

# INVOLIGHT

## FX100



## ОПИСАНИЕ.

Этот световой прибор управляется: протокол DMX-512, звуковая активация с помощью встроенного микрофона, режим мастер/ведомый с возможностью работы с аналогичными приборами. Это превосходный прибор для работы в клубах, барах, ресторанах и других местах, где нужен профессиональный световой эффект и недорогая стоимость оборудования.

## ОСНОВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

- 14 GOBO + вращение GOBO
- DMX-512 (3 канала)
- Режим мастер/ведомый, automatic
- Звуковая активация
- Светодиодный дисплей меню

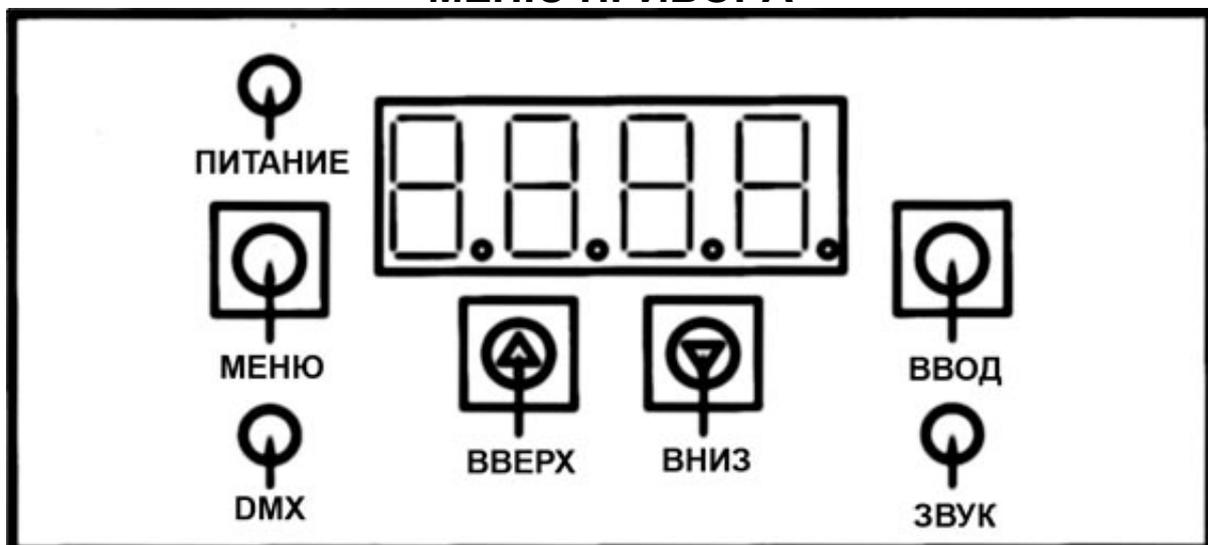
## ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Пожалуйста, прочтите данное руководство перед включением прибора в электросеть. В случае необходимости обратитесь к квалифицированному специалисту.

Не изменяйте и не модифицируйте конструкцию прибора.

- Прибор предназначен для эксплуатации внутри помещения.
- Подключайте прибор только к электросети с параметрами, указанными в данном руководстве.
- Отключайте прибор от электросети перед установкой/снятием лампы и другими операциями с прибором.
- Обязательно электрически заземляйте прибор.
- Устанавливайте прибор не ближе, чем 0,3 м от линзы до освещаемой поверхности и не ближе 0,1 м от корпуса прибора до горючих поверхностей (ткань, дерево, бумага)
- Обеспечьте свободную вентиляцию прибору. Не допускайте блокировку вентилятора прибора посторонними предметами. Не эксплуатируйте с неисправным вентилятором.
- Не используйте прибор с механическими повреждениями.
- При замене предохранителя используйте предохранитель с таким же номиналом.
- Заменяйте лампу только по истечении 15 мин. (горячая лампа!) после отключения прибора от электросети. Открутите шесть винтов на верхней крышке прибора и осторожно снимите её, не повредив провода управления меню прибора.
- Не размещайте на линзу никаких посторонних предметов.
- Корпус прибора может быть горячим, подождите 5 мин. до его остывания.
- Не эксплуатируйте прибор без линзы и/или с открытым корпусом.
- Не эксплуатируйте прибор при температуре окружающей среды выше 40° С.
- Регулярно производите сервисное обслуживание прибора (удаление пыли и грязи внутри прибора), при необходимости обратитесь к квалифицированному специалисту.

