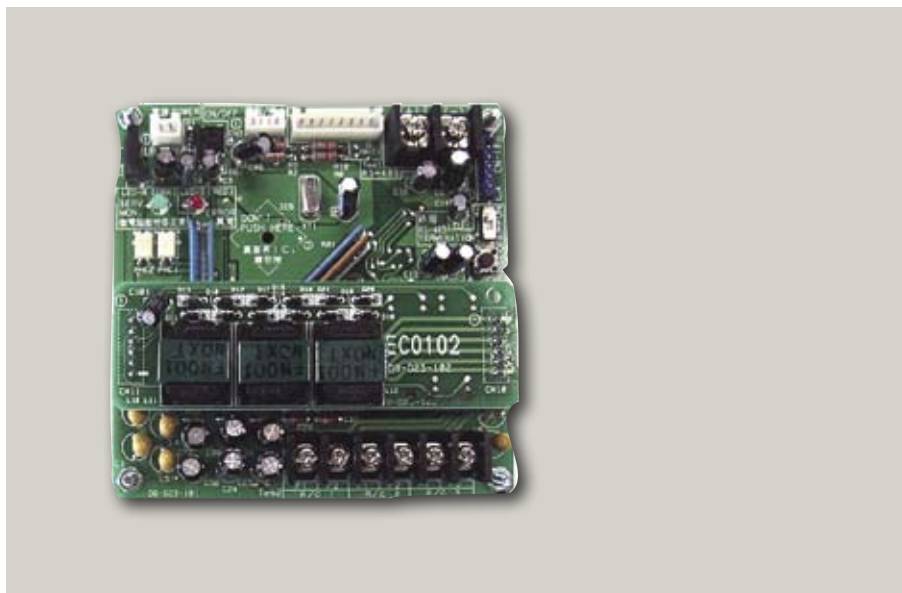




БАЗОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ  
УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМАМИ  
SKY AIR® И VRV®

СЕТЕВЫЕ СИСТЕМЫ



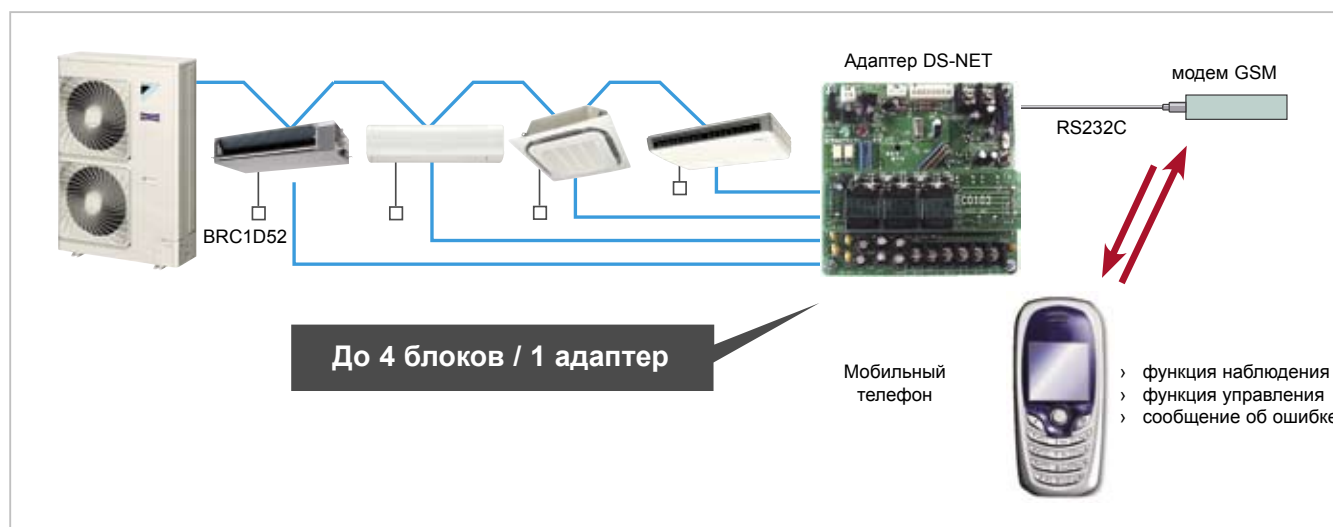
**DS**net

[www.daikin.eu](http://www.daikin.eu)

# 1. УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ С ПОМОЩЬЮ МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА

Для работы и управления системой кондиционирования с помощью мобильного телефона, к адаптеру DS-NET и модему GSM других производителей можно подключить до 4 блоков Daikin (Sky Air® или VRV®).

