

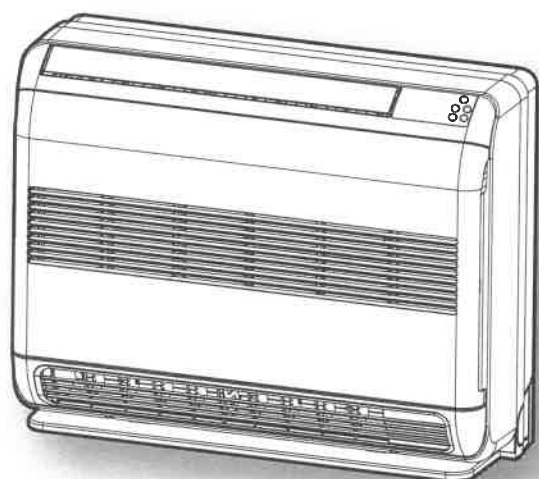
TOSHIBA

HANDLEIDING

R32 or R410A

INVERTER

NEDERLANDS



AIRCONDITIONER (GESPLITST TYPE)

Voor algemene toepassingen



Binnenapparaat

RAS-B10, 13, 18J2FVG-E

Buiten-unit

RAS-10, 13, 18J2AVSG-E

VEILIGHEIDSVORZORGEN

	Lees de voorzorgsmaatregelen aandachtig door voor u de unit in gebruik neemt.		Dit apparaat is gevuld met R32.
---	---	---	---------------------------------

- Bewaar deze handleiding waar de gebruiker deze gemakkelijk kan vinden.
- Lees de voorzorgsmaatregelen aandachtig door voor u de unit in gebruik neemt.
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik door deskundige of ervaren gebruikers in winkels, in lichte industrie en op boerderijen, of voor commercieel gebruik door een leek.
- De voorzorgsmaatregelen die hier in worden beschreven zijn geclassificeerd als **GEVAAR**, **WAARSCHUWING** en **LET OP** bevatten belangrijke informatie over veiligheid. Het is belangrijk dat u alle voorzorgsmaatregelen te allen tijde opvolgt.

GEVAAR

- De behuizing niet monteren, repareren, openen noch demonteren. Hierdoor loopt men elektrocutiegevaar. Laat dit over aan de dealer of een specialist.
- Het toestel afzetten voorkomt geen elektrocutie.
- Het toestel dient te worden geïnstalleerd conform de nationale voorschriften.
- De aansluiting op het stroomnet moet zijn voorzien van een schakelaar die alle polen bedient en met een contactscheiding van minstens 3 mm.
- Het apparaat moet worden opgeborgen in een ruimte zonder voortdurend werkende ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld, open vuur, een werkend gasapparaat of een werkende elektrische verwarming).
- Voorkom brand explosie en letsel, werk niet met het apparaat wanneer schadelijke gassen (bijv. brandbaar of bijtend) in de buurt van de unit worden ontdekt.

WAARSCHUWING

- Stel uw lichaam niet te lang bloot aan de koude of warm luchtstroom.
- Stop niets in de luchtinlaat/-uitlaat.
- Bij abnormale werking (brandgeur, enz.) moet u de airconditioning afzetten en de voeding loskoppelen of de stroom onderbreken.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen in de leeftijd vanaf 8 jaar en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of gebrek aan ervaring en kennis als zij onder toezicht staan van of instructies hebben ontvangen over het gebruik van het apparaat op een veilige wijze en de ermee gepaard gaande risico's begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mag niet zonder toezicht worden uitgevoerd door kinderen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (kinderen bijvoorbeeld) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of gebrek aan kennis en ervaring, tenzij zij onder supervisie of instructie staan met betrekking tot het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

VEILIGHEIDSVORZORGEN

- De airconditioner moet worden geïnstalleerd, onderhouden, gerepareerd en uiteindelijk weggedaan door een bevoegd installateur of bevoegd onderhoudsmonteur. Wanneer een van deze taken verricht moet worden, verzoekt u dan een bevoegd installateur of bevoegd onderhoudsmonteur om dit voor u te doen.
- Op kinderen moet toezicht worden gehouden zodat zij niet met de apparatuur kunnen spelen.
- Gebruik niet voor aanvulling of vervanging een ander koelmiddel dan is opgegeven voor de buiten-unit. Anders kan abnormaal hoge druk optreden in het koelcircuit, wat kan leiden tot een defect of een ontploffing van het product met mogelijke verwondingen tot gevolg.
- Gebruik voor het versnellen van het ontdooiproces of het schoonmaken geen andere middelen dan die welke worden aanbevolen door de fabrikant.
- Het apparaat moet worden opgeslagen in een ruimte waar zich geen zonder onderbreking werkende ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld: open vuur, een werkende gasapparaat of een werkende elektrische verwarming bevindt).
- Let erop dat koelmiddelen misschien geen geur afgeven.
- Niet doorboren of blootstellen aan vuur, omdat het apparaat onder druk staat. Stel het apparaat niet bloot aan warmte, vuur, vonken of andere ontstekingsbronnen. Anders kan het exploderen en letsel of een ongeval met dodelijke afloop veroorzaken.
- Wanneer de binnen-unit is verbonden met een multi-split R32 buiten-unit 3M26, 4M27 en 5M34. Zie de installatiehandleiding van de IMS buiten-unit en vraag aan uw leverancier de gegevens over het minimale vloeroppervlak.

