

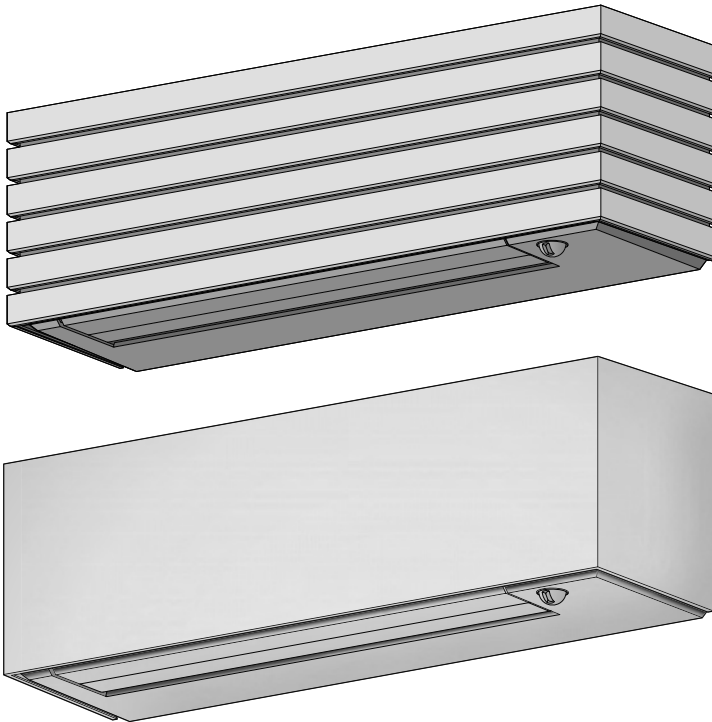
# TOSHIBA

## HANDLEIDING

R32

***INVERTER***

NEDERLANDS



Scan de QR-CODE voor toegang tot de installatiehandleiding en gebruikershandleiding op de website.

<https://www.toshiba-carrier.co.th/manuals/default.aspx>

Handleidingen zijn beschikbaar in EN/FR/DE/IT/ES/PL/PT/NL/GR/CZ/CR/HU/RO/BG/EE/LV/SK/SI/SV/NO/FI/DALV/RU.

### **AIRCONDITIONER (GESPLITST TYPE)**

Voor algemene toepassingen

**Binnenmodule**

**RAS-B10, 13, 18S4KVDG-E**

**RAS-B10, 13, 18S4KVPG-E**

**Buitenmodule**

**RAS-10, 13, 18S4AVPG-E**

## VEILIGHEIDSVORZORGEN





Lees de voorzorgsmaatregelen aandachtig door voor u de unit in gebruik neemt.



Dit apparaat is gevuld met R32.

### ■ Waarschuwingsaanduidingen op de airconditioner

Waarschuwingsaanduiding	Beschrijving
 <b>CAUTION</b> <b>BURST HAZARD</b> Open the service valves before the operation, otherwise there might be the burst.	<b>OPGELET</b> <b>GEVAAR VOOR UITBARSTING</b> Open voor enige ingreep eerst de veiligheidskleppen, anders kan er een uitbarsting volgen.
 <b>WARNING!</b> Be sure to connect earth wire. (Grounding work)	<b>WAARSCHUWING</b> Zorg dat de aardedraad wordt verbonden. (Aardingswerkzaamheden) Een onvolledige aarding veroorzaakt een elektrische schok.

- 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 maatregelen die hierin worden beschreven zijn ingedeeld in de categorieën GEVAAR, WAARSCHUWING en OPGELET. Zij bevatten belangrijke informatie over het veilig gebruik van dit apparaat. Het is belangrijk dat u alle maatregelen zonder uitzondering in acht neemt.

#### **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.

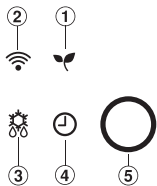
## VEILIGHEIDSVORZORGEN

- 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.
- De airconditioner moet worden geïnstalleerd, onderhouden, gerepareerd en verwijderd door een bevoegd installateur of bevoegd onderhoudsmonteur. Wanneer een van deze taken verricht moet worden, verzoek dan een bevoegd installateur of bevoegd onderhoudsmonteur dit voor u te doen.
- Op kinderen moet toezicht worden gehouden zodat zij niet met de apparatuur kunnen spelen.
- Gebruik niet een ander koelmiddel dan het opgegeven middel (R32) ter aanvulling of ter vervanging. Anders kan er abnormaal hoge druk worden gevormd in het koelsysteem, wat kan leiden tot een storing of explosie van het product of lichamelijk letsel.
- 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.
- Voeg geen andere apparaten toe zonder aanwijzingen van de fabrikant.

### OPGELET

- Reinig het toestel niet met water. Dit kan elektrocutie tot gevolg hebben.
- Gebruik deze airconditioner niet voor andere doeleinden zoals bijvoorbeeld het bewaren van levensmiddelen, het fokken 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 die veroorzaakt is door het niet opvolgen van de beschrijving van deze handleiding.
- De afstandsbediening en de houder zijn voorzien van een magneet. Houd deze ver van producten die magnetisme slecht kunnen verdragen (zoals elektronische apparaten, magneetstripkaarten, enz.)
- Hoge temperaturen, een krachtig magneetveld en directe aanraking kunnen de magneet tegen voorwerpen aandrukken.

## 1 DISPLAY BINNENMODULE



- ① ECO (Wit)
- ② Wi-Fi-toegang (Wit)
- ③ Sterk ontdooien (Wit)
- ④ Timer (Wit)
- ⑤ Bedrijfsstand
  - Koelen (Blauw)
  - Verwarmen (Oranje)

\* Helderheid van het display kan worden aangepast, volg procedure bij ⑪.

## 2 VOORBEREIDSELEN

### Filters gereed maken voor gebruik

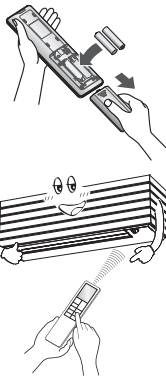
1. Open het luchtinlaatrooster en verwijder de luchtfilters.
2. Bevestig de filters. (voor details, zie installatiehandboek)

### Batterijen plaatsen (bij draadloze bediening)

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

### Terugzetten van de afstandsbediening

1. Verwijder de batterijen.
2. Druk op .
3. Leg de batterij in.



## 3 LUCHTSTROOMRICHTING

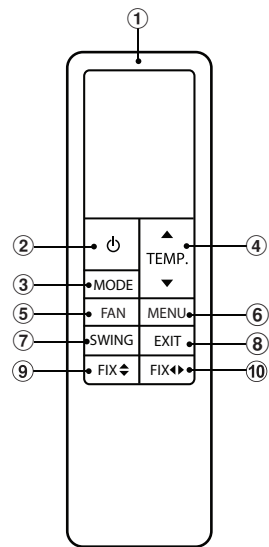
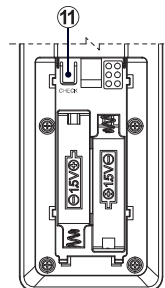
<b>1</b>	Druk op  : Beweeg het blaasrooster in de gewenste verticale richting.	
<b>2</b>	Druk op  : Verplaats de lamellen in de gewenste verticale richting.	
<b>3</b>	<p>Druk op  : Voor bediening selectie lamelinstelling.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verticaal zwenken (Op/neer)</li> <li>• Horizontaal zwenken (heen-weer)</li> <li>• HADA Care Flow</li> </ul> <p>Opwaartse luchtstroom richting het plafond, biedt indirecte luchtstroom naar het lichaam en een homogene kamertemperatuur.</p>

### Opmerking:

- Tijdens de HADA Care Flow-modus, kan de FIX-knop niet actief zijn.
- Verplaats de lamellen niet met de hand of op een andere wijze.
- Het rooster wordt automatisch ingesteld, zodra de bedrijfsmodus ingeschakeld wordt.

## 4 AFSTANDSBEDIENING

- ① Infraroodsignaalzender
- ② Knop Starten/Stoppen
- ③ Knop voor het selecteren van de stand
- ④ Temperatuurknop
- ⑤ Knop voor de ventilatorsnelheid
- ⑥ Knop voor het selecteren van menu
- ⑦ Lamel zwaaien-knop
- ⑧ Sluiten-knop
- ⑨ Knop lamellen Op-neer instellen
- ⑩ Knop lamel Heen-weer
- ⑪ Check-knop\*  
\*Controle-knop onder batterijvak



## 5 KOELEN / ALLEEN VENTILATEREN

1. Druk op : Kies Koelen of Alleen Ventilieren .
2. Druk op : Stel de gewenste temperatuur in. Min. 17°C, Max. 30°C.  
Alleen ventilëren: Geen temperatuurindicatie
3. Druk op : Selecteer AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH of Quiet .

