

Сплит-системы серии «Super»



ВНИМАНИЕ! Модель ASI/ASO-36HS5 отличается современным лаконичный дизайн внутреннего блока, скрытый светодиодный дисплей, эргономичный пульт ДУ с подсветкой. Модуль Wi-Fi входит в стандартную комплектацию.



ASI-07HS5 / ASO-07HMS5 | ASI-09HS5 / ASO-09HMS5 | ASI-12HS5 / ASO-12HMS5 | ASI-18HS5 / ASO-18HMS5 |
ASI-24HS5 / ASO-24HMS5 | ASI-30HS5 / ASO-30HMS5 | ASI-36HS5 / ASO-36HMS5



Отличительной чертой кондиционеров серии Super является ультрамодный дизайн и расширенный модельный ряд. Внутренний блок с глянцевой алюминиевой вставкой, выполненный из высококачественного белого пластика, имеет скрытый светодиодный дисплей и прекрасно смотрится в любом интерьере. Пульт ДУ имеет подсветку.

* Модель 36HS5 оснащена встроенным модулем Wi-Fi.

** Модели ASI-07HS5, ASI-09HS5, ASI-12HS5 укомплектованы двумя фильтрами тонкой очистки. *** Для использования кондиционера на тепло при отрицательных наружных температурах, необходимо доработать кондиционер обогревом поддона и отвода дренажа наружного блока.

Сплит-системы серии «Super»

Модель		ASI-07HS5/ ASO-07HMS5	ASI-09HS5/ ASO-09HMS5	ASI-12HS5/ ASO-12HMS5	ASI-18HS5/ ASO-18HMS5	ASI-24HS5/ ASO-24HMS5	ASI-30HS5/ ASO-30HMS5	ASI-36HS5/ ASO-36HMS5
Холодопроизводительность	Ватт	2250	2550	3250	4800	6155	8500	9500
Теплопроизводительность	Ватт	2300	2650	3400	5158	6700	8900	9700
Потребляемая мощность (холод/тепло)	Ватт	700 / 637	794 / 734	1009 / 942	1477 / 1428	1917 / 1856	2615 / 2465	2794 / 2687
Номинальный ток (холод/тепло)	А	3,5 / 3,1	3,7 / 3,4	4,8 / 4,6	6,62 / 6,4	8,89 / 8,23	12,0 / 11,5	12,3 / 12,0
EER / COP	кВт	3,21/3,61(A/A)	3,21/3,61(A/A)	3,22/3,61(A/A)	3,25/3,61(A/A)	3,21/3,61(A/A)	3,25/3,61(A/A)	3,40/3,61(A/A)
Электропитание	В/Гц/Ф	220~240/50/1						
Расход воздуха (max)	м³/ч	520	520	590	650	900	1250	1350
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	40/37/35/26	40/37/31/27	40/37/34/30	41/40/36/34	48/43/39/37	48/45/40/37	52/48/44/41
Уровень шума наружного блока (max)	дБ(А)	49	49	52	53	55	60	60
Заправка хладагентом R410A/стандарт	г/м	550/5	560/5	730/5	1000/5	1280/5	1900/5	2150/5
Дозаправка хладагента	г/м	20	20	20	20	20	50	50
Компрессор	бренд	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Кабель электропитания	жил/мм²	-	-	-	-	-	-	3/4
Межблочный кабель	жил/мм²	5 / 1,5	5 / 1,5	5 / 1,5	5 / 2,5	5 / 2,5	6 / 2,5	4 / 1,5
Диаметр трубопроводов (жидкость/газ)	дюйм	1/4 3/8	1/4 3/8	1/4 1/2	1/4 1/2	1/4 1/2	1/4 5/8	1/4 5/8
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	744x254x185	744x254x185	819x254x185	894x291x211	1017x304x221	1135x328x247	1135x328x247
Размер наружного блока (ШхВхГ)	мм	710x450x293	710x450x293	732x555x330	802x555x350	873x555x376	958x660x402	1000x746x427
Размер внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	788x314x249	788x314x249	863x314x249	943x349x278	1055x366x287	1172x398x322	1177x406x332
Размер наружного блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	761x500x327	761x500x327	791x590x373	869x594x395	948x591x428	1029x715x453	1080x810x483
Вес внутреннего/наружного блока	кг	8,1 / 22,3	8,1 / 24,7	8,5 / 28,0	11,4 / 38,5	14,2 / 43,0	17,5 / 56,9	15,8 / 66,0
Вес внутреннего/наружно блока в упаковке	кг	9,2 / 24,3	9,2 / 26,7	10,0 / 30,5	13,0 / 41,0	16,3 / 46,0	20,2 / 60,6	18,5 / 71,0
Длина фреоновой трассы	м	15	15	20	25	25	30	25
Перепад высот между блоками	м	10	10	10	10	10	10	10
Диапазон наружн. температуры (холод/тепло)***	°C	18~43/-15~24	18~43/-15~24	18~43/-15~24	18~43/-15~24	18~43/-15~24	18~43/-15~24	18~52/-7~24
Расстояние между лап наружного блока	мм	430	430	455	510	530	570	610