LET OP

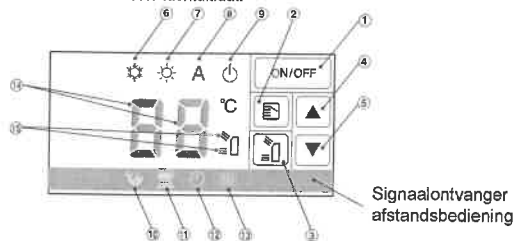
- Reinig het toestel niet met water. Dit kan elektrocutie tot gevolg hebben.
- Gebruik deze airconditioning niet voor andere doeleinden zoals bijvoorbeeld het bewaren van levensmiddelen, het kweken van dieren, enz.
- Ga niet op de binnen-/buitenmodule zitten en plaats er ook niets op. Dit kan leiden tot letsels of schade aan het apparaat.
- Raak niet de aluminium koelribben aan, daar dit blessures veroorzaken kan.
- Zet de hoofdschakelaar of stroomonderbreker af alvorens het toestel te reinigen.
- Zet de hoofdschakelaar of stroomonderbreker af wanneer het toestel gedurende lange tijd niet wordt gebruikt.
- Het wordt aanbevolen, na een lange looptijd, door een specialist servicewerkzaamheden aan het toestel te laten verrichten.
- De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade ten gevolge van het niet opvolgen van aanwijzingen in deze handleiding.

1

SCHERM & BEDIENINGSPANEEL BINNENMODULE

Deze binnenmodule kan worden bediend via het bedieningspaneel of met de afstandsbediening.

De functie die werd ingesteld met de laatst gebruikte bedieningsmethode wordt aangehouden. Als de ingestelde temperatuur wordt gewijzigd via het bedieningspaneel van het apparaat, zal de temperatuur aanduiding wijzigen, maar zal de temperatuurweergave op de afstandsbediening niet wijzigen. Als de luchtstroom alleen wordt uitgevoerd door de bovenste luchtuitlaat, kunt u toch een lichte luchtverplaatsing voelen aan de onderste luchtuitlaat.



- 1 OPERATION-knop (aan/uit) : knop voor het in-/uitschakelen van het apparaat; uitschakelen van de FILTER CHECK-aanduiding (filter controleren).
- 2 MODE-knop (modus) : werkingsmodus (Auto (auto)→Cooling (koelen)→ Heating (verwarmen)→Auto (auto)→...)
- * CHILD LOCK-functie (kinderbeveiliging) : druk gedurende 3 seconden op de MODE-knop (modus). (Deze knop kan ook worden gebruikt in de stopstand.) Om de CHILD LOCK-functie (kinderbeveiliging) te annuleren, drukt u nogmaals gedurende 3 seconden op de MODE-knop (modus). Wanneer de CHILD LOCK-functie (kinderbeveiliging) geactiveerd is, hoort u drie pieptonen. Wanneer u de MODE-knop (modus) indrukt om deze functie te annuleren, hoort u een pieptoon en 3 seconden later nog 3 pieptonen. De indicatorknop werkt niet wanneer de kinderbeveiligingsfunctie geactiveerd is. (Wanneer op de knop wordt gedrukt, hoort u 1 pieptoon). Het apparaat kan met de afstandsbediening worden bediend wanneer de CHILD LOCK-functie (kinderbeveiliging) geactiveerd is. Wanneer de elektrische stroom naar het toestel wordt onderbroken, wordt deze functie geannuleerd.
- 3 AIR OUTLET SELECT-knop (selectie luchtuitlaat) : koelen, auto (Upper & Lower (boven en onder)→Upper (boven)→Upper & Lower (boven en onder)→...)
- Drogen (alleen boven)
- Verwarmen (Upper & Lower (boven en onder)→Upper (boven)→Lower (onder)→Upper & Lower (boven en onder)→...)
- Bij koelen : wanneer de temperatuur de ingestelde temperatuur nadert, wordt de bovenste uitlaat gebruikt.
- In de stopstand : het onderste luchtuitlaatrooster openen/sluiten.
- Wanneer de TEMPERATURE-aanduiding (temperatuur) "CL" weergeeft, is het onderste luchtuitlaatrooster gesloten.
- Wanneer de TEMPERATURE-aanduiding (temperatuur) "OP" weergeeft, is het onderste luchtuitlaatrooster geopend.
- 4 TEMPERATURE-knop (temperatuur) (Omhoog) : de ingestelde temperatuur wordt verhoogd met 1°C (17°C→18°C→... 30°C)
- 5 TEMPERATURE-knop (temperatuur) (Omlaag) : de ingestelde temperatuur wordt verlaagd met 1°C (30°C→29°C→... 17°C)
- 6 COOL-(Koelen) en DRY-aanduiding (drogen) (Blauw)
- 7 HEAT-aanduiding (verwarmen) (Oranje)
- 8 Sensor lekdetectie koelmiddel (Groen)
- * Vereist het aansluiten van een sensor lekdetectie koelmiddel, die verkrijgbaar is als accessoire. Vraag uw leverancier om advies.
- 9 OPERATION (aan/uit) of FAN ONLY-aanduiding (alleen ventileren) (Groen)
- 10 HI-POWER-aanduiding (extra krachtig) (Groen)
- 11 FLOOR-aanduiding (vloer) (Oranje)
- 12 TIMER-aanduiding (timer) (Geel)
- 13 FILTER CHECK-aanduiding (filter controleren) (Rood)
- 14 TEMPERATURE-aanduiding (temperatuur) (Blauw)
- 15 AIR OUTLET-aanduiding (luchtuitlaat) (Groen)

