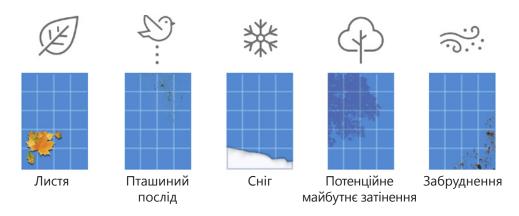


## Отримуйте більше енергії

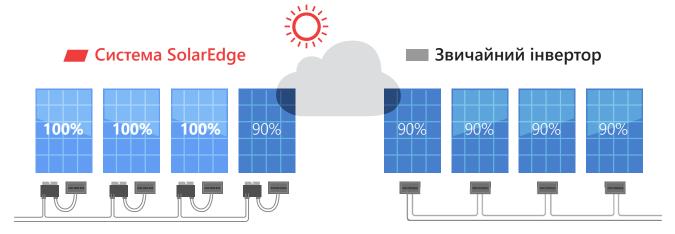
### МАКСИМУМ ЕНЕРГІЇ ВІД КОЖНОЇ ПАНЕЛІ

У фотоелектричній системі кожна панель має індивідуальні точки максимальної потужності. Відмінності між ними зумовлюють втрату енергії. Наприклад:

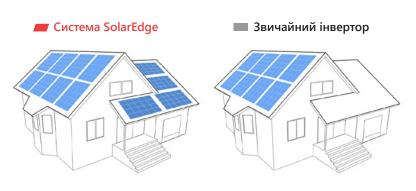


У разі використання звичайних інверторів – найслабша панель знижує продуктивність усіх інших.

Завдяки технології SolarEdge – кожна панель виробляє максимальну кількість енергії, запобігаючи її втратам.



## БІЛЬШЕ ПАНЕЛЕЙ НА ДАХУ – БІЛЬШ ЕСТЕТИЧНИЙ ВИГЛЯД



### Переваги SolarEdge

- Підходить для будь-якого типу даху.
- Естетична інтеграція панелей на покрівлі.
- Більше панелей на кожному даху.

Більша продуктивність системи.



## ✓ SolarEdge – спокій за результат

### КОНТРОЛЮЙТЕ ПРОДУКТИВНІСТЬ СВОЄЇ СИСТЕМИ З БУДЬ-ЯКОЇ ТОЧКИ

- Повне відображення продуктивності системи.
- Моніторинг ефективності кожної панелі – для забезпечення найкращої віддачі.
- ✓ Оновлення в будь-який час і в будьякому місці через безкоштовні застосунки для iPhone та Android.



### НАЙВИЩИЙ РІВЕНЬ БЕЗПЕКИ

- Фотоелектричні установки загалом безпечні для людей та цілісності майна.
- Однак у звичайному інверторі проводка фотоелектричної установки перебуває під постійною високою напругою протягом усього періоду, доки світить сонце.
- ✓ Проводка SolarEdge при відключенні інвертора автоматично знеструмлюється, забезпечуючи таким чином захист монтажників, обслуговуючого персоналу, пожежних та майна.



### ДОВІЧНА ГАРАНТІЯ

 Оптимізатори потужності – гарантія 25 років. Інвертор – стандартна гарантія 12 років, подовжена до 20/25 років.

 Моніторинг – безкоштовно протягом усього терміну служби.



# / Як зробити сонячні панелі розумними?

### СМАРТ-РІШЕННЯ ВІД SOLAREDGE

Будучи лідером на ринку інверторів та оптимізації фотоелектричних систем, SolarEdge пропонує смарт-рішення, яке дозволить вам оптимізувати свою ФЕС на рівні кожної окремої панелі – для підвищення їх продуктивності та вашого спокою за кінцевий результат.



### ОПТИМІЗАТОР ПОТУЖНОСТІ

Після підключення оптимізатора потужності SolarEdge до панелі фотоелектричної установки вона стає розумною.

#### Це дозволяє:

- Отримати на 25 % більше енергії з кожної панелі.
- Постійно контролювати продуктивність кожної панелі.
- Гарантувати безпечну напругу постійного струму на кожній панелі в разі відключення змінного струму - забезпечуючи максимальну безпеку в непередбачуваних ситуаціях.

#### **IHBEPTOP**

#### Простий та надійний інвертор:

- Відповідає тільки за перетворення постійного струму в змінний, оскільки всі інші функції для кожної панелі виконуються оптимізаторами потужності.
- ✓ Легкий, компактний і простий у встановленні.
- 99 % середньозваженої ефективності.
- Підходить для монтажу зовні та всередині приміщень.

### СИСТЕМА МОНІТОРИНГУ

Відображаючи дані продуктивності кожної панелі в режимі реального часу, система моніторингу забезпечує:

- Повний контроль продуктивності установки.
- Автоматичне сповіщення у разі виникнення проблем .

**f** SolarEdge

@SolarEdgePV

@SolarEdgePV

SolarEdgePV

in SolarEdge

info@solaredge.com

info@solaredge.com

