

العربية

Deutsch

Français

Español

Italiano

Ελληνικά

Portugués

Русский

Türkçe

دليل التشغيل

BEDIENUNGSANLEITUNG

MODE D'EMPLOI

MANUAL DE FUNCIONAMIENTO

MANUALE DI ISTRUZIONI

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

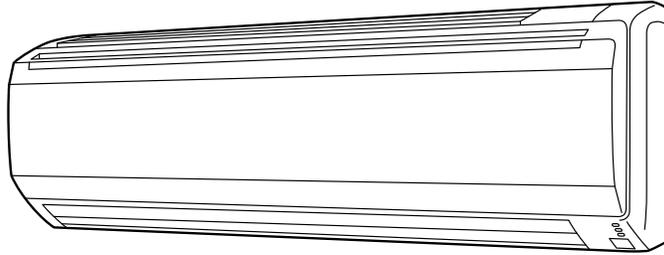
MANUAL DE FUNCIONAMENTO

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

KULLANIM KILAVUZU

مكيف الهواء

النوع المثبت على الجدار



احتفظ بهذا الدليل للرجوع إليه في المستقبل

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURA REFERENCIA

CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURE CONSULTAZIONI

ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA FUTURA

ХРАНИТЕ РУКОВОДСТВО ДЛЯ СПРАВОК В БУДУЩЕМ

BU KILAVUZU İLERİDE BAŞVURMAK ÜZERE SAKLAYIN

[التعليمات الأصلية]



رقم الجزء 9315345547-02

المحتويات

احتياطات السلامة.....	العربية-1
المزايا والوظائف.....	العربية-2
أسماء الأجزاء.....	العربية-3
الإعداد.....	العربية-5
التشغيل.....	العربية-6
تشغيل الوقت.....	العربية-8
تشغيل مؤقت النوم.....	العربية-9
ضبط اتجاه توزيع الهواء.....	العربية-10
تشغيل التارجح.....	العربية-11
التشغيل الاقتصادي.....	العربية-11
تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية.....	العربية-12
التشغيل اليدوي/التلقائي.....	العربية-12
التنظيف والعناية.....	العربية-13
اختيار رمز مخصص لوحدة التحكم عن بُعد.....	العربية-15
استكشاف الأعطال وإصلاحها.....	العربية-16
نصائح التشغيل.....	العربية-17

احتياطات السلامة

- لمنع الإصابات الشخصية أو الأضرار بالملمتلكات، اقرأ هذا القسم بعناية قبل استخدام هذا المنتج، واحرص على الالتزام باحتياطات السلامة الآتية.
- قد يؤدي التشغيل غير الصحيح بسبب عدم اتباع التعليمات إلى الأذى أو الضرر، وتصنف خطورتها على النحو الآتي:

تحذير 	تشير هذه العلامة إلى الإجراءات التي إذا تم تنفيذها بشكل غير صحيح قد تؤدي إلى وفاة المستخدم أو موظف الخدمة أو تعرضهما لإصابة خطيرة.
تنبيه 	تشير هذه العلامة إلى الإجراءات التي إذا تم تنفيذها بشكل غير صحيح قد تؤدي إلى إلحاق ضرر شخصي بالمستخدم أو تلف في الممتلكات.

تحذير 

<ul style="list-style-type: none"> • لا يحتوي هذا المنتج على أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها. استعن بموظفي الخدمة المعتمدين دائماً لإصلاح هذا المنتج وتركيبه ونقله. • سيسبب التركيب الخاطئ أو التعامل غير السليم حدوث تسريب أو صدمة كهربائية أو حريق. • في حالة حدوث عطل مثل صدور رائحة احتراق، أوقف تشغيل مكيف الهواء فوراً وأفضل كل مصادر الطاقة عن طريق إيقاف تشغيل القاطع الكهربائي أو فصل القابس الكهربائي. ثم استشر موظفي الخدمة المعتمدين. • احرص على عدم إتلاف كبل مصدر الطاقة. • في حالة تلفه، يجب استبداله بواسطة موظفي الخدمة المعتمدين فقط. • في حالة تسرب المبرد، احرص على إبقائه بعيداً عن النار أو أي مواد سريعة الاشتعال، واستشر موظفي الخدمة المعتمدين. • في حالة حدوث عاصفة رعدية أو أي علامة تنذر بحدوث صاعقة برق، أوقف تشغيل مكيف الهواء عن طريق وحدة التحكم عن بُعد، وامتنع عن لمس المنتج أو مصدر الطاقة لمنع أي مخاطر ذات صلة بالكهرباء. 	<ul style="list-style-type: none"> • هذا الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من ضعف القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية أو نقص الخبرة والمعرفة (إلا تحت الإشراف أو التوجيه فيما يتعلق باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم. يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم لعبهم بالجهاز. • لا تبدأ تشغيل هذا الجهاز أو توقف تشغيله بإدخال القابس الكهربائي أو إخرجه من المقبس، أو بتشغيل قاطع الدائرة الكهربائية أو إيقاف تشغيله. • لا تستخدم غازات قابلة للاشتعال بالقرب من هذا المنتج. • لا تعرض نفسك لتدفق هواء التبريد بشكل مباشر لعدة ساعات. • لا تُدخّل أصابعك أو أي أجسام أخرى في منفذ الإخراج أو اللوحة المفتوحة أو شبكة السحب. • لا تشغيل الجهاز بأيدي مبلّلة.
---	--

تنبيه 

<ul style="list-style-type: none"> • وفر التهوية من حين إلى آخر أثناء الاستخدام. • احرص دائماً على تشغيل الجهاز مع تركيب مرشحات الهواء. • احرص على أن تكون أي أجهزة إلكترونية على مسافة متر واحد (40 بوصة) على الأقل من الوحدة الداخلية أو الوحدة الخارجية. • أفضل كل مصادر الطاقة عند عدم استخدام هذا المنتج لفترات طويلة. • بعد فترة طويلة من الاستخدام، تأكد من فحص تثبيت الوحدة الداخلية لمنع سقوط هذا المنتج. • ينبغي التفكير جيداً في اتجاه تدفق الهواء ودرجة حرارة الغرفة عند استخدام هذا المنتج في غرفة بها رضع أو أطفال أو كبار سن أو مرضى. • لا توجه تدفق الهواء إلى المواقف أو أجهزة التدفئة. • لا تسد شبكة السحب أو منفذ الإخراج أو تغطئها. • لا تضغط بقوة على زعانف المشع. • لا تضغط على هذا المنتج أو تضع الأشياء عليه أو تعلقها فيه. 	<ul style="list-style-type: none"> • لا تضع أي منتجات كهربائية أخرى أو متعلقات منزلية أسفل هذا المنتج. • فقد تؤدي قطرات التكثيف المتساقطة من هذا المنتج إلى تبليله، وقد تتسبب في تلف ممتلكاتك أو تعطلها. • لا تعرض هذا المنتج للماء بشكل مباشر. • لا تستخدم هذا المنتج في حفظ الأطعمة أو النباتات أو الحيوانات أو الأجهزة الدقيقة أو الأعمال الفنية أو الأشياء الأخرى. فقد يسبب هذا تدهوراً في جودة هذه الأشياء. • لا تعرض الحيوانات أو النباتات لتدفق الهواء المباشر. • لا تشرب ماء الصرف الناتج عن مكيف الهواء. • لا تجذب كبل مصدر الطاقة. • لا تلمس زعانف الألومنيوم للمبادل الحراري المدمج في هذا المنتج لتجنب التعرض لإصابة شخصية عند صيانة الوحدة.
---	--

■ وظيفة توفير الطاقة والتشغيل المريح

المقوم العكسي

في بداية التشغيل، يُستهلك قدر كبير من الطاقة للوصول بالغرفة إلى درجة الحرارة المرغوبة بسرعة. ثم تتحول الوحدة تلقائيًا إلى إعداد الطاقة المنخفضة لتشغيل اقتصادي ومريح.

التشغيل الاقتصادي

عند تشغيل الوضع الاقتصادي، ستكون درجة حرارة الغرفة أعلى قليلاً من درجة الحرارة المضبوطة في وضع التبريد وأقل من درجة الحرارة المضبوطة في وضع التدفئة. ولهذا، يمكن للوضع الاقتصادي توفير طاقة أكثر من الوضع العادي الآخر.

تدفق الهواء الأفقي: التبريد/ تدفق الهواء إلى أسفل: التدفئة

في حالة التبريد، استخدم تدفق الهواء الأفقي حتى لا يهب الهواء البارد بشكل مباشر على الموجودين في الغرفة. وفي حالة التدفئة، استخدم تدفق الهواء إلى أسفل لإرسال هواء قوي ودافئ إلى أرضية الغرفة وخلق بيئة مريحة.

تدفق الهواء متعدد الاتجاهات (تشغيل التآرجح)

يمكن تطبيق التحكم ثلاثي الأبعاد في تآرجح اتجاه الهواء من خلال الاستخدام المزدوج لكل من تآرجح اتجاه الهواء لأعلى/أسفل وتآرجح اتجاه الهواء لليمين/ليسار. نظرًا إلى أن ريش اتجاه الهواء لأعلى/أسفل تعمل تلقائيًا وفقًا لوضع تشغيل الوحدة، فمن الممكن ضبط اتجاه الهواء حسب وضع التشغيل.

التشغيل فائق الهدوء

عند استخدام زر FAN (المروحة) لتحديد QUIET (هادئ)، تبدأ الوحدة الداخلية في تشغيل فائق الهدوء؛ فينخفض تدفق الهواء من الوحدة الداخلية لتوفير تشغيل أهدأ.

التبديل التلقائي

يتحول وضع التشغيل (التبريد أو الجاف أو التدفئة) تلقائيًا للحفاظ على درجة الحرارة المضبوطة، وتبقى درجة الحرارة ثابتة على الدوام.

تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية

يمكن الحفاظ على درجة حرارة الغرفة عند 10 درجات مئوية لمنع درجة حرارة الغرفة من الانخفاض أكثر من اللازم.

■ وظيفة التشغيل الملائم

مؤقت البرنامج

يسمح لك مؤقت البرنامج بدمج عمليات مؤقت إيقاف التشغيل ومؤقت التشغيل في تسلسل واحد. يمكن أن يتضمن التسلسل انتقالًا واحدًا من مؤقت إيقاف التشغيل إلى مؤقت التشغيل أو من مؤقت التشغيل إلى مؤقت إيقاف التشغيل، خلال فترة 24 ساعة.

مؤقت النوم

عند الضغط على زر مؤقت SLEEP (النوم) في أثناء وضع التدفئة، يتم خفض إعداد ترموستات مكيف الهواء تدريجيًا خلال فترة التشغيل؛ وفي أثناء وضع التبريد أو الوضع الجاف، يتم رفع إعداد الترموستات تدريجيًا خلال فترة التشغيل. عند الوصول إلى الوقت المحدد، تتوقف الوحدة عن العمل تلقائيًا.

■ وظيفة التنظيف

شبكة السحب القابلة للإزالة

يمكن إزالة شبكة سحب الوحدة الداخلية بسهولة للتنظيف والصيانة.

مرشح APPLE-CATECHIN لتنقية الهواء

يستخدم مرشح APPLE-CATECHIN الكهرباء الساكنة لتنظيف الجسيمات الدقيقة والغبار في الهواء مثل دخان التبغ وحبوب لقاح النباتات الصغيرة للغاية بحيث تصعب رؤيتها.

مرشح أيوني لإزالة الروائح الكريهة

يزيل المرشح الروائح الكريهة عن طريق تحليل الروائح الممتصة بفعالية باستخدام الأكسدة وتقليل تأثيرات الأيونات الناتجة عن السيراميك ذي الجسيمات فائقة الدقة.

■ وحدة التحكم عن بُعد

وحدة التحكم عن بُعد اللاسلكية

تسمح وحدة التحكم عن بُعد اللاسلكية بالتحكم الملائم في تشغيل مكيف الهواء.

وحدة التحكم عن بُعد السلوكية (اختيارية)

يمكن استخدام وحدة التحكم السلوكية الاختيارية عن بُعد. عند استخدام وحدة التحكم عن بُعد، تُمه مجموعة من النقاط المختلفة مقارنةً باستخدام وحدة التحكم عن بُعد اللاسلكية.

[وظائف إضافية لوحدات التحكم عن بُعد السلوكية]

- المؤقت الأسبوعي
- مؤقت إعادة ضبط درجة الحرارة

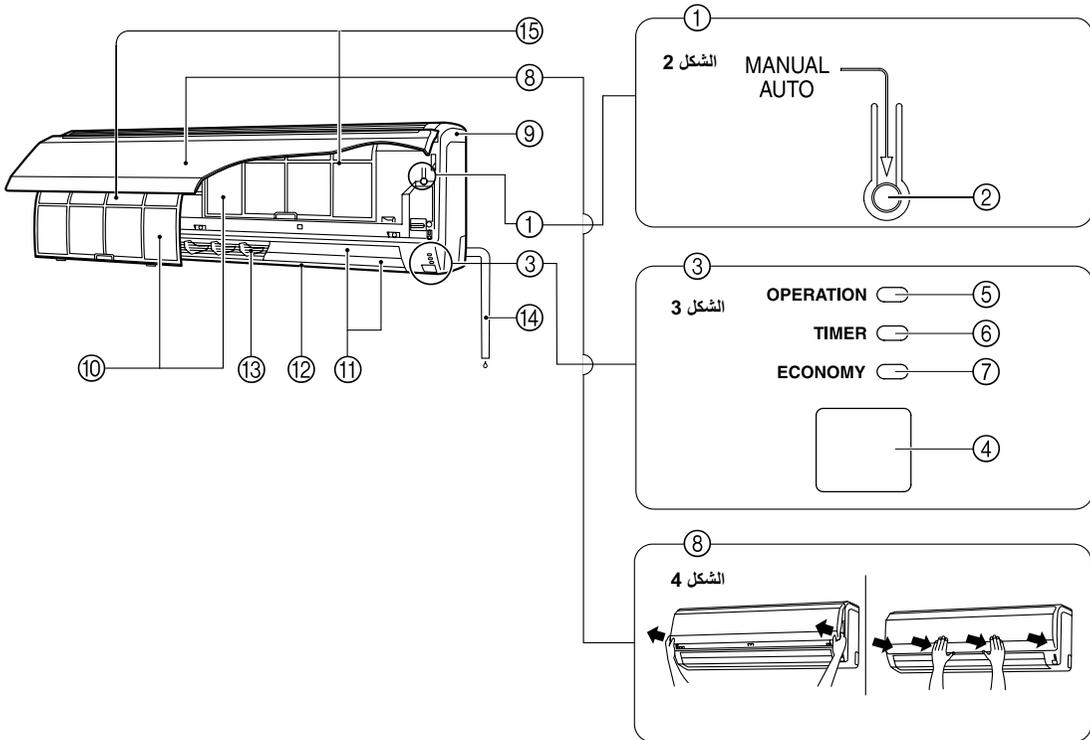
ويمكنك استخدام كل من وحدة التحكم عن بُعد السلوكية واللاسلكية في وقت واحد. (لكن الوظائف تكون محدودة)

عند استخدام الوظائف المقيدة في وحدة التحكم عن بُعد، سيتم سماع صوت تنبيه وسيومض مصباح التشغيل والمؤقت والمصباح الثالث في الوحدة الداخلية.

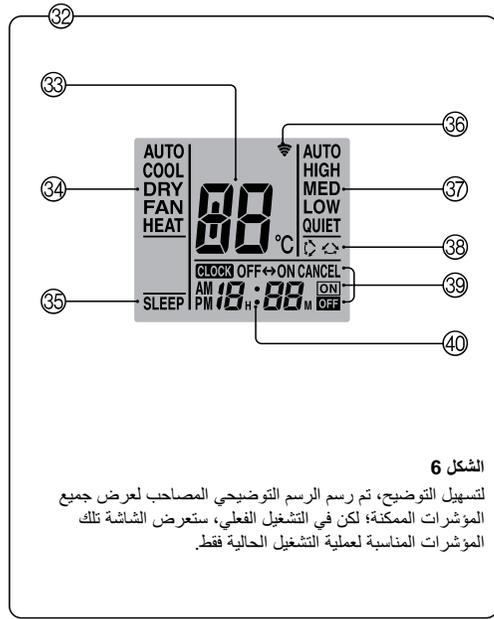
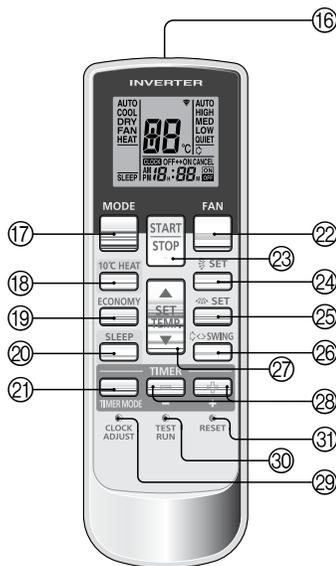
[الوظائف المقيدة لوحدات التحكم اللاسلكية عن بُعد]

- تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية
- المؤقت (مؤقت التشغيل ومؤقت إيقاف التشغيل ومؤقت البرنامج)
- مؤقت النوم

الشكل 1



الشكل 5



الشكل 6

لتسهيل التوضيح، تم رسم الرسم التوضيحي المصاحب لعرض جميع المؤشرات الممكنة؛ لكن في التشغيل الفعلي، ستعرض الشاشة تلك المؤشرات المناسبة لعملية التشغيل الحالية فقط.

الشكل 1 الوحدة الداخلية

① لوحة التحكم في التشغيل (الشكل 2)

② زر **MANUAL AUTO** (يدوي/تلقائي)

- عندما يتم الضغط على الزر **MANUAL AUTO** (يدوي/تلقائي) لأكثر من 10 ثوانٍ، ستبدأ عملية التبريد الإجباري.
- يتم استخدام عملية التبريد الإجباري في وقت التركيب لاستخدام موظفي الخدمة المعتمدين فقط.
- عندما تبدأ عملية التبريد الإجباري لأي سبب، اضغط على زر **START / STOP** (بدء/إيقاف) لإيقاف العملية.
- يرجى الضغط على الزر في إعادة ضبط مؤشر المرشح.

③ المؤشر (الشكل 3)

④ مستقبل إشارة وحدة التحكم عن بُعد

⑤ مصباح مؤشر التشغيل (باللون الأخضر)

⑥ مصباح مؤشر الموقت (باللون البرتقالي)

- إذا ومض مصباح مؤشر الموقت عند تشغيل الموقت، فهذا يشير إلى حدوث عطل في إعداد الموقت (راجع الصفحة 18 إعادة التشغيل التلقائي).

⑦ مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي (باللون الأخضر)

- يضيء مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي عند تشغيل الوضع الاقتصادي ووضع تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية.

