

Сплит/мультисистемы
Мультизональные системы



БЫТОВОЕ
И КОММЕРЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

2017



TITAN GENESIS



Безупречная поверхность передней панели внутреннего блока: стильный оттенок графита и специальное покрытие повышенной прочности, стойкое к истиранию и случайному воздействию абразивных частиц. Яркий и четкий информационный дисплей скрытого типа. Начало и окончание работы сопровождаются приятным звуковым сигналом.



• V-образный супертонкий корпус с раздвижным механизмом

- Два цвета внутреннего блока: графитовый (BL) и золотой (GL).
- Прозрачные боковые секторы с уникальной внутренней подсветкой.

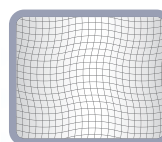


Простое обслуживание

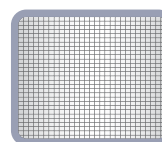
Панель открывается при нажатии кнопок, расположенных на боковых сторонах внутреннего блока, и при помощи телескопического держателя закрепляется в открытом положении. Таким образом удобно проводить обслуживание фильтра, очистку теплообменника или установку Wi-Fi-модуля K-net01 (опция) в USB-порт встроенного адаптера.

Высокоэффективный фильтр

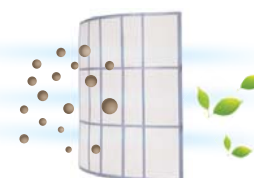
В сравнении со стандартным фильтром фильтр высокой степени очистки задерживает на 50% больше пыли и на 80% больше пыльцы.



Стандартный фильтр
(размер ячеек 1.2x1.2 мм)



Фильтр высокой степени очистки
(размер ячеек 0.5x0.5 мм)



Wi-Fi-модуль (опция)



Настенный тип
KSGX_HFA TITAN GENESIS



KSGX26HFAN1-BL(-GL) KSGX53HFAN1-BL(-GL)
KSGX35HFAN1-BL(-GL) KSGX70HFAN1-BL(-GL)

KIC-80H



Класс энергоэффективности «А»

«Мои предпочтения». Функция сохранения в памяти и восстановления одним нажатием кнопки параметров работы: режима, температуры, скорости вентилятора, положение или качание заслонки, работы в «ночном режиме».

Функция «не беспокоить». Функция отключения боковой подсветки, дисплея и звуковых сигналов. Возможен автоматический (реакция на выключение/включение освещения) и ручной вариант (с пульта управления).

Фильтр высокой плотности имеет ячейки размером менее 500 мкм, поэтому задерживает на 80% больше пыли и пыльцы, чем обычный предварительный фильтр.

Каталитический фильтр тонкой очистки воздуха с содержанием оксида титана эффективно уничтожает запахи.

Настенный тип
KSGH_HFA TITAN



KSGH21HFAN1 KSGH53HFAN1
KSGH26HFAN1 KSGH70HFAN1

KIC-71H



Самый компактный блок настенного типа. Благодаря подвижной лицевой панели толщина кондиционера составляет всего 165 мм.

Режим локального комфорта: параметры микроклимата устанавливаются в месте расположения пульта дистанционного управления.

Фотокаталитический нанофильтр и фильтр с ионами серебра.

Генератор аэроионов насыщает воздух отрицательно заряженными ионами, которыми богат лесной и горный воздух.

Автоматическая очистка испарителя внутреннего блока исключает образование плесени и неприятных запахов.

Сохранение настроек пользователя. Автоматический перезапуск после сбоев в электросети.

Настенный тип
KSGMA_HZ(F)A MARK II



KSGMA21HFAN1 KSGMA35HFAN1 KSGMA61HFAN1
KSGMA26HFAN1 KSGMA53HFAN1 KSGMA70HFAN1

KIC-81H



Энергоэффективность оборудования класса «А» свидетельствует о минимальном потреблении электроэнергии и экономии как природных ресурсов, так и денежных средств владельца.

Каталитический фильтр. Фильтр тонкой очистки воздуха с оксидом титана эффективно очищает воздух от запахов.

