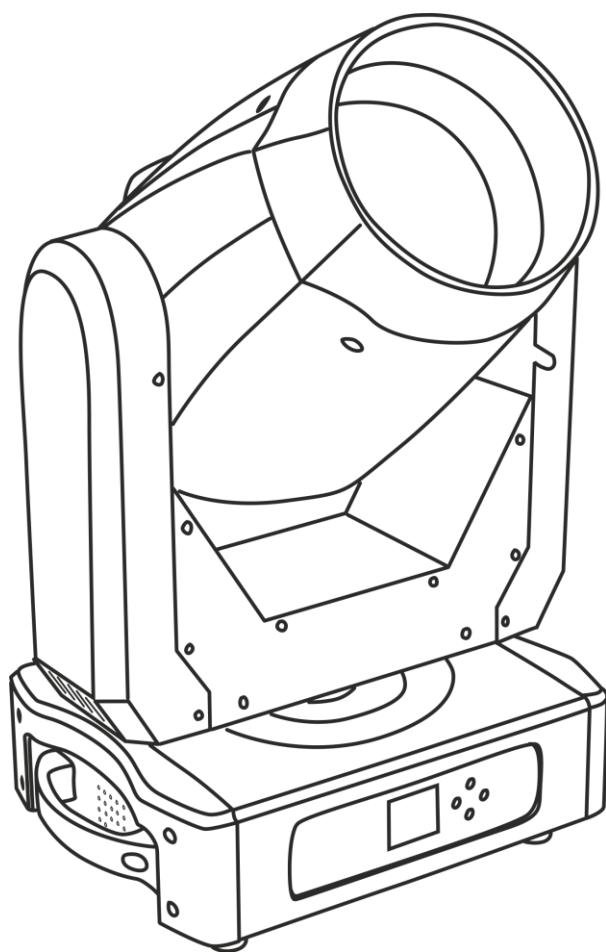


# **ANZHEE**



## **HR250-BEAM**

**Паспорт. Руководство пользователя.**

## Содержание

1. Введение .....	3
2. Правила эксплуатации .....	3
3. Меры предосторожности при монтажных работах.....	4
4. Электротехническая безопасность.....	5
5. Техническое обслуживание и очистка.....	6
6. Замена плавкого предохранителя.....	6
7. Схема распайки разъемов DMX .....	7
8. Функции меню прибора .....	8
9. Таблица каналов управления .....	11
10. Технические характеристики.....	20
11. Гарантийные обязательства.....	21

## 1. Введение

Благодарим вас за то, что выбрали профессиональный световой прибор **Anzhee HR250-BEAM**

### **ВНИМАНИЕ!**

В целях собственной безопасности, пожалуйста, внимательно изучите данное руководство по эксплуатации перед установкой и эксплуатацией оборудования.

Данный прибор прошел двухэтапный контроль качества перед выпуском с производства и отправкой клиенту. При получении тщательно проверьте картонную упаковку на предмет повреждений во время транспортировки. При распаковке также внимательно осмотрите непосредственно сам прибор. В случае обнаружения любых повреждений, причиненных во время транспортировки, свяжитесь с поставщиком и не используйте прибор.

## 2. Правила эксплуатации

- Если прибор подвергся воздействию перепада температур, вызванного изменениями в условиях окружающей среды, не включайте его до тех пор, пока он не достигнет комнатной температуры.
- Во время транспортировки или перемещения избегайте падений прибора, сильных встрясок и вибраций.
- Не переносите прибор за вращающиеся элементы. Это может привести к повреждению механических частей прибора.
- Перед установкой прибора убедитесь в том, что место для его монтажа соответствует требованиям к безопасности.
- Проверьте состояние всех линз. Рекомендуется заменять линзы в случае возникновения повреждений или сильных царапин.
- Чтобы гарантировать длительный срок службы прибора, не устанавливайте его в сырых помещениях, а также в помещениях, температура окружающей среды в которых превышает 40 градусов.
- Не укладывайте силовые кабели на пол, чтобы избежать травм, вызываемых поражением электрическим током.
- Убедитесь в том, что установкой и эксплуатацией светового прибора занимается квалифицированный специалист, знакомый с его работой и обладающий соответствующими навыками и квалификацией. Большинство повреждений и травм происходят по причине неправильного обращения с оборудованием.
- Сохраните оригинальную упаковку прибора для его дальнейшей транспортировки в случае необходимости.
- Избегайте перегрева прибора, воздействия на него чрезмерной влаги или пыли.
- Не пытайтесь производить замену элементов в приборе без инструкций со стороны производителя или сертифицированной сервисной службы.