⑧ شبكة السحب (الشكل 4)

⑨ اللوحة الأمامية

⑩ مرشح الهواء

⑪ فتحة توجيه تدفق الهواء

⑫ موزع الطاقة

⑬ الفتحات من الجانب الأيمن إلى الأيسر

(خلف فتحة توجيه تدفق الهواء)

⑭ خرطوم التصريف

⑮ مرشح تنظيف الهواء

الشكل 5 وحدة التحكم عن بُعد

⑯ مرسل الإشارات

⑰ زر **MODE** (الوضع)

⑱ زر **10 °C HEAT** (التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية)

⑲ زر **ECONOMY** (اقتصادي)

⑳ زر **SLEEP** (النوم)

㉑ زر **TIMER MODE** (وضع المؤقت)

㉒ زر **FAN** (المروحة)

㉓ زر **START/STOP** (بدء/إيقاف)

㉔ زر **SET** (ضبط) (رأسي)

㉕ زر **SET** (ضبط) (أفقي)

㉖ زر **SWING** (التأرجح)

㉗ زر **SET TEMP.** (ضبط درجة الحرارة) (▲ / ▼)

㉘ زر **TIMER SET** (تعيين المؤقت) (+ / -)

㉙ زر **CLOCK ADJUST** (ضبط الساعة)

㉚ زر **TEST RUN** (التشغيل التجريبي)

- يُستخدم هذا الزر عند تركيب مكيف الهواء، ويجب عدم استخدامه في الظروف العادية، حيث سيتسبب ذلك في تشغيل وظيفة ترموستات الوحدة الداخلية بشكل غير صحيح.
- إذا تم الضغط على هذا الزر في أثناء التشغيل العادي، فستنتقل الوحدة الداخلية إلى وضع التشغيل التجريبي، وسيبدأ مصباح مؤشر التشغيل ومصباح مؤشر الموقت الخاصان بالوحدة الداخلية في الوميض في وقت واحد.
- لإيقاف وضع التشغيل التجريبي، اضغط على زر **START/STOP** (بدء/إيقاف) لإيقاف مكيف الهواء.

⑳ زر **RESET** (إعادة التعيين)

㉛ شاشة وحدة التحكم عن بُعد (الشكل 6)

㉜ عرض درجة الحرارة المضبوطة

㉝ عرض وضع التشغيل

㉞ عرض مؤقت النوم

㉟ مؤشر الإرسال

㊱ عرض سرعة المروحة

㊲ عرض التأرجح

㊳ عرض وضع المؤقت

㊴ عرض الساعة

تشغيل الطاقة



تحذير

- احرص على منع الرضع والأطفال الصغار من ابتلاع البطاريات عن طريق الخطأ.



تنبيه

- لتجنب حدوث عطل أو تلف في وحدة التحكم عن بُعد:
 - ضع وحدة التحكم عن بُعد في مكان لن تتعرض فيه لأشعة الشمس المباشرة أو الحرارة الزائدة.
 - قم بإزالة البطاريات في حالة عدم استخدام المنتج لفترة طويلة.
 - تجنب إزالة البطاريات المستنفذة على الفور، والتخلص منها وفق القوانين واللوائح المحلية في منطقتك.
- إذا لامس سائل البطارية المتسرب بشرتك أو عينيك أو فمك، فاغسله على الفور باستخدام كمية وفيرة من الماء النظيف، واستشر الطبيب.
- قد تؤثر العوائق مثل الستائر أو الجدران بين وحدة التحكم عن بُعد والوحدة الداخلية في إرسال الإشارة بشكل مناسب.
- لا تعرض وحدة التحكم عن بُعد لصدمات قوية.
- لا تنسك الماء على وحدة التحكم عن بُعد.
- لا تحاول إعادة شحن البطاريات الجافة.
- لا تستخدم البطاريات الجافة التي تمت إعادة شحنها.

استخدم نوع البطاريات المحدد فقط.
لا تخلط بين أنواع البطاريات المختلفة أو البطاريات الجديدة والمستعملة معاً.
يمكن استخدام البطاريات لمدة عام واحد تقريباً في حالة الاستخدام العادي. إذا انخفض نطاق وحدة التحكم عن بُعد بشكل ملحوظ، فاستبدل البطاريات واضغط على زر "RESET" (إعادة التعيين) باستخدام طرف قلم حبر ذي سن كروي أو أي شيء صغير آخر.

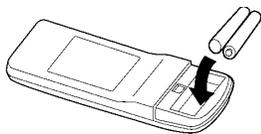
شغل قاطع الدائرة الكهربائية

1

تركيب بطاريات (AAA/R03/LR03 × 2)

1 اضغط على غطاء حجرة البطارية الموجود على الجانب الخلفي واسحبه لفتحه.

اسحب في اتجاه السهم في أثناء الضغط على العلامة .



2 أدخل البطاريات.

تأكد من محاذاة أقطاب البطارية (+/-) بشكل صحيح.

3 أغلق غطاء حجرة البطارية.

ضبط الوقت الحالي

1 اضغط على زر CLOCK ADJUST (ضبط الساعة) (الشكل 5 29).

استخدم طرف قلم حبر ذي سن كروي أو أي شيء صغير آخر للضغط على الزر.

2 استخدم أزرار TIMER SET (تعيين الوقت) (+ / -) (الشكل 5 28) لضبط الساعة على الوقت الحالي.

+ الزر: اضغط لتقديم الوقت.
- الزر: اضغط لإرجاع الوقت.

(في كل مرة يتم فيها الضغط على الأزرار، يتم تقديم/إرجاع الوقت بزيادات قدرها دقيقة واحدة؛ اضغط مع الاستمرار على الأزرار لتغيير الوقت بسرعة بزيادات قدرها 10 دقائق).

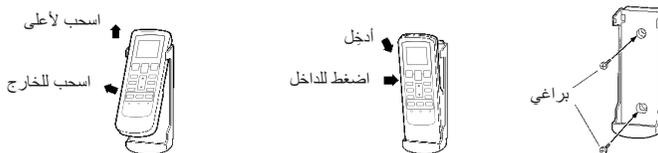
3 اضغط على زر CLOCK ADJUST (ضبط الساعة) (الشكل 5 29) مرة أخرى.

يؤدي ذلك إلى إكمال إعداد الوقت وبدء الساعة.

لاستخدام وحدة التحكم عن بُعد

- يجب توجيه وحدة التحكم عن بُعد إلى مستقبل الإشارة (الشكل 4 3) لتعمل بشكل صحيح.
- نطاق التشغيل: 7 أمتار تقريباً.
- عند استقبال إشارة بشكل صحيح من قِبَل مكيف الهواء، سيتم سماع صوت تنبيه.
- في حالة عدم سماع صوت تنبيه، اضغط على زر وحدة التحكم عن بُعد مرة أخرى.

حامل وحدة التحكم عن بُعد

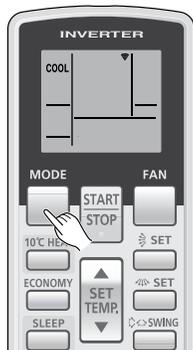


③ لإخراج وحدة التحكم عن بُعد (عند استخدامها يدوياً).

② ضع وحدة التحكم عن بُعد.

① ثبت الحامل.

لاختيار تشغيل الوضع



مثال: عند تعيين وضع COOL (تبريد).

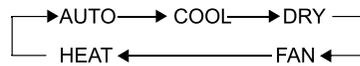
1 اضغط على زر START/STOP (بدء/إيقاف) (الشكل 5 23).

سيضيء مصباح مؤشر التشغيل للوحدة الداخلية (باللون الأخضر) (الشكل 3 5).
سيبدأ تشغيل مكيف الهواء.

2

اضغط على زر MODE (الوضع) (الشكل 5 17) لاختيار الوضع المرغوب فيه.

في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، سيتغير الوضع بالترتيب الآتي.



بعد 3 ثوانٍ تقريبًا، ستظهر شاشة العرض بالكامل مرة أخرى.

لضبط الترموستات

اضغط على زر SET TEMP. (ضبط درجة الحرارة) (الشكل 5 27).

الزر: اضغط لرفع إعداد الترموستات.
الزر: اضغط لخفض إعداد الترموستات.

● نطاق إعداد الترموستات:

تلقائي 18 - 30 درجة مئوية
التدفئة 16 - 30 درجة مئوية
التبريد/ الجاف 18 - 30 درجة مئوية

لا يمكن استخدام الترموستات لضبط درجة حرارة الغرفة في أثناء وضع FAN (المروحة) (لن تظهر درجة الحرارة على شاشة وحدة التحكم عن بُعد).

بعد 3 ثوانٍ تقريبًا، ستظهر شاشة العرض بالكامل مرة أخرى.

يجب اعتبار إعداد الترموستات قيمة قياسية، وقد يختلف نسبيًا عن درجة حرارة الغرفة الفعلية.



مثال: عند تعيين درجة حرارة 26 درجة مئوية.

لتعيين سرعة المروحة

اضغط على زر FAN (المروحة) (الشكل 5 22).

في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، تتغير سرعة المروحة بالترتيب الآتي:

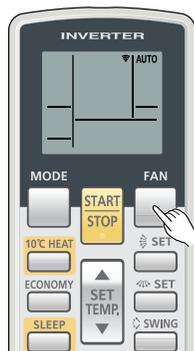


بعد 3 ثوانٍ تقريبًا، ستظهر شاشة العرض بالكامل مرة أخرى.

عند تعيين وضع AUTO (تلقائي):

التدفئة : تعمل المروحة على توزيع الهواء الدافئ على النحو الأمثل.
ومع ذلك، ستعمل المروحة بسرعة منخفضة للغاية عندما تكون درجة حرارة الهواء الصادر من الوحدة الداخلية منخفضة.
التبريد : مع اقتراب درجة حرارة الغرفة من إعداد الترموستات، تصبح سرعة المروحة أبطأ.
المروحة : تعمل المروحة بسرعة منخفضة.

ستعمل المروحة على إعداد منخفض للغاية في أثناء تشغيل المراقبة وفي بداية وضع التدفئة.



مثال: عند تعيين وضع AUTO (تلقائي).

التشغيل فائق الهدوء

عند تعيين وضع Quiet (هادئ):

يبدأ التشغيل فائق الهدوء. سيتم تقليل تدفق هواء الوحدة الداخلية لتوفير تشغيل هادئ.

- لا يمكن استخدام وضع التشغيل SUPER QUIET (فائق الهدوء) في أثناء وضع Dry (جاف). (وينطبق الشيء نفسه عند اختيار وضع Dry (جاف) في أثناء تشغيل وضع AUTO (تلقائي)).
- في أثناء تشغيل وضع Super Quiet (فائق الهدوء)، سينخفض أداء التدفئة والتبريد نسبيًا. إذا لم تتم تدفئة/تبريد الغرفة عند استخدام وضع التشغيل SUPER QUIET (فائق الهدوء)، فيرجى ضبط سرعة مروحة مكيف الهواء.

