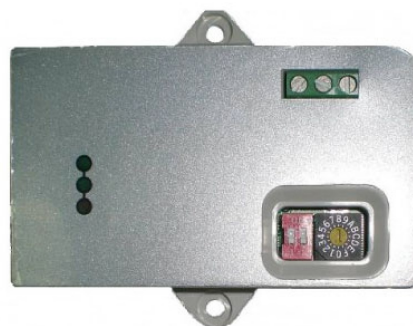


Инструкция по установке и эксплуатации



Сетевой модуль
модель LZ-UDNW

www.igc-aircon.com

Благодарим Вас за покупку нашего оборудования.
Внимательно изучите данное руководство и храните
его в доступном месте.



Продукция сертифицирована

СОДЕРЖАНИЕ	
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
Порядок установки	3
Порядок эксплуатации	3
Обслуживание	4
ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ	4
Проверка перед пуском	4
Оптимальная работа	4
Правила электробезопасности	5
ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕТЕВОГО МОДУЛЯ	6
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ СИГНАЛЬНОЙ ЛИНИИ	6
АДРЕС СЕТЕВОГО МОДУЛЯ	7

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Во избежания получения травм и нанесения ущерба здоровью и имуществу, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТИТЕ И СОБЛЮДАЙТЕ НАСТОЯЩУЮ ИНСТРУКЦИЮ!

Порядок установки

Монтаж и ремонт данного оборудования должны проводиться специалистами, имеющими соответствующую подготовку и квалификацию, а также соответствующие лицензии и сертификаты для выполнения данных видов работ. Неправильное выполнение монтажа, демонтажа, хранения и ремонта оборудования может привести к возгоранию, поражению электротоком, нанесению травмы или ущерба, вследствие падения оборудования, утечки жидкости и т.п.

Используйте силовые и сигнальные кабели необходимого сечения согласно спецификации оборудования, требованиям инструкции, а также государственным правилам и стандартам. Не используйте удлинители или промежуточные соединения в силовом кабеле.

Если произошло повреждение силового кабеля или вилки, необходимо обратиться в сервисную службу для замены.

Оборудование должно иметь надёжное заземление. Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током.

Источник питания должен иметь защиту от утечки тока. Отсутствие защиты от утечки тока может привести к поражению электротоком.

Не включайте питание до завершения работ по монтажу. Не устанавливайте и не используйте оборудование в помещениях с потенциально взрывоопасной атмосферой. Применение или хранение горючих материалов, жидкостей или газов возле оборудования может привести к возгоранию.

При установке тщательно проветривайте помещение.

Убедитесь в правильности установки и подсоединения дренажного трубопровода. Неправильное подсоединение может привести к протечке и нанесению ущерба имуществу.

Не устанавливайте оборудование над компьютерами, оргтехником и другим электрооборудованием. В случае протечки конденсата это оборудование может выйти из строя.

Порядок эксплуатации

Не тяните за силовую кабель при отключении вилки из розетки. Это может привести к повреждению кабеля, короткому замыканию или поражению электротоком.

Не используйте оборудование не по назначению.

При появлении каких либо признаков неисправности (запах гари, повышенный шум и т.п.) сразу же выключите оборудование и отключите от источника питания. Использование оборудования с признаками неисправности может привести к возгоранию, поломке и т.п. При появлении признаков неисправности необходимо обратиться в сервисный центр.

Не эксплуатируйте оборудование длительное время в условиях высокой влажности. При работе оборудования в таких условиях существует вероятность образования избыточного количества конденсата, который может протечь и нанести ущерб имуществу.

При использовании оборудования в одном помещении с печкой или другими нагревательными приборами проветривайте помещение и не направляйте воздушный поток прямо на них.

Не устанавливайте компьютеры, оргтехнику и другие электроприборы непосредственно под оборудованием. В случае протечки конденсата эти электроприборы могут выйти из строя.

Если предполагается не использовать оборудование в течение длительного времени, отсоедините вилку кабеля электропитания от розетки или выключите автомат токовой защиты, а также вытащите батарейки из беспроводного пульта управления.

Не подвергайте оборудование воздействию влаги или жидкости.

Обслуживание

Не прикасайтесь к прибору мокрыми руками. Это может привести к поражению электротоком.

Перед чисткой или обслуживанием отключите оборудование от источника питания.

При уходе за оборудованием вставайте на устойчивую конструкцию, например, складную лестницу.

При замене воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям внутри оборудования. Это может привести к травме.

Не мойте оборудование водой, агрессивными или абразивными чистящими средствами. Вода может попасть внутрь и повредить изоляцию, что может повлечь за собой поражение электрическим током. Агрессивные или абразивные чистящие средства могут повредить оборудование.

Ни в коем случае не заряжайте батарейки и не бросайте их в огонь.

При замене элементов питания заменяйте старые батарейки на новые того же типа. Использование старой батарейки вместе с новой может вызвать генерирование тепла, утечку жидкости или взрыв батарейки.

В случае попадания жидкости из батарейки на кожу, в глаза или одежду, тщательно промойте их в чистой воде и обратитесь к врачу.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Перед началом работы установки внимательно прочитайте инструкцию. Строго придерживайтесь описания выполняемых операций. Нарушение технологии может повлечь за собой травмы для вас или окружающих, а также повреждение оборудования.

