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

COSPOWERS



CW-5000-10 — Wall-mounted BESS (10 kWh)

👉 Підходить для будинків, квартир та бізнесу

👉 Потужне настінне рішення для стабільного електроживлення

👉 Надійний захист від тривалих відключень електроенергії

🔋 Про продукт

CW-5000-10 — це настінна система накопичення енергії (BESS) з підвищеною ємністю, яка забезпечує тривале резервне живлення та дозволяє використовувати електроенергію незалежно від мережі.

- працює як стаціонарне автономне джерело енергії
- не потребує палива
- інтегрується в електросистему об’єкта
- забезпечує довший час роботи під час відключень

⚙️ Технічні характеристики

- Потужність: 5 kW
- Ємність: 10 kWh
- Тип: настінна система (wall-mounted)
- 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 під час відключень
- Збільшена ємність — більше часу роботи без мережі
- Тиха робота — без шуму та вихлопів
- Безпека — захист техніки від перепадів напруги
- Компактність — настінне розміщення без втрати простору

🏠 Застосування

- приватні будинки
- великі квартири
- офіси
- магазини та комерційні приміщення
- невеликі бізнес-об’єкти

🔌 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 мережі

👉 може працювати як:

- резервне джерело (backup)
- основа домашньої енергосистеми
- компонент гібридної системи із сонячною генерацією

👉 підключення здійснюється:

- через розподільчий щит
- до ключових ліній (світло, інтернет, розетки)
- з можливістю повного або часткового резервування

💰 Вигода для користувача

- Незалежність від відключень — тривала робота без електромережі
- Економія — відсутність витрат на паливо та обслуговування генераторів
- Стабільність бізнесу — мінімізація простоїв і втрат
- Комфорт — безперервна робота всіх систем у будинку
- Енергоефективність — можливість накопичення дешевої енергії

🔄 Перевага перед генератором

- не потребує палива
- працює без шуму
- не потребує обслуговування
- безпечний для використання всередині приміщення