

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-split-toshiba-ras-b13n4kvrge-haori-z-montazem-p-811.html>



Klimatyzator ścienny TOSHIBA RAS-B13N4KVRG-E1 HAORI z montażem

Cena	8 220 zł
Numer katalogowy	TOSHIBA RAS-B13N4KVRG-E1
Zalecany do	25 - 34 m2
Moc chłodnicza	3,5 kW
Moc grzewcza	4,2 kW
Wykończenie	tkanina
Kolor	szary
Klasa energetyczna (chłodzenie)	A+++
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	A+++
Cena zawiera	urządzenie z montażem standardowym (link)

Opis

Autoryzacja marki TOSHIBA

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego klimatyzatora TOSHIBA w Warszawie i bliskich okolicach, na cele mieszkaniowe (VAT8%) wraz z uruchomieniem.

Instruujemy

Celem otrzymania wyceny klimatyzacji prosimy o kliknięcie w przycisk [JESTEM ZAINTERESOWANY/A](#) i wypełnienie formularza lub o przesłanie mailem **zdjęć pomieszczenia/pomieszczeń, które należy schłodzić/ogrzać klimatyzacją oraz miejsca, gdzie może być zainstalowana jednostka zewnętrzna (balkon, elewacja budynku, poziom gruntu itp.) wraz z informacją o powierzchni i wysokości pomieszczenia/pomieszczeń**. W przypadku lokali w stanie deweloperskim na początek poprosimy o **rzut mieszkania/domu**. W razie potrzeby niezwłocznie zadamy dodatkowe pytania lub od razu prześlemy propozycję urządzeń wraz z informacjami o możliwościach montażu (zarówno technicznych, jak i terminowych). Informacje prosimy wysyłać na adres klimatyzacja@klimatop.pl.

Istnieje także możliwość późniejszego serwisowania zamontowanego przez nas urządzenia (gwarancyjnie i pogwarancyjnie).

Do obejrzenia w biurze KLIMA-TOP

WAŻNE! W naszym biurze istnieje możliwość **zobaczenia katalogu/wzornika** z wszystkimi dostępnymi tkaninami obiciowymi do modelu HAORI oraz **pokazowego modelu klimatyzatora** w standardowym obiciu tkaniną ciemnoszarą.

Model ten atrakcyjnie wygląda także po zdjęciu tkaniny z obudowy - jest biały z delikatną ryflowaną strukturą.

HAORI - Elegancja bez granic

Model HAORI, wykorzystuje technologię inwerterową oraz sprężarki z **czynnikiem R32** marki TOSHIBA pozwala cieszyć się **cichą i wydajną pracą**. Klasa energetyczna **A+++** zarówno dla chłodzenia i ogrzewania to prawdziwa oszczędność energii przez cały rok.

Zupełnie nowe podejście do designu i estetyki w klimatyzacji mieszkaniowej. Hasło promujące klimatyzator **HAORI to „Elegancja bez granic”**, które idealnie definiuje ten model i udowadnia, że technologia zapewniająca komfort może iść w parze z urzekającym wyglądem. To co zaskakuje najbardziej i wyróżnia ten klimatyzator to **panel przedni, na którym znajduje się materiałowa tkanina**. Rozwiązanie ciekawe i niespotykane do tej pory.

Tekstylne wykończenie klimatyzatora HAORI sprawia, że będzie świetnym uzupełnieniem pomieszczeń w stylu nowoczesnym, klasycznym, industrialnym, rustykalnym, glamour, vintage, art déco, czy retro. Do dyspozycji klienta dostępne, jako wyposażenie **standardowe, są dwie tkaniny (jasno i ciemnoszara)**, opcjonalnie tkaniny na zamówienie w nieskończenie wielu dostępnych na rynku materiałach do skrojenia, zgodnie z załączoną instrukcją i szablonem. Wystarczy zabrać szablon oraz wymarzoną tkaninę do krawca by móc skroić go na miarę swego projektu! **Tekstylne wykończenie modelu HAORI tworzy idealne połączenie z innymi tkaninami w pomieszczeniu** pokrywającymi poduszkę, sofę, dywan, zasłony, itp. zapewniając harmonię i atmosferę każdemu wnętrzu.

