

Версия: 11-2025

ПУЛЬТ SMART-801-52-1SC-RGBW BLACK

▼ RGB/RGBW

▼ RF. 2.4 ГГц ▼ 1/4 зоны





Арт. 061106

Арт. 061107

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Радиочастотные пульты с кнопочным управлением предназначены для дистанционного управления мультицветными светодиодными источниками света RGB и RGBW.
- 1.2. Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется с помощью универсальных контроллеров серии SMART.
- 1.3. Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости, выбор цвета, управление выполнением встроенных динамических программ.
- 1.4. Сенсорное кольцо позволяет быстро установить нужный цвет свечения.
- 1.5. Функция памяти позволяет сохранить выбранный режим.
- 1.6. Возможность привязки неограниченного количества контроллеров к одному пульту.
- 1.7. Совместим с контроллерами серии SMART, поддерживающими RGB/RGBW-управление светом.

2 OCHORHUE TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU

Артикул	061106	061107
Модель	SMART-801-52-1G-1SC-RGBW Black	SMART-801-52-4G-1SC-RGBW Black
Напряжение питания	3 В (элемент CR2032)	
Ток потребления в рабочем режиме	до 20 мА	
Ток потребления в режиме сна	до 10 мкА	
Время работы от одного элемента питания	до 6 мес	
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный), 2.4 ГГц	
Максимальная дистанция управления	20 м	
Количество зон управления	1 зона	4 зоны
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	+5+45 °C	
Габаритные размеры (L×W×H)	107×58.5×9 мм	

3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

- 3.1. Извлеките пульт из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Удалите прозрачную защитную пленку из отсека питания или установите элемент питания CR2032 в пульт, соблюдая полярность.
- 3.3. Подключите совместно используемое оборудование: контроллеры, светодиодную ленту, блоки питания (см. инструкции к используемому оборудованию).

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током перед началом всех работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- 3.4. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.5. Включите питание системы.
- 3.6. Выполните привязку пульта. Способ привязки зависит от используемых контроллеров (см. инструкции к контроллерам).

Кнопкой МАТСН:

- ▼ Привязка: коротко нажмите на кнопку МАТСН, затем быстро (за время не более 5 c) нажмите кнопку включения/ выключения на пульте дистанционного управления или для многозонных пультов нажмите кнопку номера зоны. Светодиодная лента (светильник) или индикатор (в зависимости от модификаций устройства) мигнет несколько раз, что означает успешную операцию.
- ▼ Удаление: нажмите и удерживайте кнопку МАТСН в течение 5 с. Светодиодная лента (светильник) или индикатор (в зависимости от модификаций устройства) мигнет несколько раз, что означает успешную операцию.

Коммутацией питания:

- ▼ Привязка: выключите питание, затем снова включите питание (повторите действие 2 раза). Затем нажмите 3 раза кнопку включения/выключения на пульте дистанционного управления или для многозонных пультов нажмите кнопку номера зоны. Светодиодная лента (светильник) или индикатор (в зависимости от модификаций устройства) мигнет 3 раза, что означает успешную операцию.
- ▼ Удаление: выключите питание, затем снова включите питание (повторите действие 2 раза). Затем нажмите 5 раз кнопку включения/выключения на пульте дистанционного управления или для многозонных пультов нажмите кнопку номера зоны. Светодиодная лента (светильник) или индикатор (в зависимости от модификаций устройства) мигнет 5 раз, что означает успешную операцию.
- 3.7. Проверьте управление.



вкл./выкл.

Включение/выключение света

ЯРКОСТЬ +/-

- Управление яркостью в каналах RGB (каналом W не управляет):
- ▼ короткое нажатие ступенчатое увеличение/уменьшение яркости (10 уровней);
- ▼ длительное нажатие плавное увеличение/уменьшение яркости (256 уровней).

- ▼ короткое нажатие переход к следующему режиму работы контроллера; ▼ длительное нажатие — последовательное переключение режимов.
- ΚΟΠΙΙΙΟ ΒΙΙΕΟΡΑ ΙΙΒΕΤΑ

Нужный цвет выбирается скольжением пальца по цветовому кругу.

Т.к. пульт имеет режим энергосбережения, в случае «засыпания» сенсорного кольца рекомендуется нажать любую кнопку

СКОРОСТЬ

В динамическом режиме:

- ▼ короткое нажатие изменение скорости (10 значений):
- ▼ длительное нажатие установка максимальной скорости.

R/G/B+/-

Раздельное управление каналами R/G/B:

- ▼ короткое нажатие вкл./выкл. соответствующего канала:
- ▼ ллительное нажатие изменение яркости канала (256 уровней).

W+/-

Управление белым цветом. В различных системах производит различные действия. Лля RGB-системы:

- ▼ короткое нажатие включение белого пвета свечения (из смеси RGB):
- ▼ длительное нажатие регулировка насыщенности (256 уровней). Для RGBW-системы:
- ▼ короткое нажатие включение/выключение канала W;
- ▼ длительное нажатие изменение яркости канала W (256 уровней).