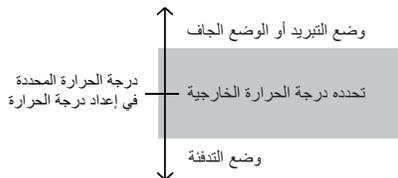
اضغط على زر START/STOP (بدء/إيقاف) (الشكل 5 ②).

سينطفئ مصباح مؤشر وضع التشغيل.

تشغيل الوضع

وضع AUTO (تلقائي):

- عند اختيار وضع AUTO (تلقائي) "التبديل التلقائي"، يحدد مكيف الهواء وضع التشغيل المناسب (التبريد أو التدفئة) وفق درجة حرارة غرفتك الحالية.
- عند اختيار تشغيل الوضع AUTO (تلقائي) "التبديل التلقائي" لأول مرة، ستعمل المروحة بسرعة منخفضة للغاية لبضع دقائق، وخلال هذه الفترة تستشعر الوحدة الداخلية ظروف الحرارة في الغرفة وتختار الوضع المناسب.



درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← وضع التبريد أو الوضع الجاف

درجة حرارة الغرفة قريبة من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← تحدده درجة الحرارة الخارجية

درجة حرارة الغرفة أقل من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← وضع التدفئة

- عندما يضبط مكيف الهواء درجة حرارة غرفتك لتكون قريبة من إعداد الترموستات، سيبدأ تشغيل المراقبة. وفي أثناء وضع تشغيل المراقبة، ستعمل المروحة بسرعة منخفضة. وإذا تغيرت درجة حرارة الغرفة بعد ذلك، فسيختار مكيف الهواء مرة أخرى العملية المناسبة (التدفئة أو التبريد) لضبط درجة الحرارة على القيمة المحددة في الترموستات.
- إذا لم يكن الوضع الذي حددته الوحدة تلقائيًا هو ما ترغب فيه، فحدد أحد أوضاع التشغيل (HEAT (تدفئة)، COOL (تبريد)، DRY (جاف)، FAN (مروحة)).

HEAT (تدفئة):

- يُستخدم لتدفئة الغرفة.
- عند تحديد وضع التدفئة، سيعمل مكيف الهواء بسرعة مروحة منخفضة للغاية لمدة تتراوح بين 3 و5 دقائق، وبعد ذلك سينتقل إلى إعداد المروحة المحدد. تسمح هذه الفترة الزمنية للوحدة الداخلية بالاستعداد قبل بدء التشغيل الكامل.
- عندما تكون درجة حرارة الغرفة منخفضة للغاية، قد يتكون الصقيع على الوحدة الخارجية، ومن ثم ينخفض أداؤها. ولإزالة الصقيع، تدخل الوحدة تلقائيًا في دورة إزالة الصقيع من وقت إلى آخر. وفي أثناء تشغيل عملية إزالة الصقيع التلقائية، سيومض مصباح مؤشر التشغيل، وستتوقف عملية التدفئة.

بعد بدء تشغيل عملية التدفئة، يستغرق الأمر بعض الوقت قبل أن تصبح الغرفة أكثر دفئًا.

COOL (تبريد):

- يُستخدم لتبريد الغرفة.
- خلال وضع التبريد، قد تتوقف مروحة الوحدة الداخلية من وقت إلى آخر. (التحكم في مروحة الوحدة الداخلية لتوفير الطاقة)
- يُستخدم للتبريد الخفيف مع إزالة الرطوبة من الغرفة.
- لا يمكنك تدفئة الغرفة في أثناء تشغيل الوضع الجاف.
- في أثناء تشغيل الوضع الجاف، تعمل الوحدة بسرعة منخفضة؛ ولضبط رطوبة الغرفة، قد تتوقف مروحة الوحدة الداخلية من وقت إلى آخر. وقد تعمل المروحة أيضًا بسرعة منخفضة للغاية عند ضبط رطوبة الغرفة.
- لا يمكن تغيير سرعة المروحة يدويًا عند اختيار الوضع الجاف.
- يُستخدم لتوزيع الهواء في جميع أنحاء الغرفة.

DRY (جاف):

FAN (مروحة):

في أثناء وضع التدفئة:

اضبط الترموستات على إعداد درجة حرارة أعلى من درجة حرارة الغرفة الحالية. حيث إن وضع التدفئة لا يعمل في حالة ضبط الترموستات على درجة حرارة أقل من درجة حرارة الغرفة الفعلية.

في أثناء وضع التبريد/الوضع الجاف:

اضبط الترموستات على إعداد درجة حرارة أقل من درجة حرارة الغرفة الحالية. حيث إن الوضع الجاف ووضع التبريد لا يعملان في حالة ضبط الترموستات على درجة حرارة أعلى من درجة حرارة الغرفة الفعلية (في وضع التبريد، ستعمل المروحة فقط).

في أثناء وضع المروحة:

لا يمكنك استخدام الوحدة لتدفئة الغرفة وتبريدها.

التحكم في مروحة الوحدة الداخلية لتوفير الطاقة:

مع توقف دوران مروحة الوحدة الداخلية عند توقف الوحدة الخارجية، فإنها تتيح تشغيل توفير الطاقة. يتم تنشيط هذه الوظيفة في الإعداد الأولي.

ولتعطيلها، استشر عامل التركيب أو موظفي الخدمة المعتمدين. حتى إذا تم تغيير الإعداد، وإذا تم ضبط سرعة المروحة خلال تشغيل التبريد أو التشغيل الجاف على الوضع "AUTO" (تلقائي)، فإن هذه الوظيفة تظل تعمل لمنع انتشار الرطوبة الداخلية الموزعة.

تشغيل مؤقت النوم

بخلاف وظائف المؤقت الأخرى، يُستخدم مؤقت النوم لتعيين طول المدة الزمنية التي بعدها يتوقف مكيف الهواء عن العمل.

لاستخدام مؤقت النوم

لإلغاء المؤقت

استخدم زر TIMER MODE (وضع المؤقت) لاختيار CANCEL (إلغاء).
سيعود مكيف الهواء إلى وضع التشغيل العادي.

لإيقاف تشغيل مكيف الهواء في أثناء تشغيل المؤقت

اضغط على زر START/STOP (بدء/إيقاف).

في أثناء تشغيل مكيف الهواء أو إيقافه، اضغط على زر SLEEP (النوم) (الشكل 5 ②).

يضيء مصباح مؤشر التشغيل للوحدة الداخلية (باللون الأخضر) (الشكل 3 ⑤) ويضيء مصباح مؤشر المؤقت (باللون البرتقالي) (الشكل 3 ⑥).

لتغيير إعدادات المؤقت

اضغط على زر SLEEP (النوم) (الشكل 5 ②) مرة أخرى واضبط الوقت باستخدام

أزرار TIMER SET (تعيين المؤقت) (+ / -) (الشكل 5 ②).

اضبط الوقت في أثناء وميض شاشة عرض وضع المؤقت (سيستمر الوميض لمدة 5 ثوان تقريبًا).

+ الزر: اضغط لتقديم الوقت.

- الزر: اضغط لإرجاع الوقت.

بعد 5 ثوان تقريبًا، ستظهر شاشة العرض بالكامل مرة أخرى.

نبذة عن مؤقت النوم

لمنع التدفئة أو التبريد الزائد في أثناء النوم، فإن وظيفة مؤقت SLEEP (النوم) تعمل تلقائيًا على تعديل إعداد الترموستات وفق إعداد الوقت المحدد. عند انقضاء الوقت المحدد، يتوقف مكيف الهواء عن العمل تمامًا.

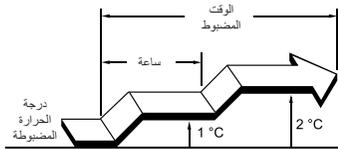
في أثناء تشغيل وضع التبريد/الوضع الجاف:

عند تعيين مؤقت النوم، يتم رفع إعداد الترموستات تلقائيًا بمقدار درجة مئوية واحدة كل ساعة. عند رفع الترموستات بإجمالي درجتين مئويتين، يتم الحفاظ على إعداد الترموستات في ذلك الوقت حتى ينقضي الوقت المحدد، وفي هذا الوقت يتم إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا.

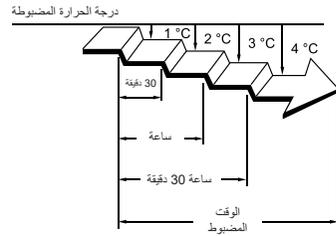
في أثناء تشغيل التدفئة:

عند تعيين مؤقت النوم، يتم خفض إعداد الترموستات تلقائيًا بمقدار درجة مئوية واحدة كل 30 دقيقة. عند خفض الترموستات بإجمالي 4 درجات مئوية، يتم الحفاظ على إعداد الترموستات في ذلك الوقت حتى ينقضي الوقت المحدد، وفي هذا الوقت يتم إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا.

إعداد مؤقت النوم



إعداد مؤقت النوم



ضبط اتجاه توزيع الهواء

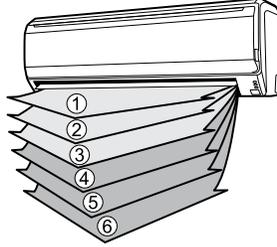
- اضبط اتجاهات الهواء للأعلى والأسفل واليسار واليمين باستخدام أزرار اتجاه الهواء على وحدة التحكم عن بُعد.
- استخدم أزرار اتجاه الهواء بعد بدء تشغيل الوحدة الداخلية وتوقف فتحات توجيه تدفق الهواء عن الحركة.

تحذير



- لا تضع أصابعك أو أي أشياء غريبة داخل منافذ الإخراج، نظرًا إلى أن المروحة الداخلية تعمل بسرعة عالية وقد تؤدي إلى حدوث إصابة شخصية.

