



LG

LG

مكيف الهواء المعلق بالسقف دليل مالك

قبل التركيب، يجب اخضاع هذه الوحدة
قبل سلطات امداد الكهرباء
(معيار 1000-2, EN 61000-3)

هام

- الرجاء قراءة التعليمات قبل التركيب
- الرجاء الاحتفال بالسلامة عند التركيب
- الرجاء قراءة التعليمات قبل التركيب
- الرجاء قراءة التعليمات قبل التركيب

LG-V-C602HLA0

جدول المحتويات

احتفظ بالبيانات التالية



اكتب رقم الموديل والأرقام المسلسلة هنا:

رقم الموديل

الرقم المسلسل

بإمكانك العثور على تلك الأرقام على الملصق الموجود على جانب الوحدة.

اسم الموزع

تاريخ الشراء

■ قم بملصق الإيصال في هذه الصفحة فقد تحتاج إليه لإثبات تاريخ الشراء أو لأي أمور تتعلق بالضمان.

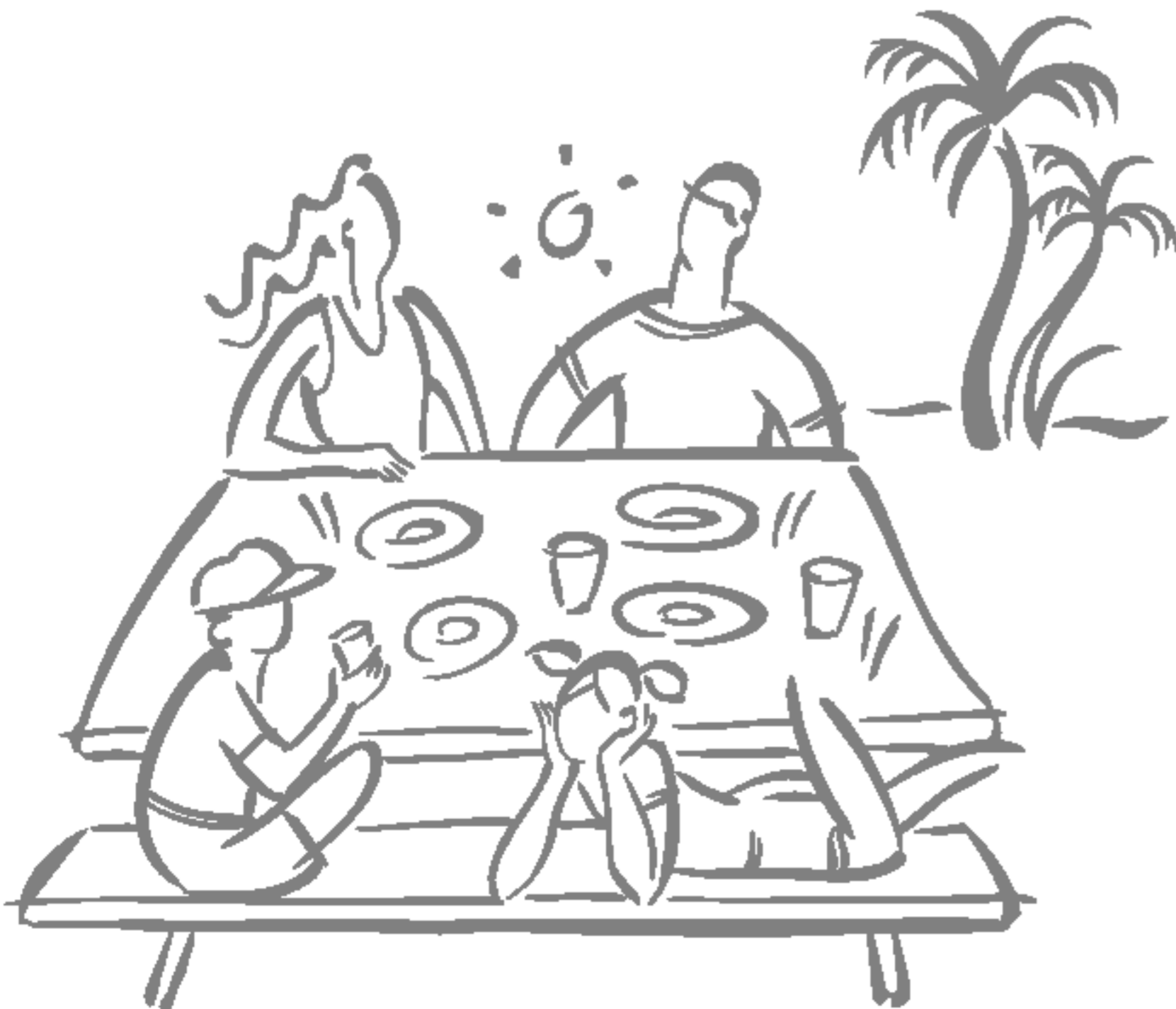
اقرأ هذا الدليل

ستجد في الداخل الكثير من الإرشادات حول كيفية استخدام وصيانة مكيف الهواء بشكل صحيح. فالقليل من الاعتناء بالأجزاء يوفر لك الكثير من الوقت والمال ويطيل من عمر مكيف الهواء. ستجد إجابات حول المشاكل الشائعة في مخطط تلميحات إصلاح المشاكل. إن راجعت مخطط إرشادات إصلاح المشاكل أولاً، قد لا تحتاج إلى الاتصال بمركز الخدمة نهائياً.

الاحتياطات



- اتصل بفني الصيانة المختص لإصلاح أو صيانة هذه الوحدة.
- اتصل بالمسؤول عن التركيب لترتيب هذه الوحدة.
- مكيف الهواء هذا غير مصمم لاستخدامه من قبل الصغار بدون إشراف.
- يجب مراقبة الأطفال الصغار للتأكد من عدم عبثهم بمكيف الهواء.
- في حالة ضرورة استبدال سلك الكهرباء، يجب أن يقوم فقط الفني المختص بعملية الاستبدال مستخدماً المكونات الأصلية فقط.
- يجب القيام بعملية الاستبدال طبقاً لقواعد National Electric Code ومن قبل الأشخاص المصرح لهم بذلك.



احتياطات الأمان

لتجنب احتمالات إصابة المستخدم أو أي شخص آخر، ولتجنب تلف الوحدة، يجب اتباع الإرشادات التالية. ■ الاستعمال غير الصحيح نتيجة لإهمال الإرشادات سيؤدي إلى المشاكل وتلف الوحدة.

تحذير !

هذا الرمز يشير إلى احتمال الوفاة أو الإصابة الخطيرة.

تنبيه !

هذا الرمز يشير فقط إلى احتمال الإصابة أو تلف الممتلكات.

■ دلالات الرموز المستخدمة في هذا الدليل سيتم شرحها فيما يلي.



تأكد من عدم القيام بذلك.



تأكد من اتباع الإرشادات.

تحذير !

التركيب

قم دائماً بتأريض الجهاز.

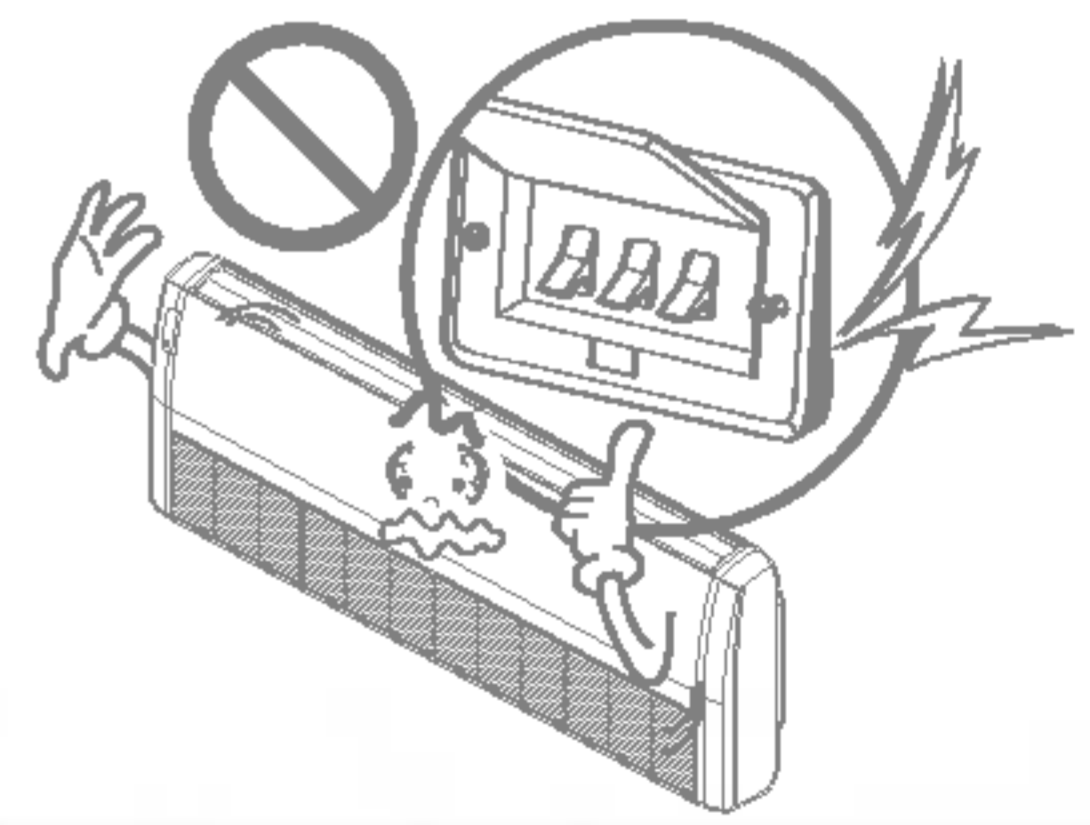
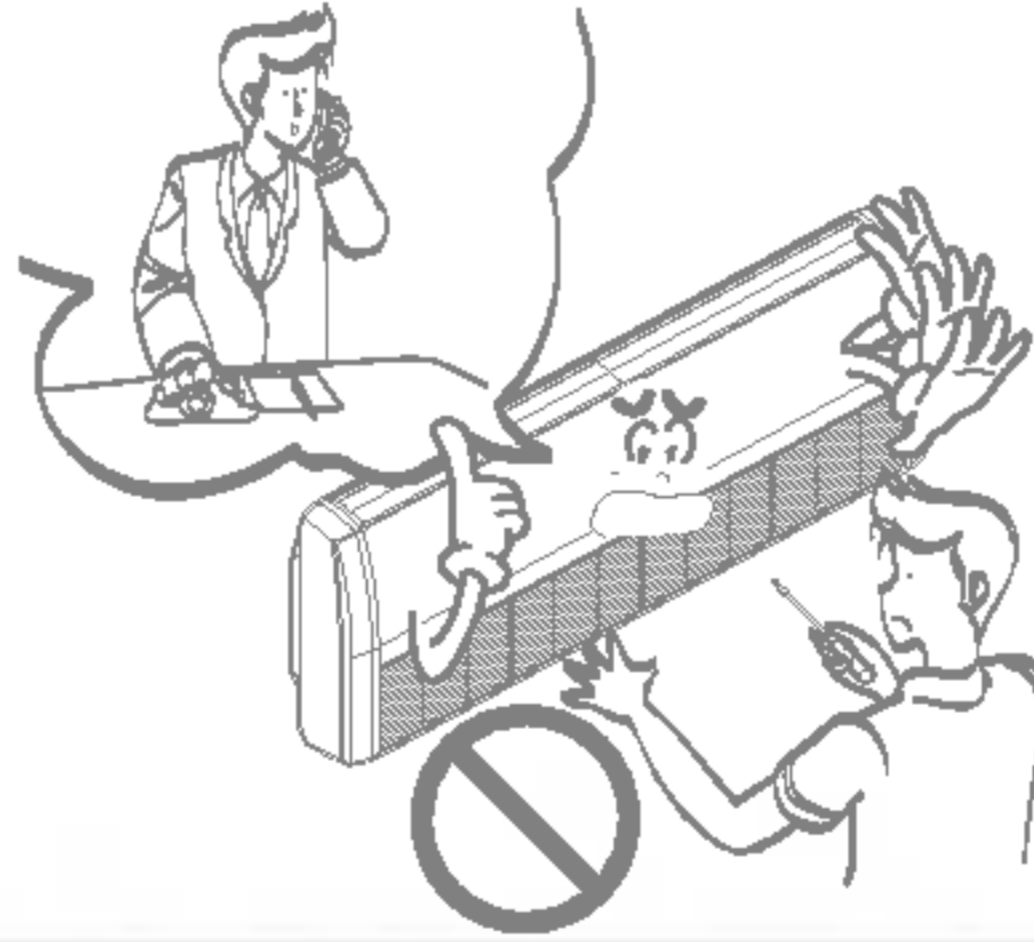
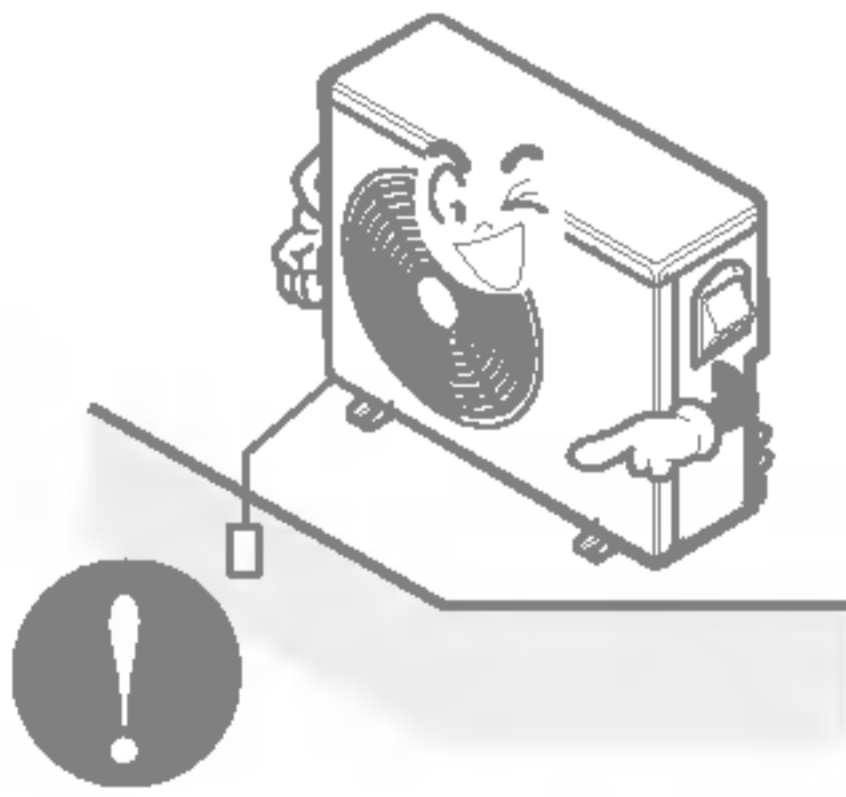
لإجراء أعمال الكهرباء، عليك الاتصال بالوكيل أو البائع أو فني كهرباء مؤهل أو مركز خدمة معتمد.

لا تستخدم قاطع تيار معيب أو أقل من المعيار. استخدم هذا الجهاز على دائرة كهربية مخصصة له.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية

● لا تقم بفك الجهاز أو إصلاحه. هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.



استخدم قاطع التيار أو المصهر ذو المعيار الصحيح.

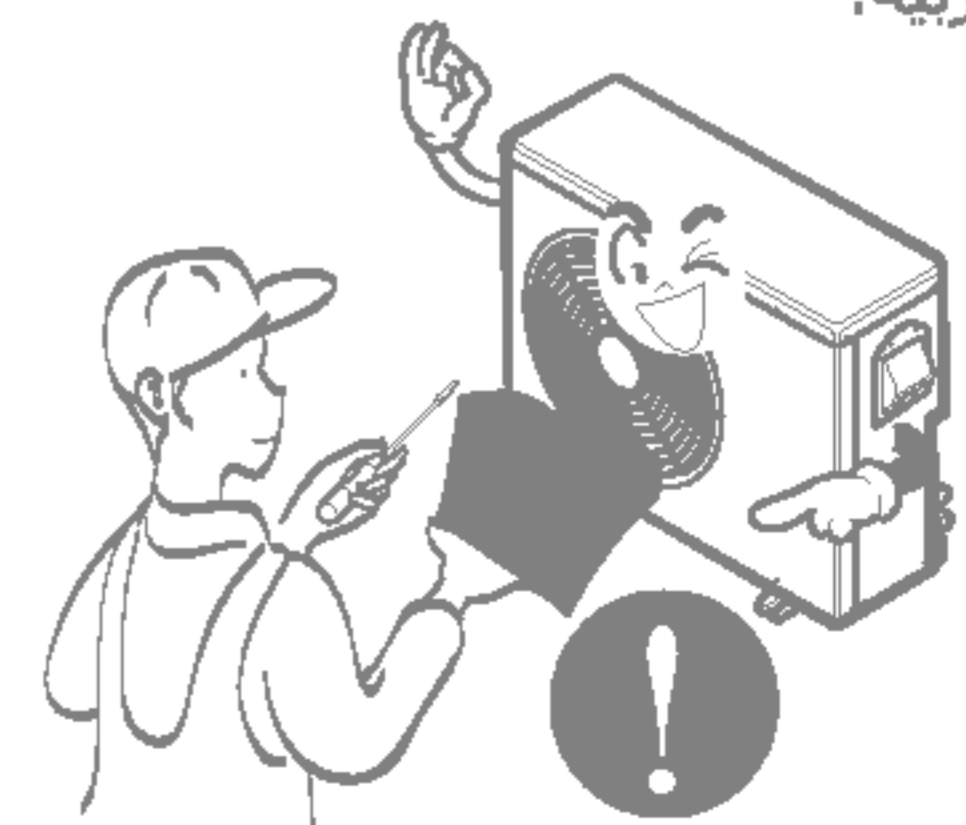
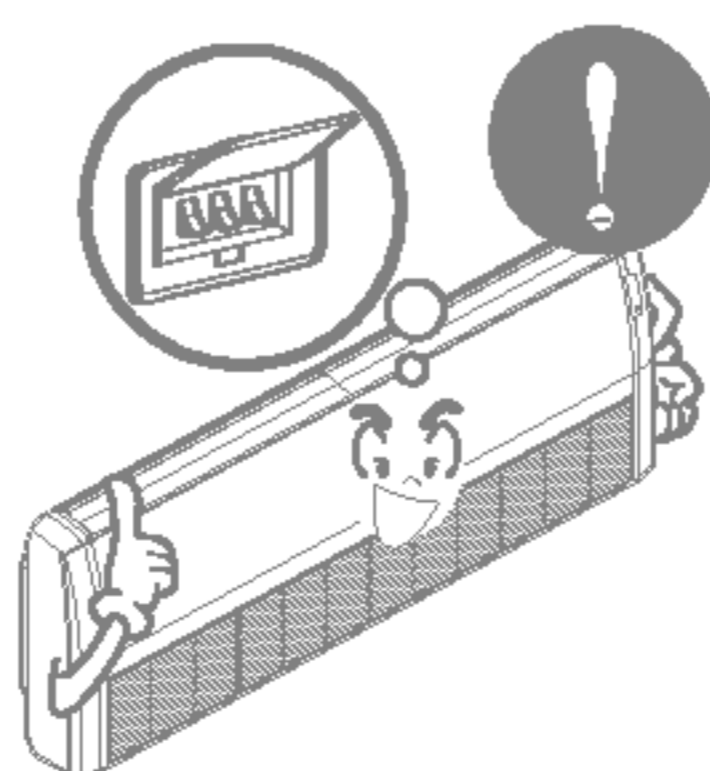
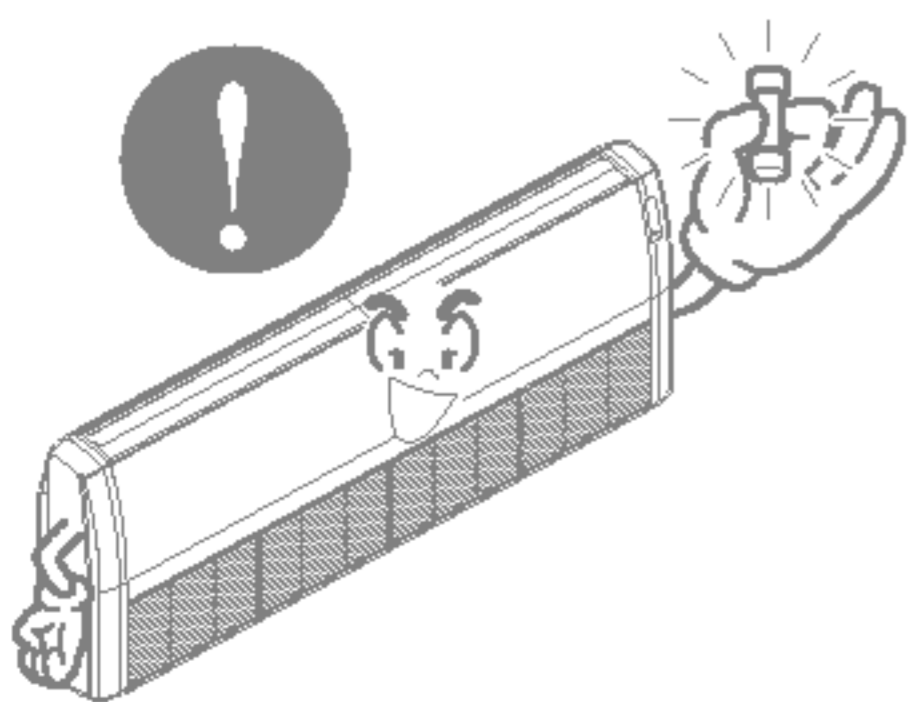
قم دائماً بتركيب دائرة كهربية مخصصة وقاطع تيار مخصص للجهاز.

قم دائماً بتركيب لوحة وغطاء صندوق التحكم بإحكام.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

● التوصيل أو التركيب غير الصحيح قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.