ВНИМАНИЕ! Для смешанной системы RGB и RGBW при управлении белым светом могут быть расхождения вплоть до инверсного управления белым.

СЦЕНА

Управление прелустановками:

- ▼ длительное нажатие сохранение текущей установки как сцены;
- ▼ короткое нажатие включение сцены



вкл./выкл.

- ▼ короткое нажатие включение/выключение света в текущей зоне:
- ▼ ллительное нажатие выключение света во всех зонах.

30HA (1, 2, 3, 4)

- ▼ короткое нажатие включение света в соответствующей зоне:
- длительное нажатие выключение света в соответствующей зоне:
- лля одновременного управления несколькими зонами последовательно нажмите кнопки нужных зон.

КОЛЬЦО ВЫБОРА ЦВЕТА

Нужный цвет выбирается скольжением пальца по цветовому кругу. Г.к. пульт имеет режим энергосбережения, в случае «засыпания» сенсорного кольца

рекомендуется нажать любую кнопку.

Изменение яркости каналов RGB (каналом W не управляет) в статическом режиме:

- ▼ короткое нажатие ступенчатое увеличение/уменьшение яркости (10 уровней);
- ▼ длительное нажатие плавное увеличение/уменьшение яркости (256 уровней).

РЕЖИМ

- короткое нажатие переход к следующему режиму работы контроллера;
- ▼ длительное нажатие переход к первому режиму.

СКОРОСТЬ+/-

В динамическом режиме:

- ▼ короткое нажатие увеличение/уменьшение скорости в динамических режимах (10 susupună).
- ▼ длительное нажатие установка максимальной/минимальной скорости.

CTATUYECKUЙ LIBET +/-

Выбор 1 из 24 предустановленных статических цветов

Управление белым цветом. В различных системах производит различные действия. Лля RGR-системы

- ▼ короткое нажатие включение белого цвета свечения (из смеси RGB):
- длительное нажатие регулировка насыщенности (256 уровней). Лля RGRW-системы

- ▼ короткое нажатие включение/выключение канала W:
- ▼ длительное нажатие изменение яркости канала W (256 уровней).

CHEHA

- Управление предустановками:
- ▼ длительное нажатие сохранение текущей установки как сцены:
- ▼ короткое нажатие включение сцены.

Примечание. В связи с периодическим обновлением встроенного программного обеспечения (прошивки), а также из-за особенностей используемого контроллера, алгоритм работы пульта может несколько отличаться от приведенного. Обновленные инструкции к новым версиям оборудования представлены на сайте arlight.ru.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - ▼ эксплуатация только внутри помещений;
 - ▼ температура окружающего воздуха от +5 до +45 °C;
 - ▼ относительная влажность воздуха не более 90% при 20 °C, без конденсации влаги;
 - ▼ отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не оставляйте пульт вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей, а также на солнце.
- 4.3. Не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство.
- 4.4. Не допускайте падения пульта, воздействия ударов и вибрации.
- 4.5. Соблюдайте полярность при установке элемента питания.
- 4.6. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу оборудования.
- 4.7. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина неисправности	Метод устранения
Пульт не работает -	Не удалена защитная транспортировочная пленка или батарея не вставлена	Удалите защитную транспортировочную пленку или установите новую батарею
	Батарея разряжена	Замените разряженную батарею
	Контроллер находится вне зоны распространения сигнала с пульта	Сократите дистанцию между пультом и контроллером
	Пульт не привязан к контроллеру	Выполните привязку пульта к контроллеру
Пульт работает нестабильно, дистанция управления сократилась	Батарея имеет низкий уровень заряда	Замените батарею
	Высокий уровень радиопомех в зоне работы оборудования	Устраните источник радиопомех
	Уровень радиосигнала снижен за счет экранирования различными конструкциями	Перенесите контроллер в место с наилучшим приемом радиосигнала

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция устройства удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте оборудование, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие. Не разбирайте изделие.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия 60 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека. а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия и встроенное программное обеспечение (прошивку), не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Пульт ДУ 1 шт.
- 8.2. Паспорт и краткая инструкция по эксплуатации 1 шт.
- 8.3. Упаковка 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3.Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖЛЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2.Изготовитель/Manufacturer: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (НК) Ltd). Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
 - Unit 901, 9/F, Omega Plaza, 32 Dundas Street, Kowloon, Hong Kong, China.
- 11.3. Импортер: 000 «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. І, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель:	
Дата продажи:	
Продавец:	М. П.
Потребитель:	



Более подробная информация об изделии представлена на сайте arlight.ru



TP FA3C 037/2016







Инструкция предназначена для артикулов: 061106, 061107. Артикулы указаны на момент разработки инструкции. Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru. Дополнение к артикулу в скобках, например (1), (2), (В), означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий. Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».