

# SHORAI EDGE



KONFORUNUZU  
TASARLAYIN

**TOSHIBA**



*Daha Konforlu Hava Çözümleri*

# A+++\* ENERJİ SINIFINA HOŞ GELDİNİZ

SHORAI™ Edge, A+++ ısıtma ve soğutma modlarında gerçek enerji tasarrufu sağlayan optimum konfor sunmak üzere tasarlanmıştır.

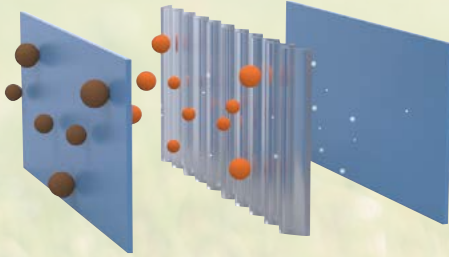
## Kendinizi A+++ ile şımartın

SHORAI Edge, hem ısıtma hem de soğutma için üçlü A enerji etiketi sayesinde çok yüksek kısmi yük enerji verimliliği sunar.

## Toshiba Ultra Pure Filtre PM2.5 arıtma

PM2.5, atmosferik kirlilikten gelen 2,5 mikrometreden küçük çapa sahip parçacıklı maddeleri ifade etmektedir.

- Yapılan araştırmalar sonucunda ince parçacıklara maruz kalmakla akciğer hastalıkları veya kronik hastalıkların kötüleşmesi arasında ilişki olduğu ortaya çıkarılmıştır<sup>(1)</sup>.
- Toshiba Ultra Pure filtre, PM2.5'in %94'ünü yakalayıp evinizde sağlıklı bir yaşam alanı oluşturur<sup>(2)</sup>.



<sup>(1)</sup> <https://www.health.ny.gov/environmental/>

<sup>(2)</sup> Nantong dell purification equipment factory Co, Ltd.

(\* Bu ürün kategorisinin enerji verimliliği sınıfı D ile A+++ arasında yer almaktadır.)

## Sessizlik harikadır

Toshiba, kullanıcıların beklentilerine uygun olarak klimalarda mükemmelliği sağlamak için sürekli yenilik yapmaktadır. Gürültüyü azaltmak ve konforu artırmak için. SHORAI Edge'in Silent mod özelliği dış ünitenin ses seviyesini yarıya indirir ve aynı zamanda Quiet Mod işlevi size iyi bir gece uykusu sağlamak için iç ünitenin sesini azaltır.

## Toshiba'nın yenilikçi inverter teknolojisi



Toshiba'nın Rotary Kompresör teknolojisi, örnek gösterilecek performansını olağanüstü güvenilirlik ile birleştirirken, Toshiba Inverter teknolojisi SHORAI Edge'in her zaman ısıtma ve soğutma kapasitesini düzenlemesine olanak tanır.

## Tasarım ve güvenilirlik

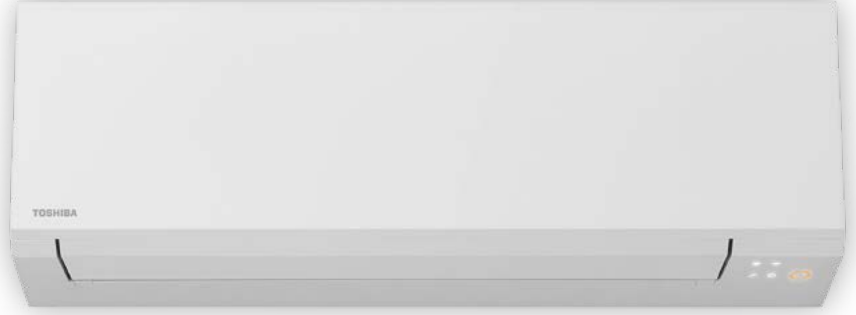
Yenilik, verimlilik, yüksek güvenilirlik, enerji tasarrufu, çevreye duyarlı. Toshiba olarak bu güçlü değerlere önem veriyoruz.

Toshiba 50 yılı aşkın süredir müşterilerine duyarlı ve kusursuz Japon kalitesi uzmanlığını garanti ediyor.

