

Full DC инверторные сплит-системы повышенной производительности CT-65Uxx – новинка 2021 года, отличаются оригинальным черным глянцевым дизайном и идеально впишутся в самые современные интерьеры. Стандартный набор функций включает: 5-ступенчатую фильтрацию воздуха, 4D автоматическую регулировку вертикальных и горизонтальных жалюзи, беспрецедентно низкий уровень шума внутреннего блока от 21 дБ, функцию Wi-Fi READY. Надежные инверторные компрессоры Toshiba/GMCC и Hitachi/Highly, эффективный и экологичный фреон R32, высокий показатель энергоэффективности A++ при увеличенной производительности 10 000 и 13 000 BTU, стабильная работа при низком напряжении в сети и расширенная гарантия 5 лет – это то, что уже сегодня позволяет обеспечить максимальный уровень комфорта самому требовательному потребителю.

A++ ВЫСОКАЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

21 дБ ТИХИЙ РЕЖИМ

Wi-Fi READY

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ INVERTER

САМООЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

КОМПОНЕНТНЫЙ ФИЛЬТР

НОЧНОЙ РЕЖИМ
«КОМФОРТНЫЙ СОН»

iF ТЕХНОЛОГИЯ iFEEL

БИОНИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН
НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛОПАСТЕЙ

5 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

RUS РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ
УПРАВЛЕНИЯ

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ BLUE FIN

DEFROST

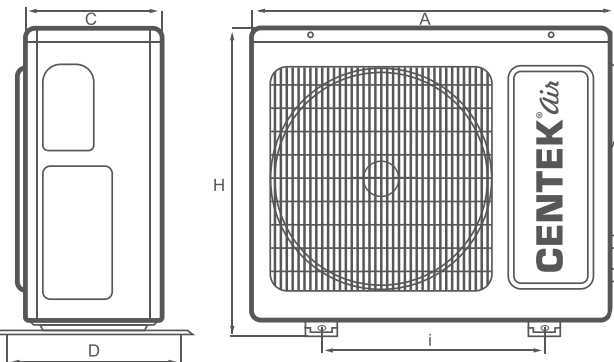
AUTO RESTART

РАБОТА В РЕЖИМЕ
ОБОГРЕВА ДО -15 °C



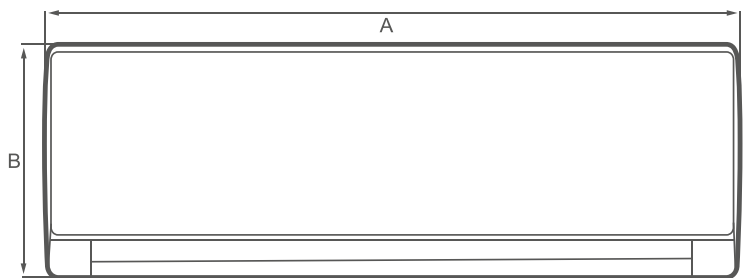
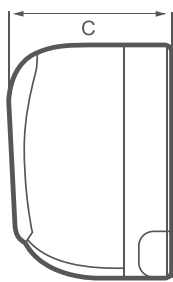
НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
CT-65U10	730	285	280	545	540
CT-65U13	730	285	280	545	540
CT-65U18	800	315	315	545	545
CT-65U24	900	350	350	700	630



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	B, мм	C, мм
CT-65U10	788	292	198
CT-65U13	788	292	198
CT-65U18	940	316	224
CT-65U24	1121	329	231



СЕРИЯ CT-65Uxx

Наименование	Ед. изм.	Режим/Блок/ Трубка	CT-65U10	CT-65U13	CT-65U18	CT-65U24
Источник питания	В/Гц	рекомендованный диапазон – 220–240 ~50, допустимый – 160–260 ~50				
Сечение силового кабеля		3 (вкл. в землю) x 1,5 мм². Наружный блок				
Межблочный кабель		4 (вкл. в землю) x 1,0 мм²				
Производительность	БТЕ/ч (Вт/ч)	Охлаждение	10000 2950 (500~3350)	13000 3800 (600~4100)	18000 5600 (650~6000)	24000 7300 (1750~8100)
		Обогрев	10000 3100 (500~3350)	13000 3900 (600~4200)	18000 5900 (700~6100)	24000 7500 (1750~8200)
Номинальная мощность потребления	Вт/ч	Охлаждение	919 (160~1350)	1015 (160~1400)	1430 (160~1860)	2000 (450~2300)
		Обогрев	810 (200~1450)	1180 (160~1500)	1380 (160~1680)	1900 (450~2430)
Циркуляция воздуха	м³/ч	Внутр. блок	600	650	1000	1150
Диапазон устанавливаемой t	°C	Внутр. блок	16...32			
Рабочий диапазон t	°C	Охлаждение	+16... +49			
		Обогрев	-15... +26			
Уровень шума	дБ(А)	Внутр. блок	21	23	25	28
		Наруж. блок	47		48	
Диаметр соединительных труб	мм	Жидкостная	6,35			
		Газовая	9,52		12,7	15,88
Допустимая длина трассы	м	-	25		30	
Максимальный перепад по высоте	м	-	12		18	
Компрессор			TOSHIBA/GMCC			HITACHI/ HIGHLY
Хладагент			R32			
Заправка хладагентом	г	-	530	600	1280	1440
Дозаправка хладагентом	г/м	-	20		30	
Габаритные размеры	мм ШxГxB	Внутр. блок	788x198x292	788x198x292	940x224x316	1121x231x329
		Наруж. блок	730x285x545	730x285x545	800x315x545	900x350x700
Вес	кг	Внутр. блок	8	9	12	14
		Наруж. блок	25	28	38	45
Класс энергоэффективности			A++			

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

 **ВЫСОКАЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Абсолютное большинство кондиционеров CENTEK AIR имеют А класс энергоэффективности.

 **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.

 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.

 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».