- Гарантия не распространяется на неисправности, например, короткие замыкания, поражения электрическим током и т.д., вызванные отказом пользователя следовать инструкциям, изложенным в настоящем руководстве, или неправомерным использованием оборудования.
- Не направляйте световой поток прибора на горючие вещества.
- Расстояние между прибором и освещаемым объектом должно быть не менее 2 метров.
- Не смотрите на источник света, тем более через увеличительные стекла, (особенно это касается людей, страдающих приступами эпилепсии), так как луч света может вызвать повреждения органов зрения.
- Обеспечьте минимальное свободное пространство в 10 см от вентиляционных отверстий для нормального охлаждения прибора.

### **3. Меры предосторожности при монтажных работах**

- Установка приборов на высоте требует особых знаний и опыта, знаний расчета рабочих нагрузок, использования специальных материалов и средств для монтажа, периодическую инспекцию как монтажных работ, так и самого прибора. Если Вы не обладаете таким опытом – не пытайтесь провести монтаж самостоятельно, а прибегайте к услугам профессионалов. Игнорирование этого требования может привести к травмам различной степени.
- Монтаж прибора необходимо производить с использованием надежной и устойчивой конструкции.
- Не забывайте остудить прибор перед тем, как его касаться руками.
- Никогда не используйте прибор без защитных кожухов корпуса! Не пытайтесь использовать прибор, если корпус поврежден.
- Во время монтажа, демонтажа и обслуживания прибора, установленного на высоте, нахождение людей в зоне установки (возможной зоне падения предметов) категорически запрещено
- Прибор можно подвешивать, или устанавливать на поверхность. Перед монтажом прибора на поверхность или специальную конструкцию, убедитесь в том, что она сможет выдержать вес, в 10 раз превышающий вес прибора.
- В качестве дополнительной меры предосторожности во избежание повреждений и травм, вызываемых поломкой крепежных деталей, используйте страховочные тросы. Убедитесь в том, что все крепежные винты надёжно закреплены при монтаже прибора.
- После установки прибора обеспечьте ограничение доступа к нему людей, особенно детей.
- Прибор должен быть надёжно закреплен. Если Вы не уверены в невозможности падения прибора – не устанавливайте прибор!
- Убедитесь в том, что расстояние между любым горючим материалом (например, декорацией) и прибором составляет минимум 0,5 м. Не допускается монтаж оборудования непосредственно на воспламеняющихся поверхностях.
- Никогда не касайтесь шнура питания, вилки и розетки мокрыми или

- ▶ влажными руками!
- ▶ Если Вы намерены произвести его очистку, сначала отсоединяйте его от сети электропитания. Для этого выдерните шнур питания из розетки, удерживая его за вилку!
- ▶ Для защиты от поражения электрическим током приборы должны быть заземлены (защищены). Сеть питания должна быть снабжена предохранителем или автоматическим выключателем, а также изоляционной защитой.
- ▶ В целях безопасности не устанавливайте прибор в проходах, в местах установки сидений, в местах доступных для детей и животных.
- ▶ Недопустимо, чтобы внутрь корпуса попадали посторонние предметы (конфетти, хлопунки, пузыри и пр). В противном случае, они могут нарушить изоляцию, что может привести к короткому замыканию!
- ▶ Прибор необходимо устанавливать в хорошо проветриваемых местах, на расстоянии 50 сантиметров от стен. После установки проверьте вентиляционную решетки и вентиляторы на предмет чистоты и беспрепятственной работы.

