

TOSHIBA

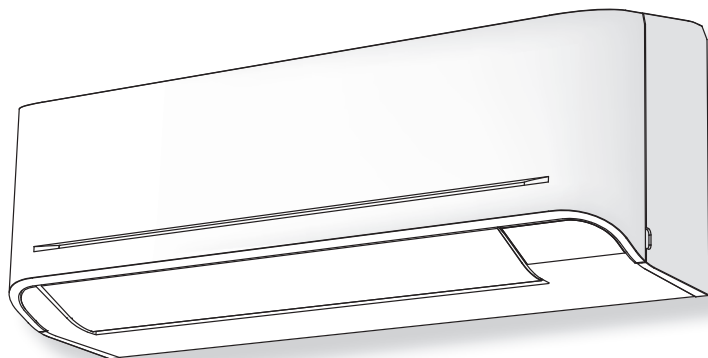
OWNER'S MANUAL

R32

INVERTER

ENGLISH

TÜRKÇE



AIR CONDITIONER (SPLIT TYPE)

For general public use

Indoor unit

RAS-05, 07, 10, 13, 16, 18, 24E2KVG-TR

Outdoor unit

RAS-05, 07, 10, 13, 16, 18, 24E2AVG-TR



1144180210

PRECAUTIONS FOR SAFETY




Read the precautions in this manual carefully before operating the unit.



This appliance is filled with R32.

■ Warning indications on the air conditioner unit

Warning indication	Description
 DİKKAT PATLAMA TEHLİKESİ Çalıştırmadan önce servis valflerini açın, aksi takdirde patlama olabilir.	CAUTION BURST HAZARD Open the service valves before the operation, otherwise there might be the burst.

- Keep this manual where the operator can easily find it.
- Read the precautions in this manual carefully before operating the unit.
- This appliance is intended to be used by expert or trained users in shops, in light industry and on farms, or for commercial use by lay persons.
- The precautions described herein are classified as DANGER, WARNING and CAUTION. They both contain important information regarding safety. Be sure to observe all precautions without fail.

DANGER

- Do not install, repair, open or remove the cover. It may expose you to dangerous voltages. Ask the dealer or the specialist to do this.
- Turning off the power supply will not prevent potential electric shock.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulation.
- Means for disconnection from the supply having a contact separation of at least 3 mm in all poles must be incorporated in the fixed wiring.
- The appliance must be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example, open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- In order to avoid fire, explosion or injury, do not operate the unit when harmful gases (e.g. flammable or corrosive) are detected near the unit.

WARNING

- Do not expose your body directly to cool or warm air for a long time.
- Do not insert your finger or any article into the air inlet/outlet.
- When an abnormality (burning smell, etc.) occurs, stop the air conditioner and disconnect the power supply or turn off the breaker.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

PRECAUTIONS FOR SAFETY

- This appliance is not intended for use by person (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- The air conditioner must be installed, maintained, repaired and removed by a qualified installer or qualified service person. When any of these jobs is to be done, ask a qualified installer or qualified service person to do them for you.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Do not use any refrigerant different from the one specified (R32) for complement or replacement. Otherwise, abnormally high pressure may be generated in the refrigeration cycle, which may result in a failure or explosion of the product or an injury to your body.
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- Do not pierce or burn as the appliance is pressurized. Do not expose the appliance to heat, flames, sparks, or other sources or ignition. Else, it may explode and cause injury or death.

CAUTION

- Do not wash the unit with water. It may cause an electric shock.
- Do not use this air conditioner for other purposes such as preserving food, breeding animal, etc.
- Do not step or put anything on the indoor/outdoor unit. It may cause an injury or damage the unit.
- Do not touch aluminium fin because it may cause an injury.
- Before cleaning the unit, turn off the main switch or the circuit breaker.
- When the unit won't be used for a long time, turn off the main switch or the circuit breaker.
- It is recommended that maintenance be performed by a specialist when the unit has been operated for a long time.
- The manufacturer shall not assume any liability for the damage caused by not observing the description of this manual.

1 INDOOR UNIT DISPLAY

-
- ① ECO (White)
 - ② Wi-Fi access (White) *
 - ③ Hi POWER (White)
 - ④ Timer (White)
 - ⑤ Operation mode (White)

- Display brightness can be adjusted, follow procedure on ⑭.
- * Require Wireless LAN connecting adapter which available as accessory.

2 PREPARATION BEFORE USE

Preparing Filters

1. Open the air inlet grille and remove the air filters.
2. Attach the filters. (see detail in the Installation Manual).

Loading Batteries (when use wireless operation.)

1. Remove the slide cover.
2. Insert 2 new batteries (AAA type) following the (+) and (-) positions.

Clock Setup

1. Push by tip of the pencil.
If timer indication is flashing, go to the next step 2.

2. Press or : adjust the time.

3. Press : Set the time.

Remote Control Reset

Push by tip of the pencil or

1. Remove the batteries.
2. Press .
3. Insert the batteries.

3 AIR FLOW DIRECTION

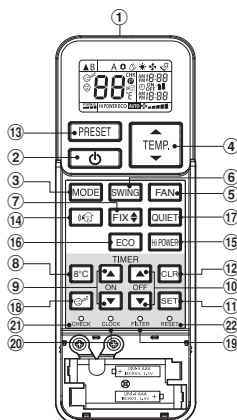
1	Press : Move the louver in the desired vertical direction.	
2	Press : Swing the air automatically and press again to stop.	
3	For horizontal direction, adjust manually.	

