

Toshiba создает атмосферу вашего дома

Технологии Toshiba принесут в каждую комнату вашего дома прохладу, чистоту и свежесть. Стильные и компактные сплит-системы создадут комфортную атмосферу для вашей семьи. Система контроля качества Toshiba гарантирует надежную, длительную и эффективную работу каждого кондиционера.



Новая система воздушных фильтров Toshiba IAQ очищает воздух от пыли, запахов, микробов и вирусов. Функция самоочистки поддерживает внутренний блок кондиционера сухим и чистым.



Уникальные функции «Мой комфорт», «Супер-тишина», «Комфортный сон» и точное регулирование воздушного потока делают использование кондиционера Toshiba приятным и комфортным.



Современные технологии производства комплектующих позволили Toshiba снизить габариты внутреннего блока сплит-системы на 24%, а наружного – на 28%. Все технические характеристики сохранились на высшем уровне!

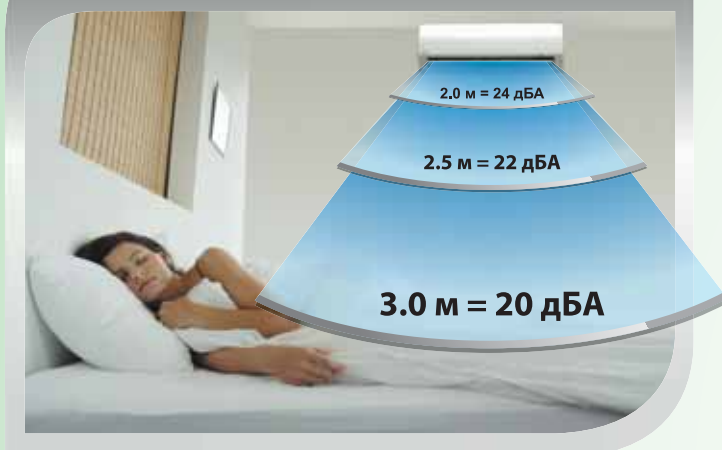


Экономичность сплит-систем Toshiba соответствует самым строгим мировым стандартам (высший класс энергоэффективности А). Максимум комфорта при минимальных затратах!

Фантастический комфорт



TOSHIBA СУПЕР ТИШИНА



*уровень шума модели 07

Супер тишина

Нажатием одной кнопки «Quiet» на Вашем пульте ДУ включается супер тихий режим работы кондиционера (22 дБА)!*

Комфортный сон

При активации функции «Комфортный сон», Ваш кондиционер будет проводить автоматическую коррекцию температуры для обеспечения максимального комфорта во время сна.

Мой комфорт

Компания Toshiba провела серьезные исследования факторов, влияющих на комфортное самочувствие человека. Функция «Мой комфорт» подбирает температуру и параметры потока воздуха для создания максимального комфорта в помещении.

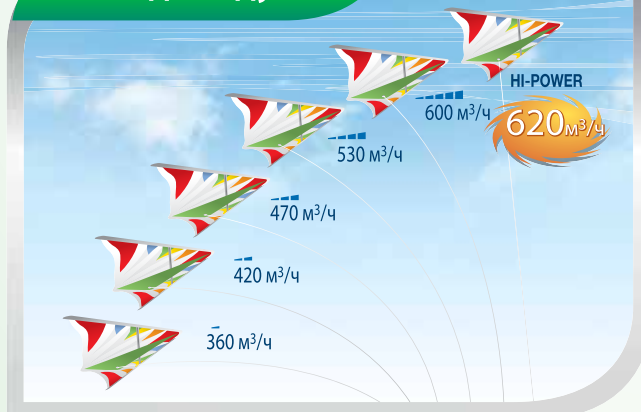
12 позиций



Система оптимального распределения воздуха

12 положений жалюзи в новых кондиционерах Toshiba предоставляют Вам полную свободу в регулировке воздушного потока. Функция «Swing» равномерно распределяет прохладный воздух по комнате.

Расход воздуха



*модель 13SKHP

Высокая производительность и точность настройки

Кондиционеры Toshiba имеют 7 скоростей вентилятора, включая режимы «Авто» и «Максимальная мощность». Выбирайте - от мягкого дуновения на минимальной скорости до мощнейшего потока (до 620 м³/ч) свежего воздуха, мгновенно создающего комфортную прохладу.

Компактный и функциональный



Благодаря развитию технологий Toshiba производит всё более компактные и функциональные кондиционеры. Внутренний блок серии SKHP весит всего 8 кг, а его габариты на 24% меньше, чем у предыдущей серии. Внешний блок стал компактнее на 28% при сохранении высочайшей эффективности и экономичности.