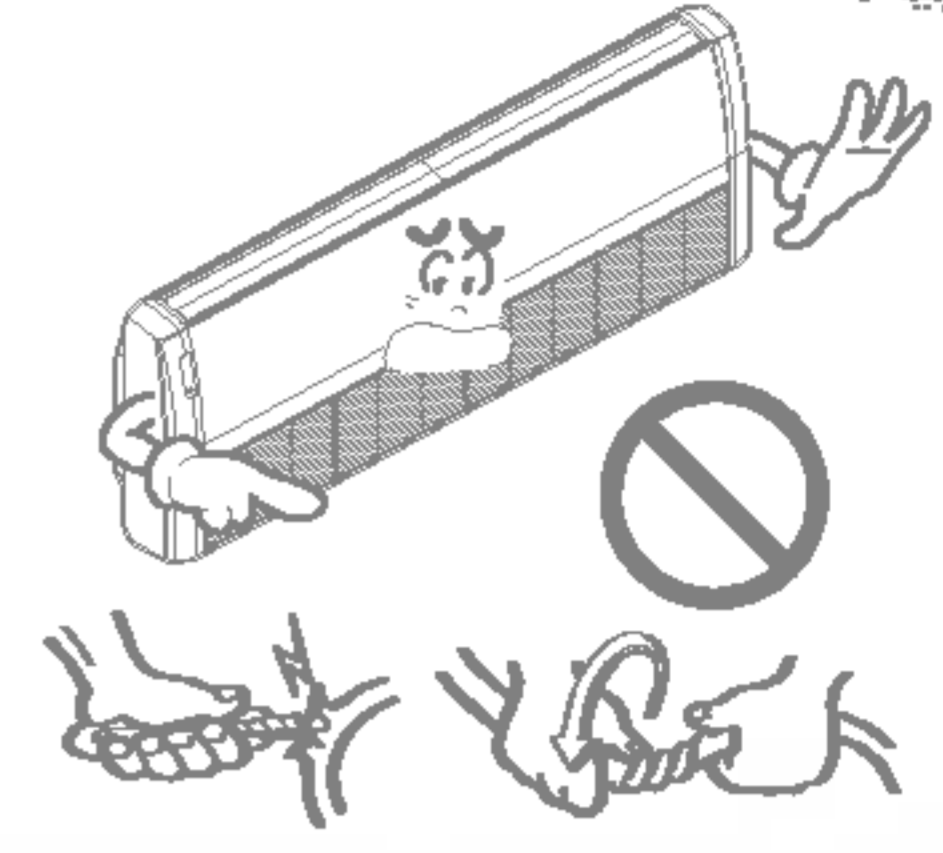
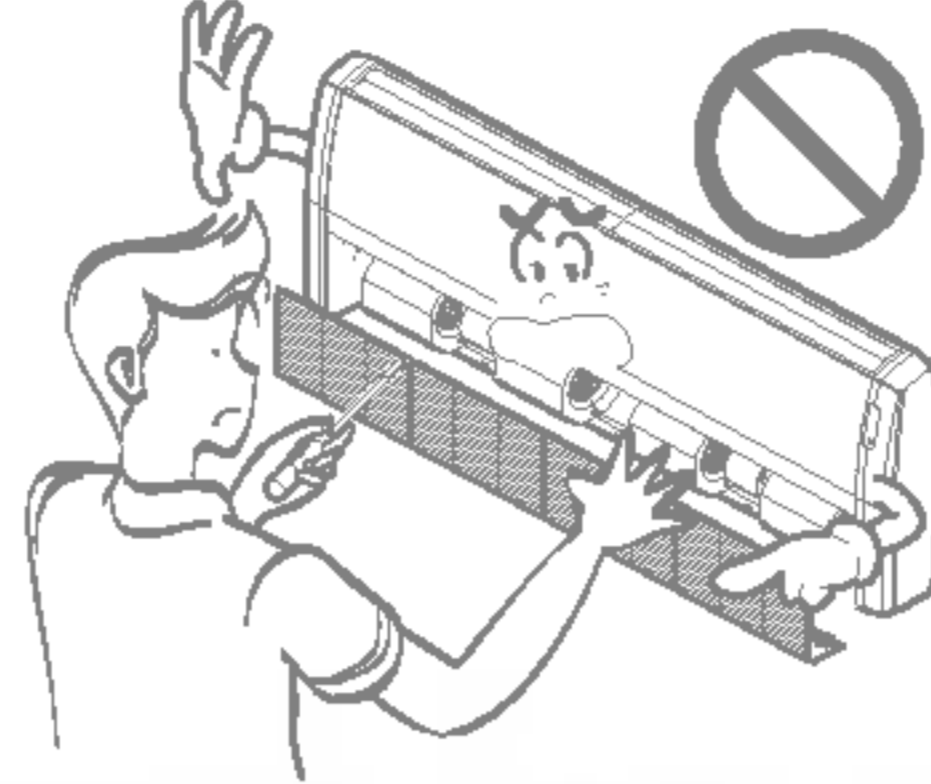
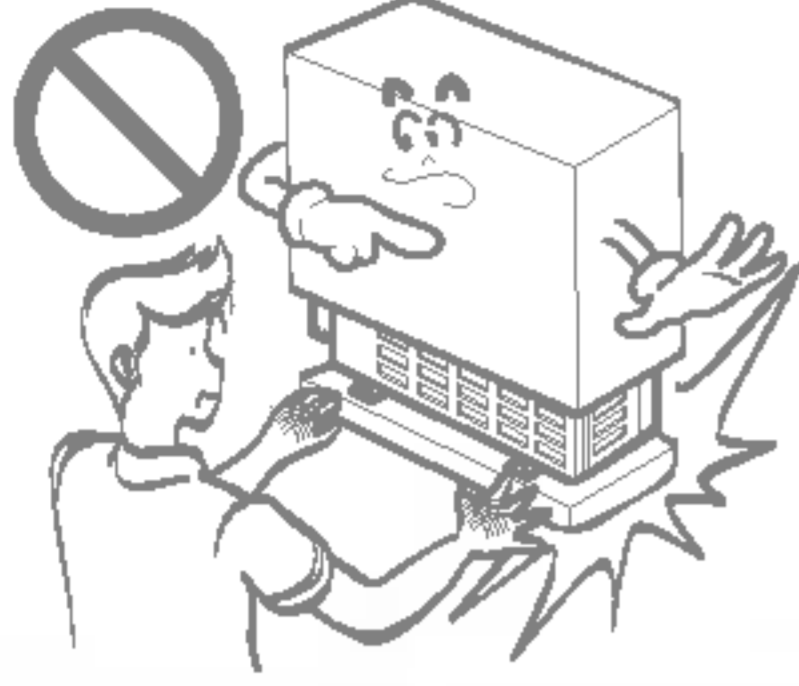
لا تتركب الوحدة أو تزلها أو تعيد تركيبها بنفسك (العميل).

لا تقم بتعديل كابل الطاقة أو إطالته.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

- فقد تتسبب الحواف الحادة في حدوث إصابة. كن حريصاً من حواف الصندوق والريش الموجودة على المكثف والمبخر.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

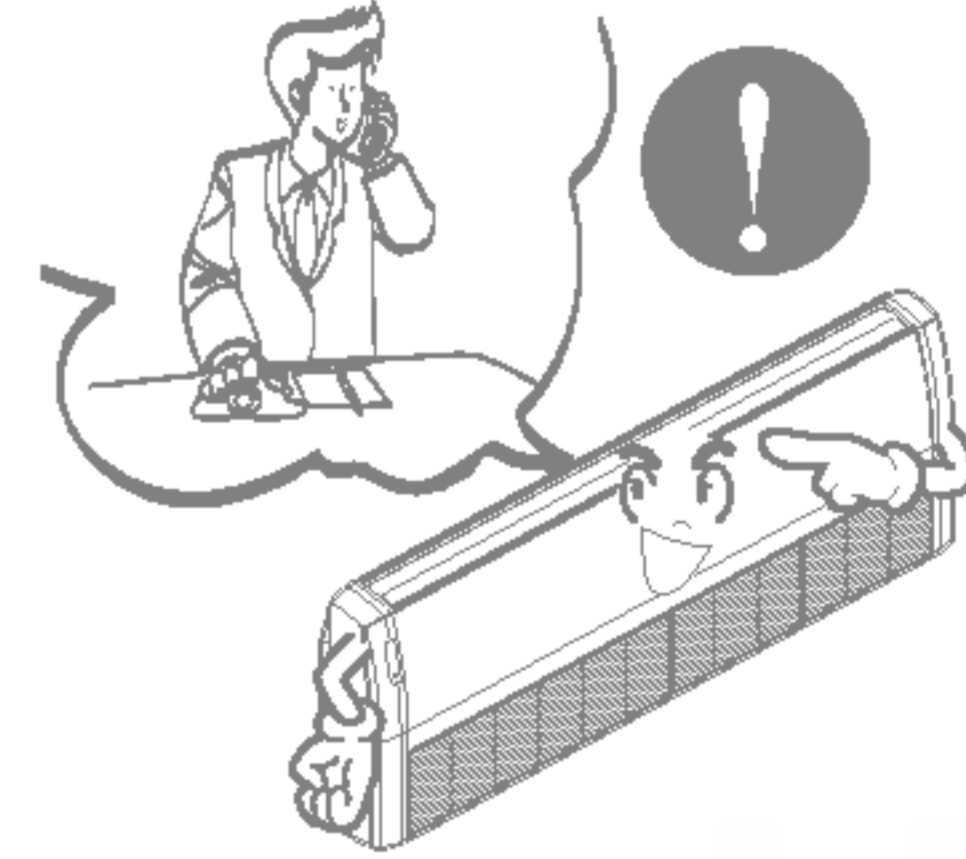
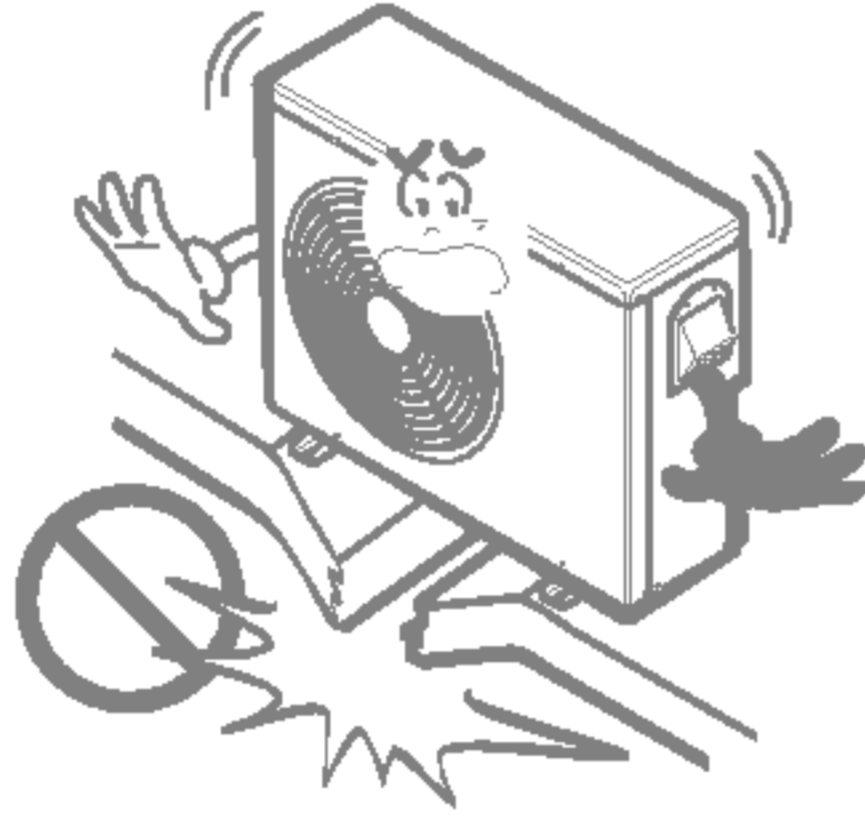


لا تتركب الجهاز على منصة تثبيت معيبة.

للتثبيت، عليك الاتصال بالوكيل أو مركز خدمة معتمد.

- فقد يؤدي ذلك إلى الإصابة أو وقوع حادث أو تلف الجهاز.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو انفجار أو وقوع إصابة.

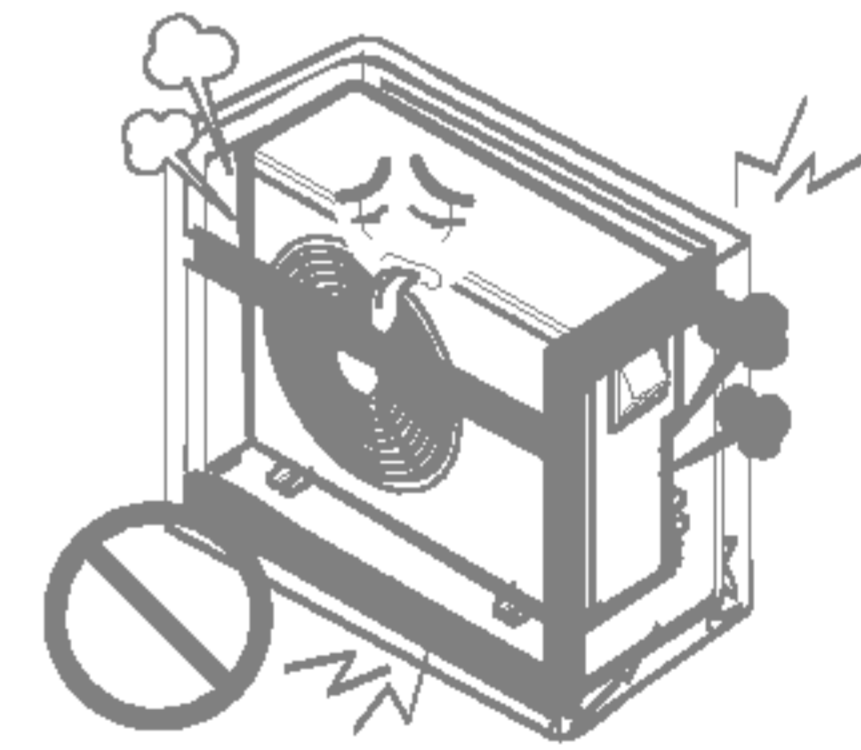
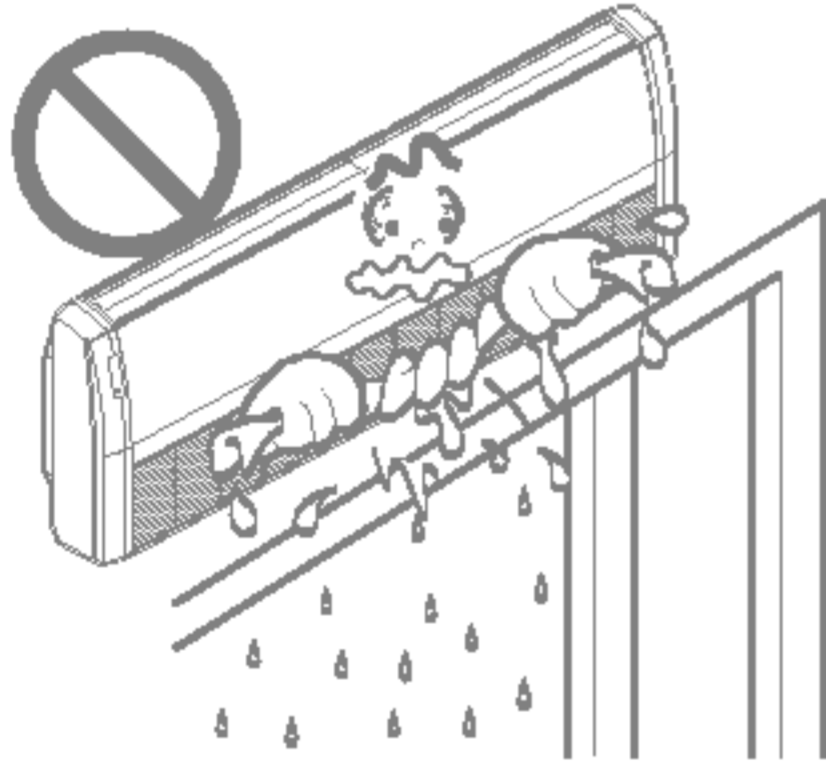


لا تسمح بتدفق هواء مكيف الهواء لمدة طويلة عندما تكون الرطوبة عالية جداً مع ترك أحد الأبواب أو النوافذ مفتوحاً.

تأكد من عدم تهاك منطقة التركيب بمرور الزمن.

- قد تتكاثف الرطوبة وتتسبب في بلل الأثاث أو تلفه.

- إذا تهاوت القاعدة، فمن الممكن أن يسقط مكيف الهواء معها، مما يتسبب في الإضرار بالممتلكات وتعطل الجهاز والتعرض للإصابة.



التشغيل

لا تقم بتوصيل أو فصل قابس الطاقة أثناء التشغيل.

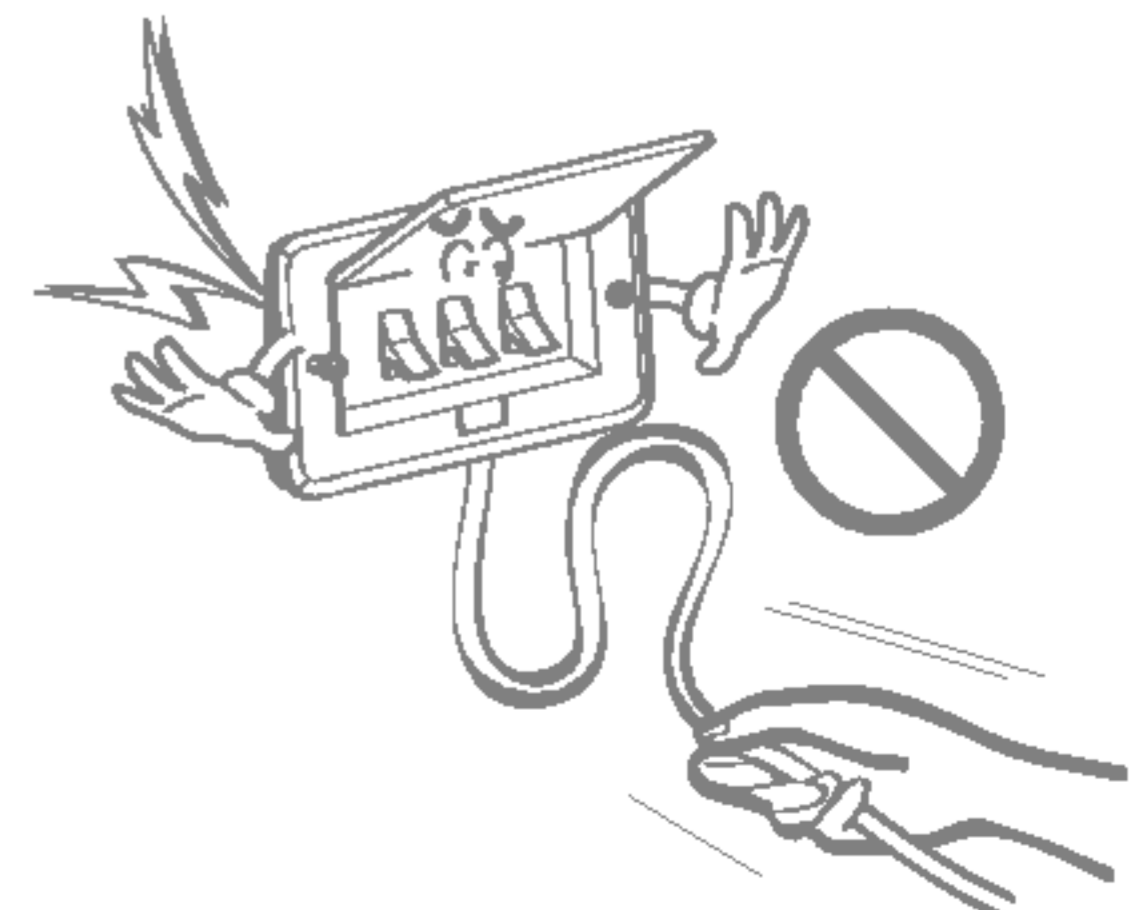
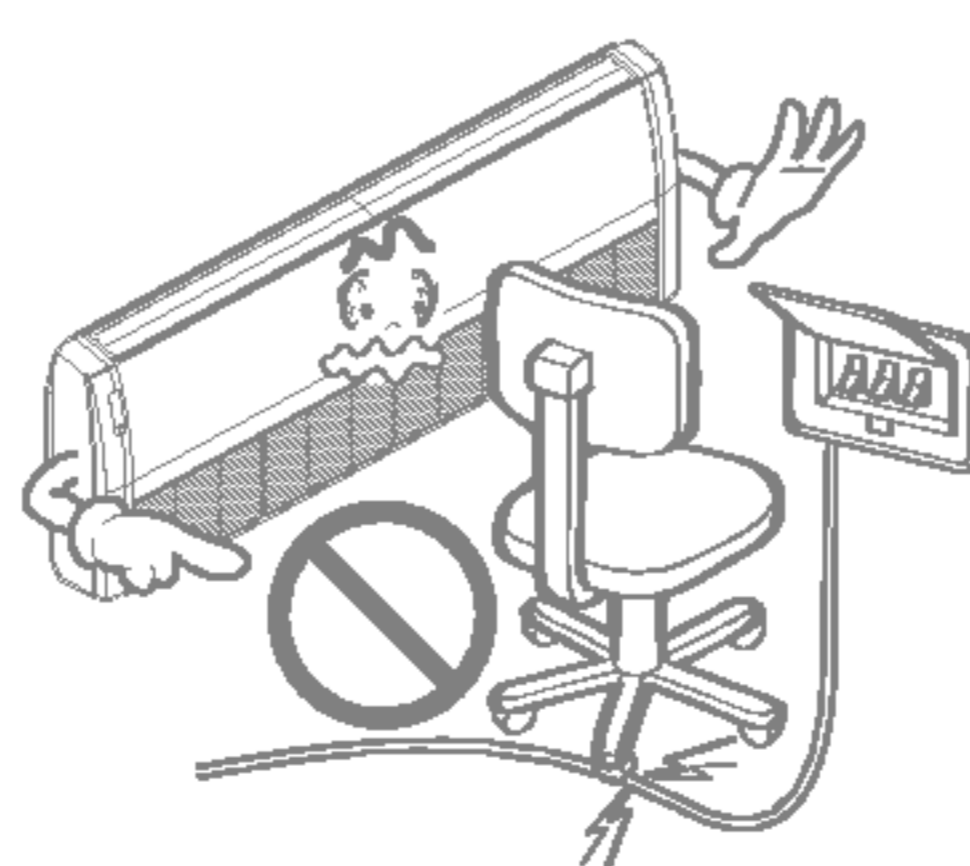
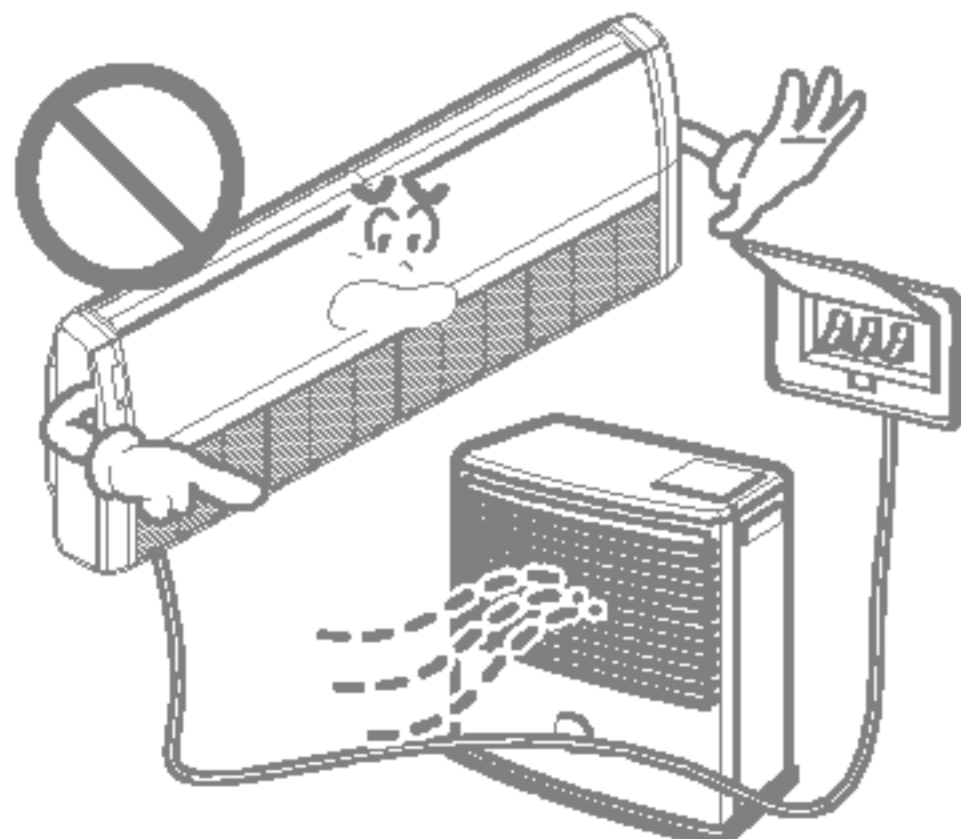
لا تضع أي شيء فوق كابل الطاقة.