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

Графическое обозначение функций



Класс энергоэффективности

Низкое энергопотребление и экономия средств.



UVC PRO-излучатель

Установлен во внутреннем блоке, обеззараживает без озонирования воздушный поток с помощью УФ-лучей особого диапазона, безопасного для окружающих.



Биполярный ионизатор AIR MAGIC

Генерирует положительные (катионы) и отрицательные ионы (анионы), которые уничтожают бактерии, находящиеся в воздухе, превращая их в безвредные молекулы воды.



Фильтр "Холодный катализатор"

Фильтр с нанесенным на пластину диоксидом титана (катализатором) очищает воздух от большинства вредных примесей, в том числе от вирусов и газовых загрязнений.



Эффективная защита от плесени

После отключения кондиционера вентилятор будет продолжать работать в течение 3 минут, удаляя влагу и высушивая внутренний блок, способствуя защите устройства от появления плесени.



Ламинарный поток «Лёгкий бриз»

Превращает концентрированный поток воздуха в ламинарный поток с помощью перфорированных жалюзи.



Фильтр воздушно-механический моющийся

Легкоочищающийся фильтр. Специальный материал задерживает пыль и аллергены, делая воздух чистым.



Фильтр с ионами серебра

Ионы серебра способны нейтрализовать 99% бактерий, успешно подавляют размножение плесени и устраняют причины неприятных запахов.



Фильтр nano угольный (карбоновый)

Активированный уголь в составе фильтра эффективно поглощает дым, запахи химических веществ, животных и аллергены.



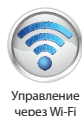
Фильтр высокой плотности

Моющийся фильтр высокой плотности (225 отверстий на 1 см²) задерживает на 50% больше пыли и на 80% больше пыльцы.



Очистка воздуха "Холодная плазма"

Передовая технология очистки воздуха стерилизует, дезинфицирует и устраняет неприятные запахи.



Функция Wi-Fi

Разъем для модуля Wi-Fi. Функция позволяет управлять вашим кондиционером с помощью смартфона, планшета или ноутбука.



Электронный расширительный вентиль

Мгновенно и точно контролирует поток хладагента, в кратчайшие сроки обеспечивает максимальную эффективность охлаждения или обогрева.



Высокотемпературная самоочистка +58°C

Четырёхэтапная очистка теплообменника уничтожает бактерии и предотвращает образование плесени.



Подогрев поддона наружного блока

необходим, чтобы вода после разморозки успела покинуть поддон, иначе на нём начнёт замерзать лёд, который может повредить теплообменник.



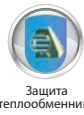
Автоматическая система разморозки

наружного блока защищает теплообменник от образования наледи в зимний период.



Технология Gold Fin

Антикоррозионное покрытие теплообменника. Повышает эффективность обогрева, увеличивает срок эксплуатации теплообменника, устойчив к любым видам коррозии.