### Toshiba tarafından icat edilen Inverter Klima Teknolojisi

SEER <b>8,6</b>	SCOP <b>5,1</b>	<b>5 ölçüde</b> 2,5 ila 7,0 kW (Soğutma) 3,2 ila 8,0 kW (Isıtma)
	Dış Ünite <b>38 dB(A)</b>	 İç Ünite <b>19 dB(A)</b>

## EDGE DESIGN



### İç mekan güzelliği

Yeni şık ve çağdaş tasarımıyla iç mekanınızı güzelleştirin. Yeni SHORAI Edge, düz çizgileri, mat yüzeyi ve görünmez bakır boru sistemi ile her türlü iç mekana mükemmel uyum sağlar.

# SHORAI EDGE BLACK



## TASARIM

SHORAI Edge Black'in kusursuz koyu tasarımı, iç mekanınıza zarafeti getirir.



## BAĞLANTILAR

Entegre WiFi modülü sayesinde, istediğiniz mobil cihazdan SHORAI Edge'inizin kontrolünü elinize alın.

## AKILLI KONTROL

Uyumlu şık bir uzaktan kumanda, SHORAI Edge Black'inizin görünümünü tamamlar.



# KONFOR SAĞLAYAN ÇÖZÜMLER

Konforunuzu en üst düzeye çıkarmak için tasarlandı. Toshiba, günlük hayatı kolaylaştıran uzaktan kontrol edilebilen fonksiyonlar sunuyor.

## Hada Care

Panjur konumunu oda sıcaklığını homojenize edecek şekilde ayarlayın ve cildin nemini korumaya yardımcı olmak için dolaylı hava akışı sağlayın.

## 3D Hava Akışı

Ünite, daha iyi konfor için bağımsız panjurlara sahip bir 3D akıllı hava akışı sistemine sahiptir.

## Silent Mod (Sessiz Mod) Çalışma (dış ünite)

Komşularınızın konforu için Toshiba'nın benzersiz dış ünite gürültü azaltma işlevi.

## 8°C'de Isıtma

Siz uzaktayken evinizi dondurucu sıcaklıklardan korur, böylece kış için mükemmel bir tercih yapmış olursunuz.

## Şömine için Isıtma Fonksiyonu

Toshiba'nın benzersiz şömine modu, kompresör kapalıyken bile iç ünite fanının sürekli olarak düşük hızda üflenmesini sağlayarak şömine veya diğer ısı kaynaklarından optimum ısı yayılımı sağlar.

## İsteğe Bağlı Buz Çözme

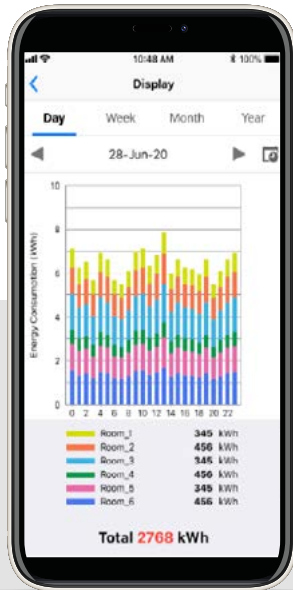
Bazı aşırı koşullarda, MENU düğmesine 5 saniye basarak istediğiniz zaman manuel olarak defrost(buz çözme) yapabilirsiniz.



## KLİMANIZI AKILLI HÂLE GETİRİN

Evde veya dışarıda konforunuzu artırın

Aileniz için her zaman ve her yerde mükemmel soğutma veya ısıtma seviyesini bularak konforunuzu özelleştirin. Evdeyken standart wireless adaptörün ve sezgisel uygulamasının avantajlarından yararlanın.



Download on the  
App Store

ANDROID APP ON  
Google play

- Enerji tüketimi izleme
  - Akıllı ses kontrolü işlevleri
- Google Home Assistant ve Amazon Alexa ile uyumludur**