## МЕНЮ ПРИБОРА



## УПРАВЛЕНИЕ МЕНЮ

### DMX адресация:

Нажмите кнопку «МЕНЮ» до появления на экране «Аххх».  
Кнопками «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» установите нужный адрес.  
Нажмите кнопку «ВВОД» для сохранения значения.  
Диапазон адресации «А001-А512»

### Установка скорости мотора колеса GOBO, скорость вращения GOBO и чувствительности встроенного микрофона:

Нажмите кнопку «МЕНЮ» до появления на экране «StuP»  
Нажмите кнопку «ВВОД» для входа в подменю «Mot1» и установите скорость вращения колеса GOBO в диапазоне от 0-99. Нажмите кнопку «ВВОД» для сохранения значения.

В подменю «Mot2» установите скорость вращения GOBO в диапазоне от 0-99.  
Нажмите кнопку «ВВОД» для сохранения значения.

В подменю «SEnS» чувствительность микрофона в диапазоне от 0-99. Нажмите кнопку «ВВОД» для сохранения значения.

#### «StuP» -

«Mot1» 0-99 скорость мотора колеса GOBO  
«Mot2» 0-99 скорость вращения GOBO  
«SEnS» 0-99 чувствительность встроенного микрофона

### Тестовая программа:

Нажмите кнопку «МЕНЮ» до появления на экране «TESt».  
Нажмите кнопку «ВВОД» для активации режима теста.  
Нажмите кнопку «МЕНЮ» для выхода из режима теста.

### Установки прибора:

Нажмите кнопку «МЕНЮ» до появления на экране «ModE»  
Нажмите кнопку «ВВОД» для входа в подменю «Auto», «SonD» и «dMH»

#### «ModE» -

«Auto» - автоматический режим  
«SonD» - звуковая активация (при отсутствии звука прибор переходит в Blackout)  
«dMH» - режим DMX

### Установки дисплея:

Нажмите кнопку «МЕНЮ» до появления на экране «diSP»  
Нажмите кнопку «ВВОД» для входа в подменю «rdiS» или «CLdi»

#### «diSP»

«rdiS» - «rEV» реверс дисплея  
- «Stnd» стандартный дисплей  
«CLdi» - «on» дисплей отключается через 6 с  
- «off» дисплей работает постоянно

## Управление по DMX-512:

### 1 канал (Режим)

Значение	Функция
0	Blackout
1-127	DMX mode
128-191	Автоматический режим
192-255	Режим звуковой активации

### 2 канал (Колесо GOBO)

Значение	Функция
0	Стоп
1-99	Вращение по часовой стрелке
100-155	Стоп
156-255	Вращение против часовой стрелки

### 3 канал (Вращение GOBO)

Значение	Функция
0	Стоп
1-99	Вращение по часовой стрелке
100-155	Стоп
156-255	Вращение против часовой стрелки

В режимах DMX и ведомый, при отсутствии сигнала прибор переходит в режим Black out.

### Технические характеристики:

Лампа: ELC 24 В, 250 Вт

Питание: 220 В, 50 Гц

Защита: плавкий предохранитель 250 В/3,15 А

Количество GOBO: 14 шт.

Вращение GOBO

Принудительная вентиляция

## СИМВОЛЫ, ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К БЕЗОПАСНОСТИ



Этот символ, где бы ни был размещен, сообщает о наличии опасного высокого напряжения 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 выключить аппарат.

OFF: указание включить 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 (Fuse)

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 шине 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 дождем и не используйте рядом с водой.

