

Shorai Edge

Všestraný univerzálny model



Táto jednotka sa vyznačuje maximálnou energetickou účinnosťou v kombinácii so vzduchovým filtrom Ultra Pure a komfortným diaľkovým ovládaním – a to všetko s elegantným matným dizajnom. Rozvádžanie vzduchu Careflow zaisťuje prúdenie vzduchu v miestnosti bez vzniku prievanu.

Výhody

- > Rozvádžanie vzduchu Careflow
- > Trieda A+++ v režime chladenia a vykurovania
- > Filter Ultra Pure
- > Možnosť integrovania adaptéra WiFi (18/22/24)

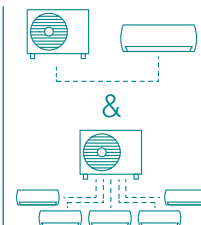


Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)

Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a nastavovateľným týždenným časovačom

A+++ – A++

19 – 47 dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA		RAS-B07J2KVSG-E	RAS-B10J2KVSG-E	RAS-B13J2KVSG-E	RAS-B16J2KVSG-E	RAS-18J2KVSG-E	RAS-B22J2KVSG-E	RAS-B24J2KVSG-E
VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-07J2AVSG-E	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E	RAS-22J2AVSG-E	RAS-24J2AVSG-E
Chladiaci výkon	kW ❄️	2,00	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW ❄️	0,89 - 2,90	0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30	1,20 - 6,00	1,39 - 6,70	1,70 - 7,70
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW ❄️	0,19/0,39/ 0,67	0,19/0,54/ 0,79	0,25/0,90/ 1,12	0,34/1,35/ 1,72	0,35/1,42/ 2,00	0,36/1,99/ 2,20	0,38/2,25/ 2,55
Stupeň účinnosti SEER	❄️	8,50	8,60	8,60	7,80	7,80	7,30	6,30
Energetická trieda	❄️	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Vykurovací výkon	kW 🔥	2,50	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW 🔥	0,90 - 3,60	0,90 - 4,80	1,00 - 5,30	1,10 - 6,50	1,10 - 6,50	1,15 - 7,50	1,70 - 8,80
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW 🔥	0,16/0,50/ 0,80	0,16/0,70/ 1,23	0,20/1,08/ 1,55	0,24/1,52/ 1,90	0,25/1,59/ 1,75	0,26/1,88/ 2,10	0,29/2,35/ 2,75
Stupeň účinnosti SCOP	🔥	5,10	5,10	5,10	4,60	4,60	4,60	4,10
Energetická trieda	🔥	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+

VNÚTORNÁ JEDNOTKA		RAS-B07J2KVSG-E	RAS-B10J2KVSG-E	RAS-B13J2KVSG-E	RAS-B16J2KVSG-E	RAS-18J2KVSG-E	RAS-B22J2KVSG-E	RAS-B24J2KVSG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	19/22/40	19/22/40	19/23/43	21/25/44	26/31/44	27/34/45	28/35/47
Rozmery (VxŠxH)	mm	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245

VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-07J2AVSG-E	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E	RAS-22J2AVSG-E	RAS-24J2AVSG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	36/43/44	37/43/44	39/45/46	40/47/48	42/47/48	43/48/49	43/49/50
Rozmery (VxŠxH)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
Diaľkové ovládanie	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky	✓
RB-N105S-G	TOSHIBA Home AC Control – bezkáblové WiFi ovládanie / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9	

Výška 18 k dispozícii len ako Single Split. / Zmena produktu z E na E1 v priebehu roka.

Zažite jednotku SHORAI EDGE v 3D.

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa jednotka SHORAI EDGE hodí do vašej domácnosti? Naskenujte smartfónom QR kód a umiestnite 3D model do svojho prostredia.



určené pre systémy
Android a iOS



Weinzeit Chalets Gamlitz, Cool Company Kälte - Klima - Gastro

➤ Výnimočné prúdenie

Jednotky Shorai Edge využívajú špeciálne tvarované klapky výstupu vzduchu: nevedú ochladený vzduch priamo preč z jednotky, ale dlhým oblúkom pozdĺž stropu, odkiaľ potom rovnomerne klesá. Týmto spôsobom sa zabráni nepríjemnému pocitu prievaniu.

