



CT-65i



UV
фильтр

Премиум-инверторы CENTEK AIR серии CT-65ixx представлены в матовом корпусе от немецкой дизайн-студии. На модели данной серии зарегистрированы более 50 международных патентов. Новая инверторная технология Progressive Inverter позволяет кондиционеру при работе на минимальных оборотах потреблять от 45 Вт, что уменьшит расходы на электроэнергию до 30 %. Инновационная система самоочистки SELF-CLEANING PLUS обеспечивает комплексную очистку внутреннего и наружного блоков.

ВЫСОКАЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

ТИХИЙ РЕЖИМ

Wi-Fi READY

ТЕХНОЛОГИЯ INVERTER

САМООЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

КОМПОНЕНТНЫЙ ФИЛЬТР

НОЧНОЙ РЕЖИМ
«КОМФОРТНЫЙ СОН»

ТЕХНОЛОГИЯ iFEEL

БИОНИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН
НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛОПАСТЕЙ

3 ГОДА ГАРАНТИИ

РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ
УПРАВЛЕНИЯ

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ BLUE FIN

DEFROST

AUTO RESTART

РАБОТА В РЕЖИМЕ
ОБОГРЕВА ДО -15 °C

TURBO

START

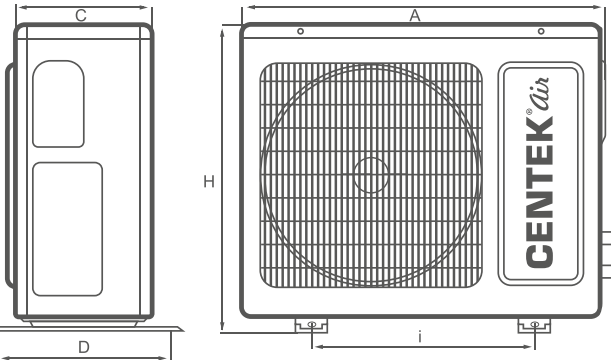
AUTO

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	B, мм	C, мм
CT-65i09	761	295	200
CT-65i12	761	295	200
CT-65i18	960	316	212
CT-65i24	1090	328	227

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	H, мм	C, мм	D, мм	I, мм
CT-65i09	705	530	279	260	500
CT-65i12	705	530	279	280	540
CT-65i18	785	555	300	315	545
CT-65i24	900	700	350	315	545



СЕРИЯ CT-65ixx

Наименование	Ед. изм.	Режим/Блок/Трубка	CT-65i09	CT-65i12	CT-65i18	CT-65i24
Источник питания	В/Гц	рекомендованный диапазон – 220–240 ~50, допустимый – 160–260 ~50				
Производительность	БТЕ/ч (Вт/ч)	Охлаждение	9212 (2840)	12942 (3520)	18425 (5400)	24861 (7280)
		Обогрев	9895 (2920)	12966 (3750)	19108 (5580)	24567 (7400)
Номинальная мощность потребления	Вт/ч	Охлаждение	800	1180	1700	2200
		Обогрев	850	1100	1600	2200
Циркуляция воздуха	м³/ч	Внутр. блок	500	650	880	1150
Диапазон устанавливаемой t	°C	Внутр. блок	16...32			
Рабочий диапазон t	°C	Охлаждение	+16... +49			
		Обогрев	-15... +30			
Уровень шума	дБ(А)	Внутр. блок	22	24	28	30
		Наруж. блок	49	50	53	55
Диаметр соединительных труб	мм	Жидкостная	6,35			
		Газовая	9,52		12,7	
Допустимая длина трассы	м	-	20		25	
Максимальный перепад по высоте	м	-	8		10	
Компрессор			TOSHIBA/GMCC SANYO			
Хладагент			R32			
Заправка хладагентом	г	-	560	560	1030	1300
Дозаправка хладагентом	г/м	-	15			
Габаритные размеры	мм ШxГxВ	Внутр. блок	761x295x200	761x295x200	960x316x212	1090x328x227
		Наруж. блок	705x530x279	705x530x279	785x555x300	900x700x350
Вес	кг	Внутр. блок	7,5	7,5	11	12,5
		Наруж. блок	22,5	23,5	28	39
Класс энергоэффективности			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 **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».