

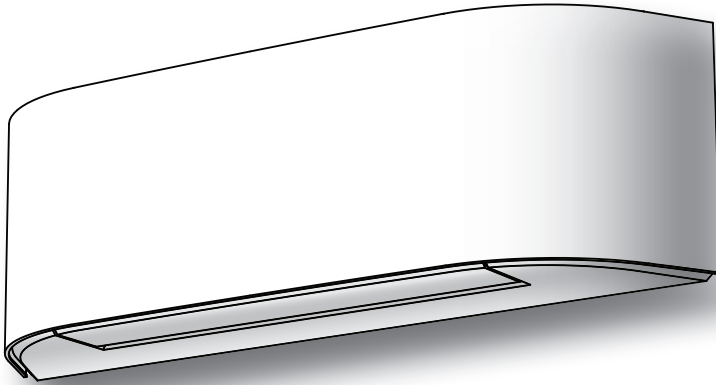
TOSHIBA

R32 or R410A

INVERTER

DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG



KLIMAANLAGE (SPLIT-TYP)

Für den allgemeinen öffentlichen Gebrauch

Innengerät

RAS-B10, 13, 16N4KVRG-E

Außengerät

RAS-10, 13, 16J2AVSG-E1

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN



Lesen Sie die Hinweise in dieser Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät einschalten.



Dieses Gerät ist mit R32 befüllt.

- Bewahren Sie diese Anleitung derart auf, dass der Bediener sie leicht finden kann.
- Lesen Sie die Hinweise in dieser Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät einschalten.
- Dieses Gerät ist für den Gebrauch durch fachkundige oder geschulte Benutzer in Geschäften, in der Leichtindustrie und in landwirtschaftlichen Betrieben oder für den gewerblichen Gebrauch durch Laien bestimmt.
- Die hier beschriebenen Hinweise sind in GEFAHREN-, WARN- und VORSICHTSMASSNAHMEN unterteilt. Alle enthalten wichtige Informationen zur Sicherheit. Beachten Sie unbedingt alle erforderlichen Vorkehrungen.

GEFAHR

- Das Installieren, Reparieren, Öffnen oder Entfernen der Abdeckung ist unzulässig. Es besteht Gefahr durch elektrische Spannung. Wenden Sie sich für Installation- und Reparaturarbeiten immer an Fachpersonal.
- Das Abschalten der Stromzufuhr allein kann einen möglichen Stromschlag nicht verhindern.
- Die Installation der Klimaanlage muss in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zur Installation elektrischer Geräte erfolgen.
- Bei einer Festverdrahtung muss eine Möglichkeit zum Trennen der Anlage von der Stromversorgung mit eingebaut werden, die einen Trennabstand von mindestens 3 mm an allen Polen aufweist.
- Das Gerät muss in einem Raum ohne ständige Zündquellen gelagert werden (z. B. ohne offene Flammen, eingeschaltete Gasgeräte oder eingeschaltete Elektroheizungen).
- Um Bränden, Explosionen oder Verletzungen zu vermeiden, darf das Gerät nicht eingeschaltet sein, wenn in der Nähe des Gerätes schädliche Gase festgestellt worden sind (z. B. brennbare oder ätzende).

WARNUNG

- Setzen Sie sich nicht über längere Zeit dem kalten oder warmen Luftstrom aus.
- Stecken Sie nicht Ihre Finger oder Gegenstände in den Luftauslass bzw. -einlass.
- Bei einer Störung (Brandgeruch usw.) stoppen Sie die Anlage, trennen Sie sie vom Stromnetz oder betätigen Sie den Trennschalter.
- Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine ausführliche Anleitung zur Benutzung des Geräts erhalten haben, und auf eine sichere Art und Weise verstehen, dass die Verwendung mit Gefahren verbunden ist. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Reinigung und Wartung darf von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Personen (einschl. Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten sowie Personen ohne ausreichende Erfahrung und Kenntnisse dürfen das Gerät nur unter Aufsicht und Anleitung durch eine Aufsichtsperson bedienen.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

- Die Klimaanlage muss von einem qualifizierten Installateur oder einem qualifizierten Servicetechniker eingebaut, gewartet, repariert und abgebaut werden. Sobald eine dieser Aufgaben ausgeführt werden muss, wenden Sie sich an einen qualifizierten Installateur oder einen qualifizierten Servicetechniker um das für Sie zu erledigen.
- Bei Kindern ist darauf zu achten, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Benutzen Sie nur die Kühlmittel (R32), die zum Ergänzen oder Ersetzen vorgegeben sind. Andernfalls kann im Kältekreislauf ein außergewöhnlich hoher Druck erzeugt werden, wodurch Fehlfunktion, Explosion des Geräts oder Körperverletzungen verursacht werden können.
- Benutzen Sie keine anderen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen, um den Abtauprozess zu beschleunigen oder das Gerät zu reinigen.
- Das Gerät sollte in einem Raum gelagert werden, in dem nicht kontinuierlich Zündquellen betrieben werden (zum Beispiel: offene Flammen, einem Betriebsgasgerät oder einer laufenden elektrischen Heizung) lagern.
- Beachten Sie, dass Kältemittel u. U. geruchlos sind.
- Nicht anbohren oder anzünden, denn das Gerät steht unter Druck. Ebenso sollte das Gerät weder Hitze, noch Flammen, Funken oder anderen Zündquellen ausgesetzt werden. Wenn das dennoch geschieht, kann es explodieren und zu leichten oder auch tödlichen Verletzungen führen.

ACHTUNG

- Reinigen Sie die Anlage nicht mit Wasser. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Verwenden Sie die Klimaanlage bestimmungsgemäß, also nicht zum Kühlen von Lebensmitteln usw.
- Stellen Sie sich nicht auf das Innen-/Außengerät und stellen Sie nichts darauf. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr und es kann zu Schäden am Gerät kommen.
- Berühren Sie den Aluminiumflügel nicht, denn es besteht Verletzungsgefahr.
- Schalten Sie die Anlage vor dem Reinigen am Hauptschalter/Trennschalter aus.
- Wenn die Klimaanlage über längere Zeit nicht verwendet wird, schalten Sie zur Sicherheit den Netzschalter oder den Sicherungsschalter aus.
- Wenn das Gerät längere Zeit in Betrieb ist, sollten Sie von einem Spezialisten Wartungsarbeiten ausführen lassen.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die infolge der Nichtbeachtung der vorliegenden Bedienungsanleitung zugefügt wurden.
- Fernbedienung und Halter enthalten Magneten. Bitte halten Sie sie von Produkten fern, die empfindlich auf Magneten reagieren (wie z.B. Magnetstreifenkarten, elektronische Geräte usw.)
- Hohe Temperatur, ein hohes Magnetfeld und direkte Zusammenstöße können die Kraft des Magneten beeinträchtigen.

1 DISPLAY DES INNENGERÄTS



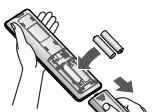
- ① ECO (Weiß)
- ② Wi-Fi-Zugang (Weiß)
- ③ PURE (Weiß)
- ④ Timer (Weiß)
- ⑤ Betriebsmodus
- Kühlen (Blau)
- Heizen (Orange)

• Die Helligkeit der Anzeige kann eingestellt werden, befolgen Sie dafür das Verfahren unter ⑪.

2 VORBEREITUNGEN

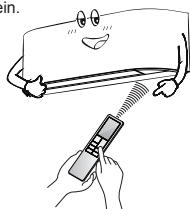
Vorbereiten der Filter

- Öffnen Sie das Lufteinlassgitter und nehmen Sie die Luftfilter heraus.
- Bringen Sie die Filter an. (nähere Informationen sind im Installationshandbuch zu finden).



Einlegen der Batterien (bei kabellosem Betrieb).

- Entfernen Sie die Schiebeabdeckung.
- Legen Sie 2 neue AAA-Batterien unter Beachtung der Markierungen (+) und (-) polaritätsrichtig ein.



Zurücksetzen der Fernbedienung

- Entfernen Sie die Batterie.
- Drücken Sie .
- Legen Sie die Batterie ein.