Note:

- Do not move the louver manually by others.
- The louver may automation positioning by some operation mode.

4 REMOTE CONTROL

- ① Infrared signal emitter
- ② Start/Stop button
- ③ Mode select button (MODE)
- ④ Temperature button (TEMP)
- ⑤ Fan speed button (FAN)
- ⑥ Swing louver button (SWING)
- ⑦ Set louver button (FIX)
- ⑧ 8°C Operation (8°C)
- ⑨ On timer button (ON)
- ⑩ Off timer button (OFF)
- ⑪ Setup button (SET)
- ⑫ Clear button (CLR)
- ⑬ Memory and Preset button (PRESET)
- ⑭ Silent operation button (SILENT)
- ⑮ High power button (Hi POWER)
- ⑯ Eco button (ECO)
- ⑰ Quiet button (QUIET)
- ⑱ Comfort sleep button (COMFORT SLEEP)
- ⑲ Filter reset button (FILTER)
- ⑳ Set clock button (CLOCK)
- ㉑ Check button (CHECK)
- ㉒ Reset button (RESET)



Note:

- The provided Remote Controller is a wireless type, which also can be used as a wire. Please see "How to Connect The Remote Controller for Wired Operation", located in installation instruction, in case of wired control is required.
- In wire operation, remote controller will return to initial condition (PRESET, TIMER and CLOCK will return to initial condition) when user shutdown power supply of Air conditioner.

5 SILENT OPERATION

SILENT OPERATION

Keep outdoor unit operating silently to ensure either yourself or neighborhood will have a tight sleep in nighttime. By this feature, the heating capacity will be optimized to deliver such silent experience. The silent operation can be selected from one of two purposes (Silent 1 and Silent 2).

There are three setting parameters: Standard level > Silent 1 > Silent 2

Silent 1:

Though operating silently, the Heating (or Cooling) capacity is still prioritized to ensure having sufficient comfort inside the room.

This setting is a perfect balance between the Heating (or Cooling) capacity and the Sound level of outdoor unit.

Silent 2:

Compromising the Heating (or Cooling) capacity to the Sound level in any circumstance where the outdoor unit's sound level is highly prioritized.

This setting has a purpose to reduce the maximum sound level of outdoor unit by 4 dB(A).

Note:

- While activating of Silent operation, inadequate heating (or cooling) capacity may occur.

Silent Operation (Outdoor Unit)



6 AUTOMATIC OPERATION

To automatically select cooling, heating or fan only operation

1. Press : Select Auto A.
2. Press : Set the desired temperature. Min. 17°C, Max. 30°C.
3. Press : Select AUTO, LOW , MED , MED+ or HIGH .

7 COOLING / HEATING / FAN ONLY OPERATION

1. Press : Select Cool , Heat or Fan only .
2. Press : Set the desired temperature. Min. 17°C, Max. 30°C.
Fan Only: No temperature indication
3. Press : Select AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ or HIGH .

8 DRY OPERATION

For dehumidification, a moderate cooling performance is controlled automatically.

1. Press : Select Dry .
2. Press : Set the desired temperature. Min. 17°C, Max. 30°C.

Note: Dry mode fan speed is set to Auto only.

9 Hi POWER OPERATION

To automatically control room temperature and airflow for faster cooling or heating operation (except in DRY and FAN ONLY mode)

Press : Start and stop the operation.

10 ECO OPERATION

To automatically control room temperature to save energy (except in DRY and FAN ONLY mode)

Press : Start and stop the operation.

Note: Cooling operation; the set temperature will increase automatically 1 degree/hour for 2 hours (maximum 2 degrees increase).
For heating operation the set temperature will decrease.

11 8°C OPERATION

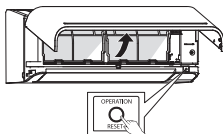
1. Press button to change to 8°C set temperature heating operation.
2. Press to adjust setting temperature from 5°C to 13°C.

Note: 8°C will operate in Heating mode only. If Air conditioner performs in cooling operation (including automatic cooling) or dry operation it will change to heating operating.

12 TEMPORARY OPERATION

In case of the misplaced or discharged remote control

- Pressing the RESET button, the unit can start or stop without using the remote control.
- Operation mode is set on AUTOMATIC operation, preset temperature is 24°C and fan operation is automatic speed.



OPERATION /
RESET Button

13 TIMER OPERATION

Set the timer when the air conditioner is operating.

	Setting the ON Timer	Setting the OFF Timer
1	Press : Set the desired ON timer.	Press : Set the desired OFF timer.
2	Press : Set the timer.	Press : Set the timer.
3	Press : Cancel the timer.	Press : Cancel the timer.

Daily timer allows the user to set both the ON & OFF timers and will be activated on a daily basis.

Setting Daily Timer

1	Press : Set the ON timer.	3	Press .
2	Press : Set the OFF timer.	4	Press button during the (↑ or ↓) mark flashing.

- During the daily timer is activating, both arrows (↑, ↓) are indicated.

Note:

- Keep the remote control in accessible transmission to the indoor unit; otherwise, the time lag of up to 15 minutes will occur.
- The setting will be saved for the next same operation.