- استخدم دائمًا زر SET (ضبط) في وحدة التحكم عن بُعد لضبط فتحات توجيه تدفق الهواء الرأسية. قد تؤدي محاولة تحريكها يدويًا إلى تشغيل غير صحيح؛ وفي هذه الحالة، أوقف عملية التشغيل ثم قم بإعادة التشغيل. يجب أن تبدأ الفتحات في العمل بشكل صحيح مرة أخرى.
- في أثناء استخدام وضع التبريد والوضع الجاف، لا تضبط فتحات توجيه تدفق الهواء في نطاق التدفئة (4 - 6) لفترات طويلة من الزمن، لأن بخار الماء قد يتكثف بالقرب من فتحات الإخراج وقد تتساقط قطرات الماء من مكيف الهواء. في أثناء وضع التبريد والوضع الجاف، إذا تركت فتحات توجيه تدفق الهواء في نطاق التدفئة لأكثر من 20 دقيقة، فستعود تلقائيًا إلى الوضع ③.
- عند استخدام مكيف الهواء في غرفة بها رضع أو أطفال أو كبار سن أو مرضى، تجنب مراعاة اتجاه الهواء ودرجة حرارة الغرفة بعناية عند ضبط الإعدادات.



ضبط اتجاه الهواء الرأسي

اضغط على زر SET (ضبط) (الرأسي) (الشكل 5 24).

في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، سيتغير نطاق اتجاه الهواء على النحو الآتي:

① ← → ② ← → ③ ← → ④ ← → ⑤ ← → ⑥

أنواع إعداد اتجاه تدفق الهواء:

①، ②، ③، ④، ⑤، ⑥: في أثناء أوضاع التدفئة/ التبريد/ الجاف

لا تتغير شاشة وحدة التحكم عن بُعد.

- استخدم عمليات ضبط اتجاه الهواء ضمن النطاقات الموضحة أعلاه.
- يتم ضبط اتجاه تدفق الهواء الرأسي تلقائيًا كما هو موضح، وفق نوع التشغيل المحدد.

في أثناء وضع التبريد/ الوضع الجاف : التدفق الأفقي ①

في أثناء وضع التدفئة : التدفق لأسفل ⑤

- في أثناء تشغيل الوضع التلقائي، خلال الدقائق القليلة الأولى من بدء التشغيل، سيكون تدفق الهواء أفقيًا ①؛ لا يمكن ضبط اتجاه الهواء في أثناء هذه الفترة.

الاتجاه ② ← → ①

يتغير اتجاه فتحة توجيه تدفق الهواء فقط، ولا يتغير اتجاه موزع الطاقة.

سيصبح إعداد اتجاه تدفق الهواء 1 مؤقتًا عندما تكون درجة حرارة تدفق الهواء منخفضة في بداية وضع التدفئة.

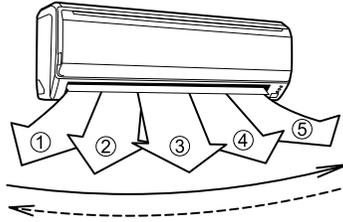
- بعد بدء تشغيل الوضع التلقائي/وضع التدفئة ووقت عملية إزالة الصقيع التلقائية (انظر الصفحة 16)، سيكون تدفق الهواء أفقيًا ①. ومع ذلك، لا يمكن ضبط اتجاه تدفق الهواء في بداية وضع التشغيل التلقائي.

ضبط اتجاه الهواء الأفقي

اضغط على زر SET (ضبط) (الأفقي) (الشكل 5 25).

- في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، سيتغير نطاق اتجاه الهواء على النحو الآتي:

① ← → ② ← → ③ ← → ④ ← → ⑤



شاشة وحدة التحكم عن بُعد لا تتغير.

تشغيل التارج

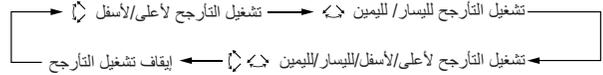
ابدأ تشغيل مكيف الهواء قبل تنفيذ هذا الإجراء.

لاختيار تشغيل التارج

اضغط على زر SWING (تأرجح) (الشكل 5 26).

ستضيء شاشنة التارج (الشكل 6 26).

في كل مرة يتم فيها الضغط على زر SWING (تأرجح)، ستتغير عملية تشغيل التارج بالترتيب الآتي.



لإيقاف تشغيل التارج

اضغط على زر SWING (تأرجح) واختر STOP (إيقاف).

سيعود اتجاه تدفق الهواء إلى الإعداد الذي كان موجوداً قبل بدء التارج.

نبرة عن تشغيل التارج

- التارج لأعلى/لأسفل: يبدأ تشغيل التارج باستخدام النطاق الآتي وفق اتجاه تدفق الهواء الحالي.
- التارج لأعلى/لأسفل/لليمين/للليسار: تتحرك (تتأرجح) فتحات توجيه تدفق الهواء في اتجاه تدفق الهواء في كل من اتجاهي تدفق الهواء لأعلى/لأسفل وللليسار/لليمين.
- قد تتوقف عملية تشغيل التارج مؤقتاً عند عدم تشغيل مروحة مكيف الهواء أو عند تشغيلها بسرعات منخفضة للغاية.
- إذا تم الضغط على زر SET (ضبط) (الرأسى) خلال تشغيل التارج لأعلى/لأسفل، فسيتم إيقاف تشغيل التارج لأعلى/لأسفل وإذا تم الضغط على زر SET (ضبط) (الآفي) خلال تشغيل التارج للييسار/لليمين، فسيتم إيقاف تشغيل التارج للييسار/لليمين.

التشغيل الاقتصادي

ابدأ تشغيل مكيف الهواء قبل تنفيذ هذا الإجراء.

لاستخدام التشغيل الاقتصادي

اضغط على زر ECONOMY (اقتصادي) (الشكل 5 19).

سيضيء مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي (باللون الأخضر) (الشكل 3 7). ويبدأ التشغيل الاقتصادي.

لإيقاف التشغيل الاقتصادي

اضغط على زر ECONOMY (اقتصادي) (الشكل 5 19) مرة أخرى.

سينطفئ مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي (باللون الأخضر) (الشكل 3 7). ويبدأ التشغيل الطبيعي.

نبرة عن التشغيل الاقتصادي

عند الحد الأقصى من الإخراج، يمثل التشغيل الاقتصادي 70% تقريباً من أداء مكيف الهواء العادي للتبريد والتدفئة.

- إذا لم يتم تبريد الغرفة (أو تدفئتها) جيداً في أثناء التشغيل الاقتصادي، فحدد التشغيل الطبيعي.
- خلال فترة المراقبة في الوضع AUTO (تلقائي)، لن يتحول مكيف الهواء إلى التشغيل الاقتصادي حتى مع تحديد التشغيل الاقتصادي بالضبط على زر التشغيل ECONOMY (اقتصادي).
- عند تشغيل الوضع الاقتصادي، ستكون درجة حرارة الغرفة أعلى قليلاً من درجة الحرارة المضبوطة في وضع التبريد وأقل من درجة الحرارة المضبوطة في وضع التدفئة. ولهذا، يمكن للوضع الاقتصادي توفير طاقة أكثر من الوضع العادي الأخر.
- في حالة مكيف الهواء من النوع المتعدد، فإن الوضع الاقتصادي يكون متوفرًا فقط للوحدة الداخلية المعيّنة.

تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية

في حال كانت ميزة التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية قيد التشغيل، يمكن استخدام التشغيل الأتي فقط.
• ٤٥ ٤٦ التارجح

لإستخدام تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية

اضغط على زر **HEAT 10 °C** (التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية) (الشكل 5 ⑩)
سينطفئ مصباح مؤشر التشغيل (باللون الأخضر) (الشكل 3 ⑥)، وسيضيء مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي (باللون الأخضر) (الشكل 3 ⑦).

لإيقاف تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية

اضغط على زر **START/STOP** (بدء/إيقاف) (الشكل 5 ⑫)
عند ذلك يتوقف التشغيل وينطفئ مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي (باللون الأخضر) (الشكل 3 ⑦).

نبذة عن تشغيل التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية

- لن يعمل وضع التدفئة إذا كانت درجة حرارة الغرفة مرتفعة بدرجة كافية.
- يمكن الحفاظ على درجة حرارة الغرفة عند 10 درجات مئوية عن طريق الضغط على زر **HEAT 10 °C** (التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية) (الشكل 5 ⑩) وذلك لمنع درجة حرارة الغرفة من الانخفاض أكثر من اللازم.
- في حالة مكيف الهواء متعدد الأنواع، إذا تم استخدام وحدة داخلية أخرى للتدفئة، فسترتفع درجة حرارة الغرفة التي يتم فيها استخدام وظيفة "التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية". عند استخدام وظيفة "التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية"، نوصي بتشغيل جميع الوحدات الداخلية في وضع "التدفئة حتى درجة حرارة 10 درجات مئوية"

التشغيل اليدوي/التلقائي

استخدم التشغيل اليدوي/التلقائي في حال فقدان وحدة التحكم عن بُعد أو عدم توفرها.