#### **4. Электротехническая безопасность**

- ▶ Прибор относится к приборам класса защиты I. Прибор должен быть заземлен. Подключение прибора к электрической сети должен осуществлять квалифицированный сотрудник.
- ▶ Убедитесь в том, что напряжение и частота питающей сети соответствует техническим требованиям к системе электропитания прибора.
- ▶ Никогда не подключайте прибор к диммеру (регулятору, светорегулятору интенсивности освещения).
- ▶ Не рекомендуется подключать более четырех световых приборов последовательно во взаимосвязанную цепь, когда питание от одного прибора к другому осуществляется с помощью пропускного светлосерого разъема типа «PowerCon» - POWER OUT).
- ▶ Шнуры электропитания необходимо прокладывать таким образом, чтобы их нельзя было передавить другими предметами.
- ▶ Регулярно проверяйте шнур питания прибора на целостность. В случае обнаружения повреждений, отключите его от сети электропитания и замените на новый!
- ▶ Отключайте кабель питания от сети, удерживая его за вилку. Никогда не отключайте прибор, дергая его за шнур.
- ▶ Подключайте прибор к сети электропитания только после того, как прибор будет полностью установлен, закреплен и застрахован. Подключайте шнур питания в самую последнюю очередь.

## 5. Техническое обслуживание и очистка

Чтобы сохранить оборудование в надлежащем состоянии и продлить срок его службы, мы рекомендуем регулярно производить его профилактику. Частота профилактических процедур зависит от условий и частоты эксплуатации оборудования. Рекомендуется производить очистку прибора не реже 1 раза в 20-60 дней

1. Регулярно производите очистку линз с внешней и внутренней стороны, чтобы не допустить ослабления потока света в результате скопления на них пыли.
2. Регулярно производите очистку вентиляторов от пыли.
3. Для очистки труднодоступных деталей используйте баллоны со сжатым воздухом
4. Каждые 3-6 месяцев квалифицированный инженер должен производить тщательный внутренний осмотр прибора, чтобы удостовериться в надлежащем состоянии контактов электрической цепи и предотвратить перегрев оборудования в местах ненадежных контактов.

### **ВНИМАНИЕ!**

Мы рекомендуем регулярно производить очистку оборудования. Для очистки используйте влажную, безворсовую ткань. Пожалуйста, не используйте растворители на спиртовой основе.

## 6. Замена плавкого предохранителя

### **ВАЖНО!**

При замене предохранителя необходимо менять его на предохранитель того же типа и номинала. Если предохранитель перегорает неоднократно, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр.

1. Отключите вилку от розетки и отсоедините разъем шнура питания от устройства.
2. Откройте держатель предохранителя на задней панели с помощью подходящей отвертки.
3. Извлеките неисправный предохранитель из держателя предохранителя.
4. Вставьте новый предохранитель в держатель предохранителя.
5. Вставьте держатель предохранителя на место.

Устанавливать, эксплуатировать и обслуживать прибор могут только квалифицированные пользователи. Все процедуры необходимо осуществлять в соответствии с инструкциями, изложенными в данном руководстве.

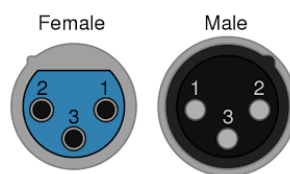


## 7. Схема распайки разъемов DMX

Если Вы пользуетесь контроллером с 5-контактным выходом DMX, вам потребуется переходник с 5-контактного разъема на 3-контактный.

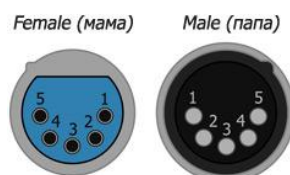
### 3-контактный разъем XLR:

Контакт 1: экран,  
 контакт 2: отрицательный сигнал (-),  
 контакт 3: положительный сигнал (+).