14 DISPLAY LAMP BRIGHTNESS ADJUSTMENT

To decrease the display lamp brightness or turn it off.

1. Press and hold for 3 seconds until brightness level (d0, d1, d2 or d3) is shown on remote control LCD then release the button.
2. Press Rise or Decrease to adjust brightness in 4 levels.

Remote control LCD	Operation display	Brightness
d3	Lamp illuminates full brightness.	100%
d2	Lamp illuminates 50% brightness.	50%
d1	Lamp illuminates 50% brightness and the operation lamp is turned off.	50%
d0	All lamps are turned off.	All turned off

- In the examples of d1 and d0, the lamp illuminates for 5 seconds before going off.

15 PRESET OPERATION

Set your preferred operation for future use. The setting will be memorized by the unit for future operation (except airflow direction).

1. Select your preferred operation.
2. Press and hold for 3 seconds to memorize the setting. The mark displays.
3. Press : Operate the preset operation.

16 AUTO RESTART FUNCTION SETTING

This product is designed so that, after a power failure, it can restart automatically in the same operating mode as before the power failure.

Information

The product is shipped with Auto Restart function in the ON position. Turn it OFF if this function is not required.

How to turn OFF the Auto Restart Function

- Press and hold the [OPERATION] button on the indoor unit for 3 seconds (3 beep sounds but OPERATION lamp does not blink).

How to turn ON the Auto Restart Function

- Press and hold the [OPERATION] button on the indoor unit for 3 seconds (3 beep sounds and OPERATION lamp blink 5 time/sec for 5 seconds).

Note:

- In case of ON timer or OFF timer are set, AUTO RESTART OPERATION does not activate.

17 QUIET OPERATION

To operate at super low fan speed for quiet operation (except in DRY mode)

- Press : Start and stop the operation.

Note: Under certain conditions, QUIET operation may not provide adequate cooling due to low sound features.

18 COMFORT SLEEP OPERATION

For comfortable sleep, automatically control air flow and automatically turn OFF.

- Press : Select 1, 3, 5 or 9 hrs for OFF timer operation.

Note: The cooling operation, the set temperature will increase automatically 1 degree/hour for 2 hours (maximum 2 degrees increase). For heating operation, the set temperature will decrease.

19 MAINTENANCE

Firstly, turn off the circuit breaker.

Indoor Unit and Remote Control

- Clean the indoor unit and the remote control with a wet cloth when needed.
- No benzene, thinner, polishing powder or chemically-treated duster.

Air filters

Clean every 2 weeks.

1. Open the air inlet grille.
2. Remove the air filters.
3. Vacuum or wash and then dry them.
4. Reinstall the air filters and close the air inlet grille.


20 SELF CLEANING OPERATION (COOL AND DRY OPERATION ONLY)

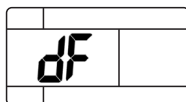
To protect bad smell caused by the humidity in the indoor unit.

1. If the button is pressed once during "Cool" or "Dry" mode, the fan will continue to run for other 30 minutes, then it will turn off automatically. This will reduce the moisture in the indoor unit.
2. To stop the unit immediately, press the more 2 times within 30 seconds.

21 MANUAL DEFROST OPERATION

To defrosting the heat exchanger of the outdoor unit during Heating operation.

Press and hold  **SET** : for 5 sec. then remote control display will show **[dF]** as picture ① for 2 sec.



①

22 OPERATION AND PERFORMANCE

1. Three-minute protection feature: To prevent the unit from being activated for 3 minutes when suddenly restarted or switched to ON.
2. Preheating operation: Warm up the unit for 5 minutes before the heating operation starts.
3. Warm air control: When the room temperature reaches the set temperature, the fan speed is automatically reduced and the outdoor unit will stop.
4. Automatic defrosting: Fans will stop during defrost operation.
5. Heating capacity: Heat is absorbed from outdoors and released into the room. When the outdoor temperature is too low, use another recommended heating apparatus in combination with the air conditioner.
6. Consideration for accumulated snow: Select the position for outdoor unit where it will not be subjected to snow drifts, accumulation of leaves or other seasonal debris.
7. Some minor cracking sound may occur when unit operating. This is normal because the cracking sound may be caused by expansion/contraction of plastic.

Note: Item 2 to 6 for Heating model

Air conditioner operating conditions

Operation	Temp.	Outdoor Temperature	Room Temperature
Heating		-15°C ~ 24°C	Less than 28°C
Cooling		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Dry		-15°C ~ 46°C	17°C ~ 32°C




23 TROUBLESHOOTING (CHECK POINT)

The unit does not operate.	Cooling or Heating is abnormally low.
<ul style="list-style-type: none"> • The power main switch is turned off. • The circuit breaker is activated to cut off the power supply. • Stoppage of electric current • ON timer is set. 	<ul style="list-style-type: none"> • The filters are blocked with dust. • The temperature has been set improperly. • The windows or doors are opened. • The air inlet or outlet of the outdoor unit is blocked. • The fan speed is too low. • The operation mode is FAN or DRY • POWER SELECTION function is set 75% or 50% (This function is depend on remote controller).

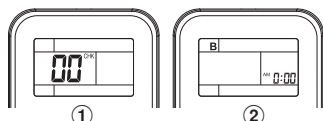
24 REMOTE CONTROL A-B SELECTION

To separate using of remote control for each indoor unit in case of 2 air conditioners are installed nearby.

