ENERGATEX
info@energatex.com.ua
+380730019904 - Maxim

COSPOWERS



CS5000-10-P — All-in-One BESS (10.24 kWh)

👉 Підходить для дому та бізнесу з підвищеним споживанням

👉 Готове рішення “під ключ” для тривалого резервного живлення

👉 Надійний захист від тривалих відключень електроенергії

🔋 Про продукт

CS5000-10-P — це універсальна система накопичення енергії (BESS) формату All-in-One з підвищеною ємністю, яка забезпечує тривале автономне живлення та повну енергетичну незалежність під час відключень.

- повністю готове рішення без необхідності додаткових компонентів
- працює як автономне джерело енергії
- не потребує палива
- забезпечує довший час роботи під час відключень

⚙️ Технічні характеристики

- Потужність: 5 kW
- Ємність: 10.24 kWh
- Тип: стаціонарна система
- Формат: All-in-One

🚀 Рішення для України: Ключові переваги

В умовах нестабільного електропостачання:

- регулярні відключення електроенергії
- перепади напруги
- залежність від генераторів
- зростання тарифів
- Автономність — тривале живлення при відключеннях
- Збільшена ємність — більше часу роботи без мережі
- All-in-One — всі компоненти вже інтегровані
- Швидке впровадження — мінімальні роботи по встановленню
- Тиха робота — без шуму та вихлопів

🏠 Застосування

- приватні будинки
- великі квартири
- офіси
- магазини
- комерційні об’єкти з постійним навантаженням

🔌 Підключення та принцип роботи

Система інтегрується в електромережу об’єкта:

- підключається до мережі або альтернативних джерел (наприклад, сонячних панелей)
- накопичує електроенергію в батареї
- автоматично забезпечує живлення при відключенні

👉 може працювати як:

- резервне джерело (backup)
- автономна система живлення
- частина гібридної системи

👉 підключення здійснюється:

- через розподільчий щит
- до основних ліній живлення
- з можливістю резервування всього об’єкта або його частини

💰 Вигода для користувача

- Незалежність від відключень — тривала автономна робота
- Економія — відсутність витрат на паливо та обслуговування генераторів
- Стабільність бізнесу — мінімізація простоїв і фінансових втрат
- Комфорт — безперервна робота всіх систем
- Енергоефективність — можливість накопичення дешевої електроенергії

🔄 Перевага перед генератором

- не потребує палива
- не шумить
- не потребує обслуговування
- безпечний для використання в приміщенні