*Pokrowce dostępne na zamówienie z poduszką (jaśkiem) obitym tą samą tkaniną co zamawiany pokrowiec.

Japońska jakość

Design i niezawodność - innowacyjność, wydajność, wysoka niezawodność, oszczędność energii, szacunek dla środowiska. Te potężne wartości leżą w sercu wszystkiego, co robimy w TOSHIBA. **Od ponad 50 lat TOSHIBA** dostarcza swoim klientom **japońską jakość** z gwarantowaną precyzją i fachowością.

Innowacyjna technologia TOSHIBA Inverter - innowacyjna technologia sprężarek rotacyjnych marki TOSHIBA łączy wzorową wydajność z wybitną niezawodnością. Zminimalizowane drgania to **cicha praca i duża żywotność sprężarek TOSHIBA**. Precyzyjna kontrola wektorowa inwerterowej technologii TOSHIBA to doskonałe wpasowanie chwilowego obciążenia do zadanych parametrów. Dlatego właśnie nowe klimatyzatory HAORI tak dobrze regulują wydajność grzewczą i chłodniczą, zachowując przy tym wysoką kulturę pracy.

Komfort użytkownika Haori RAS-B13N4KVRG-E1

Tryb cichy dla spokoju życia - w trybie cichym jednostka wewnętrzna redukuje prędkość wentylatora, zmniejszając w ten sposób hałas wewnątrz pomieszczenia w porównaniu do niskiego biegu nawiewu.

- Praca jednostki wewnętrznej obniżona do **19 dB(A)**
- Obniżenie hałasu agregatu do **39 dB(A)**

Wszechobecna cisza - unikalny tryb cichej pracy agregatu HAORI umożliwia redukcję poziomu hałasu, co przekłada się na spokój dla otoczenia. Dotknięciem przycisku pilota możesz zmniejszyć poziom ciśnienia akustycznego jednostki zewnętrznej. Tryb obniżenia hałasu to priorytetowe traktowanie minimalnego poziomu dźwięku na zewnątrz w porównaniu z szybkim zapotrzebowaniem na moc chłodzenia.

Klimatyzacja SMART - WiFi

• Monitorowanie energii

• Głosowe sterowanie z wykorzystaniem Asystent Google Home czy Amazon Alexa

Wzbogać swój komfort użytkowania gdziekolwiek jesteś. Dzięki **wbudowanemu WiFi** możesz dostosować swój komfort, ustawiając idealny klimat dla siebie i Twojej rodziny niezależnie czy jesteś na miejscu czy poza. Zmieniaj ustawienia harmonogramu dostosowując go do danych dni tygodnia na swoim urządzeniu mobilnym.

Zaawansowana i rozbudowana funkcjonalność dostępna przez darmową aplikację **TOSHIBA Home AC Control**. Aplikacja do pobrania ze sklepu **AppStore (iOS)** lub **Google Play (Android)**.

Dbamy o klimat



W TOSHIBA zapewniamy pewność naszych projektów. Nasze cele są stawiane i realizowane z myślą o lepszej przyszłości. Teraz, bardziej niż kiedykolwiek, nastawienie zmienia się wraz z technologią by rewolucjonizować nasz świat. Staramy się zatem nie tylko podążać lub dostosowywać się do nich, ale je przewidywać. Dlatego nowa generacja klimatyzatorów TOSHIBA wykorzystuje **czynnik R32** o wyjątkowo niskim poziomie globalnego potencjału ocieplenia **GWP=675** który jest **całkowicie bezpieczny** dla warstwy ozonowej **ODP=0**.

