



TECHNOLOGY
PIONEER
IN CLEAN ENERGY



BLUETTI AC50P

Розумна потужність,
максимальний час роботи

504 Вт·год | 700 Вт



Зв'яжіться з нами

www.bluettipower.com

Ефективний, портативний та потужний

Електростанція BLUETTI AC50P — це те, чим ви можете похвалитися у своїй групі в кемпінгу. Він має ємність 504 Вт·год і високу вихідну потужність 700 Вт, що гарантує вам достатньо енергії для критично важливих потреб. Удосконалена інтелектуальна система AI-BMS оптимізує споживання енергії, максимізуючи час роботи та ефективність.

Маючи гнучке заряджання через сонячні панелі або акумуляторні батареї, ви можете насолоджуватися безперервним живленням. Легкий та портативний, AC50P стане вашим звичним джерелом живлення під час пригод на природі або навіть у надзвичайних ситуаціях.

Зауважте основні моменти

50 хв до 80%	BLUETOPUS AI-BMS Керування на основі ШІ	1200 Вт в режимі Power Lifting
Понад 3000 робочих циклів	Супутне Заряджання від сонячної панелі	5 років Гарантія
6 способів заряджання	Розумний програмний контроль	ДБЖ <0,02 с автоматичне переключення



Потрійна технологія для подовженого терміну служби батареї



BLUETOPUS BMS. Ця система керування батареєю на основі ШІ оптимізує використання енергії, забезпечуючи постійну потужність протягом вашої подорожі.



Сонячна енергія вдень. Підзаряджайте протягом дня за допомогою сонячних панелей, що дозволяє жити ваші пристрої, одночасно поповнюючи батарею.



Нічне подовження. Підключіть батарею розширення V80P вночі, щоб отримати додаткові 806 Вт·год, забезпечуючи собі спокій і тривале використання навіть після заходу сонця.

* Сонячні панелі та батарея розширення V80P продаються окремо.



Висока потужність у невеликому об'ємі

Такий компактний, як невеликий ящик для інструментів, AC50P містить енергію із номінальною потужністю 700 Вт, що на 200 Вт вище, ніж у конкурентів, і забезпечує живлення більшого діапазону пристроїв. У режимі Power Lifting він навіть може витримувати чисті стійкі навантаження до 1200 Вт, такі як чайник.



Перезаряджайте розумніше, швидше та безпечніше

Завдяки режимові заряджання Turbo Charging, AC50P може заряджатися до 80% лише за 50 хвилин і повністю заряджатися за 80 хвилин. Коли ви насолоджуєтеся їжею або збираєте речі, ваш пристрій буде миттєво готовий до роботи.

Крім того, інтегрована система AI-BMS постійно керує станом заряджання та розряджання для оптимізації процесу заряджання та максимально тривалого терміну служби батареї.

⚡ 80% (50 хв) ⚡ 100% (80 хв)



Неперевершена безпека з акумулятором LiFePO₄

AC50P містить надійні акумуляторні елементи LiFePO₄, відомі своєю підвищеною безпекою, подовженим терміном служби, чудовою температурною стабільністю, негорючістю за високих температур і надійністю в холодному середовищі.



Кілька методів заряджання для будь-якого сценарію

Заряджання від розетки змінного струму



80% за **50** хвилин
Повне заряджання за **80** хвилин



Заряджання від сонячної панелі



Повне заряджання за припл. **3** год



Заряджання в автомобілі



5-7 год (порт 12 В)
3-4 год (порт 24 В)



Заряджання від генератора



Повне заряджання за припл. **1,2** год



Заряджання батарей розширення V80P



Повне заряджання за припл. **3,5** год



Аварійне резервне живлення за 0,02 с

AC50P є надійним аварійним резервним джерелом живлення із функцією безперебійного живлення. Під час відключень електроенергії він плавно перемикається лише за 0,02 секунди, забезпечуючи безперебійну роботу під час роботи та повсякденного життя.



Безперебійне підтримання критично важливих пристроїв



Збереження важливих даних



Безперервні враження під час розваг

Підключайте до 6 пристроїв, всі одночасно

AC50P — це не просто електростанція; це ваш особистий енергетичний центр. Завдяки набору розеток, включаючи 1 розетку змінного струму потужністю 700 Вт, 2 порти USB-C потужністю 65 Вт, 1 порт USB-A потужністю 15 Вт, 1 порт запальнички потужністю 120 Вт й 1 панель для бездротового заряджання, він гарантує вам автономне життя без жодних зволікань.

1 панель для бездротового заряджання

1 порт запальнички потужністю 120 Вт

1 розетка змінного струму потужністю 700 Вт

2 порти USB-C потужністю 65 Вт

1 порт USB-A потужністю 15 Вт



Доступні розетки по всьому світу



Універсальний для різних сценаріїв

Кемпінг



Фотокамера (60 Вт-год)
5 разів



Дрон (40 Вт-год)
6 разів



Проектор (100 Вт)
3,5 год



Кавоварка (700 Вт)
7 чашок

Автофургон



Портативний холодильник (110 Вт)
3,2 год



Ноутбук (70 Вт-год)
4 рази



Обігрівач повітря (350 Вт)
1,1 год



Електрична ковдра (150 Вт)
2,7 год

Вдома



Рисоварка (700 Вт)
0,5 год



Телевізор (60 Вт)
5 год



Вентилятор (90 Вт)
3,7 год



Wi-Fi роутер (10 Вт)
22 год

Технічні характеристики

Загальні дані

Ємність батареї	504 Вт-год
Тип елементів	Літій-залізо-фосфатний (LFP)
Вхід зм. струму + пост. струму	600 Вт макс.
Маса нетто	6,9 кг / 15,2 фунта
Розміри (Д × Ш × В)	280 × 200 × 220 мм / 11 × 7,9 × 8,7 дюйма
Температура заряджання	Від 0 до 40 °C / від 32 до 104 °F
Температура розряджання	Від -20 до 40 °C / від -4 до 104 °F
Температура зберігання	Від -20 до 40 °C / від -4 до 104 °F

Вихід змінного струму

Потужність	700 Вт
Напруга	230 В змінного струму
Струм	3,0 А
Частота	50 Гц / 60 Гц

Вихід постійного струму

1 порт запальнички	12 В / 10 А
1 USB-A	5 В / 3 А
2 USB-C	5/9/12/15/20 В, 3А; 20 В / 3,2 А
1 панель для бездротового заряджання	15 Вт макс.

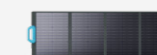
Вхід змінного струму

Напруга	230 В змінного струму
Макс. пструм	4,3 А
Частота	50 Гц / 60 Гц
ДБЖ	Час перемикання ≤20 мс
Потужність заряджання	600 Вт макс.

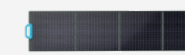
Вхід постійного струму

Потужність	200 Вт макс.
Струм	8,5 А макс.
Напруга	Від 12 В до 28 В

Рекомендації щодо сонячних панелей BLUETTI



PV120, 1 шт.
Час заряджання: 4,7 год



PV200, 1 шт.
Час заряджання: 3 год