TRIVAS
open for innovation and development

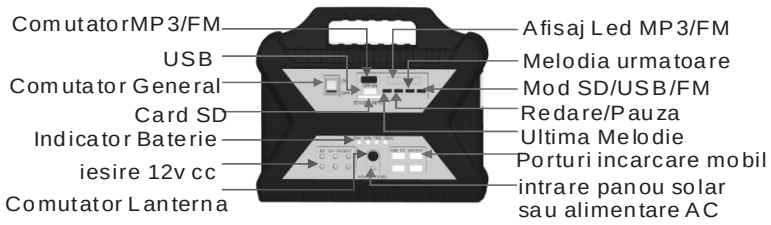
ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

Strada Mercur nr.49, Brăila-România
Tel/fax: 0239 629 255
info@trivasgrup.ro|www.trivasgrup.ro
www.casesiinstalatii.ro

GENERATOR SOLAR
10W/7Ah

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

1. Descriere





2. Continut

1) Panou solar Fotovoltaic 10W – 18V x1
2) Generator Solar 7Ah x1
3) Cablu de incarcare cu USB 5 in 1 x1
4) Bec cu led 3w, 12 V cc x4
5) Cablu pentru bec 5m x 4
6) Siguranta 8A x 1
7) Instructiuni de utilizare x 1
8) Incarcator AC (230V-50Hz)

3. Functionarea produsului

Lanterna cu led de pe partea laterala a generatorului emite circa 180 de lumeni care este echivalentul a cantitatii de lumina a unui bec fluorescent de 3w sau a unui bec incandescent de 25w. Cea de 3w construita atasat, produce circa 250 de lumeni fiind echivalentul a unui bec fluorescent de 5w sau a unui bec incandescent de 40w. Cea de 5w construita atasat, produce circa 350 de lumeni care este echivalentul a unui bec fluorescent de 7w sau a unui bec incandescent de 60w.
Cele 4 iesiri USB de 5V suporta incarcarea telefoanelor mobile sau alimentarea dispozitivelor MP3/MP4 a camerelor digitala sau a altor produse digitale.

4. Specificatii tehnice

<table>
<tr><td>Panou solar fotovoltaic</td><td>10w 18V</td><td>Baterie incorporata</td><td colspan="2">7AH 12.8V</td></tr>
<tr><td>Lungime cablu panou</td><td>5m</td><td>Iesire USB</td><td colspan="2">5V 1000mA</td></tr>
<tr><td colspan="5">Timp de lucru cu bateria incarcata complet</td></tr>
<tr><td colspan="2">4 becuri impreuna</td><td colspan="3">6 ore</td></tr>
<tr><td>Bec cu led 3w *1buc</td><td>25 ore</td><td>MP3/FM</td><td colspan="2">25 ore</td></tr>
<tr><td>Lanterna laterala 2w</td><td>40 ore</td><td rowspan="3">Durata de viata</td><td>Panou solar</td><td>>10 ani</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Timp de incarcare</td><td rowspan="2">10-12 ore sub lumina directa a soarelui</td><td>Bec cu led</td><td>>2 ani</td></tr>
<tr><td>Baterie</td><td>>2 ani</td></tr>
</table>

Strada Mercur nr.49, Brăila-România
Tel/fax: 0239 629 255
info@trivasgrup.ro|www.trivasgrup.ro
www.casesiinstalatii.ro

5. Utilizare

1) Incarcarea generatorului

Introduceti mufa cablului panoului solar in priza de pe generator marcata cu . Expuneti panoul solar cu fata in sus in lumina directa a soarelui. Indicatorul „baterie" arata capacitatea curenta a bateriei iar iluminarea intermitenta a acestuia indica faptul ca generatorul se incarca. Incarcarea s-a terminat cand toti cei 4 indicatori sunt iluminati continuu (iluminarea intermitenta a incetat), Generatorul trebuie incarcat imediat ce un indicator de baterie este in rosu si incepe sa ilumineze intermitent. Comutatorul generatorului poate fi lasat pe pozitia OFF cand generatorul se incarca solar. Pentru situatiile cand nu exista posibilitatea de a incarca generatorul de la panoul solar sau cand incarcarea este insuficienta, folositi incarcatorul de priza furnizat pentru a obtine o functionare corecta a acestuia.