Функция «комфортный сон». Предотвращает переохлаждение или перегрев человека во время сна, также снижает уровень шума и энергопотребление.

Функция температурной компенсации. Позволяет снизить разницу температуры воздуха в верхней и нижней зоне помещения.

Функция антистресс. Исключит неприятное воздействие холодного или горячего воздуха, который подается из внутреннего блока.

Inverter

KSGMA21HZAN1 KSGMA35HZAN1 KSGMA70HZAN1
KSGMA26HZAN1 KSGMA53HZAN1

Настенный тип
KSGR_HZ(F)A RIO



KSGR21HFAN1 KSGR35HFAN1 KSGR70HFAN1
KSGR26HFAN1 KSGR53HFAN1

KIC-90H



Современный дизайн. Лаконичный современный дизайн лицевой панели со скрытым цифровым дисплеем.

Класс энергоэффективности «А». Прибор данного класса потребляет минимум электроэнергии, что отвечает современным требованиям по энергоэффективности.

Функция комфортный сон. Позволяет создать комфортные условия во время сна, также снижает уровень шума.

Низкий уровень шума. Невысокий уровень шума достигается благодаря наличию вентилятора большого диаметра, работающего на малых скоростях.

Inverter

KSGR21HZAN1 KSGR26HZAN1 KSGR35HZAN1

Настенный тип
KSGN_HFA NAOMI



KSGN105HFAN3

KIC-80H



Настенный кондиционер бытового серии большой производительности. Подходит для помещений площадью до 100 квадратных метров.

Фильтр высокой плотности. Фильтр имеет ячейки размером менее 500 мкм, поэтому задерживает на 80% больше пыли и пыльцы, чем обычный предварительный фильтр.

Функция снижения уровня шума и экономии электроэнергии.

Кнопка для ручного включения/выключения. Включение или выключение кондиционера без пульта дистанционного управления.

Функция обнаружения утечки хладагента. Внутренний блок сигнализирует в случае обнаружения утечки хладагента.

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

Средненапорный



60-120 Па

KSKR53HFAN1* KSKT140HFAN3
KSKR70HFAN1* KSKT176HFAN3
KSKT(R)105HFAN3*

Высоконапорный



120-200 Па

KSTV70HFAN1* KSTU140HFAN3
KSTV105HFAN3* KSTU176HFAN3

Высоконапорный



200 Па

KSTU240HFAN1 KSTU440HFAN1
KSTU280HFAN1 KSTU560HFAN1



KWC-32
в комплекте

Управление скоростью вентилятора позволяет менять кратность рециркуляции воздуха в помещении, а также снизить уровень шума.

Автоматический выбор режима обеспечит переход с охлаждения на нагрев и обратно в зависимости от установленной на пульте температуры и фактической температуры в помещении.

Сохранение настроек пользователя. Автоматический перезапуск после сбоев в электросети.

KSKT(R)_HF и KSTU(V)_HF позволяют подавать воздух в помещение по системе воздуховодов.

Воздушный фильтр в стандартной комплектации.

Блоки KSKR_HF, KSTV_HF совместимы с наружными блоками KSUT_HF.

Наружные блоки KSUR_HFA работают с внутренними блоками KSTU_HFA большой мощности (24~56 кВт).

ИК-пульт KIC-82H опция.



КАССЕТНЫЙ ТИП

600x600



KPU65-D

KSZT35HFAN1*
KSZT53HFAN1*



KPU95-D(1)

KSVQ(R)53HFAN1*
KSVR70HFAN1*
KSVQ(R)105HFAN3*
KSVQ140HFAN3
KSVQ176HFAN3



KWC-32
в комплекте

Высота внутреннего блока KSVQ(R)_HF от 205 мм.

Компактный внутренний блок KSZS_HF размером 600x600 мм легко монтируется в стандартной ячейке подвесного потолка.

Встроенный дренажный насос внутреннего блока обеспечивает подъем отводимого конденсата на высоту до 750 мм.