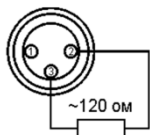


### 5-контактный разъем XLR:

Контакт 1: экран,  
 контакт 2: отрицательный сигнал (-),  
 контакт 3: положительный сигнал (+).  
 Контакты 4 и 5 не используются.



Если при установке оборудования необходимо использовать DMX кабель большой длины, или же необходимо проложить его в местах с повышенным уровнем электрических помех, рекомендуется использовать терминатор DMX линии. Устройство позволяет предотвратить искажение цифровых управляющих сигналов, вызываемое электронными помехами. DMX терминатор представляет собой XLR вилку male (папа) с резистором на 120 Ом, подключенным между 2 и 3 контактами, которая подключается к выходной XLR розетке последнего прибора в цепи.



### ВНИМАНИЕ!

Использование некачественных кабелей может привести к искажению сигнала и прекращению работы сигнальной линии, что может вызвать проблемы в управлении световыми приборами.

## 8. Функции меню прибора

Раздел меню	Подменю / Функция		Значение / Комментарий
<b>DMX Address</b>	1-512		DMX адрес
<b>FIXTURE</b>			<b>Настройки прибора</b>
	DMX Mode	<b>DMX режим</b>	
		Расширенный, 18 каналов (EXT)	
	Стандартный, 14 каналов (STD)		
	Run Mode	<b>Режим работы</b>	
		Ведущий (DMX)	
	Ведомый (HOST)		
	Pan Invert	<b>Инверсия по X</b>	
		Нет (Close)	
	Да (Open)		
	Tilt Invert	<b>Инверсия по Y</b>	
		Нет (Close)	
	Да (Open)		
	Lamp Control	<b>Управление лампой</b>	
Close			
Open			
<b>MANUAL</b>			<b>Ручной режим</b>
	Pan	0-255	<b>Наклон (X)</b>
			0-540°
	Pan Fine	0-255	<b>Точное перемещение по X</b>
			0-540°
	Tilt	0-255	<b>Поворот (Y)</b>
			0-270°
	Tilt Fine	0-255	<b>Точное перемещение по Y</b>
			0-270°
	P/T Speed	0-255	<b>Скорость перемещения по X/Y</b>
			Быстро->Медленно
	Dimmer	0-255	<b>Диммер</b>
			0-100%
Strobe	0-255	<b>Стробоскоп/Затвор</b>	
		Закрыто->20р./сек.	



	Color Wheel	0-255	<b>Цветовое колесо</b>
			0-100%
	Fixed Gobo	0-255	<b>Статичный Гобо</b>
			0-100%
	Prism1	0-255	<b>Призма1</b>
			0-100%
	Prism2	0-255	<b>Призма2</b>
			0-100%
	PrismRot	0-255	<b>Вращение призмы</b>
			0-100%
	Focus	0-255	<b>Фокус</b>
			0-100%
Fog	0-255	<b>Эффект Фрост</b>	
		0-100%	
6Colors	0-255	<b>Макроколор</b>	
		0-100%	
Inner effect	0-255	Автопрограмма	
		0-100%	
Effec Speed	0-255	Скорость в режиме автопрограммы	
		0-100%	
Macro	0-255	<b>Макро</b>	
		0-100%	
<b>INFORMATION</b>	Time	Current Time	<b>Информация</b>
			<b>Текущее время</b>
		000H	
		Total Time	<b>Время работы прожектора</b>
	xxxH		
	Power Count	<b>Количество запусков</b>	
		xxx	
	Sensor	<b>Диагностика ошибок при старте</b>	
		All sensors are ok!	
	Software	Version	<b>Программное обеспечение</b>
<b>Версия ПО плат управления</b>			
Panel V1.00B			
XY Motor V1.00D			
		Motor V1.00B	

