

# USMART URT7

Пульт керування  
мульти-білою стрічкою



- MIX(CCT)
- RF, 2.4 ГГц
- 4 зони
- 4 сцени

## 1. ОСНОВНІ ВІДОМОСТІ

- 1.1. Радіочастотний пульт із кнопковим керуванням призначений для дистанційного керування двоколірними світлодіодними джерелами світла MIX (CCT).
- 1.2. Управління світлодіодною стрічкою та іншими джерелами світла здійснюється за допомогою універсальних контролерів серії USMART.
- 1.3. Основні функції: увімкнення та вимкнення світла, регулювання яскравості та вибір колірної температури джерела світла.
- 1.4. Можливість прив'язки одного пульта до необмежену кількість контролерів.
- 1.5. Функція пам'яті дозволяє зберегти вибраний режим (чотири сцени).
- 1.6. Сумісний з контролерами MIX (CCT) серії USMART, що підтримують керування радіоканалом.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напруга живлення	3 В (2 елементи AAA)
Струм споживання в робочому режимі	до 5мА
Струм споживання в режимі сну	до 10мкА
Час роботи від одного елемента живлення	до 1 року
Тип зв'язку з контролером	RF [радіочастотний], 2.4 ГГц
Максимальна дистанція зв'язку	до 20м
Кількість зон керування	4 зони
Ступінь пиловологозахисту	IP20
Температура навколишнього повітря	від +5 до +45 °С
Габарити	122x53x18 мм

## 3. ВСТАНОВЛЕННЯ, ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА УПРАВЛІННЯ



### УВАГА!

Щоб уникнути ураження електричним струмом, перед початком всіх робіт вимкніть електроживлення. Усі роботи мають проводитися лише кваліфікованим спеціалістом.

- 3.1. Вийміть пульт із упаковки та переконайтеся у відсутності механічних пошкоджень.
- 3.2. Встановіть елемент живлення в пульт, дотримуючись полярності.
- 3.3. Підключіть обладнання, що спільно використовується - контролери, світлодіодну стрічку, блоки живлення (див. інструкцію до використовуваного контролера).
- 3.4. Переконайтеся, що схема зібрана правильно, скрізь дотримано полярності підключення, і дроти ніде не замикаються.
- 3.5. Увімкніть живлення системи.
- 3.6. Виконайте прив'язку пульта. Спосіб прив'язки залежить від контролерів, що використовуються (див. інструкції до контролерів).

#### Кнопкою «MATCH»:

- Прив'язка: коротко натисніть на кнопку «MATCH», потім швидко (за час не більше 5 секунд) натисніть кнопку увімкнення/вимкнення на пульті дистанційного керування або для багатозонних пультів натисніть кнопку номера зони. Світлодіодна стрічка (світильник) або індикатор (залежно від модифікацій пристрою) блимне кілька разів, що означає успішну операцію.
- Видалення: натисніть та утримуйте кнопку «MATCH» протягом 5 секунд. Світлодіодна стрічка (світильник) або індикатор (залежно від модифікацій пристрою) блимне кілька разів, що означає успішну операцію.

#### Комутація живлення:

- Прив'язка: вимкніть живлення, а потім знову увімкніть живлення (повторіть дію 2 рази). Потім натисніть 3 рази кнопку увімкнення/вимкнення на пульті дистанційного керування або для багатозонних пультів натисніть кнопку номери зони. Світлодіодна стрічка (світильник) або індикатор (залежно від модифікацій пристрою) блимне 3 рази, що означає успішну операцію.
- Видалення: вимкніть живлення, а потім знову увімкніть живлення (повторіть дію 2 рази). Потім натисніть 5 разів кнопку увімкнення/вимкнення на пульті дистанційного керування або для багатозонних пультів натисніть кнопку номера зони. Світлодіодна стрічка (світильник) або індикатор (залежно від модифікацій пристрою) блимне 5 разів, що означає успішну операцію.

- 3.7. Перевірьте керування.

#### Індикатор

#### Зони 1-4

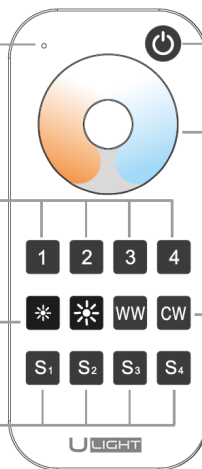
Короткий натиск — увімкнення світла в поточній зоні  
Тривале натискання (2 сек.) — вимкнення світла у поточній зоні

#### Яскравість

Короткий натиск — 10 рівнів  
Тривале натискання (1-6сек.) — 256 рівнів

#### Сцени 1-4

Короткий натиск — виклик сцени 1, 2, 3, 4  
Тривале натискання (2 сек.) — запис сцени



#### Увімкнення/вимкнення

Коротке натискання — увімк./вимк. світла

#### Кільце вибору колірної

Сенсорне кільце вибору колірної

#### Колірна температура

Вибір теплого або холодного кольору свідчення

**Примітка.** У зв'язку з оновленням вбудованого програмного забезпечення (прошивки), а також через особливості використовуваного контролера алгоритм роботи пульта може дещо відрізнятись від наведеного. Оновлені інструкції до нових версій обладнання можна знайти на [ulight.com.ua](http://ulight.com.ua).

## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 4.1. Дотримуйтесь умов експлуатації обладнання:

- експлуатація лише усередині приміщень;
- температура навколишнього повітря від +5 до +45 ° С;
- відносна вологість повітря трохи більше 90% при +20 °З, без конденсації вологи;
- відсутність у повітрі парів та агресивних домішок (кислот, лугів та ін.).