## 6 AUTOMATISCHE WERKING

Voor automatisch selecteren van koelen, verwarmen of alleen ventilëren.

1. Druk op : Selecteer Auto A.
2. Druk op : Stel de gewenste temperatuur in. Min. 17°C, Max. 30°C.
3. Druk op : Selecteer AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH of Quiet .

## 7 VERWARMEN EN 8°C

1. Druk op : Selecteer Verwarmen .
2. Druk op : Stel de gewenste temperatuur in. Min 5°C, Max 30°C.  
\* Temperatuurbereik 5-16°C is stand Verwarmen met 8°C en een lager energieverbruik
3. Druk op : Sélectionnez AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH of Quiet .

**Opmerking:** In stand 8°C (temperatuurbereik 5-16°C), kunnen enkele functies, zoals QUIET, Hi POWER, TIMER OFF, niet worden gebruikt.

## 8 DROGEN

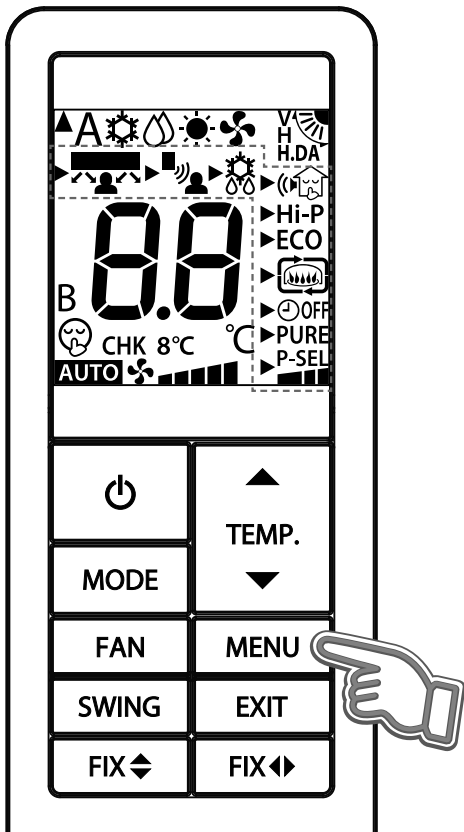
Bij ontvochtigen wordt automatisch een lichte koeling doorgevoerd.

1. Druk op : Kies Droge lucht .
2. Druk op : Stel de gewenste temperatuur in. Min. 17°C, Max. 30°C.

**Opmerking:** In de stand Drogen is de ventilatorsnelheid ingesteld op Alleen Automatisch.

## 9 INSTALLATIE VAN MENU

Voor het selecteren van meer instellingen van de airconditioner, zoals Direct Air/Indirect Air, Hi POWER, OFF Timer en andere, gebruik de MENU-knop



### 9.1 WERKING VAN DIRECT AIR EN INDIRECT AIR



Thermische sensoren detecteren de persoon in de kamer om de positie van de persoon te vinden en de werking van de lamel te bepalen om de luchtstroom te bepalen volgens de wensen van de gebruiker. (behalve in de stand DRY en FAN ONLY)

#### Direct Air



Wanneer de thermische sensor de menselijke positie detecteert De airconditioner past de lamel aan naar Direct Air zodat de lucht naar de persoon stroomt.

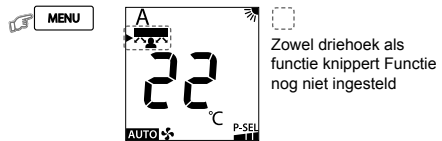
#### Indirect Air



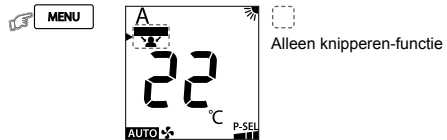
Wanneer de thermische sensor de menselijke positie detecteert De airconditioner past de lamel aan naar Indirect Air zodat de lucht niet rechtstreeks naar de persoon stroomt.

### Instelling voor werking van Direct Air/Indirect Air

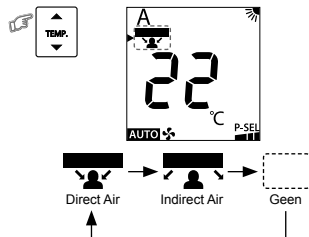
1. Druk op de knop MENU voor menuselectie.



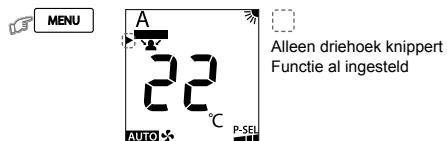
2. Open instelling Direct Air/Indirect Air door op de MENU-knop te drukken. Het driehoekteken knippert nu niet meer maar in plaats daarvan knippert de in te stellen functie.



3. Selecteer de functie Direct Air/Indirect Air door op de TEMP.-knop te drukken.

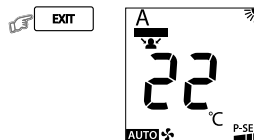


4. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken.

5. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



#### Opmerking:

- Beweeg de thermische sensor niet manueel met de handen of iets dergelijks. De thermische sensor kan defect raken.

#### De volgende situaties kunnen niet worden gedetecteerd

- Persoon bevindt zich bij de muur.
- Persoon bevindt zich direct onder de airconditioner.
- In geval van een obstakel, zoals meubilair of een andere warmtebron.
- Ruimte met een te hoge kamertemperatuur.
- Een persoon die zware kleding droogt waarbij zijn/haar huid niet is blootgesteld.
- Een aanwezig verwarmingselement met aanzienlijke temperatuurschommelingen.
- Sommige warmtebronnen, zoals een klein kind of huisdier kunnen niet worden gedetecteerd.
- Een warmtebron bevindt zich te ver van de airconditioner.
- Een warmtebron die lange tijd niet is verplaatst.
- Verkeerde detectie door andere warmtebronnen, zonlicht, open haard, radiator, bewegen van gordijnen, etc.

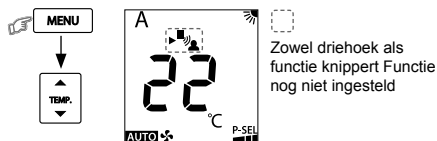
## 9.2 WERKING VAN BEWEGINGSREGISTRATIE



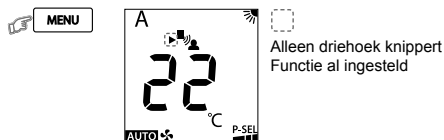
Om de kamertemperatuur automatisch te regelen en energie te besparen wanneer er niemand in de kamer aanwezig is of om de airconditioner aan te passen zodat deze voldoet aan de bewegingen of activiteiten die in de kamer worden gedetecteerd.

(behalve in de stand DRY en FAN ONLY)

1. Druk op de MENU-knop om het instellingenmenu te openen en druk op de TEMP.-knop om de Motion Tracking-functie (bewegingsregistratie) te selecteren.

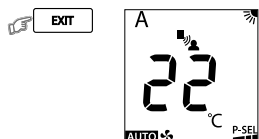


2. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken

3. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



### Opmerking:

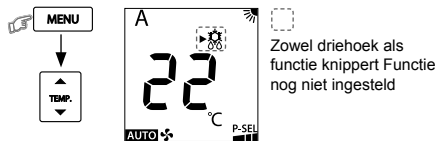
- Het detecteren van personen kan verkeerd zijn wanneer er veel zonlicht in de kamer aanwezig is.

## 9.3 WERKING VAN KRACHTIG ONTDOOEN

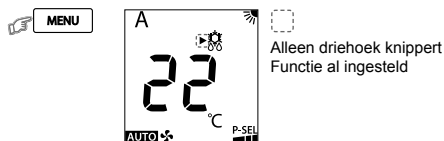


Verbeter het ontdooivermogen als het normale ontdooivermogen niet voldoende is door de volledige ontdooifunctie te verhogen.

1. Druk op de MENU-knop om het instellingenmenu te openen en druk op de TEMP.-knop om de Strong defrost-functie (sterk ontdooien) te selecteren.

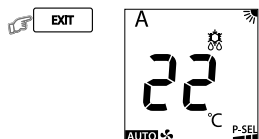


2. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken

3. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



### Opmerking:

- Sterk ontdooien werkt alleen in de modus Auto en Heat (Verwarmen).
- Sterk ontdooien werkt niet met IMS-multisysteemcombinatie.