3 RICHTUNG DES LUFTSTROMS

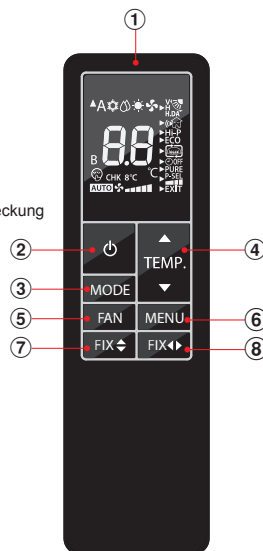
1	Auf drücken: Bewegt die Lamelle in der gewünschten vertikalen Richtung.	
2	Auf drücken: Bewegt die Lamelle in der gewünschten horizontalen Richtung.	
3	Schwenkbetrieb kann über die MENU-Taste ausgewählt werden .	<ul style="list-style-type: none"> • Vertikales Schwingen (Auf-Ab) • Horizontales Schwingen (Links-Rechts) • Vertikales und horizontales Schwingen • HADA CAREFLOW

Hinweis:

- Die Lamelle niemals manuell mit den Händen oder anderen Gegenständen bewegen.
- Die Lamelle kann die Positionierung durch eine bestimmte Betriebsart automatisieren.

4 FERNBEDIENUNG

- ① Infrarotsender
- ② Start-/Stopptaste
- ③ Modusauswahltaste (MODE)
- ④ Temperatureinstelltaste (TEMP)
- ⑤ Ventilatorzahlstaste (FAN)
- ⑥ Menüauswahltaste (MENU)
- ⑦ Auf-Ab-Lamellen-Taste (FIX)
- ⑧ Links-Rechts-Lamellen-Taste (FIX)
- ⑨ Kontrolltaste*
*Kontrolltaste unter der Batterieabdeckung



5 KÜHLBETRIEB / NUR-VENTILATOR-BETRIEB

- Auf drücken: Wählen Sie Kühlbetrieb oder Nur-Ventilator-Betrieb .
- Auf drücken: Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein.
Min. 17°C, Max. 30°C.
Nur-Ventilator: Keine Temperaturanzeige
- Auf drücken: Wählen Sie AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH oder QUIET .

6 AUTOMATISCHER BETRIEB

Zur automatischen Auswahl von Kühlbetrieb, Heizbetrieb, Nur-Ventilator-Betrieb

- Auf drücken: Wählen Sie Auto A.
- Auf drücken: Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein.
Min. 17°C, Max. 30°C.
- Auf drücken: Wählen Sie AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH oder QUIET .

7 HEIZ- und 8°C -BETRIEB

- Auf drücken: Heizbetrieb auswählen .
- Auf drücken: Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein.
Min. = 5°C, Max. = 30°C.
* Temperaturbereich 5–16°C ist Heizmodus mit 8°C-Betrieb bei geringerem Energieverbrauch
- Auf drücken: Wählen Sie AUTO, LOW , LOW+ , MED , MED+ , HIGH oder QUIET .

Hinweis: Wenn 8°C-Modus aktiv ist (Temperaturbereich 5–16°C), können einige Funktionen wie QUIET, Hi POWER, TIMER OFF nicht verwendet werden.


8 ENTFEUCHTUNGSBETRIEB

Für die Entfeuchtung wird automatisch eine moderate Kühlleistung eingestellt.

- Auf drücken: Wählen Sie den Entfeuchtungsbetrieb .
- Auf drücken: Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein.
Min. 17°C, Max. 30°C.

Hinweis: Im Entfeuchtungs-Modus ist wird die Ventilatorgeschwindigkeit automatisch eingestellt.

9 MENÜEINRICHTUNG


Zur Auswahl weiterer Einstellungen der Klimaanlage wie Lamellenauswahl, Hochleistung (Hi-POWER), OFF-Timer und andere verwenden Sie die MENÜ-Taste  MENU




9.1 LAMELLENSCHWENK- und HADA CAREFLOW-BETRIEB



Komfortabler Luftstrom kann aus einer Funktion ausgewählt werden.

Lamellenschwenkbetrieb: 

- Verteilen des Luftstroms sowohl in vertikaler als auch in horizontaler Richtung durch automatisches Schwenken der Lamelle.

HADA CAREFLOW-Betrieb: 
H.DA

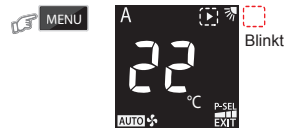
- Luftströmung nach oben zur Decke, indirekte Luftströmung zum Körper und Homogenisierung der Raumtemperatur.


Hinweis:

- Während des HADA CAREFLOW-Modus kann die FIX-Taste nicht genutzt werden.

Lamellenschwenk- und HADA CAREFLOW-Betriebseinstellung

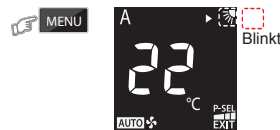
1. Drücken Sie die MENU-Taste für die Menüauswahl



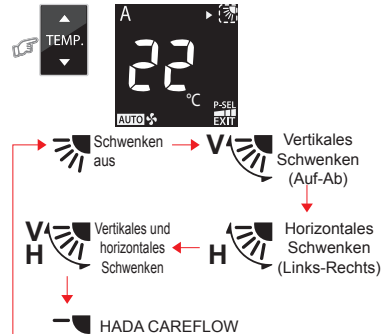
Während des Blinkens des Anzeigedreiecks  kann das Menü durch Drücken der TEMP-Taste ausgewählt werden.



2. Wechseln Sie durch erneutes Drücken der MENU-Taste in die Lamelleneinstellung. Das Anzeigedreieck hört auf zu blinken und die Einstellfunktion blinkt stattdessen.




3. Wählen Sie Lamellenschwenk oder HADA CAREFLOW durch Drücken der TEMP-Taste.



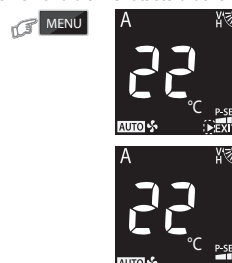
H.DA

4. Bestätigen Sie die gewählte Funktion durch erneutes Drücken der MENU-Taste.



Wenn die Funktion ausgewählt wurde, kehrt sie zur Menüauswahl zurück. Das Anzeigedreieck blinkt .

5. Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung, indem Sie „Beenden“ wählen und die Menütaete drücken.



Kehren Sie von der Menüeinstellung zur normalen Anzeige zurück (kein Dreieck und keine Funktion blinken).

9.2 GERÄUSCHARMER BETRIEB (Außengerät)



Lassen Sie das Außengerät leise arbeiten, um sicherzustellen, dass entweder Sie selbst oder Ihre Umgebung nachts gut schlafen können. Durch diese Funktion wird die Heizleistung optimiert, um einen so leisen Betrieb zu ermöglichen. Der geräuscharme Betrieb kann aus zwei verschiedenen Optionen gewählt werden (Geräuscharm 1 und Geräuscharm 2).

Es gibt drei Einstellparameter: Standardstufe > Geräuscharm 1 > Geräuscharm 2

Geräuscharm 1:



- Auch wenn die Heizung (oder Kühlung) geräuscharm arbeitet, hat ihre Leistung dennoch Vorrang, um einen ausreichenden Komfort im Raum zu gewährleisten.
- Diese Einstellung ist eine perfekte Balance zwischen der Heiz- oder Kühlleistung und dem Geräuschpegel des Außengerätes.

Geräuscharm 2:



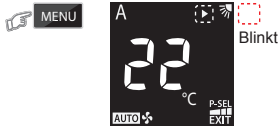
- Kompromiss zwischen der Heiz- oder Kühlleistung und dem Schallpegel unter allen Umständen, unter denen der Geräuschpegel der Außeneinheit hohe Priorität hat.
- Diese Einstellung dient dazu, den maximalen Geräuschpegel des Außengerätes um 4 dB(A) zu reduzieren.

Hinweis:

- Während der Aktivierung des geräuscharmen Betriebs kann es zu einer unzureichenden Heiz- oder Kühlleistung kommen.

Einstellung für geräuscharmen Betrieb

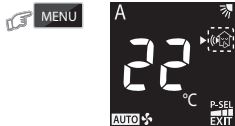
1. Drücken Sie die MENU-Taste für die Menüauswahl



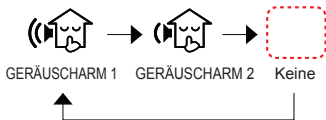
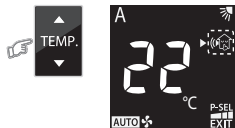
Während des Blinkens des Anzeigedreiecks kann das Menü durch Drücken der TEMP-Taste ausgewählt werden.



2. Drücken Sie die MENU-Taste, um in die GERÄUSCHARM-Einstellung zu wechseln. Das Anzeigedreieck hört auf zu blinken und die Einstellfunktion blinkt stattdessen.



3. Wählen Sie GERÄUSCHARMER Betrieb durch Drücken der TEMP-Taste.

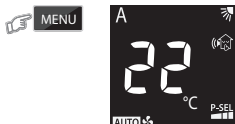


4. Bestätigen Sie die gewählte Funktion durch erneutes Drücken der MENU-Taste.



Wenn die Funktion ausgewählt wurde, kehrt sie zur Menüauswahl zurück. Das Anzeigedreieck blinkt.

5. Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



9.3 Hi POWER-Betrieb

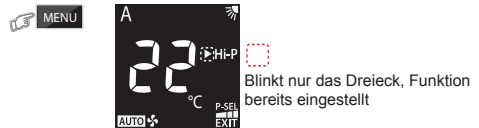
Hi-P

Raumtemperatur und Luftstrom werden für schnelleres Kühlen bzw. Heizen automatisch gesteuert (nicht im Betriebsmodus DRY (Entfeuchtung) und FAN ONLY (Nur-Ventilator)).

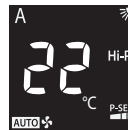
1. Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die TEMP-Taste, um Hi POWER auszuwählen.



2. Bestätigen Sie die gewählte Funktion durch erneutes Drücken der MENU-Taste.



3. Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



9.4 ECO-BETRIEB

ECO

Raumtemperatur wird für Energie sparenden Betrieb automatisch gesteuert (nicht im Betriebsmodus DRY (Entfeuchtung) und FAN ONLY (Nur-Ventilator)).

1. Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die TEMP-Taste, um ECO auszuwählen.



2. Bestätigen Sie die gewählte Funktion durch erneutes Drücken der MENU-Taste.



3. Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



Hinweis:

- Kühlbetrieb; die eingestellte Temperatur wird automatisch 2 Stunden lang um 1 Grad/Stunde erhöht (maximale Erhöhung um 2 Grad). Beim Heizen sinkt die eingestellte Temperatur.

9.5 KAMINBETRIEB



Der Ventilator des Innengeräts bläst kontinuierlich bei ausgeschalteter Heizfunktion, um Wärme von anderen Wärmequellen im Zimmer zu verteilen. Es gibt drei Einstellparameter:
Standardeinstellung > Kamin 1 > Kamin 2

Kamin 1:



- Während des Thermo aus-Zeitraums läuft der Ventilator des Innengeräts mit der gleichen Drehzahl weiter, die zuvor vom Endbenutzer ausgewählt wurde.

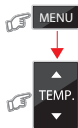
Kamin 2:



- Während des Thermo aus-Zeitraums läuft der Ventilator des Innengeräts mit sehr niedriger Drehzahl weiter, die ab Werk programmiert ist.

Einstellung für Kaminbetrieb

- Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die TEMP.-Taste, um KAMIN auszuwählen.

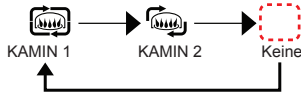


Blinken sowohl Anzeigedreieck als auch Funktionssymbol, Funktion noch nicht eingestellt

- Wechseln Sie durch Drücken der MENU-Taste in die KAMIN-Einstellung. Das Anzeigedreieck hört auf zu blinken und die Einstellfunktion blinkt stattdessen.



- Wählen Sie den KAMIN-Betrieb durch Drücken der TEMP.-Taste.



- Bestätigen Sie die gewählte Funktion durch erneutes Drücken der MENU-Taste.



Blinkt nur das Dreieck, Funktion bereits eingestellt

Wenn die Funktion ausgewählt wurde, kehrt sie zur Menüauswahl zurück. Das Anzeigedreieck blinkt.

- Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



Hinweis:

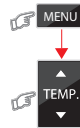
- Während des Kaminbetriebs im Heizmodus ist der Lüfter des Innengeräts ständig in Betrieb, und es kann zu kühlen Luftzügen kommen.
- Kamin funktioniert nur im Heizbetrieb.

9.6 TIMER-AUS-BETRIEB



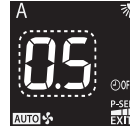
Stellen Sie den Timer AUS, wenn die Klimaanlage in Betrieb ist.

- Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die TEMP.-Taste, um TIMER AUS zu wählen.

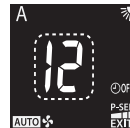


Blinken sowohl Anzeigedreieck als auch Funktionssymbol, Funktion noch nicht eingestellt

- Drücken Sie die MENU-Taste, um in die TIMER-Einstellung zu wechseln. Das Anzeigedreieck hört auf zu blinken und die Einstellfunktion blinkt stattdessen.



- Wählen Sie TIMER AUS, indem Sie die TEMP.-Taste drücken. Sie können TIMER AUS von 0,5–12 Stunden wählen.

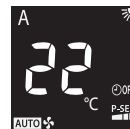


- Bestätigen Sie TIMER AUS durch Drücken der MENU-Taste.



Blinkt nur das Dreieck, Funktion bereits eingestellt

- Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.

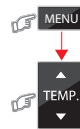


Hinweis:

- Die Einstellung wird gespeichert und steht wieder zur Verfügung, wenn Sie die Funktion das nächste Mal verwenden.

TIMER AUS abbrechen

- Drücken Sie während des bereits eingestellten TIMER AUS (Nr. 5) die MENU-Taste und drücken Sie die TEMP.-Taste, um TIMER AUS zu wählen.



Blinkt nur das Dreieck, Funktion bereits eingestellt

- Drücken Sie die MENU-Taste erneut, um TIMER AUS abzubrechen.



Blinken sowohl Anzeigedreieck als auch Funktionssymbol, Funktion noch nicht eingestellt

- Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



9.7 PLASMAREINIGUNGS-BETRIEB

PURE

Die Effizienz des Einfangens von schwebenden Schmutzteilchen in der Luft wird durch Plasmareinigung verbessert. Verunreinigungen wie Bakterien, Gerüche, Rauch, Staub und Viren werden durch die Plasmareinigung eingefangen und unschädlich gemacht.

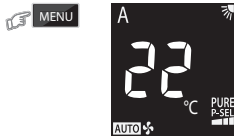
- Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüeinstellung aufzurufen.
Drücken Sie die TEMP-Taste, um PURE auszuwählen.



- Bestätigen Sie die gewählte Funktion durch erneutes Drücken der MENU-Taste.



- Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



Hinweis:

- Der Betrieb der Plasmareinigung entfernt keine Schadstoffe aus Zigarettenrauch (Kohlenmonoxid usw.). Öffnen Sie von Zeit zu Zeit ein Fenster um zu lüften.

9.8 LEISTUNGS-AUSWAHL-BETRIEB

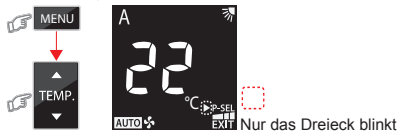
P-SEL

Diese Funktion wird verwendet, wenn der Schutzschalter auch mit anderen elektrischen Geräten verbunden ist. Sie beschränkt die maximale Spannung und den Stromverbrauch auf 100%, 75% oder 50% über die LEISTUNGS-AUSWAHL. Je niedriger der Prozentsatz, desto höher die Einsparungen und desto länger die Lebensdauer des Kompressors.

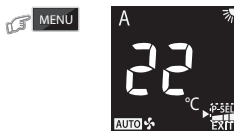
Hinweise:

- Da die POWER-AUSWAHL-Funktion den Maximalstrom begrenzt, kann es zu einer unzureichenden Kühl- oder Heizleistung kommen.

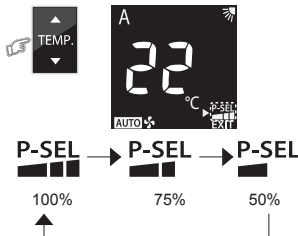
- Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüeinstellung aufzurufen.
Drücken Sie die TEMP-Taste, um LEISTUNGS-AUSWAHL auszuwählen.



- Wechseln Sie in die LEISTUNGS-AUSWAHL-Einstellung, indem Sie die MENU-Taste erneut drücken.



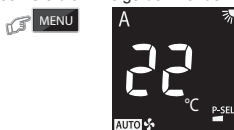
- Wählen Sie die LEISTUNGS-AUSWAHL-Stufe durch Drücken der TEMP-Taste.



- Bestätigen Sie die LEISTUNGS-AUSWAHL-Stufe durch Drücken der MENU-Taste.



- Verlassen Sie die Anzeige der Menüeinstellung durch Auswahl von EXIT.



10 MANUELLER ABTAUBETRIEB

Zum Abtauen des Wärmetauschers des Außengeräts während des Heizbetriebs

- Halten Sie MENU : 5 Sekunden lang, dann wird auf dem Display der Fernbedienung dF Bild ① für 2 Sekunden angezeigt.



11 ANPASSUNG DER ANZEIGENHELLIGKEIT

So verringern Sie die Anzeigehelligkeit oder schalten sie aus.

