



CT-65K WIFI

WIFI
МОДУЛЬ



FULL DC инверторные сплит-системы CENTEK AIR серии CT-65Kxx Wi-Fi разработаны совместно с лабораторией инверторных технологий Mitsubishi Electric в центре исследований и разработок в Японии, имеют 4D-автоматическую регулировку потока воздуха, встроенный модуль Wifi. При работе сплит-системы уровень шума внутреннего блока 18 дБ. Надежные инверторные компрессоры GMCC/Toshiba и Highly/Hitachi способствуют поддержке стабильной комфортной температуры в помещении. Кондиционеры данной серии также имеют функцию обогрева при уличной температуре -15°C , энергоэффективность A++, работают в широком диапазоне напряжения $-160-260\text{ В}$. В сплит-системе данной серии предусмотрена защитная накладка на вентили наружного блока.



ТЕХНОЛОГИЯ INVERTER



РАБОТА В ШИРОКОМ
ДИАПАЗОНЕ НАПРЯЖЕНИЯ



САМООЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



ФУНКЦИЯ «АНТИПЛЕСЕНЬ»



ФУНКЦИЯ ЗАЩИТЫ ДОМА
ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ $+8^{\circ}\text{C}$



АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЖАЛЮЗИ



АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ЖАЛЮЗИ



ВСТРОЕННЫЙ Wi-Fi МОДУЛЬ



АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ BLUE FIN



AUTO RESTART



DEFROST

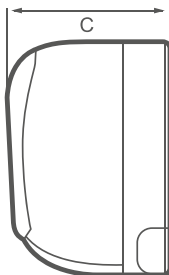


РАБОТА В РЕЖИМЕ
ОБОГРЕВА ДО -15°C



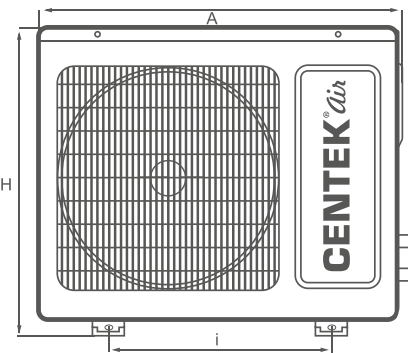
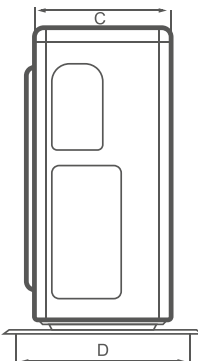
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	B, мм	C, мм
CT-65K07 WIFI	690	283	199
CT-65K09 WIFI	690	283	199
CT-65K12 WIFI	750	285	200
CT-65K18 WIFI	837	296	205
CT-65K24 WIFI	900	310	225



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	C, мм	H, мм	D, мм	I, мм
CT-65K07 WIFI	660	240	500	260	500
CT-65K09 WIFI	660	240	500	260	500
CT-65K12 WIFI	730	285	545	280	540
CT-65K18 WIFI	800	315	545	315	545
CT-65K24 WIFI	800	315	545	315	545



СЕРИЯ CT-65Kxx WIFI

Наименование	Ед. изм.	Режим/Блок/ Трубка	CT-65K07 WIFI	CT-65K09 WIFI	CT-65K12 WIFI	CT-65K18 WIFI	CT-65K24 WIFI
Источник питания	В/Гц	рекомендованный диапазон - 220-240 /~50, допустимый - 160-260 /~50					
Производи- тельность	БТЕ/ч (Вт/ч)	Охлаждение	7000 (2200)	9000 (2700)	12000 (3500)	18000 (5400)	24000 (7500)
		Обогрев	7000 (2300)	9000 (3000)	12000 (3800)	18000 (5500)	24000 (7600)
Номинальная мощность потребления	Вт/ч	Охлаждение	685	825	997	1548	2070
		Обогрев	637	747	970	1410	1880
Циркуляция воздуха	м³/ч	Внутр. блок	600	600	650	900	1150
Диапазон устанавли- ваемой t	°C	Внутр. блок	16...32				
Рабочий диапазон t	°C	Охлаждение	+16... +49				
		Обогрев	-15... +30				
Уровень шума	дБ(А)	Внутр. блок	18	18	19	24	28
		Наруж. блок	45	45	46	47	49
Диаметр соедините- льных труб	мм	Жидкостная	6,35				
		Газовая	9,52			12,7	
Допустимая длина трассы	м	-	20			25	
Максимальный перепад по высоте	м	-	8			10	
Компрессор			HITACHI/HIGHLY			TOSHIBA/GMCC	
Хладагент			R410A				
Заправка хладагентом	г	-	520	520	710	1030	1800
Дозаправка хладагентом	г/м	-	20			30	
Габаритные размеры	мм ШхГхВ	Внутр. блок	690x283x199	690x283x199	750x285x200	837x296x205	900x310x225
		Наруж. блок	660x500x240	660x500x240	730x545x285	800x545x315	800x545x315
Вес	кг	Внутр. блок	7,7	7,7	8,5	10,5	11
		Наруж. блок	23	26,6	27,8	36	41
Класс энергоэффективности (охл./обогрев)			A++/A+++				