Оптимальная работа

Обратите внимание на следующие моменты для обеспечения нормальной работы:

- Направление прямого исходящего воздушного потока должно быть направлено в сторону от людей, находящихся в помещении.
- Установленная температура соответствует обеспечению комфортных условий. Не рекомендуется устанавливать слишком низкую температуру.
- Избегайте нагрева помещения солнечными лучами, закройте окно на время работы оборудования в режиме охлаждения.
- Открытые окна и двери могут снизить эффективность охлаждения. Закройте их.

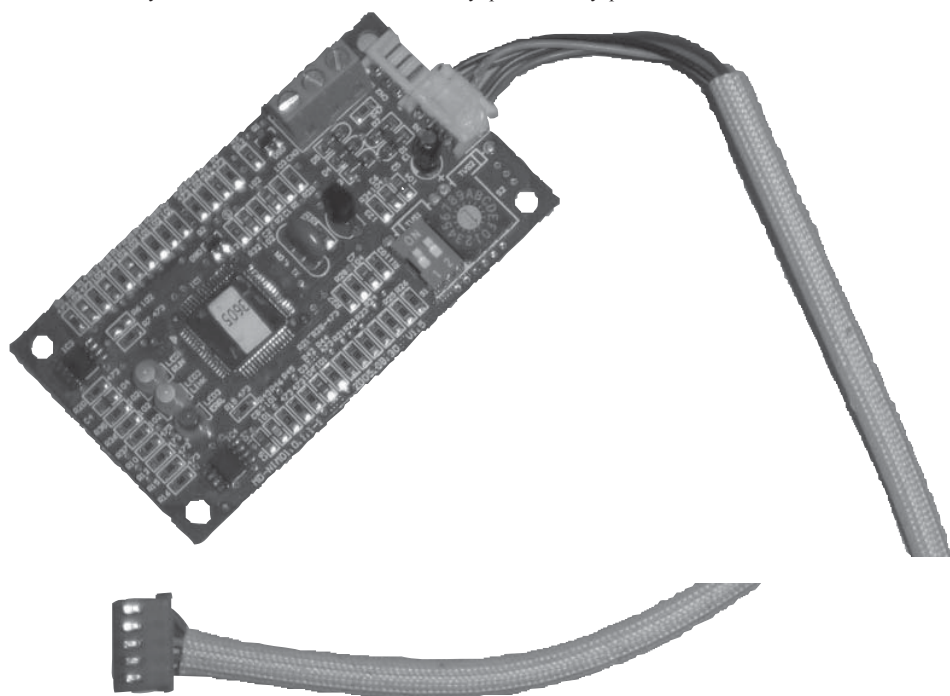
- Используйте пульт управления для установки желаемого времени работы.
- Не закрывайте отверстия в оборудовании, предназначенные для забора и подачи воздуха.
- Не препятствуйте прямому воздушному потоку. Кондиционер может выключиться раньше, чем охладит всё помещение.
- Регулярно чистите фильтры. Загрязненные фильтры ведут к снижению эффективности работы оборудования.

Правила электробезопасности

- Все подключения должны проводиться квалифицированным персоналом.
 - Подключения должны проводиться с соблюдением всех правил безопасности.
 - Главный автомат токовой защиты должен быть оборудован устройством контроля утечки тока.
 - Характеристики электропитания должны соответствовать требованиям спецификации для данного оборудования.
- Не включайте оборудование если заземление отключено.
 - Не используйте оборудование с повреждёнными электропроводами.
 - При обнаружении повреждений немедленно замените провод.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕТЕВОГО МОДУЛЯ

Сетевой модуль LZ-UDNW подключается к плате управления внутреннего блока



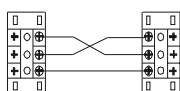
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ СИГНАЛЬНОЙ ЛИНИИ

Подключите провода сигнальной линии к клеммам X, Y и E на сетевом модуле. Руководствуйтесь схемой, которая расположена ниже. Помните, что при неправильном подключении оборудование работать не будет.

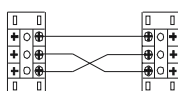
Правильное подключение



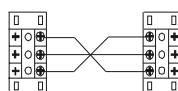
Неправильное подключение



Неправильное подключение



Неправильное подключение



Провода, подключенные к клеммам X, Y и E на центральном пульте, должны быть подключены к таким же клеммам на сетевом модуле.

АДРЕС СЕТЕВОГО МОДУЛЯ

При объединении внутренних блоков в единую сеть каждый блок должен иметь свой уникальный сетевой номер, также, как и адрес в системе.
Сетевой номер устанавливается на сетевом модуле с помощью DIP-переключателей в диапазоне от 0 до 63.
Сетевые номера не могут повторяться в одной сети, подключенной к одному центральному пульту.

Положение переключателей		Сетевой номер
S1	S2	
		00~15
		16~31
		32~47
		48-63

Продажу, установку и сервисное обслуживание представленного
в настоящей инструкции оборудования производит _____
Тел. _____, факс _____, www. _____

Изготовитель оборудования оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, внешний вид, технические характеристики оборудования, а также соответствующую техническую документацию без предварительного уведомления. Информация об изготовителе оборудования содержится в сертификате соответствия.

WWW.INFORMTEH.RU