



ДИММЕРНЫЕ БЛОКИ СЕРИИ

ADL DIM 220



РУКОВОДСТВО ПО УПРАВЛЕНИЮ МЕНЮ



ООО «АДЛ Систем»



г. Санкт-Петербург

2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОСНОВНОЙ ЭКРАН

1. Основной экран
2. Общая информация
3. Токи каналов
4. Температура
5. Вентиляторы.....стр. 4

2. МЕНЮ

1. Сетевые настройки
2. Настройки каналов.....стр. 5
3. Настройки DMX
4. Настройки Гейта.....стр. 7
5. Общие настройки
6. Автозапуск.....стр. 8
7. Информация.....стр. 9

Диммерный блок оснащен клавишами управления, расположенными на передней панели.

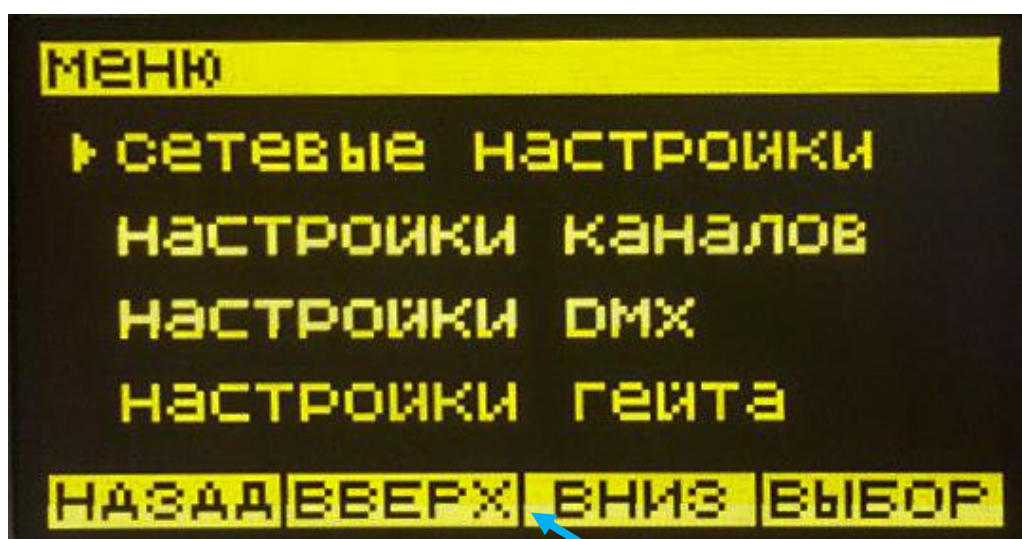


Внешний вид диммерного блока

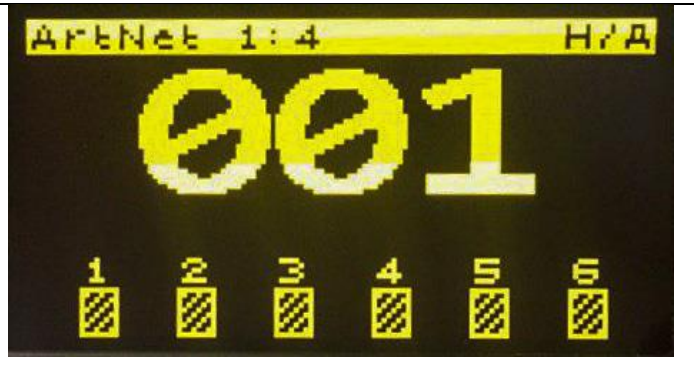
КНОПКИ
УПРАВЛЕНИЯ

1. ОСНОВНОЙ ЭКРАН

Управление пунктами меню осуществляется при помощи кнопок, обозначение которых, указано на каждом экране выбора.