<b>FACTORY</b>			<b>Заводские настройки</b>
	Password	000	Пароль
	Pan	0-255	Положение по X
	Tilt	0-255	Положение по Y
	Dimmer	0-255	Диммер
	Color	0-255	Цвет
	FixGobo	0-255	Статичный Гобо
	Frost	0-255	Эффект Фрост
	Colorful	0-255	Макроцвета
	White	0-255	Белый
	Prism1	0-255	Призма1
	Prism2	0-255	Призма2
	Zoom	0-255	Зум
<b>RESET</b>	X/Y Reset	Cancel	Сброс положения X/Y (Pan/Tilt Reset)
	Motor Reset	Cancel	Сброс настроек плат управления
	All Reset	Cancel	Полный сброс настроек (Device Reset)
	Factory	Cancel	Вернуть заводские настройки (Factory Settings)
<b>Display</b>			<b>Дисплей</b>
	Language		<b>Выбор языка (Language Select)</b>
		CH	Китайский
		EN	Английский
	Display Flip		Инверсия дисплея (Display Normal or Inverse)
		OFF	Выкл.
		ON	Вкл.
	Display Mode		Автоматическое отключение подсветки дисплея
60s		Через 60 сек.	
Show		Постоянно включен	

## 9. Таблица каналов управления

### 14-ти канальный режим

Канал	Функция	Значение	Описание
1	PAN	0~255	Перемещение по X
			0-540°
2	TILT	0~255	Перемещение по Y
			0-270°
3	P/T SPEED	0-255	Скорость перемещения по X/Y
			Быстро->Медленно
4	DIMMER	0-255	Диммер
			0-100%
5	SHUTTER		Стробоскоп/Затвор
		0-7	Затвор закрыт
		8-15	Затвор открыт
		16-131	Стробоскоп: Медленно->Быстро
		132-167	Произвольный стробоскоп быстрый: Медленно->Быстро
		168-203	Произвольный стробоскоп медленный: Медленно->Быстро
		204-239	Пульсация: Медленно->Быстро
		240-250	Произвольно: Медленно->Быстро
		251-255	Открыто
6	COLOUR WHEEL		Цветовое колесо
		0-4	Открыто
		5-9	Цвет1
		10-14	Цвет2
		15-19	Цвет3
		20-24	Цвет4
		25-29	Цвет5
		30-34	Цвет6
		35-39	Цвет7

		40-44	Цвет8
		45-49	Цвет9
		50-54	Цвет10
		55-59	Цвет11
		60-64	Цвет12
		65-69	Цвет13
		70-74	Цвет1+Белый
		75-79	Цвет1+ Цвет2
		80-84	Цвет2+ Цвет3
		85-89	Цвет3+ Цвет4
		90-94	Цвет4+ Цвет5
		95-99	Цвет5+ Цвет6
		100-104	Цвет6+ Цвет7
		105-109	Цвет7+ Цвет8
		110-114	Цвет8+ Цвет9
		115-119	Цвет9+ Цвет10
		120-124	Цвет10+ Цвет11
		125-129	Цвет11+ Цвет12
		130-134	Цвет12+ Цвет13
		135-139	Цвет13+Белый
		140-149	Белый
		150-199	Вращение по часовой стрелке: Быстро->Медленно
		200-205	Стоп
		206-255	Счетчик оборотов
7	GOBO WHEEL	0-4	Открыто
		5-9	Гобо1
		10-14	Гобо2
		15-19	Гобо3
		20-24	Гобо4
		25-29	Гобо5
		30-34	Гобо6
		35-39	Гобо7
		40-44	Гобо8
		45-49	Гобо9
		50-54	Гобо10
		55-59	Гобо11

		60-64	Гобо12
		65-69	Гобо13
		70-74	Гобо14
		75-79	Гобо15
		80-84	Гобо16
		85-89	Гобо17
		90-97	Дрожание Гобо1: медленно->быстро
		98-105	Дрожание Гобо2: медленно->быстро
		106-113	Дрожание Гобо3: медленно->быстро
		114-121	Дрожание Гобо4: медленно->быстро
		122-129	Дрожание Гобо5: медленно->быстро
		130-137	Дрожание Гобо6: медленно->быстро
		138-145	Дрожание Гобо7: медленно->быстро
		146-153	Дрожание Гобо8: медленно->быстро
		154-161	Дрожание Гобо9: медленно->быстро
		162-169	Дрожание Гобо10: медленно->быстро
		170-177	Дрожание Гобо11: медленно->быстро
		178-185	Дрожание Гобо12: медленно->быстро
		186-193	Дрожание Гобо13: медленно->быстро
		194-201	Дрожание Гобо14: медленно->быстро
		202-209	Дрожание Гобо15: медленно->быстро
		210-217	Дрожание Гобо16: медленно->быстро
		218-225	Дрожание Гобо17: медленно->быстро
		226-255	Вращение по часовой стрелке: быстро->медленно