احرص على التأكد من عدم خروج كابل الطاقة أو تلفه أثناء التشغيل.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

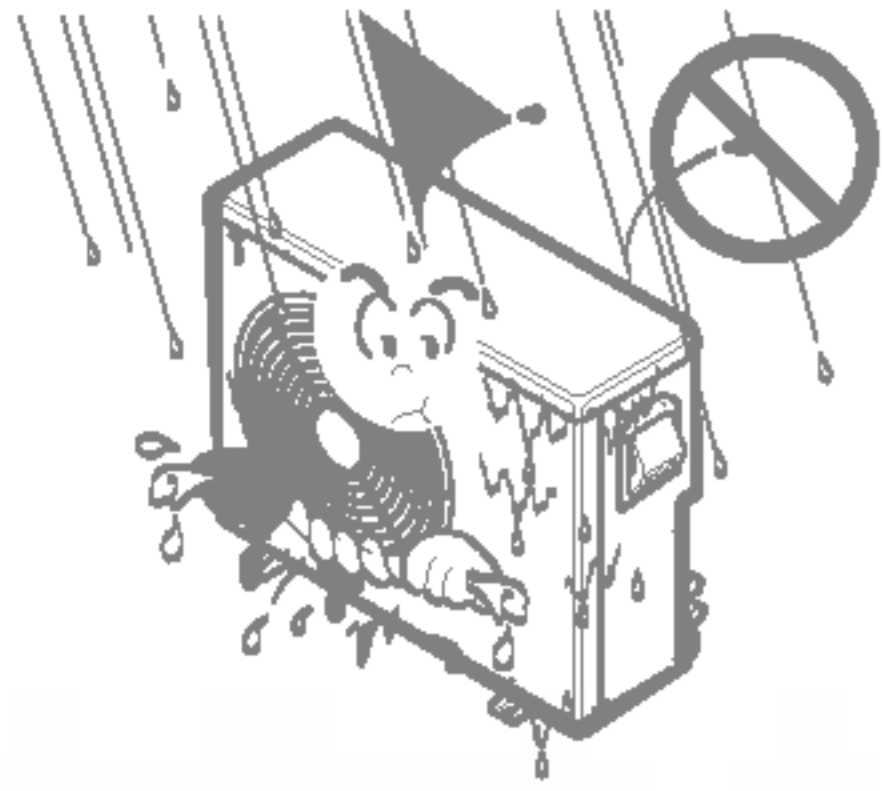
- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.



احتياطات الأمان

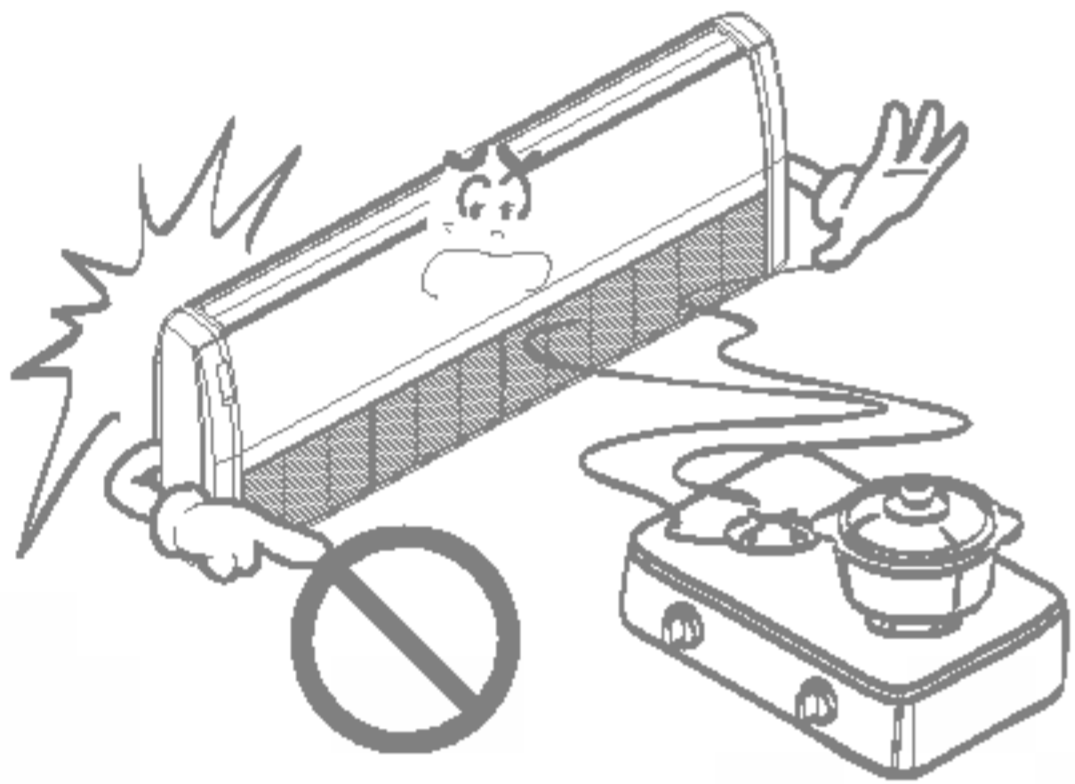
لا تدع الماء يتسرب إلى الأجزاء الكهربائية.

- هناك خطر نشوب حريق أو تعطل الجهاز أو حدوث صدمة كهربية.



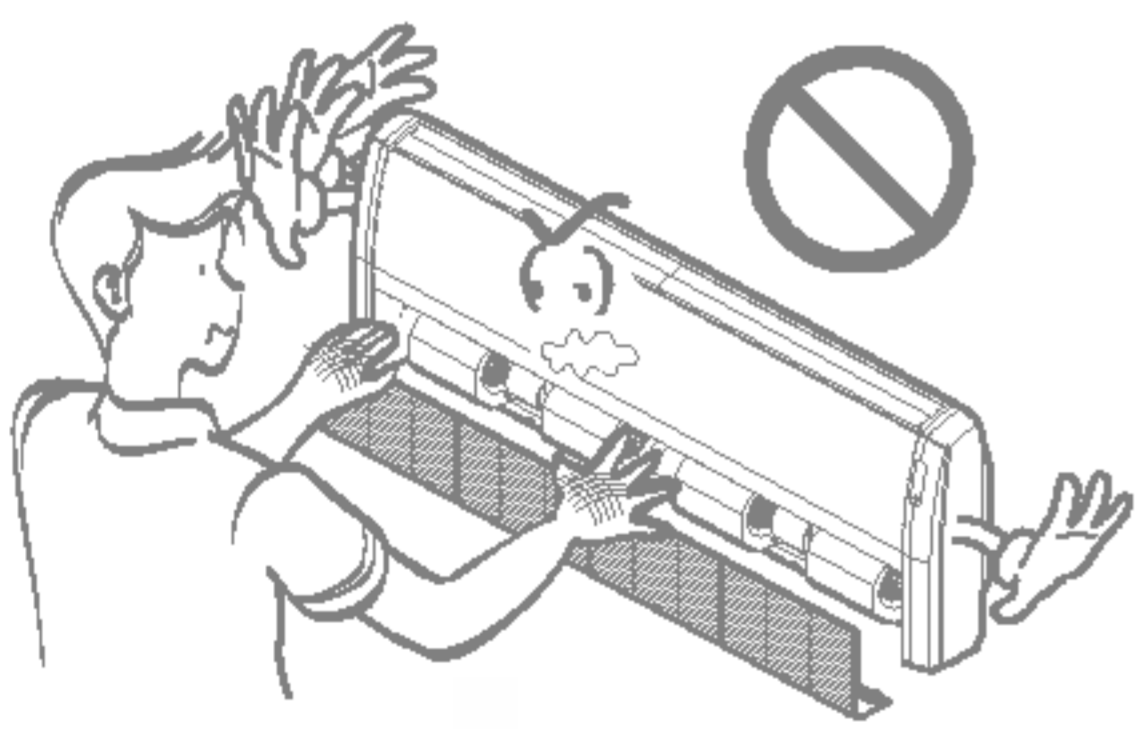
عند تسرب غاز قابل للاشتعال، قم بغلق الغاز وفتح النوافذ للتهوية قبل تشغيل الجهاز.

- لا تستخدم الهاتف أو تشغيل المفاتيح أو غلقها، هناك خطر حدوث انفجار أو نشوب حريق.



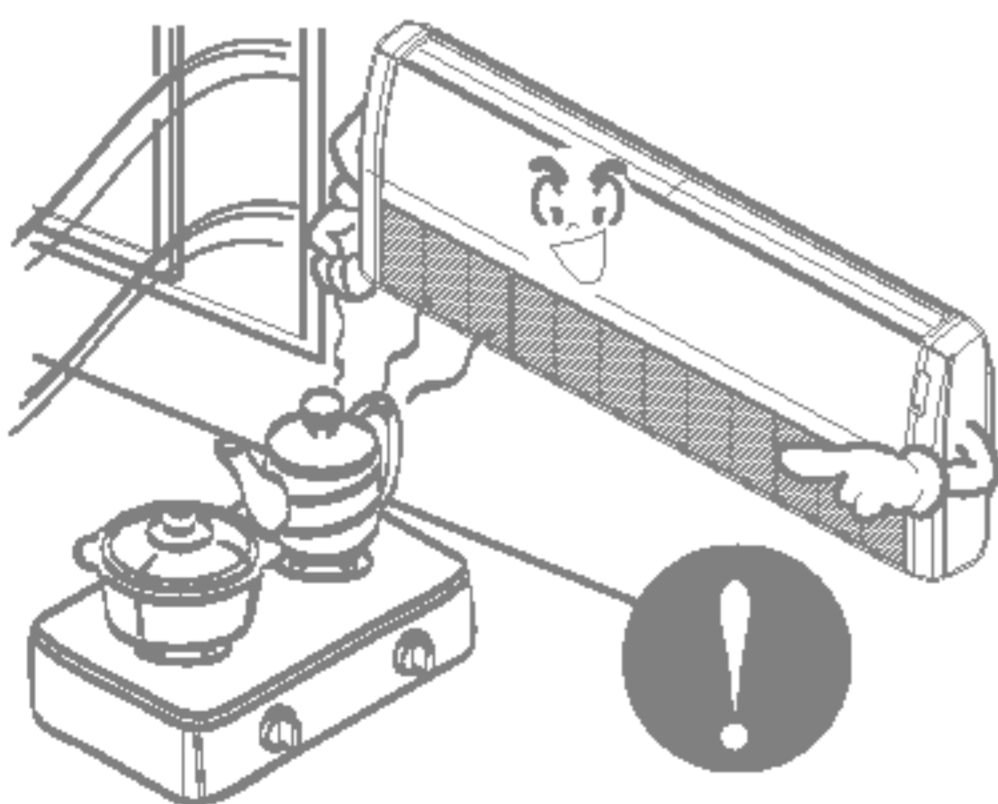
لا تفتح شبكة المدخل بالجهاز أثناء التشغيل. (لا تلمس الفلتر الكهربوستاتيكي، إذا كنت الوحدة مجهزة بذلك).

- هناك خطر التعرض لإصابة جسدية أو حدوث صدمة كهربية أو تعطل الجهاز.



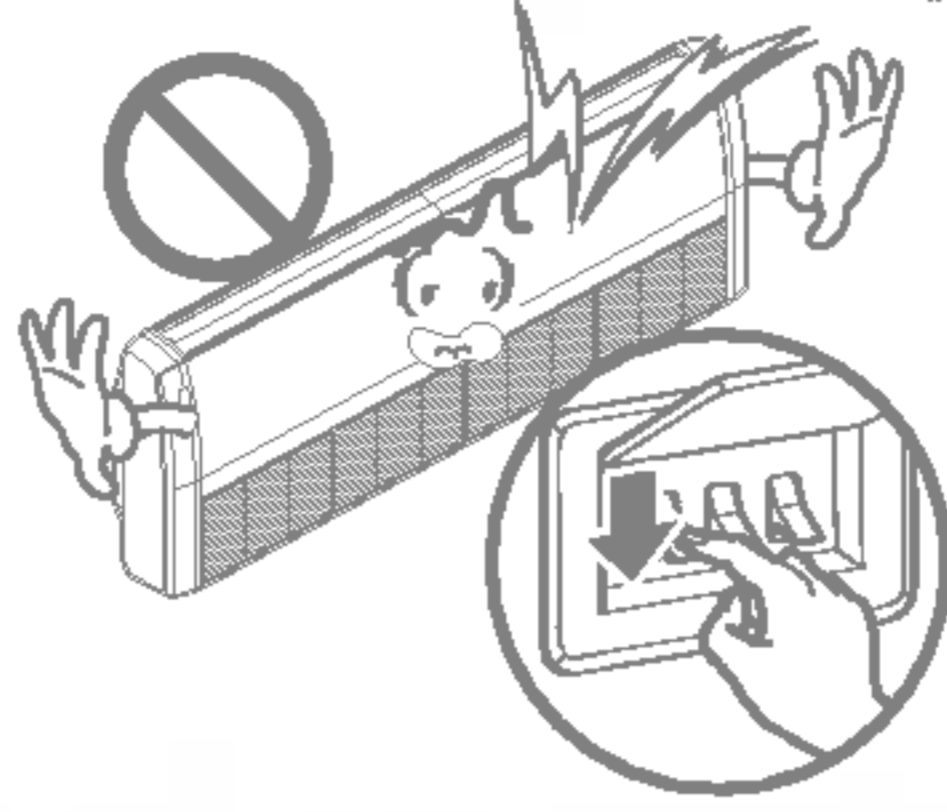
ذلك إلى ما أو، الموقد مع تشغيله عند لآخر أن من الجهاز بتهوية قم

- كهربية صدمة حدوث أو حريق نشوب خطر هناك



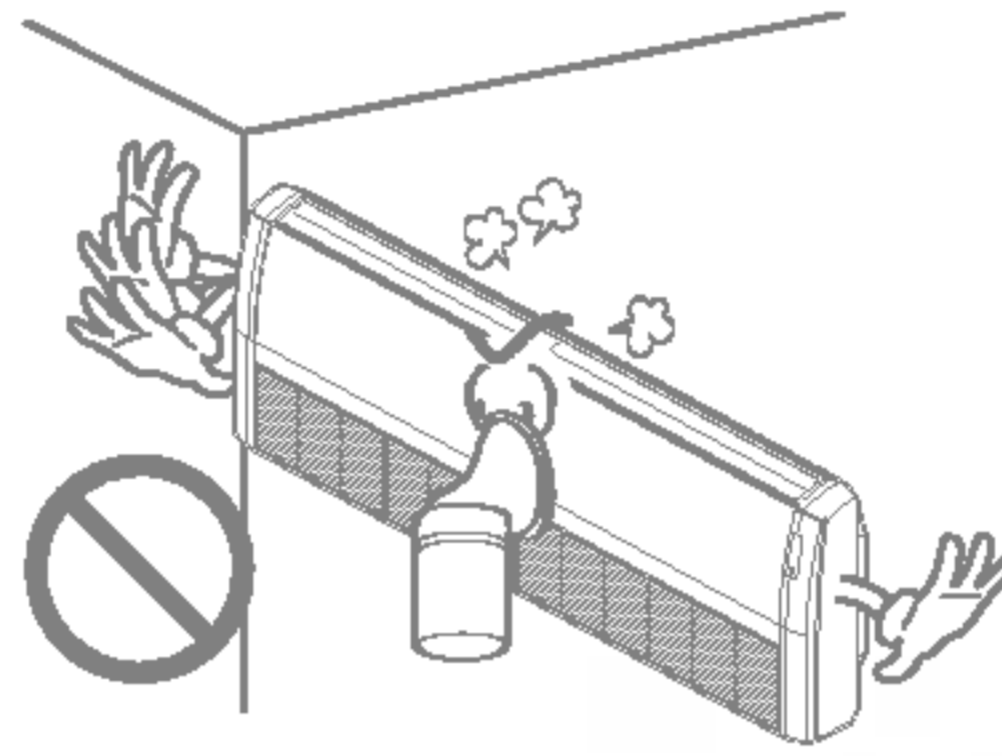
لا تضع مدفأة أو أية أجهزة أخرى بالقرب من كابل الطاقة.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.



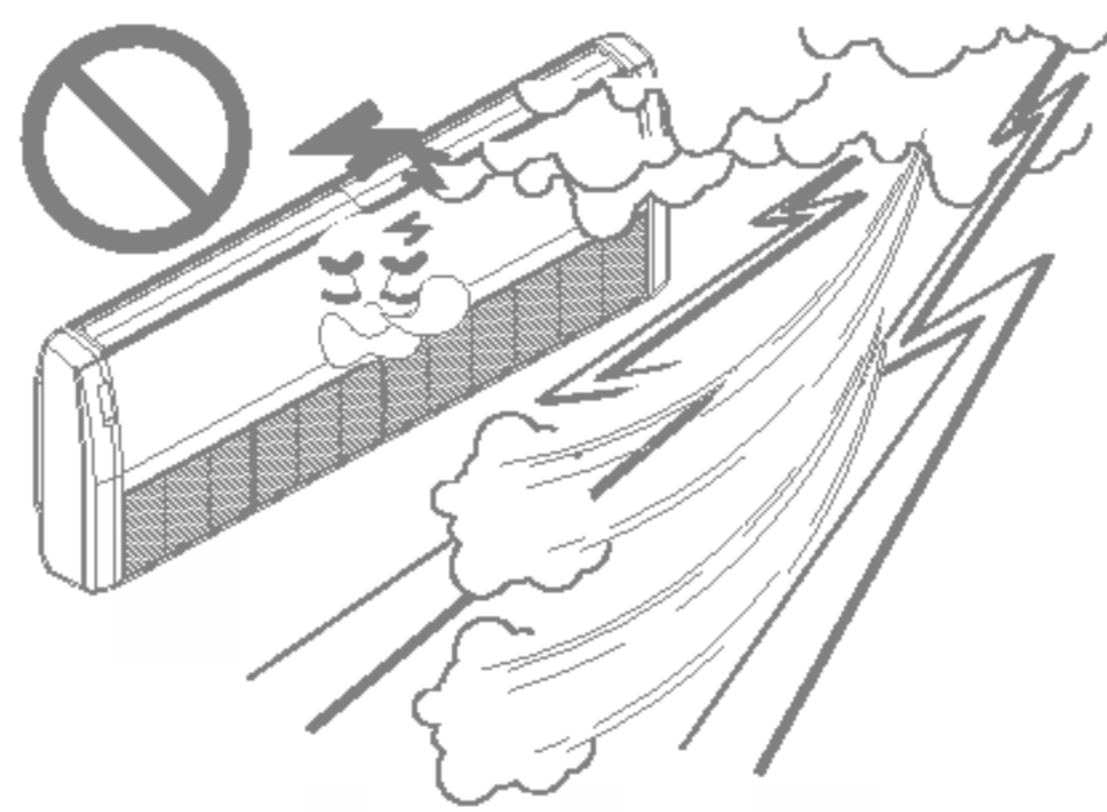
لا تستخدم الجهاز في مكان ضيق ومغلق لفترة طويلة.

- قد يحدث نقص في الأكسجين.



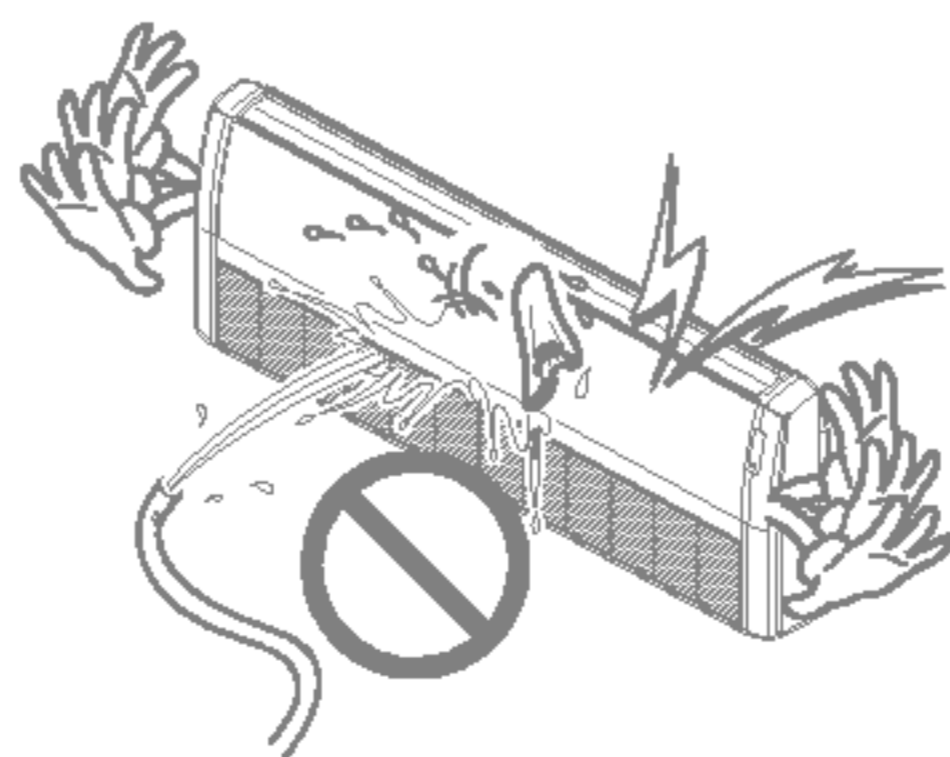
قم بإيقاف التشغيل وعلق النافذة عند وجود رياح أو أعاصير. إذا أمكن، قم بإخراج الجهاز من النافذة قبل وصول الإعصار.