Декоративные панели KPU95-D(1) и KPU65-D обеспечивают подачу воздуха в четырёх направлениях и дополнительную угловую подачу.

Блоки KSVR_HF, KSZT_HF совместимы с наружными блоками KSUT_HF.

ИК-пульт KIC-82H опция.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИП



KSHF35HFAN1*
KSHF53HFAN1*
KSHF70HFAN1*

KSHE(F)105HFAN3*
KSHE140HFAN3
KSHE176HFAN3



KIC-82H
в комплекте

Внутренний универсальный блок может быть установлен на потолок или на стене рядом с полом.

Информационный дисплей внутреннего блока отображает всю необходимую пользователю информацию.

Протяженность воздушного потока за счет эффекта Коанда – блоки подойдут для удлиненных помещений, могут устанавливаться в углы.

Блоки KSHF_HF совместимы с наружными блоками KSUT_HF.



НАПОЛЬНЫЙ ТИП



KSFV70XFAN1

KSFV120XFAN3

KSFV140XFAN3

Применяется в выставочных залах, магазинах, залах ожидания, где крепление внутренних блоков к потолкам или стенам невозможно или нежелательно.

На внутреннем блоке имеется **жидкокристаллический информационный дисплей** и удобная клавиатура для управления кондиционером.

Автоматический перезапуск возвращает кондиционер после перебора с электропитанием к предыдущим настройкам без вмешательства пользователя.

Размеры трассы трубопровода – максимальное расстояние и перепад высот между блоками: до 50 м и до 30 м (в зависимости от модели).

Блоки имеют встроенные электронагреватели.



**DC-ИНВЕРТОРНАЯ МУЛЬТИСИСТЕМА
СО СВОБОДНОЙ КОМБИНАЦИЕЙ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ**

K-MRE

INVERTER



- K2MRE40HZAN1
- K3MRE80HZAN1
- K4MRE100HZAN1
- K2MRE50HZAN1
- K4MRE80HZAN1
- K5MRE120HZAN1
- K3MRE60HZAN1



Инверторные мультисистемы, к которым можно подключить до пяти внутренних блоков, отличаются свободным комбинированием, широким выбором внутренних блоков по типам и высокой производительностью.

Широкий диапазон рабочих температур. Обеспечивается стабильная работа как зимой при температуре -15 °С, так и жарким летом при 50 °С.

Самодиагностика и автоматическая защита кондиционера с помощью встроенного микропроцессора, который при обнаружении неисправности включает мигание индикатора на панели внутреннего блока и предотвратит поломку кондиционера.

Одновременно блоки могут работать только в одном тепловом режиме – охлаждения или нагрева, но в каждом помещении можно задавать и поддерживать индивидуальные параметры воздуха.

Разнообразие моделей подключаемых внутренних блоков: настенного, кассетного, канального типов.

DC-инверторное управление двигателем компрессора: система экономично и надежно создает и поддерживает индивидуальный комфорт.

Максимальная длина трубопровода может достигать 75 м.

Настенный тип	Кассетный тип	Канальный тип
20/25/35/50	20/25/35/50	20/25/35/50
KSGMA_HZ	KMZE_HZ 600x600	KMKD(E)_HZ средненапорный

СОВМЕСТИМОСТЬ ПУЛЬТОВ УПРАВЛЕНИЯ С ВНУТРЕННИМИ БЛОКАМИ

Тип внутреннего блока	Модель пульта управления														
	KIC-11	KIC-71H	KIC-72H	KIC-73H	KIC-76H	KIC-80H	KIC-81H	KIC-82H	KIC-90H	KWC-31	KWC-32	KWC-22	KWC-51	KFC-13	KFC-14
KSGH настенный															
KSGMA, KMGH, KMGMA настенный					☸		☸								
KSGX, KSGN, KMGE настенный			☸			☸									
KSGR настенный									☸						
KSZT, KMZE кассетный (600x600)				☸				☸		☸	☸				
KSKR, KSKT, KMKE канальный средненапорный				☸				☸		☸	☸				
KSHF, KSHE, KSHV универсальный				☸				☸		☸*	☸*				
KSVR, KSVQ, KSVQ кассетный				☸				☸		☸	☸				
KSTT, KSTU канальный высоконапорный				☸				☸		☸	☸				
KRFM крышный												☸		☸**	☸
KSTU канальный высоконапорный большой мощности													☸		

☐ – входит в стандартный комплект поставки; ☸ – опция.