2 VOORBEREIDSELEN

Filters klaarmaken

- Open het luchtinlaatrooster en verwijder de luchtfilters.
- Bevestig de bevestigingsfilters (raadpleeg het accessoireblad voor meer informatie).

Batterijen aanbrengen

- Neem het deksel van het batterijvak.
- Plaats 2 nieuwe batterijen (type AAA) en hou daarbij rekening met de (+) en (-) aanduidingen.

De batterijen verwijderen

- Verwijder het deksel en de batterijen.
- Herbevestig het deksel.
 - Verwijder gebruikte batterijen in overeenstemming met de lokale richtlijnen.

Klokinstelling

- Druk op CLOCK * met de punt van de stift. Wanneer de timerindicator knippert, ga dan naar de volgende stap 2.
- Druk op of : om de tijd in te stellen.
- Druk op : Stel de timer in.

Terugzetten van de afstandsbediening

- Verwijder de batterij.
- Druk op .
- Leg de batterij in.

Zorg ervoor dat de batterijen juist geplaatst zijn (+) en (-)



Trek het deksel krachtig naar u toe

Bovenste luchtuitlaatrooster

Hoofdbediening

Onderste luchtuitlaatrooster

Luchtinlaatrooster

Luchtinlaatrooster

Luchtinlaatrooster

Luchtinlaatrooster

Luchtinlaatrooster

Luchtinlaatrooster

Luchtinlaatrooster

3

LUCHTSTROOMRICHTING

1	Druk op : Beweeg het blaasrooster in de gewenste verticale richting.	
2	Druk op : Automatische luchtverdeling en nogmaals drukken om te stoppen.	
3	Manueel horizontaal instellen.	

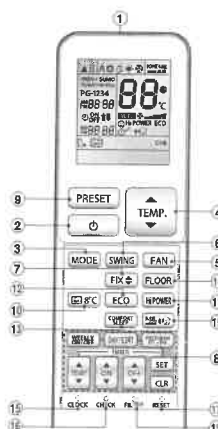
Opmerking:

- Het rooster niet handmatig bewegen.
- De positie van het verticale ventilatieraam wordt automatisch aangepast naargelang de werkingsmodus.
- De lucht wordt normaal neerwaarts geblazen tijdens het verwarmen. Als u de ventilatieramen op de kanteelwerking instelt met de afstandsbediening, wordt de opdracht doorgevoerd maar zal het bovenste rooster niet werken.
- Wanneer de luchtstroom wordt ingesteld op omhoog/omlaag of omhoog blazen, wordt de kanteelwerking uitgevoerd.
- Tijdens het gebruik van de vloerverwarmingsfunctie, wordt de lucht alleen omlaag geblazen en kunt u de kanteelbeweging niet activeren met de afstandsbediening.

4

AFSTANDSBEDIENING

- Infraroodsignaalzender
- Start/Stop-toets
- Standkeuzeknop (MODE)
- Temperatuurregelknop (TEMP)
- Ventilatorregelknop (FAN)
- Toets voor het zwenken van het rooster (SWING)
- Blaasroosterregelknop (FIX)
- Knop voor het instellen van de weektimer
- Geheugen- en preset-knop (PRESET)
- Haard/8°C knop verwarmen (8°C)
- Hoogvermogensknop (Hi-POWER)
- Economy-knop (ECO)
- Comfortslaap-knop (COMFORT SLEEP)
- Knop vloerverwarmingsmodus (FLOOR)
- Toets om klok terug te zetten (CLOCK)
- Controletoets (CHECK)
- Reset knop (RESET)
- Toets om filter terug te zetten (FILTER)
- Vermogen selecteren/Knop stille werking (Buitenunit)



5

FUNCTIE AUTOMATISCH / KOELEN (DROGEN) / VERWARMEN / VENTILATIE WERKING

- Druk op : Selecteer Auto A. Koelen , Drogen , Verwarmen of Ventilatie .
- Druk op : Stel de gewenste temperatuur in. Min. 17°C, Max. 30°C.
- Druk op : Kies AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH , en Quiet .