8	PRISM1		Призма1
		0-127	Закртыо
		128-255	Открыто
9	PRISM2		Призма2
		0-127	Закртыо
		128-255	Открыто
10	PRISM ROTATION		Вращение призмы
		0-127	0-100%
		128-189	Вращение по часовой стрелке: быстро->медленно
		191-193	Остановка
		194-255	Вращение против часовой стрелки: медленно->быстро
11	FOCUS	0-255	Фокус: далеко->близко
12	FROST		Эффект Фрост
		0-127	Выключено
		128-255	Включено 100%
13	COLORFUL		Макроцвета
		0-127	Выключено
		128-255	Включено
14	SPECIAL FUNCTION		Специальные функции
		0-129	Нет
		130-139	Включение лампы
		140-149	Сброс X/Y
		150-159	Сброс motorXY
		160-199	Нет
		200-209	Сброс настроек всех плат
		210-229	Нет
		230-239	Лампа выключена
		240-255	Нет



**18-ти канальный режим**

Канал	Функция	Значение	Описание
1	PAN	0~255	Перемещение по X
			0-540°
2	PAN FINE	0~255	Точное перемещение по X
			0-540°
3	TILT	0~255	Перемещение по Y
			0-270°
4	TILT FINE	0~255	Точное перемещение по Y
			0-270°
5	P/T SPEED	0-255	Скорость перемещения по X/Y
			Быстро->Медленно
6	DIMMER	0-255	Диммер
			0-100%
7	SHUTTER		Стробоскоп/Затвор
		0-7	Затвор закрыт
		8-15	Затвор открыт
		16-131	Стробоскоп: Медленно->Быстро
		132-167	Произвольный стробоскоп быстрый: медленно->быстро
		168-203	Произвольный стробоскоп медленный: медленно->быстро
		204-239	Пульсация: медленно->быстро
		240-250	Произвольно: Медленно->Быстро
		251-255	Открыто
8	COLOUR WHEEL		Цветовое колесо
		0-4	Открыто
		5-9	Цвет1
		10-14	Цвет2
		15-19	Цвет3
		20-24	Цвет4
		25-29	Цвет5
		30-34	Цвет6
		35-39	Цвет7

		40-44	Цвет8
		45-49	Цвет9
		50-54	Цвет10
		55-59	Цвет11
		60-64	Цвет12
		65-69	Цвет13
		70-74	Цвет1+Белый
		75-79	Цвет1+ Цвет2
		80-84	Цвет2+ Цвет3
		85-89	Цвет3+ Цвет4
		90-94	Цвет4+ Цвет5
		95-99	Цвет5+ Цвет6
		100-104	Цвет6+ Цвет7
		105-109	Цвет7+ Цвет8
		110-114	Цвет8+ Цвет9
		115-119	Цвет9+ Цвет10
		120-124	Цвет10+ Цвет11
		125-129	Цвет11+ Цвет12
		130-134	Цвет12+ Цвет13
		135-139	Цвет13+Белый
		140-149	Белый
		150-199	Вращение по часовой стрелке: быстро->медленно
		200-205	Стоп
		206-255	Счетчик оборотов
9	GOBO WHEEL	0-4	Открыто
		5-9	Гобо1
		10-14	Гобо2
		15-19	Гобо3
		20-24	Гобо4
		25-29	Гобо5
		30-34	Гобо6
		35-39	Гобо7
		40-44	Гобо8
		45-49	Гобо9
		50-54	Гобо10
		55-59	Гобо11