Remote Control B Setup.

1. Press RESET button on the indoor unit to turn the air conditioner ON.
2. Point the remote control at the indoor unit.
3. Push and hold  **CHECK** button on the Remote Control by the tip of the pencil. "00" will be shown on the display. (Picture ①)
4. Press  **MODE** during pushing  **CHECK**. "B" will show on the display and "00" will disappear and the air conditioner will turn OFF. The Remote Control B is memorized. (Picture ②)

Note: 1. Repeat above step to reset Remote Control to be A.
2. Remote Control A has not "A" display.
3. Default setting of Remote Control from factory is A.



GÜVENLİK ÖNLEMLERİ




Üniteyi çalıştırmadan önce bu kılavuzdaki uyarıları dikkatli bir şekilde okuyun.



Bu cihaza R32 doldurulmuştur.

■ Klima ünitesindeki uyarı göstergeleri

Uyarı göstergesi	Açıklama
 DİKKAT PATLAMA TEHLİKESİ Çalıştırmadan önce servis valflerini açın, aksi takdirde patlama olabilir.	DİKKAT PATLAMA TEHLİKESİ Çalıştırmadan önce servis valflerini açın, aksi takdirde patlama olabilir.

- Bu kılavuzu operatörün kolayca bulabileceği bir yerde muhafaza edin.
- Üniteyi çalıştırmadan önce bu kılavuzdaki uyarıları dikkatli bir şekilde okuyun.
- Bu cihaz mağaza, hafif sanayi tesisi ve çiftlik gibi yerlerde uzman ya da eğitimli kişilerce kullanılmak üzere ya da uzman olmayan kişilerce ticari amaçlı kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Burada açıklanan uyarılar TEHLİKE, DİKKAT ve UYARI olarak sınıflandırılmıştır. Onlardan ikisi güvenlik ile ilgili önemli bilgi içermektedir. Tüm uyarılara eksiksiz bir şekilde riayet etmeye dikkat edin.

TEHLİKE

- Kapağı takmayın, tamir etmeyin, açmayın veya çıkartmayın. Size tehlikeli seviyede voltaj aktarabilir. Bunu yapması için satıcınıza veya bir uzmana danışın.
- Cihazın kapatılması elektrik çarpma riskini ortadan kaldırmaz.
- Cihaz, ulusal kablolama düzenlemelerine göre monte edilecektir.
- Sabit kablolamada, bağlantıyı keserken kullanılmak üzere, her kutupta en az 3 mm lik temas aralığı bırakılmalıdır.
- Cihaz sürekli çalışan tutuşturma kaynaklarının (örneğin açık alev, çalışan gazlı bir cihaz veya çalışan bir elektrikli ısıtıcı gibi) olmadığı bir odada muhafaza edilmelidir.
- Yangın, patlama ya da yaralanmayı önlemek için, ünitenin yakınında zararlı gazlar (örneğin çabuk ateş alan ya da aşındırıcı) algılandığında üniteyi kullanmayın.

UYARI

- Uzun süre doğrudan soğuk havaya maruz kalmayın.
- Hava giriş/çıkışına parmağınızı veya herhangi bir nesneyi sokmayın.
- Anormal bir durum olduğunda (yanma kokusu, vb.), klimayı durdurun ve güç kaynağı fişini çekin veya sigortayı kapatın.
- Bu cihaz, emniyetlerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın güvenli kullanımı ve karşılaşılabilecek tehlikeler konusunda kendilerine bilgi verilmiş olması koşuluyla yetersiz tecrübeye veya bilgiye sahip kişiler, sınırlı akli, fiziki veya duyuşsal yetilere sahip kişiler ve 8 yaşından büyük çocuklar tarafından kullanılabilir. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve bakım işleri, gözetim altında olmayan çocuklarca yapılmamalıdır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Bu cihaz, düşük fiziksel, algısal veya zihinsel özellikleri olan veya deneyim veya bilgi eksikliği bulunan kişiler (çocuklar dahil) tarafından güvenliklerinden sorumlu olan kişilerce gözetim veya cihazın kullanımı ile ilgili talimat verilmedikçe kullanılmamalıdır.
- Klima, uzman bir tesisatçı ya da yetkili servis personeli tarafından kurulmalı bakımı yapılmalı, onarılmalı ya da sökülmelidir. Yukarıda sayılan işlerin herhangi biri yapılacaksa, uzman bir tesisatçı ya da yetkili servis personelinden sizin için bunları yapmasını talep edin.
- Çocuklar cihazla oynamamalarını sağlamak için gözetim altında tutulmalıdırlar.
- Tamamlama veya değiştirme işlemi için belirlenenden (R32) farklı bir soğutucu gaz kullanmayın. Aksi halde, soğutma döngüsünde ürünün arızalanmasına veya patlamasına ya da yaralanmanıza neden olabilecek anormal şekilde yüksek basınç oluşabilir.
- Buz çözme sürecini hızlandırmak ya da temizlemek için üreticinin tavsiye ettikleri dışındaki araçları kullanmayın.
- Cihaz sürekli tutuşma kaynaklarının (örneğin açık ateşi, çalışan gaz kullanan bir cihaz ya da çalışan bir elektrikli ısıtıcı) bulunmadığı bir odada muhafaza edilmelidir.
- Soğutucuların koku yaymadığından emin olun.
- Cihaz basınçlı olduğundan delmeyin veya yakmayın. Cihazı ısı, alev, kıvılcım veya diğer kaynaklara veya tutuşmaya maruz bırakmayın. Aksi takdirde, patlayabilir ve yaralanma veya ölüme neden olabilir.

