



GROWATT

INFINITY 2000

Захранване по всяко време и навсякъде.



Мощност за всяко ваше приключение

Growatt Infinity 2000 е революционно решение за захранване, което комбинира мощност, мобилност и устойчивост. Създадена да бъде вашият надежден партньор у дома, на открито или при извънредни ситуации, тази преносима електроцентрала гарантира, че винаги имате енергия, когато ви е необходима.



Идеален за:

Къмпинг и пътувания: Захранвайте вашите уреди на открито без усилие.

Домашни резерви: Осигурете си електричество по време на прекъсвания.

Работа на терен: Поддържайте инструментите си заредени и готови за действие.

Увеличете капацитета си за по-дълги часове

Включете в мрежата и заредете напълно INFINITY 2000 Pro за 1,6 часа с помощта на двупосочна технология. Портът за зареждане на INFINITY 2000 е разположен от страни на продукта. INFINITY 2000 може да се зарежда чрез AC захранване (AC входен порт) или автомобилна запалка (XT60 порт).



Един хъб за всичките ви нужди

14 изхода



Технически характеристики на Growatt Infinity 2000

| | |
|------------------------------------|--|
| Батерия | 2048Wh |
| Капацитет | LifePO4 |
| Химия на батерията | 4000+цикъла |
| Живот на батерията | Защита от прегряване/преохлаждане, защита от пренапрежение/ниско напрежение, защита от презареждане, защита от разреждане, защита от претоварване, защита от късо съединение |
| Система за управление на батерията | 99% |
| Ефективност на MPPT | |
| Вход | |
| Променливотоков вход (AC) | 230V, 50/60Hz, 1800W макс. |
| Слънчев вход | 1200W макс. |
| Вход за автомобили | 12-24V, 8A макс. |
| AC + PV вход | Макс. 2300W; макс. 3500W с една допълнителна батерия; макс. 4000W с две допълнителни батерии |
| Изход | |
| Променливотоков изход (AC) | 230V 50Hz/60Hz, 2400W, пиково 4800W, 4x 230V изхода; макс. 2185W при преминаващо зареждане |
| Автомобилен изход | 1 x 13.2V/10A, 132W макс. |
| DC 5521 | 2 x 13.2V/3A, 36W макс. |
| USB-A Бързо зареждане | 4 x 5V/2.4A, 9V/2A, 12V/1.5A, 18W макс. |
| USB-C Изход | 2 x 5V/9V/12V/20V, 5A, 100W макс. |
| Anderson изход | 1 x 13.2V, 30A |
| Разширени функции | |
| Управление чрез приложение | Да (WiFi + Bluetooth) |
| ОТА функция | Да |
| Студен старт | Да, стартира от -30°C (-22°F) |
| Разширение на батерията | Да, до 6144Wh |
| Комбинирано зареждане | AC + PV и EV + PV |
| EPS функция | Да |
| Интелигентна PV функция | Да |
| Общи характеристики | |
| Размери (ДхШхВ) | 457x247x310мм (17.99x9.72x12.20 инча) |
| Тегло | ≈23кг (≈51lbs) |
| Температура на разреждане | -20°C~-45°C / -4°F~113°F |
| Температура на зареждане | 0°C~45°C / 32°F~113°F |
| Оптимална работна температура | 20°C~30°C / 68°F~86°F |
| Температура на съхранение | -20°C~-45°C / -4°F~113°F |
| Сертификати | ETL, CE, LVD, FCC, IC, DOE, CEC, CA65, RoHS, REACH, WEEE, UKCA, RCM, SAA, ICASA, NRCS LOA, UN38.3 |
| Гаранция | 5 години |
| Регионални стандарти | EU & AU & UK |
| Входно напрежение | 200V-240V 50/60Hz |
| Изходно напрежение | 230V 50/60Hz |