		60-64	Гобо12
		65-69	Гобо13
		70-74	Гобо14
		75-79	Гобо15
		80-84	Гобо16
		85-89	Гобо17
		90-97	Дрожание Гобо1: медленно->быстро
		98-105	Дрожание Гобо2: медленно->быстро
		106-113	Дрожание Гобо3: медленно->быстро
		114-121	Дрожание Гобо4: медленно->быстро
		122-129	Дрожание Гобо5: медленно->быстро
		130-137	Дрожание Гобо6: медленно->быстро
		138-145	Дрожание Гобо7: медленно->быстро
		146-153	Дрожание Гобо8: медленно->быстро
		154-161	Дрожание Гобо9: медленно->быстро
		162-169	Дрожание Гобо10: медленно->быстро
		170-177	Дрожание Гобо11: медленно->быстро
		178-185	Дрожание Гобо12: медленно->быстро
		186-193	Дрожание Гобо13: медленно->быстро
		194-201	Дрожание Гобо14: медленно->быстро
		202-209	Дрожание Гобо15: медленно->быстро
		210-217	Дрожание Гобо16: медленно->быстро
		218-225	Дрожание Гобо17: медленно->быстро
		226-255	Вращение по часовой стрелке: быстро->медленно

10	PRISM1		Призма1
		0-127	Закрыто
		128-255	Открыто
11	PRISM2		Призма2
		0-127	Закрыто
		128-255	Открыто
12	PRISM ROTATION		Вращение призмы
		0-127	0-100%
		128-189	Вращение по часовой стрелке: быстро->медленно
		191-193	Остановка
		194-255	Вращение против часовой стрелки: медленно->быстро
13	FOCUS	0-255	Фокус: далеко->близко
14	FROST		Эффект Фрост
		0-127	Выключено
		128-255	Включено 100%
15	COLORFUL		Макроцвета
		0-127	Выключено
		128-255	Включено
16	INNER EFFECT		Автопрограмма
		0-169	Выключено
		170-179	Автопрограмма1
		180-189	Автопрограмма2
		190-199	Автопрограмма3
		200-209	Автопрограмма4
		210-219	Автопрограмма5
		220-229	Автопрограмма6
		230-239	Автопрограмма7
		240-255	Автопрограмма8
17	SPEED	0-255	Скорость при автопрограмме

18	SPECIAL FUNCTION		Специальные функции
		0-129	Нет
		130-139	Включение лампы
		140-149	Сброс X/Y
		150-159	Сброс настроек motorXY
		160-199	Нет
		200-209	Сброс настроек всех плат
		210-229	Нет
		230-239	Лампа выключена
		240-255	Нет

## 10. Технические характеристики

### ИСТОЧНИК СВЕТА

- Источник света: газоразрядная лампа Philips MSD Platinum 250W
- Срок службы: 2200 часов
- Цветовая температура: 8000K

### КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип эффекта: BEAM
- Угол раскрытия луча: 0°-3.8°
- Тип цветосмещения: цветное колесо, 14 цветов
- Цветовое колесо 1: 13 цветов + открытый
- 1 колесо гобо: 16 статичных гобо рисунков + открытый, эффект тряски
- Кол-во призм: 2
- Тип призмы 1: 16-ти гранная
- Тип призмы 2: 48-ми гранная
- Эффект «Фрост»: наличие
- Стробоскоп: электронный, частота 0 - 20 раз/с
- Вращение:
  - Вращение по оси X (PAN): 540°
  - Наклон по оси Y (TILT): 270°

### УПРАВЛЕНИЕ

- Протоколы управления: DMX512
- Количество каналов DMX: 14/18 каналов
- Обновление программного обеспечения через DMX512