## СТРУКТУРА СИСТЕМЫ



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 1. Функции наблюдения

Вы имеете возможность контролировать работу кондиционеров, просто отправляя текстовое сообщение с мобильного телефона со словом "Report" ("Отчет"):

- › Пуск/остановка
- › Рабочий режим (вентилятор/охлаждение/нагрев)
- › Установка температуры
- › Код ошибки

### 2. Функции управления

Вы имеете возможность управлять кондиционерами, просто отправляя текстовое сообщение с мобильного телефона:

- › Пуск/остановка
- › Рабочий режим (вентилятор/охлаждение/нагрев)
- › Установка температуры

### 3. Сообщения об ошибках

При возникновении ошибки на Ваш мобильный телефон будет автоматически отправлено текстовое сообщение (сообщение об ошибке).

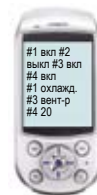
Экран отправления сообщения



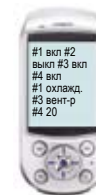
Экран получения сообщения



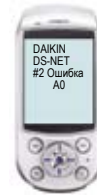
Экран отправления сообщения



Экран получения сообщения\*



Экран получения сообщения

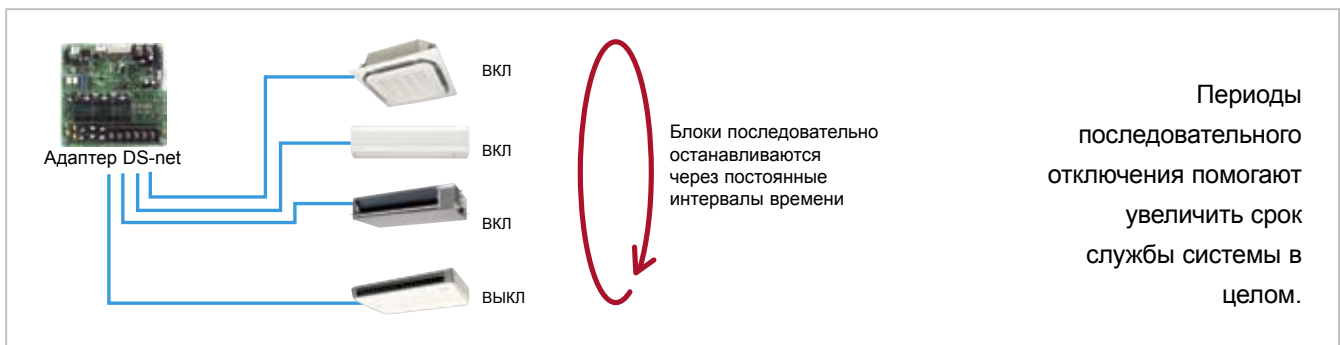


\* Возможность выбора, получать ответ или нет.

# 2. АВТОНОМНАЯ РАБОТА

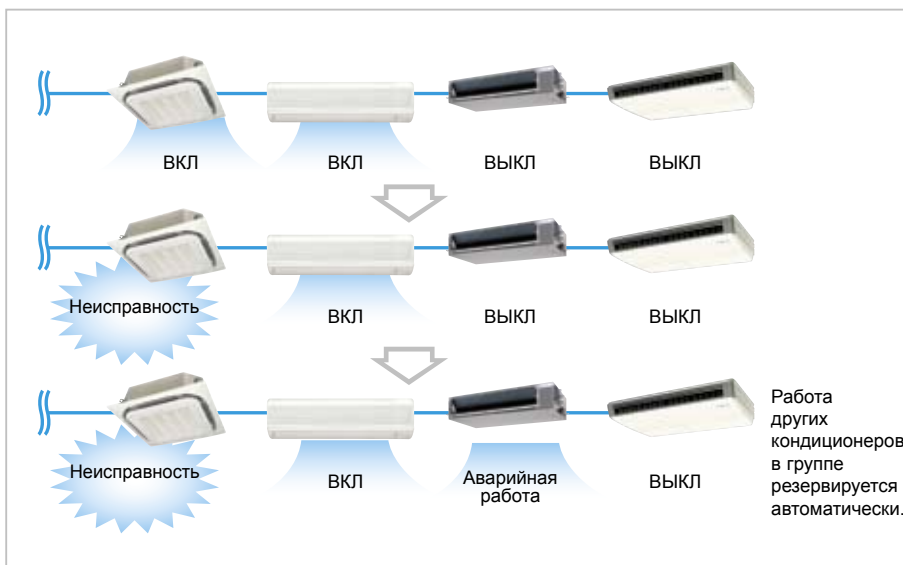
## 1. Функция последовательного отключения

Функция последовательного отключения автоматически отключает по одному кондиционеру группы через постоянные интервалы времени. Это позволяет снизить рабочую нагрузку на каждый блок, увеличить срок службы и снизить интенсивность отказов.