* AUTOMATIC OPERATION (automatische werking) : koelen of verwarmen wordt automatisch geselecteerd.

* In de modus DRY OPERATION (drogende werking) kan het luchtvolume niet geselecteerd worden.

6

HOOGVERMOGENSWERKING

De kamertemperatuur en de luchtstroom worden automatisch geregeld voor een snellere Automatische, koelende of verwarmende werking (uitgezonderd in DRY-modus).

Druk op : Werking starten en stoppen.

7 VLOERVERWARMINGSFUNCTIE

De lucht wordt bij het verwarmen alleen omlaag geblazen.
De temperatuur van het luchtuitlaatrooster is hoger dan normaal.

Druk op [FLOOR]: Werking starten en stoppen.

Opmerking: Functie FLOOR (VLOER) werkt alleen in de stand Verwarmen.

8 ECO-STAND

De kamertemperatuur wordt automatisch geregeld om energie te besparen (uitgezonderd in DRY-modus).

Druk op [ECO]: Werking starten en stoppen.

Opmerking: Koelen; de interne ingestelde temperatuur zal automatisch 1 graad per 2 uur toenemen (maximale toename van 2 graden). Bij verwarmen zal de interne ingestelde temperatuur afnemen.

9 TIMERGESTUURDE WERKING

Schakel de timer in, wanneer de airconditioner loopt.

	ON Timer instellen	OFF Timer instellen
1	Druk op : Stel de gewenste ON timer in.	Druk op : Stel de gewenste OFF timer in.
2	Druk op : Stel de timer in.	Druk op : Stel de timer in.
3	Druk op : Annuleer de timer.	Druk op : Annuleer de timer.

Opmerking:

- Hou de afstandsbediening binnen het zendbereik van de binnenmodule, zoniet moet er tot 15 minuten worden gewacht.
- De instelling wordt opgeslagen voor de volgende identieke functie.
- Druk op om de dagelijkse timer te annuleren.

10 VOORINSTELFUNCTIE

U kunt de werking die het meest bij u past, instellen zodat u deze later kunt gebruiken. De instelling wordt opgeslagen voor toekomstige bediening (uitgezonderd de richting van de luchtstroming).

- Selecteer de voorkeurwerking.
- Houd ingedrukt tot het knipperen stopt en de markering wordt weergegeven.
- Druk op : Laat de voorinstelling werken.

11 HAARD EN 8°C-VERWARMING

De haard gebruikenn

De ventilator van de binnenunit blijft voortdurend blazen in de stand thermo uit, zodat warmte uit andere bronnen in de ruimte circuleert. Er zijn drie instelparameters: Standaardinstelling > Haard 1 > Haard 2

Haard 1:

Tijdens de thermo-uit-periode zal de ventilator van de binnen-unit blijven draaien op dezelfde snelheid als eerder door de eindgebruiker is geselecteerd.

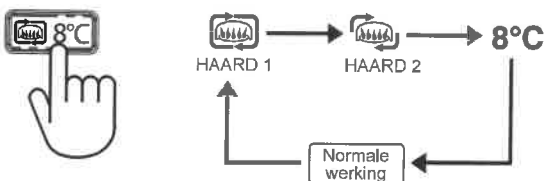
Haard 2:

Tijdens de thermo-uit-periode zal de ventilator van de binnen-unit op superlage snelheid blijven draaien, dat is geprogrammeerd in de fabriek.

8°C-verwarming (8°C)

Hierbij wordt verwarmd zodat de kamertemperatuur (5-13°C) met minder energieverbruik constant kan worden gehouden

Haard en 8°C-verwarming



Opmerking:

- Wanneer in de stand Verwarmen Fireplace (Open Haard) is ingeschakeld zal de ventilator van de binnen-unit altijd draaien en zult u mogelijk een koud briesje voelen.
- Fireplace (Open Haard) en 8°C zullen alleen werken in de stand Verwarmen.

12 COMFORT SLAAP-WERKING

Om, terwijl u slaapt, energie te sparen, de luchtstroom automatische te regelen en automatisch uit te schakelen (Uitgezonderd in DRY-modus).

- Druk op : Kies 1, 3, 5 of 9 h voor OFF timer.
- Druk op om de comfortslaap te annuleren.

Opmerking: In de koelfunctie stijgt de ingestelde temperatuur automatisch 1 graad per uur, gedurende 2 uur (maximaal 2 graad stijging). In de verwarmingsfunctie daalt de temperatuur.

13 AUTOMATISCHE HERSTART

Dit toestel is zo ontworpen dat het na een stroomuitval automatisch kan herstarten in dezelfde stand als voor de stroomuitval.

Informatie

Het product is verzonden met de Functie Automatische Herstart in de stand OFF (Uit). Schakel de functie in (ON), als dat nodig is.

Zo schakelt u de functie Automatische Herstart in

- Druk de knop [OPERATION] op de binnen-unit in en houd deze knop 3 seconden ingedrukt (3 pieptonen en het OPERATION-lampje knippert, gedurende 5 seconden, 5 keer per seconde).