Jakość powietrza

Dzięki zastosowaniu filtrów **ULTRA-Pure** klimatyzator **HAORI** pełni również funkcję oczyszczania powietrza. Wychytując **do 94% cząstek PM2.5** czyni przestrzeń czystą i zdrową (według Nantong Deli Purifying Equipment Factory Co., Ltd). Jonizator

plazmowy Toshiba umieszczony w HAORI wyłapuje i neutralizuje mikronowe cząsteczki (wirusy i bakterie), tworząc zdrową przestrzeń życiową.

- PM2.5 odnosi się do zawieszonych w powietrzu cząstek zanieczyszczeń o średnicy 2.5 µm.
- Badania wykazały ścisły związek między narażeniem na drobne cząsteczki i chorobami układu oddechowego szczególnie chorób przewlekłych jak astmy czy alergii.

Sterowanie i funkcjonalność Toshiba RAS-B13N4KVRG-E HAORI

- **PRESET**
Indywidualne ustawienia użytkownika zapisane i aktywowane przez naciśnięcie jednego przycisku.
- **MODE**
Wybór trybu pracy spośród chłodzenia, osuszania, ogrzewania czy automatycznej zmiany.
- **FIX i SWING**
Wybór optymalnego nawiewu z gamy stałych i zmiennej pozycji żaluzji.
- **Cicha praca agregatu**
Unikalna funkcja redukcji szumów jednostki zewnętrznej w stopniach #1 i #2.
- **8°C**
Funkcja ochrony przed wychłodzeniem pomieszczeń w okresie zimowym - ustawienie temperatury w zakresie od 8 do 13°C.
- **Komfortowy sen**
Funkcja komfortowego snu ze zmniejszonym hałasem i redukcją różnicy temperatur dla komfortowego snu do samego rana.
- **FAN**
Kontrola siły nawiewu poprzez wybór jednego z pięciu biegów lub automatycznie regulowanej siły.
- **QUIET**
Funkcja trybu cichej pracy jednostki wewnętrznej.
- **Hi POWER**
Funkcja pełnej mocy nawiewu aktywowana przyciskiem celem szybkiego osiągnięcia żądanej temperatury.
- **ECO**
Funkcja redukcji zużycia energii poprzez wydłużenie czasu osiągnięcia temperatury.
- **Wymuszone odszranianie**
Funkcja pozwala na wymuszenie usunięcia lodu nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach.
- **ON-OFF TIMER**
Programator czasowego włączenia i wyłączenia, w przedziale od 0,5 do 12 godzin.
- **Komunikacja przewodowa**
Wszędzie tam, gdzie niezbędna jest przewodowa komunikacja realizowana poprzez połączenie przewodem sterownika z jednostką.
- **Żaluzje**
Ruch żaluzji góra-dół prawo-lewo z pilota.

Moc z zakresu: **2,8 - 3,6 kW**

Seria: **Haori**

Dane techniczne

Dane techniczne TOSHIBA HAORI

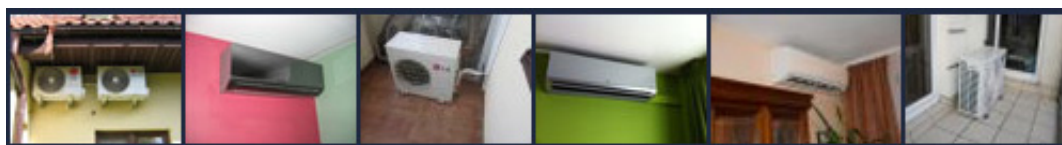
Model RAS-B13N4KVRG-E	
Moc chłodzenia:	1,0/3,5/4,1 kW
Moc grzania:	1,0/4,2/5,3 kW
Pobór prądu podczas chłodzenia:	0,25/0,8/1,12 kW
Pobór prądu podczas grzania:	0,2/1,08/1,55 kW
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia:	-15~46°C
Zakres temperatur otoczenia dla grzania:	-15~24°C
SEER:	8,7 W
SCOP:	5,1 W

