



Представьте...
идеальный комфорт



Кондиционеры
Samsung 2009

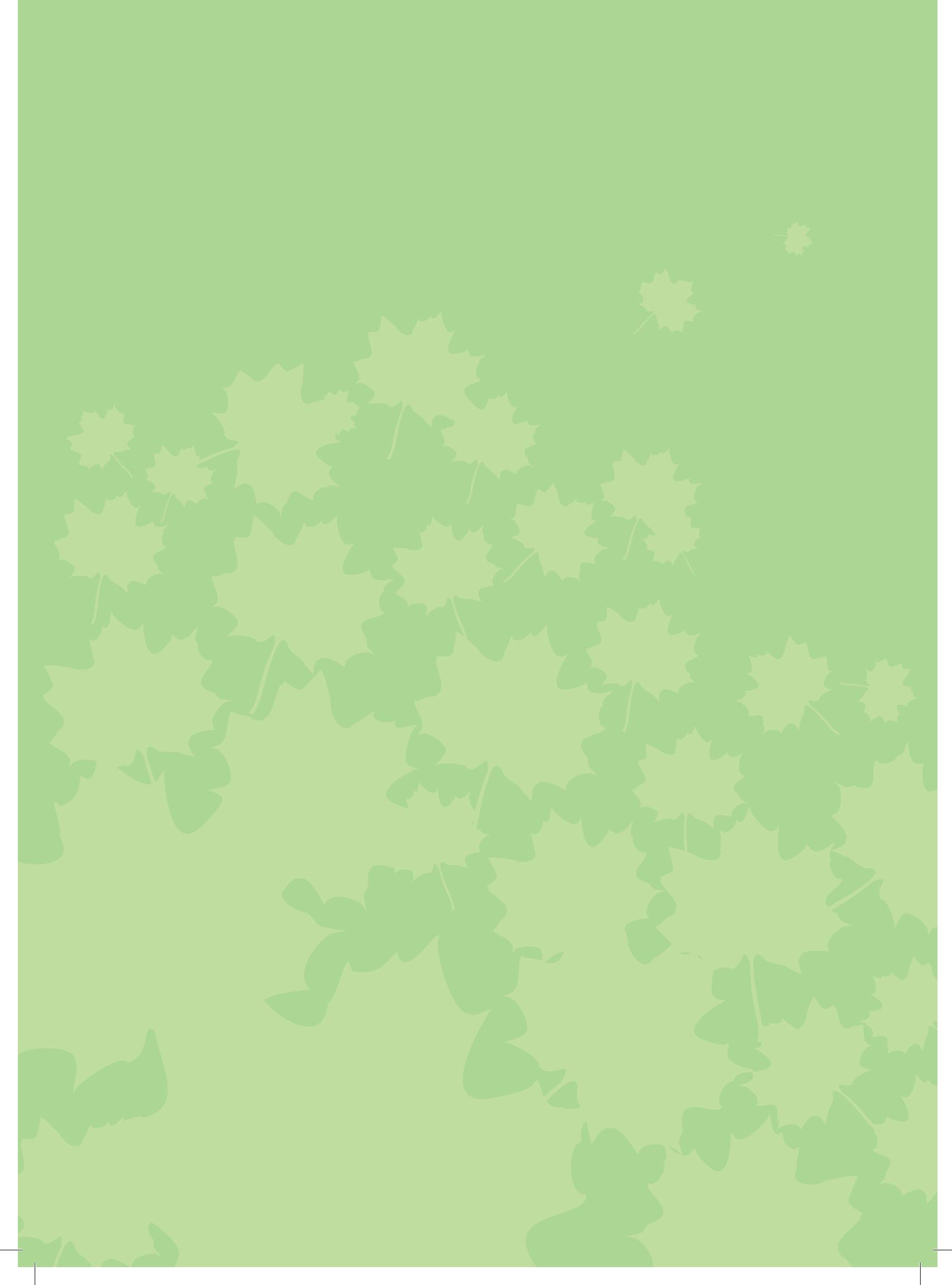


Содержание

004 › Введение	006 › Генератор MPI	010 › Система очистки воздуха
012 › Режим Good Sleep II	014 › Пульт управления	016 › Технология S-Inverter
018 › Технология Volt Control	019 › Технология Smart Saver	020 › Технология Slim
022 › Другие особенности	024 › Кондиционер, серия Monte	028 › Кондиционер, серия Vivace
032 › Кондиционер, серия Crystal	036 › Кондиционер, серия Max	040 › Кондиционер, серия Classic
044 › Кондиционер, Оконный	048 › Спецификации	
055 › Полупромышленные кондиционеры SAC	071 › Мультизональные кондиционеры DVM PLUS III	077 › Система управления DVM PLUS III

Награды Samsung Electronics
Бытовая техника.







Чистый воздух, здоровая жизнь.

Наслаждайтесь чистым, здоровым воздухом.
Берегите здоровье, Ваше и Вашей семьи.
Жизнь становится лучше с инновационными
технологиями Samsung.

Система Micro Plasma Ion предлагает Вам насладиться свежим и чистым воздухом

MPI (Micro Plasma Ion) улучшает качество воздуха в помещении, удаляя биологические загрязнения, угрожающие здоровью вирусы, бактерии, клещи, грибки и аллергены.





Воздействие системы MPI

Создание зоны высокой степени очистки

Инновационная технология MPI уничтожает токсины, которые не могут уловить фильтры.

Защита от болезней

Ваша семья защищена от токсинов, вызывающих болезни. Меньше головной боли и насморка.

Отсутствие аллергенов

Освободите свой дом от веществ, вызывающих аллергию.

Контроль уровня активного кислорода

Несмотря на полезность для организма, активный кислород в случае переизбытка может вызывать раковые заболевания и преждевременное старение. Проконтролируйте содержание активных ионов кислорода и защитите себя.

Свежий воздух для здоровья Вашей семьи

Для людей, чувствительных к токсинам

MPI рекомендован для людей, которые часто ощущают недомогание из-за примесей в воздухе. Уменьшая уровень токсинов в воздухе, можно снизить чувствительность к ним.

Для детей и пожилых людей

Более чувствительным к вирусам, детям и пожилым людям, требуется большая защита, которую предлагает Micro Plasma Ion.

Для страдающих аллергии

MPI эффективно удаляет аллергены. Свежесть воздуха в любое время года.

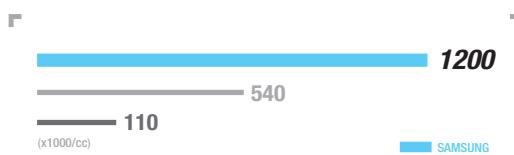
Вредные вещества и вирусы размножаются там, где Вы живете.



Как работает генератор Micro Plasma Ion



Количество ионов в помещении



* Experiment : Samsung company

Micro Plasma Ion улучшает качество воздуха в комнате.



Всемирно признанная технология очистки воздуха

В ограниченном пространстве, в автомобиле, самолете, лифте, система MPI проявляет свои непревзойденные характеристики, обеспечивая высочайший уровень очистки воздуха.

MPI применяется в автомобилях Renault

Автопроизводитель Renault адаптировал MPI технологию для автомобилей с целью снижения уровня токсинов в ограниченном пространстве. При тестировании, 78% грибков и 58% бактерий уничтожено в течении 30 минут.

MPI признан институтом "Environment Research for Passenger Aircraft Cabins"

Спонсируемый правительством США, ACER: Airliner Cabin Environment Research рекомендовал применять систему MPI от Samsung для снижения уровня токсичных веществ в кабине самолетов.

Технология MPI признана государственными организациями

01



Институт BAF, Голландия
(The British Allergy Foundation)

02



7-я конференция ASA,
сентябрь 2005. Франция.

03



2-я Международная конференция
Plasmas, август 2006. Бельгия.

Всегда здоровый воздух

Система кондиционирования от Samsung содержит все необходимые компоненты для очистки воздуха от пыли, бактерий и токсичных веществ.

Режим самоочистки

Рост грибка внутри кондиционера приводит к появлению неприятных запахов в помещении и даже может стать причиной легочных заболеваний. Чтобы этого не произошло Samsung разработал новую функцию самоочистки кондиционера.



5 ступенчатая система очистки воздуха

1 Ступень / Серебрянное покрытие фильтра

Обладает антибактериальным действием.

Ступень 01



Ступень 02



Ступень 03



Ступень 04



Ступень 05



4 Ступень / Дезодорирующий фильтр

Активированный уголь эффективно абсорбирует неприятные запахи.

5 Ступень / Генератор MPI

MPI борется с бактериями и аллергенами.



Индикатор загрязнения фильтра (Crystal)

Индикатор загрязнения фильтра автоматически загорается когда воздушный фильтр требует сервисного обслуживания.





Оптимальная температура для комфортного сна

Режим Good'sleep II обеспечит наиболее комфортные условия для сна, поддерживая оптимальную температуру и влажность воздуха.

Глубокий сон для
легкого пробуждения



Ваше состояние утром зависит от условий сна.

С функцией Good'sleep II Вы всегда будете ощущать утреннюю свежесть и бодрость независимо от стрессов, перенесенных вчера.



Режим Good Sleep II

Good'sleep рекомендован:



Для людей с чувствительной кожей.



Для людей, страдающих бессонницей.



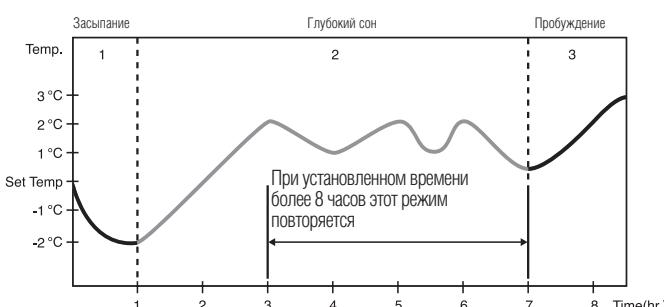
Для людей, желающих экономить электроэнергию.

Наилучшая температура для комфортного сна

В соответствии со стадиями сна, температура изменяется для быстрого перехода в фазу глубокого сна и легкого пробуждения



Охлаждение



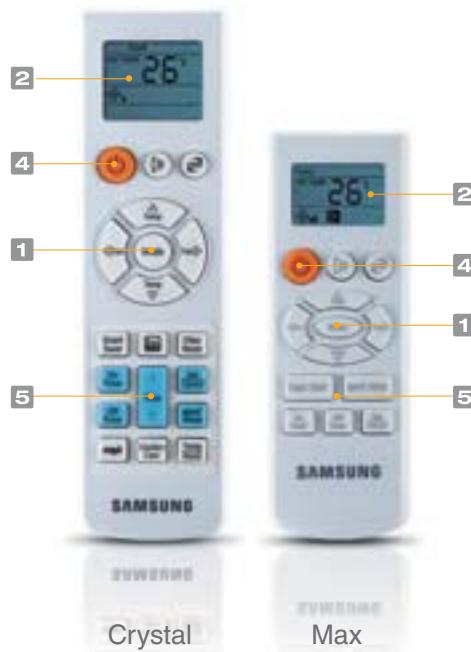
Обогрев



1. **Засыпание:** снижение температуры способствует быстрому переходу в фазу глубокого сна
2. **Глубокий сон:** постепенное повышение температуры увеличивает продолжительность сна
3. **Пробуждение:** легкое пробуждение позволяет ощущать полноту сил в течение целого дня

Новый пульт дистанционного управления

Эргономичный пульт дистанционного управления.
Новый дизайн, удобные кнопки, легко читаемый дисплей.