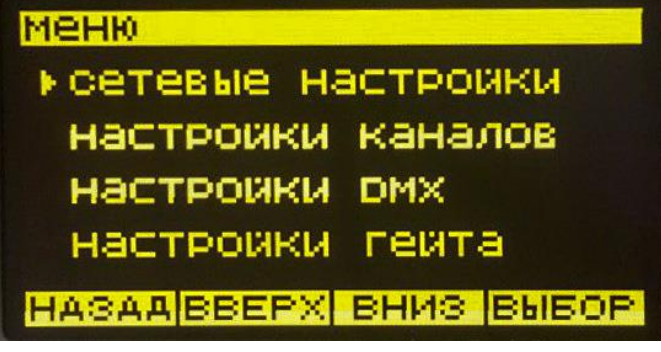
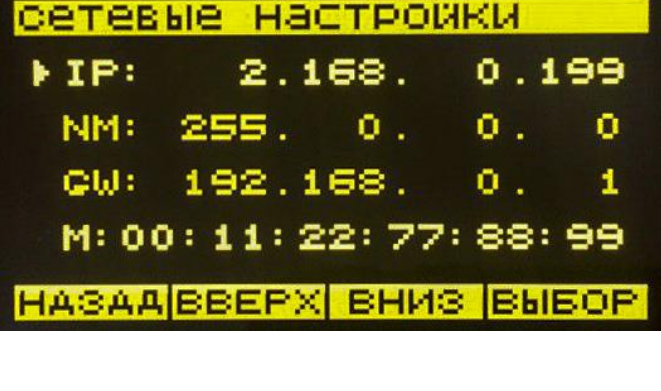
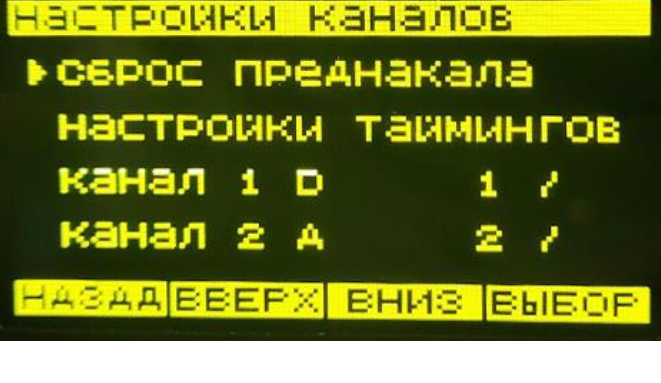
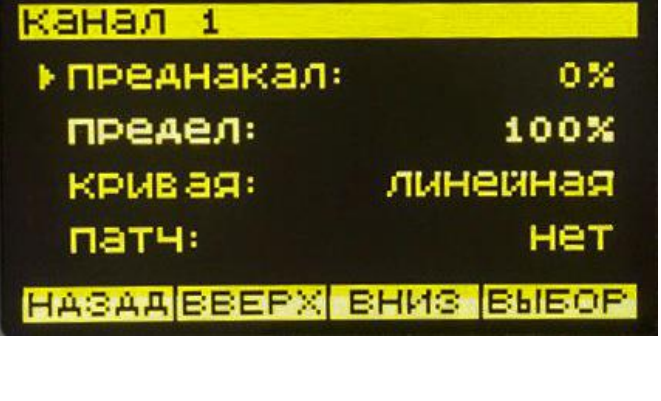


КНОПКИ
УПРАВЛЕНИЯ

1. ОСНОВНОЙ ЭКРАН Сверху слева – источник сигнала, сверху справа – максимальная температура, в центре стартовый адрес, снизу отображение уровней каналов (6 или 12 в зависимости от модели)	
2. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПИТАНИЕ – значения напряжения на фазах (А, В, С) и частота (Ч) переменного тока ВЕНТ – количество и скорость работы вентиляторов ТЕМП – температура на датчиках температуры Снизу отображение уровней каналов (6 или 12 в зависимости от модели).	
3. ТОКИ КАНАЛОВ Значения тока на выходах диммера, снизу отображение уровней каналов (6 или 12 в зависимости от модели).	
4. ТЕМПЕРАТУРА Подробная информация о датчиках температуры, снизу отображение уровней каналов (6 или 12 в зависимости от модели).	
5. ВЕНТИЛЯТОРЫ Подробная информация о вентиляторах, снизу отображение уровней каналов.	

2. МЕНЮ

Навигация: для входа в меню необходимо нажать на крайнюю правую кнопку (кнопка 4), находясь на любой странице основного экрана. Для выхода обратно на основной экран нажать «НАЗАД»

1. СЕТЕВЫЕ НАСТРОЙКИ Изменить можно IP, NM и GW. MAC адрес изменить нельзя. Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»	
1.1. IP IP адрес устройства. Для работы в сети ArtNet должен иметь вид 2.____. 1.2. NM Маска подсети. Для работы в сети ArtNet должен иметь вид 255.____. 1.3. GW Основной шлюз. 1.4. Mac MAC-адрес устройства.	
2. НАСТРОЙКИ КАНАЛОВ 2.1. Сброс преднакала Сброс к значениям по умолчанию. Нажать «ВЫБОР», затем «ОК» 2.2. Настройки таймингов 2.3. Канал 1(..6/12)	
2.3.1. Преднакал Устанавливает минимальный процент мощности на канале, ниже которого выход не опускается. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР» 2.3.2. Предел Устанавливает максимальный процент мощности на канале, выше которого выход не поднимается. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР»	