- هناك خطر حدوث ضرر بالممتلكات أو تعطل الجهاز أو حدوث صدمة كهربية.



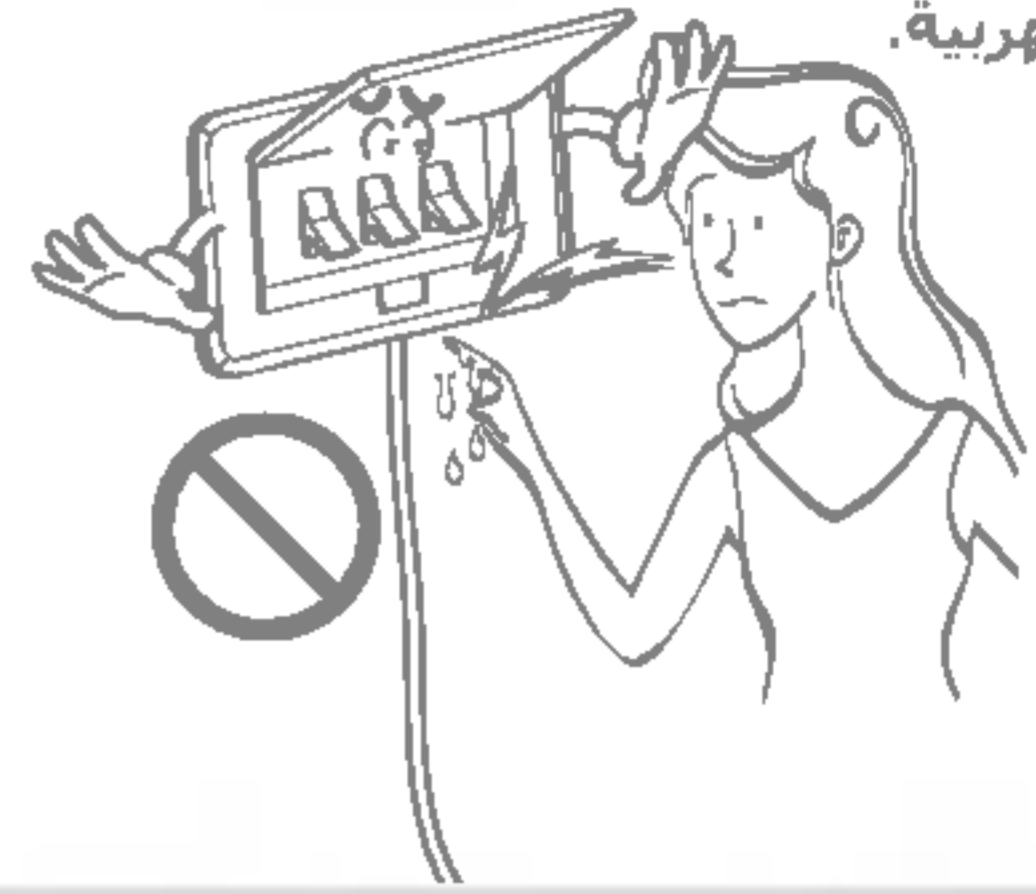
كن حريصاً لمنع دخول المياه إلى الجهاز.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو تلف الجهاز.



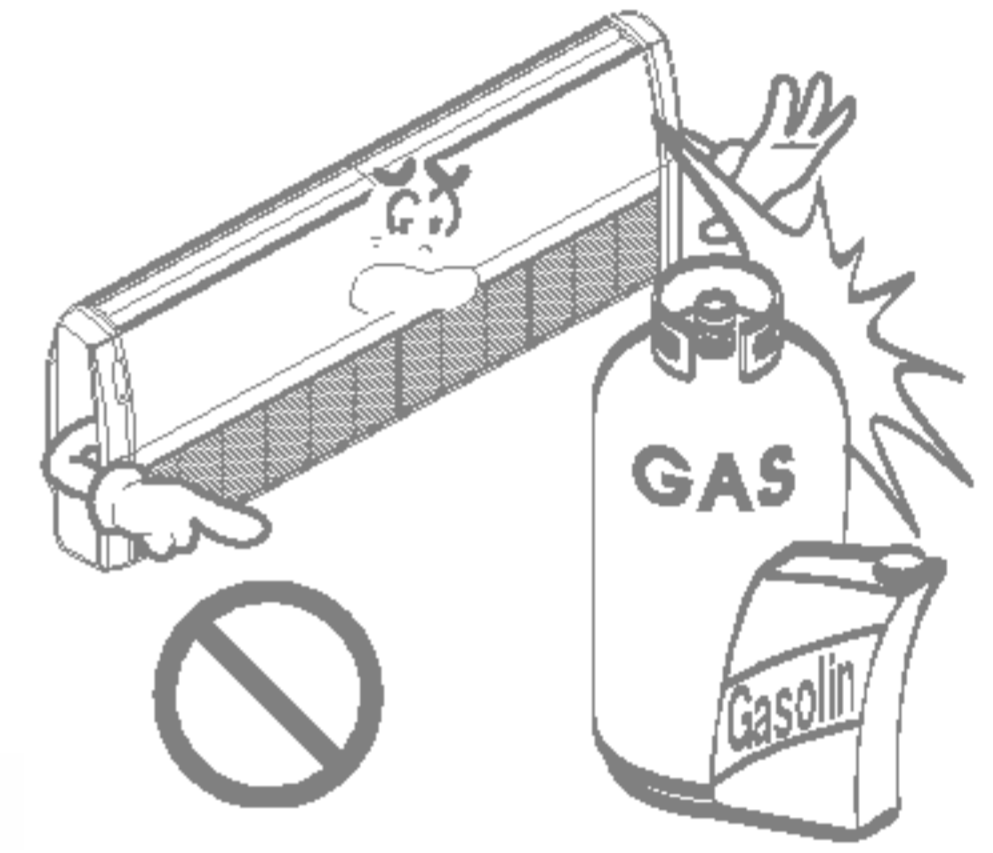
لا تلمس (تشغل) الجهاز ويدك مبتلة.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.



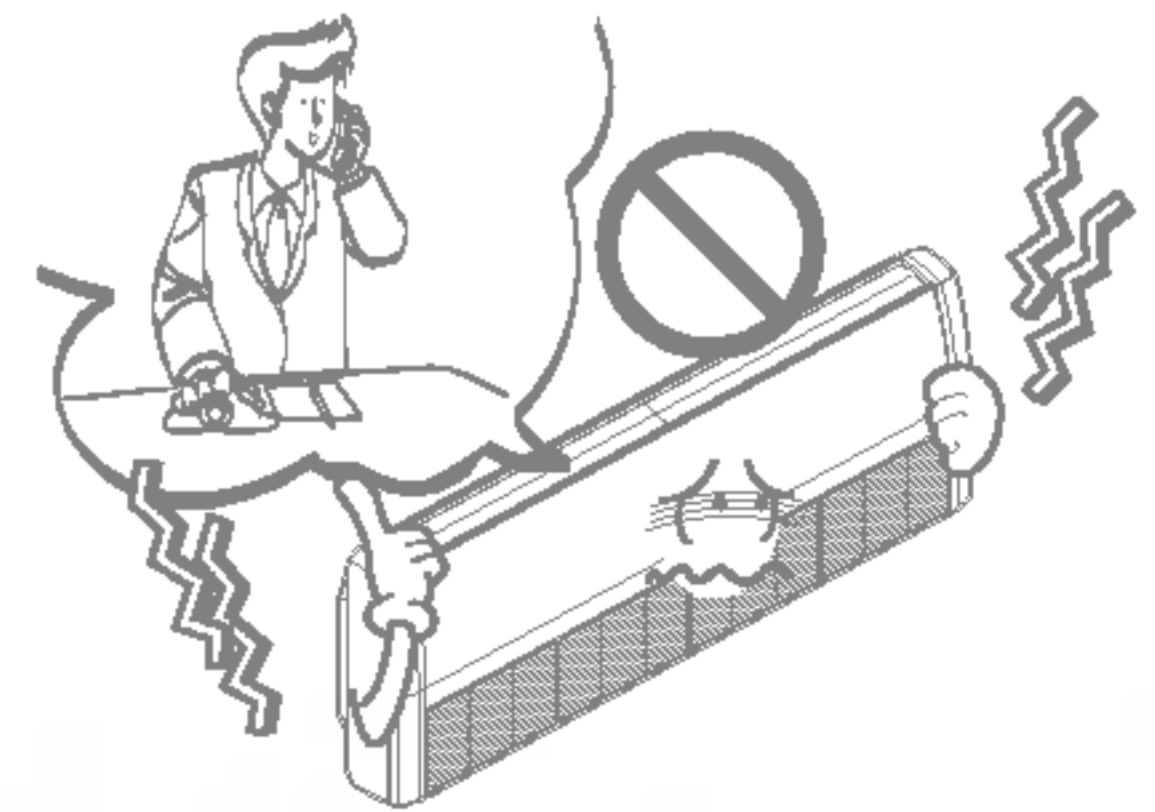
لا تخزن أو تستخدم غازات قابلة للاشتعال أو مواد قابلة للاحتراق بالقرب من الجهاز.

- هناك خطر نشوب حريق أو تعطل الجهاز.



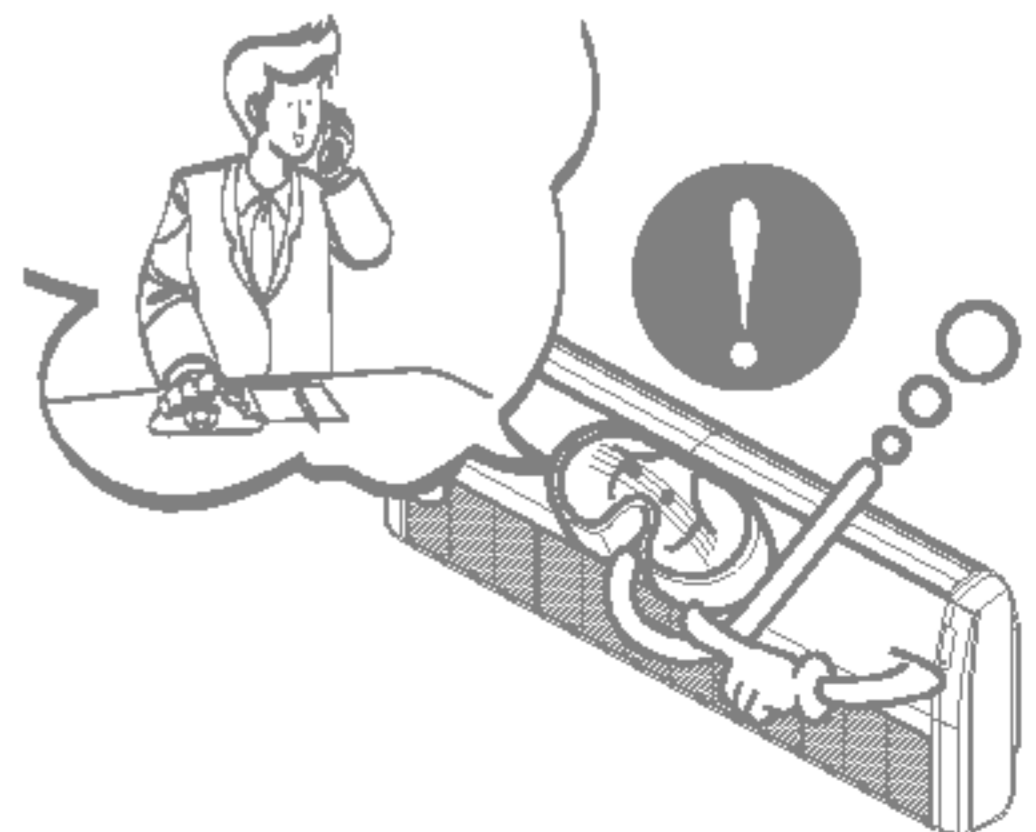
في حالة صدور أصوات غريبة أو انبعاث رائحة أو دخان من الجهاز، قم بغلق قاطع التيار أو فصل كابل مصدر التيار

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.



عند غمر الجهاز بالمياه، اتصل بمركز خدمة معتمد.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية



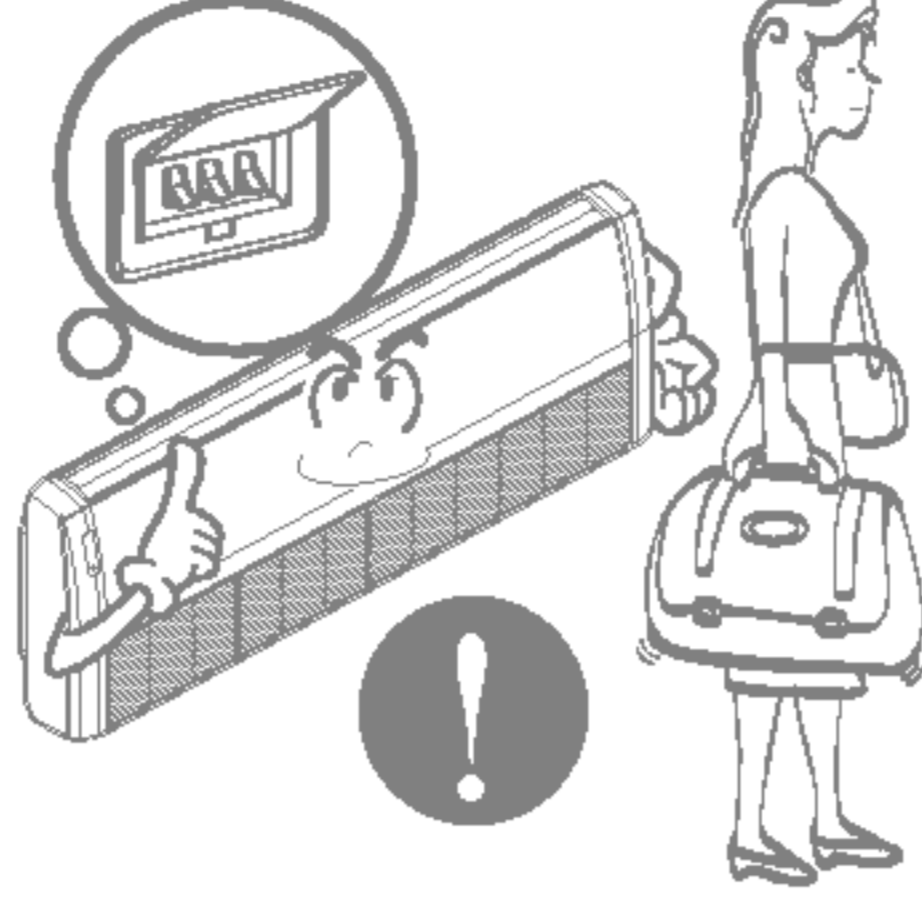
احرص على التأكد من عدم تخطي أو سقوط أي شخص فوق الوحدة الخارجية.

● فقد ينتج عن هذا وقوع إصابة وتلف الجهاز.



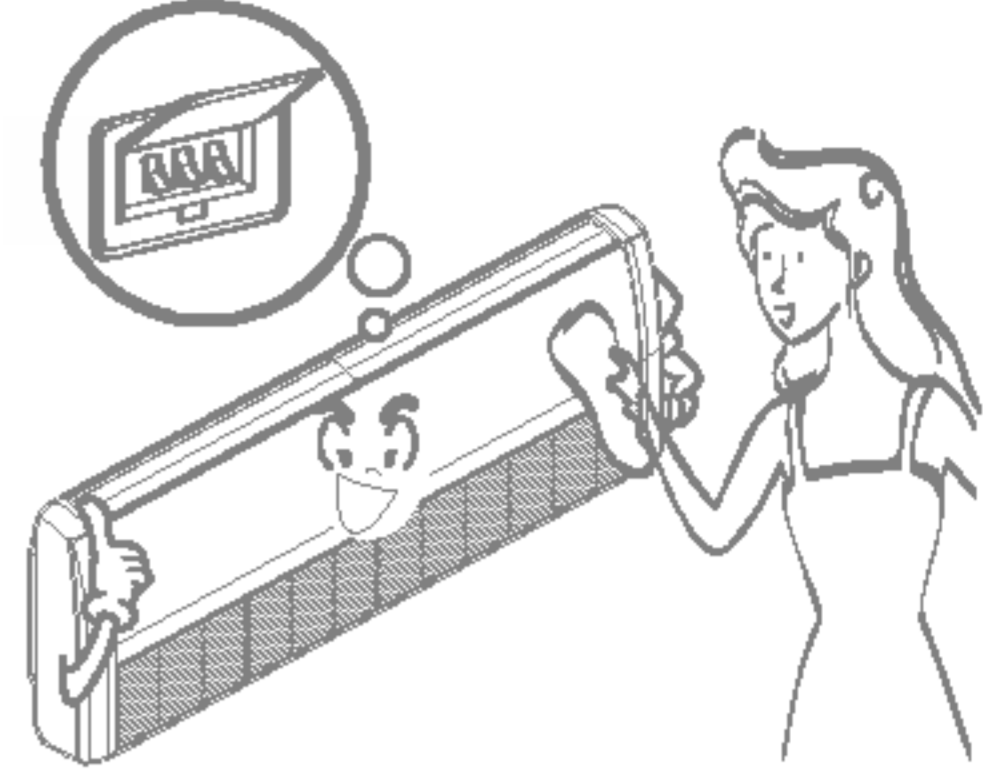
عند عدم استخدام الجهاز لفترة طويلة، فم بفصل قابس مصدر الطاقة أو بقطع التيار.

● هناك خطر تلف الجهاز أو تعطله أو التشغيل بدون قصد.



قم بإغلاق مصدر التيار الرئيسي عند تنظيف الجهاز أو صيانته.

● هناك خطر حدوث صدمة كهربائية.

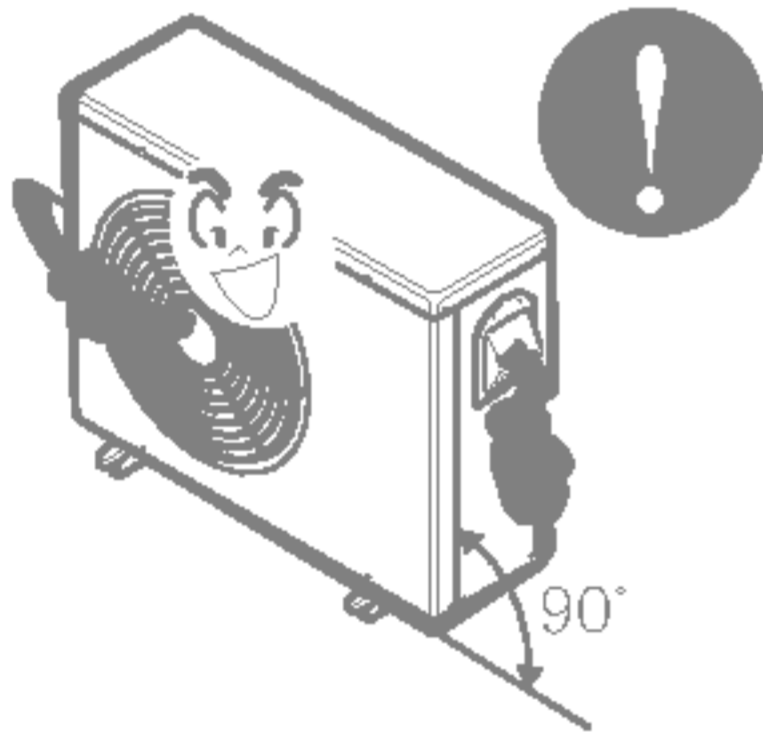


تنبيه !

التركيب

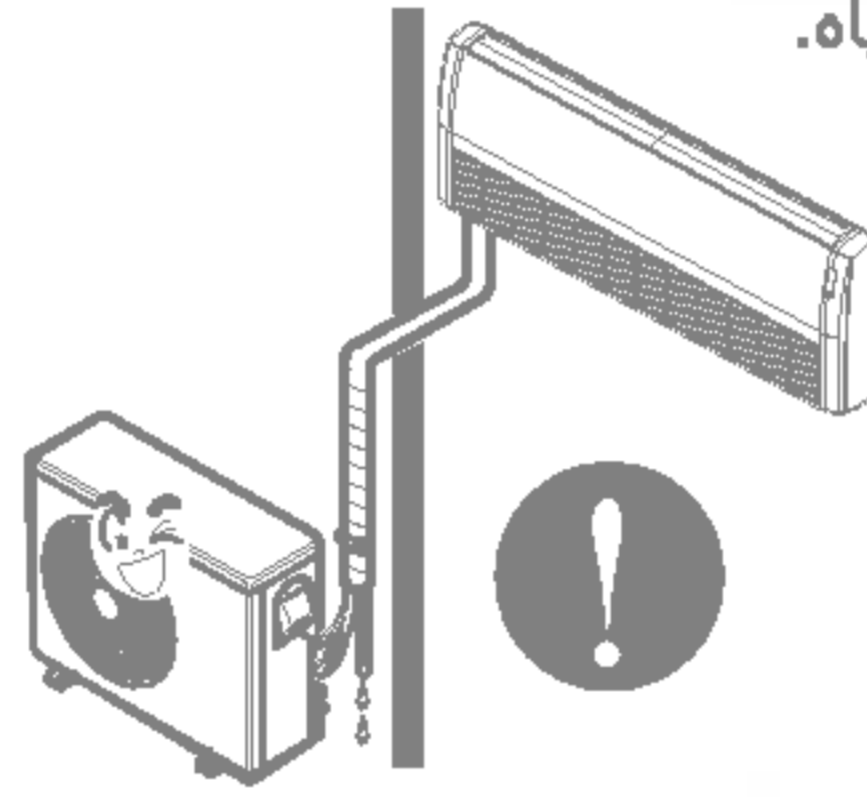
حافظ على المستوى حتى عند تركيب الجهاز.

● لتجنب الاهتزاز أو تسريب المياه.