Устанавливайте аппарат в соответствии 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

Не пренебрегайте защитными особенностями электрических вилок с полярностью или заземлением.

Вилка с полярностью оборудована двумя контактами разной величины. Вилка с заземлением оборудована третьим контактом для заземления. Все это сделано для вашей безопасности. Если такие вилки не влезают в вашу 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 операций, не описанных в руководстве 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.

# ГАРАНТИЯ

1. Гарантийное обслуживание продукции «Invilight» выполняет компания «ИНВАСК». Гарантия действительна при условии соблюдения правил эксплуатации изделия.

## 2. ГАРАНТИЙНОМУ РЕМОНТУ НЕ ПОДЛЕЖАТ:

- приборы, имеющие любые механические повреждения (как внешние, так и внутренние);
- приборы, имеющие наличие следов вскрытия и самостоятельного ремонта;
- приборы с любыми изменениями в схемотехнике;
- приборы, имеющие признаки неправильной эксплуатации (ошибки в монтаже соединений, аварийного воздействия электропитания, эксплуатация с отклонениями от режимов, указанных в эксплуатационной документации, злонамеренной поломки, попадание внутрь прибора воды и посторонних предметов);
- приборы, имеющие отложения пыли, грязи, сажи (например, от близко работающих дым машин);
- приборы, имеющие повреждения, вызванные воздействием высоких (низких) температур или огня на нетермостойкие части приборов;
- приборы без оригинальной упаковки и в неполной комплектации;
- приборы с истекшим сроком гарантии.

## 3. ОТПРАВКА В РЕМОНТ

**3.1.** При отправке в ремонт, убедитесь, что устройство хорошо упаковано в оригинальную коробку, что она защищает устройство от любых других дополнительных поломок.

**3.2.** Пожалуйста, предоставьте копию чека или другой документ, подтверждающий покупку, а также обратный адрес, номер контактного телефона и/или почтовый электронный адрес.

**3.3.** Кратко опишите выявленные Вами неисправности.

**3.4.** Оплатите расходы по доставке (в т.ч. обратной) и страхованию.

Гарантийное обслуживание предоставляется только первому легальному покупателю, и не передается третьим лицам.

**Адрес гарантийной мастерской: МОСКВА, Красногорск, ул. Ленина, д. 3, ДК «Подмосковье».**

**ООО «ИНВАСК» тел/факс: (495) многоканальный 565-01-61.**

 <p><b>ИНВАСК</b> <a href="http://www.invask.ru">www.invask.ru</a></p>	<p><b>Москва</b> тел. (499) 973-4974, (495) 250-5343, E-mail: <a href="mailto:music@invask.ru">music@invask.ru</a> <b>Москва, Красногорск, ул. Ленина, д. 3, ДК «Подмосковье»</b>, тел/факс (495) 565-0161, 564-6144, E-mail: <a href="mailto:invask@invask.ru">invask@invask.ru</a> <b>Санкт-Петербург</b>, площадь Стачек, д. 5, тел. (812) 747-11-12, 747-26-76, E-mail: <a href="mailto:invaskspb@invask.ru">invaskspb@invask.ru</a> <b>Новосибирск</b>, ул. Кирова, д. 76, тел/факс (383) 266-83-88, 266-82-34, E-mail: <a href="mailto:invasksib@invask.ru">invasksib@invask.ru</a> <b>Самара</b>, ул. Победы, д. 105, тел: (846) 995-42-81, E-mail: <a href="mailto:samara@invask.ru">samara@invask.ru</a> <b>Казань</b>, тел. (8432) 48-65-62, E-mail: <a href="mailto:kazan@invask.ru">kazan@invask.ru</a> <b>Беларусь</b>, г. Барановичи, пр. Советский, д. 5, ТВК "АнВой" тел. (0163) 46-48-70. E-mail: <a href="mailto:bvelorussia@invask.ru">bvelorussia@invask.ru</a></p>
---	---