

KLIMATYZATOR ŚCIENNY TOSHIBA DAISEIKAI 10



Klimatyzator ścienny Toshiba DAISEIKAI 10

Klasa A+++ zarówno w chłodzeniu, jak i ogrzewaniu. Zaprojektowany z myślą o wydajności, ku doskonałości, DAISEIKAI 10 uosabia niezawodność i trwałość. To jakość klimatyzacji marki Toshiba Air Conditioning, której można zaufać. Oferuje wyjątkową wydajność chłodzenia i ogrzewania. DAISEIKAI 10 potrafi pracować nawet w najtrudniejszych warunkach. Chłodzenie i ogrzewanie całego domu z najwyższymi wskaźnikami wydajności energetycznej dostępnymi na rynku, potwierdzone wyjątkowym współczynnikiem SEER do 10,7, zapewnia najlepszą w swojej klasie wydajność przez cały rok. Technologia inwerterowa w połączeniu z dwu-rotacyjną sprężarką TOSHIBA maksymalizuje oszczędność energii, oferując modelem DAISEIKAI 10 największy temperaturowy zakres pracy.

Dzięki nowemu DAISEIKAI 10 hałas nie będzie problemem. Wyjątkowo cicha jednostka wewnętrzna umożliwia obniżenie hałasu w trybie Quiet poniżej 19dB(A). Ponadto system oferuje najniższy poziom hałasu jednostki zewnętrznej na rynku* dzięki funkcji Silent jednostki skraplającej.

Dostosuj swój komfort, znajdując najlepszy poziom chłodzenia lub ogrzewania dla swojej rodziny w dowolnym momencie, bez względu na to, gdzie jesteś. Zarówno w domu, jak i poza nim, można korzystać ze wbudowanego adaptera Wi-Fi i intuicyjnej aplikacji Toshiba Home AC Control.

Dostępne warianty:

- RAS-10S4AVPG-E / RAS-B10S4KVDG-E
- RAS-13S4AVPG-E / RAS-B13S4KVDG-E
- RAS-18S4AVPG-E / RAS-B18S4KVDG-E

Specyfikacja

- **DAISEIKAI 10** jest wyposażony w aplikację funkcji sterowania Smart Sensing. Obsługiwana przez WiFi. Zaprojektuj swój własny komfort, wybierając pośredni lub bezpośredni przepływ powietrza.
- Większa oszczędność energii: funkcja wykrywania obecności jest uruchamiana po 20 minutach i 4-godzinnej nieobecności.
- **Wykrywanie wysokiej aktywności:** tryb Hi-power Cooling jest automatycznie włączany, gdy wykryty zostanie wysoki poziom aktywności w pomieszczeniu.
- **HADA Care** Unikatowy kształt i położenie żaluzji generuje pośredni przepływ powietrza do strefy przebywania. System pozwala na lepszą dystrybucję powietrza, równomierny rozkład temperatury, co przekłada się na ochronę skóry przed wysuszeniem.
- **Tryb kominka** Wspomożenie rozprowadzenia ciepła z kominka lub innych źródeł ciepła poprzez utrzymywanie niskiej prędkości wentylatora jednostki wewnętrznej, nawet gdy sprężarka jest wyłączona.
- **Odszranianie na żądanie** - Naciśnij przycisk Menu i przytrzymaj go przez 5 sekund, aby usunąć lód (ustawienie jednorazowe, jeden cykl wymuszonego odszraniania).
- **Silne odszranianie** - Unikalna funkcja Toshiba zapewniająca tryb ochrony przed silnym mrozem i bezpieczne działanie urządzenia nawet w ekstremalnych warunkach.
- **Inteligentne odszranianie** - W celu kontynuowania cyklu ogrzewania wewnątrz domu i przyspieszenia odszraniania jednostki zewnętrznej.
- **Jonizator plazmowy**- Pochłania i rozkłada dym, zapachy jedzenia i nieprzyjemne zapachy,
- **Filtr Ultra Pure** - Wychwytuje z powietrza do 94% zawieszonych cząstek stałych PM 2.5,
- **Wymiennik Magic Coil** Specjalna powłoka lameli wymiennika ciepła pozwala na samoczynne czyszczenie i zapobiega namnażaniu się drobnoustrojów.