### ГАБАРИТЫ, ВЕС

- Габариты: 333 x 225 x 516 мм
- Вес: 14 кг

### ПИТАНИЕ

- Входное напряжение: 100~240 В AC 50/60Гц
- Номинальная мощность: 380 Вт @220 В



## 11. Гарантийные обязательства

1. Производитель гарантирует соответствие техническим характеристикам при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.
2. Гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня продажи. При отсутствии корректно заполненного гарантийного талона и штампа поставщика в данном гарантийном талоне, условия гарантии регламентируются договором, а срок гарантии исчисляется со дня подписания акта приема-передачи оборудования.
3. При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока поставщик обязуется осуществить ремонт изделия за свой счет. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия.
4. Гарантийные обязательства не выполняются при:
  - наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей;
  - наличии следов несанкционированного вскрытия и ремонта прибора;
  - наличия следов попадания жидкостей внутрь прибора.

При обнаружении вышеописанных нарушений ремонт производится на платной основе.

5. По вопросам сервисного обслуживания оборудования следует обращаться непосредственно к поставщику. В случае возникновения сложностей в решении сервисных вопросов с поставщиком, вы можете обратиться напрямую к компании-вендору (контакты указаны на сайте [www.anzhee.ru](http://www.anzhee.ru)), обязательно предоставив документ приема-передачи оборудования от поставщика.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_**

Наименование	<b>Anzhee HR250-BEAM</b>
Серийный номер	
Гарантийный срок	
Дата продажи	
Продавец	

Подпись продавца \_\_\_\_\_

М.П.

=====

**«Товар получил в исправном состоянии. С гарантийными условиями ознакомлен и согласен».**

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

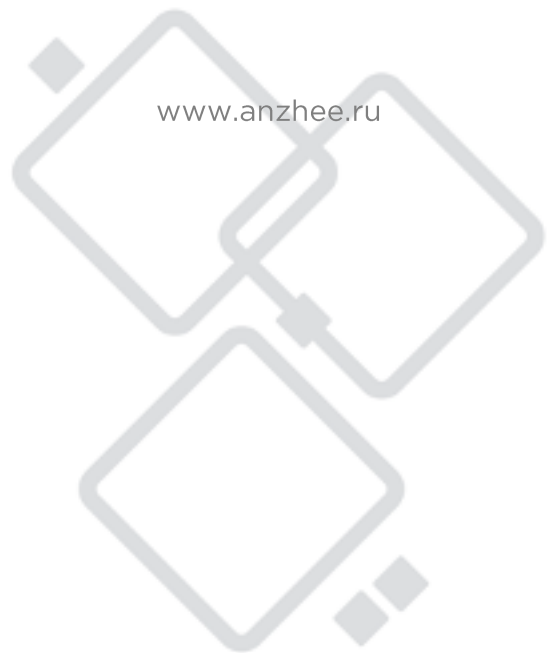
**ОТМЕТКИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ:**

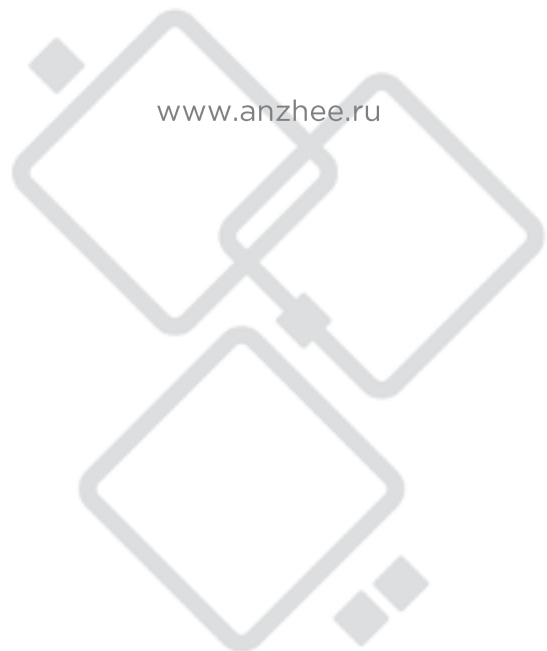
Дата ремонта \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_





✉ [support@anzhee.ru](mailto:support@anzhee.ru)

🌐 [www.anzhee.ru](http://www.anzhee.ru)