

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

ÎNCĂRCĂTOR RAPID YOKOHAMA CU AFIȘAJ LCD

Siguranță

Înainte de a începe utilizarea citiți cu atenție următoarele instrucțiuni pentru a preveni deteriorarea încărcătorului și pentru a asigura siguranța dumneavoastră și a altora. Păstrați instrucțiunile de utilizare, pentru a le putea consulta, în caz de nevoie, în viitor.



ATENȚIE

În caz de urgență*, deconectați încărcătorul de la sursa de alimentare și localizați cel mai apropiat distribuitor.

* Printre situațiile de urgență se numără:

- Evacuarea de fum din dispozitiv
- Scurgere de substanțe din dispozitiv
- Modificarea formei dispozitivului
- Deteriorarea carcasei sau a unei părți a dispozitivului, ca urmare a căderii





1. Dispozitivul este destinat utilizării în interior
2. Încercările de încărcare a altor tipuri de dispozitive (baterii alcaline, de carbon zinc, litiu, sau orice alte tipuri de baterii decât Ni-MH sau Ni-CD) pot cauza răniri sau deteriorarea dispozitivului
3. Dispozitivul trebuie să fie protejat de ploaie sau de umiditate pentru a preveni electrocutarea sau apariția unui incendiu
4. Nu folosiți aparatul în caz de deteriorare a prizei.
5. A nu se realiza, în niciun caz, reparații pe cont propriu ale dispozitivului sau a bateriilor.
6. Aparatul nu este destinat utilizării de către persoane care au nevoie de supraveghere adecvată sau de către copii.
7. Unitățile pot conține substanțe periculoase și nu pot fi reutilizabile. Vă rugăm să contactați producătorul unităților, în scopul de a obține informații cu privire la proprietățile lor.

Caracteristici și Beneficii

Felicitări pentru achiziționarea produsului nostru. Dispozitivul YOKOHAMA este un încărcător inteligent destinat încărcării a până la 4 acumulatori de tipul Ni-MH / Ni-Cd AA / AAA. Datorită utilizării celei mai recente tehnologii din domeniul microprocesorului, acest dispozitiv funcțional garantează o încărcare eficientă, sigură, portabilă și facilă.

- **Încărcarea a 1-4 acumulatori AA/AAA Ni-MH Ni-CD**
Încărcătorul YOKOHAMA încarcă o combinație de 1-4 acumulatori AA/AAA Ni-MH lub Ni-Cd.
- **Timp sigur de încărcare**
Încărcătorul detectează automat timpul de încărcare corespunzător reducând, la momentul potrivit, curentul. Încărcătorul reduce fluxul de curent după aprox. 6, 9 sau 12 ore, indiferent de timpul de încărcare.
- **4 canale de încărcare independente**
Poate fi încărcată orice combinație dorită de acumulatori
- **5 niveluri de siguranță a încărcării**
- **Reducerea tensiunii fixe**
Datorită detectorului cu un nivel de sensibilitate mare, dispozitivul încetează încărcarea în momentul în care detectează că acumulatorii sunt deja încărcăți
- **Timp de încărcare sigur**
Dispozitivul încetează încărcarea, atunci când timpul de încărcare depășește 15 ore
- **Protecție pentru inversarea polarității**
Circuitele electrice protejează dispozitivul și acumulatorii în cazul introducerii inverse a acumulatorilor
- **Protecție împotriva suprasarcinii și scurtcircuitului**
Încărcătorul YOKOHAMA nu doar că menține un nivel stabil de tensiune în timpul întregului ciclu de încărcare, dar de asemenea protejează încărcătorul în cazul încercării de încărcare a acumulatorilor după scurtcircuit. În caz de scurtcircuit indicatorul va începe să se aprindă intermitent.
- **Detectarea unităților deteriorate și care nu pot fi încărcate ***
Această caracteristică protejează încărcătorul în cazul încercării de încărcare a unităților deteriorate sau care nu pot fi încărcate din nou.
***Atenție:** Încărcarea altor unități decât cee destinate încărcării repetate poate duce la scurgerea lichidului din ele
- **Comutatorul de alimentare AC 100-240V** permite utilizarea încărcătorului în mai multe țări
- **Încărcarea de conservare:** după ce bateriile sunt complet încărcate, un curent de volum mic va continua să acționeze asupra acumulatorilor pentru a menține un nivel de încărcare completă prin minimizarea pierderilor de încărcare prin reducerea scurgerii curentului.
- **Nivel redus de scurgere a curentului**
În cazul în care încărcătorul nu este conectat la sursa de alimentare și bateriile sunt lăsate în încărcător, bateriile se vor descărca. Încărcătorul YOKOHAMA minimizează pierderea de energie de acest tip.

Tabelul 1: MESAJ PE DISPLAY-UL LCD

DISPLAY MESSAGE	DESCRIPTION
CHARGING 	0-33% CHARGED
CHARGING 	33-66% CHARGED
CHARGING 	66-99% CHARGED
CHARGING 	CHARGING COMPLETED

MESAJUL AFIŞAT	DESCRIERE
ÎNCĂRCARE X	NIVEL DE ÎNCĂRCARE 0-33%
ÎNCĂRCARE XX	NIVEL DE ÎNCĂRCARE 33-66%
ÎNCĂRCARE XXX	NIVEL DE ÎNCĂRCARE 66-99%
ÎNCĂRCARE XXXX	ÎNCĂRCARE FINALIZATĂ

