

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
 Reg. com.: J23/3300/2016  
 CIF: RO36421140  
 Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
 sens giratoriu Tehodor Pallady-  
 Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
 Banca: BRD  
 IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



## VICTRON ENERGY INCARCATOR SOLAR MPPT 75/15 BLUESOLAR 15A

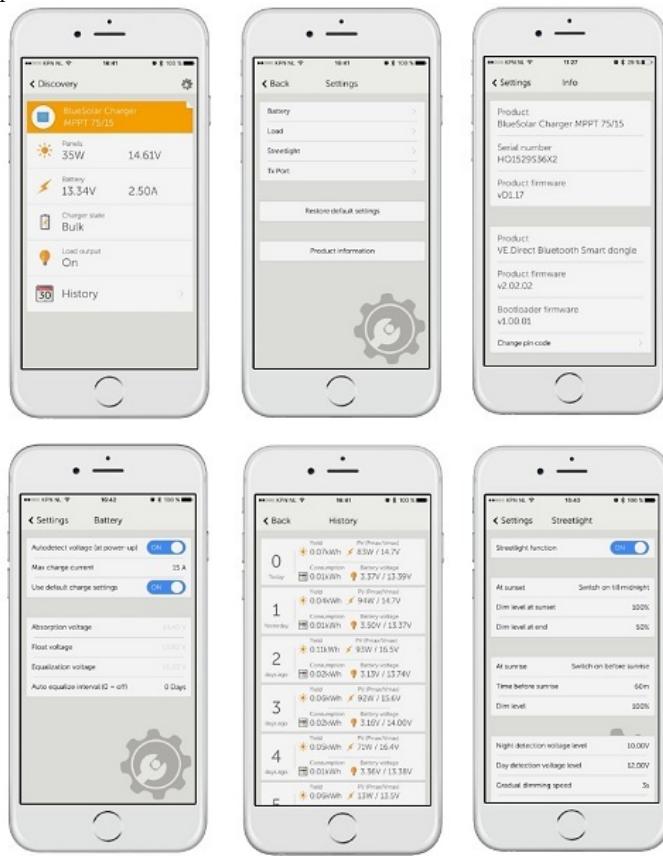
Incarcator solar, regulator de tip MPPT cu tehnologie avansata. Performanta sistemului se poate vedea mai ales in cazul unui cer innorat, atunci cand intensitatea lumii se schimba in mod continuu, un MPPT ultra-rapid va imbunatati recolta de energie cu pana la 30%, in comparație cu controlere PWM care fac acest lucru cu pana la 10% mai lent.

Functie de protejare a bateriei impotriva descarcarii complete (functie care se poate seta ca si nivel de preg minim)

In zilele noroase este posibil ca regulatorul sa nu primeasca suficiente energie pentru incarcarea completa a bateriei cea ce ar duce la defectarea bateriei mult mai rapid decat a fost ea garantata. Pentru a preveni astfel de situatii controlerul dispune de un management intelligent baterie care va preventi descarcarea completa a bateriei si sa utilizeaza maxim energia solară pentru ca in cateva zile sa se atinga nivelul maxim de incarcare al bateriei. Prin acest procedeu si se atingeaza, macar la cateva zile, a nivelului maxim de incarcare, se poate prelungi viata bateriei.

Algoritmul de monitorizare a bateriei va monitoriza starea de incarcare a bateriei si, daca este nevoie, zi de zi usor creste nivelul de incarcare de deconectare (adica deconectati sarcina anteroara) pana cand energia solară este recoltata suficiente pentru a reincarcarea bateriei aproape complet 100%. Din acel moment, incepand cu nivelul de incarcare de deconectare va fi modulata, astfel incat o reincarcarea de aproape 100% este atinsa aproximativ o data pe saptamana.

Parametri de functionare pot fi modificati prin aplicatia de smart phone. Video de prezentare puteti vedea [aici](#). O serie de informatii pretioase pot fi vazute cu ajutorul aplicatiei.



Conecțarea în sistem este foarte simplă și se poate vedea în schema de mai jos



Pret: 475,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/incarcator-solar-mppt-75-15-bluesolar>