



Розумна розетка Tervix Pro Line ZigBee Socket Арт. № 421121

1. Опис

Розумна розетка призначена для віддаленого управління (за допомогою додатку) різними пристроями шляхом подачі чи відключення напруги. Розетка постійно знаходиться під напругою і при отриманні команди по WiFi через додаток APP Tervix, або голосом через Google, вона вмикає або вимикає подачу напруги.

Працює по протоколу ZigBee (2.4 ГГц). Розроблена для роботи з APP Tervix. Працює з контролером ZigBee, таким як Tervix Pro Line ZigBee Gateway (Арт. № 401211).

Індикатор



Кнопка вкл./викл./налаштування

Індикатор:

- червоний - включено
- не горить - виключено
- блимає - режим підключення
- синій - виключено
- фіолетовий - включено

2. Технічні характеристики

Бренд	Tervix
Тип	Zigbee розетка
Напруга	100 -240В, 50/60Гц
Макс. навант.	16 А / 240 В (3,8 кВт)
Робоча темп.	-20...+50°C
Стандарт	ZigBee 3.0 (2.4 ГГц)
Додаток	Tervix
Захист	IP 20
Розмір	83 x 45 x 50 мм
Мат. корпусу	вогнестійкий пластик



3. Принцип роботи

Розумна розетка працює від мережі 230В 50/60Гц і вставляється в звичайну розетку. При отриманні команди по WiFi через додаток Tervix, або голосом через Google Assistant, розетка вмикає або вимикає прилад (чайник, обігрівач, праску тощо). Водночас можна вручну включити / виключити розетку, натиснувши кнопку на корпусі. Через додаток можна:

- включити та виключити пристрій
- програмувати таймери вкл./викл.
- управляти голосом (Google Assistant)
- бачити фактичну напругу в мережі
- бачити фактичне споживання електроенергії
- робити Smart Scene з іншими пристроями та ін.

4. Застосування

- для віддаленого управління електричними приладами за допомогою додатку та голосом (Google Assistant)
- для автоматизації управління (Smart Scene)
- для моніторингу споживання електроенергії

5. Монтаж / підключення

Увага!

Роботи по електричному підключенню повинні виконуватися з дотриманням усіх правил безпеки. Зміни та модифікації виробу заборонені з міркувань безпеки. Виключити можливість контакту з водою чи гарячим середовищем. Встановлювати подалі від джерел генерації сильних перешкод (мікрохвильова піч та ін.).

1. Вставте розумну розетку Tervix Pro Line ZigBee Socket у звичайну розетку
2. За допомогою смартфона налаштуйте розумну розетку (див. розділ 11) . Розетка обладнана захистом від дітей - від випадкового попадання сторонніх предметів на контакти розетки. Захисна шторка відкривається лише коли на неї тиснуть одночасно в обидва отвори.



6. Експлуатація

Після налаштування ви зможете:

- з будь-якого місця, де є інтернет-з'єднання, з додатку або голосом вмикати / вимикати електроприлади
- вмикати / вимикати електроприлад кнопкою на корпусі розетки
- автоматизувати вмикання / вимикання електроприладів по часі чи по дії (Smart Scene)
- слідкувати за споживанням електроенергії та навантаженням

7. Обслуговування

Розумна розетка не потребує обслуговування.



8. Вивід з експлуатації, утилізація

Вимкніть розетку. З метою захисту навколишнього середовища, забороняється викидати розетку разом з несорттованими побутовими відходами. Розумна розетка виготовлена з матеріалів, які можуть бути перероблені.

9. Гарантія

Виробник надає 24-місячну гарантію на прилад з дня продажу. Гарантія стає недейсною в результаті самовільного втручання в прилад і його ремонту, або при встановленні чи експлуатації без дотримання вимог даної інструкції.

10. Комплектація

1. Розумна розетка
2. Інструкція

11. Під'єднання до мережі

Перед першим використанням розетки необхідно підключити її до ZigBee контролера.