## 9.4 WERKING SILENT (Buitenmodule)



Laat de buitenunit in de stille stand werken zodat u en uw burens 's nachts goed kunnen slapen. Door deze functie wordt het koel- of verwarmingsvermogen geoptimaliseerd om zo stil mogelijke ervaring te bieden. 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:



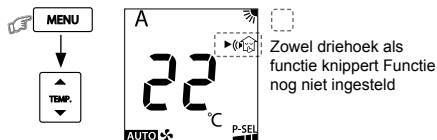
- Indien het geluidsniveau van de buitenunit absolute voorrang krijgt, gaat verwarmen of koelen ten koste van het geluidsniveau.
- Met deze instelling wordt het maximale geluidsniveau van de buitenunit beperkt tot 4 dB(A).

### Opmerking:

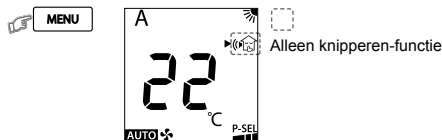
- Als u de stille werking activeert, is het mogelijk dat het toestel onvoldoende verwarmt of koelt.

### Instelling stil

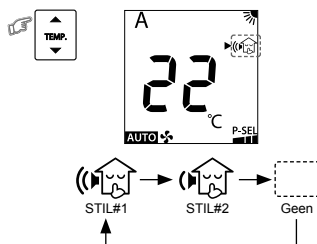
1. Druk op de MENU-knop om het instellingenmenu te openen en druk op de TEMP.-knop om Silent (stil) te selecteren.



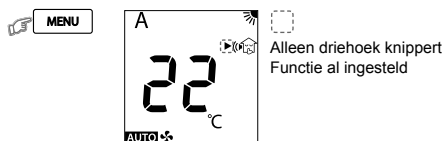
2. Kies STIL door op de knop MENU te drukken, het driehoekteken knippert nu niet meer maar de ingestelde functie knippert.



3. Selecteer STIL door op knop TEMP. te drukken.

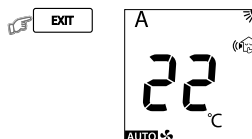


4. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken

5. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.

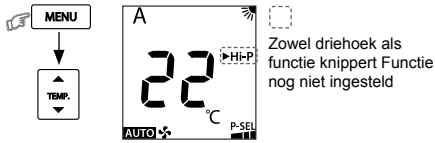


## 9.5 WERKING HI POWER

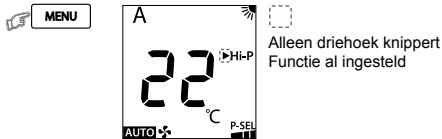
# Hi-P

Om de kamertemperatuur en de luchtstroom automatisch te controleren voor een snellere koeling of verwarming (behalve in de stand DRY en FAN ONLY).

1. Druk op de knop MENU en selecteer HI POWER door op de knop TEMP. te drukken.

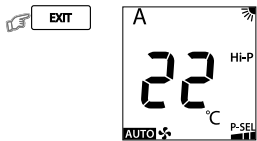


2. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken.

3. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.

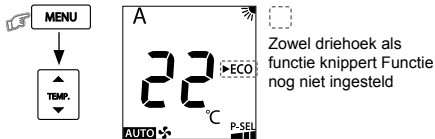


## 9.6 WERKING IN DE STAND ECO

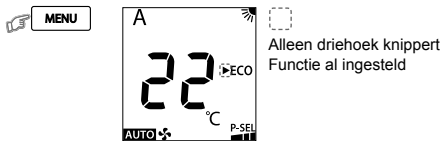
# ECO

Voor het automatisch regelen van de temperatuur in het vertrek ten behoeve van energiebesparing (behalve in de stand DRY en FAN ONLY).

1. Druk op de knop MENU en selecteer ECO door op de knop TEMP. te drukken.

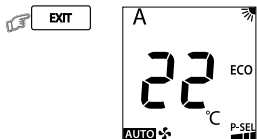


2. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken.

3. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



### Opmerking:

- Functie Koelen actief; de ingestelde temperatuur stijgt gedurende 2 uur automatisch met 1 graad per uur (maximaal 2 graden stijging). In de verwarmingsfunctie daait de temperatuur.

## 9.7 WERKING FIREPLACE (OPEN HAARD)



De ventilator van de binnenmodule 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

### Open Haard 1:



- Tijdens de Thermo Uit-periode zal de ventilator van de binnenmodule blijven draaien op dezelfde snelheid als eerder door de eindgebruiker is geselecteerd.

### Open Haard 2:



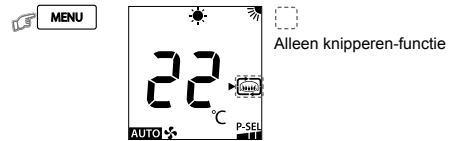
- Tijdens de Thermo Uit-periode zal de ventilator van de binnenmodule op superlage snelheid blijven draaien, dat is geprogrammeerd in de fabriek.

### Instelling Open Haard

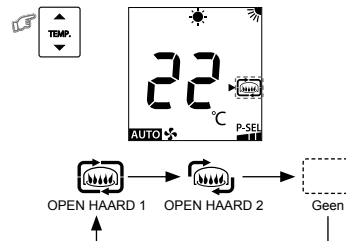
1. Druk op de knop MENU en selecteer OPEN HAARD door op de knop TEMP. te drukken.



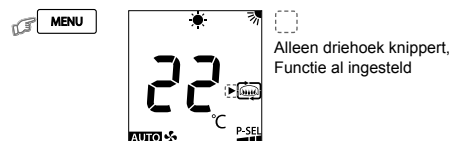
2. Selecteer OPEN HAARD door op de knop MENU te drukken, het driehoekteken knippert nu niet meer maar de in te stellen functie knippert.



3. Selecteer OPEN HAARD door op knop TEMP. te drukken.

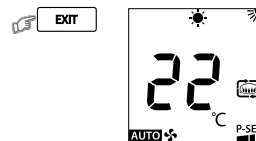


4. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken.

5. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



### Opmerking:

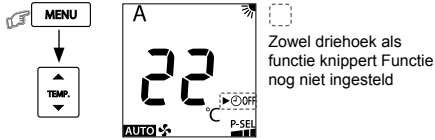
- Wanneer in de stand Verwarmen Fireplace (Open Haard) is ingeschakeld zal de ventilator van de binnenmodule altijd draaien en zult u mogelijk een koud briesje voelen.
- Open Haard werkt alleen in de stand Verwarmen.
- Open Haard werkt niet in combinatie met het IMS multi-systeem.

## 9.8 WERKING TIMER OFF

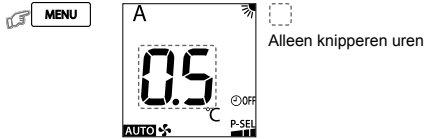


De TIMER OFF wanneer de airconditioner werkt.

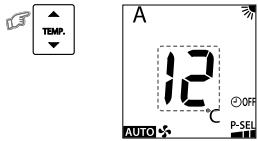
1. Druk op de knop MENU en selecteer TIMER OFF door op de knop TEMP. te drukken.



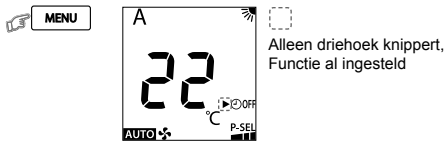
2. Selecteer TIMER door op de knop MENU te drukken, het driehoekteken knippert nu niet meer maar de in te stellen functie knippert.



3. Selecteer TIMER OFF door op de knop TEMP. te drukken. U kunt de functie TIMER OFF instellen van 0,5 tot 12 uur.

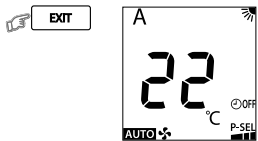


4. Controleer de selectie van TIMER OFF door op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken .

5. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



### Opmerking:

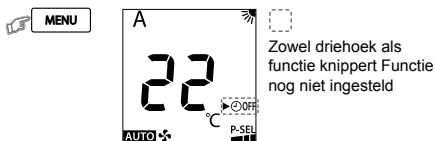
- De instelling wordt opgeslagen voor de dezelfde functie de volgende keer.

### TIMER OFF annuleren

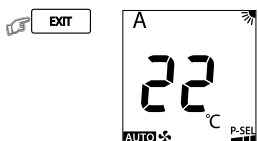
6. Druk terwijl TIMER OFF is ingesteld (nr. 5) op de knop MENU button en selecteer TIMER OFF door op de knop TEMP. te drukken.



7. TIMER OFF wordt geannuleerd wanneer u nogmaals op de knop MENU drukt.



8. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.

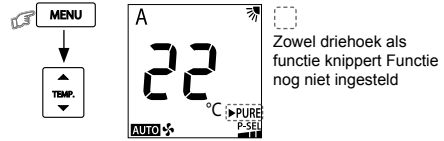


## 9.9 PURE (IONIZER) WERKING

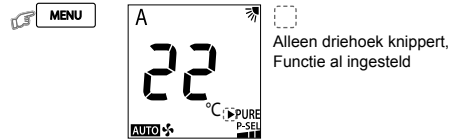
## PURE

De efficiency van het vangen van in de lucht zwevende onzuiverheden wordt vergroot door Ionizer. Verontreinigingen zoals bacteriën, geur, rook, stof en virussen worden door Ionizer gevangen en gedeactiveerd.