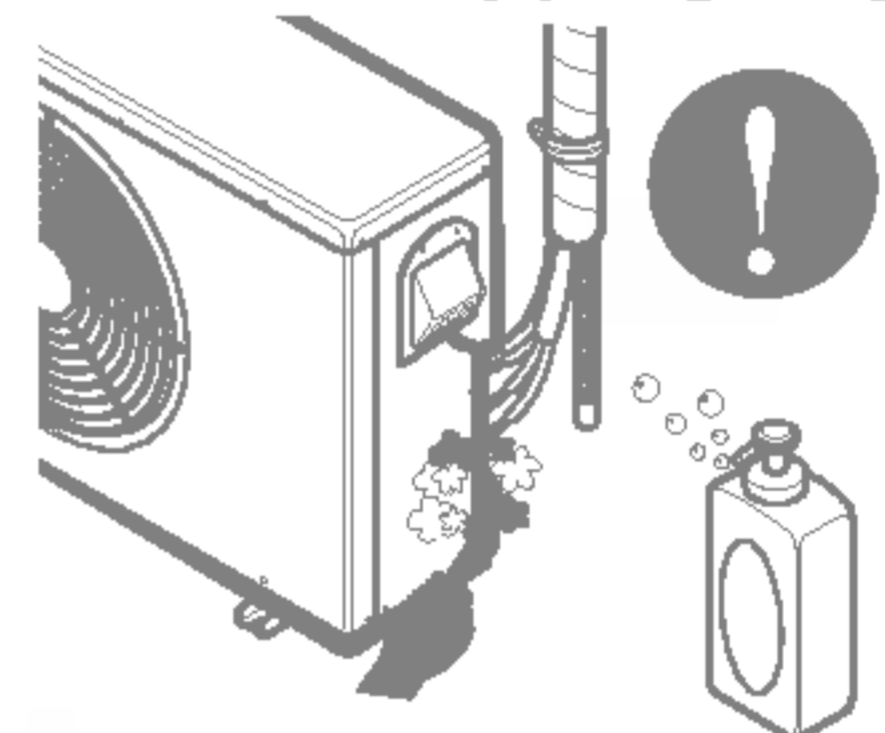
ركب خرطوم التصريف للتأكد من تصريف المياه على نحو صحيح.

● الوصلات الرديئة قد تتسبب في تسريب المياه.



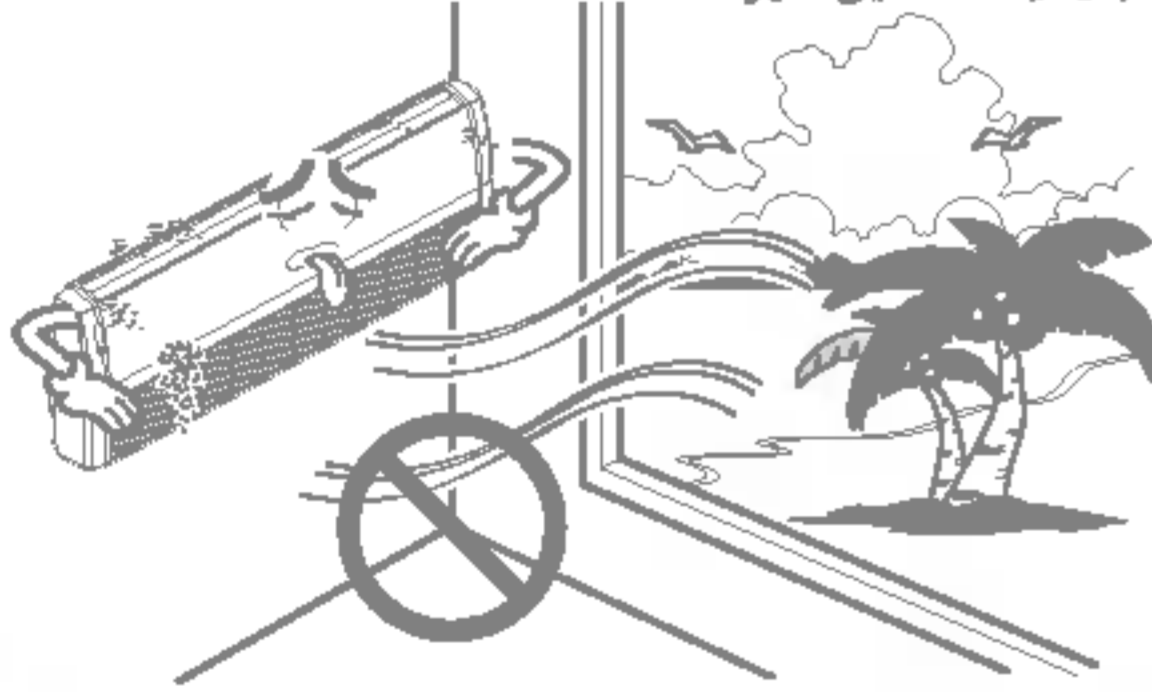
تأكد دائماً من عدم وجود تسريب الغاز (غاز التبريد) بعد تركيب الجهاز أو إصلاحه.

● قد تتسبب مستويات غاز التبريد المنخفضة في تعطل الجهاز.



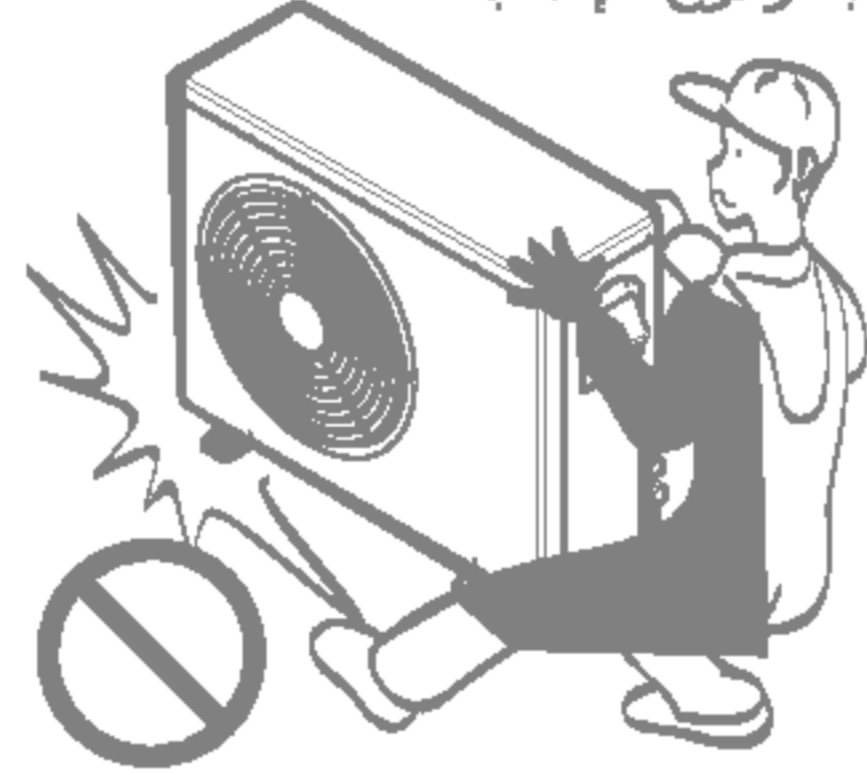
لا تركيب الجهاز في مكان يكون عرضة لرياح البحر (رذاذ الملح) بشكل مباشر.

● فقد يتسبب ذلك في تكون الصدأ على سطح الجهاز، فالصدأ، وخاصةً على ريش المكثف والمبخر، قد يتسبب في تعطل الجهاز أو التشغيل غير الفعال.



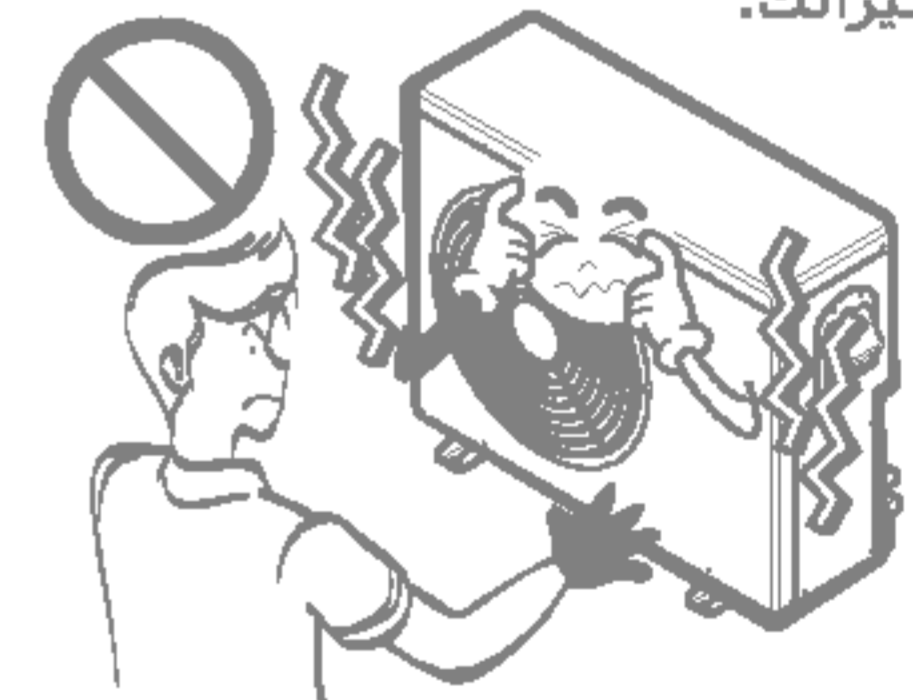
استخدم شخصين أو أكثر لرفع الجهاز ونقله.

● تجنب وقوع الإصابة.



لا تركيب الجهاز في مكان يمكن أن يتسبب صوت الضوضاء أو الهواء الساخن الصادر عن الوحدة الخارجية في إهداء الجيران.

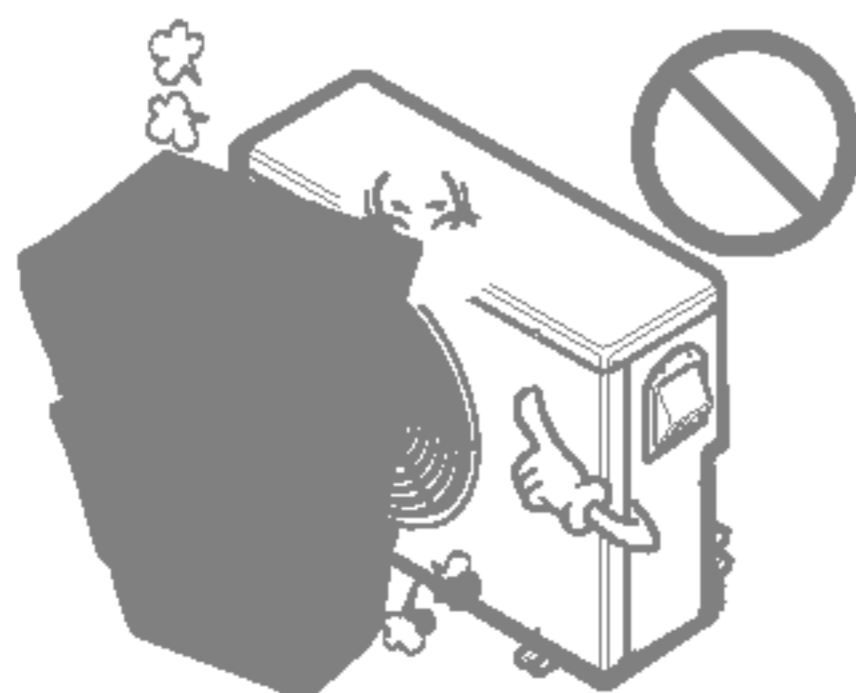
● فقد يؤدي ذلك إلى إثارة المشاكل مع جيرانك.



التشغيل

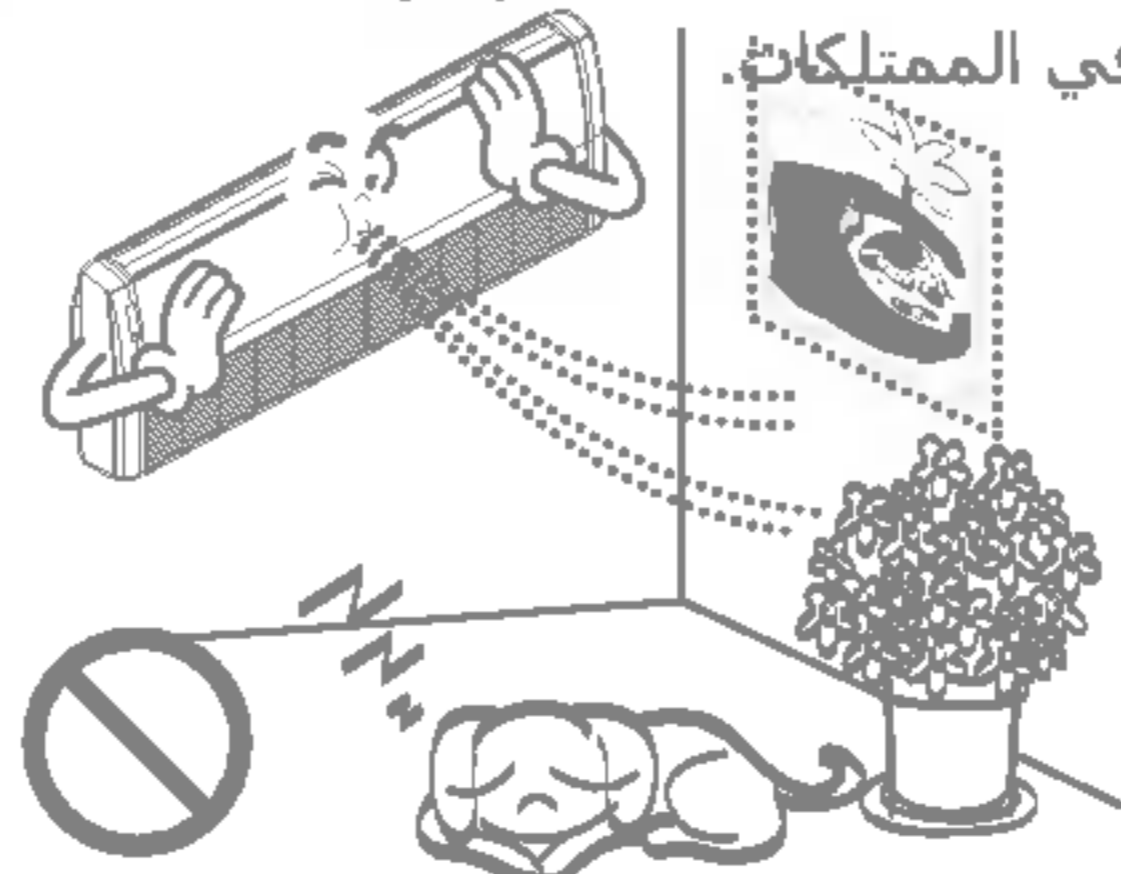
لا تقم بإعاقة مدخل أو مخرج تيار الهواء.

● فقد يتسبب هذا في تعطل الجهاز.



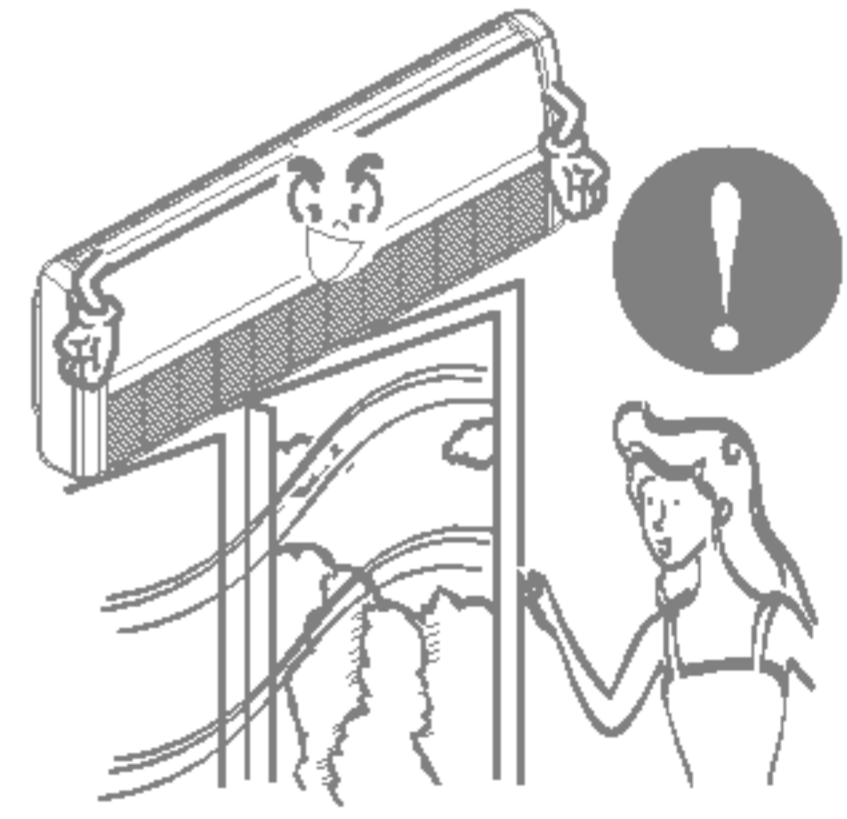
لا تستخدم الجهاز لأغراض خاصة، مثل حفظ الأطعمة، الأعمال الفنية، إلخ، إنه للاستخدام كمكيف هواء وليس نظام تبريد بالمعنى الدقيق.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث خسارة في الممتلكات.



لا تعرض البشرة مباشرة مباشرة للهواء البارد لفترات زمنية طويلة. (لا تجلس في مواجهة تيار الهواء).

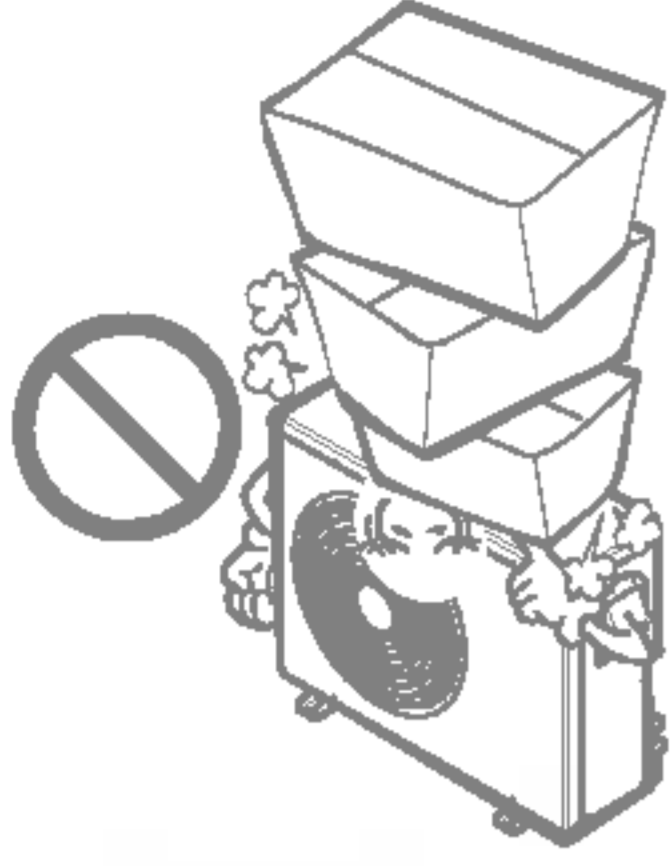
● فقد يضر ذلك بصحتك.



احتياطات الأمان

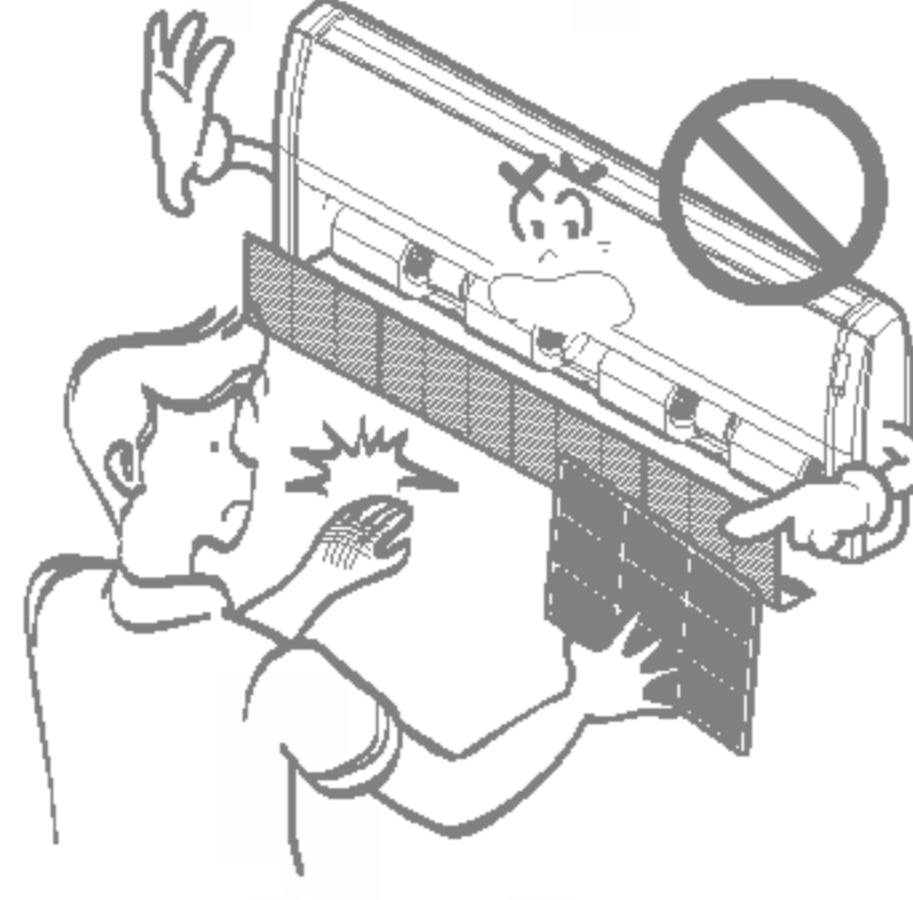
لا توطئ الجهاز أو تضع أي شيء عليه.
(الوحدات الخارجية)

● هناك خطر التعرض للإصابة وتعطل الجهاز.



