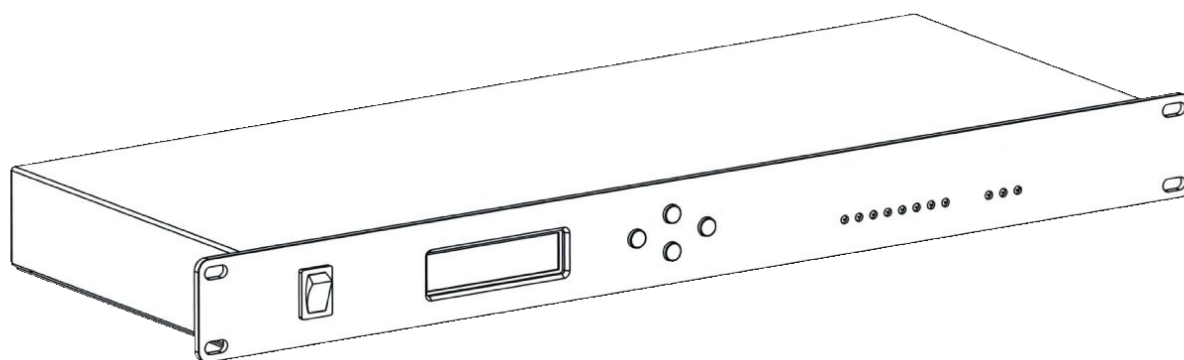


# **ANZHEE**



## **ArtGate 8**

**Паспорт. Руководство пользователя.**

## Содержание

1. Введение	3
2. Правила эксплуатации	3
3. Меры предосторожности при монтажных работах.	4
4. Электротехническая безопасность	4
5. Комплект поставки	5
6. Схема распайки DMX	5
7. Внешний вид устройства и описание индикации	6
8. Функции меню прибора	7
9. Технические характеристики	8
10. Габариты	9
11. Гарантийные обязательства	10

## 1. Введение

Благодарим вас за то, что выбрали приемник-передатчик DMX512 **ANZHEE ArtGate 8**.

### **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 упаковку на предмет повреждений во время транспортировки. При распаковке также внимательно осмотрите на предмет целостности непосредственно сам прибор, входящую в комплект антенну, кабель питания и монтажный кронштейн. В случае обнаружения 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.
- Перед установкой прибора убедитесь в том, что место для его монтажа соответствует требованиям к безопасности.
- Прибор не предназначен для эксплуатации во влажных помещениях и в среде с повышенной влажностью.
- Убедитесь в том, что установкой и эксплуатацией прибора занимается квалифицированный специалист, знакомый с его работой и обладающий соответствующими навыками и квалификацией.
- Сохраните оригинальную упаковку прибора для его дальнейшей транспортировки в случае необходимости.
- Не пытайтесь производить замену элементов в приборе без инструкций со стороны производителя или сертифицированной сервисной службы.
- При повреждении антенны, а также в случае, когда необходимо произвести её замену, необходимо обесточить прибор.
- 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.

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

- Не пытайтесь использовать прибор, если корпус поврежден.
- Никогда не касайтесь шнура питания, вилки и розетки мокрыми или влажными руками!
- 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.

### **4. Электротехническая безопасность**

- 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).
- 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.
- Отключайте кабель питания от сети, удерживая его за вилку. Никогда не отключайте прибор, дергая его за шнур.

### **5. Комплект поставки**

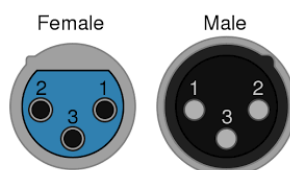
- Контроллер ANZHEE ArtGate 8 - 1шт
- Кабель питания - 1шт
- Руководство пользователя - 1шт

## 6. Схема распайки разъемов DMX

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

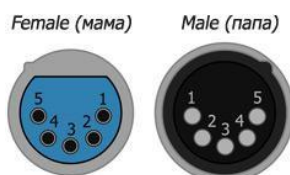
### 3-контактный разъем XLR:

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

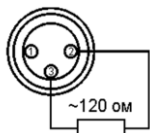


### 5-контактный разъем XLR:

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.