### 4.2. Не допускається встановлення поблизу нагрівальних приладів або гарячих поверхонь.

### 4.3. Не допускайте потрапляння води мул та впливу конденсату на пристрій.

### 4.4. Перед увімкненням системи переконайтеся, що схема зібрана правильно, з'єднання виконані надійно, замикання відсутні. Замикання може призвести до відмови обладнання.

### 4.5. Можливі несправності та методи їх усунення:

Виявлення несправності	Причина несправності	Метод усунення
Пульт не працює	Батарея не встановлена	Встановіть нову батарею
	Батарея встановлена неправильно	Встановіть батарею, дотримуючись полярності
	Батарея розряджена	Замініть розряджену батарею на нову
	Контролер знаходиться поза зоною поширення сигналу з пульта	Скоротіть дистанцію між пультом та контролером
	Пули не прив'язані до контролера	Виконайте прив'язку пульта до контролера
Пульт працює нестабільно, дистанція керування скоротилася	Батарея має низький рівень заряду	Замініть батарею на нову
	Високий рівень радіоперешкод у зоні роботи обладнання	Усуньте джерело радіоперешкод
	Рівень радіосигналу знижений за рахунок екранування різними конструкціями	Перенесіть контролер у місце з найкращим прийомом радіосигналу

## 5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

### 5.1. Конструкція виробу задовольняє вимогам електро- та пожежної

### 5.2. Монтаж обладнання повинен виконуватись кваліфікованим спеціалістом з дотриманням усіх вимог техніки безпеки.

### 5.3. Уважно вивчіть цей посібник і неухильно дотримуйтесь усіх рекомендацій.

### 5.4. Перед монтажем переконайтеся, що всі елементи системи знеструмлені.

### 5.5. Якщо при увімкненні виробу він не запрацював належним чином, скористайтеся таблицею можливих несправностей. Якщо самостійно усунути несправність не вдалося, знеструмте обладнання, зв'яжіться з представником торгового підприємства та доставте несправний виріб. Не розбирайте виріб.

### 5.6. негайно припиніть експлуатацію обладнання та відключіть його від мережі при виникненні наступних ситуацій:

- пошкодження або порушення ізоляції з'єднувальних кабелів або корпусу виробу;
- згасання, миготіння або ненормальне світіння підключених джерел світла;
- поява стороннього запаху, задимлення чи звуку;
- Надмірне підвищення температури корпусу виробу.

## 6. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

### 6.1. Виробник гарантує відповідність виробу вимогам чинної технічної документації та обов'язковим вимогам державних стандартів.

### 6.2. Гарантійний термін виробу - 60 місяців із дати передачі споживачеві, якщо інше не передбачено договором. Якщо дату передачі неможливо встановити, гарантійний термін обчислюється з дати виготовлення виробу.

### 6.3. У разі виходу виробу з ладу споживач має право пред'явити вимоги протягом гарантійного строку за наявності товарного чи касового чека, а також позначки про продаж у паспорті виробу.

### 6.4. Вимоги пред'являються за місцем придбання виробу.

- 6.5. Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, що мають механічні пошкодження або ознаки порушення споживачем правил зберігання, транспортування чи експлуатації.
- 6.6. Виробник має право вносити зміни в конструкцію виробу та у вбудоване програмне забезпечення (прошивку), які не погіршать якість виробу та його основні параметри.
- 6.7. Витрати на транспортування вийшов іє ладу виробу оплачуються споживачем.

## 7. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

- 7.1. Розміщення та кріплення в транспортних засобах упакованих виробів повинні забезпечувати їх стійке положення, виключати можливість ударів один про одного, а також стіни транспортних засобів.
- 7.2. Після транспортування при негативних температурах перед включенням виріб повинен бути витриманий в упаковці в нормальних умовах не менше 6 годин.
- 7.3. Вироби повинні зберігатися в сухому приміщенні в заводській упаковці при температурі навколишнього середовища від Про до +50 °С та вологості не більше 70% за відсутності в повітрі парів кислот, лугів та інших агресивних домішок.

## 8. КОМПЛЕКТАЦІЯ

- 8.1. Пульт - 1 шт.
- 8.2. Технічний опис, посібник з експлуатації та паспорт - 1 шт.
- 8.3. Упаковка – 1 шт.

## 9. ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

- 9.1. Після закінчення терміну служби (експлуатації) виріб не становить небезпеки для життя, здоров'я людей та навколишнього середовища.
- 9.2. Утилізація здійснюється відповідно до вимог чинного законодавства.

## 10. ВІДОМОСТІ ПРО РЕАЛІЗАЦІЮ І СЕРТИФІКАЦІЮ

- 10.1. Ціна виробу договірна, визначається під час укладання договору.
- 10.2. Передпродажної підготовки виробу не потрібно.
- 10.3. Інформація про сертифікацію нанесена на упаковку.

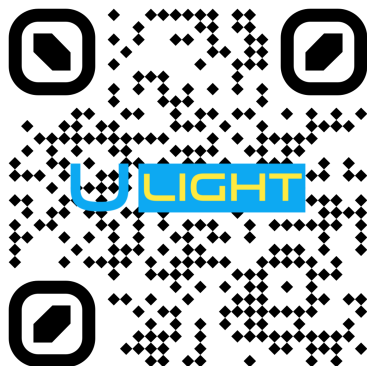
### ВІДМІТКА ПРО ПРОДАЖ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажу: \_\_\_\_\_

Продавець: \_\_\_\_\_ МП

Споживач: \_\_\_\_\_



Більш детальна інформація про виріб представлена на сайті: [ULIGHT.COM.UA](http://ULIGHT.COM.UA)

З питань, що виникли, дзвоніть: **+380 95 691-24-57**