Основные преимущества

01/Навигация кнопок

Удобное управление достигается применением круговой кнопочной навигации.

02/Легкочитаемый дисплей

Увеличенный размер цифр и иконок.

03/Эргономичный дизайн

Оптимальный размер.
Удобно держать в руке.

04/Кнопка Включение

Оранжевый цвет кнопки включения позволяет легко ее найти.

05/Удобные кнопки

Больше размер кнопок.

06/Стильный дизайн

Дизайн в стиле минимализма



01

02

03

04

05

06



SAMSUNG Air Conditioner
2009

Совершенство управления



Технология S-Inverter

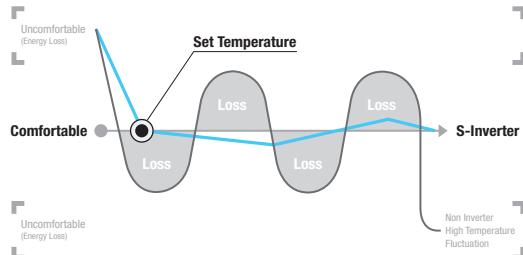
Технология S-Inverter от Samsung экономит до 50% электроэнергии и точно поддерживает заданную пользователем температуру воздуха.

**Экономьте больше
электроэнергии**



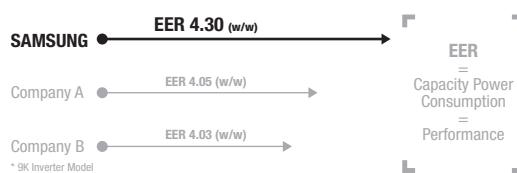
Стабильность! Комфортная температура

С технологией S-Inverter сразу после включения кондиционер работает на максимальной мощности. Как только температура в помещении достигает желаемой S-Inverter точно поддерживает ее, реагируя на малейшие изменения.



Экономия! Высокая эффективность

S-Inverter обеспечивает максимальную производительность при минимальных затратах энергии.



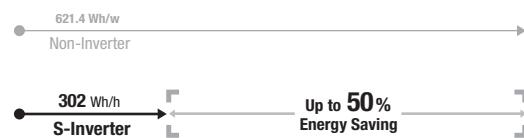
Бесшумная работа Экономия электроэнергии



Экономьте энергию,
как яхта использует естественную
энергию ветра, с технологией
S-inverter от Samsung.

До 50% экономии

S-Inverter работает в экономичном режиме после достижения желаемой температуры. С технологией S-Inverter исключаются скачки потребления энергии при включении / выключении компрессора. Это дает экономию до 50% по сравнению с неинверторной системой.



Быстрое охлаждение и обогрев

При изменении установленной температуры, кондиционер включает компрессор на максимальную мощность, в результате охлаждение помещения с использованием технологии S-Inverter происходит на 15% быстрее и обогрев на быстрее 50% .

Тишина! Бесшумная работа

Наслаждайтесь тишиной при работе инверторного кондиционера Samsung.



Широкий диапазон температур

Нет необходимости беспокоиться о работе инверторного кондиционера Samsung при экстремально высокой или низкой температуре на улице. Широчайший рабочий диапазон позволяет ему работать как в обжигающую жару +43°C, так и в мороз до -15 °C, обеспечивая Ваш персональный комфорт.

Volt Control

Встроенная защита от перепадов напряжения

Компания Samsung разработала защиту платы управления и компрессора от повышенного напряжения в сети питания. С системой **Volt Control** кондиционеры Samsung стали еще более надежны.

Защита от нестабильного напряжения

Модельный ряд кондиционеров Samsung 2009 года оснащен встроенной системой защиты от мгновенного изменения и длительных перепадов напряжения от 165 до 400В.



Smart Saver

...и не надо выключать кондиционер

Пользуясь кондиционером Samsung Вам не нужно больше беспокоиться о счетах за электричество. Нет необходимости выключать кондиционер когда помещение охладилось и включать его снова когда стало жарко, чтобы съэкономить на электроэнергии.

Экономьте до 31% электроэнергии с функцией Smart Saver.

Вам не нужно больше выключать кондиционер когда помещение охладилось и включать его снова когда стало жарко, чтобы съэкономить на электроэнергии. Smart Saver сделает это за Вас. При работе режима Smart Saver экономиться до 31% электроэнергии при температуре в помещении 26°C и температуре на улице 30°C.

Smart Saver - наслаждайтесь комфортом в течение всего дня.

*Outdoor Temperature at degree		Up to 31% Saving !		
	Setting the temperature	Mode	Power Consumption(4hr)	
Crystal (12K)	26°C	Regular Mode	1778	
		Smart Saver	1230	
	24°C	Regular Mode	2201	
		Smart Saver	1930	
		Power Saving Rate (Compared to regular mode)	30.8%	
			12.3%	

Когда нужен Smart Saver?

01/Когда вы готовы постоянно включать / выключать кондиционер чтобы съэкономить электроэнергию.

02/Для поддержания комфортной температуры в пустом помещении в течение дня.

03/Когда в помещении еще не жарко, но температура уже не комфортная.

Сохранение энергии - забота об экологии

Компания Самсунг представляет новую функцию Smart Saver. Используя эту функцию Вы не только достигаете экономии, но вносите свой вклад в дело защиты окружающей среды.



Slim дизайн

Slim дизайн

Компания Samsung понимает что дизайн не менее важен для Вас в сравнении с остальными функциями кондиционера. Компактный дизайн не только добавляет изысканности, но и расширяет возможности установки.



Меньше размер,
выше эффективность



Компактный

Компания Samsung создает более компактные кондиционеры с улучшенными рабочими характеристиками. Габаритный размер новых моделей уменьшен как минимум на 12%, еще больше расширяя возможности встраивания в интерьер.



Легкий

Применение технологии Slim от Samsung позволяет уменьшить не только размеры, но и вес.



Другие особенности

Вы уже познакомились с основными технологиями и функциями кондиционеров Samsung. Дополнительные особенности, повышающие удобство пользования кондиционером, также не разочаруют Вас.



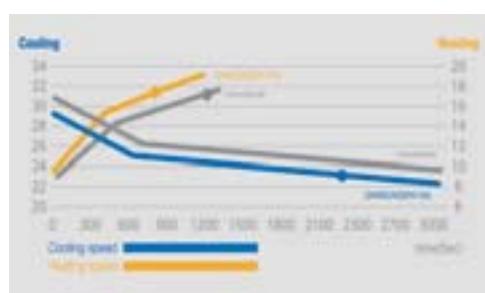
Цифровой Дисплей

Стильный скрытый дисплей расположен на передней панели кондиционера. Вы легко можете увидеть в каком рабочем состоянии находится Ваш кондиционер, а также узнать температуру в помещении.



Водопадное распределение тепла

В новых кондиционерах Samsung используется система жалюзи, открывающихся на очень широкий угол. В обычных моделях жалюзи открывались на угол до 70 градусов, из-за чего было трудно направить поток теплого воздуха в нижние части комнаты. Новая система может открывать жалюзи на угол в 90 градусов. Вы можете управлять направлением воздушного потока в вертикальной и горизонтальной плоскостях, что обеспечивает равномерное распределение воздуха в любой части комнаты.



Быстрое охлаждение и обогрев

Все хотят, чтобы в помещении была идеальная температура, когда они возвращаются домой. Особенно в жаркую и очень холодную погоду. Благодаря исключительным техническим характеристикам и превосходному качеству новые кондиционеры Samsung обеспечивают максимальную скорость охлаждения и обогрева, что позволяет достичь заданной температуры за короткое время.



Автопереключение режима тепло / холод

Функция автопереключения автоматически выбирает режим работы кондиционера (Охлаждение или Обогрев) в соответствии с заданной температурой в помещении. Таким образом, когда Вы выбрали желаемую температуру в помещении в автоматическом режиме, кондиционер подает тепло и холода в зависимости от заданной температуры.



Длинная магистраль хладагента

Длина трассы до наружного блока увеличена до 30 метров и до 15 метров перепад высот (для 18,000-24,000Btu/h) [или 15 метров длина трассы и 8 метров перепад высот (для 9,000-12,000Btu/h)]. Создаются широкие возможности для выбора места размещения наружного блока.

Удобная транспортировка

Несмотря на легкий вес и компактность, наружный блок оборудован ручками для удобной транспортировки, разгрузки и т.п.



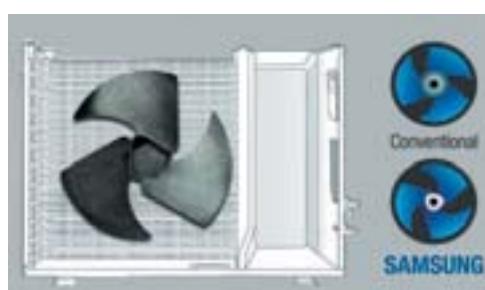
Простой монтаж

Внутренний блок и монтажная плата могут быть легко демонтированы простым нажатием в нижней части внутреннего блока, как показано на рисунке.



Энергоэкономичный и тихий вентилятор

В наружном блоке используется новый лопастной вентилятор, обладающий улучшенными эксплуатационными характеристиками благодаря треугольной форме лопасти. В результате применения такой лопасти повысился КПД вентилятора и его производительность, увеличилась стойкость к высоким температурам и уменьшился шум.



Улучшенная работа при низких температурах

Улучшенная теплопроизводительность в конечном счете ведет к улучшению работы при низких температурах. Кроме того, в основании наружного блока новой конструкции имеются три сливных отверстия и удлиненные сливные каналы, что обеспечивает лучшую защиту корпуса блока от избытка воды, замерзания и коррозии. Алгоритм автоматической разморозки, разработанный специально для стран с холодным климатом, позволяет кондиционеру хорошо работать в режиме обогрева при наружных температурах ниже 0 °C.



Двойная защита от протечек

Samsung первым применил систему двойной защиты от протечек. Поддон для дренажа был углублен на 5 мм. Дренажный канал на передней панели предохраняет стены и пол от намокания.







Monte

Новый уровень комфорта

Модельный ряд

Monte

Удивительно тихо

Дизайн



MPI

В время работы генератора MPI синяя подсветка сигнализирует о работе системы очистки воздуха.