Zo schakelt u de functie Automatische Herstart uit

- Druk de knop [OPERATION] op de binnen-unit in en houd deze knop 3 seconden ingedrukt (3 pieptonen maar het OPERATION-lampje knippert niet).

Opmerking: Is er een ON-timer of een OFF-timer ingesteld, dan werkt AUTO RESTART OPERATION niet.

14 FILTER VERVANGEN

Schakel eerst de stroomonderbreker uit.

Het FILTER-lampje brandt; de filter moet gereinigd worden.

Om het lampje uit te schakelen, moet u op de OPERATION-toets, op de binneneenheid, drukken of op de FILTER-toets, op de afstandsbediening.

Opmerking: de filteraanduiding wordt na ongeveer 1.000 uur ingeschakeld.

Binnenmodule en afstandsbediening

- Reinig de binnenmodule en de afstandsbediening met een vochtige doek indien nodig.
- Gebruik geen benzine, thinner, schuurpoeder noch chemisch behandeld stofdoek.

15 ZELFREINIGING (ALLEEN KOELING EN DROGE WERKING)

Reinigingsfunctie

Deze functie dient om het inwendige van de airconditioning droog te maken, ter voorkoming van schimmelgroei e.d. binnenin de airconditioner.

- Wanneer het apparaat uitschakelt na 10 of meer minuten werking in de koelof droogstand, start automatisch de reinigingsfunctie en dan licht het TIMER lampje in het aanduidingspaneel van het apparaat op.

Totale duur van het reinigingsprogramma

- Het reinigingsprogramma kan 30 minuten duren als het apparaat tien minuten of langer in de koeling- of drogingsstand heeft gewerkt.

Opmerking:

- SELF CLEANING (zelfreiniging) werking is standaardinstelling van de fabriek.
- De modus SELF CLEANING (zelfreiniging) annuleren. Houd de MODE-knop op het bedieningspaneel gedurende meer dan 10 seconden ingedrukt (niet langer dan 20 seconden). Er weerklinken 4 pieptonen wanneer de functie wordt geannuleerd.
- De modus SELF CLEANING (zelfreiniging) activeren. Houd de MODE-knop op het bedieningspaneel gedurende meer dan 10 seconden ingedrukt (niet langer dan 20 seconden). U hoort 4 pieptonen en het signaallampje knippert gedurende 5 seconden.

16 WERKING EN PRESTATIES

- Beveiligingsfunctie van drie minuten: Voorkomt dat het toestel gedurende 3 minuten kan worden gestart nadat het plots werd herstart of aangeschakeld.
- Voorverwarming: Warmt het apparaat 5 minuten op, alvorens warme lucht uit te blazen.
- Warmeluchtregeling: Wanneer de kamertemperatuur de insteltemperatuur bereikt, wordt het ventilatoroerental automatisch verlaagd en stopt de buitenmodule.
- Automatisch ontdooien: Bij het ontdooien werken de ventilatoren niet.
- Warmvermogen: Warmte wordt geabsorbeerd van buiten en binnen afgegeven. Wanneer het buiten te koud is, gebruikt u bij voorkeur een verwarmingstoestel samen met de airconditioning.
- Hou rekening met sneeuwophoping: Stel de buitenmodule zo op dat ze niet is blootgesteld aan ophoping van sneeuw, bladeren of dergelijke.
- Tijdens het bedrijf van het apparaat is soms een kraakgeluid te horen. Dit is normaal, daar een kraakgeluid veroorzaakt kan worden door de uitzetting/ krimpings van kunststof.

Bediening	Temp.	Buitemtemperatuur	Kamertemperatuur
Verwarmen		-15°C ~ 24°C	Minder dan 28°C
Koelen		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Drogen		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C

* Raadpleeg voor meervoudige aansluitingen de catalogus of neem contact op met een verdeler.

17 STORINGEN VERHELLEN (CONTROL)

Toestel werkt niet.	Gebrekkige koeling of verwarming.
<ul style="list-style-type: none"> De hoofdschakelaar staat af. De stroomonderbreker werd geactiveerd om de stroomvoorziening te onderbreken. Geen stroom. ON timer is ingesteld. 	<ul style="list-style-type: none"> De filters zitten vol stof. De temperatuur is niet correct ingesteld. Deuren of vensters staan open. De luchtuitlaat of -inlaat van de buitenmodule is afgesloten. Het ventilatoroerental is te laag ingesteld. De werkingsmodus is DRY (droog). Functie VERMOGENSELECTIE is ingesteld op 75% of 50% (Deze functie is afhankelijk van de afstandsbediening).

Opmerking: Wanneer het product niet normaal functioneert, wordt er een foutcode (2 cijfers) weergegeven op het schermpaneel van het apparaat. Neem in dat geval contact op met uw verdeler.

Bij meervoudige aansluitingen

- Controleer of de werkingsmodus verschilt van de modus die geselecteerd is voor de modules in de andere ruimtes (De volgende werkingscombinaties kunnen niet worden uitgevoerd : COOL (koelen) en HEAT (verwarmen), DRY (drogen) en HEAT (verwarmen)).
- Selecteer dezelfde werkingsmodus als in de andere ruimtes.

