea la retea de alimentare, verificati ca polaritatea bateriilor sa fie corecta! Evitati conectarea inversa a acestora.
9. Deconectati aparatul de la retea dupa incarcarea completa a acumulatorilor.
10. Utilizare incorecta a aparatului poate conduce la electrocutare.
11. Nu amestecati tipuri diferite de acumulatori. Nu amestecati acumulatori cu capacitati diferite sau marimi diferite.
12. Capacitate maxima acumulatori: marime AA - 2700mAh/1.2 v:
marime AAA - 1100 mAh/1.2 V
13. **DECONNECTATI** intotdeauna aparatul de la retea de alimentare inainte de curatare.

14. Curatati aparatul cu un material textil moale, umezit usor. Nu utilizati materiale abrazive sau agenti chimici pentru curatarea produsului.

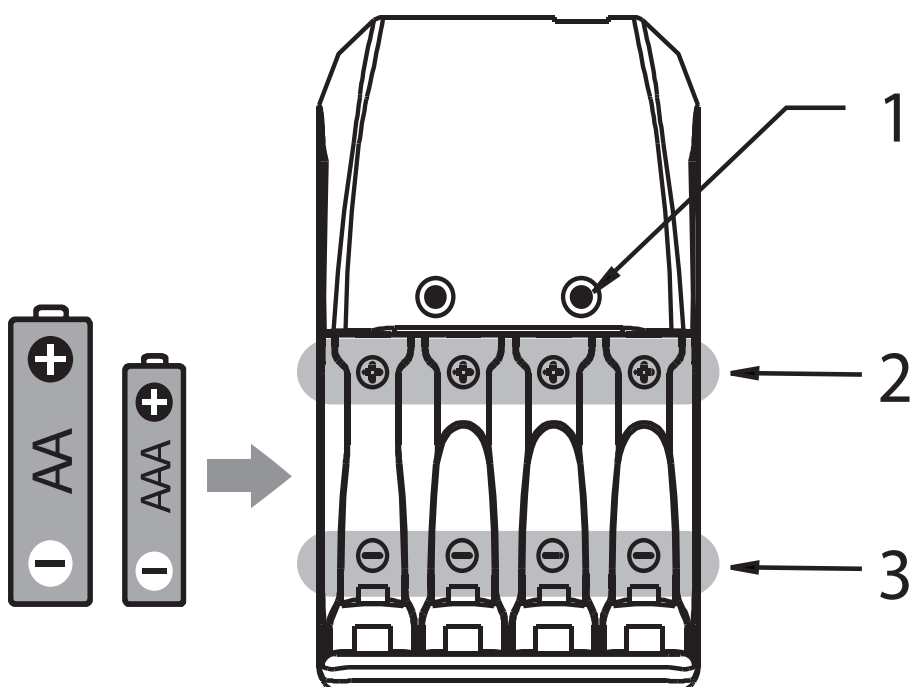
CARACTERISTICI

- Opreire automata: Incarcarea se opreste automat, daca detecteaza incarcarea completa.
- Control incarcare prin temporizare: Încărcătorul detectează automat durata de încărcare corectă. Încărcătorul comută la modul de încărcare temporizat pentru o durata de 3 ore (la tensiune de intrare DC 12 V) sau 6 ore (tensiune de intrare DC 5V).
- Protectie supraincalzire: Protejează bateriile impotriva supraîncălzirii.
- Protectie la inversarea polaritatii: Circuitele electronice interne protejeaza incarcatorul si acumulatorii impotriva conectarii inverse a acumulatorilor.
- Protectie supraincalzire si scurt-circuit: Menține curentul de încărcare constant pe durata incarcarii si protejeaza încărcătorul dacă încercați să încărcați baterii scurtcircuitate. În cazul unui scurt-circuit al acumulatorului, indicatorul va clipi și se va stinge in mod repetat.
- Detectare baterii defecte si nereincarcabile: Protejează încărcătorul dacă încercați să încărcați acumulatorii defecti sau baterii nereîncărcabile.
- Curent mic de descarcare: In mod normal, daca incarcatorul nu este conectat la rețeaua de alimentare si acumulatorii sunt in incarcator, acestia se descarca. Pentru a minima acest efect, incarcatorul va descarca acumulatorii utilizand un curent minim.
- Incarcare inteligenta: Odata ce acumulatorii sunt incarcati, se va aplica totusi un mic curent pentru mentinerea acumulatorilor complet incarcati.
- Incarcare de la 0 V: In mod normal, toti acumulatorii au ceva tensiune reziduala inainte de incarcare. Daca valoarea acestei tensiuni este 0 V, incarcatoarele normale nu incarca adesea acesti acumulatori. Acest incarcator va incarca si acumulatorii complet descarcati.
- Incarcator masina