Жемчужный цвет

Цвет чистоты и элегантности. Жемчужный глянец удачно дополняет самый дорогой интерьер.



Модельный ряд

	Цвет	Хладагент	9 000 БТЕ	12 000 БТЕ	18 000 БТЕ	24 000 БТЕ
Инвертор	Черный	R410a	AQV09ABA*	AQV12ABA*	-	-
Тепловой насос	Белый	R22	AQ09AWA*	AQ12AWA*	-	-



Система Auto Roof Shutter

Запатентованная компанией Samsung система Auto roof shutter полностью закрывает кондиционер в выключенном состоянии, препятствуя попаданию внутрь пыли и мусора.

Особенности



Auto Roof Shutter

Уникальная разработка предотвращает попадание грязи в кондиционер в выключенном состоянии.



MPI [Micro Plasma Ion]

Первый в мире генератор безвредных (для человека) активных атомов водорода и ионов кислорода. Удаляет содержащиеся в воздухе вредные частицы, такие, как вирусы гриппа, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, бактерии, грибки и аллергены.



Good'sleep II

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время Вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.



Volt Control

Кондиционер оборудован системой защиты от перепадов напряжения, обеспечивающей долгую жизнь системы управления и компрессора.



Фильтр DNA

Это новая технология, выборочно воздействующая на токсины. Намного эффективнее угольного фильтра.



Награжден призом Comfort & Design.

Модель Monte получила приз "Comfort & Design" на крупнейшей в Европе выставке "Mostra Convegno Expo".



S-Inverter

Высокоэффективная технология инвертора для быстрого охлаждения/обогрева, точного контроля температуры и экономии электроэнергии.



Фильтр Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебрянное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.

Пульт дистанционного управления		Наружный блок			
		9000 БТЕ	12000 БТЕ	18000 БТЕ	24000 БТЕ

SAMSUNG Air Conditioner
2009

Vivace

Vivace

Исключительная функциональность

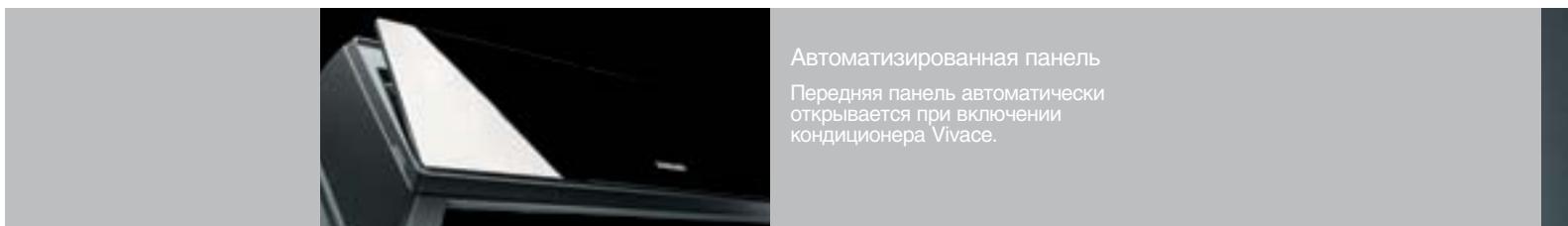




Vivace

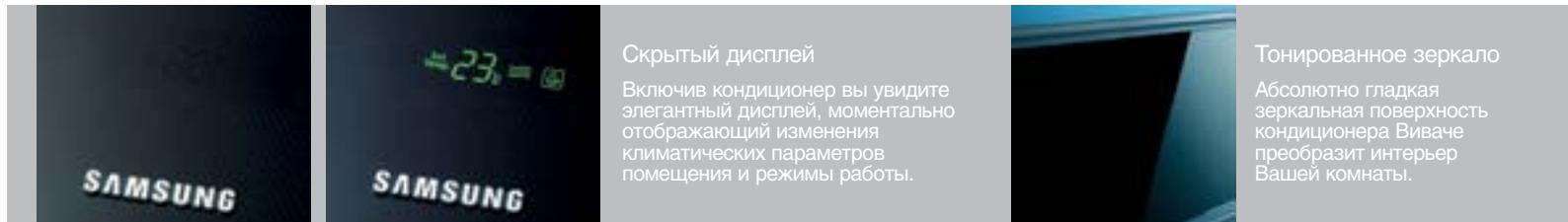
Широкие возможности индивидуального управления климатом

Дизайн



Модельный ряд

	Цвет	Хладагент	9 000 БТЕ	12 000 БТЕ	18 000 БТЕ	24 000 БТЕ
Тепловой насос	Черный	R22	AQ09VBC*	AQ12VBC*	AQ18VBG*	AQ24VBG*



Скрытый дисплей

Включив кондиционер вы увидите элегантный дисплей, моментально отображающий изменения климатических параметров помещения и режимы работы.

Тонированное зеркало

Абсолютно гладкая зеркальная поверхность кондиционера Виваче преобразит интерьер Вашей комнаты.

Особенности



MPI [Micro Plasma Ion]

Первый в мире генератор безвредных (для человека) активных атомов водорода и ионов кислорода. Удаляет содержащиеся в воздухе вредные частицы, такие, как вирусы гриппа, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, бактерии, грибы и аллергены.



Фильтр Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебрянное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.



Good'sleep II

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время Вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.



Деодорирующий фильтр

Содержащий активированный уголь, деодорирующий фильтр эффективно абсорбирует сигаретный дым, запахи домашних животных, и другие неприятные запахи.



Volt Control

Кондиционер оборудован системой защиты от перепадов напряжения, обеспечивающей долгую жизнь системы управления и компрессора.



Катехиновый фильтр

Содержащийся в фильтре Катехин, являющийся экстрактом из зеленого чая, уничтожает грибы и бактерии.

Пульт дистанционного управления

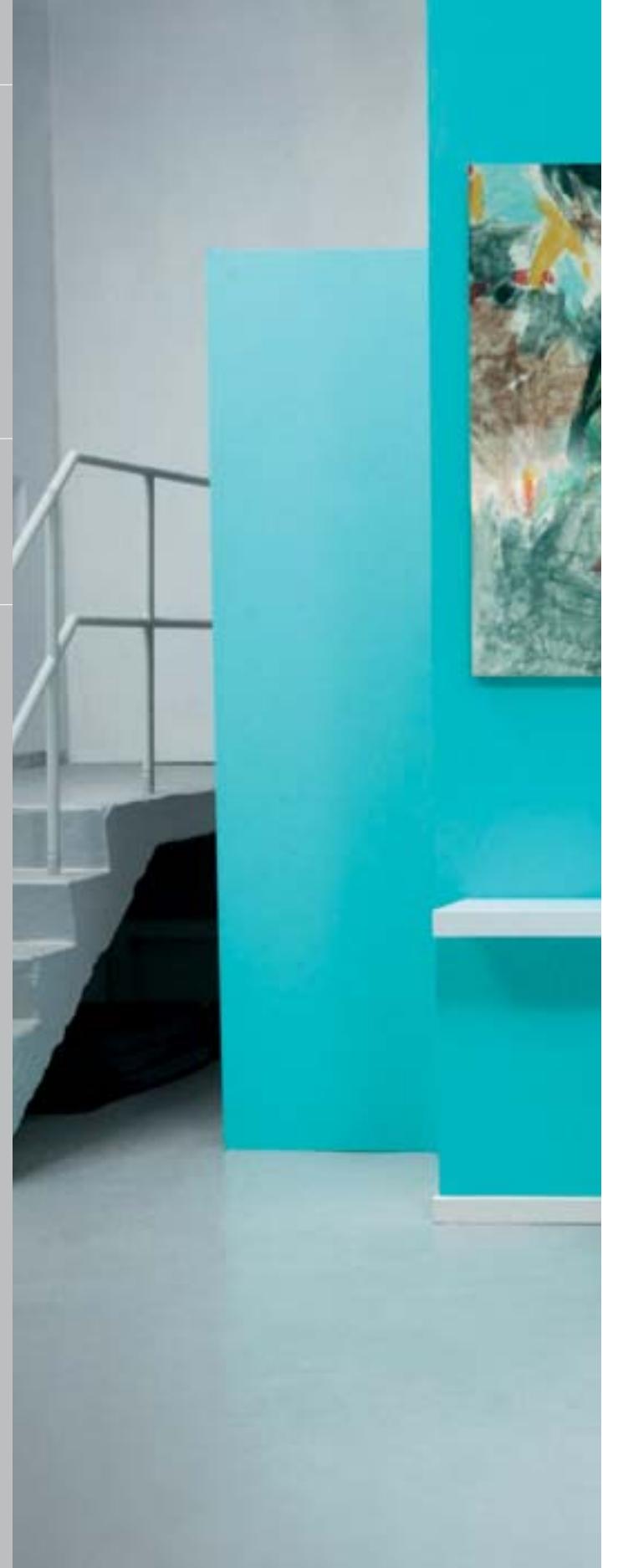


Наружный блок

9000 БТЕ	12000 БТЕ	18000 БТЕ	24000 БТЕ

Crystal

Дышите кристально чистым воздухом.
Новый кондиционер Crystal, еще один
шаг на пути к совершенству.





Crystal

Романтический дизайн создает неповторимый стиль Вашего интерьера.

Дизайн



Модельный ряд

	Цвет	Хладагент	9 000 БТЕ	12 000 БТЕ	18 000 БТЕ	24 000 БТЕ
Тепловой насос	Белый	R22	AQ09EA*	AQ12EA*	AQ18EA*	AQ24EA*



Гладкая панель

Глянцевая цветная панель подчеркивает неповторимый стиль.

Стильный дизайн

Компания Samsung уделяет много внимания дизайну. Можно по праву гордиться новым стилем кондиционера Crystal



Особенности



Smart Saver

Функция Smart Saver минимизирует затраты на электроэнергию. Кондиционер автоматически работает в наиболее экономичном режиме.



Фильтр Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебрянное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.



Good'sleep II

Иновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время Вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.



Деодорирующий фильтр

Содержащий активированный уголь, деодорирующий фильтр эффективно абсорбирует сигаретный дым, запахи домашних животных, и другие неприятные запахи.



Volt Control

Кондиционер оборудован системой защиты от перепадов напряжения, обеспечивающей долгую жизнь управления и компрессора.



Катехиновый фильтр

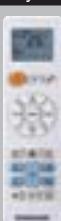
Содержащийся в фильтре Катехин, являющийся экстрактом из зеленого чая, уничтожает грибы и бактерии.



Индикатор загрязнения фильтра

Индикатор загрязнения фильтра автоматически загорается когда воздушный фильтр требует сервисного обслуживания. Ваш кондиционер всегда будет кристально чистым.