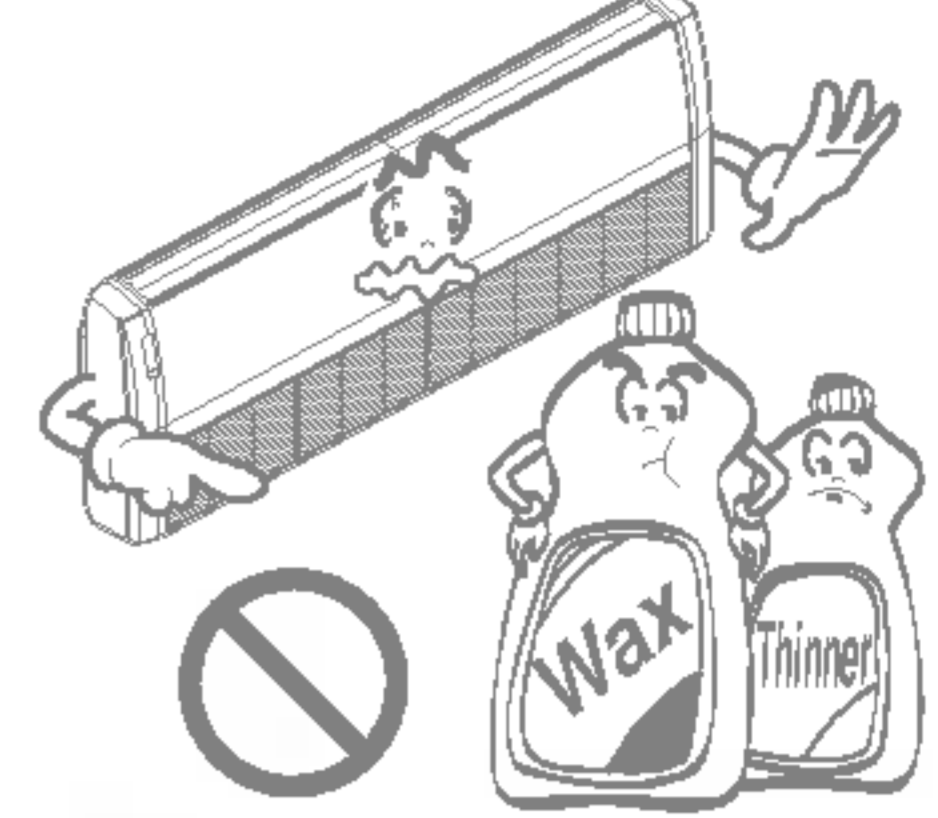
لا تلمس أجزاء الجهاز المعدنية عند إزالة
فلتر الهواء. فهي حادة جداً!

● هناك خطر التعرض للإصابة.



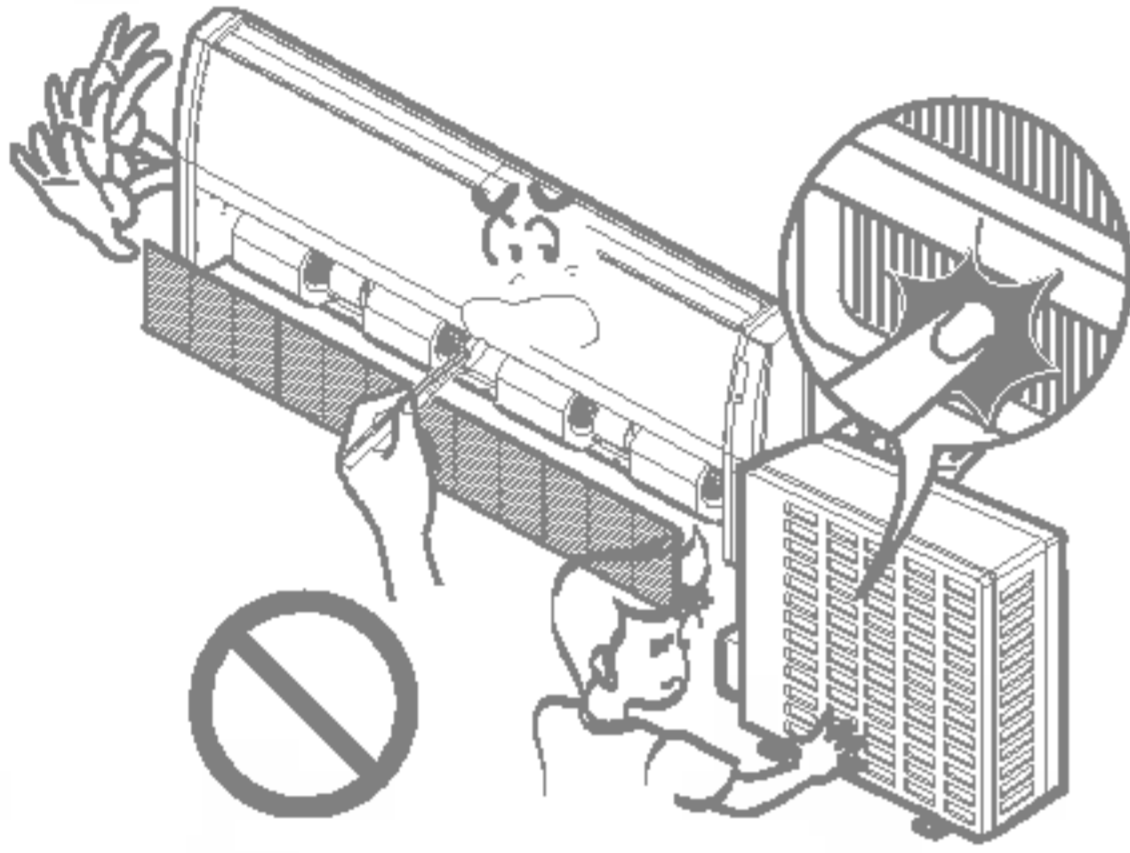
استخدم قطعة قماش ناعمة للتنظيف.
لا تستخدم المنظفات القوية، المذيبات، إلخ.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة
كهربية أو تلف الأجزاء البلاستيكية بالجهاز.



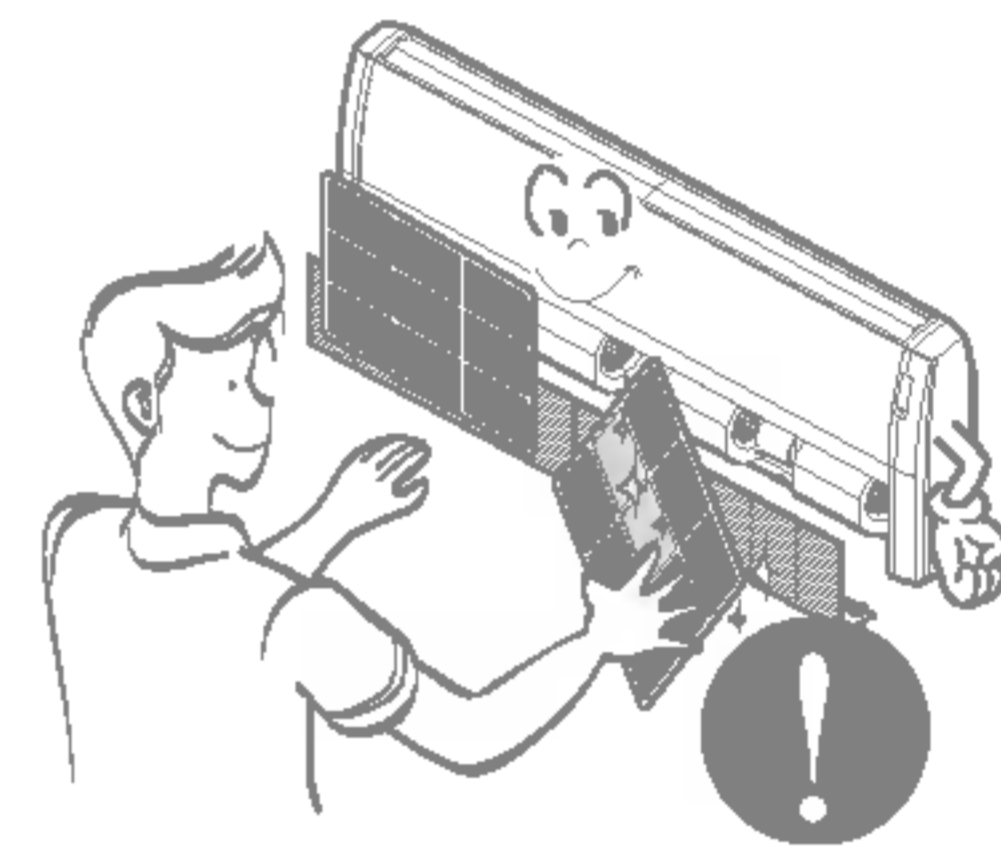
لا تدخل يدك أو أية أشياء أخرى خلال مدخل أو مخرج الهواء
أثناء تشغيل الجهاز.

● توجد أجزاء حادة ومتحركة قد تتسبب في وقوع إصابة.



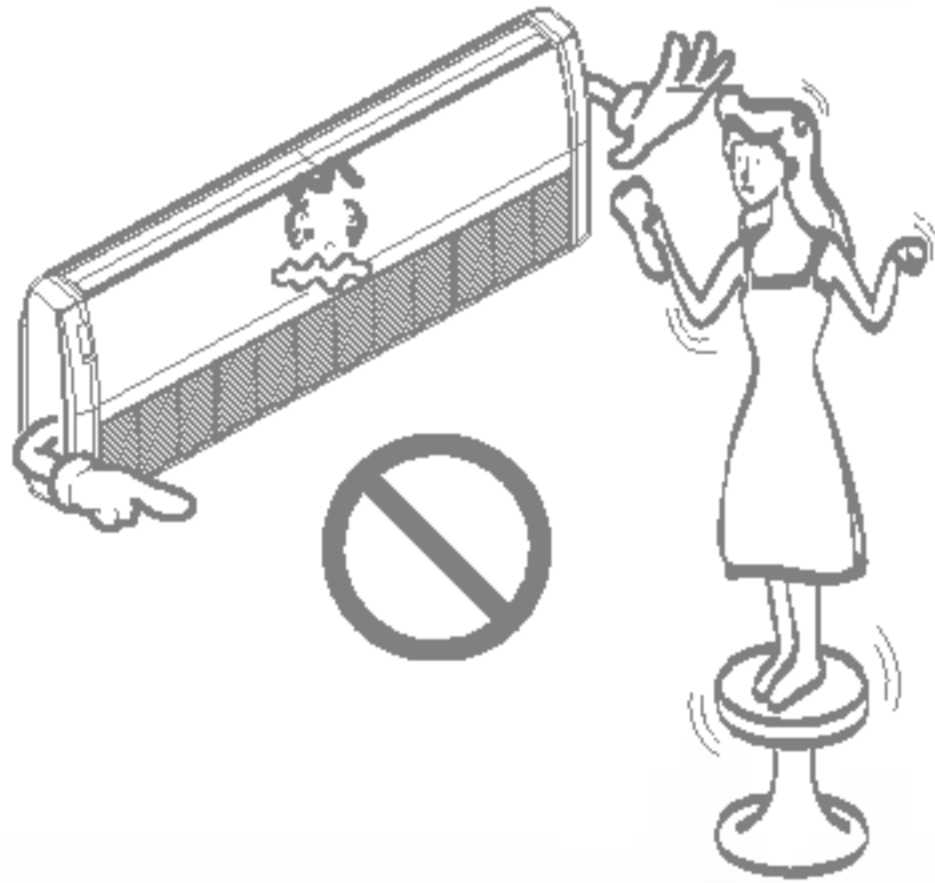
قم دائماً بإدخال الفلتر بإحكام. قم بتنظيف الفلتر مرة أو أكثر
كل أسبوعين إذا لزم الأمر.

● يقلل الفلتر المتسخ من كفاءة مكيف الهواء وقد يتسبب في تعطل
الجهاز أو تلفه.



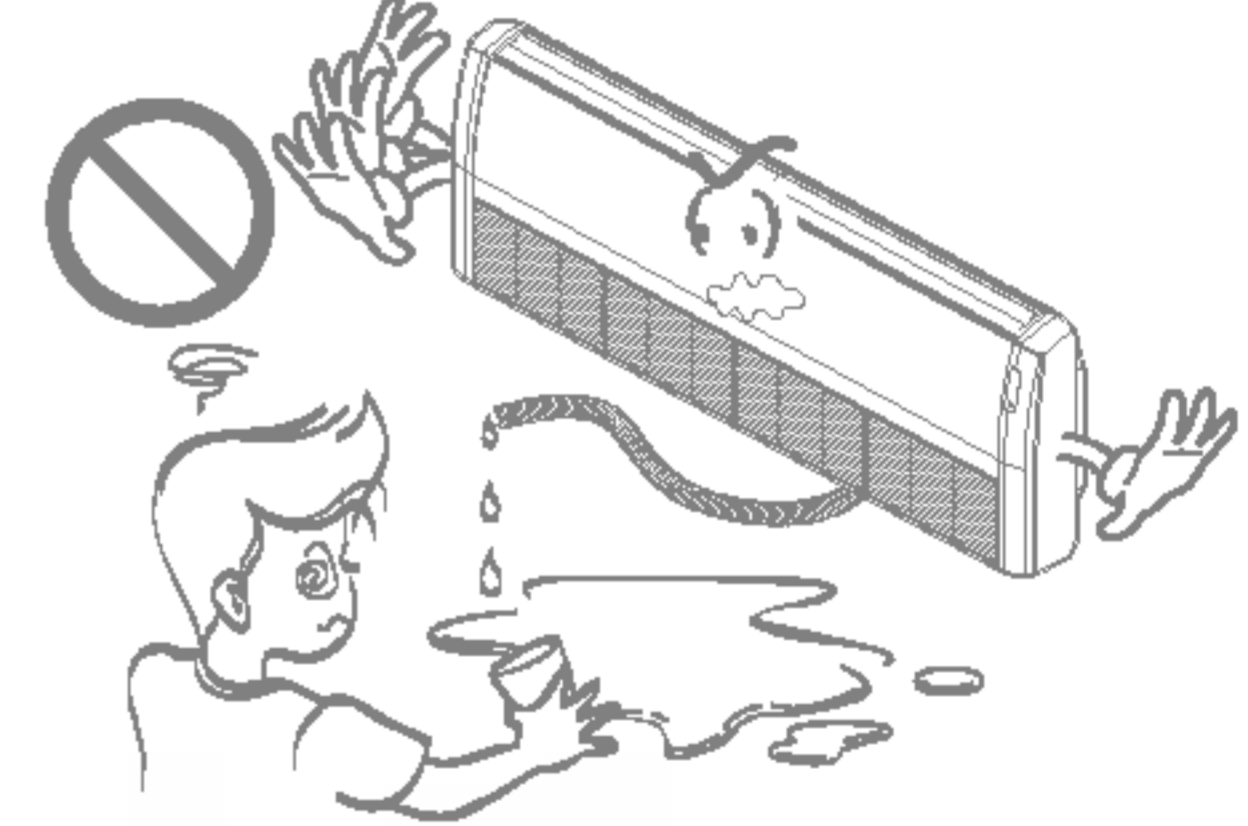
استخدم كرسي أو سلم ثابت عند تنظيف الجهاز أو صيانته.

● كن حريصاً وتجنب وقوع الإصابة.



لا تشرب الماء المصروف من الجهاز.

● فهو ليس نظيف ويمكن أن يتسبب في مشاكل صحية خطيرة.



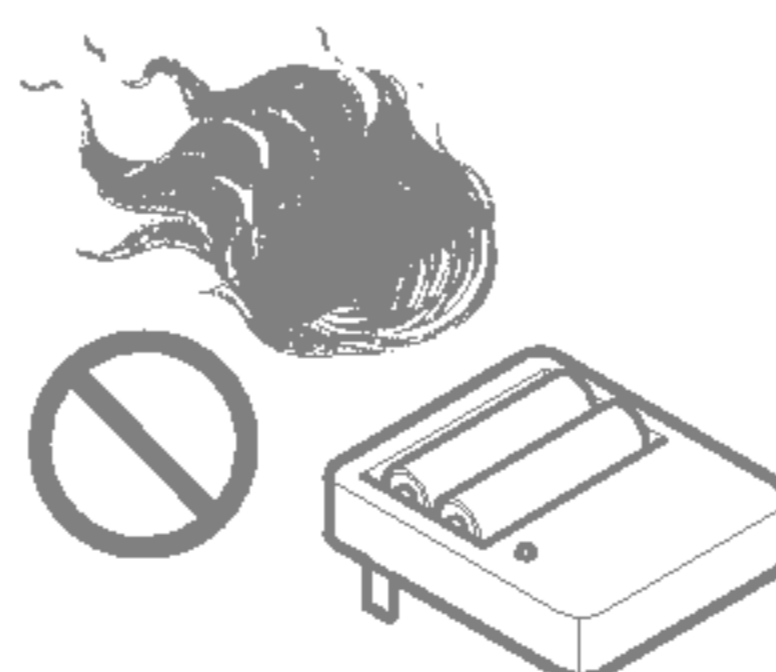
إذا لامس السائل الموجود بالبطاريات
بشرك أو ملابسك، فاغسلها جيداً
بالماء النظيف. لا تستخدم جهاز التحكم
عن بعد إذا كان هناك تسريب من البطاريات.

● قد تؤدي المواد الكيماوية الموجودة
بالبطاريات إلى حروق أو مخاطر صحية أخرى.



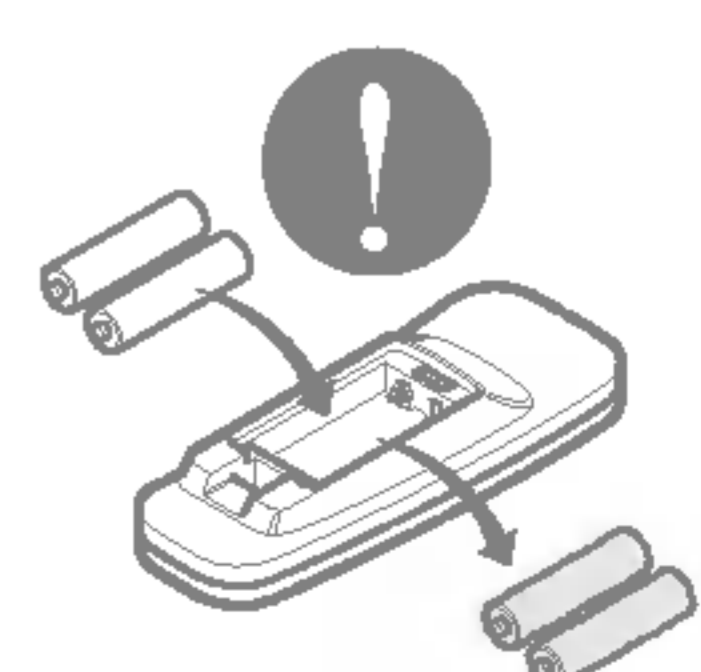
لا تعد شحن البطاريات أو فكها. لا
تتخلص من البطاريات بالقائها في
النار.

● فقد تحترق وتنفجر.



استبدل جميع البطاريات الموجودة
في جهاز التحكم عن بعد بأخرى
جديدة من نفس النوع. لا تضع
بطاريات قديمة مع جديدة أو بطاريات
من أنواع مختلفة.

● هناك خطر حدوث انفجار.



التحضير للتشغيل

١. اتصل بفني تركيب لتركيب الجهاز.
٢. صل كابل التيار بين الوحدة الداخلية والوحدة الخارجية بطريقة صحيحة.
٣. استخدم دائرة كهربية خاصة.
٤. فى حالة تلف السلك/القابس، استبدله بقطعة غيار أصلية.

الاستخدام

١. تجدر الإشارة إلى أن التعرض لتيار الهواء المباشر لفترات زمنية طويلة يمكن أن يضر بصحتك. لا تعرض الجالسين بالحجرة أو الحيوانات الأليفة أو النباتات لتيار الهواء المباشر لفترات زمنية طويلة.
٢. وبسبب احتمال نقص الأكسجين، قم بتهوية الحجرة عند استخدام الجهاز مع المواد أو أية أجهزة تدفئة أخرى.
٣. لا تستخدم جهاز تكييف الهواء هذا في أغراض غير المخصص لها مثل (حفظ الحيوانات أو الطعام أو الأجهزة بالغة الدقة أو حفظ الأعمال الفنية). فقد يتلف هذا الاستخدام عناصر الجهاز.

التنظيف والصيانة

١. لا تلمس الأجزاء المعدنية للوحدة عند اخراج المرشح. حيث يمكن أن تحدث أصابات عند التعامل مع الحواف المعدنية الحادة.
٢. لا تستخدم الماء في تنظيف الأجزاء الداخلية لجهاز تكييف الهواء. فالتعرض للماء قد يتلف العزل، ويؤدي إلى صدمة كهربية محتملة.
٣. عند تنظيف الجهاز، تأكد أولاً من إيقاف تشغيل التيار الكهربى وقاطع الدائرة الكهربائية. وهناك احتمال التعرض للإصابة، اذا تم تشغيل التيار الكهربى للوحدة فجأة أثناء تنظيف الأجزاء الداخلية للوحدة.

الخدمة

للإصلاح و الصيانة يرجى الاتصال بوكيل الخدمة المعتمد.

الرموز المستخدمة فى هذا الدليل

ينبه هذا الرمز من خطر الماس الكهربى.

