

Суперкомпактная настенная модель TZ

Идеальный кондиционер для самых маленьких помещений в вашем доме.
Серия TZ с хладагентом R32, мощный и эффективный.





«Отличный дизайн», отмеченный Good Design Award. — это дизайн, в котором основное внимание уделяется человечности, честности, инновациям, эстетике и этике. Отмеченная наградами модель TZ от Panasonic станет достойным дополнением любого дома.



ОТКРЫТЬ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

1 Суперкомпактная конструкция

Компактная конструкция внутренних блоков шириной всего 779 мм. Это позволяет расширить возможности установки, в том числе в ограниченном пространстве над дверью.

Тщательно проработанная конструкция для удобства как монтажников, так и пользователей, благодаря которой время установки TZ значительно сократилось. Также для более быстрого и легкого обслуживания было изменено внутреннее устройство изделия. Электроника и компоненты проводки теперь расположены только на одной стороне устройства, что упрощает обслуживание.



2 Встроенный Wi-Fi и совместимость с голосовым помощником

Устройство готово к подключению к Интернету и управлению со смартфона с помощью приложения Panasonic Comfort Cloud. Управление, мониторинг и составление расписания с помощью простого интерфейса. Подключив приложение Panasonic Comfort Cloud, устройством можно управлять с помощью Google Assistant или Amazon Alexa*.

* Amazon, Alexa и все связанные с ними логотипы являются торговыми марками Amazon.com, Inc. или ее филиалов; Google, Android, Google Play и Google Home являются торговыми марками Google LLC.

3 PM2,5

Твердые частицы (PM2,5) могут находиться в воздухе во взвешенном состоянии — помимо прочего, это пыль, грязь, дым и капли жидкости. Фильтр способен улавливать частицы PM2,5, включая опасные загрязнители, а также домашнюю пыль и пыльцу, тем самым поддерживая качество воздуха в помещении.

4 Стильное инфракрасное управление

Наслаждайтесь инновационным захватывающим дизайном стильного и элегантного пульта Sky с подсветкой. Большой экран и простота использования.



Тихая окружающая и расслабляющая атмосфера, 20 дБ(А)

Нам удалось создать один из наименее шумных кондиционеров на рынке. Шум при работе кондиционера Panasonic Inverter в помещении снижен, так как инвертор постоянно изменяет свою выходную мощность для более точного контроля температуры*.

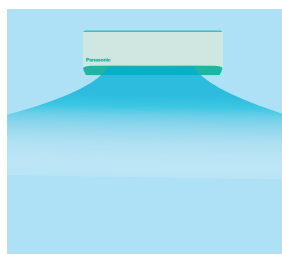
* Модели мощностью 2,5 и 3,5 кВт: В тихом режиме при охлаждении с низкой скоростью вращения вентилятора.

Aerowings

Технология Aerowings от Panasonic включает в себя 2 независимых жалюзи, которые концентрируют воздушный поток, чтобы принести прохладу в кратчайшие сроки. Это также помогает равномерно распределить холодный воздух по помещению.

Превосходное управление воздушным потоком.

Aerowings состоит из двух независимых лопастей, которые позволяют лучше контролировать направление воздушного потока. Без Aerowings, с прямым потоком воздуха, направление никогда не меняется, поэтому вы легко можете начать мерзнуть, так как подвергаетесь непрерывной «бомбардировке» холодным воздухом.



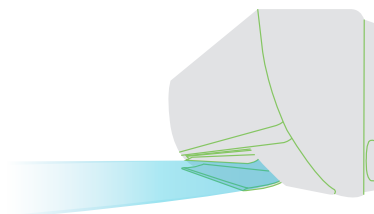
Долгоиграющий комфорт с эффектом душа.

Когда сдвоенные лопасти Aerowings направляют воздух к потолку, они создают эффект душа при охлаждении.

Кондиционеры Panasonic с Aerowings оснащены более широкой воздухозаборной решеткой и сверхвысокой скоростью вращения вентилятора для создания более мощного воздушного потока.