1. Druk op de knop MENU en selecteer PURE door op de knop TEMP. te drukken.

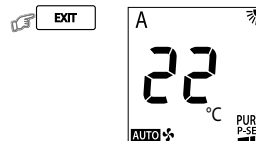


2. U kunt nagaan welke functie is geselecteerd door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekteken .

3. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



### Opmerking:

- De werking van Ionizer verwijdert niet schadelijke stoffen uit sigarettenuitlaat (koolmonoxide, enz.). Open regelmatig een raam om te verluchten.
- Bij een opeenhoping van vuil of bij veel rookontwikkeling, of in een zeer vochtige omgeving zal Ionizer misschien niet goed functioneren. Als dat het geval is kunt u het beste de airconditioner schoonmaken en vervolgens goed laten drogen voor u het apparaat weer inschakelt.

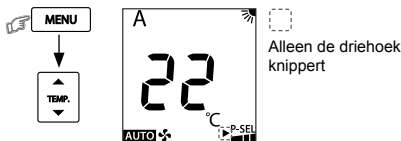


Deze functie wordt gebruikt als de hoofdstroomonderbreker samen met andere elektrische apparaten wordt gebruikt. U kunt het maximale spannings- en stroomverbruik beperken tot 100%, 75% of 50% met de knop VOEDINGSELECTIE. Hoe lager het percentage, hoe meer energie er bespaard wordt en hoe langer de levensduur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

**Opmerking:**

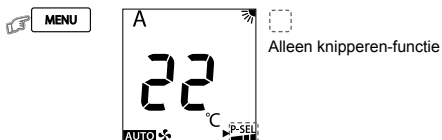
• Daar de functie VOEDINGSELECTIE de maximum stroomtoevoer beperkt, kan er mogelijk onvoldoende koel- of verwarmingscapaciteit zijn.

1. Druk op de knop MENU en selecteer POWER-SEL door op de knop TEMP. te drukken.



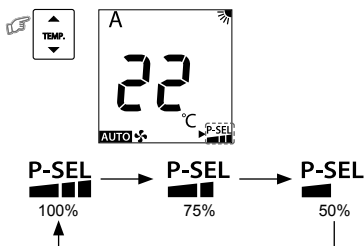
Alleen de driehoek knippert

2. Selecteer de instelling POWER-SEL door nogmaals op de knop MENU te drukken.



Alleen knipperen-functie

3. Selecteer het niveau van POWER-SEL door op de knop TEMP. te drukken.



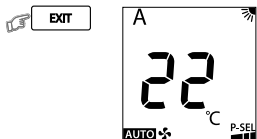
4. Controleer de selectie van POWER-SEL door op de knop MENU te drukken.



Alleen driehoek knippert  
Functie al ingesteld

Wanneer de geselecteerde functie is getoond, keert u terug naar het scherm van menuselectie en knippert het driehoekje.

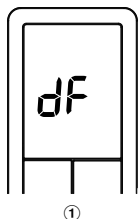
5. Verlaat het menu door op de EXIT-knop te drukken.



10 HANDMATIG ONTDOOIEN

De warmtewisselaar van de buitenmodule ontdooiden in de functie Verwarmen.

Houd 5 seconden ingedrukt, dan verschijnt op het display van de afstandsbediening dF als afbeelding ① gedurende 2 seconden.



11 DE HELDERHEID VAN DE LAMPJES AANPASSEN

Hiermee kunt u de helderheid van de verlichting van het display verminderen of de verlichting uitschakelen.

1. Druk op en houd 3 seconden ingedrukt tot het helderheidsniveau wordt weergegeven (d0, d1, d2 of d3) verschijnt op het display van de afstandsbediening en laat dan de knop los.
2. Druk op Hoger of Lager en stel de helderheid af op een van de 4 niveaus.

LCD-scherm van de afstandsbediening	Bedieningsscherm	Helderheid
d3	Verlichting brandt op volle helderheid.	100%
d2	Verlichting brandt op 50% van de helderheid.	50%
d1	Verlichting brandt op 50% van de helderheid en het bedieningslampje dooft.	50%
d0	Alle lampjes zijn gedoofd.	Alles gedoofd

• Als d1 of d0 ingesteld is, licht het lampje 5 seconden op en dooft het vervolgens.

12 INSTELLING FUNCTIE AUTOMATISCHE HERSTART

Dit product is zo ontworpen dat het na een stroomstoring automatisch opnieuw kan starten in dezelfde stand als voor de stroomuitval.

**Informatie**

Bij het verzenden van het product is de functie voor Automatisch Opnieuw starten niet desgewenst (stand ON). U kunt deze functie ingeschakeld OFF.

**Zo kunt u de Automatische herstart inschakelen (OFF)**

- Houd de knop [OPERATION] op de binnenmodule 3 seconden ingedrukt (3 pieptonen maar lampje OPERATION knippert niet).

**Zo kunt u de Automatische herstart inschakelen (ON)**

- Houd de knop [OPERATION] op de binnenmodule 3 seconden ingedrukt (3 pieptonen klinken en het lampje OPERATION knippert 5 keer 5 seconden lang).

**Opmerking:**

- AUTO RESTART OPERATION wordt niet geactiveerd als de ON-timer of de OFF-timer zijn ingesteld.

13 FUNCTIE ZELFREINIGING (ALLEEN BIJ KOELEN EN DROGEN)

Om slechte geuren door vocht in de binnenmodule te voorkomen.

1. Als de knop eenmaal wordt ingedrukt tijdens "Koelen" of "Drogen", blijft de ventilator nog 30 minuten werken en stopt daarna automatisch. Hierdoor zal het vocht in de binnenmodule gaan afnemen.
2. Druk binnen 30 seconden meer dan 2 keer op de als u het apparaat wilt stoppen.

14 TIJDELIJK WERKING

Wanneer de afstandsbediening zoek is of de batterijen leeg zijn.

- Met een druk op de RESET knop kan het toestel aan en uit worden geschakeld zonder gebruik te maken van de afstandsbediening.
- De bedrijfsmodus wordt op AUTOMATiCbedrijf ingesteld, de ingestelde temperatuur is 24°C en de snelheid van de ventilator staat op automatisch.



OPERATION/RESET knop

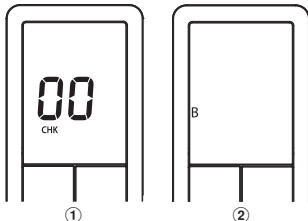
## 15 A-B SELECTIE AFSTANDSBEDIENING

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

### Instelling afstandsbediening B.

1. Druk op de knop RESET op de binnenmodule als u de airconditioner wilt ON.
2. Richt de afstandsbediening op de binnenmodule.
3. Druk op de -knop en houd deze ingedrukt op de achterzijde van de afstandsbediening. Op de display wordt "00" weergegeven. (Afbeelding ①)
4. Druk tegelijkertijd op en . In het display verschijnt nu "B" en "00" verdwijnt en de airconditioner wordt OFF. De afstandsbediening B wordt in het geheugen opgeslagen. (Afbeelding ②)

- Opmerking:**
1. Herhaal de bovengenoemde stap en stel de afstandsbediening in op A.
  2. Op afstandsbediening A verschijnt geen "A" in het display.
  3. De van fabriekswege ingestelde standaardwaarde van de afstandsbediening is A.



## 16 WERKING EN PRESTATIES

1. Beveiligingsfunctie van drie minuten: Voorkomt dat het toestel gedurende 3 minuten kan worden gestart nadat het plotseling werd herstart of ON.
2. Voorverwarmen: Laat het toestel 5 minuten opwarmen voor het begint te verwarmen.
3. Warmeluchtregeling: Wanneer de kamertemperatuur de insteltemperatuur bereikt, wordt het ventilatortoerental automatisch verlaagd en stopt de buitenmodule.
4. Automatisch ontdooien: Bij het ontdooien werken de ventilatoren niet.
5. 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.
6. Hou rekening met sneeuwophoping: Stel de buitenmodule zo op dat ze niet is blootgesteld aan ophoping van sneeuw, bladeren of dergelijke.
7. Tijdens het bedrijf van het apparaat is soms een kraakgeluid te horen. Dit is normaal, daar een kraakgeluid veroorzaakt kan worden door de uitzetting/krimping van kunststof.