Эргономичный и функциональный контроль

Новый пульт ДУ Toshiba спроектирован с учетом удобства и эргономики. Часто используемые кнопки вынесены вверх, а кнопки управления многочисленными функциями сплит-системы расположены ниже.

Кнопка «Preset»

Сохранение Ваших любимых параметров и их активация одной кнопкой.

Мой комфорт

Оптимальная температура и скорость воздуха для текущих условий.

Тишина

Вентилятор переключается на минимальную скорость и уровень шума уменьшается на 3 дБА.

Положения жалюзи

12 фиксированных положений жалюзи и 12 диапазонов покачивания.

Таймер

Таймер периодического включения и выключения на каждые 24 часа. Таймер одноразового выключения.

Авто диагностика

26 кодов для диагностики всех основных параметров



Установка температуры

5 уровней скорости вентилятора и режим «Авто»

5 уровней скорости вентилятора и режим «Авто».

Установка режима

«Авто», «Охлаждение», «Обогрев», «Осушение».

Комфортный сон

Через час температура повысится на 1°C, через 2 часа еще на 1°C, и Ваш сон будет комфортным до самого утра.

Режим экономии

Экономия до 25% электроэнергии без ущерба Вашему комфорту.

Режим максимальной мощности

Понижает/повышает температуру, увеличивает скорость вентилятора для ускорения охлаждения/обогрева.



Система самоочистки внутреннего блока

Самоочистка препятствует скоплению влаги на теплообменнике внутреннего блока. Благодаря самоочистке во внутреннем блоке не образуется ни плесень, ни неприятный запах.

Нормальная работа

Когда кондиционер работает в режиме охлаждения, на теплообменнике внутреннего блока конденсируется влага из окружающего воздуха.



ОХЛАЖДЕННЫЙ ВОЗДУХ

Процесс самоочистки

Когда Вы выключаете кондиционер, вентилятор продолжает работать еще 20 минут. За это время влага испаряется с теплообменника и он остается полностью сухим, что препятствует образованию плесени во внутреннем блоке.



ОБЫЧНЫЙ ВОЗДУХ

Кондиционеры с фиксированной скоростью компрессора (неинверторные) не создают помех для сложной электронной техники. В помещениях, где работают сервера или медицинское оборудование, допустимо использовать только данный тип кондиционеров!

Серия SKHP-ES - SKP-ES



RAS-07SKHP-ES
2,1 кВт (охлаждение)
2,1 кВт (обогрев)

RAS-07SKP-ES
2,1 кВт (охлаждение)

RAS-10SKHP-ES
2,8 кВт (охлаждение)
2,9 кВт (обогрев)

RAS-10SKP-ES
2,7 кВт (охлаждение)

RAS-13SKHP-ES2
3,7 кВт (охлаждение)
4,1 кВт (обогрев)

RAS-13SKP-ES2
3,7 кВт (охлаждение)

RAS-18SKHP-ES
5,1 кВт (охлаждение)
5,5 кВт (обогрев)

RAS-18SKP-ES
5,3 кВт (охлаждение)

RAS-24SKHP-ES2
6,8 кВт (охлаждение)
7,3 кВт (обогрев)

RAS-24SKP-ES2
6,8 кВт (охлаждение)



RAS-07S2AH-ES
RAS-07SA-ES



RAS-10S2AH-ES, RAS-13S2AH-ES2
RAS-10SA-ES, RAS-13SA-ES2



RAS-18S2AH-ES
RAS-18SA-ES



RAS-24S2AH-ES2
RAS-24SA-ES2

Условия (охлаждение): температура в помещении 27°C (Db)/ 19°C (WB)
температура наружного воздуха 35°C (Db)/ 24°C (WB)

Условия (нагрев): температура в помещении 20°C (Db)/ 15°C (WB)
температура наружного воздуха 7°C (Db)/ 6°C (WB)