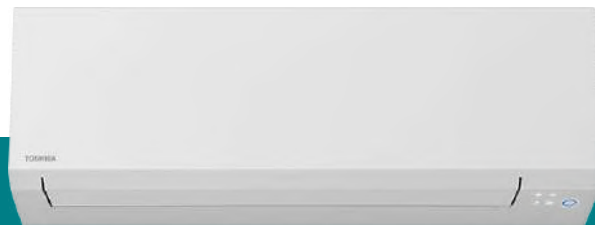
Simulačný test 3D



bez funkcie
Careflow



s funkciou
Careflow



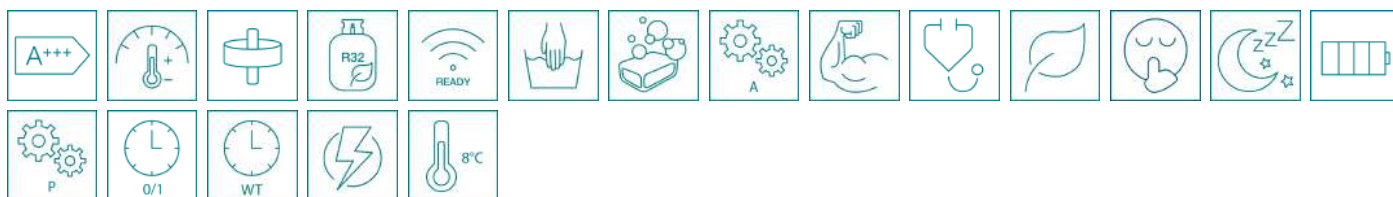
VŠESTRANNÝ UNIVERZÁLNY MODEL

SHORAI EDGE



Prednosti

Dokonalý univerzálny model s funkciou Careflow
Trieda účinnosti A+++ pri chladení a vykurovaní – 3D rozvádžanie vzduchu (vel. 18, 22, 24)
Filter Ultra Pure 2.5



Štýlová nástenná jednotka s matným dizajnom bez viditeľných spojov. Maximálna energetická účinnosť v kombinácii so vzduchovým filtrom Ultra-Pure a komfortným diaľkovým ovládaním. Rozvádžanie vzduchu 3D a funkcia Careflow zaisťujú prúdenie vzduchu bez prievanu v miestnosti.



Atraktívne a úsporné

- Veľmi vysoká energetická účinnosť (A+++)
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Mimoriadne vysoká efektívnosť v systéme čiastočného zaťaženia
- Tichá prevádzka vnútornej aj vonkajšej jednotky
- Farebné indikátory LED s možnosťou stmavenia
- Infračervené diaľkové ovládanie použiteľné ako káblové diaľkové ovládanie
- Pohodlie bez prievanu: 3D prúdenie vzduchu (18, 22, 24)
- Inteligentné vedenie vzduchu: Hada Careflow



Šetriace zdroje

- Invertorová regulácia minimalizuje spotrebu prúdu
- Prevádzka ECO
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Chladiaci prostriedok R32 snížkou hodnotou GWP



Čistý vzduch v miestnosti

- Umývateľné prachové filtre, ktoré pokrývajú celý tepelný výmenník
- Povrchová úprava lamiel tepelného výmenníka „Magic Coil“
- Funkcia samočistenia vysuší tepelný výmenník na konci prevádzky
- Vysoko účinný filter Ultra Pure pre veľkosť prachových častíc 2,5µm