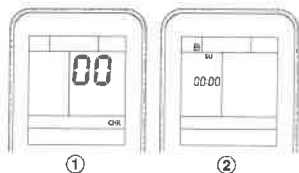
18 A-B SELECTIE AFSTANDSBEDIENING

Voor afzonderlijke gebruik van de afstandsbediening voor elke binneneenheid, voor het geval dat 2 airconditioners dicht bij elkaar geïnstalleerd zijn.

Instelling afstandsbediening B.

- Houdt de **CHECK** toets op de afstandsbediening ingedrukt met de punt van de stif. "00" verschijnt in de display. (Afbeelding ①)
- Druk tegelijkertijd op **MODE** en **CHECK**. "B" verschijnt nu in de display en "00" verdwijnt en de airconditioner schakelt uit. De afstandsbediening B wordt in het geheugen opgeslagen. (Afbeelding ②)

- Opmerking:**
- Herhaal de bovengenoemde stap om de afstandsbediening in te stellen op A.
 - Voor de afstandsbediening A verschijnt geen "A" in de display.
 - De van fabriekswege ingestelde standaardwaarde van de afstandsbediening is A.



Instelling module B.

Houd de **MODE**-knop gedurende meer dan 20 seconden ingedrukt. Wanneer de instelling voor A wijzigt naar de instelling voor B : u hoort 5 pieptonen en het signaallampje knippert gedurende 5 seconden. Wanneer de instelling voor B wijzigt naar de instelling voor A : u hoort 5 pieptonen.

19 DE HELDERHEID VAN HET SCHERMPANEEL REGELEN

- Houd de **AIR OUTLET SELECT**-knop (selectie luchtuitlaat) ingedrukt en druk vervolgens drie keer op de **MODE**-knop (Alle lampen op het schermpaneel van het apparaat lichten op). (Houd op dat moment de **AIR OUTLET SELECT**-knop (selectie luchtuitlaat) ingedrukt)
- Houd de **AIR OUTLET SELECT**-knop (selectie luchtuitlaat) op het schermpaneel van het apparaat ingedrukt en druk vervolgens op de **TEMPERATURE**-knop (temperatuur) (Omhoog), (Omlaag) om de gewenste helderheid in te stellen.
- De helderheid wordt vastgelegd wanneer u de **AIR OUTLET SELECT**-knop (selectie luchtuitlaat) van het schermpaneel van het apparaat loslaat. Hoewel de temperatuuraanduiding uitgeschakeld is, wordt de ingestelde temperatuur weergegeven als u op de **TEMPERATURE**-knop (temperatuur) (Omhoog), (Omlaag) drukt, en kunt u vervolgens de temperatuur aanpassen. Tien seconden nadat u de knop loslaat, verdwijnt de temperatuuraanduiding.

U kunt 4 verschillende helderheidsniveaus instellen.

	Temperatuuraanduiding	Andere lamp
1	Normaal	Normaal
2	Donker	Donker
3	Uitschakelen	Donker
4	Uitschakelen	Uitschakelen

20 DE RICHTING VAN HET LUCHTUITLAATROOSTER WIJZIGEN WANNEER DE TEMPERAATUUR BIJNA BEREIKT IS (ALLEEN KOELEN)

Bij koelen : wanneer de temperatuur de ingestelde temperatuur nadert, wordt de bovenste uitlaat gebruikt.

Als u het omhoog en omlaag blazen wilt aanhouden, voert u de volgende procedure uit.

Houd de **AIR OUTLET SELECT**-knop (selectie luchtuitlaat) gedurende langer dan 10 seconden ingedrukt (niet langer dan 20 seconden) (u hoort 4 pieptonen, waarna "1" bij de **TEMPERATURE**-aanduiding (temperatuur) gedurende 5 seconden oplicht).

Om terug te keren naar de vorige status, houdt u nogmaals de **AIR OUTLET SELECT**-knop (selectie luchtuitlaat) gedurende langer dan 10 seconden ingedrukt (u hoort 4 pieptonen, waarna "0" bij de **TEMPERATURE**-aanduiding (temperatuur) gedurende 5 seconden knippert).

21 ONDERHOUD VAN HET LUCHTINLAATROOSTER

Was het luchtinlaatrooster met een zachte spons of doek die met water is bevochtigd.

- Laat het rooster na het wassen goed drogen op een schaduwrijke plaats.
- Verwijder vuile vlekken met een neutraal detergent voor gebruik in de keuken en spoel het rooster vervolgens met water (Gebruik hiervoor geen staalwol).
- Oefen geen overmatige druk uit op het voorpaneel. U kunt het namelijk beschadigen.

22 VERMOGEN SELECTEREN EN STILLE WERKING (BUITENUNIT)

Vermogen selecteren (P-SEL)

Deze functie wordt gebruikt als de hoofdstroomonderbreker samen met andere elektrische apparaten wordt gebruikt. U kunt het maximale spannings- en stroomverbruik beperken tot 100%, 75% of 50% met de knop **VERMOGEN SELECTEREN**. Hoe lager het percentage, hoe meer energie er bespaard wordt en hoe langer de levensduur van de compressor.