DİKKAT

- Cihazı suyla yıkamayın. Elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Bu klimayı, yiyecek saklama ve koruma, hayvan yetiştirme gibi, başka amaçlar için kullanmayın.
- İçdiş ünite üzerine bir şey koymayın ve üzerine basmayın. Yaralanmaya veya ünitenin zarar görmesine sebep olabilir.
- Alüminyum kuyruğa dokunmayın, çünkü yaralanmaya neden olabilir.
- Ünite temizlenmeden önce, ana şalteri veya sigortayı kapatın.
- Ünite uzun bir süre kullanılmıyorsa güvenlik için ana şalteri veya sigortayı kapatın.
- Ünite uzun süre kullanılmışsa, bakımını bir uzmanın yapması tavsiye edilir.
- Üretici bu kılavuzdaki açıklamaların göz ardı edilmesiyle meydana gelen hasarlardan sorumlu tutulamaz.

“AEEE Yönetmeliğine Uygundur”

1 İÇ ÜNİTE EKRANI

- ① ECO (Beyaz)
- ② "Wi-Fi erişimi" (Beyaz) *
- ③ Hi POWER (Beyaz)
- ④ Timer (Beyaz)
- ⑤ Operasyon mode (Beyaz)

- Ekran parlaklığı ayarlanabilir, ⑭ deki talimata uyun.
- * Aksesuar olarak sunulan kablosuz LAN bağlantı adaptörü gereklidir.

2 KULLANIM ÖNCESİ HAZIRLIK

Filtreleri Hazırlama

- Hava giriş izgarasını açın ve hava filtrelerini çıkarın.
- Filtreleri takın (aksesuar sayfasındaki ayrıntılara bakın).

Pilleri Takma (kablosuz çalıştırma kullanıldığında.)

- Pil bölmesi kapağını çıkarın.
- 2 yeni pili (AAA boyunda), (+) ve (-) konumlarına göre takın.

Saat Ayarı

- Kalem ucuyla **CLOCK** düğmesini itin. Zaman göstergesi yanıp sönerse sonraki adım 2'ye gidin.

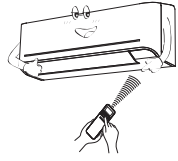
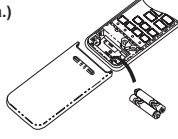
- ON** veya **OFF** düğmesine basarak saat ayarını yapın.

- SET** tuşuna basın : Süreyi ayarlayın.

Uzaktan Kumandanın Sıfırlanması

Kalem ucuyla **RESET** düğmesini itin veya

- Pili çıkarın.
- ON** tuşuna basın.
- Pili takın.



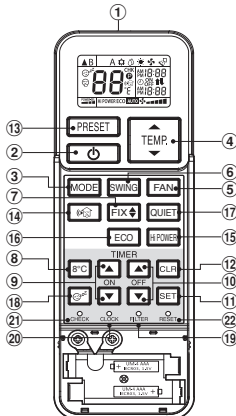
3 HAVA AKIŞI YÖNÜ

1	FIX tuşuna basın : Panjuru istediğiniz dikey pozisyonda ayarlayın.	
2	SWING tuşuna basın : Havayı otomatik 2 olarak dolaştırın ve bir defa daha basarak durdurun.	
3	Dikey yön vermek için, elinizle ayarlayın.	

- Not:**
- Panjurları elle hareket ettirmeyin.
 - Panjurlar çalışma modunda otomatik olarak ayarlanabilir.

4 UZAKTAN KUMANDA

- Kızılötesi sinyal verici
- Start/Stop (Başlar/Durdur) düğmesi
- Mod seçme düğmesi (MODE)
- Sıcaklık düğmesi (TEMP)
- Fan hızı düğmesi (FAN)
- Panjur hareket düğmesi (SWING)
- Panjur ayar düğmesi (FIX)
- 8°C ÇALIŞMASI
- Zamanlayıcı Açık düğmesi (ON)
- Zamanlayıcı kapalı düğmesi (OFF)
- Ayar düğmesi (SET)
- Temizleme düğmesi (CLR)
- Hafıza ve Preset düğmesi (PRESET)
- SILENT (sessiz) ÇALIŞMA
- Yüksek güç düğmesi (Hi POWER)
- Eco button (ECO)
- Sessiz düğmesi (QUIET)
- Konfor uykü düğmesi (COMFORT SLEEP)
- Filtre sıfırlama düğmesi (FILTER)
- Saat ayarlar düğmesi (CLOCK)
- Kontrol düğmesi (CHECK)
- Sıfırlama düğmesi (RESET)



- Not:**
- Ürünle birlikte verilen Uzaktan Kumanda kablosuz türündendir yani bir kablo olarak da kullanılabilir. Kablosuz kumandanın gerekli olması durumunda, lütfen kurulum talimatlarında bulunan "Uzaktan Kumanda'yı Kablosuz olarak Bağlama" bölümüne bakın.
 - Kablosuz çalıştırmada, kullanıcı Klimanın güç kaynağını kapattığında uzaktan kumanda başlangıç durumunda döner (PRESET, TIMER ve CLOCK başlatma konumuna döner).

