Image not found or type



RUNHOOD UNITATE CENTRALA HOST ENGINE HE1200, PUTERE 1200W, PENTRU SISTEM MODULAR DE ENERGIE, FARA BATERIE

Runhood Host Engine HE1200 reprezinta "creierul" si unitatea de putere a sistemului modular Rallye 1200. Aceasta este unitatea centrala care proceseaza si distribuie energia, fiind conceputa pentru utilizatorii care detin deja module de baterie Energy Bar EB324 si doresc sa isi extinda capacitatea de iesire sau sa inlocuiasca o unitate existenta.

Aceasta unitate nu include baterii, fiind proiectata sa functioneze prin insertia a doua module EB324 simultan. Cu o putere de iesire constanta de 1200W, HE1200 transforma energia stocata in modulele interschimbabile intr-o sursa de curent stabila pentru electrocasnice, unelte electrice sau dispozitive electronice sensibile.

Caracteristici principale si avantaje:

- Putere de Iesire Ridicata: Furnizeaza o putere continua de 1200W, cu o capacitate de varf de pana la 2400W, permitand utilizarea unor aparate precum cafetiere, mini-frigidere sau scule electrice.
- Flexibilitate Modulara: Permite schimbarea bateriilor fara a opri alimentarea dispozitivelor conectate (hot-swap), asigurand un flux de energie neintrerupt atat timp cat aveti module incarcate la indemana.
- Unda Sinusoidala Pura: Garanteaza o tensiune de iesire sigura si curata, protejand microprocesoarele laptopurilor si ale altor echipamente medicale sau de comunicatii.

- Interfata de Monitorizare Inteligenta: Ecranul digital integrat ofera date precise despre consumul in timp real, statusul porturilor active si nivelul de incarcare al modulelor inserate.

- Protectie Multipla: Echipata cu sisteme avansate de siguranta impotriva suprasarcinii, scurtcircuitului si supraincalzirii, oferind liniste sufleteasca in utilizarea zilnica.

Specificatii tehnice:

- Putere nominala: 1200W (Unda sinusoidala pura)

- Putere de varf: 2400W

- Tensiune de iesire AC: 230V

- Intrari de incarcare: Port DC pentru panou solar sau adaptor AC

- Porturi de iesire: 2 prize AC, porturi USB-C PD, USB-A Quick Charge si iesire DC 12V

- Greutate unitate (fara baterii): Optimizata pentru transport facil

- Temperatura de operare: intre -20 si 45 grade Celsius

- Compatibilitate: Exclusiv cu bateriile Runhood Energy Bar EB324

RUNHOOD HE1200 functioneaza ca “motorul” unei statii modulare de energie: furnizeaza puterea de iesire si controleaza intregul sistem, in timp ce bateriile modulare adaugate ii asigura sursa de energie. Odata echipat cu baterii tip Energy Bar, HE1200 poate alimenta dispozitive electrice, scule sau aparate atat in medii off-grid, cat si ca solutie de rezerva in cazul intreruperilor de curent.

Invertorul cu unda sinusoidala pura permite alimentarea echipamentelor sensibile si puternice pana la 1200W continuu, cu toleranta la varfuri mai mari de consum. Porturile USB-C si USB-A ofera optiuni flexibile de incarcare pentru telefoane, laptopuri si alte gadgeturi.

EXEMPLE DE UTILIZARE

- Camping si activitati outdoor: impreuna cu baterii modulare si panouri solare, crea? o sursa? de energie off-grid fiabila?

- Backup pentru locuinta: mentine in functiune echipamentele esentiale in timpul penelor de curent

- Lucrari pe teren sau proiecte mobile: energie constanta pentru unele scule si echipamente

- Configuratii personalizate: posibilitatea de a adauga sau inlocui baterii in functie de autonomie dorita

DE CE SA ALEGI RUNHOOD HE1200
RUNHOOD HE1200 este o solutie flexibila si eficienta pentru oricine doreste sa construiasca o statie de energie **personalizata si scalabila**, fara a plati pentru baterii incorporate pe care nu le foloseste. Modularitatea sistemului permite adaptarea usoara a capacitatii energetice in functie de nevoi, asigurand autonomie si putere atunci cand ai nevoie.

Pret: 1.835,63 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/unitate-centrala-host-engine-he1200-putere-1200w-pentru-sistem-modular-de-energie-fara-baterie