2.3.3. Кривая Выбор типа кривой яркости: линейная, S-кривая, филаментная, люминесцентная, недиммируемая, паркинг. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР» 2.3.4. Патч Перенос адреса канала с последовательной позиции от стартового адреса. Для входа в режим редактуры нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР». 2.2.5 Управление каналом (DIM или ADLP)	
2.3.5. Настройки таймингов Настройка, позволяющая более эффективно сохранять ресурс реле, симисторов и светильников. Дим. Вкл шунта: Время в секундах ДО включения шунтирующего реле при выводе DIM канала до уровня 100% Дим. Выкл осн: Время в секундах ДО включения основного реле при выводе DIM канала до уровня 0% Св. вкл шунта: Время в секундах ДО включения шунтирующего реле при включении свитчерного канала. Св. выкл осн: Время в секундах ДО включения основного реле при выключении свитчерного канала. Св. Повтор: Задержка в секундах на повторное включение свитчерных каналов.	

3. НАСТРОЙКИ DMX

3.1. Стартовый адрес (1-501)

Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»

3.2. Источник (DMX/ArtNet/ACN)

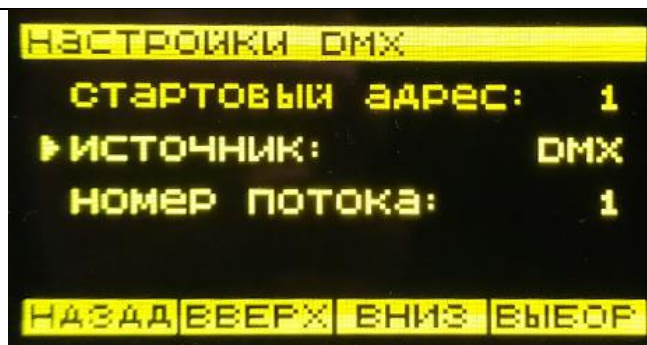
«ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР»

3.3. Поток ArtNet

Выбор входящего потока сети ArtNet. Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»

3.4. Поток ACN

Выбор входящего потока сети ACN. Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»



4. НАСТРОЙКИ ГЕЙТА

4.1. Режим гейта (вкл/выкл)

Включает режим гейта. Сигнал поступает через сеть ArtNet или ACN и транслируется на выход DMX. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР»

4.2. Непрерывный

Непрерывный DMX – если на входе нет сигнала DMX, то при «Вкл» на выход транслируются последние полученные значения, а при «Выкл» - ничего. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР»

4.3. Источник

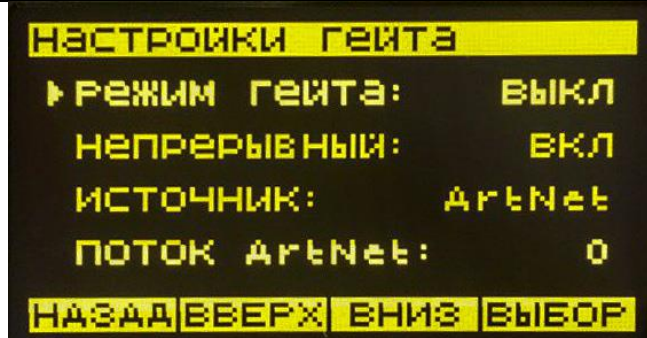
Источник сигнала для режима гейта: ArtNet или ACN. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР»

4.4. Поток ArtNet

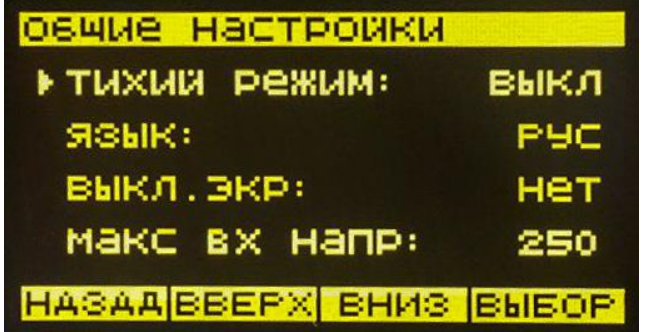
Выбор входящего потока сети ArtNet для режима гейта. Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»

4.5. Поток ACN

Выбор входящего потока сети ACN для режима гейта.