works with the  
Google Assistant

WORKS WITH  
amazon alexa

## SHORAI EDGE BLACK ve WHITE R32 - Performans Verileri

Dış ünite		RAS-10J2AVSG-TR1	RAS-13J2AVSG-TR1	RAS-18J2AVSG-TR1	RAS-22J2AVSG-TR1	RAS-24J2AVSG-TR2	
İç ünite (beyaz)		RAS-10G3KVSGB-TR	RAS-13G3KVSGB-TR	RAS-18G3KVSGB-TR	RAS-22G3KVSGB-TR	RAS-24G3KVSGB-TR	
İç ünite (siyah)		RAS-10G3KVSGB-TR	RAS-13G3KVSGB-TR	RAS-18G3KVSGB-TR	RAS-22G3KVSGB-TR	RAS-24G3KVSGB-TR	
<b>Soğutma kapasitesi</b>	<b>kW</b>	<b>S</b>	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5,0</b>	<b>6,1</b>	<b>7,0</b>
	Btu/sa	S	8530,0	11942,0	17060,0	20813,0	23884,0
Soğutma aralığı (min. - maks.)	<b>kW</b>	<b>S</b>	<b>(0.89 - 3.20)</b>	<b>(1.00 - 4.10)</b>	<b>(1.20 - 6.00)</b>	<b>(1.39 - 6.70)</b>	<b>(1.70 - 7.70)</b>
	Btu/sa	S	(3037 - 10918)	(3412 - 13989)	(4094 - 20472)	(4743 - 22860)	(5800 - 26272)
Padesignc	kW	S	2.5	3.5	5.0	6.1	7.0
EER	W/W	S	4.63	3.89	3.52	3.07	3.11
SEER	S	S	8.6	8.6	7.3	7.3	6.3
<b>Enerji verimliliği sınıfı</b>	D→A++++	<b>S</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>
Sezonel enerji tüketimi	kWh/a	S	102	142	242	292	389
<b>Isıtma kapasitesi</b>	<b>kW</b>	<b>I</b>	<b>3.2</b>	<b>4.2</b>	<b>6.0</b>	<b>7.0</b>	<b>8.0</b>
	Btu/sa	I	10918	14330	20472	23884	27296
Isıtma aralığı (min. - maks.)	<b>kW</b>	<b>I</b>	<b>(0.90 - 4.80)</b>	<b>(1.00 - 5.30)</b>	<b>(1.10 - 6.50)</b>	<b>(1.15 - 7.50)</b>	<b>(1.70 - 8.80)</b>
	Btu/sa	I	(3071 - 16378)	(3412 - 18084)	(3753 - 22178)	(3924 - 25590)	(5800 - 30026)
Padesignh	kW	I	2.5	3.2	4.3	4.7	6.3
COP	W/W	I	4.57	3.89	3.77	3.72	3.40
SCOP-Ortalama İklim	I	I	5.1	5.1	4.6	4.6	4.1
Enerji verimliliği sınıfı - Ortalama İklim	D→A++++	I	A+++	A+++	A++	A++	A+
<b>SCOP-Sıcak İklim</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>6,6</b>	<b>6,8</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>5,5</b>
<b>Enerji verimliliği sınıfı - Sıcak İklim</b>	D→A++++	<b>I</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>
Sezonel enerji tüketimi	kWh/a	I	686	878	1309	1430	2149

## SHORAI EDGE BLACK ve WHITE R32 - Fiziksel veriler / iç ünite

İç ünite (beyaz)		RAS-10G3KVSGB-TR	RAS-13G3KVSGB-TR	RAS-18G3KVSGB-TR	RAS-22G3KVSGB-TR	RAS-24G3KVSGB-TR	
İç ünite (siyah)		RAS-10G3KVSGB-TR	RAS-13G3KVSGB-TR	RAS-18G3KVSGB-TR	RAS-22G3KVSGB-TR	RAS-24G3KVSGB-TR	
Hava debisi (yüksek)	m³/sa - l/sn	S	660 - 183	730 - 203	990 - 275	1032 - 286	1120 - 311
<b>Ses basıncı seviyesi (yüksek/sessiz)</b>	<b>dB(A)</b>	<b>S</b>	<b>40/19</b>	<b>43/19</b>	<b>44/26</b>	<b>45/27</b>	<b>47/28</b>
Ses gücü seviyesi (yüksek)	dB(A)	S	53	56	57	58	60
Hava debisi (yüksek)	m³/sa - l/sn	I	660 - 183	730 - 203	990 - 275	1080 - 300	1140 - 316
<b>Ses basıncı seviyesi (yüksek/sessiz)</b>	<b>dB(A)</b>	<b>I</b>	<b>40/19</b>	<b>43/19</b>	<b>44/26</b>	<b>46/27</b>	<b>48/28</b>
Ses gücü seviyesi (yüksek)	dB(A)	I	53	56	57	59	61
Boyutlar (y x g x d)	mm		293x800x226	293x800x226	320x1053x245	320x1053x245	320x1053x245
Ağırlık	kg		10	10	14	14	14
Uzaktan kumanda (Beyaz)			WH-UA06UE	WH-UA06UE	WH-UA06UE	WH-UA06UE	WH-UA06UE
Uzaktan kumanda (Siyah)			WH-UA04UE	WH-UA04UE	WH-UA04UE	WH-UA04UE	WH-UA04UE

