

КОНТРОЛЛЕРЫ SUNLITE СЕРИЯ SUITE2

➤ **Онлайн/автономная работа**



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Многофункциональные контроллеры серии SUITE2 предназначены для управления светодиодными лентами «бегущий огонь», светодиодными модулями и другими источниками света и устройствами, управляемыми по протоколу DMX.
- 1.2. Совместимы со всеми устройствами, соответствующими стандарту DMX512 (1990).
- 1.3. Работают в режимах Live (под управлением компьютера) или Stand Alone (автономно).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие характеристики для серии

Напряжение питания	AC 230 В
Выходной сигнал	DMX 512 (1990)
Поддерживаемые ОС	Mac OS X 10.6/10.7/10.8 Windows XP/Vista/7/8/10
Степень пылевлагозащиты	IP20
Температура окружающей среды	0... +50 °C
Размеры с креплением	79×92×43 мм
Вес	120 г

2.2. Функционал в режиме Live (под управлением компьютера)

Модель	SUITE2-BC Basic Class	SUITE2-EC Economy Class	SUITE2-FC First Class	SUITE2-FC+ First Class +
Количество каналов DMX	512	2×512	3×512	3×512
Количество каналов Art-Net	–	2×512	4×512	неограниченно*
Управление по USB	есть	есть	есть	есть
Управление по Ethernet	нет	нет	есть	есть
Работа с ПО Easy View	ограниченная	ограниченная	полная	полная
Работа с ПО Easy Show	нет	нет	есть	есть
Управление MIDI	есть	есть	есть	есть
Поддержка MIDI TIME CODE	нет	нет	есть	есть
Срабатывание от часов ПК	нет	нет	есть	есть
Срабатывание от внешних сигналов	нет	есть	есть	есть

* Ограничение может быть вызвано недостаточной производительностью используемого компьютера.

2.3. Функционал в режиме Stand Alone (автономно)

Модель	SUITE2-BC Basic Class	SUITE2-EC Economy Class	SUITE2-FC First Class	SUITE2-FC+ First Class +
Количество каналов DMX	-	512	3×512	3×512
Память программ	-	64K (только для ПО ESA2)	MicroSD	MicroSD
Дистанционное ИК-управление	-	нет	возможно	возможно
Работа с ПО Easy Stand Alone	-	есть	есть	есть
Работа с ПО ESA2	-	есть	есть	есть
Работа с ПО ESA PRO	-	нет	есть	есть
Многозонность	-	нет	есть	есть
Часы / календарь	-	есть	есть	есть
Срабатывание от внешних сигналов	-	есть	есть	есть

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ!

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

- 3.1. Извлеките контроллер из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Закрепите контроллер в месте установки.
- 3.3. Подключите провода от приемников сигнала DMX к выходным разъемам контроллера.
- 3.4. Подключите контроллер к ПК или блоку питания.
 - Для управления с ПК соедините контроллер и ПК при помощи USB-кабеля.
 - Для автономной работы подключите адаптер питания к разъему Mini-USB (приобретается отдельно).
- 3.5. Убедитесь, что соблюдена полярность, и провода нигде не замыкаются.
- 3.6. Включите питание.
- 3.7. Для настройки и записи программ подключите контроллер к ПК и установите программное обеспечение, доступное для скачивания по ссылке из QR-кода:



Примечание. Более подробное описание и инструкции по работе с программным обеспечением представлены на сайтах arlight.ru и nicolaudie.com.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - эксплуатация только внутри помещений;
 - температура окружающего воздуха от 0 до +50 °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C, без конденсации влаги;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не устанавливайте оборудование в закрытом пространстве. Если температура корпуса во время работы превышает +60 °C, обеспечьте дополнительную вентиляцию.
- 4.3. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей, например, в непосредственной близости к блокам питания.
- 4.4. Не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство.
- 4.5. Соблюдайте полярность подключения и соответствие проводов и клемм «фаза» и «ноль» для всего оборудования системы.
- 4.6. При выборе места установки предусмотрите возможность обслуживания оборудования. Не устанавливайте оборудование в места, доступ к которым будет впоследствии невозможен.
- 4.7. Перед включением убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют.



4.8. Возможные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Причина неисправности	Метод устранения
Подключенные к контроллеру источники света не светятся	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Неправильная полярность подключения сигнала DMX	Подключите оборудование, соблюдая полярность
Свечение или выполнение динамических эффектов нестабильно	Некачественный кабель в цепи передачи цифрового сигнала	Используйте специальный экранированный симметричный кабель для передачи DMX-сигнала
	Слишком длинный кабель передачи цифрового сигнала	Сократите длину кабеля
	Неправильная топология шины DMX	Шина DMX должна иметь топологию типа «луч». Не допускаются соединения типа «звезда» или «дерево»
	Не установлен согласующий резистор на конце шины DMX (терминатор)	Установите терминатор

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия 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 инструкцию по монтажу и установке и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 12 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. Производитель 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. Контроллер — 1 шт.
- 8.2. Кабель USB — 1 шт.
- 8.3. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.4. 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 ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель/Manufacturer: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) 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. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. 1, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

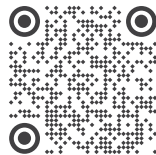
12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____ МП

Продавец: _____

Потребитель: _____



Более подробная информация
представлена на сайте arlight.ru



ТР ТС 020/2011