**Opmerking:** Punt 2 tot 6 voor verwarmingsmodel.

### Gebruiksomstandigheden voor de airconditioner

Werkung	Temp.	Buitentemperatuur	Kamertemperatuur
Verwarmen		-20°C ~ 24°C	Minder dan 28°C
Koelen		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Drogen		-15°C ~ 46°C	17°C ~ 32°C

## 17 ONDERHOUD

Schakel eerst de stroomonderbreker uit.

### Binnenmodule en afstandsbediening

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

### Luchtfilters

Om de 2 weken reinigen.

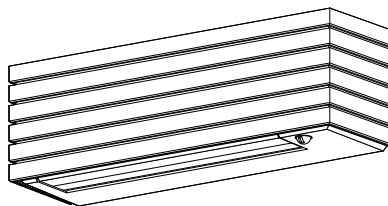
1. Open het luchtinlaatrooster.
2. Verwijder de luchtfilters.
3. Reinig ze met een stofzuiger of was ze en droog ze.
4. Plaats de luchtfilters weer en sluit het luchtinlaatrooster. (Takana il manottosäleikkö)

## 18 STORINGEN VERHELLEN (CONTROLES)

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

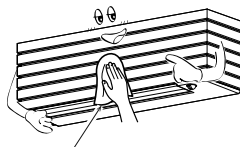
## 19 DECORATIEF HOUT

- Het luchtinlaatrooster (houten rooster) van dit product is gemaakt van echt hout. De nerfstructuur en kleurtint kunnen verschillen omdat elk stuk hout zijn eigen unieke natuurlijke eigenschappen heeft.
- Hout wijzigt continu, waardoor de afmetingen, kleur en de houtstructuur kunnen veranderen. Het hout zal tijdens de levensduur van het product blijven veranderen. Het is belangrijk om het houten rooster op een juiste manier te behandelen.
- Voor een langdurig mooi uiterlijk en lange levensduur van het houten rooster, volg de onderstaande instructies over reiniging en onderhoud.



### Onderhoud en houdbaarheid

- Voor een juist onderhoud en lange levensduur van het hout, verwijder ophoping van stof op de decoratieve oppervlakken.
- Wees voorzichtig tijdens het reinigen van het decoratieve hout.
- Verwijder stof van het decoratieve hout met een plumeau, een stofzuiger met een zachte opzetborstel speciaal voor meubilair of een droge, zachte doek.



Droge, zachte doek



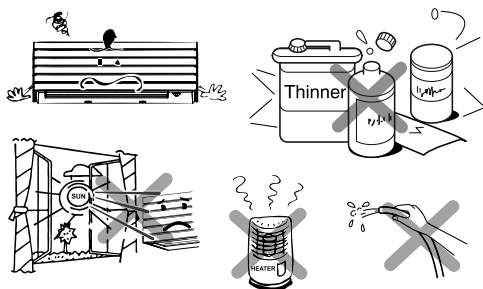
Zachte opzetborstel

### Opmerking:

- Vanwege de natuurlijke eigenschappen van hout, heeft elk houten rooster een unieke nerfstructuur en kleurtint.
- De kleur kan na verloop van tijd iets wijzigen. Het is normaal voor natuurlijk hout dat het door gebruik iets donkerder wordt.

### OPGELET

- Hout kan uitzetten en krimpen door een verandering van temperatuur en vochtigheidsgraad.
- Houd het product op minstens 2 meter uit de buurt van een directe warmtebron (verwarmingstoestel, radiator, open haard, etc.).
- Het houten rooster direct blootstellen aan zonlicht kan leiden tot verlies van de oorspronkelijke kleur en vervorming.
- Maak het houten rooster niet schoon met een vochtige doek.
- Verwijder gemorste vloeistof zo snel mogelijk van houten oppervlakken.
- Dompel het houten rooster niet in water onder.
- Gebruik geen alcohol, benzine, verdunner, glasreiniger, polijstpoeder of dergelijke oplosmiddelen voor reiniging. Deze kunnen het product beschadigen.
- Gebruik geen chemisch behandelde plumeau om het product schoon te vegen of laat dergelijk materiaal niet langdurig op het hierop achter. Dit kan het oppervlak van het houten rooster beschadigen of doen vervagen.
- Gebruik geen metalen schrobborstel of andere harde borstel.



## Toshiba Home AC Control

Ga naar de app store op uw toestel en download en installeer de applicatie Toshiba Home AC Control.



Applicatie

Zoekwoord : Toshiba Home AC Control

## Ondersteuning applicatie Toshiba Home AC Control



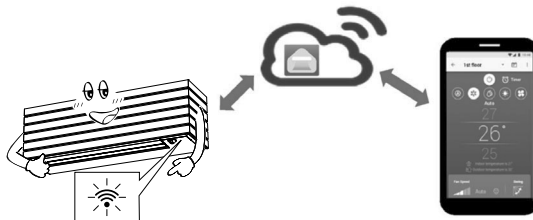
iOS : 9,0 of later.



Android : Versie 5,0 of later.

## Over Toshiba Home AC Control

1. Met Toshiba Home AC Control kan de AC met een Smartphone of tablet (mobiel toestel) via een internet-verbinding worden bediend.
2. Overal regelen van de airconditioner mogelijk, bedieningssoftware die werkt op een Cloud-systeem en mobiel toestel, bediening van het apparaat kan via een internet-verbinding worden ingesteld en bewaakt.
3. Iedereen kan het apparaat regelen, 1 Draadloos adapter maximaal 5 gebruikers (1 e-mailadres geregistreerd)
4. Multi AC-systeemregeling, 1 gebruiker kan 10 AC bedienen.
5. Groepsregeling
  - 5.1 Klant kan 3 groepen AC aanmaken en regelen.
  - 5.2 Klant kan max. 10 AC per groep regelen.

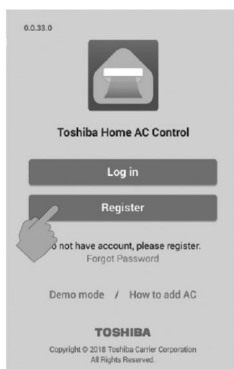


### Opmerking:

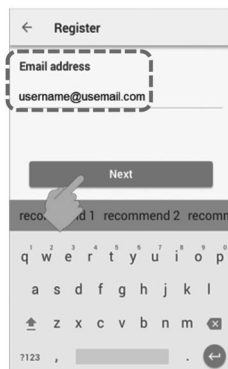
1. Adapter kan slechts 1 e-mailadres registreren, bij registratie met een nieuw e-mailadres vervalt hij het dan geregistreerde e-mailadres.
2. 1 email-adres kan worden gebruikt met 5 registreerde mobiele toestellen voor het regelen van dezelfde AC.

## Procedure voor registratie

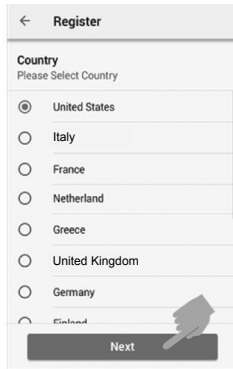
Open een applicatie en volg de procedure voor registratie van een gebruiker.



① Tab Register.



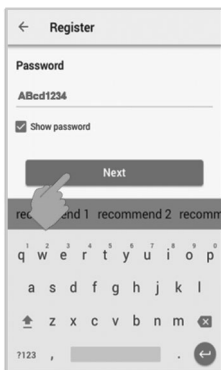
② Voer e-mailadres in.



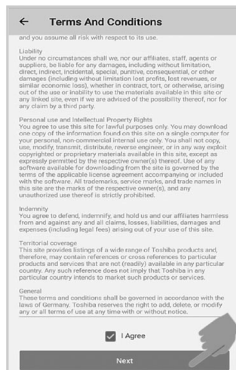
③ Selecteer land.



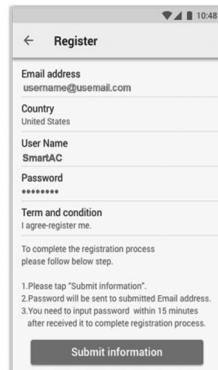
④ Voer gebruikersnaam in.



⑤ Voer wachtwoord in van 6-10 tekens, een combinatie van letters en cijfers



⑥ Bekijk de voorwaarden en condities.



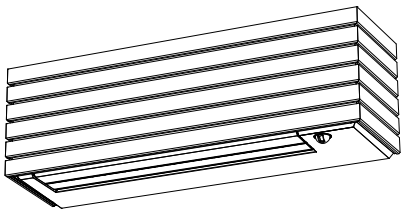
⑦ Bevestig de informatie.



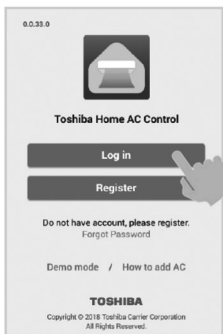
⑧ Informatie wordt doorgestuurd naar e-mailadres, bevestig de informatie door op de link te klikken.

