



- Настроюваний світлодіодний індикатор стану з RGB-підсвічуванням
- Сенсорна кнопка з великим 5-дюймовим кольоровим РК-дисплеєм
- Вбудований Wi-Fi для мобільного моніторингу (доступний додаток для Android/iOS)
- Підтримує функцію USB On-the-Go
- Журнал подій, що зберігаються в інверторі
- Зарезервований комунікаційний порт для BMS (RS485, CAN-BUS або RS232)
- Змінна конструкція вентилятора для простоти обслуговування
- Конструкція, незалежна від акумуляторів
- Налаштовуваний таймер використання AC/PV виходу та пріоритетизація
- Вибір потужного зарядного струму
- Сумісність з електромережею або входом генератора
- Вбудований антипилловий комплект
- Вбудований вихід DC для DC вентилятора, світлодіодної лампи, роутера і т.д.
- Паралельна робота з 6 пристроями

| МОДЕЛЬ | NetPRO Orion-II 8000 |
|--|--|
| Номинальна потужність | 8000 ВА / 8000 ВТ |
| Можливість паралельної роботи | Так, 6 шт. |
| ВХІД | |
| Напруга | 230 В AC |
| Вибір діапазону напруги | 170-280 В AC (для персональних комп'ютерів); 90-280 В AC (для побутової техніки) |
| Діапазон частот | 50 Гц/60 Гц (автоматичне визначення) |
| ВИХІД | |
| Регулюв. напруги AC (режим АКБ) | 230 В AC ± 5% |
| Потужність перенапруги | 16000ВА |
| ККД (піковий) | 93% |
| Час переключення | 15 мс (для персональних комп'ютерів); 20 мс (для побутової техніки) |
| Форма хвилі | Чиста синусоїда |
| Енергоспожив. без навантаження | < 70 Вт |
| Напруга DC | 12 В DC ± 5%, 100 Вт |
| БАТАРЕЯ | |
| Напруга акумулятора | 48 В DC |
| Буферна напруга заряду | 54 В DC |
| Захист від перезаряду | 66 В DC |
| СОНЯЧНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ ТА ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ ЗМІННОГО СТРУМУ | |
| Тип сонячного зарядного пристрою | MPPT |
| Максимальна потужність PV-масиву | 8000 Вт (4000 Вт x 2) |
| Діапазон MPPT при робочій напрузі | 90 ~ 450 В DC |
| Макс. напр. розімк. ланцюга PV-масиву | 500 В DC |
| Макс. струм сонячного заряду | 150 А |
| Максимальний струм заряду AC | 120 А |
| Максимальний струм заряду | 150 А |
| ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |
| Розмір, Д x Ш x В (мм) | 158,4 x 502,5 x 530,8 |
| Вага нетто (кг) | 20 |
| Комунікаційний інтерфейс | USB / RS232 / RS485 / WiFi / Сухий контакт |
| УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ | |
| Вологість | Відносна вологість від 5% до 95% (без конденсації) |
| Температура експлуатації | від -10°C до 50°C |
| Температура зберігання | від -15°C до 60°C |