

СЕРИЯ U2KV

Японское слово MIRAI означает «будущее». Именно под таким названием Toshiba выпустила настенный кондиционер Toshiba U2KV.

Современный дизайн с гладкой округлой лицевой панелью. В бесшумном режиме всего 22 дБ(А), а в турбо-режиме охладит комнату вдвое быстрее!



ИНВЕРТОР

R410A
TOSHIBA



Самоочистка внутреннего блока



Автоматический перезапуск после перебоев с электроснабжением



Охлаждение / обогрев / осушение / вентиляция



Режим повышенной мощности Hi-power



Режим экономии электроэнергии



Работает до -15°C



Таймер вкл./откл.

ТИШИНА И КОМФОРТ

В бесшумном режиме кондиционер работает так тихо, что вы заметите только комфортную прохладу. 22 дБ(А) – это звук шепота на расстоянии 1 метр. Поэтому инверторный кондиционер Toshiba U2KV идеально подходит для спальни.



ВЫБОР ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ

В комплект поставки инверторной сплит-системы U2KV входит стандартный беспроводной пульт. Все основные функции легко доступны, включая режимы экономии электроэнергии и повышенной мощности.

Как дополнительную опцию, Toshiba предлагает усовершенствованный пульт с недельным таймером. Эргономичное устройство с расширенным набором функций, большим дисплеем и возможностью программировать до 28 установок на все дни недели.

РАБОТА ЗИМОЙ: ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ

Кондиционер U2KV адаптирован к российской зиме. Благодаря современным технологиям, он быстро и эффективно согреет комнату при температурах на улице до -15°C. Сплит-система способна и охлаждать помещение зимой, что бывает необходимо при большом количестве людей или выделяющего тепло оборудования.

ТЕПЛОВОЙ НАСОС R410A

Внутренний блок		RAS-05U2KV-EE	RAS-07U2KV-EE	RAS-10U2KV-EE	RAS-13U2KV-EE	RAS-16U2KV-EE
Наружный блок		RAS-05U2AV-EE	RAS-07U2AV-EE	RAS-10U2AV-EE	RAS-13U2AV-EE	RAS-16U2AV-EE
Холодопроизводительность (кВт)		1.50 (0.62~2.00)	2.00 (0.64~2.50)	2.50 (0.67~3.10)	3.10 (0.75~3.50)	4.40 (1.0~4.80)
Теплопроизводительность (кВт)		2.00 (0.52~2.80)	2.50 (0.55~3.20)	3.20 (0.70~3.90)	3.60 (0.70~4.50)	5.20 (0.80~6.10)
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение)	4,55	3,33	3,01	2,82	2,82
	COP (обогрев)	4,55	4,03	3,81	3,75	3,42
Питание (В/фаз/Гц)		220-240/1/50				
Сечение силового кабеля (мин. значение)		3 (вкл. землю) x 1,5 мм ² . Наружный блок				
Межблочный кабель		4 (вкл. землю) x 1,0 мм ²				
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт)	0,33 (0,14 - 0,60)	0,60 (0,14 - 0,86)	0,83(0,165 - 1,19)	1,1(0,18 - 1,33)	1,56 (0,21 - 1,72)
	Обогрев (кВт)	0,44 (0,12 - 0,70)	0,62 (0,13 - 0,82)	0,84 (0,15 - 1,06)	0,96 (0,15 - 1,24)	1,52 (0,16 - 1,90)

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Размеры (ВxШxГ) (мм)		293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230
Вес нетто (кг)		9	9	9	9	10
Расход воздуха (макс./мин.)	охлаждение (м ³ /ч)	510/234	510/234	540/240	600/246	720/318
	обогрев (м ³ /ч)	522/246	534/148	552/252	618/172	756/348
Звуковое давление	Охлаждение (дБ)	38/22	38/22	40/23	41/24	44/25
	Обогрев (дБ)	39/22	40/22	41/23	42/24	43/26
Рабочий уровень шума охлаж/обогр (дБ)		53/54	54/55	55/56	56/57	59/58

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Размеры (ВxШxГ) (мм)		530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290
Расстояние между лапами наружного блока (мм)		600	600	600	600	600
Вес нетто (кг)		21	21	22	23	34
Мощность компрессора (Вт)		750	750	750	750	1100
Мощность мотора вентилятора (Вт)		20	20	20	20	43
Рабочий уровень шума охлаж/обогр (дБ)		47/49	47/49	48/50	48/50	49/50

РАЗМЕР ТРУБ

Жидкость (мм/дюйм)		6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Газ (мм/дюйм)		9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")
Тип соединения		Развальцовка				
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)		16.30	16.30	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)		15	15	15	15	15
Макс. длина трассы без дозаправки (м)		15	15	15	15	15
Макс. перепад высот между блоками (м)		12	12	12	12	12

Допустимая температура наружного воздуха (охлаждение/обогрев) (°C)

от -15 до +46 / от -15 до +24

Условия (охлаждение): температура в помещении 27°C(Db)/ 19°C (WB)
температура наружного воздуха 35°C (Db)/ 24°C (WB)

Условия (нагрев): температура в помещении 20°C (Db)/ 15°C (WB)
температура наружного воздуха 7°C (Db)/ 6°C (WB)