Настенные сплит-системы серии SKHP - SKP

Система			Тепловой насос, R-410A				
Модель	Внутренний блок		RAS-07SKHP-ES	RAS-10SKHP-ES	RAS-13SKHP-ES2	RAS-18SKHP-ES	RAS-24SKHP-ES2
	Наружный блок		RAS-07S2AH-ES	RAS-10S2AH-ES	RAS-13S2AH-ES2	RAS-18S2AH-ES	RAS-24S2AH-ES2
Питание	(В/фаза/Гц)		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Холодопроизводительность	(кВт)		2,08	2,73	3,73	5,10	6,78
Коэффициент эффективности EER			3,35	3,29	3,27	3,31	3,34
Теплопроизводительность	(кВт)		2,10	2,92	4,15	5,45	7,28
Коэффициент эффективности COP			3,98	3,70	3,64	3,71	3,77
Годовое энергопотребление	(кВт*ч)		310	415	570	770	1015
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)			A / A	A / A	A / A	A / A	A / A
Потребляемая мощность	охлаждение	(кВт)	0,62	0,83	1,14	1,54	2,03
	обогрев	(кВт)	0,53	0,79	1,14	1,47	1,93
Рабочий ток	охлаждение	(А)	2,92	3,86	5,40	7,15	9,40
	обогрев	(А)	2,48	3,70	5,35	6,85	8,95
Внутренний блок	Размеры (ВхШхГ)	(мм)	250 x 740 x 195	250 x 740 x 195	275 x 790 x 205	320 x 1050 x 228	320 x 1050 x 228
	Вес нетто	(кг)	8	8	9	13	13
Расход воздуха	охлаждение	(м³/ч)	510	510	600	1000	1240
	обогрев	(м³/ч)	540	560	620	1000	1240
Мощность мотора вентилятора	(Вт)		20	20	20	30	30
Рабочий уровень шума (мин. - макс.)	(дБ)		28 - 38	31 - 39	31 - 41	35 - 44	40 - 50
Наружный блок	Размеры	(мм)	530 x 598 x 200	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	890 x 900 x 320
	Вес нетто	(кг)	23	31	34	47	64
Мощность компрессора	(Вт)		605	750	1100	1500	2000
Мощность мотора вентилятора	(Вт)		20	20	42	42	85
Рабочий уровень шума	(дБ)		47-48 / 47-48	47-49 / 47-49	50-51 / 50-51	56-57 / 57-58	56-57 / 57-58
Размер труб	Жидкость	(мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Газ	(мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Тип соединения			развальцовка	развальцовка	развальцовка	развальцовка	развальцовка
Дренаж (внутренний диаметр)	(мм)		16.3	16.3	16.3	16.3	16.3
Максимальная длина трассы	(м)		10	10	15	20	25
Максимальная длина трассы без дозаправки	(м)		10	10	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками	(м)		5	5	6	8	10
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогр.)	(°C)		от +15 до +43 / от -10 до +24				

Система			Только охлаждение, R-410A				
Модель	Внутренний блок		RAS-07SKP-ES	RAS-10SKP-ES	RAS-13SKP-ES2	RAS-18SKP-ES	RAS-24SKP-ES2
	Наружный блок		RAS-07SA-ES	RAS-10S2A-ES	RAS-13S2A-ES2	RAS-18S2A-ES	RAS-24S2A-ES2
Питание	(В/фаза/Гц)		220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50
Холодопроизводительность	(кВт)		2,08	2,73	3,73	5,30	6,80
Коэффициент эффективности EER			3,35	3,29	3,27	3,23	3,35
Потребляемая мощность	(кВт)		0,62	0,83	1,14	1,64	2,03
Годовое энергопотребление	(кВт*ч)		310	415	570	820	1015
Класс энергоэффективности			A	A	A	A	A
Рабочий ток	(А)		2,92	3,86	5,40	7,60	9,40
Внутренний блок	Размеры (ВхШхГ)	(мм)	250 x 740 x 195	250 x 740 x 195	275 x 790 x 205	320 x 1050 x 228	320 x 1050 x 228
	Вес нетто	(кг)	8	8	9	13	13
Расход воздуха	(м³/ч)		510	510	600	1000	1240
Мощность мотора вентилятора	(Вт)		20	20	20	30	30
Рабочий уровень шума (мин. - макс.)	(дБ)		28 - 38	31 - 39	31 - 41	35 - 44	37 - 44
Наружный блок	Размеры	(мм)	530 x 598 x 200	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	890 x 900 x 320
	Вес нетто	(кг)	22	30	33	45	59
Мощность компрессора	(Вт)		605	750	1100	1500	2000
Мощность вентилятора	(Вт)		20	20	42	42	42
Рабочий уровень шума	(дБ)		46-47	46-47	50-51	56-57	56-57
Размер труб	Жидкость	(мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Газ	(мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")	12.70 (1/2")
Тип соединения			Развальцовка	Развальцовка	Развальцовка	Развальцовка	Развальцовка
Дренаж (внутр. диаметр)	(мм)		16.3	16.3	16.3	16.3	16.3
Максимальная длина трассы	(м)		10	10	15	20	25
Максимальная длина трассы без дозаправки	(м)		10	10	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками	(м)		5	5	6	8	10
Допустимая температура наружного воздуха (охл.)	(°C)		от +15 до +43	от +15 до +43	от +15 до +43	от +15 до +43	от +15 до +43