- Halten Sie FAN die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Helligkeitsstufe (d0, d1, d2 oder d3) auf dem Display der Fernbedienung angezeigt wird, und lassen Sie dann die Taste los.
- Drücken Sie TEMP, Anheben oder TEMP, um die Helligkeit in 4 Stufen einzustellen.

Fernbedienungsdisplay	Betriebsanzeige	Helligkeit
d3	Die Anzeige leuchtet mit voller Helligkeit.	100%
d2	Die Anzeige leuchtet mit 50% Helligkeit.	50%
d1	Die Anzeige leuchtet mit 50% Helligkeit und die Betriebsmodusanzeige ist ausgeschaltet.	50%
d0	Alle Anzeigen werden deaktiviert.	Alle deaktiviert

- Falls d1 oder d0 eingestellt ist, leuchtet die Anzeige 5 Sekunden lang, bevor sie erlischt.

12 NEUSTARTAUTOMATIK-EINSTELLUNG

Dieses Produkt wurde so entwickelt, dass es nach einem Stromausfall automatisch im gleichen Betriebsmodus wie vor dem Stromausfall neu startet.

Information

Bei der Auslieferung des Produkts ist die Funktion für den automatischen Neustart standardmäßig deaktiviert. Aktivieren Sie sie bei Bedarf.

So schalten Sie die automatische Neustartfunktion EIN

- Halten Sie die [OPERATION]-Taste am Innengerät für 3 Sekunden gedrückt (3 Pieptöne und die OPERATION-Lampe blinkt 5-mal/Sek. für 5 Sekunden).

So schalten Sie die automatische Neustartfunktion AUS

- Halten Sie die [OPERATION]-Taste am Innengerät für 3 Sekunden gedrückt (3 Pieptöne, aber die OPERATION-Lampe blinkt nicht)

Hinweise:

- Wenn der ON- oder OFF-Timer eingestellt ist, erfolgt keine NEUSTARTAUTOMATIK.

13 SELBSTREINIGUNGSBETRIEB (NUR KÜHL- UND HEIZBETRIEB)

Zum Schutz vor unangenehmen Gerüchen, die durch Feuchtigkeit im Innengerät verursacht werden können.

- Wenn die Taste im Kühl- („Cool“) bzw. Entfeuchtungsbetrieb („Dry“) einmal gedrückt wird, läuft der Ventilator noch weitere 30 Minuten und schaltet sich dann automatisch aus. Dies verringert die Feuchtigkeit im Innengerät.
- Drücken Sie innerhalb von 30 Sekunden zweimal die Taste , um das Gerät sofort abzuschalten.

14 TEMPORÄRER BETRIEB

Dank dieser Funktion können Sie die Klimaanlage auch dann bedienen, wenn Sie die Fernbedienung nicht finden können oder die Batterien erschöpft sind.

- Wenn Sie die Taste RESET drücken, können Sie die Klimaanlage ohne Fernbedienung starten und stoppen.
- Der Betriebsmodus ist auf AUTOMATISCH eingestellt; die voreingestellte Temperatur beträgt 24 °C und der Ventilator ist auf automatische Geschwindigkeit eingestellt.



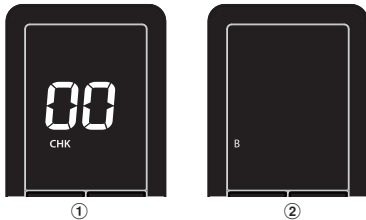
15 FERNBEDIENUNG A-B-WAHL

Werden 2 Klimaanlagen installiert, muss die Fernbedienung für jedes Innengerät getrennt werden.

Fernbedienung B-Installation.

1. Drücken Sie am Innengerät die Taste RESET, um die Klimaanlage anzustellen.
2. Richten Sie die Fernbedienung auf das Innengerät.
3. Drücken und halten Sie die Taste auf der Rückseite der Fernbedienung. Auf dem Display wird „00“ angezeigt. (Bild ①)
4. Drücken Sie und gleichzeitig drücken. Die Zuordnung „B“ erscheint im Display. „00“ verschwindet im Display und die Klimaanlage wird ausgeschaltet. Die Zuordnung B der Fernbedienung wird gespeichert. (Bild ②)

- Hinweis:**
1. Wiederholen Sie die obigen Schritte, um die Fernbedienung auf Zuordnung A umzustellen.
 2. Die Fernbedienung A zeigt im Display kein „A“.
 3. Die Werkseinstellung der Fernbedienung steht auf A.



16 BETRIEBS-UND LEISTUNGSMERKMALE

1. Dreiminütige Einschaltverzögerung zum Schutz der Anlage: Wenn die Klimaanlage sofort eingeschaltet bzw. neu gestartet wird, verzögert diese Funktion den Betriebsstart um etwa 3 Minuten.
2. Vorheizvorgang: Die Klimaanlage wird 5 Minuten lang vorgeheizt, bevor der Heizbetrieb startet.
3. Warmluftkontrolle: Wenn die eingestellte Raumtemperatur erreicht ist, wird die Ventilatorgeschwindigkeit automatisch reduziert und das Außengerät stoppt.
4. Automatischer Abtauvorgang: Während des Abtauvorgangs laufen die Ventilatoren nicht.
5. Heizbetrieb: Beim Heizbetrieb wird Außenwärme aufgenommen und in den Raum geführt. Wenn die Außentemperatur sehr niedrig ist, empfiehlt es sich, zum Heizen nicht allein diese Klimaanlage, sondern in Kombination damit ein weiteres Heizgerät zu verwenden.
6. Achtung bei Schneeverwehungen: Wählen Sie den Standort für das Außengerät so, dass die Funktion des Geräts nicht von Schneeverwehungen, Laub oder anderen jahreszeitlichen Einflüssen beeinträchtigt wird.
7. Kleine knackende Geräusche können während des Betriebs auftreten. Dies ist normal, da die Geräusche durch Ausdehnung/Kontraktion des Plastiks auftreten können.

Hinweis: Punkt 2 und 6 gelten nur für das Heizmodell.

Betriebsbedingungen der Klimaanlage

Betrieb	Temp.	
	Außentemperatur	Raumtemperatur
Heizen	-15°C ~ 24°C	Unter 28°C
Kältebetrieb	-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Trocknen	-15°C ~ 46°C	17°C ~ 32°C

17 WARTUNG

- Schalten Sie die Anlage zunächst am Trennschalter aus.

Innengerät und Fernbedienung

- Reinigen Sie das Innengerät und die Fernbedienung bei Bedarf mit einem feuchten Tuch.
- Benzin, Verdünner, Scheuerpulver oder chemisch behandelte Staubtücher dürfen nicht verwendet werden.

Luftfilter

- Reinigen Sie sie alle 2 Wochen.
1. Öffnen Sie das Lufteinlassgitter.
 2. Entnehmen Sie die Luftfilter.
 3. Stauben Sie sie ab oder waschen Sie sie. Danach trocknen Sie sie.
 4. Installieren Sie die Luftfilter wieder und schließen Sie das Lufteinlassgitter.

18 STÖRUNGSBEHEBUNG

Die Klimaanlage funktioniert nicht.	Die Kühl- oder Heizleistung ist unzureichend.
<ul style="list-style-type: none"> • Der Hauptschalter ist ausgeschaltet. • Der Trennschalter wurde ausgelöst, um die Stromversorgung zu unterbrechen. • Die Stromversorgung ist unterbrochen. • Der On-Timer ist eingestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> • In den Filtern hat sich Staub angesammelt. • Die Temperatur wurde nicht richtig eingestellt. • Fenster oder Türen sind geöffnet. • Lufteinlass oder Luftauslass des Außengeräts sind blockiert. • Die Ventilatorzahl ist zu niedrig. • Als Betriebsmodus ist FAN (Ventilator) oder DRY (Entfeuchtung) eingestellt. • LEISTUNGSWAHL-Funktion ist auf 75% oder 50% eingestellt. (Diese Funktion wird mit der Fernbedienung eingestellt.)

Toshiba Home AC Control

Gehen Sie bitte zum App Store auf Ihrem Gerät, um die Toshiba Home AC Control-Anwendung herunterzuladen und zu installieren.



Anwendung

Schlagnwort: Toshiba Home AC Control

Über Toshiba Home AC Control

1. Toshiba Home AC Control kann den Betrieb der Klimaanlage über ein Smartphone oder ein Tablet (mobiles Gerät) mittels einer Internetverbindung steuern.
2. Steuerung von überall. Die Steuerungssoftware, die auf dem Cloudsystem und auf dem mobilen Gerät läuft, kann den Betrieb der Klimaanlage über eine Internetverbindung einstellen und überwachen.
3. Jeder kann die Steuerung übernehmen, pro drahtlosem Adapter maximal 5 Benutzer (verwenden Sie eine E-Mail für die Registrierung).
4. Multiple Klimaanlage-System-Kontrolle, 1 Benutzer kann 10 Klimaanlage steuern.
5. Gruppensteuerung.
 - 5.1 Kann 3 Gruppen von Klimaanlage erstellen und steuern.
 - 5.2 Kann maximal 10 Klimaanlage pro Gruppe steuern.

