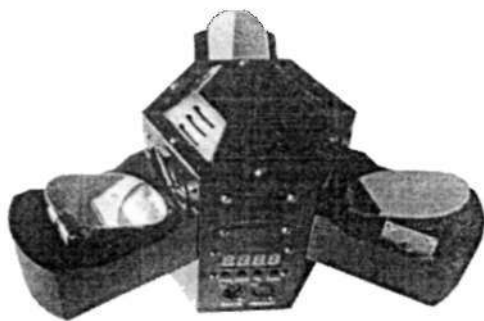


INVOLIGHT

Сканирующий световой эффект на светодиодах



LED RX300

ИНСТРУКЦИЯ

СИМВОЛЫ, ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К БЕЗОПАСНОСТИ



Этот символ, где бы ни был размещен, сообщает о наличии опасного высокого напряжении внутри устройства, способного привести к электрическому удару



Этот символ, где бы ни был размещен, сообщает о необходимости изучения руководства по эксплуатации.



Контакт заземления.



Переменный ток/напряжение.



Опасный контакт.

ON указание включить аппарат.

OFF: указание выключить аппарат, из-за применения одноконтактного выключателя отсоедините шнур питания во избежание удара электрическим током перед удалением защитной крышки.

WARNING: указание на то, что надо быть внимательным во избежание опасности для здоровья.

CAUTION: указание на то, что аппарат потенциально опасен для здоровья.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Блок питания

Перед включением убедитесь, что напряжение питания в сети соответствует указанному на блоке питания. Отключайте аппарат от сети, если долго его не используете.

- Коммутация электропитания

Коммутация электропитания должна осуществляться высококвалифицированным специалистом. Используйте только готовые к работе шнуры фабричного изготовления.

- Не снимайте никаких защитных крышек

Внутри прибора применяется высокое напряжение, во избежание удара электрическим током не снимайте никаких крышек при подключенном блоке питания.

Крышку может снимать только квалифицированный специалист.

Внутри прибора нет элементов, которые пользователь может заменить самостоятельно.

- Плавкий предохранитель (Ризе)

Во избежание загорания, убедитесь, что используются предохранители с указанным стандартным номиналом (ток, напряжение, тип) Не используйте предохранители другого типа и не ставьте "жучков".

Перед заменой предохранителя выключите электропитание и отсоедините адаптер питания от розетки.

- Заземление

Обязательно заземлите аппарат перед включением питания во избежание удара Электрическим током. Никогда не снимайте заземление и не обрезайте провод, ведущий к шпине заземления внутри помещения.

- Условия эксплуатации

Данный прибор нельзя подвергать воздействию влаги, ставить на него предметы с жидкостями, например, вазы. Во избежание возгорания или удара электрическим током не ставьте аппарат под дождём и не используйте рядом с водой.

Устанавливайте аппарат в соответствии и с инструкциями производителя. Не устанавливайте рядом с источниками тепла, такими как радиаторы отопления, нагревателями и др. (включая усилители мощности). Не закрывайте вентиляционные отверстия. Не ставьте на прибор источники открытого огня, например, свечи.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Прочтите данные инструкции.
- Следуйте всем указаниям инструкции.
- Сохраните данную инструкцию на весь срок эксплуатации прибора.

- Соблюдайте меры предосторожности.
- Используйте только те аксессуары, которые рекомендованы производителем.
- Вилка и шнур электропитания

Но пренебрегайте защитными особенностями электрических вилок с полярностью или заземлением.

Вилка с полярностью оборудована двумя контактами разной величины. Вилка с заземленным оборудована третьим контактом для заземления. Все это сделано для вашей безопасности.

Если такие вилки не влезают в пашу розетку, проконсультируйтесь со специалистом на предмет замены розетки.

Защитите шнур от изломов и пережимов рядом с розеткой или в точке, где он выходит из гнезда на задней панели аппарата.

- Чистка

Если нужно почистить аппарат, сдуйте или сотрите пыль мягкой сухой тряпочкой.

Не используйте для очистки корпуса реагенты типа бензола, алкоголя и других летучих и горючих жидкостей.

- Техническое обслуживание и ремонт

Ремонт и обслуживание может осуществлять только квалифицированный персонал. Во избежание удара электрическим током не производите никаких операции, не описанных в руководство по эксплуатации, если не имеется для этого соответствующей квалификации. Обслуживание потребуется, если аппарат некорректно работает или если он был поломан, например, вследствие обрыва шнура или вилки питания, попадания внутрь жидкости или твердых тел. попадания аппарата под дождь, падения и т.д.

Сканирующий световой эффект на светодиодах.

Инструкция.

Сканирующий световой эффект на светодиодах предназначен для светового оформления дискотек, баров, ночных клубов.
Перед работой прочтите данную инструкцию.

Характеристики:

Размеры: 330x330x185мм.

Вес: 4,5 кг

Питание: 110-240В (автотрансформатор)50-60Гц

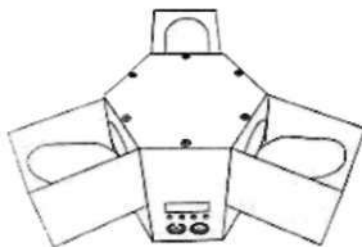
Мощность: 50 Вт

Количество светодиодов: 93 шт 5мм RGB (красных 27, зелёных 9, синих 27, белых 12, жёлтых 18)

Угол раскрытия луча:15*

Меню: электронное.

Режимы работы: STAND ALONE, AUTO, DMX512, MASTER-SLAVE, SOUND ACTIVE.



Управление.

После включения прибора в электросеть, нажмите кнопку "MODE", чтобы активизировать основное меню:

Режим STAND ALONE - прогон одной из 23 внутренних программ.