* Не поддерживает функцию изменения воздушного потока по горизонтали.

** Для моделей с режимом работы «только охлаждение».

СОВЕРШЕНСТВО ЦЕНТРАЛЬНЫХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ KENTATSU DX PRO

Системы DX PRO IV T Heat Pump

В наружных блоках системы **DX PRO IV KTRZ_HZ** используется высокоэффективный мощный DC-инверторный компрессор. Обеспечена точная регулировка производительности в широком диапазоне, повышена надежность, снизился вес. Достигнут высокий уровень сезонной эффективности IPLV: 5,3. Наружные блоки системы **DX PRO IV** имеют 6 типоразмеров производительностью от 8 HP до 18 HP (50 кВт) имеют компактные размеры, используются самостоятельно или в составе модульной системы большой производительности (до 72 HP/200 кВт). Рекордная суммарная длина магистралей трубопроводов — 1000 м.



Системы DX PRO IV T HR с рекуперацией теплоты



Трехтрубные системы **DX PRO IV HR** – DC-инверторные центральные системы кондиционирования. Впервые в системах с рекуперацией используются только инверторные двигатели компрессоров и вентиляторов постоянного тока. Модельный ряд включает 5 базовых наружных блоков производительностью 22.0, 25.0, 33.5, 40.0 и 45.0 кВт, которые можно собрать в модульную систему до 4 блоков общей производительностью 22.0 – 180 кВт с шагом ~5 кВт. В системах используются новые блоки KMS-Z и KMS-ZD, которые в соответствии с заданным режимом работы внутренних блоков (охлаждение или обогрев) распределяют потоки хладагента между ними, обеспечивая одновременное охлаждение и обогрев разных помещений за один цикл циркуляции хладагента между компрессором и внутренними блоками.

Системы DX PRO IV Individual

Блоки модельного ряда KTRZ-HZAN3-B (всего 7 типоразмеров производительностью 56.0, 61.5, 67.0, 73.0, 78.5, 85.0, 90.0 кВт) отличаются сниженными на 30% габаритами и массой, широким диапазоном регулировки производительности. К наружному блоку можно присоединить 33-53 внутренних в зависимости от его мощности. Суммарная длина трубопровода хладагента составляет 1000 м, максимальная длина от наружного блока до наиболее удаленного внутреннего блока равна 175 м (эквивалентная длина равна 200 м). Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоком достигает 110 м (70 м, если наружный блок расположен ниже внутренних).



Системы Mini DX PRO



Mini DX PRO

Инверторные технологии, применяемые в системе **DX PRO mini**, обеспечивают плавное изменение производительности в широком диапазоне, что повышает эффективность работы системы кондиционирования, создавая комфортные условия для пользователя. Система DX PRO mini предназначена преимущественно для коттеджей, элитных апартаментов, престижных офисов, салонов различного назначения, где требуется сочетание широких технических возможностей и максимального комфорта. Она обладает всеми достоинствами центральной интеллектуальной системы кондиционирования DX PRO.

Системы DX PRO Compact

Серия наружных блоков **DX PRO Compact** предназначена для небольших коммерческих объектов с тепловой нагрузкой до 45 кВт. Преимуществом систем являются компактные размеры при большой производительности по сравнению с наружными блоками традиционных VRF-систем. В линейке два модельных ряда блоков. Блоки модельного ряда KTRZ-HZAN3-C (всего два типоразмера производительностью 40.0 и 45.0 кВт) позволяют подключать до 15 внутренних блоков, а суммарная длина трубопровода хладагента составляет 250 м.