## Login bij de applicatie Toshiba Home AC Control

① Sluit het draadloze adapter aan op de A/C en schakel in.



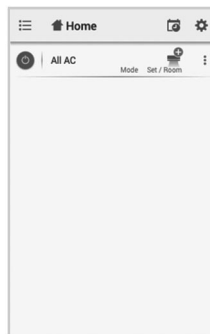
Ingebouwd type, Draadloze adapter al geïnstalleerd met unit.



② Open de applicatie en selecteer Log in.

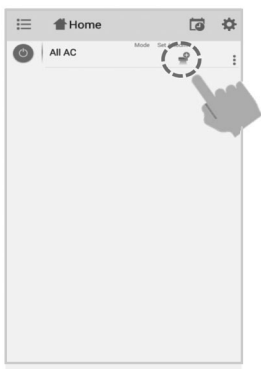


③ Voer gebruikersnaam en wachtwoord in.

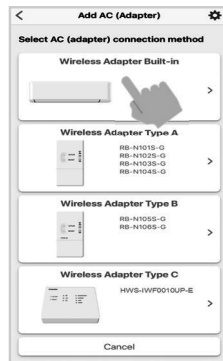
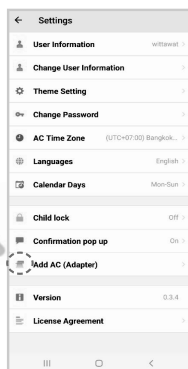


④ Login gelukt.

## Voeg draadloze adapter toe voor bediening door middel van de applicatie Toshiba Home AC Control



① Selecteer "Add AC (Adapter)" (Voeg AC (Adapter) toe) vanaf scherm hierboven.



② Selecteer aansluitmethode AC (adapter).

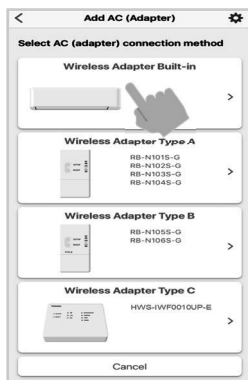
Ingebouwd Draadloos adapter  
Activeer Draadloos adapter met  
afstandsbediening en  
Automatische login.

### \*Opmerking

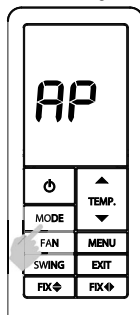
1. Bij wijziging van Wi-Fi-router of e-mailadres voor registratie moet de procedure opnieuw worden uitgevoerd en het draadloze adapter weer worden toegevoegd (Ingebouwd type: Druk 5 seconden lang op knop MODE van de afstandsbediening voor actieve stand AP).
2. Bij wijziging van het draadloze adapter voor gebruik met een andere A/C, moet een reset naar instellingen af-fabriek worden uitgevoerd en moeten de gegevens van een ander Draadloos adapter worden verwerkt (Ingebouwd type: Druk 5 seconden lang op knop MODE van de afstandsbediening en selecteer "rb").

**Voeg draadloze adapter toe voor bediening door middel van de applicatie Toshiba Home AC Control**

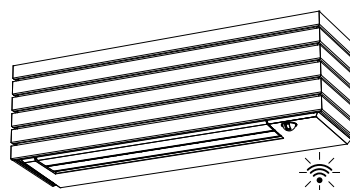
**③ AC (adapter) aansluiten**



Houd de MODE-knop 5 seconden ingedrukt



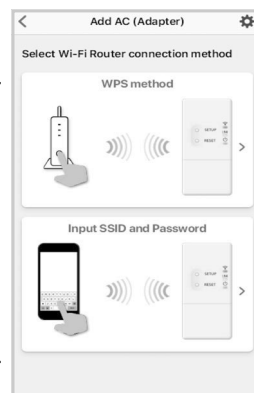
**④ Actief Draadloos adapter door Afstandsbediening**



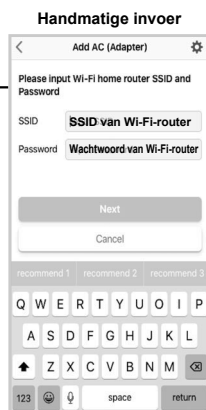
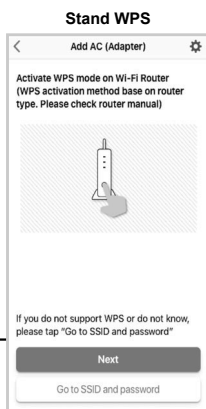
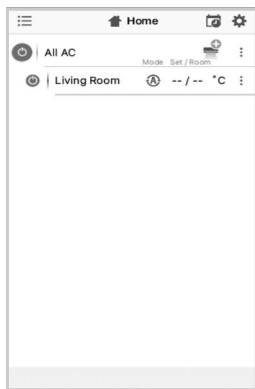
Merkteken draadloze LED knippert wanneer stand AP actief is



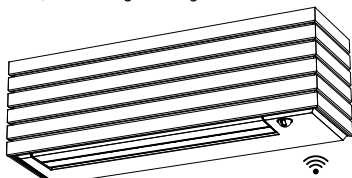
**⑤ Verbinding maken met Home Wi-Fi-Router**