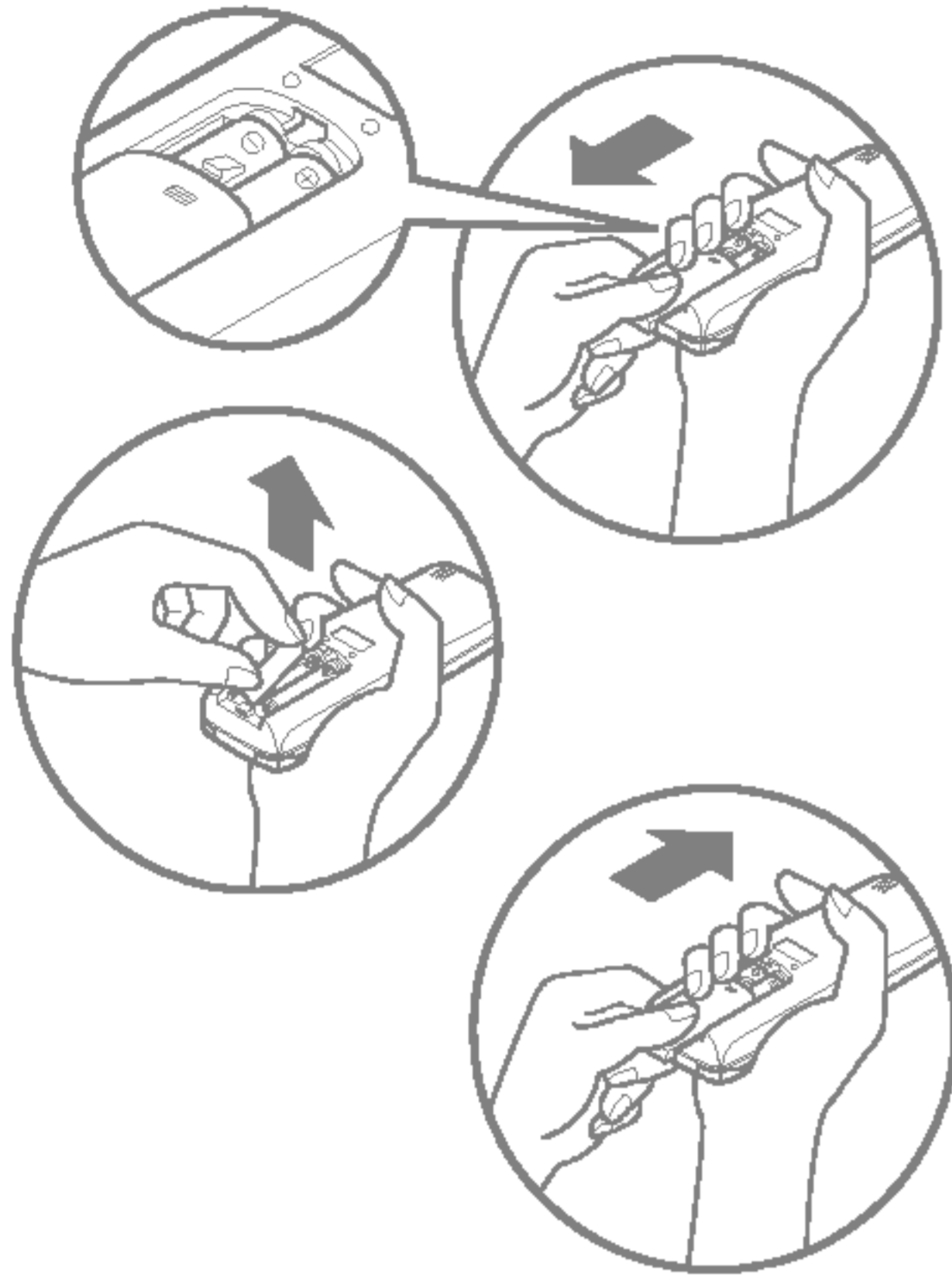


ينبه هذا الرمز من المخاطر التي قد تسبب تلفاً لجهاز تكييف الهواء.



يشير هذا الرمز إلى ملاحظات خاصة.

جهاز التحكم عن بعد



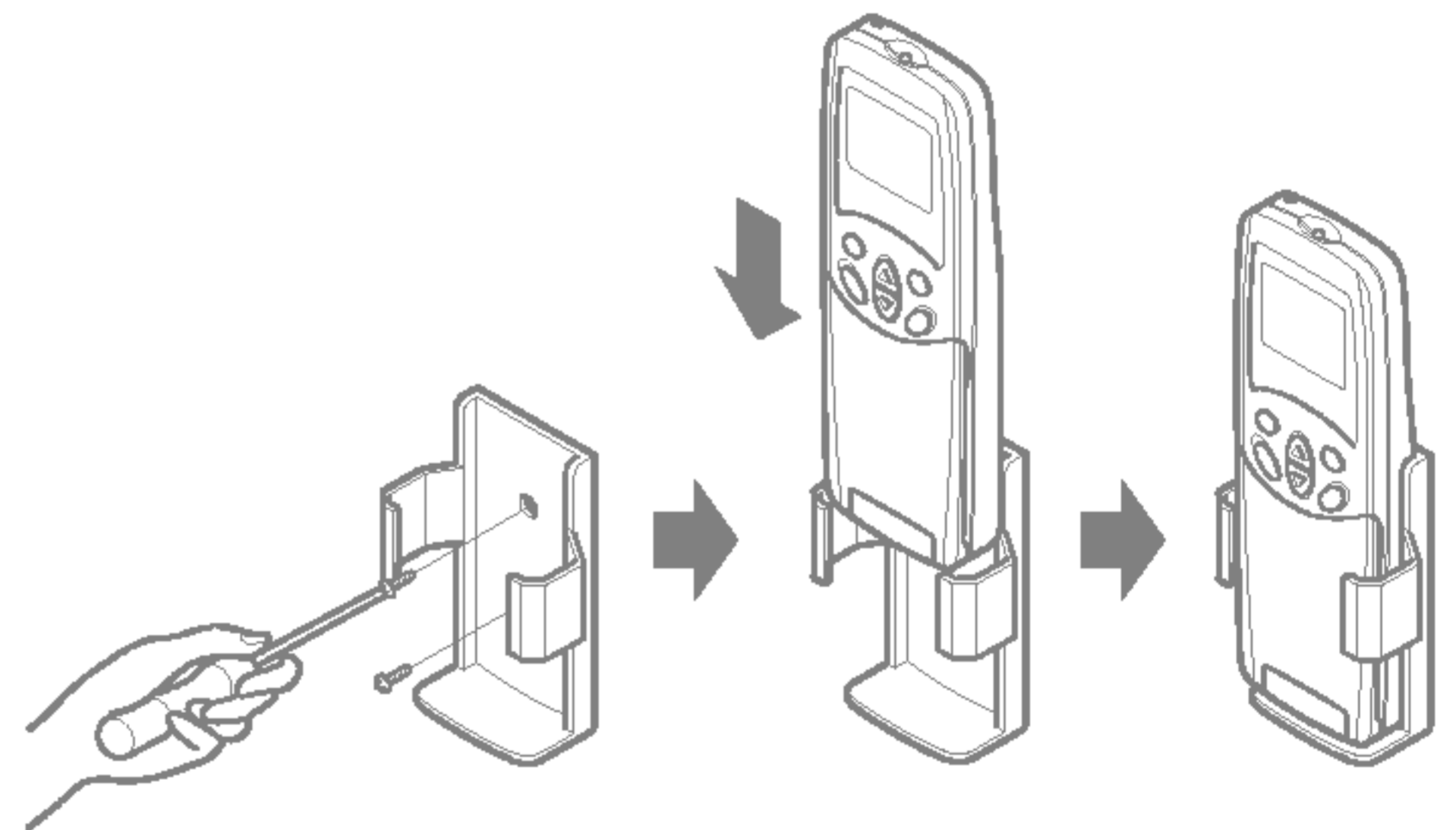
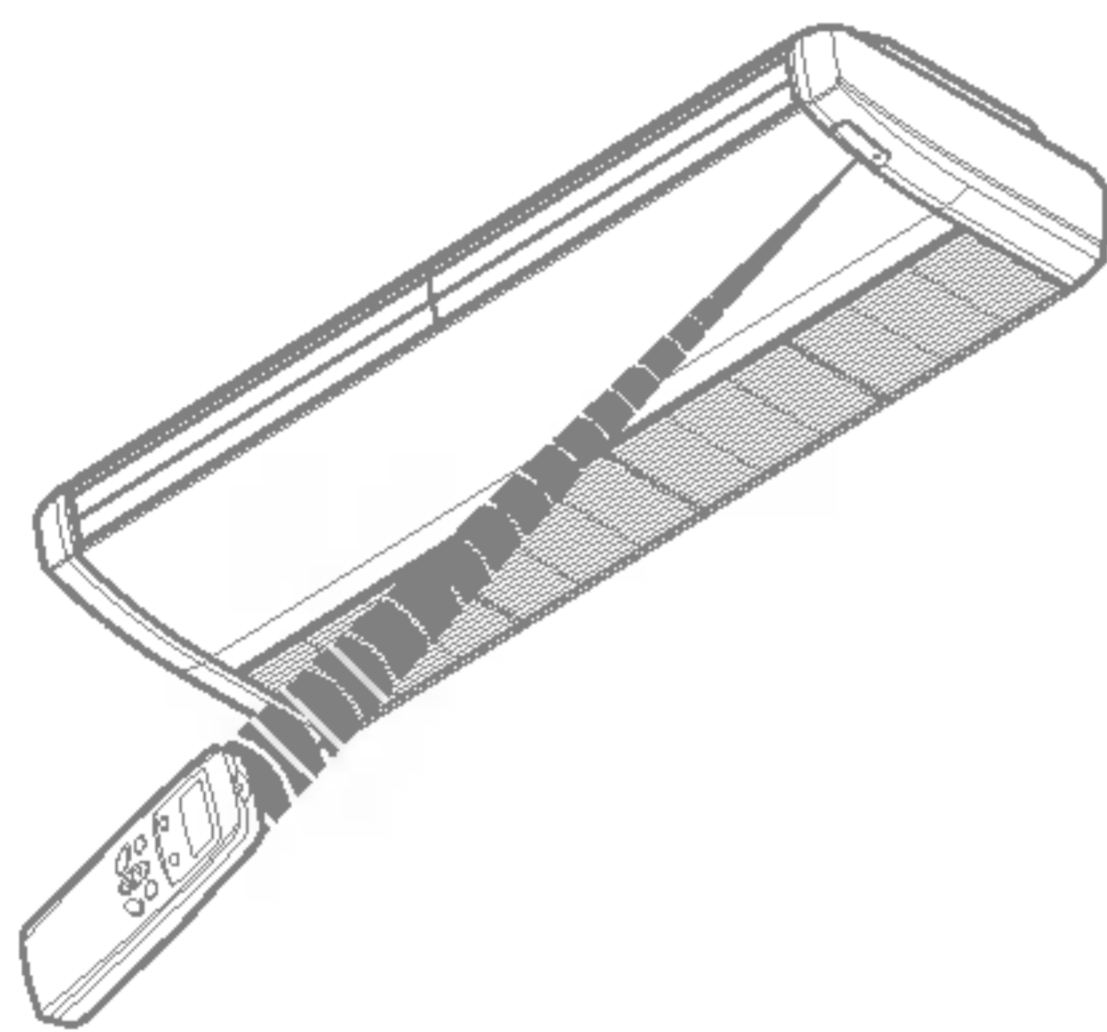
١. ارفع غطاء البطاريات من خلال سحبه في اتجاه السهم.
٢. ضع بطاريات جديدة مع التأكد من تركيب علامتي البطارية (+) و(-) بطريقة صحيحة.
٣. أعد تركيب الغطاء وذلك بإرجاعه إلى وضعه السابق.

ملاحظة

استخدم بطاريات بحجم AAA 2 (١,٥ فولت).
لا تستخدم بطاريات من النوع القابل لإعادة الشحن.

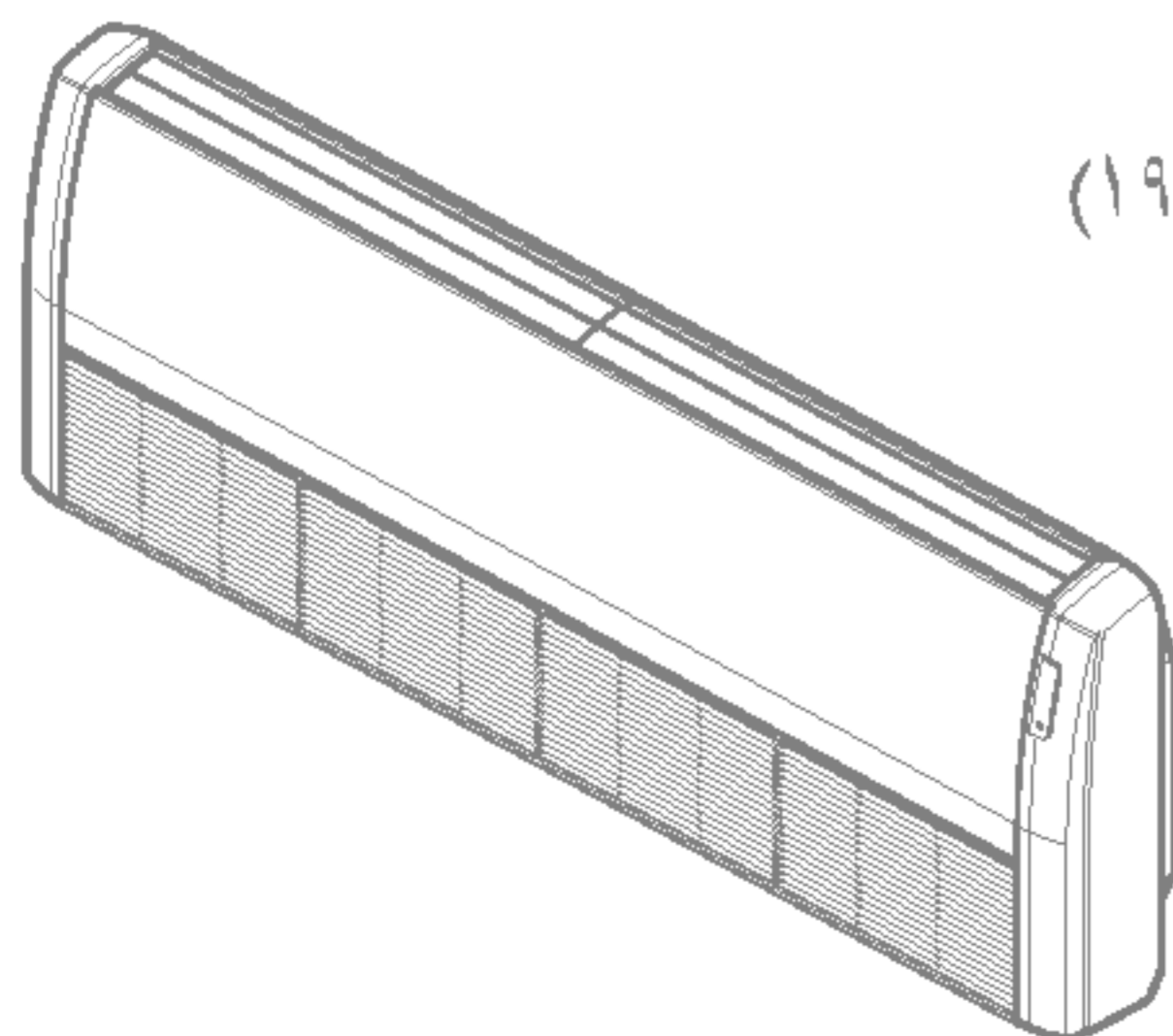
التخزين وكيفية استخدام وحدة التحكم عن بعد

- يمكن تخزين جهاز التحكم عن بعد وذلك عن طريق تثبيته على الحائط.
- لتشغيل مكيف هواء الغرفة، وجه وحدة التحكم عن بعد إلى مستقبل الإشارات.



مستقبل الإشارات

يستقبل الإشارات من جهاز التحكم عن بعد صوت استقبال الإشارة: صافرتين قصيرتين أو صافرة واحدة طويلة.)



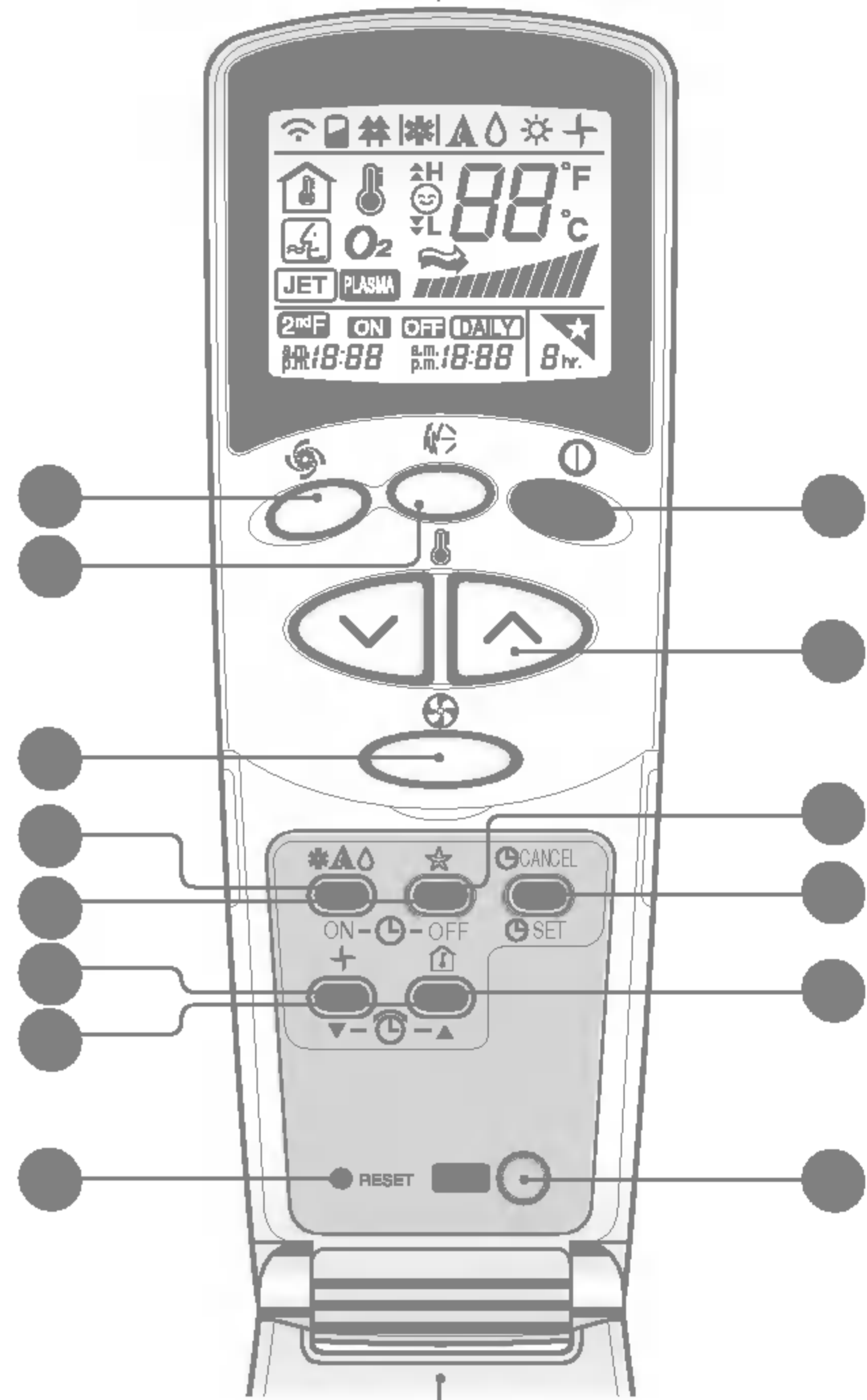
- | | |
|-------------------------|---|
| ① تشغيل / إيقاف | : يضيء أثناء التشغيل |
| ☑ إشارة المصفاة | : يضيء بعد ٢٤٠٠ ساعة منذ الفترة الأولى لتشغيل الوحدة (راجع صفحة ١٩) |
| ⌚ المؤقت | : يضيء أثناء تشغيل المؤقت |
| ☑ تشغيل الوحدة الخارجية | : يضيء أثناء وضع ازالة الجليد او أثناء تشغيل التسخين (موديل ضخ الحرارة فقط) |
| * ⚡ وضع ازالة الجليد | : يضيء أثناء تشغيل الوحدة الخارجية (موديل ضخ الحرارة فقط) |

تشغيل جهاز التحكم عن بعد

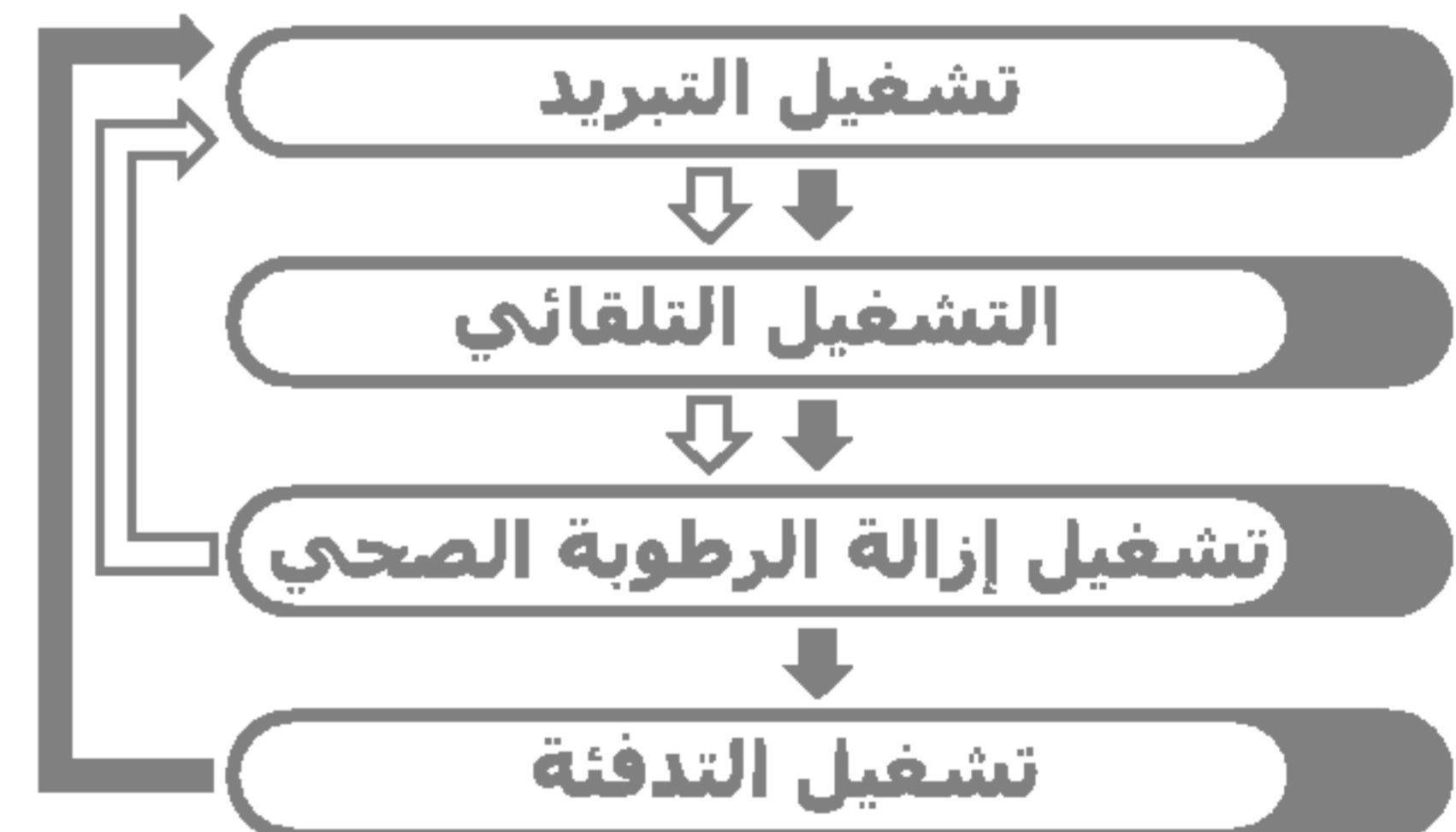
ينقل جهاز التحكم عن بعد الاشارات الى النظام.