Пульт дистанционного управления



Наружный блок

9000 БТЕ	12000 БТЕ	18000 БТЕ	24000 БТЕ
----------	-----------	-----------	-----------



SAMSUNG Air Conditioner
2009

Max



Max

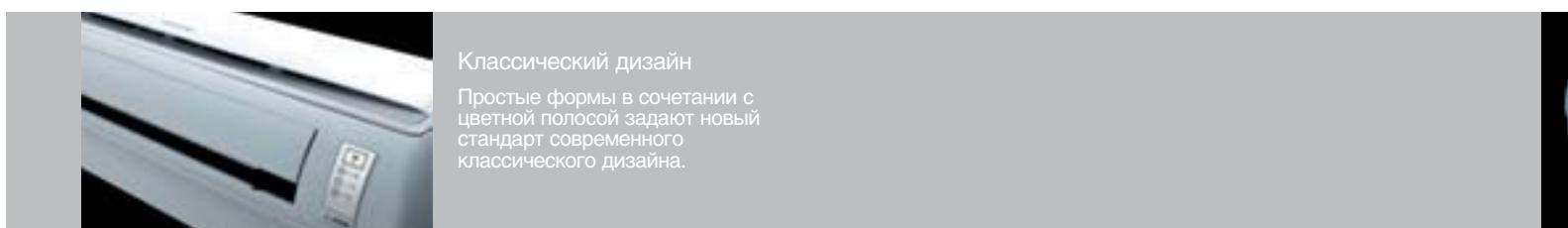
Современный дизайн и максимальная мощность.
Комфортное охлаждение с новым кондиционером Max.



Max

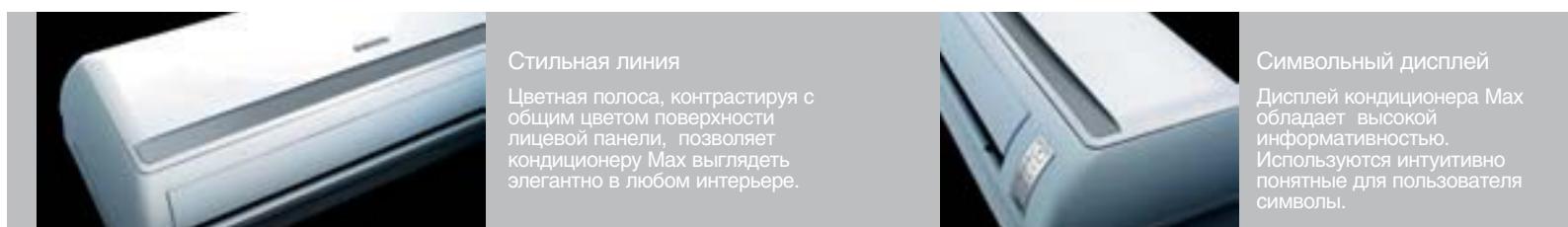
Кондиционер Max это классический дизайн в сочетании с набором только самых необходимых функций.

Дизайн



Модельный ряд

	Цвет	Хладагент	7 000 БТЕ	9 000 БТЕ	12 000 БТЕ	18 000 БТЕ	24 000 БТЕ
Тепловой насос	Белый с синей полосой	R22	AQ07CL*	AQ09CL* AQ09RA*	AQ12UA*	AQ18UA*	AQ24UA*



Стильная линия

Цветная полоса, контрастируя с общим цветом поверхности лицевой панели, позволяет кондиционеру Max выглядеть элегантно в любом интерьере.

Символьный дисплей

Дисплей кондиционера Max обладает высокой информативностью. Используются интуитивно понятные для пользователя символы.

Особенности



Smart Saver

Функция Smart Saver минимизирует затраты на электроэнергию. Кондиционер автоматически работает в наиболее экономичном режиме.



Slim дизайн

Компания Samsung уменьшила размер внутреннего блока кондиционера при сохранении его производительности применив новые технологии и материалы при изготовлении теплообменника. Новая модель на 18% процентов компактнее аналогов. Slim дизайн кондиционера Samsung создает больше возможностей для размещения кондиционера в помещении.



Good'sleep II

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время Вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.



Фильтр Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебрянное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.



Volt Control

Кондиционер оборудован системой защиты от перепадов напряжения, обеспечивающей долгую жизнь управления и компрессора.

Пульт дистанционного управления



Наружный блок

7000 БТЕ	9000 БТЕ	12000 БТЕ	18000 БТЕ	24000 БТЕ



Classic

Сочетание классического дизайна и высокой эффективности.
Идеальный вариант для кондиционирования больших помещений.



Модельный ряд

Classic

Идеальный кондиционер для больших помещений.

Дизайн



Классический дизайн

Классическая форма внутреннего блока кондиционера Classic удачно сочетается с современным офисным дизайном.



Модельный ряд

	Цвет	Хладагент	9 000 БТЕ	12 000 БТЕ	18 000 БТЕ	24 000 БТЕ	30 000 БТЕ
Тепловой насос	Белый	R22	-	-	-	-	AQ30WC*



Лицевая панель

Лицевая панель с воздухозаборной решеткой позволяет кондиционеру бесшумно работать охлаждая помещения большого объема.



Символьный дисплей

Дисплей кондиционера Classic обладает высокой информативностью. Используются интуитивно понятные для пользователя символы.

Особенности



Volt Control

Кондиционер оборудован системой защиты от перепадов напряжения, обеспечивающей долгую жизнь управления и компрессора.



Фильтр Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебрянное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.

Длинная магистраль

Длина магистрали кондиционера серии Classic может достигать 20 метров при перепаде высот до 8 метров. Технические характеристики кондиционера Classic позволяют использовать его в помещениях коммерческого и технического назначения.



Деодорирующий фильтр

Содержащий активированный уголь, деодорирующий фильтр эффективно абсорбирует сигаретный дым, запахи домашних животных, и другие неприятные запахи.

Высокая мощность

С уникальной технологией и превосходным качеством новые кондиционеры Classic имеют максимальную скорость охлаждения и обогрева для достижения заданной температуры за минимальное время.



Катехиновый фильтр

Содержащийся в фильтре Катехин, являющийся экстрактом из зеленого чая, уничтожает грибки и бактерии.

Пульт дистанционного управления



Наружный блок

9000 БТЕ	12000 БТЕ	18000 БТЕ	24000 БТЕ	30000 БТЕ





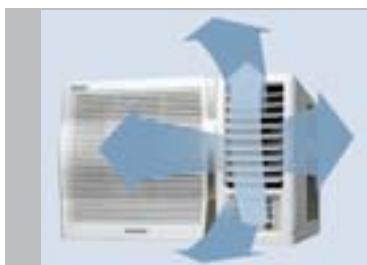
Оконные кондиционеры

Оазис прохлады в Вашем доме.

Оконные кондиционеры

Погрузитесь в комфорт, представив себя в прохладном оазисе. С кондиционером оконного типа от Samsung это нетрудно представить.

Дизайн



4 направления воздушного потока

Кондиционер оконного типа распределяет воздушный поток в 4 направлениях. Несмотря на компактные размеры, он может подавать свежий воздух во все уголки комнаты.



Автоматические жалюзи

Наслаждайтесь комфортом с удобным управлением воздушным потоком при помощи автоматического привода жалюзи.



AW05N0C

- Механическое управление
- Только охлаждение



**AZ09PHB
AZ12PHA**

- Электронное управление
- Тепловой насос



AW07N0C

- Механическое управление
- Только охлаждение



AW18PHB

- Электронное управление
- Только охлаждение

Модельный ряд

Цвет	Хладагент	5 000 БТЕ	7 000 БТЕ	9 000 БТЕ	12 000 БТЕ	18 000 БТЕ
Белый	R22	AW05N0C	AW07N0C	AZ09PHB	AZ12PHA	AW18PHB



Легко доступный фильтр
 Если вам необходимо очистить фильтр, вы легко можете его вытащить и вставить обратно, не прибегая к снятию решетки. С помощью новых фильтров Samsung эффективно улавливается и легко очищается содержащиеся в воздухе пыль, сажа и пыльца.



Шасси
 Оконный кондиционер Samsung легко устанавливать, потому что шасси основного блока выдвигается из кожуха по специальным салазкам.

Особенности

Защищенный от коррозии кожух



Обычный материал кожуха через 600 часов

Антикоррозионный материал кожуха кондиционера Samsung через 1000 ч

В регионах с влажным климатом или недалеко от моря кожух кондиционера легко может подвергнуться коррозии. Для предотвращения коррозии и обеспечения длительного срока службы, на кожух кондиционеров Samsung наносится фирменный антикоррозионный состав.

Управление вентиляцией



Воздушный поток можно направить в нужном направлении. Можно задать либо режим покачивания с постоянной скоростью, либо фиксированное положение.



Фильтр Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебрянное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.



Good'sleep

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время Вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.



Volt Control

Кондиционер оборудован системой защиты от перепадов напряжения, обеспечивающей долгую жизнь управления и компрессора.