كيفية استخدام عناصر التحكم في الوحدة الرئيسية

اضغط على زر **MANUAL AUTO** (يدوي/ تلقائي) (الشكل 2 ②) لمدة أكثر من 3 ثوانٍ وأقل من 10 ثوانٍ في لوحة التحكم في الوحدة الرئيسية.
لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **MANUAL AUTO** (يدوي/تلقائي) (الشكل 2 ②) مرة أخرى.
(توجد عناصر التحكم داخل شبكة السحب)

- عند تشغيل مكيف الهواء باستخدام عناصر التحكم الموجودة في زر **MANUAL AUTO** (يدوي/ تلقائي)، سيعمل بالوضع نفسه كوضع تلقائي محدد في وحدة التحكم عن بُعد (انظر الصفحة 7).
- ستكون سرعة المروحة المحددة "تلقائية" وسيكون إعداد الترموستات قياسيًا. (24 درجة مئوية)



تنبيه

- قبل تنظيف هذا المنتج، تأكد من إيقاف تشغيله وفصل كل مصادر الطاقة.
- قبل بدء التشغيل، تأكد من إغلاق شبكة السحب تمامًا. قد يؤثر الإغلاق غير التام لشبكة السحب في عمل مكيف الهواء أو أدائه السليم.
- لا تلمس زعانف الألومنيوم للمبادل الحراري المدمج في الوحدة الداخلية لتجنب التعرض لإصابة شخصية عند صيانة الوحدة.
- لا تعرض الوحدة الداخلية للمبيدات الحشرية السائلة أو بخاخات الشعر.
- لا تقف على أسطح زلقة أو غير مستوية أو غير ثابتة عند صيانة الوحدة.

تنظيف مرشح الهواء

1. افتح شبكة السحب وقم بإزالة مرشح الهواء.

ارفع مقبض مرشح الهواء وافصل اللسانين السفليين واسحب إلى الخارج.

مقبض مرشح الهواء



خطافان (موضعان)

2. قم بإزالة الغبار باستخدام مكنسة كهربائية أو عن طريق الغسل.

بعد الغسل، اتركه ليجف تمامًا في مكان ظليل.

3. أعد تركيب مرشح الهواء وأغلق شبكة السحب.

① قم بمحاذاة جانبي مرشح الهواء مع اللوحة، وتأكد من إعادة اللسانين السفليين بشكل صحيح إلى فتحتيهما في اللوحة.



② أغلق شبكة السحب

خطافان (موضعان)

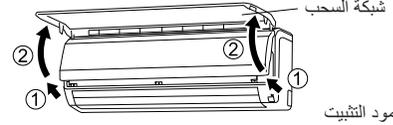
(لأغراض المثال، يبين الرسم التوضيحي الوحدة من دون تركيب شبكة السحب).

- يمكن تنظيف الغبار من مرشح الهواء إما بمكنسة كهربائية أو عن طريق غسل المرشح بمحلول مكون من منظف معتدل وماء دافئ. إذا غسلت المرشح، فاحرص على تركه يجف تمامًا في مكان ظليل قبل إعادة تركيبه.
- إذا تُركت الأوساخ لتتراكم على مرشح الهواء، فسيفل تدفق الهواء، ما يقلل من كفاءة التشغيل ويزيد الضوضاء.
- خلال فترات الاستخدام العادي، يجب تنظيف مرشحات الهواء كل أسبوعين.
- لا تقم بتشغيل مكيف الهواء وشبكة السحب مفتوحة.

تنظيف شبكة السحب

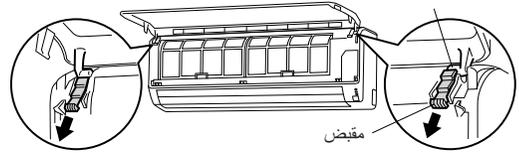
1. قم بإزالة شبكة السحب.

- ① ضع أصابعك على كل من الطرفين السفليين من لوحة الشبكة، وارفع إلى الأمام؛ وإذا بدت الشبكة مثبّطة جزئيًا خلال حركتها، فاستمر في الرفع إلى أعلى لإزالتها.
- ② اسحب الماسك الأوسط إلى الأمام وافتح شبكة السحب بشكل واسع بحيث تصبح أفقية.



شبكة السحب

عمود التثبيت



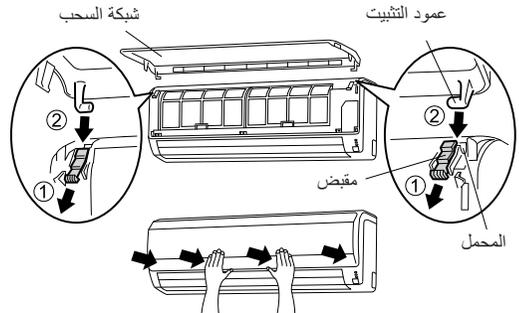
مقبض

2. نظفها بالماء.

قم بإزالة الغبار باستخدام مكنسة كهربائية؛ وامسح الوحدة بالماء الدافئ، ثم جفف بقطعة قماش نظيفة وناعمة.

3. أعد تركيب شبكة السحب.

- ① اسحب المقابض بشكل كامل.
- ② أمسك بالشبكة أفقيًا واضبط أعمدة التثبيت اليمنى واليسرى في المحامل في الجزء العلوي من اللوحة.
- ③ اضغط على المكان الذي يشير إليه السهم في الرسم وأغلق شبكة السحب.



شبكة السحب

عمود التثبيت

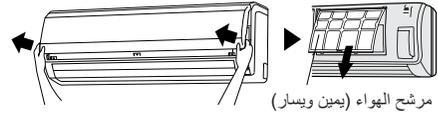
مقبض

المحمل

- عند استخدام الوحدة لفترات طويلة، قد تتراكم الأوساخ داخلها، ما يضعف أداءها. نوصي بفحص الوحدة بانتظام، بالإضافة إلى التنظيف والعناية من جانبك. لمزيد من المعلومات، استشر موظفي الخدمة المعتمدين.
- عند تنظيف جسم الوحدة، لا تستخدم مياهًا تتجاوز درجة حرارتها 40 درجة مئوية أو منظفات كاشطة قاسية أو عوامل متطايرة مثل البنزين أو مخفف القوام.
- عند إغلاق الوحدة لمدة شهر أو أكثر، احرص أولاً على تشغيل وضع المروحة بشكل مستمر لنصف يوم للسماح بجفاف الأجزاء الداخلية تمامًا.

تركيب مرشح تنظيف الهواء

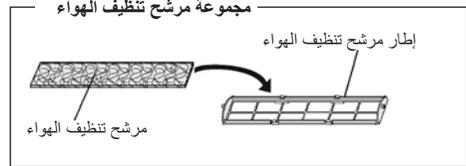
1. افتح شبكة السحب وقم بإزالة مرشحي الهواء.



مرشح الهواء (يمين ويسار)

2. ركب مجموعة مرشح تنظيف الهواء (مجموعة من قطعتين).

① ثبت مرشح تنظيف الهواء في إطار مرشح تنظيف الهواء.



مجموعة مرشح تنظيف الهواء

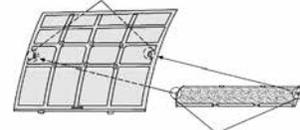
إطار مرشح تنظيف الهواء



مرشح تنظيف الهواء

② اشبك المزلاج على طرفي المرشح بالخافتين الموجودين في الجزء الخلفي من إطار مرشح تنظيف الهواء.

خطاف (موضعان في الخلف)



مزلاج (موضعان)

احرص على ألا يكون مرشح تنظيف الهواء خارجاً عن الإطار.

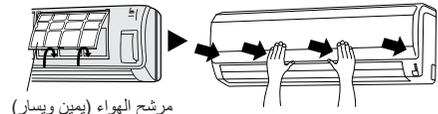
③ اشبك مواقع التثبيت الستة في الجزء العلوي والسفلي من إطار مرشح تنظيف الهواء بخطافات مرشح الهواء.



الجزء الخلفي من المرشح

موقع تثبيت، خطاف (6 مواضع)

3. ركب مرشحي الهواء وأغلق شبكة السحب.



مرشح الهواء (يمين ويسار)

• عند استخدام مرشحات تنظيف الهواء، سيزداد التأثير عن طريق ضبط سرعة المروحة على "مرتفعة".

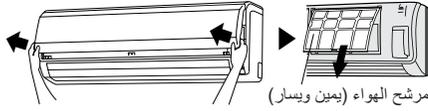
استبدال مرشحات تنظيف الهواء المتسخة

استبدل المرشحات بالمكونات الآتية (بم شرائها بشكل منفصل).

• مرشح APPLE-CATECHIN لتنقية الهواء: UTR-FA13-1

• مرشح أيوني لإزالة الروائح الكريهة: UTR-FA13-2

1. افتح شبكة السحب وقم بإزالة مرشحي الهواء.



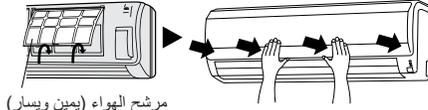
مرشح الهواء (يمين ويسار)

2. استبدلهما بمرشحين جديدين لتنظيف الهواء.

① قم بإزالة مرشحات تنظيف الهواء القديمة بترتيب عكسي لتركيبها.

② ركب بالطريقة نفسها لتركيب مجموعة مرشح تنظيف الهواء.

3. ركب مرشحي الهواء وأغلق شبكة السحب.



مرشح الهواء (يمين ويسار)

بخصوص مرشحات تنظيف الهواء

مرشح APPLE-CATECHIN لتنقية الهواء (لوح واحد)

- تستخدم المرشحات لمرة واحدة. (لا يمكن غسلها وإعادة استخدامها).
- بالنسبة إلى تخزين المرشحات، استخدمها في أقرب وقت ممكن بعد فتح العبوة. (ينخفض تأثير تنظيف الهواء عند ترك المرشحات في العبوة المفتوحة)
- بشكل عام، يجب استبدال المرشحات كل 3 أشهر.

يُرجى شراء مرشح APPLE-CATECHIN لتنقية الهواء (UTR-FA13-1) (يُباع بشكل منفصل) لاستبدال مرشحات تنظيف الهواء المستخدمة المتسخة.

[المرشح الأيوني لإزالة الروائح الكريهة (لوح واحد) - أزرق فاتح]

- يجب استبدال المرشحات كل 3 سنوات تقريباً للحفاظ على تأثير إزالة الروائح الكريهة.
- إطار المرشح ليس منتجاً غير متكرر.

يُرجى شراء المرشح الأيوني المخصص لإزالة الروائح الكريهة (UTR-FA13-2) (يُباع بشكل منفصل) عند استبدال المرشحات.