Utilizare

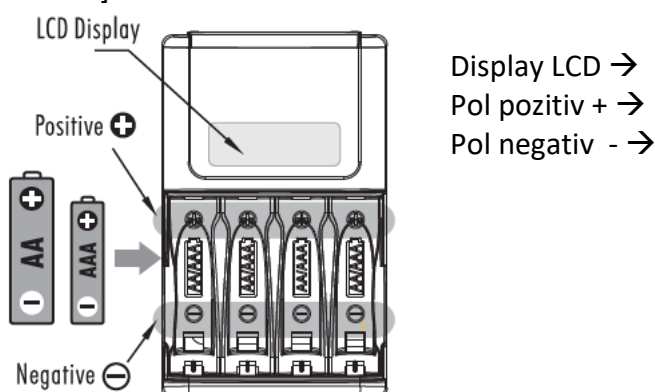
START RAPID

Pentru a începe utilizarea încărcătorului YOKOHAMA, realizează următorii pași:

1. Introduceți bateriile în încărcător
2. Conectați cablul la încărcător
3. Conectați încărcătorul la sursa de energie electrică
4. Pe ecranul LCD se va afișa pictograma de acumulator adecvată
5. După încărcare pictograma nu va fi intermitentă și se va afișa un mesaj
6. Scoateți acumulatorul din încărcător. Bateriile pot fi, de asemenea, lăsate în încărcător până când sunt necesare (încărcătorul trebuie să rămână conectat la sursa de alimentare pentru ca bateriile să nu se descarce).

ÎNCĂRCARE

1. Pune d la 1 la 4 acumulatori AA/AAA în sloturile de acumulatori [ILUSTRARE]



2. Conectați încărcătorul la o sursă de alimentare. Afișajul LCD se va aprinde și va indica nivelul de încărcare. Nivelul individual de încărcare a fiecărei baterii este afișat pe pictograma care reprezintă bateria.
3. Când pictograma bateriei nu mai clipește, încărcarea este finalizată. Deconectați încărcătorul și scoateți bateriile atunci când sunt complet încărcate sau nu este în uz. Urmați timpul de încărcare recomandat. Nu încărcăți bateriile într-un grad excesiv.



SFAT: După încărcare, bateriile pot fi fierbinți. Acest lucru este normal. Pentru a preveni arsurile, așteptați câteva minute după finalizarea încărcării înainte de a scoate bateriile.

Informații suplimentare privind încărcătoarele

Încărcătorul YOKOHAMA are caracteristici excepționale.

În funcție de factori cum ar fi temperatura, gradul de încărcare a bateriei, starea bateriei, ciclul de încărcare poate consta într-o încărcare de pornire, o încărcare rapidă sau de conservare. Această secvență este atent monitorizată de un microprocesor, pentru a preveni încărcarea ultra-rapidă. În cazul unor acumulatori cu o capacitate redusă (mAh) timpul de încărcare poate fi de câteva minute.

Îngrijirea dispozitivului și sfaturi pentru depanare

Păstrarea acumulatorilor

Păstrați ambalajul bateriilor într-un loc rece, care nu este expus la temperaturi ridicate și umiditate. Temperatura ridicată accelerează procesul de îmbătrânire. Pentru a-l minimiza, ar trebui să încărcăți complet bateriile înainte de a le depozita pentru o lungă perioadă de timp (30 de zile sau mai mult). În timpul depozitării pe termen lung, descarcă și reîncarcă bateriile cel puțin o dată la șase luni. A se vedea secțiunea „**Informații suplimentare privind încărcătoarele**” de mai sus.

- Dacă indicatorul de stare LCD nu pornește, asigurați-vă că dispozitivul este conectat corect la o sursă de alimentare. Dacă indicatorul tot nu pornește sau nu clipește, bateria poate fi

defectă sau incorect introdusă sau scurt-circuitată. Dacă bănuieți că ar putea exista un scurt-circuit, nu încercați să reparați singuri sistemul, trebuie doar să duceți aparatul la un centru de reparații autorizat.

- În cazul încărcării bateriilor de tipuri diferite sau cu o capacitate de încărcare diferită, timpul de încărcare trebuie să fie calculat în funcție de timpul de încărcare al acumulatorilor de același tip și cu timp de încărcare similar. Informațiile pot fi găsite în tabelul de încărcare adecvat **.
- Introduceți corect bateriile și evitați inversarea polarității +/-.
- Deconectați de la sursa de alimentare după încărcare.
- Încărcătorul este destinat pentru a fi utilizat cu baterii, Ni-MH / Ni-CD. Celulele de încărcare de alt tip pot exploda și cauza deteriorarea unității, leziuni corporale și ale obiectelor.
- Utilizarea necorespunzătoare poate duce la șoc electric.
- Aparatul este destinat exclusiv pentru utilizare în incintă. Protejați împotriva expunerii la umiditate și la temperaturi ridicate.
- Nu demontați pentru piese și nu reasamblați.

Specificații

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

Tensiune de ieșire: DC 4x1,4V

AA: 1-2 buc.: 400mA

3 buc.: 260mA

4 buc.: 200mA

AAA: 1-2 buc.: 200mA

3 buc.: 130mA

4 buc.: 100mA

**Timp potrivit de încărcare

Tipul de acumulator	Capacitatea acumulatorului	Timp 1-2 bucăți	Timp 3 bucăți	Timp 4 bucăți
AA Ni-MH	2400mAh	6h	9h	12h
AA Ni-MH	2000mAh	6h	9h	12h
AAA Ni-MH	1200mAh	6h	9h	12h
AAA Ni-MH	800mAh	4,8h	7,3h	9,6h

213x196mm, 54x66mm, 80g