Ovládanie a funkcie

- Komfortné infračervené diaľkové ovládanie ako súčasť dodávky
- Prehľadná a jednoduchá obsluha
- Automatický režim, Hi Power, Preset
- Comfort Sleep
- Týždenný časovač so 4 voľne programovateľnými nastaveniami/deň
- 28 časových programov na týždeň
- Tichý režim prevádzky QUIET pre vnútornú jednotku
- Tichý režim prevádzky SILENT pre vonkajšiu jednotku
- Funkcia temperovania na 8°C
- Režim Fireplace (Kozub)
- Power Select
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku elektrického prúdu
- Voliteľné riadenie prostredníctvom aplikácie v smartfóne alebo tablete
- Možnosť integrovania modulu WiFi do vnútornej jednotky
- Vnútornú jednotku môže obsluhovať až 5 používateľov
- Jeden používateľ môže riadiť až 10 vnútorných jednotiek
- Väčšie množstvo jednotiek je možné rozdeliť až do 3 skupín/zón
- Detská poistka
- Aplikácia vo viacerých jazykoch: nemčina, angličtina, čeština, chorvátčina, maďarčina, slovinčina, slovenčina



FUNKCIE KLIMATIZAČNÝCH SYSTÉMOV

V závislosti od modelu a podľa opisu na predchádzajúcich stranách poskytujú klimatizačné systémy TOSHIBA nasledujúce funkcie:

	Chladenie: Jednotka dokáže chladiť a zbavuje vlhkosti.		Comfort Sleep: Postupné zvyšovanie teploty o 2°C až do rána.
	Vykurovanie: Jednotka dokáže vykurovať.		Power Selection: Obmedzenie výkonu a tým aj šetrenie energie o 25, 50 alebo 75 %.
	Hybrid-invertorová regulácia: Plynulá regulácia výkonu.		Floor Mode: Prírodný efekt podlahového kúrenia pre väčší komfort.
	Rotačný kompresor: Stabilita a vysoký stupeň účinnosti.		Preset Mode: Aktivuje individuálne nastavenia jedným stlačením tlačidla.
	Rotačný kompresor s dvojším piestom: Dlhá životnosť, tichá prevádzka a vysoká účinnosť.		Auto Mode: Automatický výber medzi chladením a vykurovaním.
	Funkcia samočistenia: Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie.		One Touch Mode: Plnoautomatická prevádzka prispôbená vám na mieru.
	Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.		TOSHIBA WiFi READY: Integrovaťelný WiFi modul a možnosť ovládania prostredníctvom smartfónu.
	IAQ filter: Jemný filter vyrobený z prírodných látok.		TOSHIBA WiFi INCLUDED: Ovládanie zariadenia prostredníctvom smartfónu.
	Aktívny karbón-katechínový filter: Čistiaci filter s enzýmami zo zeleného čaju.		Týždenný časovač: Až štyri nastavenia na deň a sedem na týždeň.
	Filter Ultra Pure: Filtrovanie častíc do veľkosti 2,5 µm.		Spínacie hodiny (časovač): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.
	Filter Ultra Fresh: Filtrovanie častíc do veľkosti 2,5 µm.		Automatický reštart: Po výpadku elektrického prúdu.
	Plazmový filter/ionizátor: Elektrostatický filtračný systém.		Temperovanie na 8°C: Ochrana neobývaných miestností.
	Ozónová čistička vzduchu/ionizátor: Molekuly ozónu pôsobia proti pachom, vírusom, baktériám a alergénom.		Fireplace Mode: Ovládanie ventilátora zaisťuje distribúciu tepla z iných zdrojov.
	HI POWER: Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty.		3D distribúcia vzduchu: 3D pohyb vzduchu podľa šiestich rôznych vzorov.
	Autodiagnostika: Kontrola správneho fungovania jednotky.		Senzor prítomnosti: Úspora energie v závislosti od prítomnosti alebo neprítomnosti osôb v miestnosti.
	Eco Mode: Funkcia úspory energie.		Care Flow: Táto funkcia zaisťuje prúdenie vzduchu v miestnosti bez vzniku prievanu.
	Quiet Mode: Tichý režim pre vnútornú jednotku.		Režim Swing: Funkcia Swing smerových lamiel.
	Režim Silent: Tichý režim pre vonkajšiu jednotku.		