Для охлаждения с эффектом душа.

Это обеспечивает равномерное распределение холодного воздуха по помещению, и вы можете оставаться в комфорте, не находясь под постоянным потоком холодного воздуха.



02 БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ И МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

СЕРИЯ TZ Суперкомпактная настенная модель TZ • R32

- Компактный и элегантный дизайн шириной всего 779 мм
- Встроенный Wi-Fi для мгновенного подключения через приложение Panasonic Comfort Cloud
- Совместимость с Google Assistant и Amazon Alexa
- Стильный пульт дистанционного управления Sky
- Более чистый воздух с фильтром PM2,5
- Невероятно тихий! Всего 20 дБ(A)
- Шторки Aerowings для контроля направления воздушного потока
- Высокий уровень энергосбережения



Комплект			KIT-TZ20-WKE	KIT-TZ25-WKE	KIT-TZ35-WKE	EIT-TZ42-WKE	EIT-TZ50-WKE	KIT-TZ60-WKE	KIT-TZ71-WKE
Производительность по холоду	Номинальные значения (мин. – макс.)	кВт	2,00 (0,75–2,40)	2,50 (0,85–3,00)	3,50 (0,85–3,90)	4,20 (0,85–4,60)	5,00 (0,98–5,60)	6,00 (0,98–6,60)	7,10 (0,98–8,20)
EER ¹⁾	Номинальные значения (мин. – макс.)	Вт/Вт	4,08 (4,17–4,00)	3,85 (4,05–3,41)	3,57 (3,62–3,36)	3,36 (3,62–2,80)	3,13 (3,92–2,95)	3,24 (3,92–2,87)	3,17 (2,33–2,98)
SEER ²⁾			7,00 A+++	7,00 A+++	6,80 A+++	6,40 A+++	6,90 A+++	6,80 A+++	6,20 A+++
Потребляемая мощность	Номинальные значения (мин. – макс.)	кВт	0,49 (0,18–0,60)	0,65 (0,21–0,88)	0,98 (0,24–1,16)	1,25 (0,24–1,64)	1,60 (0,25–1,90)	1,85 (0,25–2,30)	2,24 (0,42–2,75)
Производительность по теплу	Номинальные значения (мин. – макс.)	кВт	2,70 (0,70–3,60)	3,30 (0,80–4,10)	4,00 (0,80–5,10)	5,00 (0,80–6,80)	5,80 (0,98–7,50)	7,00 (0,98–8,20)	8,60 (0,98–9,90)
Теплоемкость при –7 °С		кВт	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,13
COP ¹⁾	Номинальные значения (мин. – макс.)	Вт/Вт	4,15 (4,24–3,53)	4,18 (4,21–3,66)	4,04 (4,10–3,70)	3,73 (4,10–3,33)	3,41 (4,67–3,26)	3,68 (4,67–3,57)	3,51 (2,45–3,47)
SCOP ²⁾			4,60 A+++	4,60 A+++	4,60 A+++	4,00 A++	4,50 A++	4,30 A++	4,00 A++
Расч. мощность при –10 °С		кВт	1,90	2,40	2,80	3,60	4,00	4,40	5,50
Потребляемая мощность	Номинальные значения (мин. – макс.)	кВт	0,65 (0,17–1,02)	0,79 (0,19–1,12)	0,99 (0,20–1,38)	1,34 (0,20–2,04)	1,70 (0,21–2,30)	1,90 (0,21–2,30)	2,45 (0,40–2,85)
Внутренний блок			CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW	CS-TZ60WKEW	CS-TZ71WKEW
Источник питания		В	230	230	230	230	230	230	230
Рекомендуемый предохранитель		А	16	16	16	16	16	20	20
Межблочный кабель		мм ²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×2,5	4×2,5	4×2,5
Воздушный поток	Охлаждение / обогрев	м ³ /ч	618 / 648	660 / 690	708 / 738	750 / 792	750 / 792	1254 / 1314	1326 / 1374
Объем удаления влаги		л/ч	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,3	4,1
Уровень звукового давления ⁴⁾	Охлаждение (выс./низ./тих. низ.)	дБ(A)	20 / 25 / 37	20 / 26 / 40	20 / 30 / 42	44 / 31 / 29	33 / 37 / 44	34 / 37 / 45	35 / 38 / 47
	Обогрев (выс./низ./тих. низ.)	дБ(A)	22 / 26 / 38	22 / 27 / 40	22 / 33 / 42	28 / 35 / 44	33 / 37 / 44	34 / 37 / 45	35 / 38 / 47
Габаритные размеры	В×Ш×Г	мм	290×779×209	290×779×209	290×779×209	290×779×209	290×779×209	302×1102×244	302×1102×244
Вес нетто		кг	8	8	8	8	8	13	13
Наружный блок			CU-TZ20WKE	CU-TZ25WKE	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE	CU-TZ50WKE	CU-TZ60WKE	CU-TZ71WKE
Воздушный поток	Охлаждение / обогрев	м ³ /ч	1782 / 1782	1800 / 1734	1722 / 1782	1824 / 1848	1962 / 1962	2040 / 2040	2682 / 2754
Уровень звукового давления ⁴⁾	Охлаждение / обогрев (выс.)	дБ(A)	46 / 47	47 / 48	48 / 50	49 / 51	48 / 49	49 / 51	52 / 54
Размеры ⁵⁾	В×Ш×Г	мм	542×780×289	542×780×289	542×780×289	542×780×289	619×824×299	619×824×299	695×875×320
Вес нетто		кг	24	25	31	31	36	36	50
Диаметр труб	Жидкостный трубопровод	Дюйм (мм)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Газовая труба	Дюйм (мм)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
Диапазон длины трубопровода		м	3–15	3–15	3–15	3–15	3–20	3–30	3–30
Перепад высот		м	15	15	15	15	15	15	20
Номинальная заправка для трубы длиной		м	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10
Дополнительное количество газа		г/м	10	10	10	10	15	15	25
Заводская заправка хладагент (R32) / CO ₂ экв.		кг / т	0,54 / 0,365	0,67 / 0,452	0,77 / 0,520	0,79 / 0,533	1,14 / 0,770	1,22 / 0,824	1,32 / 0,891
Рабочий диапазон	Охлаждение мин. – макс.	°С	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Обогрев мин. – макс.	°С	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24