## 2. Функция рабочего резервирования

Функция рабочего резервирования автоматически переключает остальные блоки в режим аварийной работы в случае неисправности одного из кондиционеров в группе. Это позволяет предотвратить полный останов всей системы кондиционирования и резкое повышение температуры в помещении в период выполнения ремонтных работ.



# 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		DTA113B51
Напряжение питания		16 В пост.т., питание от линии R/C
Максимальное количество подсоединяемых внутренних блоков		4 блока на адаптер PCB (через GSM)
Вход принудительного ВКЛ/ВЫКЛ		Контакт 'а' нулевого напряжения (нормальный) на каждый блок
Размеры (мм)		100 x 100 x 35
Способ монтажа		Встроен во внутренний блок или расположен внутри специального корпуса
Функции связи	через GSM	RS232C, модем GSM
Рабочая температура наружного воздуха/влажность		-10 ~ 50°C, макс. 95% отн. влажн.
Функции управления	через GSM	Пуск/останов, рабочий режим (вентилятор/охлаждение/обогрев), установка температуры
Функции контроля	через GSM	Пуск/останов, рабочий режим (вентилятор/охлаждение/обогрев), установка температуры, код ошибки
Функции контроля неисправностей		Функции выполнения отчетности о неисправности
Функции автоматического последовательного отключения кондиционеров	через GSM	Да
Функции рабочего резервирования	через GSM	Да

## ПРИМЕНИМЫЕ МОДЕЛИ

Можно подсоединить все блоки Sky Air® и VRV®.

## ПРИМЕЧАНИЯ

1. Для каждого внутреннего блока, подсоединенного к этому адаптеру, требуется пульт дистанционного управления.
2. Если подключен адаптер, то работа двух пультов дистанционного управления невозможна. Кроме того, совместное использование с беспроводным пультом дистанционного управления также невозможно.
3. Совместное использование с централизованными пультами дистанционного управления, микропроцессорным сенсорным контроллером, межсетевым интерфейсом ВАСнет® и адаптером дистанционного группового управления невозможно.
4. Этот адаптер совместим с широкой номенклатурой внутренних блоков, оснащенных проводами дистанционного управления. Однако в некоторых случаях потребуется установочный блок или установочный щит. (В комплект включено 4 кабеля питания различной длины.)
5. Для подключения к Интернету необходимо сетевое оборудование, договор с поставщиком услуг Интернет, АТ модем, как указано выше, и др. Необходимо учитывать, что возможность установки системы зависит от качества телефонной линии.



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В последние годы деятельность компании Daikin направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени влияет на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продуктов и систем управления выполнялись с учетом экологических требований, и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.



Компания Daikin Europe N.V. имеет сертификат агентства LRQA, подтверждающий, что ее система контроля качества соответствует требованиям стандарта ISO9001. Стандарт ISO9001 определяет требования к системе обеспечения качества проектирования, разработки, производства, а также обслуживания выпускаемой компаниями продукции.



Стандарт ISO14001 гарантирует наличие у компании эффективной системы защиты окружающей среды, обеспечивающей защиту здоровья человека и окружающей среды от потенциального влияния деятельности компании, продукции и услуг и способствующей сохранению и улучшению состояния окружающей среды.



Оборудование компании Daikin соответствует требованиям Европейских норм, гарантирующих безопасность изделия.

Блоки VRV® не входят в объем сертификационной программы Eurovent.

Настоящий листок составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Содержание этого листка составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного листка. Навсе содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

Продукция компании Daikin распространяется:

### DAIKIN EUROPE N.V.

Naamloze Vennootschap  
Zandvoordestraat 300  
B-8400 Остенд, Бельгия  
www.daikin.eu  
BTW: BE 0412 120 336  
RPR Oostende