Режим AUTO - прогон внутренних программ по кругу одну за другой.

Режим MASTER-SLAVE - работа прибора синхронно с MASTER прибором.

Режим DMX 512 - работа по протоколу DMX512 от внешнего DMX пульта.

Режим SOUND ACTIVE - прогон внутренних программ от звуковой активации.

"SETUP" - настройки параметров для текущего режима.

"UP" - для увеличения величин текущей настройки.

"DOWN" - для уменьшения величин текущей настройки.

Режим STAND ALONE.

Нажимайте на кнопку "MODE" для перехода в режим "STAND ALONE".

Нажмите кнопку "SETUP" на дисплее появится **Pr.01** (Pr.01), кнопками "UP" и "DOWN" выберите нужную программу.

Нажмите кнопку "SETUP" один раз, на дисплее появится **SP.99** (SP.99), кнопками "UP" и "DOWN" установите скорость выполнения программы.

Нажмите кнопку "SETUP" второй раз на дисплее появится **F5.00** (P5.00), кнопками "UP" и "DOWN" установите частоту вспышек.

Нажатие кнопки "SETUP" в третий раз на дисплее появится **A507** (A507), кнопками "UP" и "DOWN" установите скорость работы двигателей сканирующих зеркал.

Нажатие кнопки "SETUP" в четвёртый раз на дисплее появится **AT53** (AT53), кнопками "UP" и "DOWN" установите задержку выполнения шага для двигателей.

Режим AUTO.

Нажимайте кнопку "MODE", чтобы выбрать режим авто прогона программ, на дисплее появится **AUTO** (авто), затем нажмите кнопку "SETUP", на дисплее появится **n.001** (n.001), для установки цикла прогона нажмите кнопку "UP" или "DOWN".

Нажмите кнопку "SETUP" второй раз, на дисплее появится **SP.99** (5P.99), для установки скорости прогона программы нажмите кнопку "UP" или "DOWN".

Нажмите кнопку "SETUP" третий раз, на дисплее появится **A507** (A507), для установки скорости двигателей нажмите кнопку "UP" и "DOWN".

Нажмите кнопку "SETUP" четвёртый раз, на дисплее появится **F500** (F500). Кнопками "UP" и "DOWN" установите частоту вспышек.

Нажмите кнопку "SETUP" пятый раз, на дисплее появится **AT53** (AT53), задержку двигателя выполнения одного шага программы нажав кнопку "UP" и "DOWN".

Режим DMX512.

Прибор может управляться дистанционно с DMX пульта по протоколу

DMX512. Нажмите кнопку "MODE", на дисплее появится **d.001** (d.001). Кнопками "UP" и "DOWN" установите нужный VAM стартовый адрес прибора от 001 до 511. Соедините прибор с DMX пультом DMX кабелем и управляйте прибором с DMX пульта.

DMX mode 1

CH1		CH2	CH3	CH4	CH5	
N0.	DMX value	LEDs program	LEDs running speed	LEDs flash frequency	Motor running speed	Motor retention time
1	0	OFF	NO USE	NO USE		
2	1–10	PROGRAM01	SPEED 0-255	FLASH 0–255	SPEED 0–255	TIME 0–255
3	11–21	PROGRAM02				
4	22–32	PROGRAM03				
5	33–43	PROGRAM04				
6	44–54	PROGRAM05				
7	55–65	PROGRAM06				
8	66–76	PROGRAM07				
9	77–87	PROGRAM08				
10	88–98	PROGRAM09				
11	99–109	PROGRAM10				
12	110–120	PROGRAM11				
13	121–131	PROGRAM12				
14	132–142	PROGRAM13				
15	143–153	PROGRAM14				
16	154–164	PROGRAM15				
17	165–175	PROGRAM16				
18	176–186	PROGRAM17				
19	187–197	PROGRAM18				
20	198–208	PROGRAM19				
21	209–219	PROGRAM20				
22	220–230	PROGRAM21				
23	231–241	PROGRAM22				
24	242–252	PROGRAM23				
25	253–255	Sound active				

DMX mode 2:

CH1			CH2	CH3	CH4
№	DMX value	LEDs Programs	LED Flash Frequency	Motor running speed	Motor retention time
1	0	OFF	NO USE	speed 0—255	TIME 0—255
2	1--20	R	flash 0—255		
3	21—41	G			
4	42—62	B			
5	63—83	Y			
6	84—104	W			
7	105—125	RG			
8	126—146	GB			
9	147—167	BY			
10	168—188	YW			
11	189—209	RGB			
12	210—230	RGBW			
13	231-251	RGBYW			
14	252—255	Sound active			

Режим MASTER-SLAVE.

Нажимайте кнопку "MODE", на дисплее появится **SLAVE** (SLAVE).
Подключите DMX кабелем с MASTER прибором.

Режим SOUND ACTIVE.

Нажимайте кнопку "MODE", на дисплее появится **SOUND** (sound).

Нажмите кнопку "SETUP", на дисплее появится **5.31** (s1.31)

(время выполнения одного шага) или **52.31** (s2.31) (выполнение за 5 секунд), нажмите кнопку "UP" или "DOWN" для перехода на другой способ. Отрегулируйте чувствительность, нажимая кнопки "UP" и "DOWN".



Компания ИНВАСК

Адрес: 143406, Московская область, Красногорск, ул. Ленина, дом 3.

тел. (495) 565-0161 (многоканальный)

факс (495) 565-0161, доб. 105

<http://www.invask.ru> e-mail: invask@invask.ru

Сервис-центр "ИНВАСК"

**Адрес: 143400, Московская область, Красногорск, Коммунальный
квартал, дом 20.**

тел: (495) 565 06 13, (495) 565 06 13 доб. 104, 106

e-mail: sevice@invask.ru