- Port USB: Poate fi incarcat prin cablu USB, cum ar fi de la un calculator personal.
- Indicator pentru monitorizarea incarcarii: Aparatul utilizeaza indicatoare cu LED simple, de culoare rosie si verde pentru a indica starea de incarcare.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

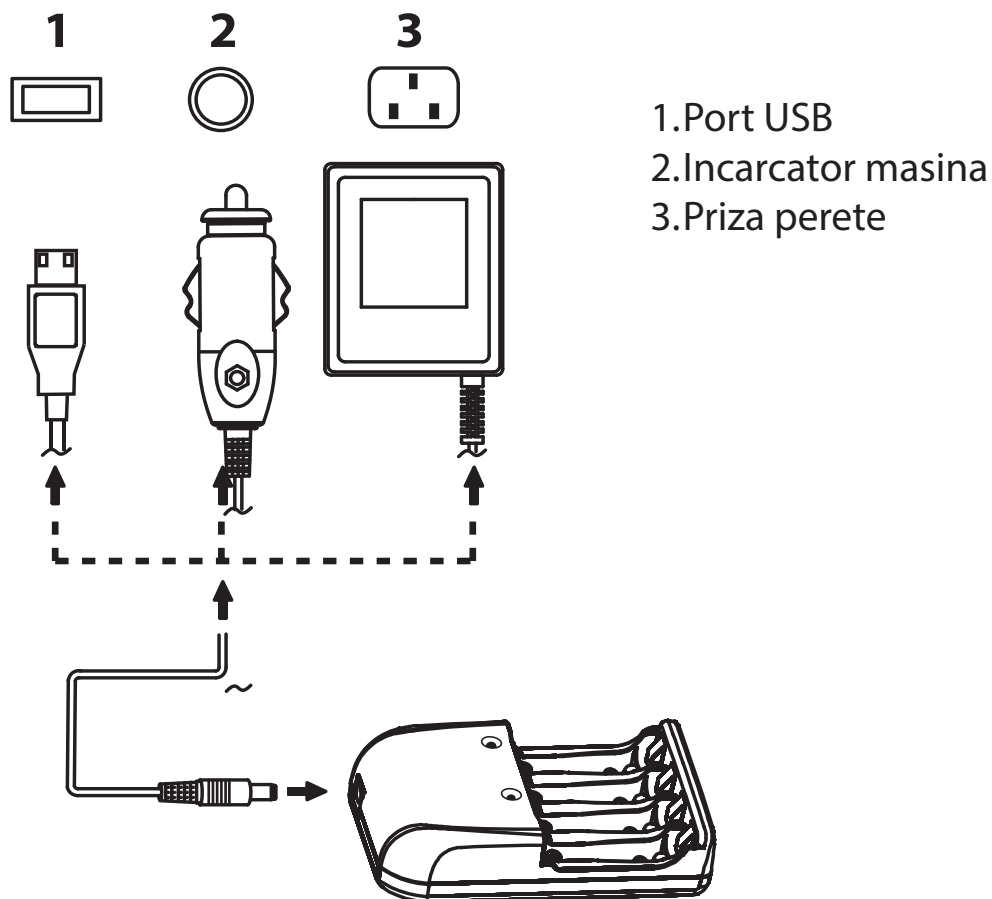
I. Introduceti 2 sau 4 acumulatori AA/AAA in compartimentul bateriilor.



