

# Тестер розеток ANENG AC10

## Інструкція з експлуатації



Тестер розеток в основному використовується для визначення полярності розетки живлення та безпеки вимикача витоку. Він може швидко і точно визначити проводку розетки. Одночасно він може перевіряти напругу розетки та відображати на світлодіодному екрані.



### Попередження

**Будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію користувача та дотримуйтеся правил безпеки та всіх «Попереджень». Щоб уникнути можливих травм, виконайте наступні дії:**

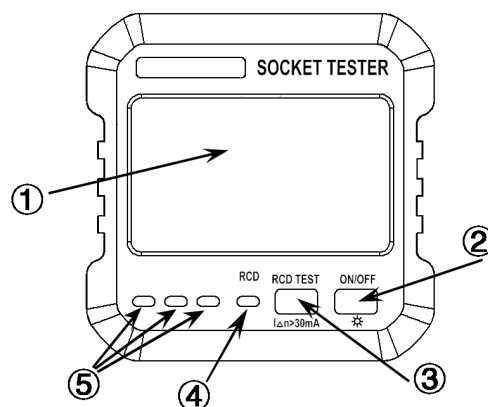
- Будь ласка, перевірте тестер перед використанням, переконайтеся, що він справний, якщо є пошкодження, будь ласка, припиніть використання та надішліть його на ремонт.
- Перевірте, чи тестер справний, будь ласка, підключіть тестер до відомого роз'єму, щоб переконаватися, що всі тестові функції справні.
- Тестером можна нормально користуватися лише за умови правильного підключення.
- Будь ласка, вимкніть усе обладнання, перевіряючи перемикач витоку, переконайтеся, що він не буде пошкоджений. Попросіть дозволу, коли перевіряєте параметри публічно.
- Якщо пристрій показує, що проводка несправна, зверніться до професійного електрика, щоб це виправити.

### Технічні характеристики

Бренд	ANENG
Модель	Тестер розеток AC10
Дисплей	РК-дисплей з підсвічуванням
Робоча напруга	2.6 ~ 3.3 В
Діапазон вимірювання напруги	90 В ~ 250 В/50 ~ 60 Гц
Робоча температура повітря	0 ~ 40 °С
Робоча вологість повітря	20 ~ 75 % RH
Температура повітря при зберіганні пристрою	-10 ~ 50 °С
Вологість повітря при зберіганні пристрою	20 ~ 80 % RH
Струм спрацювання	>30 мА
Напруга роботи захисту УЗВ	220 ± 20 В
Штекер	Штекер США/Великобританії/ЄС
Джерело живлення	2 батареї типу ААА (не входять в комплект)
Матеріал корпусу	ABS пластик
Габарити пристрою	80 x 75 x 65 мм
Вага пристрою	118 г
Колір	Чорний

## Опис пристрою

1. РК-дисплей.
2. Кнопка живлення та підсвічування;
3. Кнопка перевірки УЗВ.
4. Індикатор перевірки УЗВ.
5. Тестові сигнальні індикатори розетки.



## Увімкнення пристрою

1. Перед використанням відкрийте кришку батарейного відсіку та встановіть 2 батареї 1,5 В типу ААА.
2. Обережно натисніть один раз кнопку живлення «ON/OFF», щоб запустити пристрій.

## Перевірка полярності розетки

1. Вставте цей тестер у розетку 10 А з 3 отворами. Екран показує поточну ситуацію з проводкою: значення напруги та частоти. Точність вимірювання напруги:  $\pm (2\% + 5 \text{ значень})$ .

*Увага:* не торкайтеся кнопки УЗВ, коли лише перевіряєте стан проводки, щоб уникнути помилкових значень УЗВ.

2. Будь ласка, перевірте порівняльну таблицю функцій, щоб перевірити, чи правильно підключена проводка, або виконайте відповідні налаштування.

## Порівняння функцій

Статус підключення	Сигналізація	Значення напруги	Значення частоти	Відображення стану	Світловий індикатор		
Електропроводка правильно підключена	Ні	Фактичне числове		Правильно	●	●	
Відсутність фазового проводу	Ні	Помилка проводки, значення на дисплеї буде неточним		Розрив на фазовому проводі			
Відсутність нульового проводу	Ні			Розрив на нульовому проводі		●	
Відсутність проводу заземлення	Ні			Розрив на проводі заземлення	●		

Фазовий провід протилежний нульовій лінії	Так			Реверс фазового / нейтрального проводу	●		●
Фазовий провід протилежний проводу заземлення	Так			Реверс фазового проводу/ проводу заземлення		●	●
Фазовий провід протилежний проводу заземлення та втрата заземлення	Так			Реверс фазового проводу/ проводу заземлення, відсутність заземлення	●	●	●
Не працює	Ні	000	00	Розрив на фазовому проводі			

### Тест захисту вимикача витоку (ТЕСТ УЗВ)

*Попередження:* будь ласка, вимкніть усі електричні прилади перед використанням цієї функції та зробіть це, коли дозволяють умови, щоб переконатися, що живлення не призведе до втрат.

Вставте тестер у розетку з 3 отворами та натисніть кнопку ТЕСТ УЗВ. Якщо тестер спрацює менш ніж за 3 секунди – це означає справність спрацювання захисту. Якщо тестер не спрацював зверніться до професійного електрика, щоб це виправити.

*Примітка:* клавіша «ТЕСТ УЗВ» може діяти, лише якщо фазовий провід, нульовий провід та провід заземлення підключені правильно. Натисніть і утримуйте кнопку «УЗВ», індикатор УЗВ загориться, якщо все захист правильно працює приблизно через 3 секунди індикатор згасне.

### Очищення пристрою

Протріть пристрій вологою тканиною. Не використовуйте миючий засіб або інші хімікати. Перед використанням дочекайтеся повного висихання.