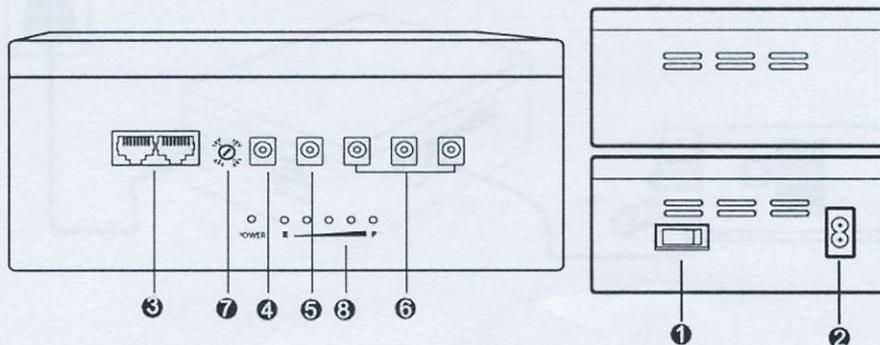


# Інструкція користувача

## Блок безперебійного живлення UPS-7960



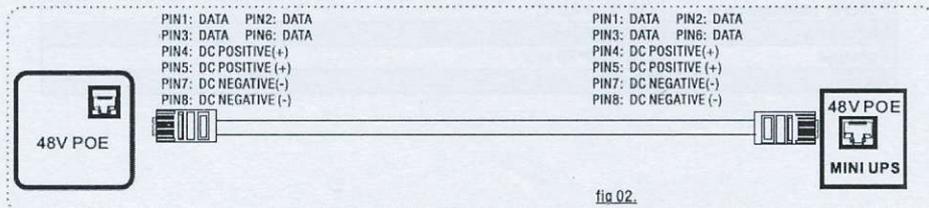
1. Перед першим включенням переконайтесь, що загальна потужність підключених пристроїв не перевищує 60Вт.
2. Захищайте блок безперебійного живлення від потрапляння вологи і агресивних рідин.
3. Розміщуйте в добре вентиляваному місці.
4. Для використання тільки в середні приміщення
5. Блок живлення має LiFePO4 батареї, відносьтесь відповідально до їх утилізації.
6. Не відкривайте і не розбирайте.
7. В комплекті поставки-кабель живлення 220В та 3 кабелі для підключення пристроїв.



### Призначення елементів:

1. Перемикач включення живлення.
2. Підключення мережі змінного струму (85V-270VAC).
3. 48V POE вихід 0,7A.
4. Роз'єм підключення 14-19В постійного струму не більше 4A
5. Роз'єм підключення 12В постійного струму не більше 5A.
6. Роз'єм підключення 12В постійного струму не більше 3A.
7. Регулювання напруги постійного струму 14-19В на роз'мі 4.
8. Індикатори ємності акумуляторів.

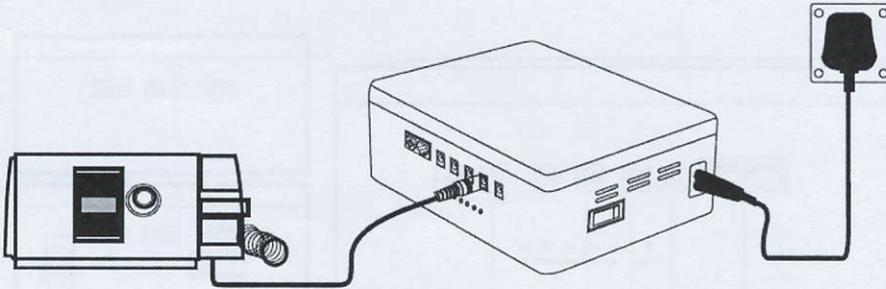
### Схема підключення POE пристрою до блока безперебійного живлення



## Використання блока безперебійного живлення

- Підключіть блок безперебійного живлення до мережі 220В, кабелем який є в комплекті.
- Перевірте параметри пристроїв, які бажаєте підключити. Вони не повинні перевищувати зазначених параметрів блока безперебійного живлення.
- Підключіть пристрої до відповідних виходів блока безперебійного живлення, використовуючи кабелі в комплекті. Максимальна потужність пристроїв не повинна перевищувати 60Вт.
- Включіть перемикач живлення, повинна з'явитися індикація.

## Схема підключення



## Специфікація

Модель	Блок безперебійного живлення UPS-7960
Вхідна напруга	85-270В/50-60Гц
Виходи	DC 14-19В, 4А – 1 порт з регулюванням напруги DC 12В, 5А – 1 порт DC 12В, 3А – 3 порти РФЕ 48В, 0.7А
Загальна потужність	60Вт (короткочасно у піку 100Вт)
Акумулятори	3.2В 60000mAh (4*33140 15000mAh LiFePO4)
Захист	Перенавантаження, перегрів, коротке замикання
Орієнтовний час роботи	12В/1А модем + 12В/1А роутер – близько 18 годин
Робоча температура	- 10 °С ~ 40 °С
Вологість	10%-90% RH
Розміри	218*168*78 мм
Вага	2,5 кг