1. Indicator LED:
 - ROSU – in curs de incarcare
 - PALPAIE – defect
 - Incarcat complet- VERDE
2. Pozitiv
3. Negativ

II. Conectati incarcatorul la adaptor si la retea de alimentare.

- Acest lucru poate fi un dispozitiv activat USB, un vehicul (folosind adaptorul auto furnizat) sau o priză de perete (folosind adaptorul de curent furnizat).
- LED-ul rosu indica o incarcare in desfasurare. Daca LED-ul palpaie, inseamna un acumulator defect sau o unitate defecta – vezi tabelul cu depanarea.



III. ZCand LED-ul rosu se face verde, inseamna ca procesul de incarcare s-a incheiat. Deconectati incarcatorul de la retea si scoateti acumulatorii. Observati timpul de incarcare si comparati-l cu cel recomandat de catre producatorii acumulatorilor. Nu supraincarcati acumulatorii.

RO

DEPANARE

Daca indicatorul cu LED nu functioneaza, verificati conexiunea la retea. Daca nici acuma indicatorul nu functioneaza sau palpaie, s-ar putea ca

acumulatorul sa fie defect, conectat incorect sau sa fie un scurt-circuit. Daca suspectati un scurt-circuit, nu incercati sa reparati singur produsul, apelati la un service autorizat.

SPECIFICATII

Adaptor AC/DC (Clasa 2):

Tensiune intrare: AC 100-240 V ~ 60/50 Hz

Tensiune iesire: DC 12 V

Incarcator masina:

Tensiune de intrare: DC 12 V (adaptor pentru priză auto)

USB:

Tensiune de intrare: DC 5 V

Curenti de incarcare functie de tensiunea de alimentare a incracatorului:

Pentru tensiune de alimentare 12 V DC: 2x (2,8 V \approx 900 mA) marime AA

2x (2,8 V \approx 500 mA) marime AAA

Pentru tensiune de alimentare 5 V DC: 2x (2,8 V \approx 500 mA) marime AA

2x (2,8 V \approx 300 mA) marime AAA

Timp de incarcare aproximativ :

Tip baterie	Timp de incarcare	
	Intrare 12 V	Intrare 5 V
Ni-MH AA 2700 mAh	3 ore	6 ore 24 min
Ni-MH AA 2000 mAh	2 ore 42 min	4 ore 48 min
Ni-MH AA 1500 mAh	2 ore	3 ore 36 min
Ni-MH AAA 800 mAh	1 ore 54 min	3 ore 12 min
Ni-MH AAA 600 mAh	1 ore 24 min	2 ore 24 min
Ni-Cd AA 1000 mAh	1 ore 18 min	2 ore 24 min
Ni-Cd AA 800 mAh	1 ore 6 min	2 ore
Ni-Cd AAA 300 mAh	43 min	1 ore 12 min

Specificatiile sunt supuse schimbarilor fara notificare prealabila.



Romania
Reciclarea corecta a acestui produs
(reziduuri provenind din aparatura electrica si electronica)



Marcajale de pe acest produs sau mentionate in instructiunile sale de folosire indica faptul ca produsul nu trebuie aruncat impreuna cu alte reziduuri din gospod arie atunci cand nu mai este in stare de functionare. Pentru a preveni posibile efecte daunatoare asupra mediului inconjurator sau a san atii oamenilor datorate evacuarii necontrolate a reziduurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de reziduuri si să-l reciclati in mod responsabil pentru a promova re folosirea resurselor materiale. Utilizatorii casnici sunt rugati să ia legatura fie cu distribuitorul de la care au achizitionat acest produs, fie cu autoritatile locale, pentru a primi informatii cu privire la locul si modul in care pot depozita acest produs in vederea reciclarii sale ecologice. Utilizatorii institutionali sunt rugati să ia legatura cu furnizorul și să verifice condițiile stipulate in contractul de vanzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natura comerciala.

Distribuit de Lechpol Electronics SRL, Republicii nr. 5, Resita, CS, ROMANIA.