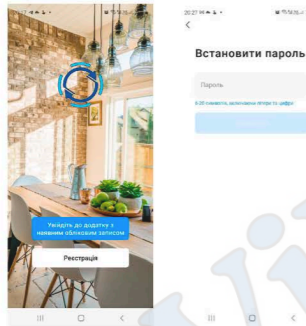
Для встановлення зв'язку між розеткою, контролером та смартфоном, зробіть наступне.

Крок 1. Скачайте та встановіть додаток Tervix (IOS / Android)



Крок 2. Реєстрація облікового запису
Відкрийте додаток Tervix. Побачите сторінку реєстрації. Натисніть «Реєстрація» та погодьтеся з політикою конфіденційності.

Виберіть спосіб реєстрації E-mail. Введіть E-mail та натисніть продовжити. Після чого Ви отримаєте код підтвердження на E-mail. Введіть код та встановіть пароль. Щоб завершити реєстрацію, натисніть «Завершити». Якщо у вас вже є обліковий запис, будь ласка, увійдіть.

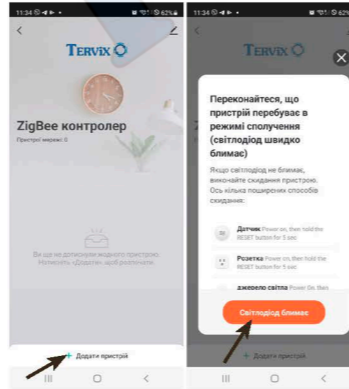


Крок 3. Підключіть контролер ZigBee до додатку, згідно інструкції по експлуатації.

Крок 4. Підключення розетки.

Вставте розумну розетку в звичайну розетку. Натисніть кнопку на корпусі розетки та потримайте її 5-10 сек, поки індикатор не почне блимати.

В додатку Tervix виберіть попередньо встановлений контролер ZigBee. Натисніть «+» додати новий пристрій та дотримуйтесь інструкції на екрані. Підтвердіть, що індикатор на розетці блимає та натисніть Далі. Це може зайняти до 120 сек. Розетка під'єднана - індикатор горить постійно.



Інтерфейс розетки

Після підключення розумної розетки, Ви можете

- управляти електропристроєм за допомогою додатку
- встановлювати таймер включення / виключення
- встановлювати графік включення / виключення
- бачити поточне та історичне споживання електроенергії, поточну напругу та поточне навантаження
- переіменувати розетку та додати її в конкретну кімнату свого будинку
- створювати розумні сценарії та ін.
- надавати доступ для користування членам сім'ї.

Для управління голосом потрібно встановити додаток Google Home та додати Tervix в якості облікового запису. Після чого Ви зможете управляти голосом - вмикати / вимикати розетку.

12. Вирішення можливих проблем

1. Розумна розетка не налаштовується?
 - a. Переконайтеся, що розетка підключена та на неї подається напруга
 - b. Переконайтеся, що ZigBee контролер та смартфон знаходяться в одній мережі WiFi (2,4 ГГц)
 - c. Переконайтеся, що є добре інтернет з'єднання
 - d. Переконайтеся, що пароль, введений у додатку, правильний.
 - e. Переконайтеся, що розетка знаходиться в радіусі дії ZigBee контролера
2. Які пристрої можна підключити до розетки?
Більшість побутових електричних приладів - лампи, пральна машина, кавоварка, холодильник, чайник тощо.

3. Що станеться, якщо WiFi вимкнеться?
Ви зможете вмикати / вимикати електроприлад за допомогою кнопки на корпусі розетки. А коли WiFi знову з'явиться, то розумна розетка автоматично підключиться до вашої мережі WiFi.

4. Що робити, якщо змінилася мережа WiFi або пароль?
Потрібно знову підключити ZigBee контролер до мережі WiFi (згідно з інструкцією до контролера). Розетка автоматично з'явиться в мережі

5. Як скинути розетку?
Натисніть кнопку на корпусі розетки та потримайте її 5-10сек, поки індикатор не почне блимати.