Пульт дистанционного управления



Моноблок

5000 БТЕ	7000 БТЕ	9000 БТЕ	12000 БТЕ	18000 БТЕ

Спецификации

Monte



Monte

Monte

Тип хладагента		Тепловой насос R410A	Тепловой насос R410A	Тепловой насос R22	Тепловой насос R22
Питание	В/Гц/Ф	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Модель		AQV09ABA*	AQV12ABA*	AQ09AWA	AQ12AWA
Эксплуатационные характеристики		Инвертор	Инвертор		
Производительность	Бт/ч.	8 530	11 924	9 000	12 000
	Охлаждение	Кал/ч.	-	-	-
		кВт	2.5	3.5	2.7
		Бт/ч.	11 601	13 649	10 000
		Кал/ч.	-	-	3.5
	Обогрев	кВт	3.4	4.0	6,019
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER (Btu/Bt)	14.70	12.30	8.60
	Обогрев	EER (Bt/Bt)	4.30	3.60	2.80
		COP (Bt/Bt)	4.30	3.64	3.30
Влагоудаление	Внутренний блок	л/ч.	1.0	1.4	1.0
Расход воздуха (макс.)	м ³ /мин	8.0	9.0	7.0	9.0
Уровень шума (выс /низ)	Внутр. блок	дБ	31 / 20	35 / 21	35 / 26
	Наружн. блок	дБ	45	45	45
Электрические характеристики					
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	581	972	940
	Обогрев	Вт	791	1100	880
Рабочий ток	Охлаждение	А	3.0	4.7	4.3
	Обогрев	А	4.0	5.2	3.9
Объемно-весовые характеристики					
Размер без упаковки (ШxВxГ)	Внутренний	мм	900x304x185	900x304x185	900x304x185
	Наружный	мм	790X548X285	790X548X285	660X470X240
Вес без упаковки	Внутренний	кг	10.2	10.2	10.2
	Наружный	кг	32.6	32.6	26.0
Вес в упаковке	Внутренний	кг	12.6	12.6	11.5
	Наружный	кг	35.4	35.4	27.5
Количество в контейнере	С трубками	20/40фут/jumbo	-	-	116/234/266
	Без трубок	20/40фут/jumbo	86/182/208	86/182/208	96/195/216
					120/246/291
					102/214/230
Дополнительные характеристики					
Трубопровод	Жидкость	∅	∅ 6.35ММХ7.5м	∅ 6.35ММХ7.5м	∅ 6.35ММХ5.0м
	Газ	∅	∅ 9.52ММХ7.5м	∅ 9.52ММХ7.5м	∅ 9.52ММХ5.0м
Длина магистрали	Стандарт	м	7.5	7.5	5
	Макс.	м	15	15	15
Перепад высот	Макс.	м	8	8	7
Хладагент, заправка	заводская	г	-	-	-
Хладагент, дозаправка	по месту	г/м	-	-	-
Особенности					
Режим "Good Sleep II"		●	●	●	●
Покрытие Silver Nano	Фильтр с серебр. покрытием	●	●	●	●
	Теплообменник с серебр. покрытием	●	●	●	●
Система фильтрации воздуха	DNA фильтр	●	●	●	●
	Фильтр механической очистки	●	●	●	●
	Антиаллергенный фильтр	●	●	●	●
	Деодорирующий фильтр	●	●	●	●
	Индикатор MPI	●	●	●	●
	Осушение	●	●	●	●
	Режим Турбо	●	●	●	●
Режим работы	Таймер	●	●	●	●
	Режим экономии энергии	●	●	●	●
	Авторестарт	●	●	●	●
	Автопереключение режима	●	●	●	●
	Авто покачивание жалюзи	●	●	●	●
	Кол-во скоростей вентилятора	4/3	4/3	4/3	4/3
Удобство	Управление жалюзи (Вверх/Вниз)	Авто	Авто	Авто	Авто
	Управление жалюзи (Влево/Вправо)	Вручную	Вручную	Вручную	Вручную
	Автоматическая панель	●	●	●	●
	Пульт ДУ	●	●	●	●
	Самоочистка	●	●	●	●
Компрессор	Тип компрессора	Twin	Twin	Rоторный	Rоторный
Температурный диапазон	Охлаждение	°C	-10 ...+43	-10 ...+43	+15 ...+43
	Обогрев	°C	-15 ... +24	-15 ... +24	-5 ... +24
					-5 ... +24

Фактические характеристики могут отличаться от заявленных.

Vivace



Vivace

Тепловой насос R22 220~240/50/1 AQ09VBC*	Тепловой насос R22 220~240/50/1 AQ12VBC*	Тепловой насос R22 220~240/50/1 AQ18VBG*	Тепловой насос R22 220~240/50/1 AQ24VBG*
9 300	12 000	18 000	24 000
-	-	-	-
2.7	3.5	5.1	6.8
9 500	13 000	20 000	24 000
-	-	-	-
2.8	4.0	5.6	7.0
9.30	9.50	9.50	9.20
2.73	2.79	2.68	2.62
3.09	3.31	2.95	2.64
1.0	1.3	1.9	2.6
8.0	9.0	15.0	17.0
32 / 24	36 / 26	40 / 32	42 / 35
46	46	52	55
1000	1260	1900	2600
900	1150	1900	2650
4.5	5.8	9.0	12.5
4.0	5.3	9.0	12.5
825x285x189 660X470X240	825x285x189 660X470X240	825x285x189 790X548X285	825x285x214 790X548X285
9.0	9.0	9.0	13.0
26.0	26.5	39.0	41.0
11.0	11.0	11.0	16.0
27.5	28.0	43.0	45.0
116/240/273 136/280/300	116/240/273 136/280/300	91/193/216 101/209/233	82/170/197 82/170/197
ø 6.35ММХ5.0М ø 9.52ММХ5.0М	ø 6.35ММХ5.0М ø 12.70ММХ5.0М	ø 6.35ММХ5.0М ø 12.70ММХ5.0М	ø 6.35ММХ5.0М ø 15.88ММХ5.0М
5	5	5	5
15	15	15	20
7	7	8	8
-	-	-	-
-	-	-	-
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
4/3 Авто Вручную	4/3 Авто Вручную	4/3 Авто Вручную	4/3 Авто Вручную
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
Роторный +15 ...+43 -5 ... +24			

Фактические характеристики могут отличаться от заявленных.

Полупромышленные кондиционеры САС



Современный и стильный дизайн

Современный дизайн модельного ряда внутренних блоков позволяет монтировать системы САС в жилые дома, магазины и офисы.



Содержание

- 59 Кассетный 1-поточный
- 61 Кассетный мини 4-поточный
- 63 Кассетный 4-поточный
- 65 Канальный низкопрофильный
- 67 Канальный средненапорный
- 69 Напольно-потолочный

Модельный ряд

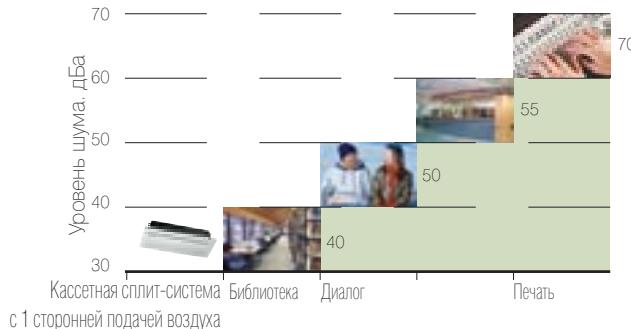


Кассетный 1 поточный



Бесшумная работа

Современные технологии позволили компании Samsung значительно снизить уровень шума. Теперь узнать о том, что кондиционер работает, Вы сможете только благодаря приятной прохладе, а не по шуму двигателя.

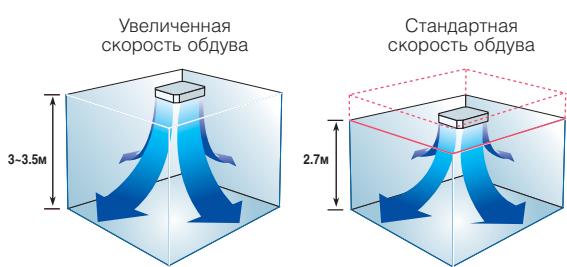


Кассетный мини 4 поточный



Регулируемый расход воздуха

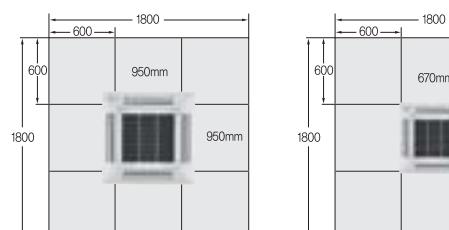
Скорость вентилятора может быть отрегулирована в зависимости от высоты потолка.



Идеально подходит для маленького пространства

Кассетные мини-сплит-системы с четырехсторонней подачей воздуха легко монтируются без каких-либо дополнительных изменений в потолке.

Другие компании





Модель			TH026EAV	TH035EAV	TH052EAV	TH052EAV
Производительность (мин./стандарт./макс.)	Охлаждение	Вт	980~2600~3500	980~3500~4100	1600~4700~6000	1800~5800~6500
	Обогрев	Вт	950~3300~5000	950~4500~5800	1500~5500~8000	1800~7000~8500
Потребляемая мощность (мин./ст./макс.)	Охлаждение	Вт	260/710/1030	260/1090/1450	500/1510/2200	550/1930/2100
	Обогрев	Вт	240/885/1400	240/1105/1600	480/1660/3200	510/2180/3700
Рабочий ток (мин./стандарт./макс)	Охлаждение	А	1,6/3,4/5,1	1,6/5,1/6,9	2,4/7,0/10,0	2,7/8,8/9,4
	Обогрев	А	1,5/4,2/6,5	1,5/5,2/7,5	2,6/8,0/15,0	2,6/10,5/16,6
Коэффициент энергетической эффективности (EER)	Охлаждение	Вт/Вт	3,66	A	3,21	B
	Обогрев	Вт/Вт	3,73	A	3,61	B
Трубопровод	Жидкость	Ø мм	6,35	6,35	6,35	6,35
	Газ	Ø мм	9,53	9,53	12,70	15,88
Электропитание	Ф/В/Гц		1/220~240/50			
Модель			TH026EAV	TH035EAV	TH052EAV	TH052EAV
Панель			PMSMA	PMSMA	PMSMA	PMSMA
Тип вентилятора			Турбо	Турбо	Турбо	Турбо
Расход воздуха	м³/мин		11,0	12,0	12,9	13,6
Возможность подмеса свежего воздуха			есть	есть	есть	есть
Пульт управления			Опция (ИК или проводной)			
Насос отвода конденсата			стандартная комплектация			
Внутренний блок	Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	575x260x575	575x260x575	575x260x575
	Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	660x310x635	660x310x635	660x310x635
	Масса без упаковки /с упаковкой	кг		17/20	17/20	17/20
Панель	Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	670x35x670	670x35x670	670x35x670
	Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	717x93x717	717x93x717	717x93x717
	Масса без упаковки/с упаковкой	кг		2,6/4,2	2,6/4,2	2,6/4,2
Уровень шума (низк./ высок. скорость вентилятора)	дБа		25/30	27/34	33/41	33/41
Модель			UH026EAV	UH035EAV	UH052EAV	UH060EAV
Компрессор			SINGLE BLDC	SINGLE BLDC	TWIN BLDC	TWIN BLDC
Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310
Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	938x610x382	938x610x382	1,023x704x413	1,038x861x406
Масса без упаковки/с упаковкой	кг		35,5/38	35,5/38	50/53	57/61
Уровень шума (охлаждение/нагрев)	дБА		47	47	49	52
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A
Заводская заправка хладагента	кг		0,950	0,950	1,450	1,900
Дополнительная заправка хладагента	г/м		15	15	20	20
Длина магистрали без дозаправки хладагента	м		5	5	5	5
Максимальная длина магистрали	м		20	20	50	50
Максимальный перепад высот	м		15	15	30	30
Рабочий диапазон наружной температуры	°C		-10 ... +43	-10 ... +43	-15 ... +43	-15 ... +43
	°C		-15 ... +24	-15 ... +24	-20 ... +30	-20 ... +30

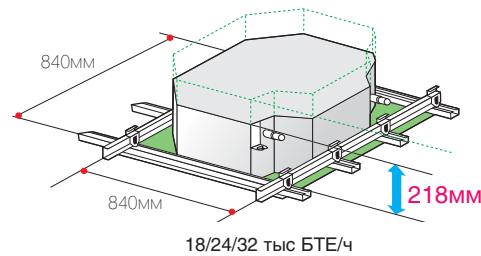
Фактические характеристики могут отличаться от заявленных.

Кассетный 4 поточный



Ультратонкий блок для монтажа в ограниченном пространстве

Кассетная сплит-система с четырехсторонней подачей воздуха лидирует по компактности среди аналогичных моделей конкурентов, ее высота достигает всего 218 мм, что существенно упрощает монтаж в низком подпотолочном пространстве.





