

**Система All-in-One EverExceed EG1K-2.5E Pro (інвертор 1.2кВт, АКБ LiFePO4 2.56кWh, 6000 циклів 80%DOD)**

Готова система EverExceed EG1K-2.5E Pro версії EverGEN Pro ESS – це компактна, безпечна та надійна система резервного зберігання енергії, інтегрована інвертором із чистою синусоїдою, довговічними та системою розподілу енергії. Система EverExceed EG1K-2.5E Pro допоможе вирішити проблеми з енергоспоживанням при аварійному відключенні електрики будинку (квартири) або використовувати його як мобільне джерело енергії для живлення на відкритому повітрі. Це найкращий вибір як аварійне резервне джерело живлення!

- ✓ Номінальна потужність інвертора: 1200W
- ✓ Максимальний зарядний струм: 30A (повний заряд за 5 годин)
- ✓ Місткість батарееного модуля: 2.56kWh
- ✓ Тип акумулятора: LiFePO4 Battery 25.6V 100Ah
- ✓ Ресурс акумулятора: >3000 cycles@100% DOD
- ✓ Гарантія: 3 роки
- ✓ Габаритні розміри: 555/330/152мм, 28.6кг.
- ✓ Температура експлуатації: 0°C to 50°C, IP20
- ✓ Шум: <35dB

Настінна система резервного зберігання енергії EverExceed EG1K-2.5E Pro для будинку з вбудованою літєвою батареєю, що перезаряджається.



**Перевага 1 : «Високий ресурс та швидка зарядка»**

- 1) Використання акумулятора EverExceed на базі LiFePO4 з терміном служби 10+ років та 3000+ циклів, що у 5-10 разів вище, ніж у традиційних свинцево-кислотних акумуляторів.
- 2) Технологія швидкого заряджання EverFast™ дозволяє повністю зарядити батарею протягом 5 годин, в 3-5 разів швидше, ніж традиційні системи.



### Перевага 3 : Простота використання

- 1) Система Plug & Play, проста та швидка установка, економія часу та коштів на встановлення до 80%.
- 2) Витончений дизайн із зручним екраном, тихий (<35 дБ), практичний та естетичний.



### Як працює EverExceed EG1K-2.5E Pro?

- 1) Коли електрична мережа доступна, система заряджатиме акумулятор і забезпечуватиме електроживлення підключених приладів безпосередньо.
- 2) Коли зникне живлення у зовнішній електричній мережі, інвертор негайно переключиться на батарею, щоб безперервно подавати енергію на навантаження.