2) Folosirea becurilor

Introduceti mufa cablului becului in priza de pe generator marcata cu . Comutati pe pozitia ON comutatorul generatorului. Indicatorul „baterie" arata capacitatea curenta a bateriei si faptul ca generatorul este in starea de lucru.Pentru aprinderea becului treceti comutatorul acestuia pe pozitia ON.

3) Incarcarea telefonului mobil

Alegeti conectorul USB 5 in 1 potrivit care este furnizat sau oricare alt cablu de incarcare necesar pentru telefon, conectati cablul de incarcare cu telefonul mobil, iar celalalt capat al cablului conectati-l la generator. Treceti comutatorul generatorului pe pozitia ON pentru a incarca telefonul mobil. Lanterna si incarcarea telefonului mobil pot avea loc in acelasi timp cand generatorul solar este incarcat de panoul solar.

4) Moduri de lucru USB(MP3) / SD CARD / BLUETOOTH / FM

Selectati comutatorul MP3/FM pe pozitia ON. Afisajul cu led va indica H1 ceea ce inseamna ca selectorul de moduri de lucru este in functiune. Modul de lucru USB sau SD CARD este activ doar daca este introdus un stick de memorie USB sau SD CARD in sloturile dedicate.

Modul FM

Afisajul cu led indica modul FM si canalul curent.
►||, apasati indelung pentru cautarea automata si memorarea canalului. Apasati scurt pentru trecerea la canalul urmator.
►►|/V+, o apasare lunga va conduce la cresterea volumului iar o apasare scurta va conduce la cautarea automata a canalului urmator.
|◄◄/V-, o apasare lunga va conduce la descresterea volumului iar o apasare scurta va conduce la cautarea automata a ultimului canal.
MODE, apasati pentru comutarea automata intre moduri de lucru: BLUETOOTH / FM / USB / SD CARD

Strada Mercur nr.49, Brăila-România
Tel/fax: 0239 629 255
info@trivasgrup.ro|www.trivasgrup.ro
www.casesiinstalatii.ro

Modul Bluetooth

Conectati un dispozitiv bluetooth la generator. Controlul redarii continutului media se va face din dispozitivul conectat.
►►|/V+, o apasare lunga va conduce la cresterea volumului
|◄◄/V-, o apasare lunga va conduce la descresterea volumului
MODE, apasati pentru comutarea automata intre modul Bluetooth / FM / USB / SD CARD.

Modul USB/SD CARD

Conectati un stick de memorie sau un SD card in sloturile dedicate aflate sub butonul de pornire radio. Selectati modul de lucru dorit (USB sau SD CARD) din butonul „Mode”
►►|/V+, o apasare lunga va conduce la cresterea volumului
|◄◄/V-, o apasare lunga va conduce la descresterea volumului
►►|/V+, o apasare scurta va conduce la redarea urmatoarei melodii
|◄◄/V-, o apasare scurta va conduce la redarea melodiei anterioare

MODE, apasati pentru comutarea automata intre modul Bluetooth / FM / USB / SD CARD.

6. Intretinerea generatorului

1) La prima folosire generatorul trebuie sa fie incarcat complet.
2) Generatorul trebuie incarcat cel putin o data la fiecare 6 luni si fiecare incarcare trebuie sa dureze minim 8 ore (sub lumina directa a soarelui).
3) Intotdeauna tineti generatorul intr-un loc uscat si rece in special atunci cand se incarca panoul solar (puneti-l pe acesta in lumina directa a soarelui iar generatorul intr-un loc uscat si rece).
4) Mentineti suprafata panoului solar curata.
5) Scoateti cablul becului, pe cel al panoului solar si siguranta de la partea inferioara a generatorului daca acesta nu este folosit o perioada mai indelungata. Puneti la loc siguranta inainte de o noua utilizare.

7. Atentie

1) Incarcatorul de 15 V cc poate fi folosit pentru incarcarea generatorului, dar o tensiune mai mare decat aceasta va deteriora generatorul.
2) Toate sursele de lumina sunt cipuri pe led cu o luminozitate foarte intensa. De aceea va rugam sa evitati expunerea directa a ochilor cand acestea pornesc.
3) Sunt interzise: aruncarea, lovirea produsului, acesta nefiind garantat pentru manipularea gresita.
4) Feriti produsul de foc, surse de caldura sau coroziune.
5) Daca siguranta de la partea inferioara a produsului este arsa, inlocuiti-o cu siguranta de rezerva din completul de livrare.