Dane techniczne

Specyfikacja techniczna systemu

Jednostka wewnętrzna - model:		RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
Jednostka wewnętrzna - model: White		RAS-B10S4KVPG-E	RAS-B13S4KVPG-E	RAS-B18S4KVPG-E
Wood		RAS-B10S4KVDG-E	RAS-B13S4KVDG-E	RAS-B18S4KVDG-E
Wydajność chłodnicza	kW	2.5	3.5	5.0
Zakres chłodzenia (min. - maks.)		(0.60 - 3.50)	(0.90 - 4.20)	(0.90 - 6.0)
Pobór mocy (min. - śr. - maks.)	kW	(0.16 - 0.47 - 0.82)	(0.20 - 0.80 - 1.10)	(0.20 - 1.40 - 2.20)
EER	W/W	5.32	4.38	3.57
SEER		10.7	9.7	8.6
Klasa efekt. energetycznej	C	A+++	A+++	A+++
Sezonowe zużycie energii	kWh/a	82	126	203
Wydajność grzewcza	kW	3.2	4.0	6.0
Zakres ogrzewania (min. - maks.)		(0.65 - 5.80)	(0.70 - 6.30)	(0.80 - 7.20)
Pobór mocy (min. - śr. - maks.)	kW	(0.16 - 0.60 - 1.50)	(0.18 - 0.80 - 1.60)	(0.19 - 1.45 - 1.90)
Pdesighn (Ibiv-10°C)	kW	3.0	3.6	4.5
COP	W/W	5.33	5.00	4.14
SCOP		5.3	5.2	4.8
Klasa efekt. energetycznej	H	A+++	A+++	A++
Sezonowe zużycie energii	kWh/a	792	969	1312

Dane jednostki wewnętrznej

Jednostka wewnętrzna - model: White		RAS-B10S4KVPG-E	RAS-B13S4KVPG-E	RAS-B18S4KVPG-E
Woods		RAS-B10S4KVDG-E	RAS-B13S4KVDG-E	RAS-B18S4KVDG-E
Poziom ciśnienia akust. (wys./niski/cichy)	dB(A) C	40/24/19	41/26/20	44/25/22
Moc akustyczna (wys.)	dB(A) C	53	54	57
Przepływ powietrza (wys./niski)	m³/h - l/s	730/300	750/330	800/350
Poziom ciśnienia akust. (wys./niski/cichy)	dB(A) H	41/25/19	42/24/20	45/26/22
Moc akustyczna (wys.)	dB(A) H	54	55	58
Przepływ powietrza (wys./niski)	m³/h - l/s	750/330	800/360	810/370
Wymiary (WxSxG) White	mm	293x930x255	293x930x255	293x930x255
Wymiary (WxSxG) Wood	mm	293x940x257	293x940x257	293x940x257

Dane jednostki zewnętrznej

Jednostka zewnętrzna - model:		RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
Przepływ powietrza (max)	m³/h - l/s	C 2100 - 583	2160 - 600	2220 - 616
Poziom ciśnienia akustycznego (wys.)	dB(A) C	44	45	47
Poziom ciśnienia akustycznego (cichy#2)	dB(A) C	40	41	42
Poziom mocy akustycznej (wys.)	dB(A) C	57	58	60
Poziom mocy akustycznej (cichy#2)	dB(A) C	53	54	55
Zakres pracy	°C	C -15 - 46	-15 - 46	-15 - 46
Przepływ powietrza (max)	m³/h - l/s	H 2220 - 616	2160 - 600	2220 - 616
Poziom ciśnienia akustycznego (wys.)	dB(A) H	45	46	49
Poziom ciśnienia akustycznego (cichy#2)	dB(A) H	41	42	44
Poziom mocy akustycznej (wys.)	dB(A) H	58	59	62
Poziom mocy akustycznej (cichy#2)	dB(A) H	54	55	57
Zakres pracy	°C	H -20 - 24	-20 - 24	-20 - 24
Wymiary (WxSxG) Biały		630x800x300	630x800x300	630x800x300
Waga	kg	38	38	38
Typ sprężarki		Dwu-rotacyjna inverter DC	Dwu-rotacyjna inverter DC	Dwu-rotacyjna inverter DC
Połączenia kielichowe (gaz-ciecz)		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Minimalna długość instalacji	m	2	2	2
Maksymalna długość instalacji	m	25	25	25
Maksymalna różnica wysokości	m	15	15	15
Długość instalacji bez ładowania	m	15	15	15
Model sterownika White/Wood		WH-UD02UE (biały) / WH-UD01UE (czarny)	WH-UD02UE (biały) / WH-UD01UE (czarny)	WH-UD02UE (biały) / WH-UD01UE (czarny)
Ilość czynnika chłodniczego (R32)	kg	0.96	0.96	0.96
Zasilanie	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Dodatkowa ilość czynnika (16<25m)	g/m	20	20	20

C: Tryb chłodzenia
H: Tryb ogrzewania

Urządzenia zawierają fluorowe gazy cieplarniane R32 o współczynniku GWP=675 i są bezpieczne dla warstwy ozonowej (ODP=0)