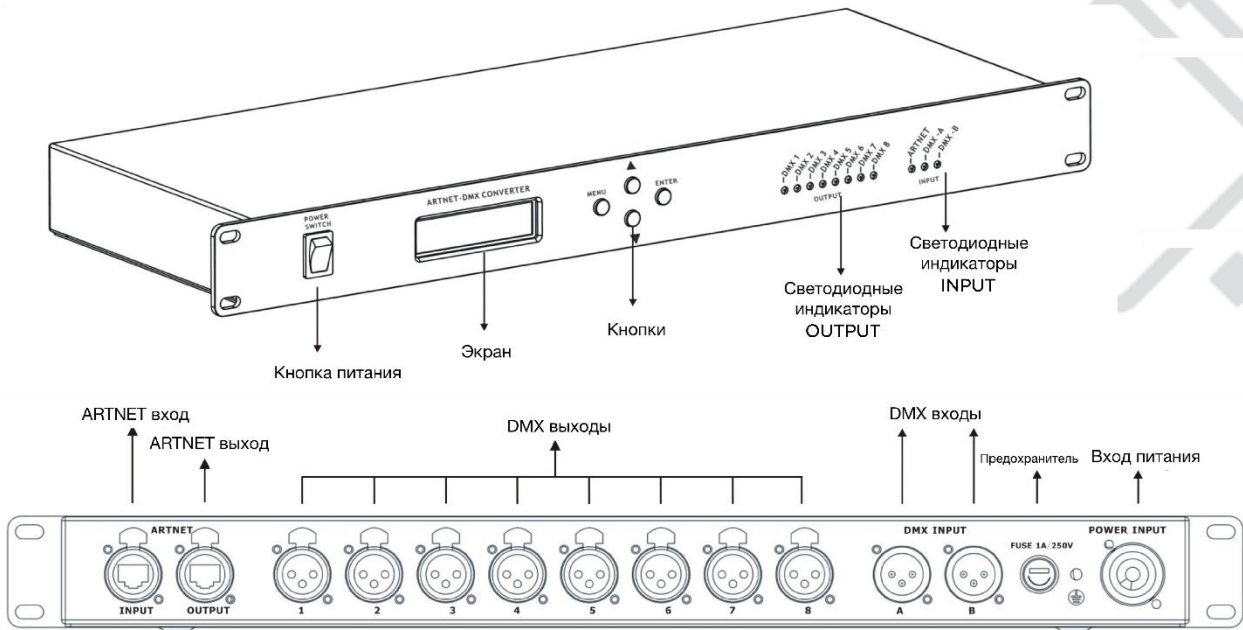


### ВНИМАНИЕ!

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

## 7. Внешний вид устройства и описание индикации

### Внешний вид



### Описание индикаторов

#### ПРИМЕЧАНИЕ

После включения устройства на несколько секунд загораются все светодиодные индикаторы, а затем принимают состояние соответствующее режимам работы.

Индикаторы	Состояние	Обозначения
ARTNET	Светится	порт ARTNET принял сигнал
	Не светится	порт ARTNET не принял сигнал
DMX A	Светится	порт DMX A принимает сигнал DMX
	Не светится	порт DMX A не принимает сигнал DMX
DMX B	Светится	порт DMX B принимает сигнал DMX
	Не светится	порт DMX B не принимает сигнал DMX
DMX 1	Светится	На выход DMX 1 поступает сигнал от выбранного источника
	Не светится	На выход DMX 1 не поступает сигнал
DMX 2	Светится	На выход DMX 2 поступает сигнал от выбранного источника
	Не светится	На выход DMX 2 не поступает сигнал
~	~	~
DMX 8	Светится	На выход DMX 8 поступает сигнал от выбранного источника
	Не светится	На выход DMX 8 не поступает сигнал

## 8. Функции меню прибора

### Структура меню

Раздел меню	Подменю 1 / Функция 1	Подменю 2 / Функция 2	Подменю 3 / Функция 3	Значение / Комментарий	
Setup	Network Settings	Ip Address	000.000.000.000 ~ 255.255.255.255	Установка IP-адреса	
		Subnet Mask	255.255.255.0 255.255.0.0 255.0.0.0	Установка маски подсети	
	DMX OUT	DMX OUT 1	DMX A		Настройка DMX выходов. Выбор источника сигнала для каждого выхода.
			DMX B		
			ArtNet	Net SubNet Univ1 000 00 00 ~ 255 15 15	
		DMX OUT 2	DMX A		
			DMX B		
			ArtNet	Net SubNet Univ2 000 00 00 ~ 255 15 15	
		~	~		
		DMX OUT 8	DMX A		
			DMX B		
			ArtNet	Net SubNet Univ8 000 00 00 ~ 255 15 15	
System	Firmware	V2.0		Версия ПО.	
	Display Backlight	Yes/No		Отключение подсветки через 30 сек.	
	Break Time	1-4		Время отключения	
	Signal Lost	Hold On / Black		Действие при потере сигнала	
	Factory Reset	Yes/No		Сброс до заводских настроек	