Технология Blue Fin

Антикоррозионное покрытие теплообменника с повышенной эффективностью обогрева, увеличенным сроком эксплуатации и устойчивостью к коррозии.



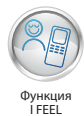
Режим комфортного сна

Система автоматически регулирует температуру воздуха в помещении в соответствии со специальным алгоритмом.



Авторестарт

Автоматически возобновляет работу кондиционера в установленном режиме после возобновления подачи электроэнергии.



Функция "I Feel"

Установка комфортной температуры в помещении по месту нахождения пульта ДУ.



Осушение

Работая в режиме осушения, кондиционер устраняет лишнюю влагу из воздуха.



Предварительный нагрев

Исключает поступление холодного воздуха в первые минуты работы кондиционера в режиме обогрева.



Экономный обогрев

Функция поддержания t° воздуха в помещении при длительном отсутствии в нем людей на уровне, достаточном для быстрого прогрева при включении кондиционера.



Режим ожидания

Низкое потребление электроэнергии в режиме ожидания.



Автоматическое управление

Установка и поддержание оптимальной температуры воздуха.

Графическое обозначение функций



Светодиодный дисплей

Светодиодный дисплей

Отображает необходимые параметры работы кондиционера и коды ошибок. Может быть отключён с пульта ДУ.



Таймер

24-часовой таймер

Позволяет автоматически включить или выключить кондиционер в заданное время.



Функция 4D Air Flow

Объемное регулирование воздуха "4D Air Flow"

Автоматическое регулирование вертикального и горизонтального положения жалюзи позволяет максимально точно настроить направление воздушного потока в помещении.



Автоуправление жалюзи

Управление жалюзи

Позволяет автоматически управлять горизонтальным положением лопастей жалюзи с пульта ДУ.



Положение жалюзи

Запоминание положения жалюзи

После очередного включения кондиционера жалюзи автоматически вернутся в ранее установленное положение.



Режим самодиагностики

Система самодиагностики

Высвечивание кода неисправности на дисплее внутреннего блока или пульта управления.



Охлаждает при t +43 °C

Высокая температура воздуха

Эффективная работа на охлаждение при температуре воздуха +43°C.



Обогревает при t -15 °C

Низкая температура воздуха

Эффективная работа на обогрев при температуре воздуха -15°C без использования низкотемпературного комплекта. Указана характеристика для инверторной серии.



Плавный запуск

Плавный пуск

Функция плавного запуска препятствует появлению скачков напряжения на фазе пуска компрессора кондиционера.



Снижение энергозатрат

Энергосберегающий режим

Применение современных технологий позволяют уменьшать энергопотребление без снижения энергоэффективности.



Обогрев при низкой t °C

Низкотемпературный обогрев

Позволяет улучшить пуск компрессора наружного блока в зимних условиях, предотвращает образование наледи на поддоне наружного блока и уменьшает вероятность повреждения лопастей вентилятора.



Охлаждение при низкой t °C

Низкотемпературное охлаждение

Улучшает пуск компрессора наружного блока в зимних условиях и уменьшает вероятность повреждения лопастей вентилятора.



Режим ускорения оборотов

Турбо-режим

Функция «Турбо» позволяет запустить вентилятор внутреннего блока на максимальных оборотах для ускоренного охлаждения или обогрева помещения.



Функция самоочистки блока

Самоочистка блока

После выключения кондиционера вентилятор внутреннего блока ещё какое-то время работает, чтобы осушить теплообменник и предотвратить размножение микроорганизмов, а также появление запаха.



Режим проветривания

Функция проветривания

Режим вентиляции внутреннего блока при выключенном наружном блоке.



Низкий уровень шума

Низкий уровень шума

Тихая работа в режиме Quiet обеспечивает уменьшение шума при работе внутреннего блока кондиционера.



Многоскоростной режим вентилятора

Мультискоростной режим

С помощью мультискоростного режима можно менять скорость движения потоков воздуха.



Автоматический режим вентилятора

Автоматический режим вентилятора

В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от температуры окружающей среды.