Hinweis:

1. Der Adapter kann nur 1 E-Mail-Adresse registrieren, wenn Sie sich mit einer neuen E-Mail-Adresse registrieren, wird die aktuelle E-Mail-Adresse ungültig.
2. Die E-Mail-Adresse kann verwendet werden, um 5 Geräte zur Steuerung derselben Klimaanlage zu registrieren.

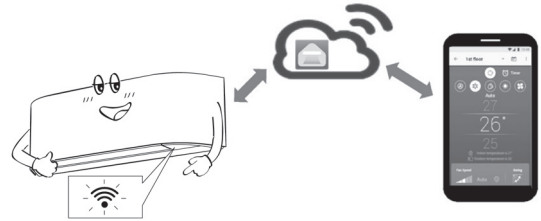
Toshiba Home AC Control-Anwendungssupport



iOS: 9,0 oder später.

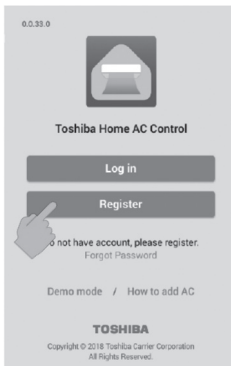


Android: Version 5,0 oder später.

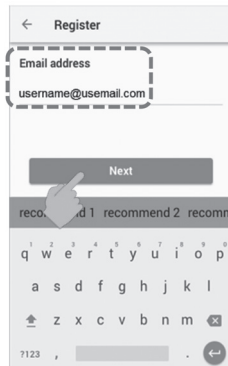


Registrierungsvorgang

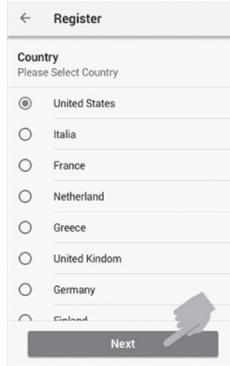
Öffnen Sie eine Anwendung und folgen Sie der Registrierung zur Benutzerregistrierung.



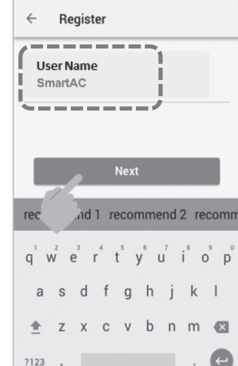
① Klicken Sie auf Registrieren



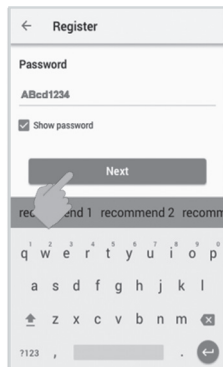
② Geben Sie die E-Mail-Adresse ein



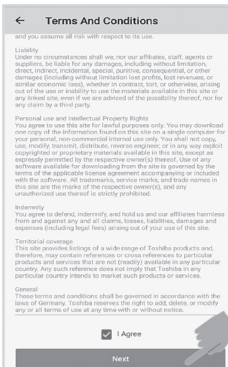
③ Land auswählen



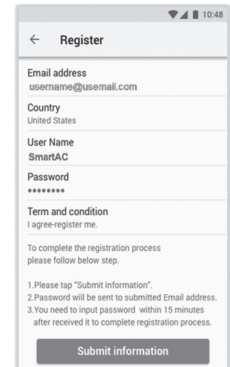
④ Benutzernamen eingeben



⑤ Geben Sie ein Passwort von 6 bis 10 Zeichen ein, eine Kombination von Buchstaben und Ziffern



⑥ Überprüfen Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen



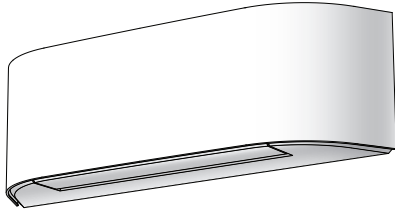
⑦ Bestätigen Sie die Daten



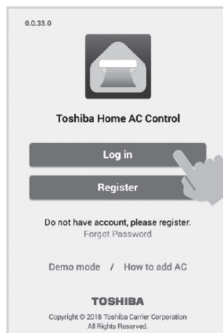
⑧ Die Daten werden per E-Mail übermittelt, klicken Sie zur Bestätigung auf den Link

Einloggen in die Toshiba Home AC Control-Anwendung.

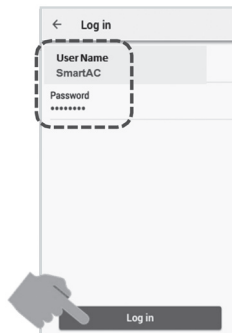
- 1 Schließen Sie den kabellosen Adapter an die Klimaanlage an und schalten Sie die Stromversorgung ein.



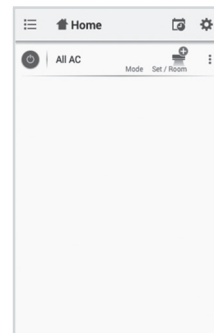
Eingebauter Typ, drahtloser Adapter bereits mit Einheit installiert.



- 2 Öffnen Sie die Anwendung und wählen Sie Einloggen.

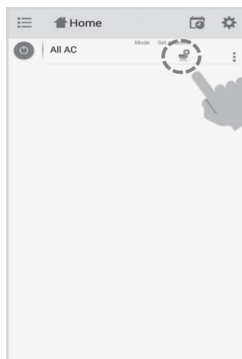


- 3 Geben Sie Benutzernamen und Passwort ein.

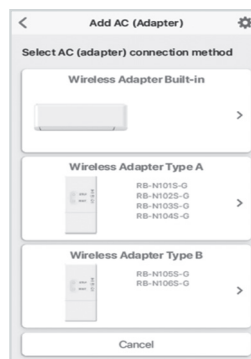
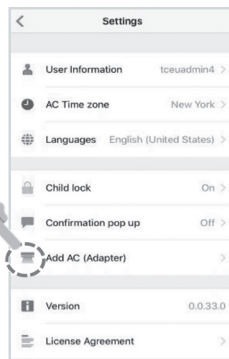


- 4 Einloggen erfolgreich.

Fügen Sie den kabellosen Adapter für die Steuerung durch die Toshiba Home AC Control-Anwendung hinzu.



- 1 Wählen Sie „AC (Adapter) hinzufügen“ auf beiden Anzeigen oben.



- 2 Wählen sie die AC (Adapter)-Verbindungsmethode.

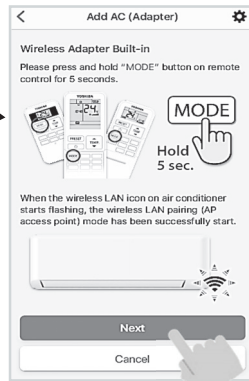
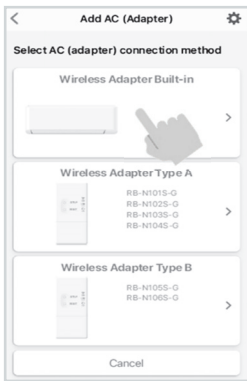
Kabelloser Adapter eingebaut
Aktiver kabelloser Adapter per Fernbedienung und Auto-Login.

*Hinweis

- 1.Im Falle eines Wechsels des Wi-Fi-Routers oder einer E-Mail für eine Registrierungsänderung müssen Sie den kabellosen Adapter erneut verarbeiten, um ihn erneut hinzuzufügen (Eingebauter Typ: Drücken Sie die MODE-Taste an der Fernbedienung 5 Sekunden, um AP-Modus zu aktivieren).
- 2.Im Falle eines Wechsels des kabellosen Adapters zur Verwendung mit einer anderen Klimaanlage müssen Sie ihn auf die Werkseinstellungen zurücksetzen und erneut verarbeiten, um den kabellosen Adapter erneut hinzuzufügen. (Eingebauter Typ : Drücken Sie die MODE-Taste an der Fernbedienung 5 Sekunden und wählen Sie „rb“).

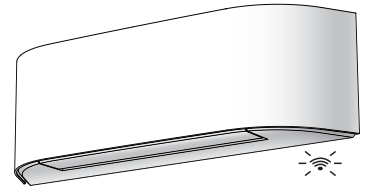
Fügen Sie den kabellosen Adapter für die Steuerung durch die Toshiba Home AC Control-Anwendung hinzu.