الحفاظ على المرشح الأيوني لإزالة الروائح الكريهة

للحفاظ على تأثير إزالة الروائح الكريهة، يُرجى تنظيف المرشح مرة واحدة كل 3 أشهر بالطريقة الآتية.

① قم بإزالة المرشح.

② نظفه بالماء وجفّه في الهواء.

1) اشطف المرشحات بالماء الساخن عالي الضغط حتى تتم تغطية سطحها بالماء. يُرجى الشطف بمنظف محايد مخفف.

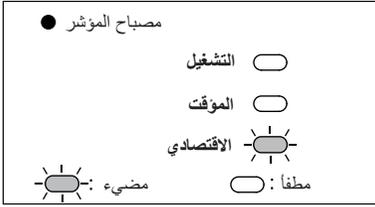
(لا تغسلها أبداً بالضغط أو الفرك، وإلا فسوف تتسبب في إتلاف تأثير إزالة الروائح الكريهة.)

2) اشطفها بالماء الجاري.

3) جفّفها في الظل.

③ أعد تركيب المرشح.

إعادة تعيين مؤشر المرشح (إعداد خاص)



- يمكن استخدامه حال تعيينه بشكل صحيح في أثناء التركيب.
- يرجى الاستعانة برجال الصيانة المعتمدين عند استخدام هذه الوظيفة.
- يضيء المؤشر عندما يحين وقت تنظيف مرشحات الهواء. نطف المرشح بالرجوع إلى قسم "التنظيف والعناية".
- بعد التنظيف، اضغط على زر MANUAL AUTO (يدوي/ تلقائي) (الشكل 2) لمدة ثانيتين أو أقل في الوحدة الداخلية.

اختيار رمز مخصص لوحدة التحكم عن بُعد

عند تركيب مكيفي هواء أو أكثر في غرفة وشغلت وحدة التحكم عن بُعد مكيف هواء غير الذي ترغب في ضبطه، قم بتغيير الرمز المخصص لوحدة التحكم عن بُعد لتشغيل مكيف الهواء الذي ترغب في ضبطه فقط (4 اختيارات ممكنة).

عند تركيب مكيفي هواء أو أكثر في غرفة، يرجى الاتصال بالموزع لتعيين رموز مخصصة لكل مكيف هواء.

اختيار رمز مخصص لوحدة التحكم عن بُعد

استخدم الخطوات الآتية لتحديد الرمز المخصص لوحدة التحكم عن بُعد. (لاحظ أن مكيف الهواء لا يمكنه تلقي الإشارة إذا لم يتم ضبطه بالرمز المخصص المناسب).

1 اضغط على الزر **START/STOP** (بدء/إيقاف) حتى يتم عرض الساعة فقط على شاشة وحدة التحكم عن بُعد.

2 اضغط على الزر **MODE** (وضع) لمدة خمس ثوانٍ على الأقل لعرض الرمز المخصص الحالي (يتم ضبطه مبدئيًا على **A**).

3 اضغط على الأزرار (▲ / ▼) لتغيير الرمز المخصص بين **A-b-c-d**.
قم بمطابقة الرمز الموجود على الشاشة بالرمز المخصص لمكيف الهواء.

4 اضغط على الزر **MODE** (الوضع) مرة أخرى للعودة إلى عرض الساعة.
وسيتغير الرمز المخصص.



- إذا لم يتم الضغط على أي أزرار في غضون 30 ثانية بعد عرض الرمز المخصص، فيعود النظام إلى عرض الساعة الأصلي. في هذه الحالة، ابدأ مرة أخرى من الخطوة 1.
- يتم ضبط الرمز المخصص لمكيف الهواء على A قبل الشحن. اتصل بالموزع في منطقتك لتغيير الرمز المخصص.
- تتم إعادة ضبط وحدة التحكم عن بُعد على الرمز المخصص A عند استبدال بطاريات وحدة التحكم عن بُعد. إذا كنت تستخدم رمزًا مخصصًا بخلاف الرمز المخصص A، فأعد ضبط الرمز المخصص بعد استبدال البطاريات.
- إذا كنت لا تعرف إعداد الرمز المخصص لمكيف الهواء، فجرب كل رمز من الرموز المخصصة (**A-b-c-d**) حتى تجد الرمز الذي يُشغّل مكيف الهواء.



- في الحالات الآتية، أوقف تشغيل مكيف الهواء على الفور وافصل كل مصادر الطاقة عن طريق إيقاف تشغيل القاطع الكهربائي أو فصل القابس الكهربائي. ثم استعن بالوكيل الخاص بك أو موظفي الخدمة المعتمدين.
- ما دامت الوحدة متصلة بمصدر الطاقة، فإنها تكون غير معزولة عن مصدر الطاقة حتى إذا تم إيقاف تشغيل الوحدة.
- انبعثت من الوحدة رائحة شيء يحترق أو انبعث منها دخان
 - تسرب الماء من الوحدة

قبل طلب الخدمة، قم بإجراء الفحوصات الآتية:

انظر الصفحة	السبب	العرض	
—	<ul style="list-style-type: none"> • إذا تم إيقاف تشغيل الوحدة الداخلية ثم أعيد تشغيلها مرة أخرى على الفور، فلن يعمل الضاغط لمدة 3 دقائق تقريبًا وذلك لمنع انفجار المصهر. • في حالة إيقاف تشغيل القاطع الكهربائي ثم إعادة تشغيله مرة أخرى، ستعمل دائرة الحماية لمدة 3 دقائق تقريبًا، ما يمنع تشغيل الوحدة خلال تلك المدة. 	لا تعمل بشكل فوري:	الوظائف العادية
—	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل الوحدة أو بعد إيقاف تشغيلها على الفور، قد يُسمع صوت تدفق الماء في أنابيب مكيف الهواء. كما قد يكون الضجيج ملحوظًا بشكل خاص لمدة تتراوح بين دقيقتين و 3 دقائق تقريبًا بعد بدء التشغيل (صوت تدفق سائل التبريد). • في أثناء التشغيل، قد يُسمع صوت أزيز من حين إلى آخر. • ينتج هذا عن تمدد وتقلص لحظيين في اللوحة الأمامية بسبب التغيرات في درجات الحرارة. 	سماع صوت ضجيج:	—
17	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل التدفئة، قد يُسمع صوت أزيز من حين إلى آخر. وينتج هذا الصوت عن عملية إزالة الصقيع التلقائية. 	وجود روائح:	—
—	<ul style="list-style-type: none"> • قد تتبعث رائحة من الوحدة الداخلية. هذه الرائحة ناتجة عن الروائح الموجودة في الغرفة (مثل، الأثاث والتبغ، وما إلى ذلك) التي انتقلت إلى مكيف الهواء. • في أثناء التبريد أو التشغيل الجاف، يمكن رؤية رذاذ رقيق ينبعث من الوحدة الداخلية. وينتج ذلك عن التبريد المفاجئ لهواء الغرفة من خلال الهواء البارد المنبعث من الوحدة الداخلية، ما يؤدي إلى وجود تكثف ورذاذ. 	انبعاث رذاذ أو بخار:	—
17	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل التدفئة، قد تتوقف مروحة الوحدة الخارجية، ويمكن رؤية بخار يتصاعد من الوحدة. يرجع هذا إلى عملية إزالة الصقيع التلقائية. 	ضعف تدفق الهواء أو توقفه:	—
—	<ul style="list-style-type: none"> • عند بدء تشغيل التدفئة، تكون سرعة المروحة منخفضة جدًا بشكل مؤقت، وذلك لتهيئة الأجزاء الداخلية للعمل. • في أثناء تشغيل التدفئة، إذا ارتفعت درجة حرارة الغرفة عن إعدادات الترموستات، فستتوقف الوحدة الخارجية، وستعمل الوحدة الداخلية بسرعة مروحة منخفضة للغاية. وإذا كنت ترغب في زيادة تدفئة الغرفة، فاضبط الترموستات على إعداد أعلى. 	—	—
17	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل التدفئة، ستتوقف الوحدة الداخلية مؤقتًا عن العمل (بحد أقصى 15 دقيقة) في أثناء تشغيل وضع إزالة الصقيع التلقائي. وفي أثناء عملية إزالة الصقيع التلقائية، سيومض مصباح مؤشر التشغيل. 	—	—
7	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل الوضع الجاف، تعمل الوحدة الداخلية بسرعة منخفضة؛ ولضبط رطوبة الغرفة، قد تتوقف مروحة الوحدة الداخلية من وقت إلى آخر. وقد تعمل المروحة أيضًا بسرعة منخفضة للغاية عند ضبط رطوبة الغرفة. 	—	—
6	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء التشغيل QUIET SUPER (فاتق الهدوء)، ستعمل المروحة بسرعة منخفضة للغاية. 	—	—
7	<ul style="list-style-type: none"> • عند إيقاف تشغيل الوحدة الخارجية، قد تتوقف مروحة الوحدة الداخلية من حين إلى آخر في عملية التبريد. 	—	—
7	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل الوضع AUTO (تلقائي) للمراقبة، ستعمل المروحة بسرعة منخفضة للغاية. 	—	—
18	<ul style="list-style-type: none"> • في حالة وجود وحدات متعددة الأنواع، إذا تم تشغيل وحدات متعددة في أوضاع تشغيل مختلفة كما هو موضح أدناه، فإن الوحدات التي تم تشغيلها مؤخرًا ستتوقف عن العمل وسيومض مصباح مؤشر التشغيل (باللون الأخضر). • وضع التدفئة ووضع التبريد (أو الوضع الجاف) وضع التدفئة ووضع المروحة 	—	—
17	<ul style="list-style-type: none"> • في أثناء تشغيل التدفئة، قد يخرج ماء من الوحدة الخارجية بسبب عملية إزالة الصقيع التلقائية. 	خروج ماء من الوحدة الخارجية:	—