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

A **ВЫСОКАЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Абсолютное большинство кондиционеров CENTEK AIR имеют А класс энергоэффективности.

DC **ТЕХНОЛОГИЯ
INVERTER**

DC INVERTER – технологии будущего. Инверторный кондиционер экономичен, имеет повышенную надежность и низкий уровень шума. Дополнительным преимуществом является работа на обогрев до -15 °С.

**РАБОТА В ШИРОКОМ
ДИАПАЗОНЕ НАПРЯЖЕНИЯ**

Вы можете смело полагаться на кондиционер CENTEK AIR при недостаточном напряжении сети и не переживать за скачки в электросети. Данные кондиционеры работают в широком диапазоне напряжения: 130-270 В.

LOW VOLT

Стабилизаторы напряжения и улучшенный компрессор позволяют кондиционеру работать при нестабильном напряжении (120-260 Вт)

ЗДОРОВЬЕ

**АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ
ФИЛЬТР**

Антибактериальный фильтр со специальными биологическими ферментами улавливает и расщепляет бактерии и грибковые образования.

**КОМПОНЕНТНЫЙ
ФИЛЬТР**

Трехуровневая система фильтрации включает в себя:
- угольный фильтр (впитывает запахи, дым и другие летучие соединения, включая вредные газы);
- витаминный фильтр (наполняет воздух частицами витамина С - сильнейшего антиоксиданта, препятствующего старению организма);
- формальдегидный фильтр (улавливает и устраняет из воздуха вредные органические соединения, запахи и формальдегидные смолы).

ФУНКЦИЯ «АНТИПЛЕСЕНЬ»

Предотвращает появление бактерий, плесени и грибка.

УФ-ФИЛЬТР

Система мощных УФ-светодиодов, которые убивают вирусы и бактерии, в результате чего воздух становится чистым и здоровым.

**САМООЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО БЛОКА**

Сплит-системы CENTEK AIR имеют функцию самоочистки, которую можно активировать с помощью пульта управления.

***МНОГОСТУПЕНЧАТАЯ
ФИЛЬТРАЦИЯ**

Эффективная система фильтрации воздуха устраняет 99 % загрязнений, задерживает мельчайшие частички пыли и смога.

**ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ
САМООЧИСТКА**

Очищает внутренний блок от грязи и убивает вирусы и бактерии с эффективностью 99%

МОЮЩИЙСЯ ФИЛЬТР

Воздушный фильтр внутреннего блока легко доступен и его можно мыть, поэтому можете не переживать за чистоту воздуха в помещении.

КОМФОРТ

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЖАЛЮЗИ**

Горизонтальные жалюзи автоматически работают в режиме волнообразного распределения воздуха.

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ
ВОЗДУХОВОДОВ**

Для распределения кондиционированного воздуха по помещениям возможно упрощенное подключение воздуховодов.

**ОБЪЕМНОЕ АВТОМАТИЧЕСКОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА**

Благодаря функции автоматического перемещения горизонтальных и вертикальных жалюзи область распространения воздушного потока максимальна.

T **РЕЖИМ TURBO**

В режиме TURBO сплит-система будет работать в течение 20 минут с максимальным расходом воздуха и скоростью компрессора для более быстрого выхода на заданную температуру в помещении.

**НОЧНОЙ РЕЖИМ
«КОМФОРТНЫЙ СОН»**

Сплит-система автоматически увеличит (в режиме обогрева) или уменьшит (в режиме охлаждения) температуру на 1 °С в час (в первые 2 часа), а через 5 часов выключится. Функция «Комфортный сон» помогает поддерживать наиболее комфортную температуру и экономит электроэнергию.

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ЖАЛЮЗИ**

Управление вертикальными жалюзи в автоматическом режиме с пульта.

**ПОДМЕС СВЕЖЕГО
ВОЗДУХА**

Функция подмеса свежего воздуха с улицы улучшает качество воздуха в помещении до 10 % от воздухообмена.