¹⁾ Расчет EER и COP производится в соответствии с EN14511.

²⁾ Шкала маркировки энергоэффективности от A+++ до D.

³⁾ Годовое потребление энергии рассчитано в соответствии с EU/626/2011.

⁴⁾ Звуковое давление внутреннего блока показывает значение, измеренное в положении 1 м перед основным корпусом и 0,8 м под блоком.

⁵⁾ Для наружного блока — 1 м спереди и 1 м сзади от основного корпуса. Звуковое давление измеряется в соответствии с JIS C 9612.

⁶⁾ Тих. низ.: тихий режим. Низ.: самая низкая устанавливаемая скорость вентилятора.

⁷⁾ +70 мм для порта трубопровода.



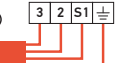
Источник питания
1 ф 230В/50Гц.
Кабель: 3 * 1,5 мм²
(TZ20-TZ42),
3 * 2,5 мм²(TZ50-TZ71)

Внутренний блок



Соединительный кабель 4*1,5 мм²; 4*2,5 мм² (TZ60, TZ71)

Наружный блок



Опции

CZ-RD514C

Проводной пульт дистанционного управления для настенной и напольной консоли



SEER и SCOP: для KIT-TZ20-WKE и KIT-TZ25-WKE. СУПЕРТИХИЙ РЕЖИМ: для KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE и KIT-TZ35-WKE. УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ: встроенный Wi-Fi.