③ AC (Adapter) verbinden



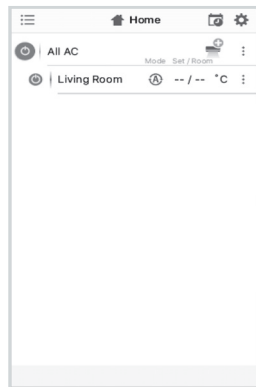
④ Aktivieren Sie den drahtlosen Adapter per Fernbedienung

Halten Sie die MODE-Taste 5 Sekunden gedrückt

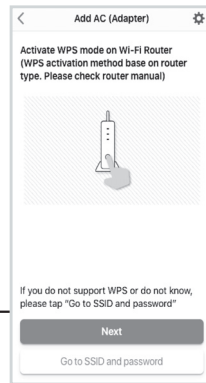


Wireless-LED-Markierung blinkt, wenn der AP-Modus aktiv ist

⑥ Das Hinzufügen der Klimaanlage ist beendet



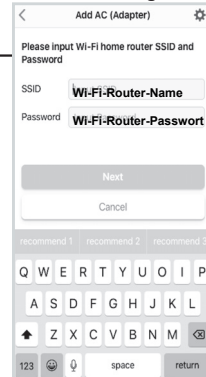
WPS-Modus



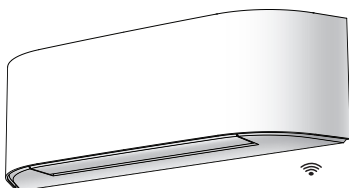
⑤ Anschließen an Heim-Wi-Fi-Router



Manuelle Eingabe



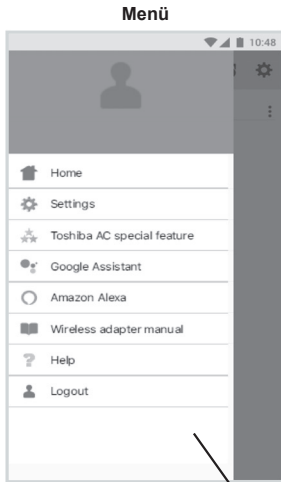
⑦ Verbindung erfolgreich



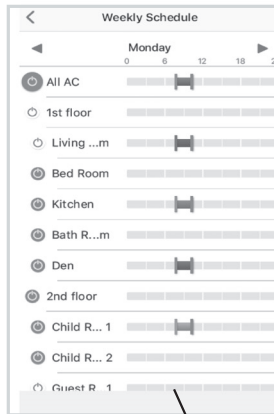
Wireless-LED-Lampe hört auf zu blinken.

Toshiba Home AC Control-Anwendung

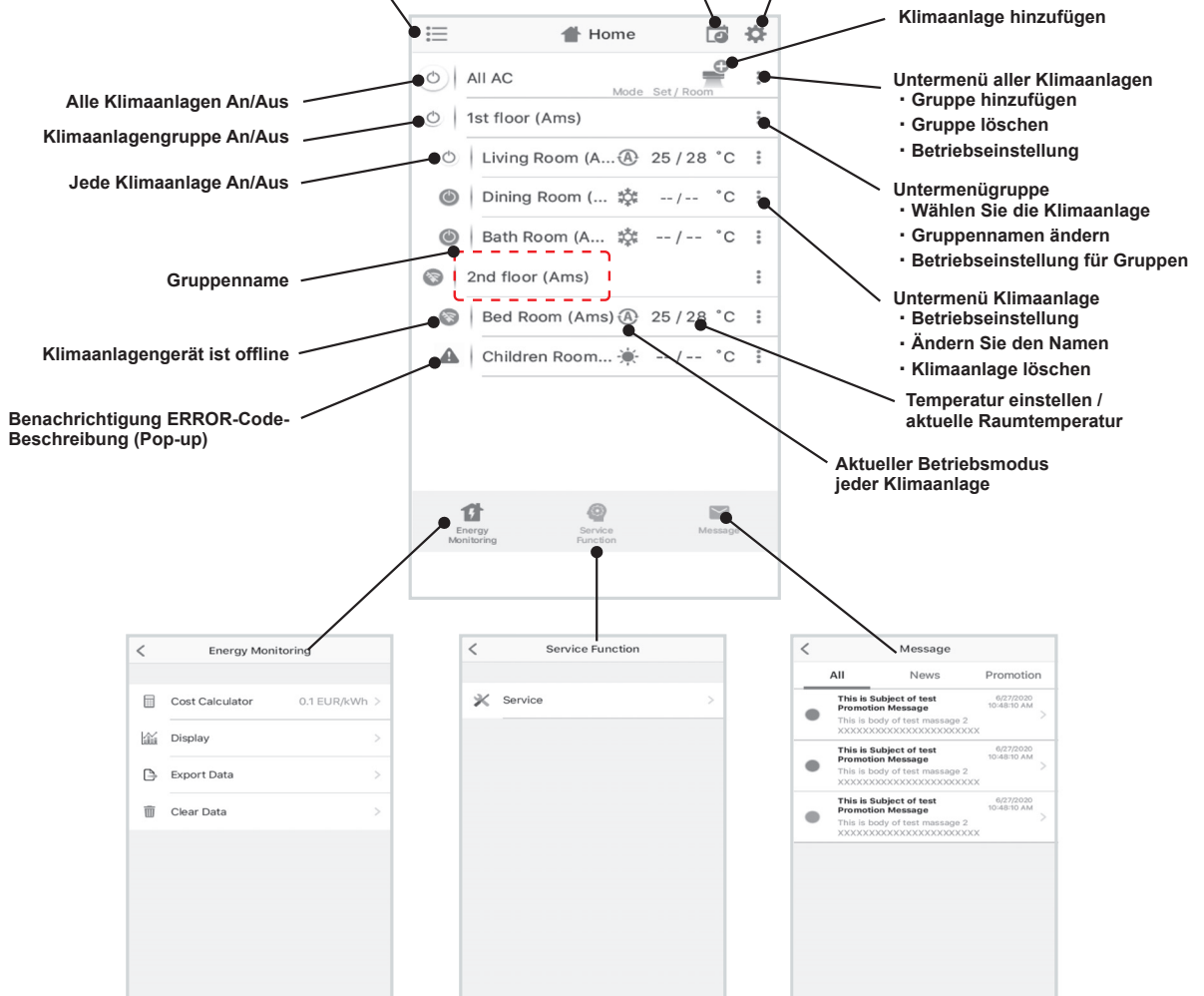
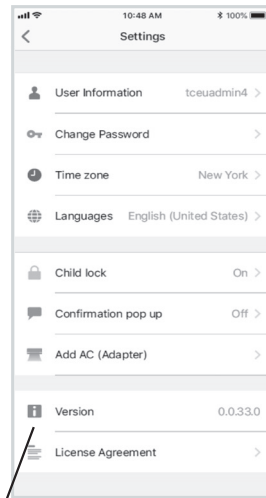
Startbildschirm



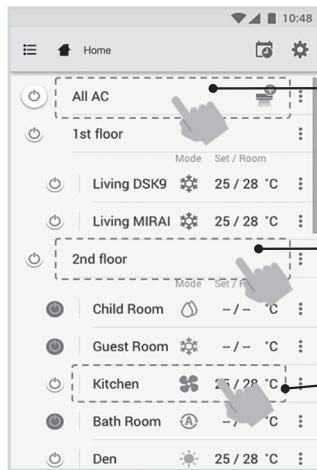
Wochenplan



Einstellung



Modus- und Statureinstellung.



Geben Sie den Betriebsmodus aller Klimaanlage ein

Geben Sie den Betriebsmodus der Klimaanlagegruppe ein

Geben Sie den Betriebsmodus jeder Klimaanlage ein

Modusauswahl für die Toshiba Home AC Control-Anwendung.

Es stehen 5 Betriebsarten zur Verfügung

Automatisch



Kühlen



Trocknen



Heizen



Nur Lüfter



Off



Einstellung im Betriebsmodus.

Modus auswählen
 Klicken Sie für die Auswahl der Klimaanlage
 Wochenplan
 EIN-AUS Zeitschalter einstellen
 Temperatureinstellung
 Innentemperatur
 Außentemperatur
 Ventilator-drehzahl-einstellung
 Lamelleneinstellung
 Besonderes Merkmal

EIN-AUS Zeitschalter einstellen 0,5-12 Stunden.