**ДЕЖУРНОЕ
ОТОПЛЕНИЕ**

Кондиционер в режиме дежурного отопления постоянно поддерживает температуру в помещении не ниже +8 °С.

H **HOT START**

При работе в режиме обогрева функция Hot Start блокирует вентилятор внутреннего блока до тех пор, пока теплообменник не прогреется, благодаря чему в помещение будет поступать только теплый воздух.

**МЯГКОЕ
ОСУШЕНИЕ**

Индивидуальный режим осушения эффективно осушает комнату, не понижая температуру воздуха.

**19
дБ** **ТИХИЙ РЕЖИМ**

Уровень шума кондиционеров CENTEK AIR – от 19 дБ. Тишина и спокойствие вам гарантированы.

УПРАВЛЕНИЕ

**РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Русифицированный пульт управления позволяет с легкостью настроить необходимые параметры и режим работы сплит-системы. В моделях производства 2021 года.

**WI-FI READY**

Управление сплит-системой со смартфона при установке модуля Wi-Fi

**ВСТРОЕННЫЙ WI-FI МОДУЛЬ**

Модуль Wi-Fi позволяет использовать весь функционал управления сплит-системой удаленно через приложение в смартфоне.

**24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР**

Удобный таймер позволяет легко настроить работу сплит-системы под ваш режим и может быть отключен или включен автоматически в любое установленное время суток.

**ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Возможность управления сплит-системой с помощью проводного пульта управления, установленного в удобном месте.

**ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Возможность управления сплит-системой с помощью инфракрасного пульта управления.

**ТЕХНОЛОГИЯ IFEEL**

Температурный датчик встроен в пульт дистанционного управления. Сплит-система автоматически выберет режим работы, чтобы достичь комфортной температуры в той части комнаты, где будет находиться пульт.

**БИОНИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛОПАСТЕЙ**

После многочисленных исследований нашими инженерами был выбран бионический дизайн направляющих лопастей, которые повторяют контуры листа. Это позволило значительно снизить уровень шума.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**3 ГОДА ГАРАНТИИ**

Мы уверены в качестве нашей техники, поэтому предлагаем расширенную гарантию - 36 месяцев.

**ТЕХНОЛОГИЯ ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ**

В младших моделях «7+» установлены компрессоры повышенной производительности 9000 BTE. Больше мощности за те же деньги.

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА**

В зависимости от значений заданной и фактической температуры в помещении микропроцессор автоматически переключит сплит-систему в режим обогрева, осушения или охлаждения.

**РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -15 °C**

Сплит-системы работают в широком диапазоне температур, что позволяет эффективно охлаждать помещение при температуре на улице до -15 °C.

**АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ BLUE FIN | GOLDEN FIN**

Инновационное антикоррозийное покрытие Blue Fin | Golden Fin обладает повышенной коррозионной стойкостью, значительно увеличивая срок службы сплит-системы.

**ЗАЩИТНАЯ КРЫШКА**

Внешний блок оснащен защитной крышкой вентиля, предохраняющей их от повреждений и воздействия окружающей среды.

**ФАЗОВЫЙ МОНИТОР**

Функция защиты при нарушении фазировки (380 В).

**САМОДИАГНОСТИКА**

Встроенная система самодиагностики обеспечивает высокую надежность эксплуатации оборудования.

**AUTO RESTART**

Сплит-система автоматически запоминает настройки работы при аварийном отключении электропитания. Она возвращается к предыдущим настройкам при возобновлении электропитания.

**DEFROST**

Функция DEFROST включает оттаивание теплообменника только при необходимости, что увеличивает эффективность отопления при низкой температуре на 20 %.

**РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15 °C**

Сплит-системы работают в широком диапазоне температур, что позволяет им эффективно обогревать помещение при наружной температуре до -15 °C.

**ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС**

Отвод конденсата осуществляется принудительно с помощью дренажного насоса, установленного внутри сплит-системы.

**ВЫВОД ДРЕНАЖА С ДВУХ СТОРОН**

Для удобства слив конденсата может быть организован как с правой, так и с левой стороны.

**ЗАЩИТА ОТ УТЕЧКИ ФРЕОНА**

Встроенная функция защиты от утечки фреона автоматически отключает сплит-систему, предотвращая ее выход из строя.

***ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ**

Зимний комплект предназначен для обеспечения работоспособности систем кондиционирования воздуха в режиме охлаждения при температуре окружающей среды до -25 °C.

**РЕЖИМ РАБОТЫ «ВЕНТИЛЯЦИЯ»**

Все кондиционеры CENTEK AIR – DC INVERTER, ON/OFF и полупромышленные – оснащены режимом работы «Вентиляция».