انظر الصفحة	الإجراء التشخيصي	العرض	
—	<ul style="list-style-type: none"> هل تم إيقاف تشغيل قاطع الدائرة الكهربائية؟ هل كان هناك انقطاع في التيار الكهربائي؟ هل انفجر أحد المصهرات، أو تعطل قاطع الدائرة الكهربائية؟ 	توقف التشغيل تمامًا:	تحقق مرة أخرى
9 - 8	<ul style="list-style-type: none"> هل يعمل المؤقت؟ 		
—	<ul style="list-style-type: none"> هل مرشح الهواء ممتسخ؟ هل شبكة السحب أو منفذ الإخراج في مكيف الهواء مسدودان؟ هل قمت بضبط إعدادات درجة حرارة الغرفة (الترموستات) بشكل صحيح؟ هل هناك نافذة أو باب مفتوح؟ في حالة تشغيل التبريد، هل يدخل ضوء الشمس من خلال النافذة؟ (أغلق الستائر). في حالة تشغيل التبريد، هل توجد أجهزة تدفئة وأجهزة كمبيوتر داخل الغرفة، أو هل يوجد أشخاص كثيرون في الغرفة؟ 	ضعف أداء التبريد (أو التدفئة):	
6	<ul style="list-style-type: none"> هل تم ضبط الوحدة على التشغيل QUIET SUPER (فائق الهدوء)؟ 		
5	<ul style="list-style-type: none"> هل نفذت بطاريات وحدة التحكم عن بُعد؟ هل تم تركيب بطاريات وحدة التحكم عن بُعد بشكل صحيح؟ 	تعمل الوحدة بشكل مختلف عن إعداد وحدة التحكم عن بُعد:	

إذا استمرت المشكلة بعد إجراء هذه الفحوصات، أو إذا لاحظت وجود رائحة احتراق، أو صدر وميض من مصباح مؤشر التشغيل (الشكل 3 ⑤) ومصباح مؤشر المؤقت (الشكل 3 ⑥) وميض سريع من مصباح مؤشر الوضع الاقتصادي (الشكل 3 ⑦)، فأوقف التشغيل على الفور وأوقف تشغيل القاطع الكهربائي واستعن بموظفي الخدمة المعتمدين.

نصائح التشغيل

التشغيل والأداء

أداء التدفئة

- يعمل مكيف الهواء هذا بنظام المضخات الحرارية، حيث يمتص الحرارة من الهواء الخارجي وينقلها إلى الوحدة الداخلية. ونتيجة لذلك، ينخفض أداء التشغيل مع انخفاض درجة حرارة الهواء الخارجي. وإذا شعرت بأن أداء التدفئة لا يفي بالغرض، فننصحك باستخدام مكيف الهواء هذا مع نوع آخر من أجهزة التدفئة.
- تعمل مكيفات الهواء المعتمدة على نظام المضخات الحرارية على تدفئة الغرفة بالكامل عن طريق تدوير الهواء في جميع أنحاء الغرفة، ما قد يتطلب بعض الوقت بعد بدء تشغيل مكيف الهواء لأول مرة حتى تصير الغرفة دافئة.

عملية إزالة الصقيع التلقائية التي يتحكم فيها حاسوب دقيق

- عند استخدام وضع التدفئة في ظل ظروف انخفاض درجة الحرارة الخارجية وارتفاع الرطوبة، قد يتشكل الصقيع على الوحدة الخارجية ما يؤدي إلى انخفاض أداء التشغيل. لتجنب هذا النوع من الأداء المنخفض، تم تجهيز مكيف الهواء هذا بوظيفة إزالة الصقيع التلقائية التي يتحكم فيها حاسوب دقيق. إذا تشكل الصقيع، فسيتوقف مكيف الهواء بشكل مؤقت، وستعمل دائرة إذابة الصقيع لفترة وجيزة (بحد أقصى 15 دقيقة).
- في أثناء عملية إزالة الصقيع التلقائية، سيومض مصباح مؤشر التشغيل (باللون الأخضر). بعد توقف تشغيل التدفئة، إذا تشكل الصقيع على الوحدة الخارجية، فسيتقوم الوحدة بتشغيل عملية إزالة الصقيع التلقائية. في هذا الوقت، ستتوقف الوحدة الخارجية تلقائيًا بعد العمل لبضع دقائق.

إعادة التشغيل التلقائية

في حالة انقطاع التيار الكهربائي

- يتوقف إمداد مكيف الهواء بالطاقة بسبب انقطاع التيار الكهربائي. ستتم إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا في الوضع السابق بمجرد رجوع التيار الكهربائي.
- إذا حدث انقطاع للتيار الكهربائي في أثناء تشغيل الموقت، فستتم إعادة ضبط الموقت وستبدأ الوحدة الداخلية في العمل (أو تتوقف عن العمل) عند إعداد الوقت الجديد. في حالة حدوث هذا النوع من العطل في الموقت، سيومض مصباح مؤشر الموقت (انظر الصفحة 3).
- قد يتسبب استخدام أجهزة كهربائية أخرى (ماكينة حلاقة كهربائية، وما شابه ذلك) أو الاستخدام القريب لجهاز إرسال لاسلكي في حدوث عطل في مكيف الهواء. في هذه الحالة، أوقف تشغيل قاطع الدائرة الكهربائية مؤقتًا، وأعد تشغيله، ثم استخدم وحدة التحكم عن بُعد لاستئناف التشغيل.

مكيف الهواء متعدد الأنواع

يمكن توصيل هذه الوحدة الداخلية بوحدة خارجية متعددة الأنواع. حيث يسمح مكيف الهواء متعدد الأنواع بتشغيل وحدات داخلية متعددة في أماكن متعددة. ويمكن تشغيل الوحدات الداخلية في وقت واحد، بما يتوافق مع قدرة كل منها.

الاستخدام المتزامن للوحدات المتعددة

- عند استخدام مكيف الهواء متعدد الأنواع، يمكن تشغيل الوحدات الداخلية المتعددة في وقت واحد، ولكن عند تشغيل وحدتين داخليتين أو أكثر من المجموعة نفسها في وقت واحد، ستقل كفاءة التدفئة والتبريد مقارنة باستخدام وحدة داخلية واحدة. لذلك، عند الرغبة في استخدام أكثر من وحدة داخلية واحدة للتبريد في الوقت نفسه، ينبغي أن يتركز الاستخدام في الليل وفي أوقات أخرى عند الحاجة إلى قدرة أقل. وبالطريقة نفسها، عند استخدام وحدات متعددة في وقت واحد للتدفئة، يوصى باستخدامها مع أجهزة تدفئة إضافية أخرى، حسب الحاجة.
- قد تؤدي ظروف درجات الحرارة الموسمية والخارجية وبنية الغرف وعدد الأشخاص الموجودين أيضًا إلى حدوث تفاوت في كفاءة التشغيل. لذلك نوصي بتجربة أنماط تشغيل مختلفة من أجل تأكيد مستوى قدرة التدفئة والتبريد التي توفرها الوحدات الخاصة بك، واستخدام الوحدات بالطريقة التي تتناسب بشكل أفضل مع نمط حياة عائلتك.
- إذا اكتشفت أن وحدة واحدة أو أكثر تقدم مستوى منخفضًا من التبريد أو التدفئة في أثناء التشغيل المتزامن، فإننا نوصي بإيقاف التشغيل المتزامن للوحدات المتعددة.
- لا يمكن إجراء العملية في أوضاع التشغيل المختلفة الآتية.
- إذا تلقت الوحدة الداخلية أمرًا بتشغيل وضع تشغيل لا يمكنها القيام به، فسيومض مصباح مؤشر التشغيل (باللون الأخضر) الموجود في الوحدة الداخلية (يضيء ثانية واحدة، ينطفئ ثانية واحدة) وستنتقل الوحدة إلى وضع الاستعداد.
- وضع التدفئة ووضع التبريد (أو الوضع الجاف) وضع التدفئة ووضع المروحة

- يمكن إجراء العملية في أوضاع التشغيل المختلفة الآتية.
- وضع التبريد والوضع الجاف وضع التبريد ووضع المروحة الوضع الجاف ووضع المروحة
- سيتم تحديد وضع التشغيل (وضع التدفئة أو وضع التبريد "الجاف") الخاص بالوحدة الخارجية من خلال وضع تشغيل الوحدة الداخلية الذي تم تشغيله أو لا. إذا تم بدء تشغيل الوحدة الداخلية في وضع المروحة، فإن يتم تحديد وضع التشغيل الخاص بالوحدة الخارجية. الداخلية (ب) في وضع التدفئة، فإن تشغيل الوحدة الداخلية (أ) في وضع المروحة ثم تم تشغيل الوحدة ولكن عند بدء تشغيل الوحدة الداخلية (ب) في وضع التدفئة، سيبدأ مصباح مؤشر التشغيل (باللون الأخضر) للوحدة الداخلية (أ) في الوميض (يضيء ثانية واحدة، ينطفئ ثانية واحدة) وستنتقل إلى وضع الاستعداد. وستستمر الوحدة الداخلية (ب) في العمل في وضع التدفئة.

ملحوظة

- في أثناء استخدام وضع التدفئة، ستبدأ الوحدة الخارجية أحيانًا في عملية إزالة الصقيع لفترات وجيزة. وفي أثناء عملية إزالة الصقيع، إذا قام المستخدم بضبط الوحدة الداخلية للتدفئة مرة أخرى، فسيستمر وضع إزالة الصقيع، وستبدأ عملية التدفئة بعد الانتهاء من إزالة الصقيع، ما قد يتطلب بعض الوقت قبل انبعاث الهواء الدافئ.
- في أثناء استخدام وضع التدفئة، قد يصبح الجزء العلوي من الوحدة الداخلية دافئًا، ولكن يرجع السبب في ذلك إلى تدوير سائل التبريد داخل الوحدة الداخلية حتى عندما تكون متوقفة؛ فهذا ليس عطلًا.