

OUKITEL

Портативна зарядна станція OUKITEL P1000E PLUS ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ



1800 Вт / 1024 Вт·г



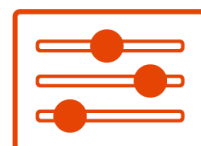
Вихід змінного
струму 1800 Вт



Сенсорний екран з
інтерактивним
графічним
інтерфейсом



Розумне
налаштування
зарядки



Гнучкі
варіанти
зарядки



Час перемикання
на джерело
безперебійного
живлення 10 мс



На базі LiFePO4
акумуляторів
автомобільного
класу



Двонаправлений
інвертор з чистою
синусоїдою



Відстежування
точки
максимальної
потужності

Технічні характеристики

Електричні характеристики	
Потужність	1024 Вт-год (51.2 В)
Загальна ємність комірок	20000 мА-год
Акумулятор	LiFePO4
Термін служби	>4000 циклів
Форма вихідного сигналу	Чиста синусоїда
Особливості	Моніторинг через мобільний застосунок Wonderfree; Надтиха робота на рівні 29 дБ (навантаження до 500 Вт)
Світлодіодний ліхтар потужністю	5 Вт
АС-вихід	
Номинальна потужність	1800 Вт
Пікова потужність	3600 Вт
Режим UPS	220-240 В АС / макс 9 А
Час перемикання UPS	<10 мс
Напруга	220-240 В АС
Номинальна частота	50 Гц / 60 Гц
Перевантаження	Навантаження < 1800 Вт — безперервна робота; 1850 Вт < навантаження < 3600 Вт — до 1 с
Ефективність інвертора	$\eta=90\%$
Глибина розряду	DOD=92%
Виходи АС	4 порти 220-240 В, 16 А макс.
Інтерфейси	
USB-QC3.0	2 порти QC3.0 18 Вт (5 В / 3 А, 9 В / 2А, 12 В / 1.5 А)
Type-C	PD 20 Вт (5 В / 3 А, 9 В / 2 А, 12 В / 1.5 А) PD 100 Вт 5 В / 3 А, 9 В / 3 А, 12 В / 3 А, 15 В / 3 А, 20 В / 5 А
DC-виходи	
DC5521	2 порти 36 Вт (12 В / 3 А)
Порт для прикурювача	1 порт 120 Вт (12 В / 10 А)
Заряд	
Адаптер живлення АС	12-50 В / 12 А, максимум 500 Вт
Швидка зарядка	До 1200 Вт
Повільна зарядка	До 500 Вт
Час заряджання від АС	1 година
Вхід для сонячної панелі	1 × порт XT60, 12-50 В / 11 А, MPPT макс. 500 Вт
Час заряджання від сонячної панелі	2 години
Вхід для автомобільної зарядки	12 В / 8 А, 24 В / 10 А
Умови експлуатації	
Час перемикання	<10 мс
Система керування	BMS
Температура зарядки	0 / +40 °C
Температура розрядки	-10 / +40 °C
Вологість	5-95%
Стратегія охолодження	2 вентилятори
Механічні характеристики	
Захист	Захист від короткого замикання, перевантаження по струму, перенапруги, низької напруги, перегріву, перезаряду
Матеріал корпусу	ABS
Розміри (мм)	Д346×Ш228×В238
Комплектація	P1000E PLUS, АС кабель, MC4 кабель, кабель для зарядки від авто, інструкція
Вага	11.7 кг
Сертифікація / Звіти	CE, FCC, UN38.3, RoHS, MSDS тощо
Гарантія	2 роки
Дисплей	
Тип дисплею	LED

Безмежна потужність Безкінечні можливості

Ємність
1024 Вт·год

Потужність
1800 Вт



Безперебійний захист UPS за 10 мс

UPS ≤ 10 мс



Режим UPS забезпечує максимальну потужність змінного струму **1400 Вт**

Габаритні розміри