Модель			CH052EZMC	CH070EZMC	CH105EZMC	CH140EZMC	
Производительность	Охлаждение	Вт	6800	6800	9700	13500	
	Обогрев	Вт	7000	7000	10500	14500	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2500	2500	3600	4900	
	Обогрев	Вт	2500	2500	3700	5300	
Рабочий ток	Охлаждение	А	11,50	11,50	6,30	8,20	
	Обогрев	А	11,50	11,50	6,50	8,80	
Коэффициент энергетической эффективности (EER)	Охлаждение	Вт/Вт	2,72	2,72	2,69	2,76	
	Обогрев	Вт/Вт	3,08	3,08	2,84	2,74	
Трубопровод	Газ	Ø мм	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
	Жидкость	Ø мм	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	
	Дренаж	Внутр. Ø мм	27	27	27	27	
		Нар. Ø мм	32	32	32	32	
Питание		Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Внутренний блок							
Модель			CH052EZMC	CH070EZMC	CH105EZMC	CH140EZMC	
Панель			P4SMA	P4SMA	P4SMA	P4SMA	
Вентилятор	Тип			Турбо			
	Мощность	Вт	100	100	136	157	
Расход воздуха		м³/мин	18,5	18,5	24,5	29	
Возможность подмеса свежего воздуха			есть	есть	есть	есть	
Пульт управления			Опция (ИК или проводной)				
Насос отвода конденсата			стандартная комплектация				
Блок без панели	Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	840x218x840	840x218x840	840x298x840	840x298x840
	Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	925x280x925	925x280x925	925x360x925	925x360x925
	Масса без упаковки/с упаковкой	кг		25/31	25/31	28/34	29/35
Панель	Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	950x30x950	950x30x950	950x30x950	950x30x950
	Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	1042x103x1042	1042x103x1042	1042x103x1042	1042x103x1042
	Масса без упаковки/с упаковкой	кг		7,0 / 10,3	7,0 / 10,3	7,0 / 10,3	7,0 / 10,3
Уровень шума (низк./ высок. скорость вентилятора)		дБА		28/34	30/36	33/40	38/45
Наружный блок							
Модель			UH052EZM1C	UH070EZM1C	UH105GZM1C	UH140GZM1C	
Компрессор	Тип		Роторный	Роторный	Scroll	Scroll	
Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	880x648x310	880x648x310	880x931x320	932x1128x375	
Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	1023x744x413	1023x744x413	1043x1062x411	1091x1286x472	
Масса без упаковки/с упаковкой	кг		67/72	67/72	87/92	121/136	
Уровень шума (охлаждение/нагрев)	дБА		52	52	57	60	
Тип хладагента			R22	R22	R22	R22	
Заводская заправка хладагента	кг		2,4	2,4	3,65	3,7	
Дополнительная заправка хладагента	г/м		20	20	40	50	
Длина магистрали без дозаправки	м		5,0	5,0	5,0	5,0	
Максимальная длина магистрали	м		30	30	50	50	
Максимальный перепад высот	м		15	15	30	30	
Рабочий диапазон наружной температуры	Охлаждение	°С	- 5 ... +43	- 5 ... +43	- 5 ... +43	- 5 ... +43	
	Нагрев	°С	- 5 ... +24	- 5 ... +24	- 5 ... +24	- 10 ... +24	

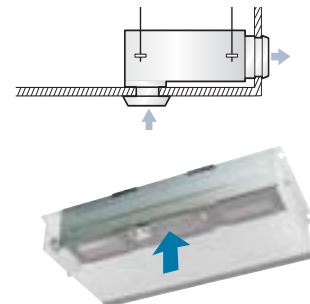
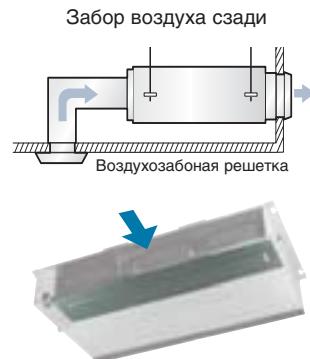
Фактические характеристики могут отличаться от заявленных.

Канальный Slim (низкий напор)



Гибкость монтажа

Канальные блоки Slim могут применяться для кондиционирования помещений любого дизайна с различными требованиями по распределению воздуха.



Компактный дизайн (низкопрофильный блок)

Высотой всего 199 мм и весом 31 кг, легко устанавливается в помещениях с малым пространством за подвесным потолком.



	SAMSUNG	199MM
	Company B	220MM
	Company C	225MM

Легкость обслуживания

Система управления блока сама просигнализирует Вам о необходимости очередного технического обслуживания. Канальные блоки Slim снабжены легкосъемным воздушным фильтром.





	EH052EZMC		EH070EZMC
Производительность	Охлаждение Вт	7000	7000
	Обогрев Вт	7700	7700
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2600	2600
	Обогрев Вт	2600	2600
Рабочий ток	Охлаждение А	12,0	12,0
	Обогрев А	12,0	12,0
Коэффициент энергетической эффективности (EER)	Охлаждение Вт/Вт	2,69	2,69
	Обогрев Вт/Вт	2,96	2,96
Трубопроводы	Газ Ø мм	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Жидкость Ø мм	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Дренаж Ø мм	27 / 32	27 / 32
Электропитание	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50
Внутренний блок			
Модель		EH070EZMC	EH070EZMC
Вентилятор	Тип	Радиальный	Радиальный
Расход воздуха	м³/мин	20	20
Статическое давление (мин / стандарт / макс)	Па	0 / 20 / 40	0 / 20 / 40
Возможность подмеса свежего воздуха		нет	нет
Макс. статическое давление	Па	40	40
Размеры без упаковки	ШxВxГ мм	1100x199x600	1100x199x600
Размеры в упаковке	ШxВxГ мм	1330x330x730	1330x330x730
Масса без упаковки / в упаковке	кг	31/39	31/39
Пульт управления		Комплектация: Проводной пульт, Опция: ИК пульт	
Насос отвода конденсата		MDP-E075SEE(1) - опция	
Воздушный фильтр		стандартная комплектация	
Уровень шума (низк./высок. скорость вентилятора)	дБА	36/41	36/41
Установка			
Модель		UH052EZM1C	UH070EZM1C
Компрессор	Тип	Роторный	Роторный
Размеры без упаковки	ШxВxГ мм	880x638x310	880x638x310
Размеры в упаковке	ШxВxГ мм	1023x744x413	1023x744x413
Масса без упаковки/в упаковке	кг	67/ 72	67/ 72
Уровень шума (охлаждение/нагрев)	дБА	53	53
Тип хладагента		R22	R22
Заводская заправка хладагента	кг	2,250	2,250
Дополнительная заправка	г/м	40	40
Длина магистрали без дозаправки	м	5,0	5,0
Максимальная длина магистрали	м	15	15
Максимальный перепад высот	м	8	8
Рабочий диапазон наружной температуры	Охлаждение °C	от -5 до +43	от -5 до +43
	Нагрев °C	От -5 до +24	От -5 до +24

Фактические характеристики могут отличаться от заявленных.

Канальный MSP (средний напор)



Линейный контроль статического давления

Средненапорные канальные блоки снабжены системой контроля внешнего статического давления. Автоматическое регулирование давления позволяет поддерживать заданный расход воздуха вне зависимости от длины воздуховода.

Компактный



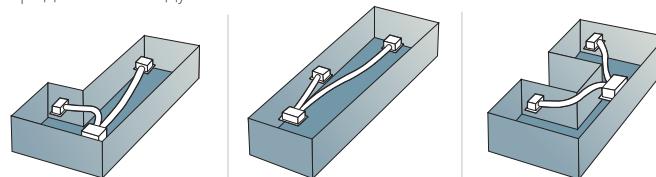
Легкость обслуживания

Канальные блоки MSP снабжены легкосъемным воздушным фильтром и сигнализацией загрязнения фильтра.



Гибкость монтажа

Канальные блоки MSP могут применяться для кондиционирования помещений любого дизайна с различными требованиями по распределению воздуха.



Напольно-потолочный



Гибкость установки

Напольно-потолочный блок позволяет устанавливать его в зависимости от интерьера помещения как под потолком, так и на полу.



Установка под потолком



Установка на полу

Технология Siver Nano

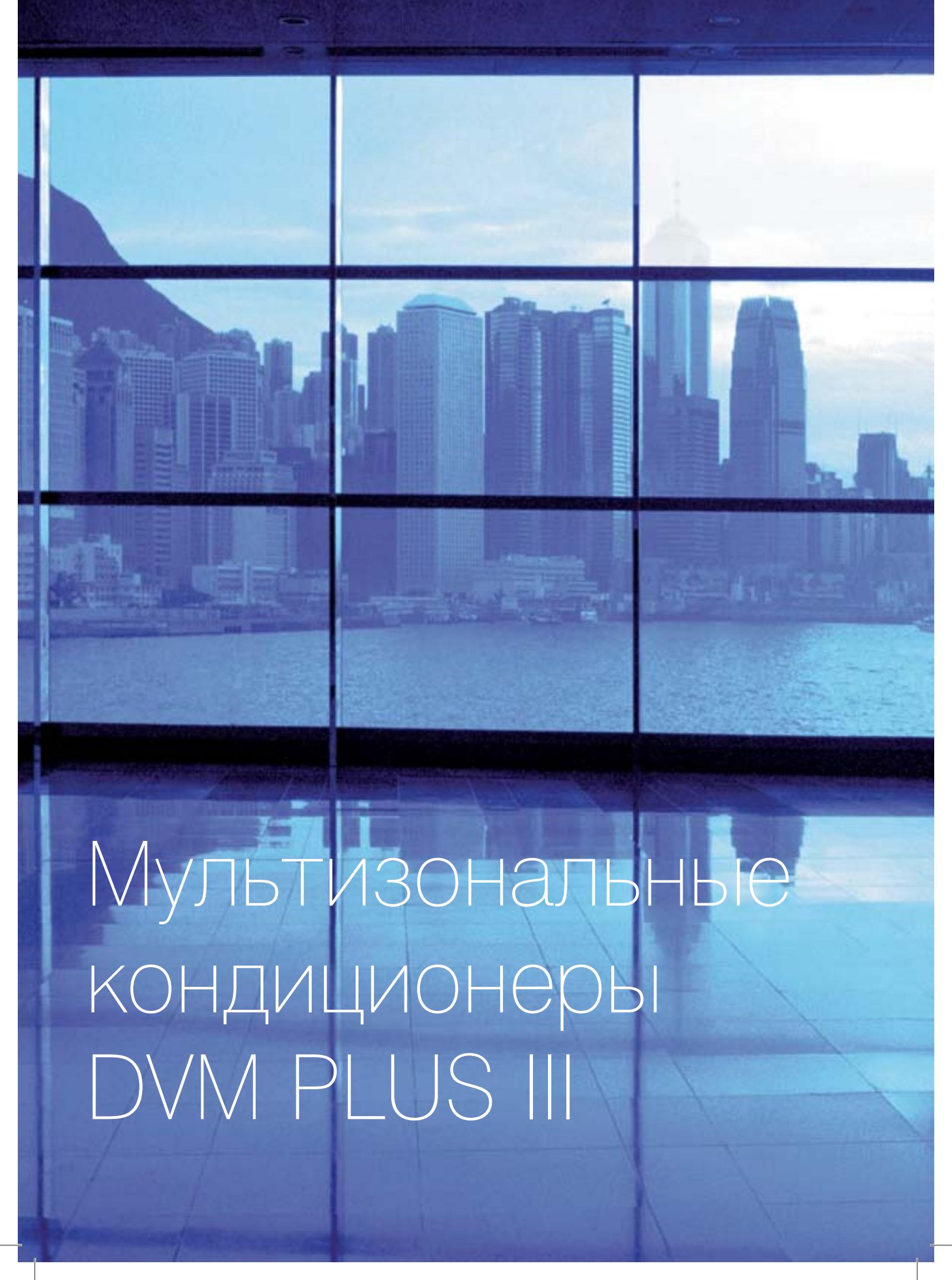
Фильтр и теплообменник внутреннего блока имеют серебрянное покрытие, обладающее антибактериальным действием.