5 SILENT (SESSİZ) ÇALIŞMA

SILENT (SESSİZ) ÇALIŞMA

Dış ünitenin, geceleri size ve komşularınıza rahatsızlık vermeyecek şekilde, sessiz bir şekilde çalışmasını sağlar. Bu özellik ile ısıtma kapasitesi bu sessiz deneyimi sunmak üzere optimize edilecektir. Sessiz çalışma için iki seçeneğin biri tercih edilebilir (Sessiz 1 ve Sessiz 2). Üç ayar parametresi mevcuttur: Standart seviye > Sessiz 1 > Sessiz 2

Sessiz 1:

Dış ünitenin maksimum ısıtma (veya Soğutma) kapasitesine öncelik verilerek oda içinde yeterli düzeyde konfor sağlanır.

Bu ayar, Isıtma (veya Soğutma) kapasitesi ile dış ünitenin Ses düzeyi arasında kusursuz dengeyi sağlar.

Sessiz 2:

Dış ünitenin ses düzeyinin öncelikli olduğu her durumda, Ses düzeyinden önce Isıtma (veya Soğutma) kapasitesinden ödün verilir.

Bu ayar, dış ünitenin maksimum ses düzeyini 4 dB(A) kadar azaltma amacı taşımaktadır.

Not:

- Sessiz çalıştırma etkin olduğunda yetersiz ısıtma (veya soğutma) kapasitesine neden olabilir.

SILENT (SESSİZ) ÇALIŞMA (Dış Ünite)



6 OTOMATİK ÇALIŞMA

Soğutma, ısıtma veya fan çalıştırma işlemini otomatik olarak seçmek için.

- MODE** tuşuna basın : Otomatik A seçeneğini seçin.
- TEMP** tuşuna basın : İsteddiğiniz sıcaklığı ayarlayın. Min. 17°C, Maks. 30°C
- FAN** tuşuna basın : AUTO, LOW, LOW+, MED, MED+, HIGH seçeneklerinden birini seçin.

7 SOĞUTMA / ISITMA / FAN SADECE İŞLEM

- MODE** tuşuna basın : Soğuk ❄️, Sıcak ☀️ Veya sadece Fan 🌀
- TEMP** tuşuna basın : İsteddiğiniz sıcaklığı ayarlayın. Min. 17°C, Maks. 30°C
Sadece Fan: Sıcaklık göstergesi yok
- FAN** tuşuna basın : AUTO, LOW, LOW+, MED, MED+, HIGH seçeneklerinden birini seçin.

8 KURUTMA ÇALIŞMA

Nem alma için, yeterli soğutma performansı otomatik olarak kontrol edilir.

- MODE** tuşuna basın : Kuru ☁️ seçeneğini seçin.
- TEMP** tuşuna basın : İsteddiğiniz sıcaklığı ayarlayın. Min. 17°C, Maks. 30°C

Not : KURU mod fan hızı sadece Otomatik olarak ayarlıdır.

9 YÜKSEK GÜÇTE ÇALIŞMA (Hi POWER)

Daha hızlı bir soğutma ya da ısıtma işlemi amacıyla oda sıcaklığını ve hava akışını otomatik olarak kontrol etmek için (DRY (Kuru) ve FAN SADECE modu hariç)

- Hi POWER** tuşuna basın : Çalışmayı başlatın ve durdurun.



10 ECO ÇALIŞMA

Enerji tasarrufu amaçlı oda sıcaklığını otomatik biçimde kontrol etmek KURU (Dry) ve SADECE HAVALANDIRMA (Fan Only) modları haricinde

- ECO** bastırın: Çalışmayı başlatmak ve durdurmak için.

Not : Soğutma işlemi: ayarlanmış derece otomatik biçimde 2 saat için saatte 1 derece yükselecek (maksimum 2 derece artmak üzere). Isıtma işlemi için ayarlanmış derece azalacak

11 8°C ÇALIŞMASI

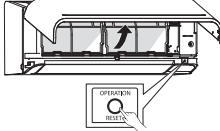
- 8°C ayarlı sıcaklık ısıtma çalışmasına geçmek için  düğmesine basın.
- Sıcaklığı 5°C'den 13°C'ye ayarlamak için  düğmesine basın.

Not: 8°C sadece ısıtma modunda çalışır. Klima soğutma modunda (otomatik soğutma dahil) veya kurutma modunda çalışıyorsa, ısıtma moduna geçer.

12 GEÇİCİ ÇALIŞMASI

Uzaktan kumanda cihazının kaybolması veya pilinin bitmesi halinde







- RESET düğmesine basıldığında, ünite uzaktan kumanda cihazı kullanılmadan da çalışıp durabilir.
- Çalışma modu OTOMATİK çalışmaya getirilir, sıcaklık ayarı 24°C yapılır ve fan çalışması da otomatik hıza ayarlanır.



OPERATION / RESET düğmesi





13 ZAMANLAYICI ÇALIŞMASI (TIMER)

Zamanlayıcıyı klima çalışırken ayarlayın.