**⑥ A/C toevoegen beëindigd**

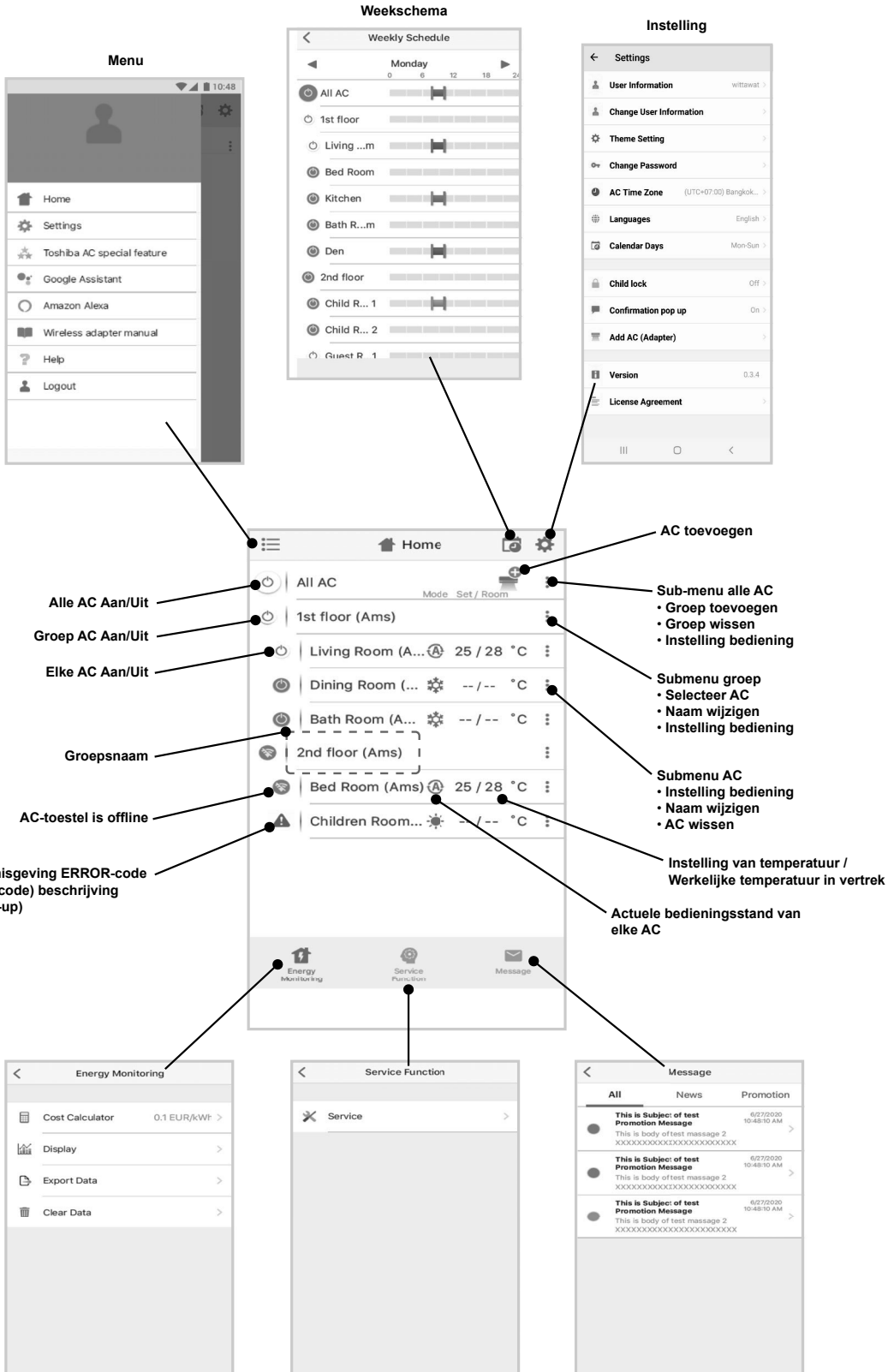


**⑦ Verbinding maken gelukt**



Het LED-lampje Draadloos knippert niet meer

Home-scherm

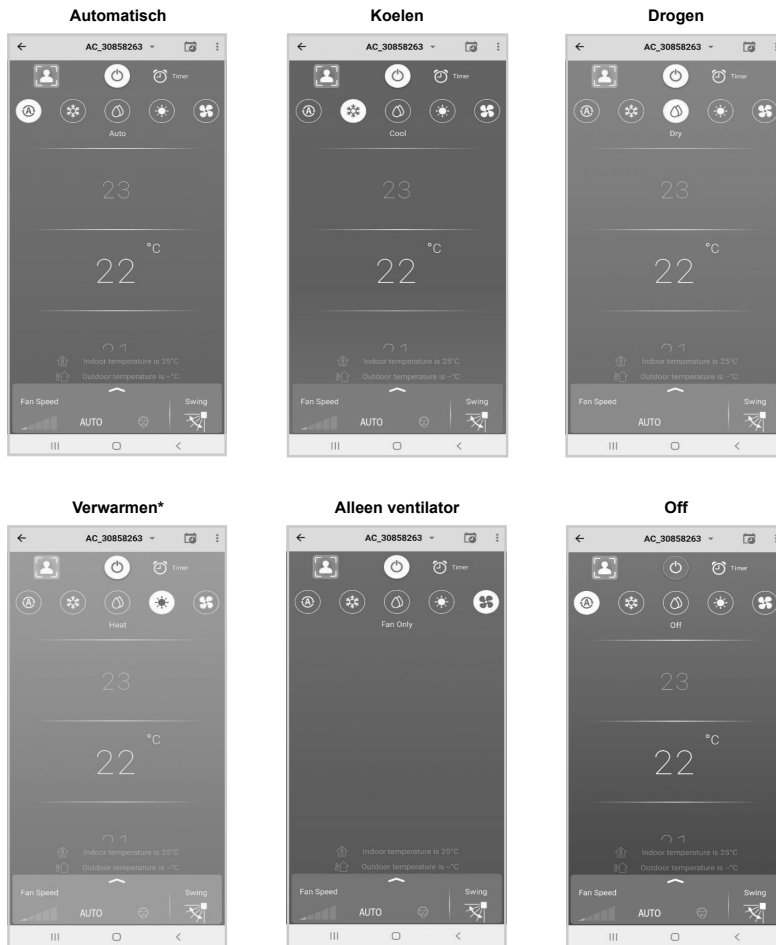


## Instelling stand en conditie



## Standselectie voor applicatie Toshiba Home AC Control

Geeft 5 bedieningsstanden



\* Deze "Heat modus" (verwarmingsmodus) is alleen beschikbaar voor warmtepompproducten.

**Standselectie** (Stand selection)

**Tab voor selectie van AC** (Tab for AC selection)

**Weekschema** (Weekly schedule)

**OFF-ON-timer ingesteld 0,5 - 12 uur.** (OFF-ON timer set to 0.5 - 12 hours)

**Smart Sensing instellen** (Set Smart Sensing)

**Over Smart Sensing** (About Smart Sensing)

**Selecteer Direct Air/Indirect Air of Motion Tracking** (Select Direct Air/Indirect Air or Motion Tracking)

**Temperatuur ingesteld** (Temperature set)

**Binnentemperatuur** (Indoor temperature)

**Buitentemperatuur** (Outdoor temperature)

**Ventilatorsnelheid** (Fan speed)

**Lamellen instellen** (Set louvers)

**Speciale functie** (Special function)

**ON-timer ingesteld vanaf Alleen Off-stand** (ON timer set from Only Off-stand)

**Off Timer** (Off Timer settings screen)

**On Timer** (On Timer settings screen)

**Off-stand** (Off-stand screen)

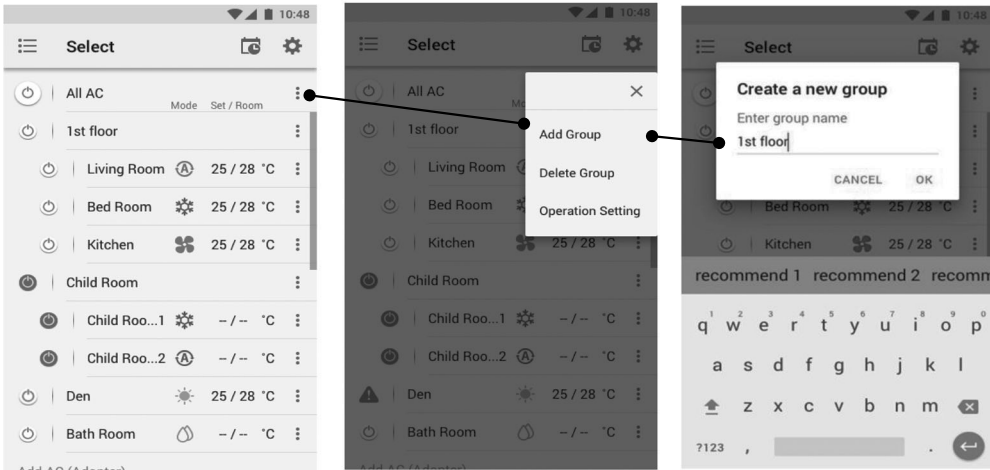


## Groepsbediening

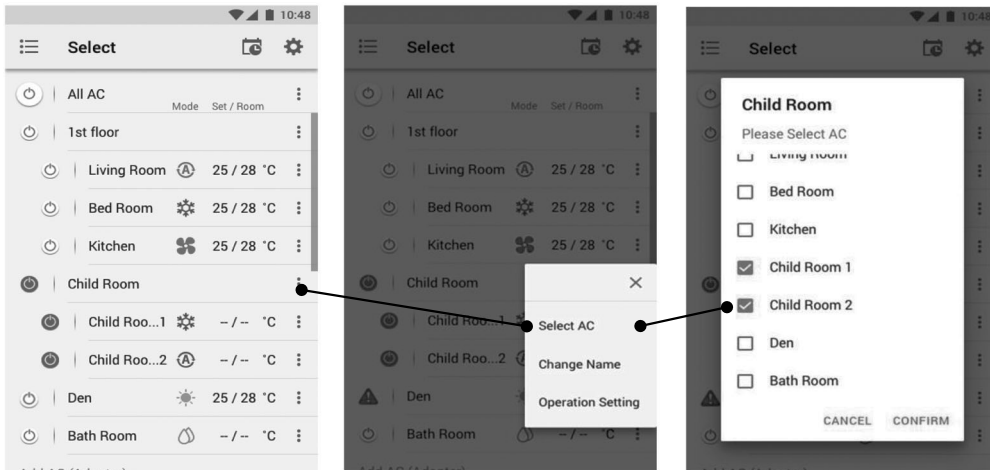
Maximaal 3 groepen.