Модель		FH052EZMC	FH070EZMC	FH105EZAC	FH140EZAC	FH175EZAC
Производительность	Охлаждение	Вт	5400	6500	9730	12896
	Нагрев	Вт	6200	7400	11928	15123
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2500	2500	3500	4600
	Нагрев	Вт	2650	2650	4000	4200
Степень энергетической эффективности (EER)	Охлаждение	Вт/Вт	2,16	2,60	2,78	2,80
	Нагрев	Вт/Вт	2,34	2,79	2,98	3,60
Рабочий ток	Охлаждение	А	11,0	11,0	6,5	8,4
	Нагрев	А	12,0	12,0	7,2	7,9
Трубопровод	Жидкость	Ø мм	9,52	9,52	12,70	12,70
	Газ	Ø мм	15,88	15,88	19,05	19,05
Электропитание		Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	3/380-415/50	3/380-415/50
Модель		FH052EZMC	FH070EZMC	FH105EZAC	FH140EZAC	FH175EZAC
Вентилятор	Тип	Радиальный	Радиальный	Радиальный	Радиальный	Радиальный
Расход воздуха	м³/мин	15,0	15,0	22,0	31,0	45,0
Возможность подмеса свежего воздуха		есть	есть	нет	нет	нет
Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	1000x200x650	1285x198x660	1670x240x680	
Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	1074x294x726	1379x296x744	1764x329x760	
Масса без упаковки/в упаковке	кг	22/26	22/26	34/42	52/62	52/62
Пульт управления				Беспроводной пульт		
Уровень шума (высокая/низкая скорость вент.)	дБА	38/32	41/36	44/40	45/41	46/41
Модель		UH052EZM1C	UH070EZM1C	FH105GZXC	FH140GZXC	FH175GZXC
Компрессор	Тип	роторный	роторный	Scroll	Scroll	Scroll
Размеры без упаковки	ШxВxГ	мм	880x648x310	880x648x310	940x1245x340	940x1245x340
Размеры в упаковке	ШxВxГ	мм	1023x744x413	1023x744x413	1020x1370x435	1020x1370x435
Масса без упаковки/в упаковке	кг	60/67	6067	112/127	112/127	114/130
Уровень шума	дБА	52	53	57	60	62
Тип хладагента		R22	R22	R22	R22	R22
Заводская заправка	кг	2,4	2,4	2,6	3,1	5,0
Дополнительная заправка	г/м	20	20	90	90	90
Длина магистрали без дозаправки	м	5	5	5	5	5
Максимальная длина магистрали		30	30	25	25	30
Максимальный перепад высот		15	15	10	10	15
Рабочий диапазон наружной температуры	Охлаждение	°C	-5 ... +43	-5 ... +43	+17 ... +45	+17 ... +45
	Нагрев	°C	-5 ... +24	-5 ... +24	-7 ... +24	-7 ... +24

Фактические характеристики могут отличаться от заявленных.



Мультизональные
кондиционеры
DVM PLUS III

Передовые технологии

Основное конкурентное преимущество компании Samsung – создание техники с использованием инновационных технологий и неординарных решений. Системы кондиционирования Samsung разработаны для поддержания комфортной и здоровой атмосферы в помещении. Удобство системы управления, высокая энергоэффективность, легкость монтажа делают мультизональные системы DVM уникальными.

Содержание

73 Наружные блоки

75 Внутренние блоки



Система кондиционирования DVM PLUS III



В офисах, отелях и магазинах создание атмосферы повышенной комфортности – основная задача, которую успешно решают системы кондиционирования DVM.

Модельный ряд

Наружные блоки



Модель	RVXMFH040EA	RVXMFH050EA	RVXMFH050GA	RVXMFH060GA
Mini DVM	 12 кВт 1 фаза	 14 кВт 1 фаза	 14 кВт 3 фазы	 16 кВт 3 фазы

Модель	DVM PLUS III	RVXVHT080GE	RVXVHT100GE	RVXVHT120GE	RVXVHT140GE	RVXVHT160GE
	DVM PLUS III HR	RVXVRT080GE	RVXVRT100GE	RVXVRT120GE	RVXVRT140GE	RVXVRT160GE
DVM PLUS III						
		22 кВт	28 кВт	34 кВт	40 кВт	45 кВт

Таблица комбинаций

Высокоэффективная комбинация

Компактная комбинация

Модельный ряд - Внутренние блоки

Тип \ кБТЕ/ч кВт	7К БТЕ/ч 2.2 кВт	9К БТЕ/ч 2.8 кВт	12К БТЕ/ч 3.6 кВт	15К БТЕ/ч 4.5 кВт	18К БТЕ/ч 5.6 кВт
Настенный Monte					
Настенный Vivace					
Настенный Forte					
Кассетный 1поточный					
Кассетный 2 поточный					
Кассетный мини 4 поточный					
Кассетный 4 поточный					
Канальный Slim					
Канальный M.S.P					
Консольный					
Потолочный					

	21K БТЕ/ч 6.0 кВт	24K БТЕ/ч 7.1 кВт	30K БТЕ/ч 9.0 кВт	36K БТЕ/ч 11.2 кВт	44K БТЕ/ч 12.8 кВт	48K БТЕ/ч 14.0 кВт
						
						
						
						
						
						
						
						
						



Система управления

Дома или на работе, системы кондиционирования Samsung созданы для обеспечения наивысшего уровня комфорта и для индивидуального эффективного управления микроклиматом в различных помещениях.

представьте

совершенное управление

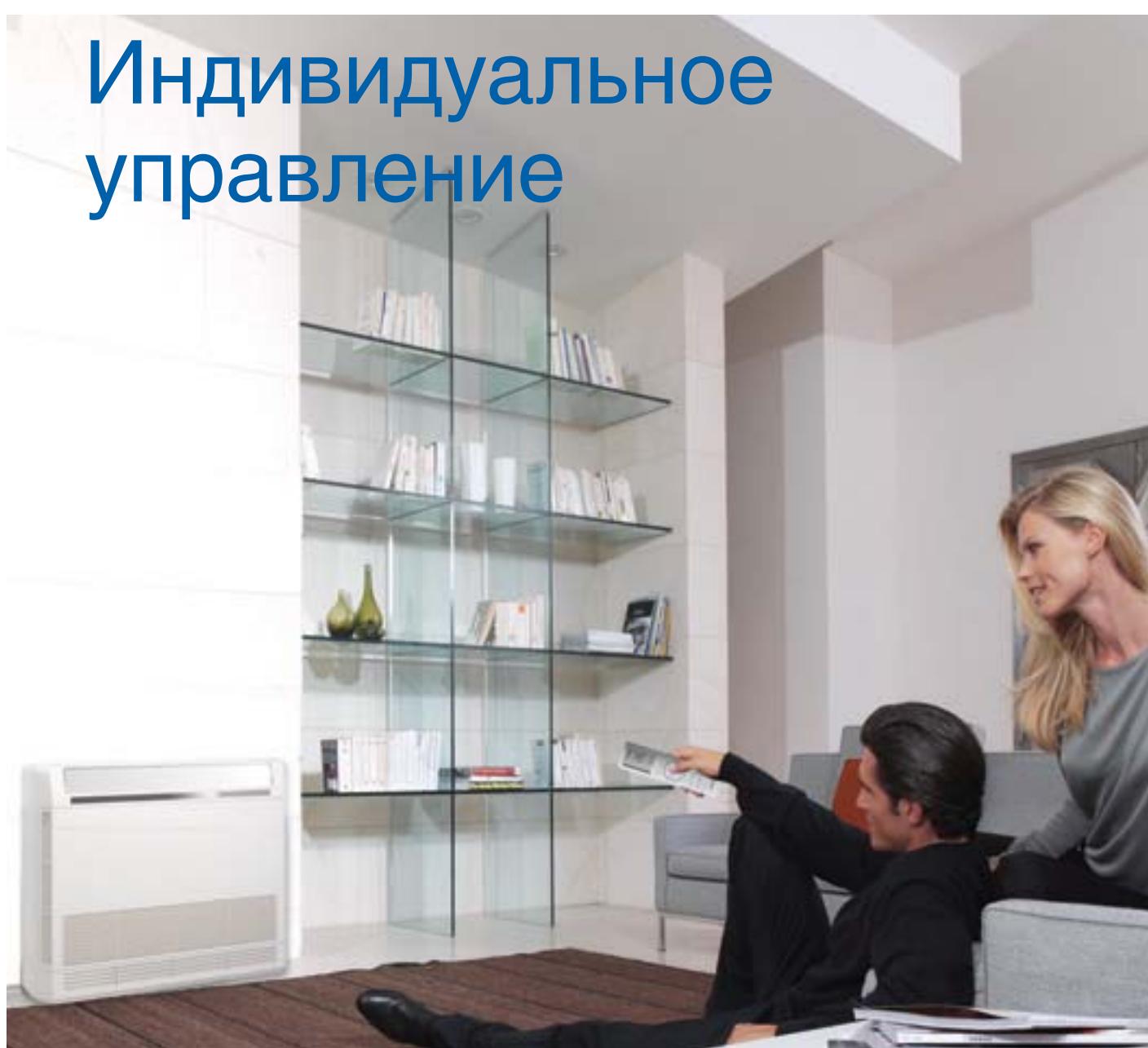


Содержание

79 Индивидуальное управление

81 Центральное управление

Индивидуальное управление



Включение / выключение и установка режимов работы внутреннего блока



ИНДИКАЦИЯ ОШИБОК



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИЛИ ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ (ДО 16 ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ)



ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА

Беспроводной пульт управления

MR-BH01



- Наличие таймера
- Большой дисплей
- Удобное управление

MR-AH01



- Компактный
- Наличие таймера
- Удобное управление



Проводной пульт управления

MWR-WS00



- Недельный таймер (макс. 70 графиков работы)
- Установка исключительного дня
- Встроенный датчик температуры
- LCD дисплей с подсветкой
- Ограничение диапазона температур
- Ограничение действия беспроводного пульта
- Режим автоматического останова
- Режим Сон
- Защита от детей

MWR-TH01



- ВКЛ / ВЫКЛ.
- Установка температуры
- Управление скоростью вентилятора
- Ежедневный таймер
- Ограничение действия беспроводного пульта

Упрощенный проводной пульт управления

MWR-SH00



- ВКЛ / ВЫКЛ.
- Установка температуры
- Управление скоростью вентилятора



Проводной пульт управления приточно-вытяжной установкой ERV

MWR-VH01

- Управление до 16 ERV
- ВКЛ / ВЫКЛ.
- Режим работы: Байпасс, Рекуперация.
- Ежедневный таймер
- Индикатор ошибок
- Синхронизация работы с внутренним блоком



Приемник сигнала беспроводного пульта (для канального блока)

MRK-A00

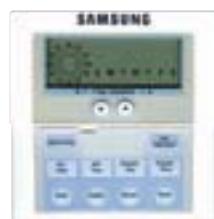
- ВКЛ / ВЫКЛ.
- Индикация работы
- Индикация ошибок
- Индикатор загрязнения фильтра
- Используется с кабелем MRW-10A



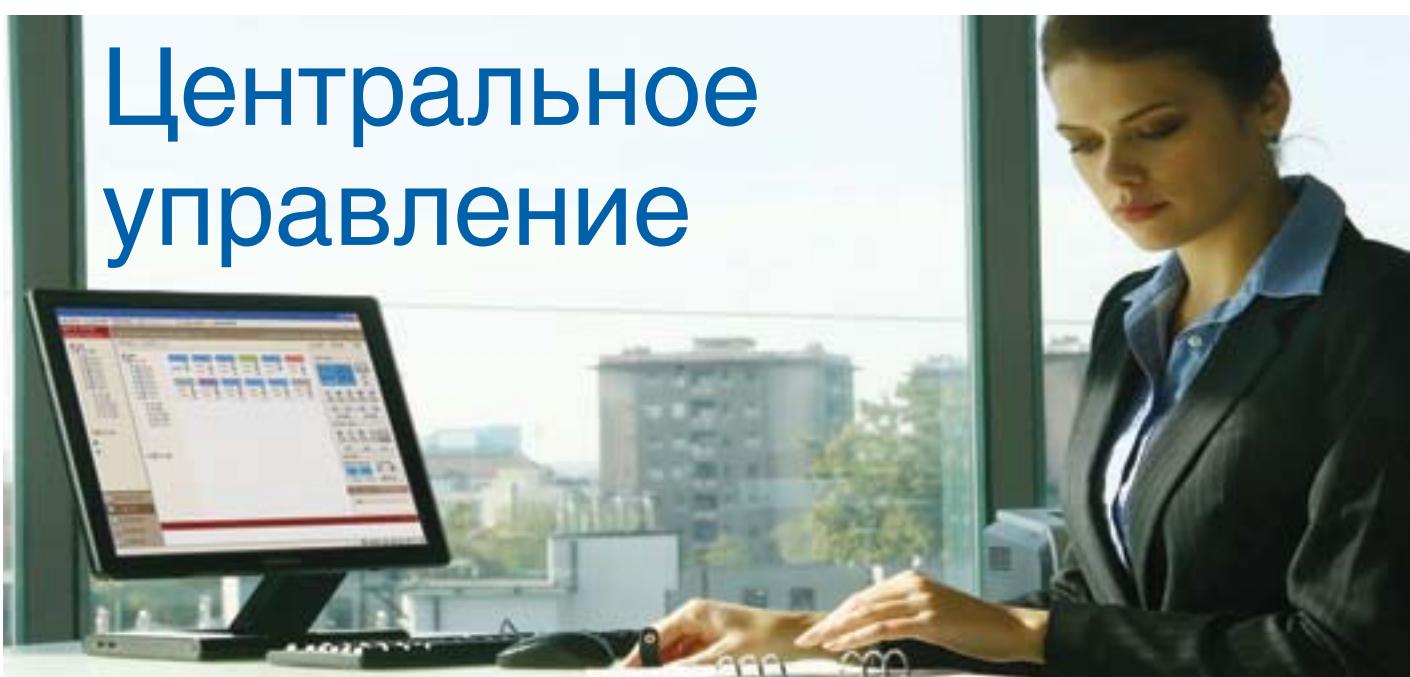
Недельный таймер

MWR-BS00

- До 100 графиков работы
- Точность установки графика до 1мин
- Цифровая индикация часов
- Хранение заданных графиков
- Защита текущего времени от сброса (макс. 3 дня)
- Используется совместно с проводным или центральным пультом (MWR-TH01, MCM-A202A)



Центральное управление



Центральный пульт

MCM-A202A



- До 16 групп внутренних блоков (максимум 256)
- ВКЛ. / ВЫКЛ.
- Ограничение действия индивидуальных пультов
- Централизованный выбор режима Тепло / Холод
- Индикация ошибок

Функциональный пульт

MCM-A100



- Управление 16 групп внутренних блоков (максимум 256)

Работает только совместно с MCM-A202A

Переключатель режима

MCM-C200



- Централизованный выбор режима Тепло / Холод / Авто
- Защита от смешанного режима работы

Модуль интерфейса

MIM-B13A (Хладагент R410A)



MIM-B04A (Хладагент R22)



- Обеспечение связи между наружным блоком и центральным управлением

Центральный контроллер DMS (MIM-D00)

- Встроенный Веб-сервер для независимого управления и удаленного доступа
- Несколько уровней доступа (S-NET 3, S-NET Mini, Web-client)
- Индивидуальное / групповое управление до 256 внутренних блоков
- История ошибок
- Недельный / Ежедневный график работы
- Функция учета электропотребления
- Цифровые входные / выходные сигналы
- Сохранение функции времени (до 24 часов)
- Хранение данных в энергонезависимой памяти
- Аварийный останов от внешнего сигнала



S-NET mini (MST-S3W)

- Возможность работы на разных уровнях: DMS, центральный пульт, модуль интерфейса
- Управление до 256 внутренних блоков
- Подробная информация о параметрах гидравлического цикла
- График работы: ежедневный, недельный
- Поддержка USB клавиатуры
- Индикация ошибок
- 7-дюймовый LCD дисплей
- Ограничение диапазона температур
- Технология *Touch screen*
- Зональное управление
- Защита от детей



Программа диспетчеризации

S-NET 3 (MST-P3P)

- Полностью интегрированное в PC программное обеспечение.
- Управление до 16 DMS через интернет.
- Управление до 4 096 внутренних блоков
- Работа по графику / Зональное управление.
- История ошибок / Данные о работе системы.
- Функция учета электропотребления.
- Автоматическое обновление через интернет.





Региональные представительства Samsung

Санкт-Петербург
тел.: (812) 718 37 00
e-mail: st.petersburg@samsung.ru
Адрес: 191011, ул. Итальянская, 5

Хабаровск
тел.: (4212) 300 355
e-mail: khabarovsk@samsung.ru
Адрес: 583072, ул. Муравьева-Амурского, 44, офис 423

Волгоград
тел.: (8442) 48 19 79
e-mail: volgograd@samsung.ru
Адрес: 400137, Бульвар 30-летия Победы, 21, офис 212

Воронеж
тел.: (4732) 395 295
e-mail: voronezh@samsung.ru
Адрес: 394030, ул. Свободы, 69А, офис 208

Владивосток
тел.: (4232) 40 77 14
e-mail: vladivostok@samsung.ru
Адрес: 690000, ул. Семеновская, 29-425

Екатеринбург
тел.: (343) 359 89 59/60
e-mail: ekaterinburg@samsung.ru
Адрес: 620000, ул. Карла Либкнехта, 22, офис 407

Иркутск
тел.: (3952) 271 683
e-mail: irkutsk@samsung.ru
Адрес: 664009, ул. Советская, 109, офис 214

Казань
тел.: (843) 526 55 36
e-mail: kazan@samsung.ru
Адрес: 420107, ул. Спартаковская, 6, эт. 14, офис 1403

Краснодар
тел.: (861) 279 74 39
e-mail: krasnodar@samsung.ru
Адрес: 350040, ул. Дзержинского, 7, офис 703

Красноярск
тел.: (3912) 52 73 53
e-mail: krasnoyarsk@samsung.ru
Адрес: 660049, Проспект Мира, 10, офис 940

Нижний Новгород
тел.: (8312) 577 610
e-mail: n.novgorod@samsung.ru
Адрес: 603000, ул. Белинского, 32, офис 801

Новосибирск
тел.: (383) 335 82 68
e-mail: novosibirsk@samsung.ru
Адрес: 630091, ул. Крылова, 26, офис 510

Омск
тел.: (3812) 51 39 79
e-mail: omsk@samsung.ru
Адрес: 644043, ул. Шербанева, 25, офис 403

Ростов-на-Дону
тел.: (863) 232 97 08
e-mail: rostov.don@samsung.ru
Адрес: 344012, ул. Ивановского, 38/43, эт. 6

Самара
тел.: (8462) 73 42 60
e-mail: samara@samsung.ru
Адрес: 443030, ул. Урицкого, 19, эт. 11, офис 9

Калининград
тел.: (4012) 53 33 23
e-mail: vasyukov.s@samsung.com
Адрес: 236006, Ленинский проспект, 30, офис 403

Баку
тел.: 8 10 99 450 255 28 69
e-mail: baku@samsung.ru
Адрес: AZ1065, ул. Джадарлы, 40

Тбилиси
тел.: 995 32 273 801
e-mail: nikoloz.p@samsung.com
Адрес: 0103, ул. Метехи, 22, бизнес-центр «Метехи», 1 этаж

Ереван
тел.: 374 10 512083/84
e-mail: shahbazyan.a@samsung.com
Адрес: ул. А. Манукяна, 9, офис 110

Компания «Самсунг Электроникс» предоставляет:

- 1 год гарантии + 2 года бесплатного сервиса* на сертифицированную технику на территории России и стран СНГ.
- 2 года бесплатного сервиса включают бесплатную замену запасных частей и бесплатную работу уполномоченных сервисных центров Самсунг.

* Не распространяется на аксессуары (см. расшифровку в гарантийном талоне)

Единая служба поддержки Samsung Electronics

Тел.: 8 (800) 555-55-55
(для бесплатных звонков из любого региона России)
E-mail: info@samsung.ru
www.samsung.com/ru

* Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

Товар сертифицирован

2009 Samsung Системы кондиционирования



Представьте...
идеальный комфорт

Кондиционеры
Samsung 2009