Opmerking:

- Als het niveau is geselecteerd, knippert de **POWER-SEL**-led op het LCD display gedurende 3 seconden. Indien het niveau 75% en 50% is knippert "75" of "50" ook gedurende 2 seconden.
- Daar de functie **VERMOGEN SELECTEREN** de maximum stroomtoevoer beperkt, kan er mogelijk onvoldoende capaciteit zijn.

Stille werking (SILENCE)

Laat de buitenunit in de stille stand werken zodat u en uw burens 's nachts goed kunnen slapen. Met deze functie wordt het verwarmen geoptimaliseerd zodat dergelijke stille werking mogelijk is. Voor de stille werking kunnen twee standen worden gekozen (Stil 1 en Stil 2).

Er zijn drie instelparameters: Standaardniveau > Stil 1 > Stil 2

Stil 1:

Hoewel het toestel stil werkt, heeft verwarmen (of koelen) nog steeds prioriteit zodat er voldoende comfort geboden wordt in de ruimte. Deze instelling biedt een perfect evenwicht tussen het verwarmen (of koelen) en het geluidsniveau van de buitenunit.

Stil 2:

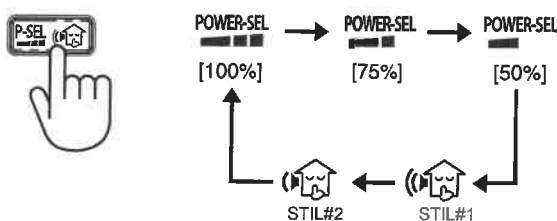
Indien het geluidsniveau van de buitenunit absolute voorrang krijgt, gaat verwarmen (of koelen) ten koste van het geluidsniveau.

Met deze instelling wordt het maximale geluidsniveau van de buitenunit beperkt tot 4 dB(A).

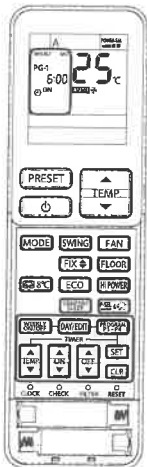
Opmerking:

- Als u de stille werking activeert, is het mogelijk dat het toestel onvoldoende verwarmt (of koelt).

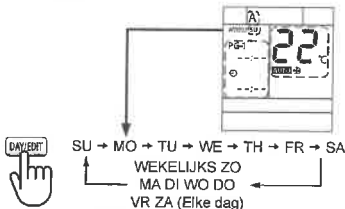
Vermogen selecteren en Stille werking (Buitenunit)



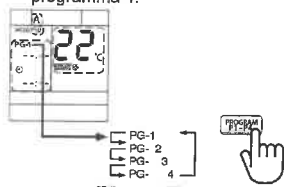
De WEEKTIMER instellen



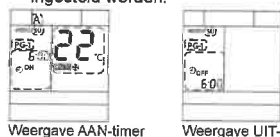
1. Druk op **DAY/EDIT** om de instelling voor de WEEKTIMER te activeren.
 - Knippert
2. Druk op **DAY/EDIT** om de gewenste dag te selecteren. Het symbool voor de dag wordt weergegeven op het LCD-scherm.



3. Druk op **PROGRAM** om het programmanummer te selecteren.
 - Programma 1 kan ingesteld worden wanneer u op **DAY/EDIT** drukt en PG-1 weergegeven wordt op het LCD-scherm.
 - Druk op **PROGRAM** om het programmanummer te wijzigen, in volgorde van programma 1 tot programma 4.



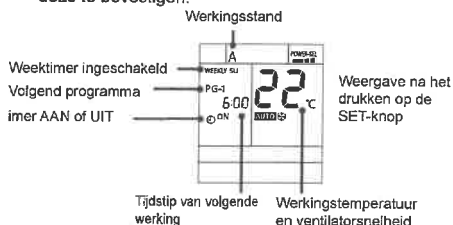
4. Druk op **TEMP** of **TEMP** om de gewenste tijd te selecteren.
 - U kunt de tijd instellen tussen 0:00 en 23:50 in stappen van 10 minuten.
 - Houd de knop ingedrukt om de tijd in stappen van 1 uur te wijzigen.
 - Voor elk programma kan slechts één AAN- of UIT-timer ingesteld worden.



Weergave AAN-timer Weergave UIT-timer*

*Als de UIT-timer gebruikt wordt om de airconditioner te STOPPEN, worden na de activering van deze functie de bedieningsstand, temperatuur en ventilatorsnelheid niet getoond op het scherm van de afstandsbediening.