## SHORAI EDGE BLACK ve WHITE R32 - Fiziksel veriler / dış ünite

Dış ünite		RAS-10J2AVSG-TR1	RAS-13J2AVSG-TR1	RAS-18J2AVSG-TR1	RAS-22J2AVSG-TR1	RAS-24J2AVSG-TR2	
Ses basıncı seviyesi (yüksek)	dB(A)	S	44	46	48	49	53
<b>Ses basıncı seviyesi (Sessiz CDU 2)</b>	<b>dB(A)</b>	<b>S</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>
Ses gücü seviyesi (yüksek)	dB(A)	S	57	59	63	62	66
<b>Ses basıncı seviyesi (Sessiz CDU 2)</b>	<b>dB(A)</b>	<b>S</b>	<b>50</b>	<b>52</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>57</b>
Çalışma aralığı	°C	S	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Ses basıncı seviyesi (yüksek)	dB(A)	I	46	48	50	51	54
<b>Ses basıncı seviyesi (Sessiz CDU 2)</b>	<b>dB(A)</b>	<b>I</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>46</b>
Ses gücü seviyesi (yüksek)	dB(A)	I	59	61	63	64	67
<b>Ses basıncı seviyesi (Sessiz CDU 2)</b>	<b>dB(A)</b>	<b>I</b>	<b>52</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>59</b>	<b>59</b>
Çalışma aralığı	°C	I	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Boyutlar (y x g x d)	mm		550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290	630x800x300
Ağırlık	kg		26	30	34	34	35
Kompresör tipi			DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Bağlantılar (gaz-sıvı)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Maksimum bakır boru uzunluğu	m		20	20	20	20	25
Maksimum yükseklik farkı	m		12	12	12	12	15
Şarjsız Bakır Boru Mesafesi	m		15	15	15	15	15
Soğutucu akışkan miktarı (R32)	kg		0,55	0,8	1,1	1,1	1,18
Güç girişi	V-Faz-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50

S: soğutma modu  
I: ısıtma modu

(\*) Bu ürün kategorisinin enerji verimliliği sınıfı D ile A+++ aralığındadır.



TOSHIBA Klima, Konforlu Klimalar (AC) için ECP programına dahildir. Aşağıdaki adresten sertifikayı doğrulayabilirsiniz.  
www.eurovent-certification.com



Daha Konforlu Hava Çözümleri



Not: Teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkı saklıdır.

**ALARKO**



**ALARKO CARRIER  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

**İSTANBUL:** GOSB-Gebze Organize Sanayi Bölgesi Ş. Bilgisu Cad. Gebze 41480 KOCAELİ  
**Tel:** (0262) 648 60 00 **Faks:** (0 262) 648 61 01

**ANKARA:** Sedat Simavi Sok. No: 48, Çankaya 06550 ANKARA  
**Tel:** (0312) 409 52 00 **Faks:** (0312) 440 79 30

**İZMİR:** Şehit Fethibey Cad. No: 55 Kat 13, Pasaport 35210 İZMİR  
**Tel:** (0232) 483 25 60 **Faks:** (0232) 441 55 13

**ADANA:** Ziyapaşa Bulvarı, No: 19/5-6, 01130 ADANA  
**Tel:** (0322) 457 62 23 **Faks:** (0322) 453 05 84

**ANTALYA:** Mehmetçik Mahallesi, Aspendos Bulvarı, No:79/5 ANTALYA  
**Tel:** (0242) 322 00 29 **Faks:** (0242) 322 87 66

**MÜŞTERİ  
DANIŞMA  
HATTI**

**444 0 128**

[www.alarko-carrier.com.tr](http://www.alarko-carrier.com.tr)

[info@alarko-carrier.com.tr](mailto:info@alarko-carrier.com.tr)