Ciśnienie akustyczne jednostki wewnętrznej (min/max):	19/43 dB(A)
Ciśnienie akustyczne jednostki zewnętrznej (min):	39 dB(A)
Przepływ powietrza jednostki (min/max):	186/670 m ³ /h
Klasa energetyczna (chł./grz.):	A+++ / A+++
Max długość instalacji / max różnica poziomów:	20/12 m
Wymiary jedn. wewnętrznej (SZERxWYSxGŁ):	987 x 300 x 210 mm
Wymiary jedn. zewnętrznej (SZERxWYSxGŁ):	850 x 550 x 290 mm
Waga jedn. wewn./zewn.:	11 / 30 kg
Czynnik chłodniczy:	R32
Zasilanie:	220-240V / 50Hz
Gwarancja:	3 lata

Nasze montaż

Tysiące montaż klimatyzacji za nami...

Zobacz przykłady montaż wykonanych w ostatnich latach przez KLIMA-TOP (kliknij w poniższy obrazek):



FAQ

[FAQ \(pytania i odpowiedzi\) – Klimatyzator Toshiba HAORI RAS-B13N4KVRG z montażem](#)

Sprawdź najczęściej zadawane pytania dotyczące klimatyzatora **Toshiba Haori RAS-B13N4KVRG**. Poniżej znajdziesz odpowiedzi dotyczące wydajności, zużycia energii, funkcji oraz instalacji urządzenia.

Czy klimatyzator TOSHIBA HAORI RAS-B13N4KVRG-E nadaje się do mieszkania w bloku?

Tak, ten model świetnie sprawdza się w mieszkaniach do ok. 30–40 m² dzięki optymalnej mocy chłodniczej. Dodatkowo pracuje bardzo cicho, co jest ważne w zabudowie wielorodzinnej.

Czy mogę sterować klimatyzatorem HAORI bez pilota?

Tak, urządzeniem można wygodnie zarządzać także z poziomu aplikacji mobilnej. To ułatwia zmianę ustawień bez konieczności korzystania z pilota.

Czy tkaninowa obudowa HAORI wpływa na działanie klimatyzacji?

Nie, materiałowy panel pełni wyłącznie funkcję estetyczną. Wydajność chłodzenia i grzania pozostaje taka sama jak w standardowych jednostkach.

Jak głośno pracuje TOSHIBA RAS-B13N4KVRG-E1 HAORI?

Urządzenie może pracować bardzo cicho – nawet w okolicach 19 dB(A) w trybie minimalnym. To poziom porównywalny z szeptem, idealny do sypialni.

Czy ten model dobrze ogrzewa zimą?

Tak, HAORI 13 może skutecznie ogrzewać pomieszczenia nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych. Sprawdza się jako dodatkowe lub podstawowe źródło ciepła w przejściowych okresach.

Czy klimatyzator oczyszcza powietrze?

Tak, urządzenie wykorzystuje filtry oraz jonizację, które pomagają redukować zanieczyszczenia i pyłki. To dodatkowa korzyść dla alergików.

Czy klimatyzacja Toshiba Haori wymaga skomplikowanej obsługi?

Nie, większość funkcji obsługuje się pilotem lub aplikacją. Dodatkowo dostępne są tryby automatyczne, które samodzielnie dobierają parametry pracy.

Czy można zmienić wygląd klimatyzatora HAORI?

Tak, model Haori umożliwia wymianę materiałowej tkaniny obudowy. Dzięki temu można dopasować wygląd urządzenia do wnętrza.

Czy klimatyzator HAORI RAS-B13N zużywa dużo prądu?

Nie, urządzenie jest energooszczędne i osiąga wysoką klasę efektywności A+++ . Dzięki technologii inwerterowej dopasowuje moc do aktualnego zapotrzebowania.