Системы DX PRO W



Системы с водяным охлаждением конденсатора **KTWY_HZ DX PRO Water Source**. Наличие водяного контура позволяет круглогодичное использование системы центрального кондиционирования DX PRO W в режиме охлаждения или нагрева вне зависимости от наружной температуры. Это обстоятельство, а также низкий уровень шума оборудования допускает монтаж блоков в закрытых помещениях со значительной экономией пространства. Значение IPLV достигает высокой величины 5,9.

НОМЕНКЛАТУРА НАРУЖНЫХ БЛОКОВ СИСТЕМ DX PRO (ЕДИНАЯ ДЛЯ ВСЕХ РАЗНОВИДНОСТЕЙ)

Система	HP	4	5	6	6.5	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72			
DX PRO IV T Heat Pump							13		16	20	23	26	29	33	36	39	43	46	50	53	56	59	63	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64		
DX PRO IV Heat Recovery							13		16	20	23	26	29	33	36	39	43	46	50	53	56	59	63	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
DX PRO IV Individual															33	36	39	43	46	50	53																						
DX PRO Mini		6	6	7	8																																						
DX PRO Compact							10	11	12		14	15																															
DX PRO Water Source							13		16	19		23	29	33	36	39	43	46	50	53	56	59																					

13 Базовые модули, подключение до 13 внутренних блоков

и Двухмодульная компоновка

и Трехмодульная компоновка

и Четырехмодульная компоновка

НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ KENTATSU

Сплит-системы

Настенный тип

26/35/53/70  KSGX	21/26/35/53/61/70  KSGH	21/26/35/53/61/70/80  KSGMA_H(Z)	21/26/35/53/61/70  KSGR_H(Z)	105  KSGN
--	--	---	--	--

Кассетный тип	Канальный тип	Универсальный тип
53/105/140  KSPV четырёхпоточный	53/70/105/140/176  KSVQ, KSVR четырёхпоточный	35/53  KSZT 600x600
53/70/105/140/176  KSKR, KSKT средненапорный	70/105/140/176 240/280  KSTV/KSTU высоконапорный	240/280/440/570  KSTU высоконапорный
35/53/70/140 150/176  KSHE, KSHF	35  KSHV	







Промышленные кондиционеры	Центральные кондиционеры
Напольный тип 70/120/140  KSPV/KSPV	Мультисистема  K2(3,4,5)MRC K2(3,4,5)MRD(E)
Крышные 220-1050  KRFM, KRFN	ККБ 35-1050  KHNH
	Приточная установка  KVSA, KVSE

Центральные многозональные системы DX PRO

Настенный тип	Кассетный тип	Канальный тип
24/30/40/50/60/72  KTGY	24/30/40/50/60/72/80  KTGZ	24/30/40/50/60/72 24/30/40/50/60 30/40/50/60 72/90/115/140  KTYU однопоточный
	600x600  KTZY	четырёхпоточный  KTVU
		низконапорный  KTLZ
		средненапорный  KTKX
		высоконапорный  KTPX, KTTY

Универсальный тип	Наружные блоки DX PRO IV	Наружные блоки DX PRO
40/50/60/72/90 115/140/160  KTHX	250-500  KTRZ	560/615/670  KTRZ
	730/785/850/900  KTRZ	250-450  KURZ
		120/140/160/180  Mini DX PRO
		200/220/260/400/450  DX PRO Compact
		250/290/340  KTWY

Фанкойлы

Настенный тип	Кассетный тип	Напольно-потолочный тип	Канальный тип
22-45  KFGA	57-140  KFVE, KQVE четырёхпоточный	30-48  KFZF, KQFE 600x600	12-78  KFHD
		12-78  KFHE	20-200  KFKD, KQKD KFTE



ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

ДАИЧИ-АСТРАХАНЬ

414021, Астрахань,
ул. Боевая, д. 136
Телефон: (8512) 207-307
info@astrakhan.daichi.ru

ДАИЧИ-БАЙКАЛ

664007, Иркутск,
ул. Советская, д. 55, корп. А, оф. 215
Телефон: (3952) 207-104
info@irk.daichi.ru