5. Druk op **MODE** om de gewenste stand te selecteren.
 - A → → → →
6. Druk op **TEMP** of **TEMP** om de gewenste temperatuur te selecteren.
 - Het instelbare temperatuurbereik loopt van 17°C tot 30°C.
7. Druk op **FAN** om de gewenste ventilatorsnelheid te selecteren.
8. Voeg indien gewenst nog andere werkingen toe.
 - Druk op **8°C** om de 8°C-stand te gebruiken. (Opmerking: Haard kan niet selecteren en memoriseren in weekfunctie)
 - Druk op **ECO** om de ECO-stand te gebruiken.
 - Druk op **HI POWER** om de HI-POWER-stand te gebruiken.
 - Druk op **8°C** om Stille werking te gebruiken.
 - Druk op **FLOOR** om de FLOOR-stand te gebruiken.
9. Voeg het programma toe of bewerk het. U kunt naar wens programma's aanpassen voor de volledige dag. Als u klaar bent, drukt u op **SET** om de nieuwe instellingen te bevestigen in 10. Als u nog programma's wilt toevoegen of aanpassen, dan herhaalt u stap 2 - 8 vooraleer u de instellingen bevestigt.
10. Als de instellingen voltooid zijn, drukt u op **SET** om deze te bevestigen.*



*Richt de afstandsbediening op de ontvangstmodule op de airconditioner en druk vervolgens op de SET-knop tot u "BeepBeep" hoort, wat betekent dat de instelling voltooid is. Als de airconditioner een signaal ontvangt, hoort u een aantal keer het geluid "Beep", overeenkomstig het aantal dagen dat ingesteld is. Als het TIMER-lampje knippert, betekent dit dat de instelling niet voltooid is. Druk in dat geval twee keer op **DAY/EDIT**.

Opmerking :

1. Leg de afstandsbediening op een plaats waar het signaal ontvangen kan worden door de binneneenheid voor een optimale nauwkeurigheid van de klok tussen de afstandsbediening en airconditioner.
2. Tijdens het gebruik van de WEEKTIMER kan de AAN/UIT-timer ingesteld worden. In dat geval volgt de airconditioner eerst de werking van de normale timer en wordt daarna opnieuw het schema van de WEEKTIMER overgenomen.
3. Tijdens het gebruik van de WEEKTIMER kunnen alle bedieningsstanden zoals MODUS, TEMP, VENTILATOR, HI-POWER, ECO enz. naar wens aangepast worden. Als de klok echter een volgend programma bereikt, worden de geprogrammeerde instellingen geactiveerd.
4. Tijdens de periode waarin het afstandsbedieningssignaal wordt verzonden, dient u te vermijden dat objecten de transmissie van de afstandsbediening naar de airconditioner belemmeren.

Het programma van de weektimer aanpassen

Om het programma te bewerken na het bevestigen van de weektimerinstelling op , gaat u verder met 1 - 3.

1. Druk op **DAY/EDIT**.
 - De dag van de week en het programmanummer van de huidige dag worden weergegeven.
2. Druk op **DAY/EDIT** om de dag van de week te selecteren en druk op **PROGRAM** om het te bevestigen programmanummer te selecteren.
 - Reset de werking.
3. Druk op **SET** om te bevestigen.

De WEEKTIMER deactiveren

Druk op **WEEKLY** terwijl "WEEKLY" weergegeven wordt op het LCD-scherm.

- "WEEKLY" verdwijnt van het LCD-scherm (het programma blijft wel nog bewaard in de afstandsbediening).
- Het TIMER-lampje dooft.
- Om de werking van de WEEKTIMER opnieuw te activeren, drukt u nogmaals op **WEEKLY**. Het volgende programma wordt weergegeven op het LCD-scherm. Het programma dat ingesteld is na het opnieuw activeren, hangt af van het tijdstip.

Programma's verwijderen

Een individueel programma

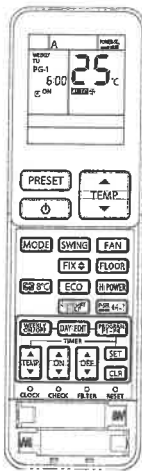
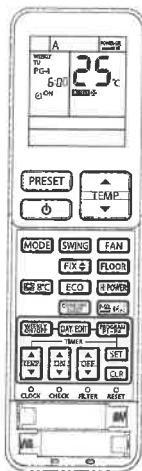
1. Druk op **DAY/EDIT**.
 - De dag van de week en het programmanummer worden weergegeven.
 - Selecteer de dag waarvoor u het programma wilt verwijderen.
2. Druk op **PROGRAM** om het te verwijderen programmanummer te selecteren.
3. Druk op **CLR**.
 - De AAN- of UIT-timer is gewist en het LCD-scherm knippert.
4. Druk op **SET** om het programma te verwijderen.
 - Druk op **SET** terwijl het LCD-scherm knippert. Het programma is verwijderd.

Alle programma's

1. Druk op **DAY/EDIT**.
 - De dag van de week en het programmanummer worden weergegeven.
2. Houd **CLR** 3 seconden ingedrukt.
 - Alle programma's worden verwijderd en de huidige werking wordt weergegeven op het LCD-scherm.

Opmerking :

Zorg ervoor dat de ontvangstmodule van de afstandsbediening op de airconditioner het signaal van de afstandsbediening ontvangt.



TOSHIBA