Off Timer
 Please Select hour
 0.5
 1.0
 1.5
 2.0
 2.5
 3.0
 4.0
 CANCEL START

On Timer
 Please Select hour
 0.5
 1.0
 1.5
 2.0
 2.5
 3.0
 4.0
 CANCEL START

EIN Zeitschalter einstellen vom Nur Aus-Modus

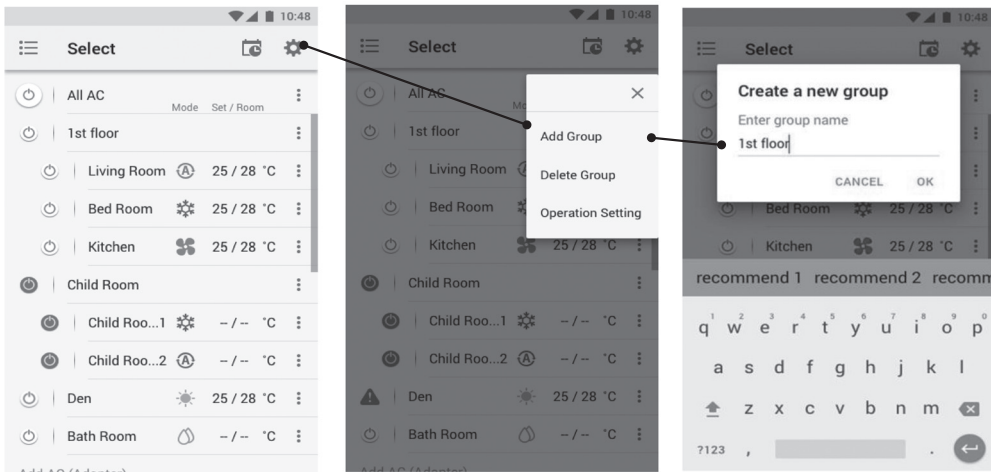
Aus-Modus

Gruppenbetrieb.

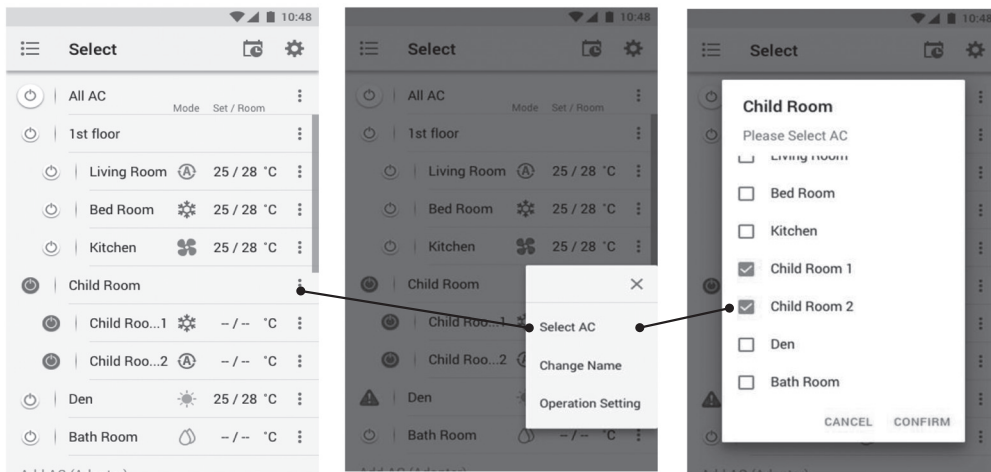
Maximal 3 Gruppen

1 Gruppe maximal = 10 Geräte.

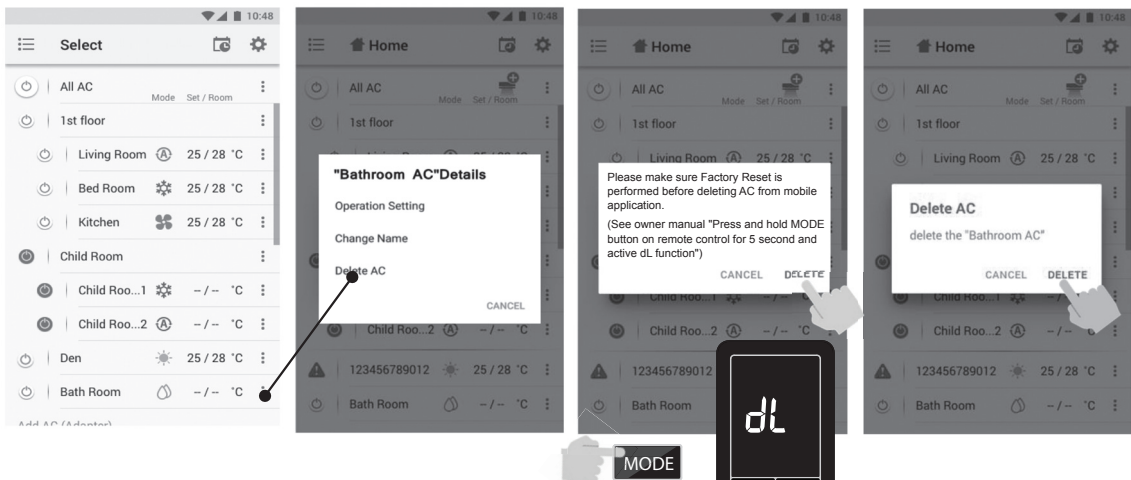
Gruppe hinzufügen



Klimaanlage in Gruppe hinzufügen

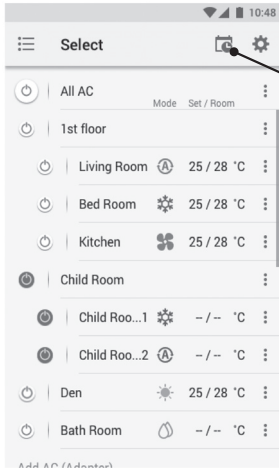


Klimaanlage aus Gruppe löschen

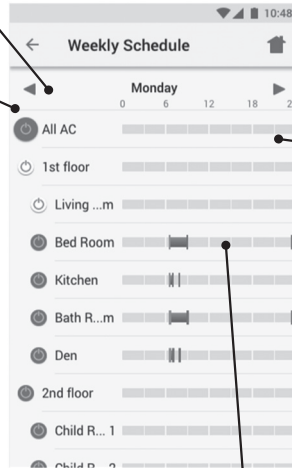


Wochenplan erstellen.

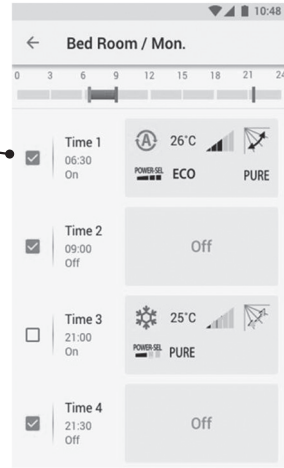
Tag auswählen Montag – Sonntag



Wochenplan für alle Klimaanlagegeräte



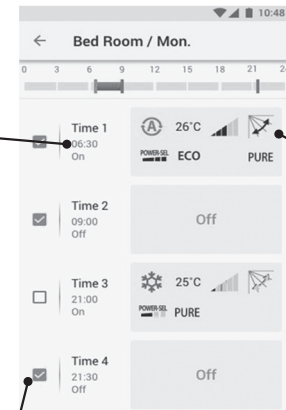
Wochenplan für alle Klimaanlagegeräte



Zeit auswählen



Wochenplan für jedes Gerät erstellen

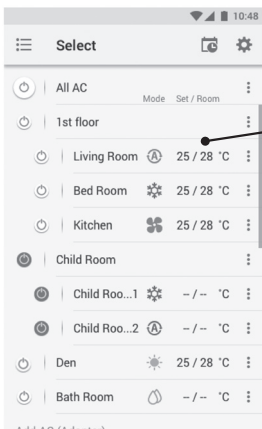


Modus auswählen



Programm für aktiv durch Ankreuzen des Auswahlfeldes auswählen

Wochenplan abbrechen.