1 Groep maximaal = 10 units.

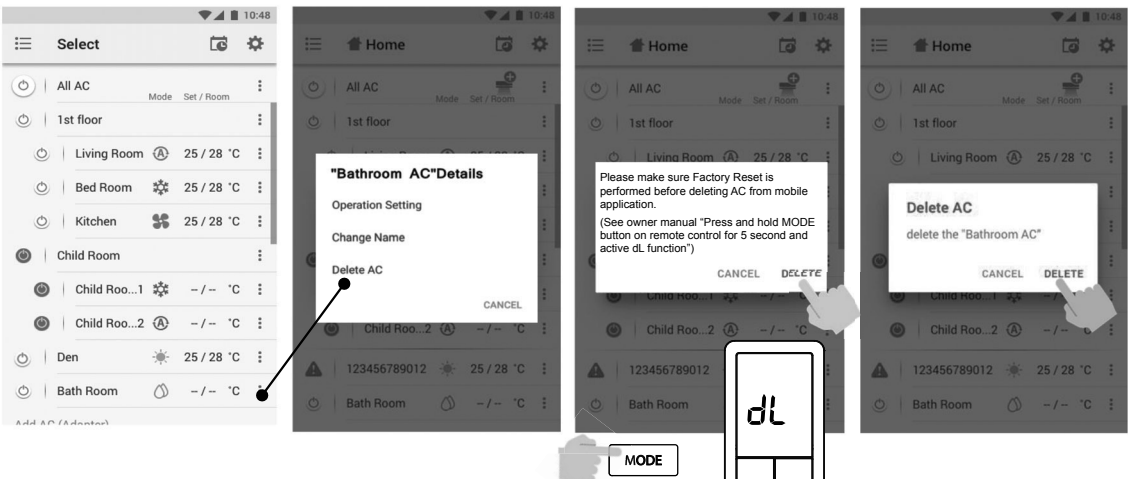
### Groep toevoegen



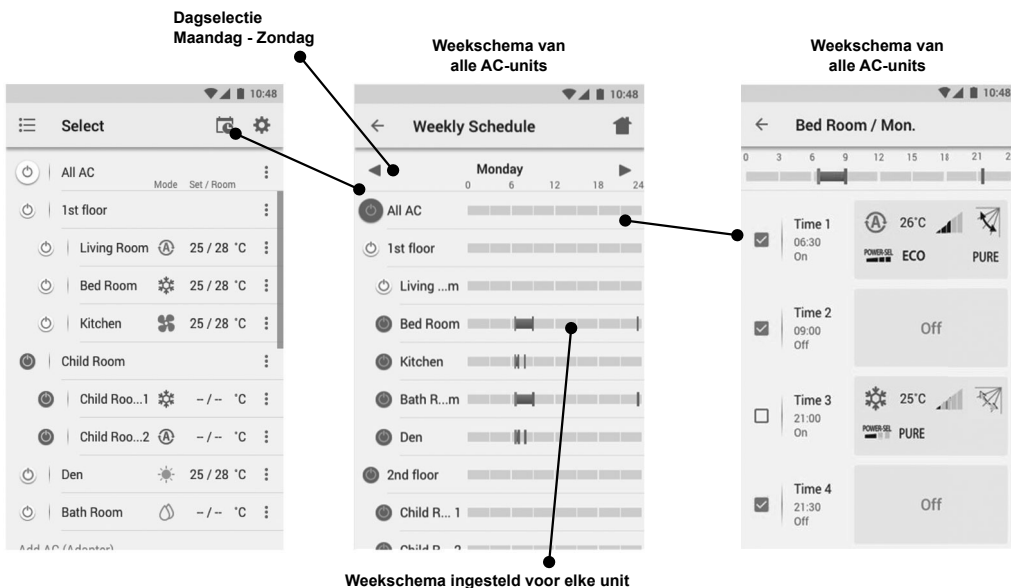
### AC toevoegen aan groep



### AC wissen uit groep

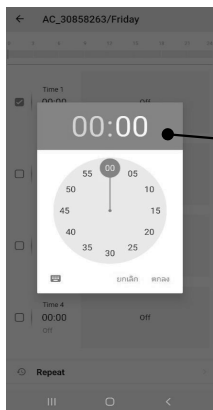


**Weekschema ingesteld**

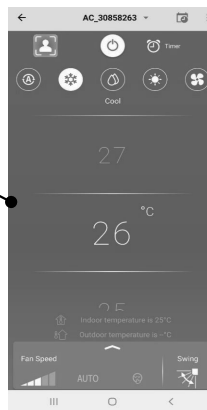


**Weekschema ingesteld voor elke unit**

**Tijdselectie**

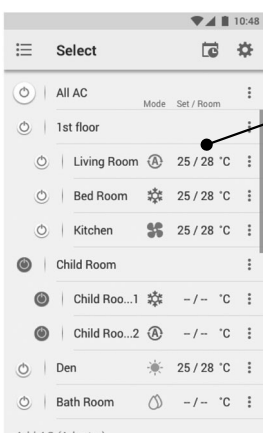


**Standselectie**

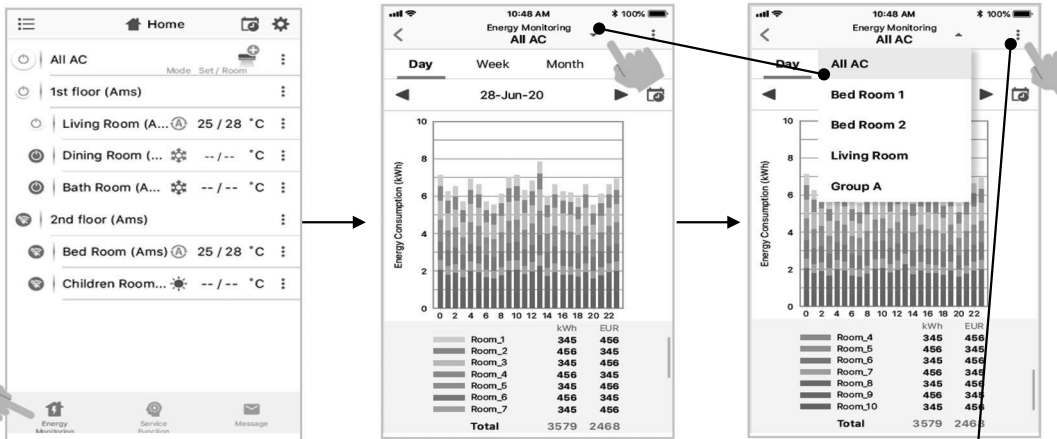


**Selecteer programma voor activering door vinkje in selectievakje**

**Weekschema geannuleerd**

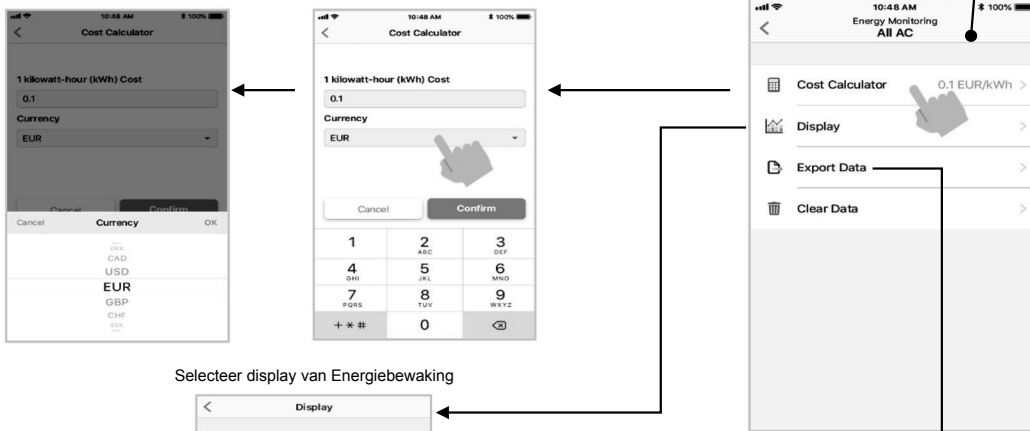


Selecteer vertrek voor Energiebewaking



① Selecteer Energiebewaking  
 ② Display van Energiebewaking

Kostenberekening en valuta instellen



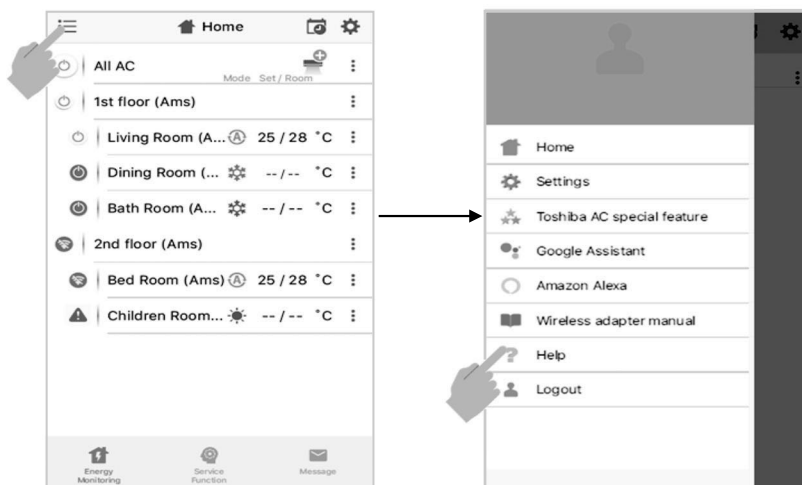
Selecteer display van Energiebewaking



Exporteer gegevens en verstuur per e-mail

- Het stroomverbruik dat wordt weergegeven is slechts een schatting, aangezien het eenvoudig wordt berekend. Het kan soms verschillen van het resultaat gemeten door de krachtmeter.

## Raadpleeg bij problemen het menu Help



### **Opmerking:**

- De Draadloze Adapter moet worden geïnstalleerd, onderhouden, gerepareerd en weggehaald door een bevoegd installateur of bevoegd onderhoudsmonteur.
- Neem contact op met de dealer en/of het servicecentrum wanneer de apparatuur niet goed functioneert.

**TOSHIBA**