ON Timer (Zamanlayıcıyı AÇIK) Ayarlama		OFF Timer (Zamanlayıcıyı KAPALI) Ayarlama	
1	 tuşuna basın : İstediğiniz ON Süresini ayarlayın.	 tuşuna basın : İstediğiniz OFF Süresini ayarlayın.	
2	 tuşuna basın : Süreyi ayarlayın.	 tuşuna basın : Süreyi ayarlayın.	
3	 tuşuna basın : Zamanlayıcıyı iptal etme.	 tuşuna basın : Zamanlayıcıyı iptal etme.	

Günlük zamanlayıcı kullanıcının AÇIK ve KAPALI zamanlayıcıların her ikisini de ayarlamasını sağlar ve günlük olarak etkinleştirilir.

Günlük zamanlayıcı Ayarlama

1	 tuşuna basın : ON timer ayarlar.	3	 tuşuna basın.
2	 tuşuna basın : OFF timer ayarlar.	4	↑ Sırasında veya ↓ işareti yanıp sönürken  düğmesine basın.




- Günlük zamanlayıcı etkinleştirildiği sürece, her iki ok da (↑, ↓) görüntülenir.





Not:

- uzaktan kumandayı, iç ünite ile iletişim kurabilecek şekilde tutun; aksi halde, 15 dakikaya kadar zaman farkı oluşabilir.
- Ayar aynı işlemin bir sonraki tekrarı için kaydedilir.

14 EKRAN LEMP PARLAKLIK AYARI

Ekrani lambası parlaklığını azaltmak veya kapatmak için.




- Parlaklık seviyesi (d0, d1, d2 veya d3) uzaktan kumanda LCD ekranında gösterilene FAN düğmesine kadar 3 saniye süreyle  düğmesini basılı tutun, sonra düğmeyi serbest bırakın.
- Parlaklığı 4 seviyeden birine ayarlamak için  Arttırır veya Azaltır  tuşuna basın.

Uzaktan kumanda LCD	Çalışma ekranı	Parlaklık
d3	 Lamba tam parlaklığı aydınlatır.	%100
d2	 Lamba 50% parlaklığı aydınlatır.	%50
d1	 Lamba 50% parlaklığı aydınlatır ve çalışma 50% lambası kapatılır.	%50
d0	 Tüm lamba kapalıdır.	Tüm kapalı

- Örneklere d1 ve d0, lamba yanar kapanmadan önce 5 saniye süreyle.

15 ÖNCE DEN AYARLI ÇALIŞMA (PRESET)

Gelecekteki kullanım için tercih ettiğiniz çalışmayı ayarlayın. Ayar ünite tarafından bir sonraki çalışma için ezberlenir (hava akış yönü dışında).

- Tercih ettiğiniz çalışmayı seçin.
- Ayarları hafızaya almak için  3 saniye basın ve basılı tutun.  işareti belirir.
-  tuşuna basın : Önceden ayarladığınız işlemi başlatın.

16 OTOMATİK YENİDEN BAŞLATMA İŞLEVI AYARI

Bu ürün, elektrik kesilip tekrar gelince aynı moda otomatik olarak yeniden çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Bilgiler

Ev berhem bi karkirina AUTO RESTART/Xwe Jinüvestepébün li rewşa ON/Véxistin de tê şandin.

Eger ev karkirin pêwîst nîne wê OFF/Damirandin bikin.

Otomatik Yeniden Başlatma İşlevini Kapatma

- İç ünitedeki [OPERATION] düğmesine basın ve 3 saniye basılı tutun (3 bip sesi duyulur, ancak OPERATION lambası yanıp sönmez).

Otomatik Yeniden Başlatma İşlevini Açma

- İç ünitedeki [OPERATION] düğmesine basın ve 3 saniye basılı tutun (5 saniye boyunca 3 bip sesi duyulur ve OPERATION lambası saniyede 5 kez yanıp söner).

Not:

- Açma veya kapatma zamanlayıcıyı ayarlanmışsa, AUTO RESTART OPERATION (otomatik yeniden çalışma) etkinleşmez.

17 SESSİZ ÇALIŞMA


Çok düşük fan hızında sessiz çalışma için (KURU mod dışında).

 tuşuna basın : Çalışmayı başlatın ve durdurun.

Not: Belirli koşullar altında QUIET (Sessiz) çalışma düşük ses özellikleri nedeniyle uygun soğutmayı veya ısıtmayı yapmaz.

18 KONFOR UYKU ÇALIŞMASI

Uyku modunda enerji tasarrufu sağlamak için hava akışı otomatik olarak kontrol edilir ve otomatik olarak OFF (Kapalı) konumuna geçilir.

 tuşuna basın : Zamanlayıcının kapanacağı 1, 3, 5 veya 9 saat seçeneğini seçin.

Not: Soğutma işleminde, ayarlanan sıcaklık 2 saat boyunca saatte 1 derece artar (azami 2 derece artar). Isıtma işleminde ise ayarlanan sıcaklık azalacaktır.

19 BAKIM

 İlk olarak, sigortayı kapatın.

İç Ünite ve Uzaktan Kumanda

- İç üniteyi ve uzaktan kumandayı gerektiğinde nemli bir bezle silin.
- Benzin, tiner, cila veya kimyasal temizleyiciler kullanmayın.



Hava filtreleri

Haftada 2 kez temizleyin.