Wochenplan erstellt und aktiv

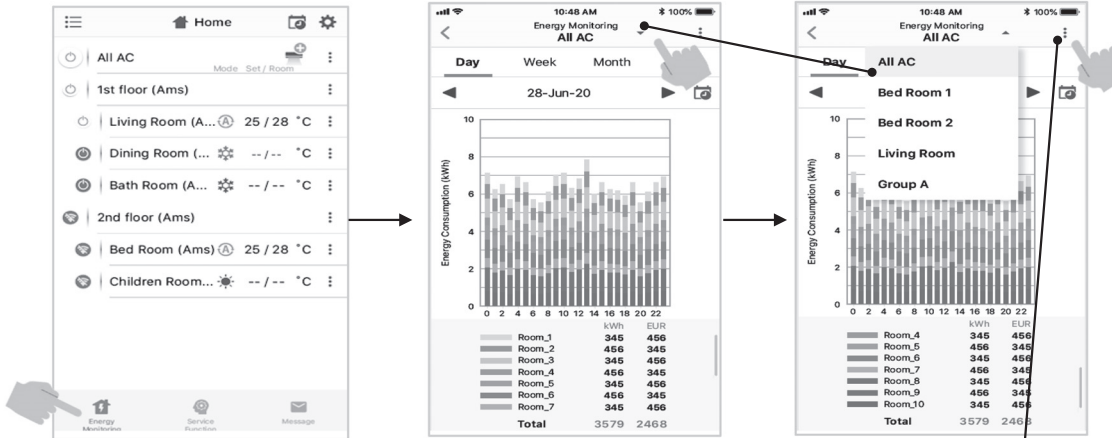
Wochenplan erstellt, aber nicht aktiv

Wochenplan nicht erstellt



Energieüberwachung

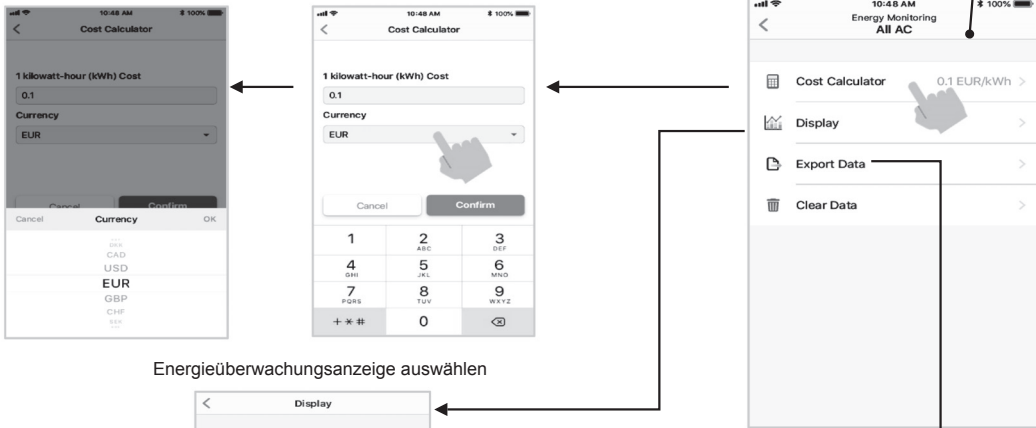
Raum für Energieüberwachung auswählen



① Energieüberwachung auswählen

② Energieüberwachung anzeigen

Kostenberechnung und Währung festlegen



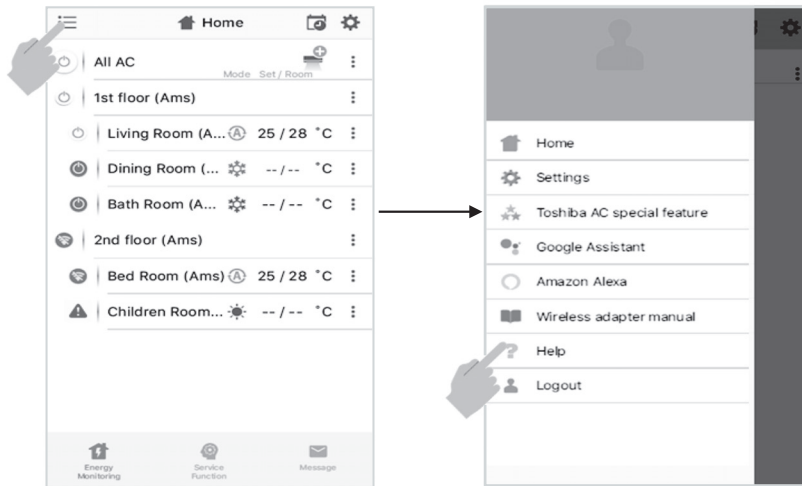
Energieüberwachungsanzeige auswählen



Daten exportieren und per E-Mail versenden

- Die angezeigte Leistungsaufnahme ist nur eine Schätzung, da sie einfach berechnet wird. Sie kann manchmal von dem vom Leistungsmesser gemessenen Ergebnis abweichen.

Falls Sie ein Problem haben, sehen Sie im Hilfemenü nach.



Hinweis:

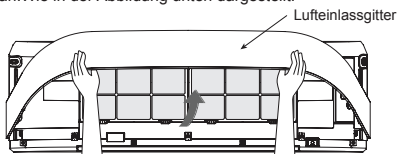
- Der kabellose Adapter muss von einem qualifizierten Installateur oder einem qualifizierten Dienstleister installiert, gewartet, repariert oder ausgebaut werden.
- Wenden Sie sich an den Händler und/oder das Servicezentrum, wenn das Gerät nicht funktioniert.

20 INSTALLATION VON DEKORATIONSGEWEBE

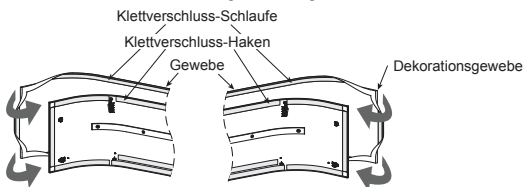
Das Dekorationsgewebe für die Abdeckung des Lufterlassgitters der Inneneinheit wurde in das Zubehör aufgenommen. Der Benutzer kann es nach Bedarf verwenden.

Die Installationsmethode ist wie folgt.

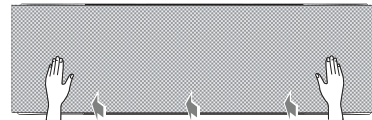
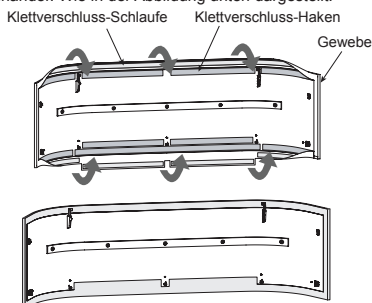
1. Entfernen Sie das Lufterlassgitter.
Öffnen Sie das Lufterlassgitter nach oben und ziehen Sie es zu sich heran. Wie in der Abbildung unten dargestellt.



2. Bereiten Sie das Gewebe vor, das Sie für die Installation auswählen.
3. Führen Sie das Gewebe links und rechts des Lufterlassgitters ein. Befestigen Sie Haken und Schlaufen des Klettbandes vollständig aneinander. Wie in der Abbildung unten dargestellt.



4. Führen Sie das Gewebe in die Ober- und Unterseite des Lufterlassgitters ein. Befestigen Sie Haken und Schlaufen des Klettbandes vollständig aneinander. Wie in der Abbildung unten dargestellt.



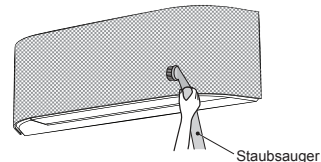
5. Bauen Sie das Lufterlassgitter in umgekehrter Reihenfolge von 1 wieder zusammen.

Hinweis:

- Die Straffheit des Gewebes hängt von der Befestigung des Klettbandes um das Lufterlassgitter ab; ergreifen Sie geeignete Maßnahmen.

Pflege & Haltbarkeit

- Reinigen Sie das Dekorationsgewebe, wenn Staub daran klebt oder es bedeckt.
- Gehen Sie bei der Reinigung des Dekorationsgewebes besonders vorsichtig vor.
- Saugen Sie das Dekorationsgewebe mit einer weichen Bürstendüse ab, die zur Reinigung von Möbeln oder Vorhängen verwendet wird.



- Falls das Dekorationsgewebe stark verschmutzt ist, beauftragen Sie bitte eine chemische Reinigung oder waschen Sie es von Hand mit warmem Wasser getrennt von anderen Kleidungsstücken (um Farbflecken zu vermeiden) und lassen Sie es dann im Schatten trocknen.

Hinweis:

- Schalten Sie die Klimaanlage AUS und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Lufterlassgitter und das Dekorationsgewebe entfernen.
- Stellen Sie sicher, dass das Dekorationsgewebe vollständig trocken ist, bevor Sie es wieder am Lufterlassgitter anbringen.
- Legen Sie das Dekorationsgewebe nicht in die Geschirrspülmaschine, Waschmaschine, den Wäschetrockner, den Backofen, die Mikrowelle oder in die Nähe einer offenen Flamme.

VORSICHT

- Wenn das Dekorationsgewebe durch Waschen gereinigt wird, kann dies das Aussehen und den Sitz des Dekorationsgewebes beeinträchtigen.
- Wir empfehlen die Verwendung eines Staubsaugers zum Entfernen von Staub vom Dekorationsgewebe.

TOSHIBA