ДАИЧИ-БАЛТИКА

236040, Калининград,
ул. Больничная, д. 24, оф. 48а-49а
Телефон: (4012) 53-93-42
info@baltika.daichi.ru

ДАИЧИ-ВЛАДИВОСТОК

690091, Владивосток,
ул. Набережная, 20, оф. 317, 318
Телефон: (423) 241-05-30, 241-05-35
info@vl.daichi.ru

ДАИЧИ-ВОЛГА

445037, Тольятти,
ул. Новый проезд, д. 3, оф. 227
Телефон: (8482) 200-145
info@volga.daichi.ru

ДАИЧИ-ВОЛГОГРАД

400081, Волгоград,
ул. Ангарская, д. 107
Телефон: (8442) 36-13-06, 36-03-34
info@volgograd.daichi.ru

ДАИЧИ-КАЗАНЬ

420107, Казань,
ул. Спартаковская, 23, оф. 308
Телефон: (843) 278-06-46, 278-06-56
info@kazan.daichi.ru

ДАИЧИ-КРАСНОЯРСК

660020, Красноярск,
ул. Шахтеров, д. 4, стр. 5
Телефон: (391) 291-80-20
info@krsk.daichi.ru

ДАИЧИ-КРЫМ

295000, Симферополь,
ул. Набережная, 75-Д, 4 этаж
Телефон: (3652) 788-180; 788-280
info@crimea.daichi.ru

ДАИЧИ-МОСКВА

125167, Москва,
Ленинградский пр-т, 39, стр. 80,
Телефон: (495) 737-37-33
msk@daichi.ru

ДАИЧИ-НИЖНИЙ НОВГОРОД

603074, Нижний Новгород,
ул. Маршала Воронова, дом 1А, пом. П1
Телефон: (831) 216-37-08, 216-37-09
info@nnov.daichi.ru

ДАИЧИ-ОМСК

644009, Омск,
ул. Лермонтова, 179а, к.1
Телефон: (3812) 36-82-52
info@omsk.daichi.ru

ДАИЧИ-РОСТОВ

344065, Ростов-на-Дону, пр-т 50-летия
Ростсельмаша, 1/52, оф. 316
Телефон: (863) 203-71-61
info@rostov.daichi.ru

ДАИЧИ-СИБИРЬ

630007, Новосибирск,
ул. Коммунистическая, д. 2, оф. 710
Телефон: (383) 328-08-04
info@nsk.daichi.ru

ДАИЧИ-СОЧИ

354057, Сочи,
ул. Туапсинская, 7, оф. 16
Телефон: (862) 261-64-63, 261-60-90
info@sochi.daichi.ru

ДАИЧИ-УРАЛ

620026, Екатеринбург,
ул. Бажова, 136, оф. 3
Телефон: (343) 262-79-59
info@ural.daichi.ru

ДАИЧИ-УФА

450005, Уфа,
ул. Революционная, д. 97/99
Телефон: (347) 273-57-36, 273-93-71
MBiktimirov@ufa.daichi.ru

ДАИЧИ-ХАБАРОВСК

680014, Хабаровск,
ул. Иркутская, 6 (База «Сугдак»), оф. 111
Телефон: (4212) 41-01-14, 41-01-81
info@khab.daichi.ru

ДАИЧИ-ЧЕРНОЗЕМЬЕ

394018, Воронеж,
ул. Никитинская, д. 52, оф. 302-304
Телефон: (473) 277-12-40, 277-89-65
info@vrn.daichi.ru

ДАИЧИ-ЮГ

350000, Краснодар,
ул. Аэродромная, 19
Телефон: (861) 210-06-20, 259-62-36
info@krd.daichi.ru

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ

8-800-200-00-05

ВРЕМЯ РАБОТЫ СЛУЖБЫ: БУДНИ, С 10:00 ДО 18:00 (ПО МОСКОВСКОМУ ВРЕМЕНИ)



Компания «Даичи» — эксклюзивный дистрибьютор Kentatsu
Офис (многоканальный): +7 (495) 737-37-33
info@daichi.ru | www.daichi.ru