## 9. Технические характеристики

### КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип: Конвертер Artnet-DMX
- Количество каналов: 2 входных и 8 выходных каналов
- Входные разъемы: RJ45 - 1 шт / 3-pin XLR (male) - 2 шт.
- Выходные разъемы: RJ45 - 1 шт / 3-pin XLR (female) - 8 шт.
- Разъем питания: PowerCon

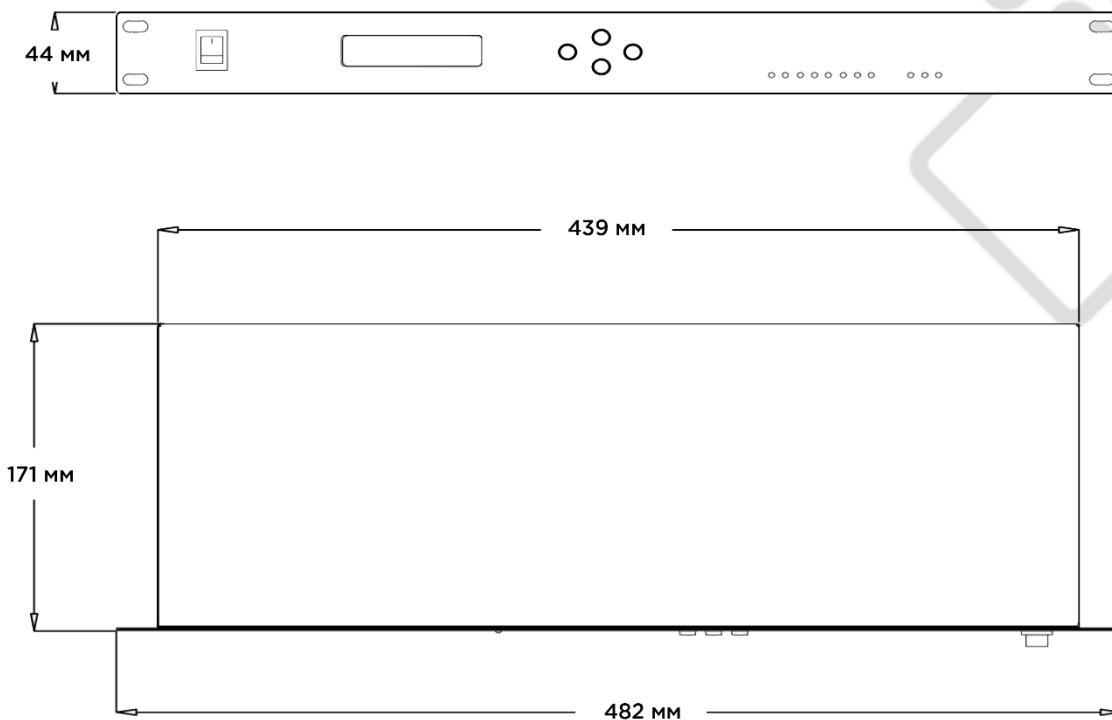
### ГАБАРИТЫ, ВЕС

- Габариты: 439 x 44 x 171 мм
- Вес: 2.2 кг.

### ПИТАНИЕ

- Входное напряжение: 100-240 V AC 50/60Hz
- Номинальная мощность: 10 Вт @220 V

## 10. Габариты



## 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 поставщиков, 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 ArtGate 8</b>
Серийный номер	
Гарантийный срок	1 год с даты продажи
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 \_\_\_\_\_

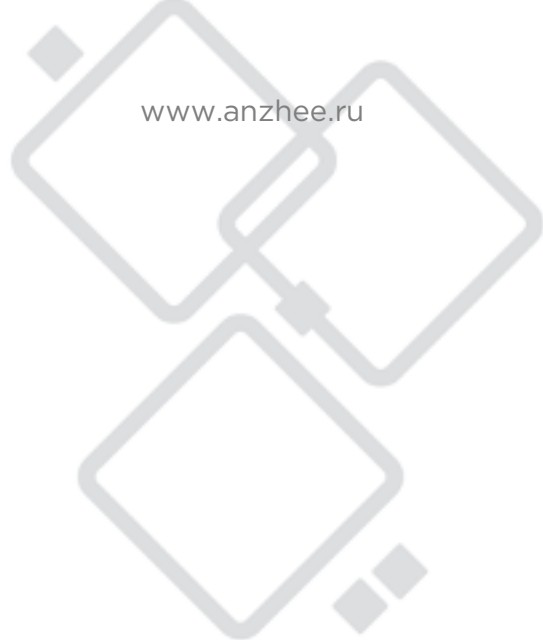
Произведенный ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



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

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