Czy montaż jednostki Haori w Klimatop jest skomplikowany?

Montaż wykonuje profesjonalna ekipa i jest standardowo uwzględniony w ofercie. Co dokładnie obejmuje instalacja mogą Państwo sprawdzić [pod tym linkiem](#).

Czy HAORI 13 różni się od innych modeli z serii?

Tak, choć głównie mocą chłodniczą dopasowaną do konkretnych pomieszczeń. Pozostałe funkcje i design pozostają zgodne z resztą serii HAORI.

Co wyróżnia klimatyzator TOSHIBA HAORI B13N4KVRG na tle innych marek?

Modele Haori wyróżniają się przede wszystkim unikalnym designem z wymiennymi, tekstylnymi panelami, które pozwalają dopasować urządzenie do wystroju wnętrza. W tej klasie klimatyzatorów rzadko spotyka się połączenie wysokiej wydajności z tak rozbudowaną personalizacją wyglądu.

Toshiba - zestawienie modeli

Klimatyzatory Toshiba - zestawienie funkcji

FUNKCJA / MODEL	SEIYA CLASSIC	SEIYA PLUS	SHORAI EDGE White / Black	HAORI	DAISEKAI 10 White	DAISEKAI 10 Wood
TECHNOLOGIA						
Czynnik R32	●	●	●	●	●	●
Sprężarka rotacyjna	● ¹	● ¹	● ²	●	-	-

FUNKCJA / MODEL	SEIYA CLASSIC	SEIYA PLUS	SHORAI EDGE White / Black	HAORI	DAISEKAI 10 White	DAISEKAI 10 Wood
Podwójna sprężarka rotacyjna	● ³	● ³	● ⁴	-	●	●
Kompatybilność z systemem Multisplit	●	●	●	●	●	●
JAKOŚĆ POWIETRZA						
Funkcja samooczyszczania	●	●	●	●	●	●
Filtr przeciwpyłowy	●	●	●	●	-	●
Filtr jakości powietrza w pomieszczeniach	-	◎	◎	◎	-	●
Filtr z aktywnym węglem i katechiną	-	◎	◎	◎	-	-
Filtr Ultra Pure PM 2.5	-	◎	●	●	●	●
Filtr Ultra Fresh PM 2.5	-	●	◎	◎	◎	◎
Filtr plazmowy / Jonizator	-	-	-	-	●	●
CECHY / TRYBY						
Hi Power	●	●	●	●	●	●
Automatyczna diagnostyka	●	●	●	●	●	●
Tryb energooszczędny (Eco)	●	●	●	●	●	●
Tryb cichej pracy j. wewnętrznej (Quiet)	●	●	●	●	●	●
Tryb cichej pracy j. zewnętrznej (Silent)	●	●	●	●	●	●
Funkcja "Komfortowy sen"	●	●	●	-	●	●
Wybór poziomu mocy pracy	-	-	●	●	-	-
Preset	●	●	●	-	●	●
Wi-Fi	◎	●	●	●	●	●
Tygodniowy timer	◎	◎	◎	◎	●	●
Standardowy	●	●	-	●	●	●

FUNKCJA / MODEL	SEIYA CLASSIC	SEIYA PLUS	SHORAI EDGE White / Black	HAORI	DAISEKAI 10 White	DAISEKAI 10 Wood
timer						
Automatyczny restart	●	●	●	●	●	●
Utrzymanie powyżej 8°C	●	●	●	●	●	●
Tryb "Kominiek"	-	-	●	●	●	●
Tryb "Swing"	●	●	●	●	●	●
3D HADA Airflow	-	-	● ⁵	●	●	●
Smart Sensing	-	-	-	-	●	●

● - standard

◎ - opcjonalnie

●¹ - tylko modele 10/13/16/18

●² - tylko modele 10/13/16

●³ - tylko model 24

●⁴ - tylko modele 18/22/24

●⁵ - tylko modele 18/24