- Hava giriş ızgarasını açın.
- Hava filterlerini çıkarın.
- Elektrik süpürgeyle temizleyin veya yıkayın, daha sonra kuruyun.
- Hava filtresini takın ve sonra hava giriş ızgarasını kapatın.


20 KENDİNİ TEMİZLEME ÇALIŞMASI (SADECE SOĞUTMA VE KURUTMA ÇALIŞMASINDA)

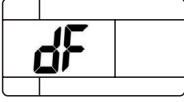
İç ünitedeki nem nedeniyle oluşan kötü kokuyu engellemek için.

- Eğer  düğmesine "Soğutma" veya "Kurutma" modunda bir defa basılırsa, fan 30 dakika daha çalışmaya devam eder, ardından da otomatik olarak kapanır. Bu, iç ünitedeki nemli azaltır.
- Cihazı derhal durdurmak için 30 saniye içinde  düğmesine 2 kez daha basın.

21 MANUEL BUZ ÇÖZME ÇALIŞMASI

Isıtma çalışması sırasında dış ünite ısı eşanjörünün buzunu çözmek için.

 **SET** tuşunu 5 saniye basılı tutun. Uzaktan kumanda ekranında 2 saniye boyunca resim ①'deki gibi [dF] gösterilir.



①

22 ÇALIŞMA VE PERFORMANS

- Üç dakikalık koruma özelliği: Ünitenin bir anda yeniden çalıştırılması veya AÇIK konuma getirilmesi onucunda 3 dakika etkin olmasını engellemek için.
- Ön ısıtma işlemi: Sıcak hava üflemeden önce üniteyi 5 dakika ısıtın.
- Sıcak hava kontrolü: Oda ısısı ayarlanan ısıya geldiğinde, fan hızı otomatik olarak düşer ve dış ünite durur.
- Otomatik buz çözme: Buz çözme işlemi sırasında fanlar durur.
- Isıtma kapasitesi: Isı dışarıdan emilir ve odanın içine verilir. Dışarıdaki sıcaklık çok düşerse, klimala birlikte başka bir ısıtma cihazı kullanılması önerilir.
- Kar birikmesi ile ilgili görüşler: Dış üniteyi, karın birikmeyeceği, yaprakların ve mevsimlere bağlı maddelerin birikmeyecekleri bir yere kurun.
- Ünite çalışırken bazı küçük çatırdama sesleri çıkabilir. Plastik maddenin genleşmesi/büzülmesi söz konusu olduğundan, bu ses gayet normaldir.

Not: Isıtma modeli için madde 2-6

Klima çalışma koşulları

Çalıştırma	Isı.	Dışarıdaki Sıcaklık	Oda Sıcaklığı
Isıtma		-15°C ~ 24°C	28°C'den az
Soğutma		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Kuru		-15°C ~ 46°C	17°C ~ 32°C




23 PRATİK ÇÖZÜMLER (KONTROL NOKTASI)

Ünite çalışmıyor.	Soğutma ve Isıtma anormal derecede düşük seviyede.
<ul style="list-style-type: none">Ana güç şalteri kapalı.Sigorta elektriği kesmek için etkin durumda.Elektrik akımı kesik.ON timer ayarlanmış.	<ul style="list-style-type: none">Filtreler tozla kaplanmış.Isı düzgün ayarlanmamış.Pencereler ve kapılar açık.Cihazın dış ünitesindeki hava giriş ve çıkışları tıkalı.Fan hızının ayarı çok düşük.Çalışma modu FAN veya DRY.GÜÇ SEÇİMİ %75 veya %50'ye ayarlanır (Bu işlev uzaktan kumandaya bağlıdır).

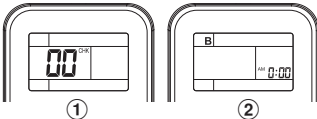
24 UZAKTAN KUMANDA A-B SEÇİMİ

Yan yana iki iç ünitenin kurulu olduğu durumlarda, uzaktan kumandanın üniteler üzerindeki kullanımını birbirinden ayırmak içindir.

Uzaktan Kumanda B Ayarı.

- İç ünite üzerindeki RESET düğmesine basarak klima cihazını açın.
- Uzaktan kumandayı iç üniteye doğrultun.
- Uzaktan Kumanda üzerindeki  düğmesini kalem ucuyla itin ve basılı tutun. Ekran "00" ibaresi gelir. (Resim ①)
-  **MODE** düğmesini iterken  tuşuna basın. Ekrandaki "00" silinir, bunun yerine "B" işareti ekranda görünür ve klima cihazı KAPALI (OFF) konumuna geçer. Uzaktan Kumanda B hafızaya alınmış olur. (Resim ②)

- Not:**
- Uzaktan Kumandanın A ayarını yapmak için yukarıdaki işlemi tekrarlayın.
 - Uzaktan Kumanda A ayarını yapınca ekranda "A" görünmez.
 - Uzaktan Kumandanın fabrika çıkışındaki varsayılan ayarı A'dır.



Klimanıza ilişkin daha ayrıntılı bilgiler için ürün tanıtım broşürlerine,
gerektiğinde Alarko Carrier Yetkili Satıcı ve Servislerine ulaşabilmek için 444 0 128 numaralı
Müşteri Danışma Hattımıza başvurabilirsiniz.

TOSHIBA



1144180210