Режим вентиляции

Режим вентиляции

В режиме вентиляции компрессор и вентилятор наружного блока выключены, а вентилятор внутреннего блока работает на скорости, заданной с пульта дистанционного управления.



Трубы с оребрением

Медные трубы с внутренним оребрением

При использовании оребренных труб увеличивается теплоотдача.



Индикатор ошибок

Индикатор ошибок

Индикация неисправности наружного блока отображается на дисплее красным цветом, при исправной работе устройства используется индикация зеленого цвета.



Дренажная помпа

Дренажная помпа

Помпа предназначена для эффективного удаления жидкости из кондиционера.



Подключение дренажа

Подключение дренажа

Присоединение соединительных трубопроводов и дренажного шланга может выполняться как с левой, так и с правой стороны внутреннего блока.



Работа при низком напряжении

Старт при низком напряжении

Кондиционер может работать при низком напряжении, что важно при нестабильной подаче электроэнергии.



Индикатор утечки хладагента

Обнаружение утечки хладагента

При обнаружении утечки хладагента сплит-система останавливает свою работу до устранения причины, при этом на дисплее высвечивается код ошибки.



Интеллектуальная экономия энергии

Функция AI ECO

Режим экономии электроэнергии. При его активации сплит-система будет потреблять меньше электроэнергии. Кондиционер в таком режиме может сэкономить до 40% электроэнергии.

Сплит-системы

Сравнительная таблица функций

Функции / Серия кондиционера	Zima IZ1	Antivirus IU3	Legend ILK4	Leto (inverter)	Leto (on/off)	Super HS5/HM5
Хладагент R32	●	●	●	●	●	-
Хладагент R410A	-	-	-	-	-	●
Инверторный компрессор	●	●	●	●	-	-
Класс энергоэффективности	A+++	A++	A++	A	A	A
UVC-излучатель	●	●	-	-	-	-
Биполярный ионизатор "air magic"	●	●	-	-	-	-
Ламинарный поток	●	●	-	-	-	-
Эффективная защита от плесени	●	●	●	-	-	●
Фильтр с ионами серебра	-	●	-	-	-	● (7-12)
Фильтр nano карбоновый (угольный)	●	●	-	●	●	● (7-12)
ЭРВ	●	-	-	-	-	-
Подогрев поддона наружного блока	●	-	-	-	-	-
Автоматическое управление	●	●	●	●	●	●
Высокотемп. самоочистка +56~58°C	●	●	-	-	-	-
Функция "Авторестарт"	●	●	●	●	●	●
Антикоррозионное покрытие Gold Fin	●	-	-	-	-	-
Антикоррозионное покрытие Blue Fin	-	●	●	●	●	●
Режим комфортного сна	●	●	●	●	●	●
Интеллектуальная сист. разморозки	●	●	●	●	●	●
Функция "I Feel"	●	●	●	●	●	●
Функция "Осушение"	●	●	●	●	●	●
Предварительный нагрев	●	-	●	-	-	●
Экономный обогрев (+8 °C)	●	●	●	-	-	●
Режим ожидания	●	●	●	-	-	●
Функция Wi-Fi	●	○	●	○	○	● (36)
24-часовой таймер	●	●	●	●	●	●
4D Air Flow - объёмный воздушн. поток	●	●	-	●	-	-
Функция запоминан. положен. жалюзи	●	●	●	●	●	●
Система самодиагностики	●	●	●	●	●	●
Макс. высокая темп.возд. на улице, °C	+53	+53	+48	+43	+43	+43
Макс. низкая темп. воздуха на улице, °C	-30	-20	-15	-10	-10	-15
Плавный пуск	●	●	●	●	-	-
Турбо-режим	●	●	●	●	●	●
Мин. уровень шума внутр. блока, дБ(А)	19	22	22	22	25	26
Режим вентиляции	●	●	●	●	●	●
Индикатор ошибок	●	●	●	●	●	●
Дренажная помпа	-	-	-	-	-	-
Подключение дренажа	●	●	●	●	●	●
Старт при низком напряжении	●	●	●	●	●	●

● - в комплекте, ○ - опционально

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.