



SMART TECHNOLOGY LAB., INC
101-A, BUSINESS INCUBATION CENTER
SEOUL NATIONAL UNIV. OF SCIENCE AND
TECHNOLOGY 232 GONGNEUNG-RO, NOWON-GU
SEOUL, KOREA (139-743)

Baterie solara Li-Polymer S1369

Incarcator Solar
Baterie Li-Polymer
Incarcare rapida Smart
Lanterna



Destinat pentru incarcarea telefoanelor mobile si tabletelor Apple iPhones si a telefoanelor si tabletelor Galaxy, precum si a altor dispozitive portabile



Specificatii Produs

Model	S1369
Intrare USB	micro USB; 5V, 1.2A c.c.
Intrare solar	6.3V 200mA in conditii STC
Iesire USB	USB Standard 5.2V, 1.5A c.c.
Baterie	3.7V 6000mAh Li-Polymer
Timp Incarcare Baterie	USB: 6h; Solar: peste 30h *
Lanterna	4 LED-uri 100 lumeni
Greutate	300g
Dimensiuni	(L) 120 x (l) 76 x (h) 18 mm
Temperatura de lucru	5 - 40° C

* Timpul de incarcare de la celula solara depinde de nivelul radiatie solare, unghiul de incidenta si temperatura celulei

Pachetul contine: Baterie S1369 + incarcator cu cablu USB + Manual produs

Aplicatii

- Incarcarea telefoanelor si tabletelor Apple si a telefoanelor si tabletelor Galaxy.
- Incarcarea dispozitivelor portabile: MP3, PSP, PMP and PDA, etc.
- Utilizare ca lanterna LED portabila.
- Utilizare ca lumina portabila in camping si aer liber.
- Utilizare ca baterie portabila.

Caracteristicile S1369

- Echipat cu celula solara de 1W de inalta eficienta 22%.
- Baterie Li-polymer de 6000 mAh. (1000 cicluri de incarcare)
- Incarcare rapida USB a dispozitivelor portabile la un curent max. de 1.5A
- Incarcare rapida prin USB a bateriei S1369 la un curent max. de 1.2A
- Incarcare Smart cu protectie la supraincarcare si supradescarcare controlata de microcontroler.
- Incarcare sigura, fiabila si cu durata lunga de viata de la regulatorul IC al bateriei Li-Polymer
- Incarca atit telefoane si tablete Apple cit si telefoane si tablete Galaxy prin detectare inteligenta
- Lanterna LED cu luminozitate inalta de 1W pt. camping in aer liber etc
- Doua moduri de iluminare: mod continuu si mod intermitent.

* Cind incarcati telefoane sau alte dispozitive, va rugam sa utilizatii cablul cu care a fost livrat telefonul/dispozitivul dumneavoastra
Indreptarea directa a lanternei catre ochii poate cauza probleme de vedere

CADOURI PROMOTIONALE

CADOURI DE GRUP SAU VIP

ARTICOLE DE EXTERIOR

CALATORIE SAU PESCUIT

LUMINA DE NOAPTE



Baterie solara Li-Polymer S1369



Bateria S1369 se depoziteaza la temperaturi cuprinse intre 5 - 20° C si un nivel de incarcare de 50% din capacitatea maxima.

Moduri de operare

- Pomire baterie: Apasati usor butonul lateral pt. mai putin de 1 sec. Bateria va porni si va indica nivelul de incarcare cu LED-urile rosii. Oprire baterie: Apasati usor butonul lateral pt. mai putin de 1 sec. Bateria se va opri si va intrerupe tensiunea la porturile USB "OUT".
- Pomire lanterna: Apasati butonul lateral mai mult de 1 sec. Lanterna va porni in modul lumina continua. Daca apasati din nou butonul lateral, imediat dupa pornirea lanternei, aceasta, va comuta in modul lumina intermitenta. Oprire lanterna: Apasati butonul lateral si lanterna se va opri.



Indicatiile LED-urilor

- LED-urile rosii vor clipi cind bateria se incarca cu incarcatorul USB furnizat cu produsul, sau de la celula solara. Cind bateria este complet incarcata, toate cele patru LED-uri rosii vor ramine aprinse.
- Nivelul de incarcare al bateriei este indicat de nr. LED-urilor aprinse. Daca un singur LED clipeste, nivel de incarcare este mai mic de 25%, si semnaleaza ca bateria este aproape descarcata si trebuie reincarcata. Un LED aprins continuu indica un nivel de incarcare de aproximativ 25%. Doua LED-urile rosii indica aprox. 50%. Trei LED-urile rosii indica 75%. Cind bateria este complet incarcata, toate cele 4 LED-uri vor fi aprinse.



Avertizari

- Pentru siguranta, utilizati numai incarcatoare si cabluri USB certificate.
- Pentru siguranta evitati contactul cu apa si mediile cu umiditate ridicata.
- Nerepectarea conditiilor de operare reduce drastic durata de viata a S1369

Incarcarea Baterie S1369

- Daca conectati bateria S1369 la sursa de alimentare USB de 5V (incarcatorul bateriei) sau calculatorul dvs, cu cablul USB furnizat cu produsul, bateria va incepe imediat sa se incarca. La conectare, cuplatati conectorul mama micro-USB al cablului la portul "IN" al S1369 si conectorul tata USB std al cablului la sursa de alimentare USB de 5V (incarcatorul bateriei).
- Daca expuneti S1369 la soare, celula solara va incepe imediat incarcarea. Unghiul de incidenta al radiatiei solare trebuie sa fie perpendicular pe suprafata celulei iar temperatura intre 5 - 40° C. Cind bateria se incarca de la sursa USB, sau soare, LED-urile rosii vor clipi. Cind bateria este complet incarcata, toate cele patru LED-uri rosii se vor aprinde continuu. Bateria se incarca de la soare numai daca temperatura celulei este cuprinsa intre 5 si 40° C.

Incarcarea dispozitivelor electronice portabile

- Pentru a incarca dispozitive electronice portabile: telefoane, tablete, console, conectati cablul USB al telefonului, tabletei, consolei, la bateria S1369 si apasati butonul de pomire mai putin de 1 s. Incarcarea incepe numai dupa ce porniti bateria. Butonul de pomire / oprire asigura conservarea energiei bateriei. Portul USB al S1369 marcat "Pad" se utilizeaza pt dispozitive Apple. Portul USB al S1369 marcat "Tab" se utilizeaza pt dispozitive Galaxy. Dupa ce ati incarcato dispozitivul electronic portabil, opriti bateria S1369 din butonul lateral de oprire/pomire. Pentru incarcarea bateriei S1369 de la sursa USB de 5V, cuplati conectorul micro-USB al cablului furnizat cu produsul la portul "IN" al S1369 si conectorul tata USB al cablului la incarcatorul USB de 5V.
 - Bateria S1369 permite incarcarea dispozitivelor electronice portabile concomitent cu incarcarea bateriei proprii. Cablurile USB trebuie deconectate atunci cind produsul nu se utilizeaza.
- Respectati conditiile de depozitare, in cazul in care utilizati foarte rar bateria.**