Индикатор наличия режима «гейт»

Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»	
5. РУЧНОЙ ТЕСТ 5.1. Каналы 1-6(12) Ручной тест позволяет выбрать один канал с помощью кнопок «ПРЕД» и «СЛЕД» и кнопками меню управлять его процентовкой	
6. АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТЕСТ Для смены вида теста нажать «тест» 6.1. Поканальный тест С помощью кнопок «ПРЕД» и «СЛЕД» выбирается канал, который выставляется на 100%, остальные остаются в 0% 6.2. Бегущий огонь В автоматическом режиме по очереди выводит каналы на 100%, остальные остаются в 0%. Для начала теста нажать «СТАРТ», для остановки – «СТОП». 6.3. Бегущая темнота В автоматическом режиме по очереди выводит каналы на 0%, остальные находятся в 100%. Для начала теста нажать «СТАРТ», для остановки – «СТОП».	
7. ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ 7.1. Тихий режим Отключение пищалки и реле. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР». 7.2. Язык Русский/английский. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР». 7.3. Выкл экран Выкл – экран не отключается. 30/60/120 секунд – экран выключается на _	

секунд, при нажатии любой кнопки экран включится на главной странице. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР».

7.4. Макс входное напряжение

Определяет максимальное входное напряжение. Если напряжение на одной из фаз превысит N-5 – начинает периодически пищать, появится предупреждение на экране. Если напряжение на одной из фаз превысит N – выходы диммера отключатся, появится сообщение на экране о перекосе фаз, диммер будет пищать постоянно; чтобы возобновить работу – проверить питание и устранить неполадки, если питание не отключали - перезапустить питание либо вывести все каналы в 0%.

Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»

7.5. Сброс настроек

Сброс настроек к значению по умолчанию. Нажать «ВЫБОР», затем «ОК»

8. АВТОЗАПУСК

8.1. Автозапуск

Автозапуск включает канал на заданный процент, если при включении питания диммера у него на входе нет сигнала DMX. как только DMX появляется - диммер начинает работать в соответствии с принятыми значениями. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР».

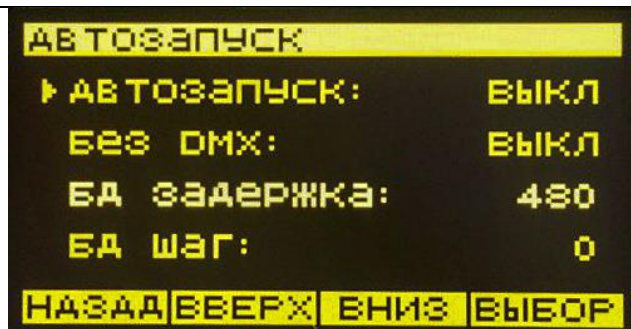
8.2. Без DMX

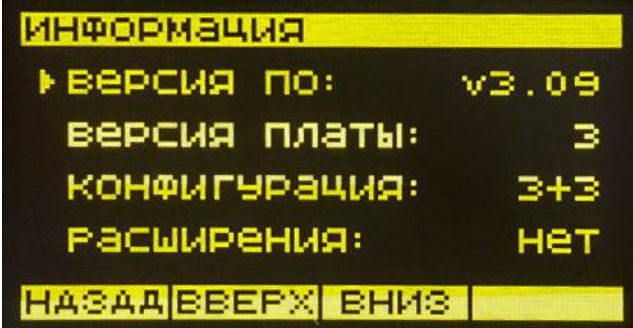
Включает автозапуск каналов на заданный процент, если при работе диммера у него на входе на какое-то время пропадает сигнал DMX. как только DMX появляется - диммер начинает работать в соответствии с принятыми значениями. «ВЫБОР» -> «+» или «-» -> «НАЗАД» или «СОХР».

8.3. БД задержка

Задержка перед выходом из 0%.

Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать



«СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР» 8.4. БД шаг Скорость выхода к установленным значениям Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР» 8.5. Канал 1-6(12) Выбор значения автозапуска для каждого канала в процентах Для входа в режим редактирования нажать «Выбор». Для выбора позиции нажать «СЛЕД». Для изменения нажать «+». Для завершения «НАЗАД» или «СОХР»	
9. ИНФОРМАЦИЯ Техническая информация. 9.1. Версия ПО 9.2. Версия платы 9.3. Конфигурация Конфигурация силовых блоков. 9.4. Расширения Наличие дополнительных устройств.	 The screenshot shows a yellow background with black text. At the top, 'ИНФОРМАЦИЯ' is highlighted. Below it, several lines of information are displayed: 'ВЕРСИЯ ПО: v3.09', 'ВЕРСИЯ ПЛАТЫ: 3', 'КОНФИГУРАЦИЯ: 3+3', and 'РАСШИРЕНИЯ: НЕТ'. At the bottom, there are four buttons: 'НАЗАД', 'ВВЕРХ', 'ВНИЗ', and a blank button.

Юридический адрес:

192148, г. Санкт-Петербург, улица Ольги Берггольц, 35А

Фактический адрес:

192148, г. Санкт-Петербург, улица Ольги Берггольц, 35А

тел. 8 (812) 568-18-91, факс 8 (812) 560-86-22, e-mail: adldc@mail.ru



Подробности на сайте: www.adldc.ru