- **زر التشغيل والايقاف**
يبدأ التشغيل عند الضغط على هذا الزر ويتوقف عند الضغط عليه مرة أخرى.
- **ازرار ضبط درجة حرارة الغرفة**
تستخدم لاختيار درجة حرارة الغرفة
- **أزرار ضبط درجة حرارة الغرفة**
تستخدم لضبط درجة حرارة الغرفة.
- **زر اختيار سرعة المروحة الداخلية**
يستخدم لاختيار سرعة المروحة من اربع سرعات : منخفضة، متوسطة،
- **زر التبريد السريع (JET COOL)**
زر التبريد السريع
يستخدم لاختيار وضع التبريد السريع
- **زر التارجح المتنوع**
يستخدم لتشغيل او ايقاف حركة الفتحات ولضبط اتجاه الهواء السارى المرغوب فيه.
- **ازرار المؤقت تشغيل/ايقاف**
تستخدم لضبط زمن بدء التشغيل وايقافه.
- **ازرار التوقيت**
تستخدم لضبط الوقت.
- **ازرار ضبط / الغاء المؤقت.**
تستخدم لضبط الوقت عند الحصول على الوقت المرغوب وللغاء تشغيل المؤقت.
- **زر وضعية النوم الالى**
يستخدم لضبط وضعية النوم بالتشغيل الالى.
- **زر دائرة الهواء**
يستخدم لتوجيه مسار الهواء دون تبريده أو تسخينه (لتشغيل او ايقاف المروحة الداخلية)
- **زر فحص درجة حرارة الغرفة**
يستخدم لفحص درجة حرارة الغرفة
- **زر الضبط المسبق**
يستخدم كفضلية على الضبط المسبق للوقت او بعد تغيير حجارة البطارية
- **تشغيل للوظيفة الثانية**

ناقل الاشارة

انقر الباب الى اعلي
(مقفول)

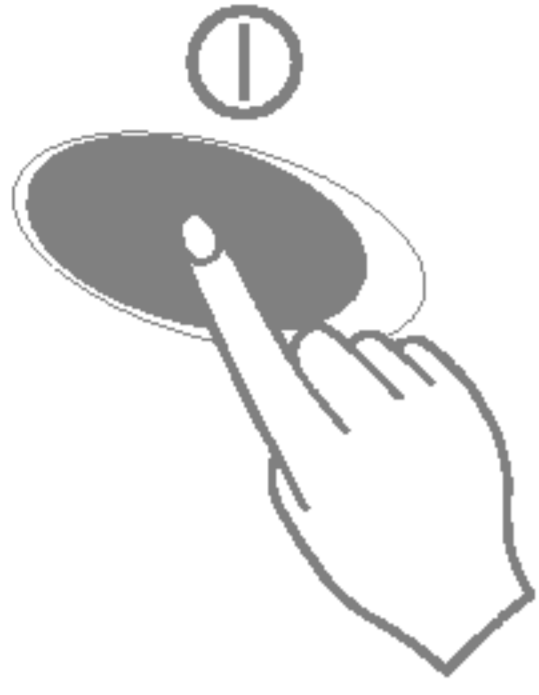
وضع التشغيل



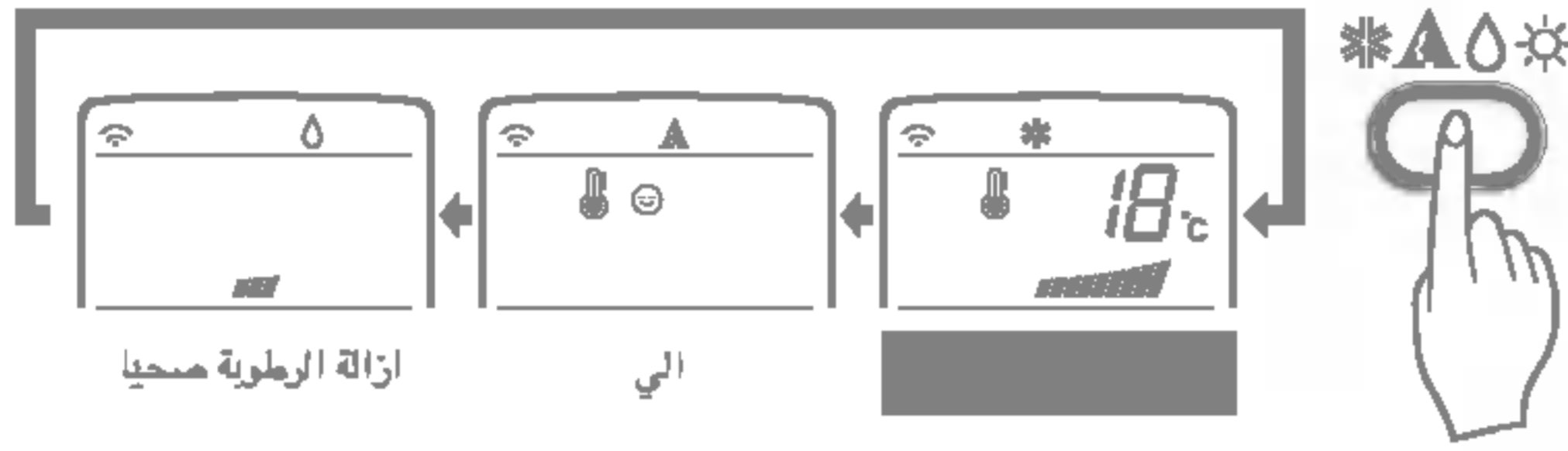
• نموذج التبريد (٦)، نموذج المضخة الحرارية (٧)



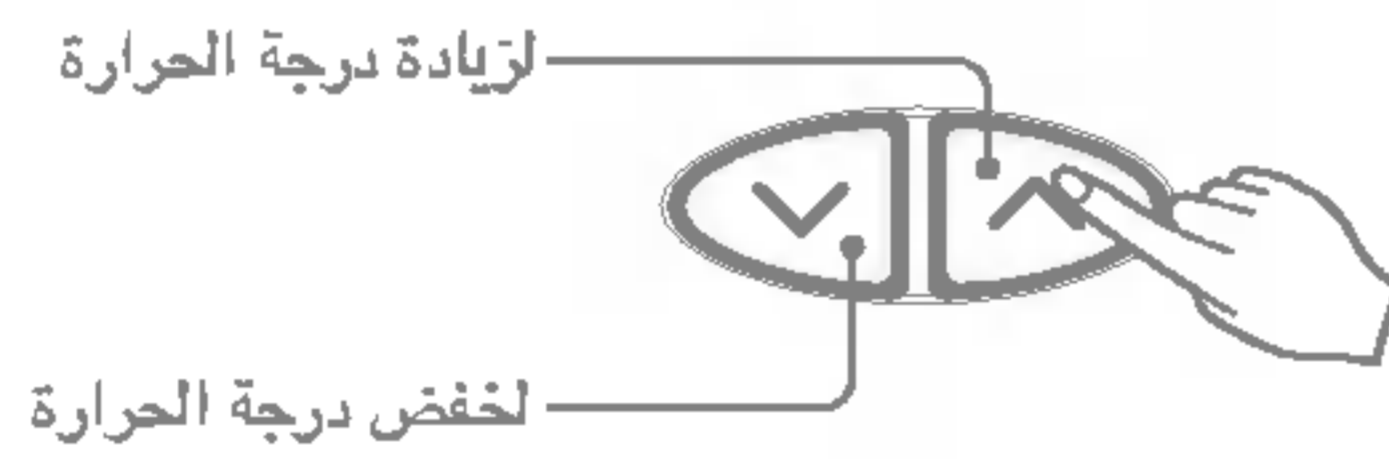
١ اضغط على زر البدء / الايقاف . تستجيب لك الوحدة بصوت بيب.



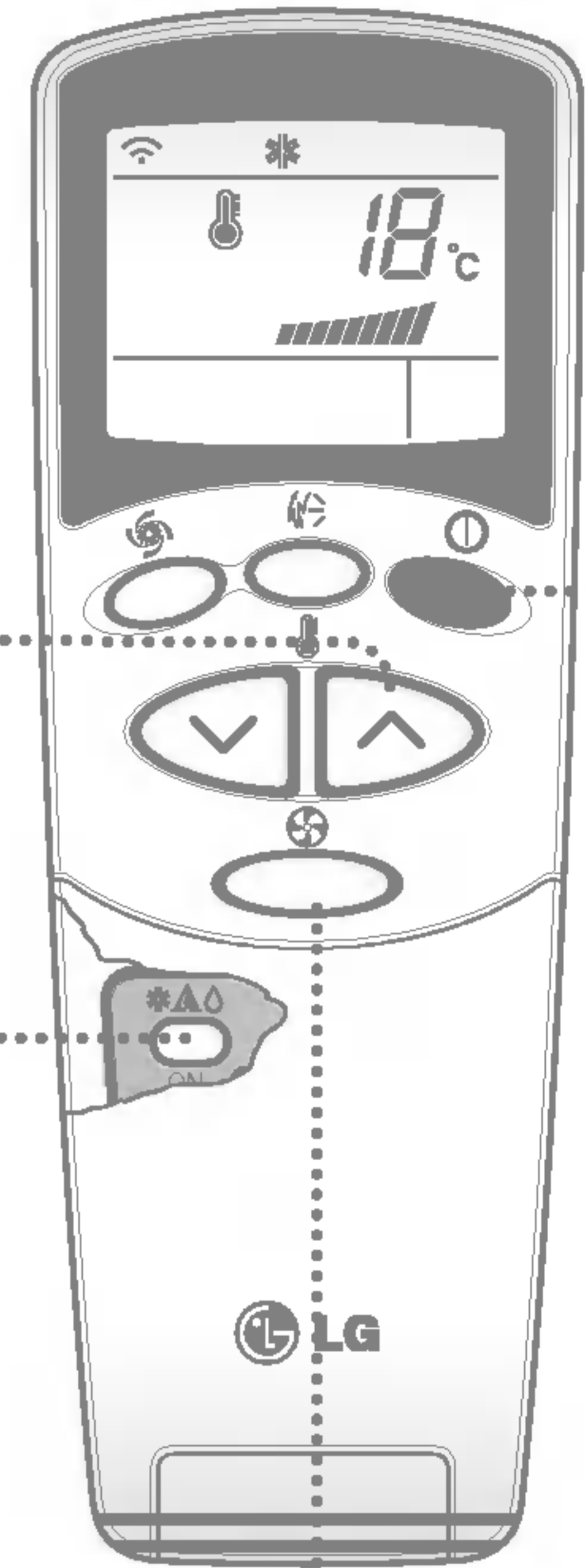
٢ افتح باب جهاز التحكم عن بعد. لكي تختار عملية التبريد، اضغط على زر اختيار اسلوب التشغيل. في كل مرة تضغط على الزر ينتقل اسلوب التشغيل في اتجاه السهم.



٣ اقلع جهاز التحكم عن بعد. اضبط درجة الحرارة باقل من درجة حرارة الغرفة. يمكن ضبط درجة الحرارة في المستوى من 18° سننغريت الى 20° سننغريت بزيادة 1° سننغريت.



٤ اضبط سرعة المروحة مرة اخرى ولا يزال باب جهاز التحكم عن بعد مغلقا . يمكنك اختيار اربع سرعات منخفضة ، متوسطة ، عالية ، او متنوعة . كل مرة تضغط على الزر تنتقل سرعة المروحة.



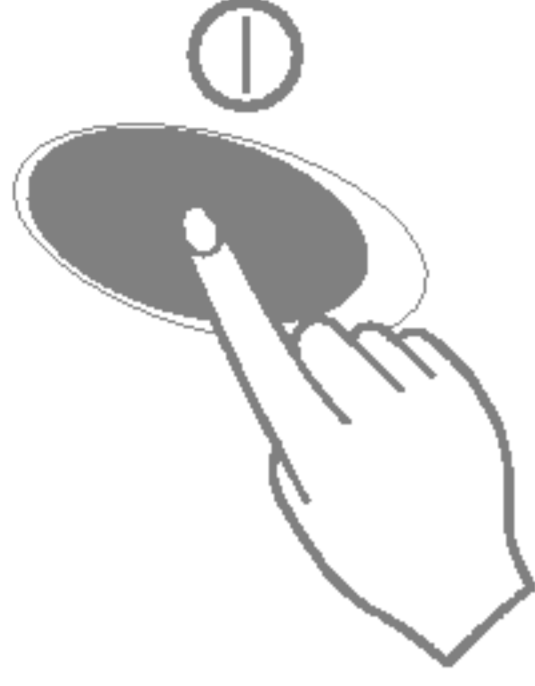
رياح طبيعية بواسطة منطق الانظام.

■ للشعور بنقاء أكثر من سرعة المروحة ، اضغط زر مختار سرعة المروحة الداخلية واضبط على وضع الانظام CHAOS. تهب الرياح في هذا الوضع مثل النسيم الطبيعي وذلك يتغير سرعة المروحة آليا حسب منطق الانظام.

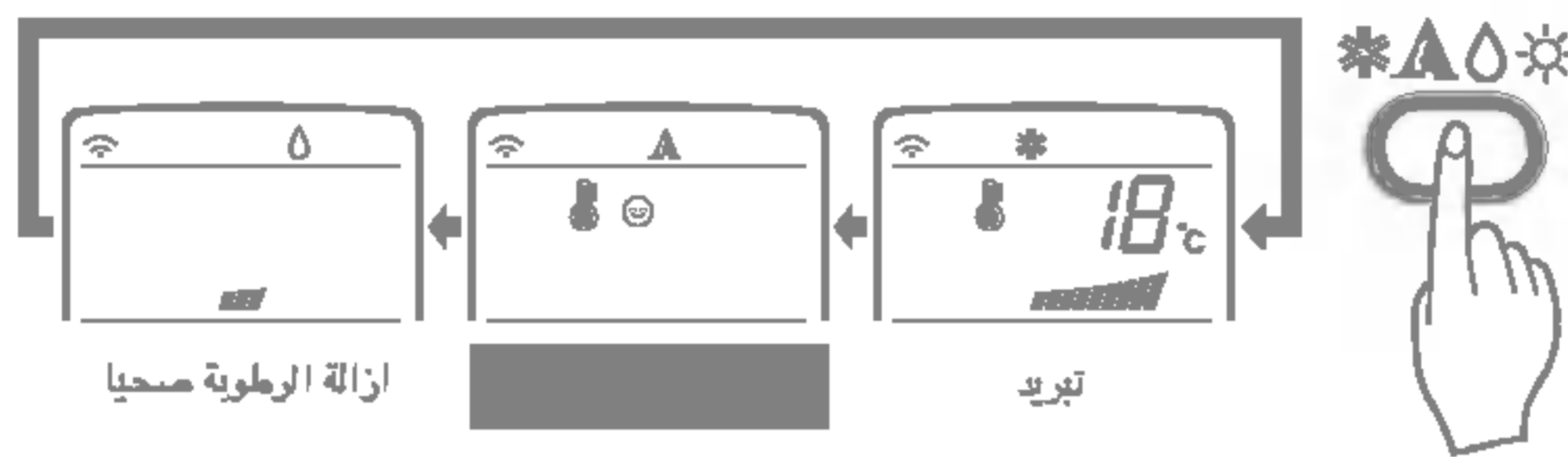
عمليات تلقائية



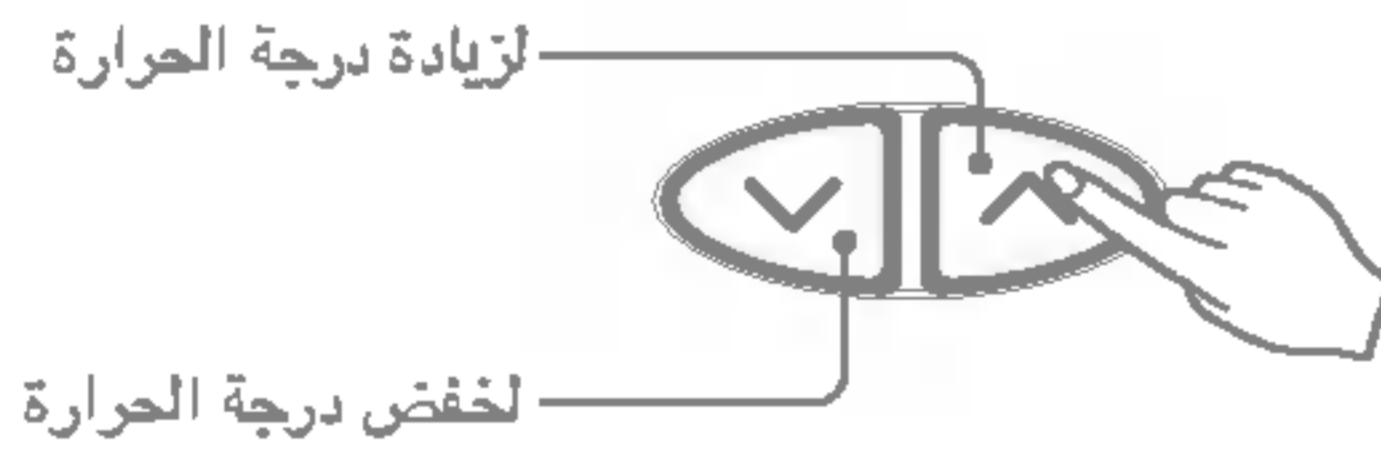
١ اضغط على زر البدء / الايقاف . تستجيب لك الوحدة بصوت بيب.



٢ افتح باب جهاز التحكم عن بعد. لكي تختار التشغيل الآلي، اضغط على زر اختيار اسلوب التشغيل. في كل مرة تضغط على الزر ينتقل اسلوب التشغيل في اتجاه السهم.



٣ يتم ضبط درجة الحرارة وسرعة المروحة آليا بواسطة التحكم الالكتروني المعتمد على درجة حرارة الغرفة الفعلية . اذا رغبت في تغيير درجة حرارة الغرفة اقفل باب جهاز التحكم عن بعد واضغط على زر ضبط درجة حرارة الغرفة . كلما تشعر بدرجة حرارة الغرفة او البرودة . كلما عليك ضغط الزر (لمدة مرتين) بعدما يتم تغيير درجة الحرارة المضبوطة آليا.



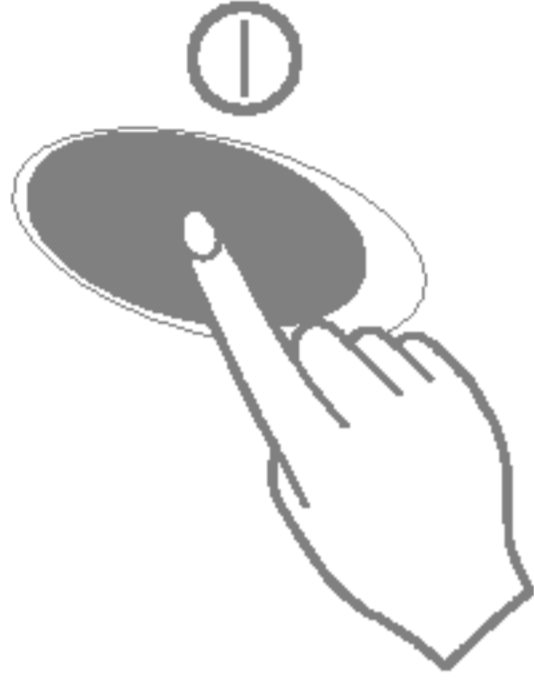
اثناء التشغيل الآلي:

- لا يمكنك تشغيل سرعة المروحة الداخلية . حيث تم ضبطها مسبقا عن طريق قانون FUZZY RULE
- ان لم يعمل الجهاز بالطريقة المرغوبة . انتقل يدويا الى اسلوب اخر. لا ينتقل الجهاز آليا من عملية التبريد الى التدفئة او من التدفئة الى التبريد . يجب ضبط ذلك يدويا.
- اثناء التشغيل الآلي . الضغط على زر ايقاف / تشغيل اتجاه مسار الهواء يجعل الفتحات الافقية تتحرك آليا الى اعلى واسفل. اذا رغبت في ايقاف هذه الحركة الآلية ، اضغط على زر ايقاف / تشغيل اتجاه مسار الهواء مرة اخرى.

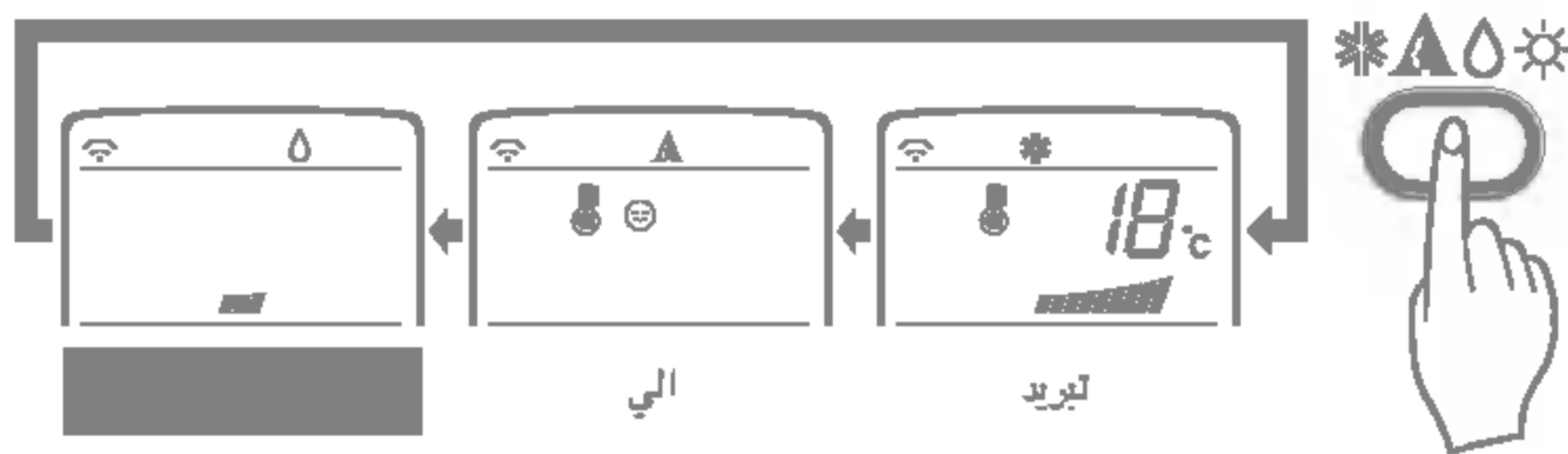
عملية ازالة الرطوبة صحيا



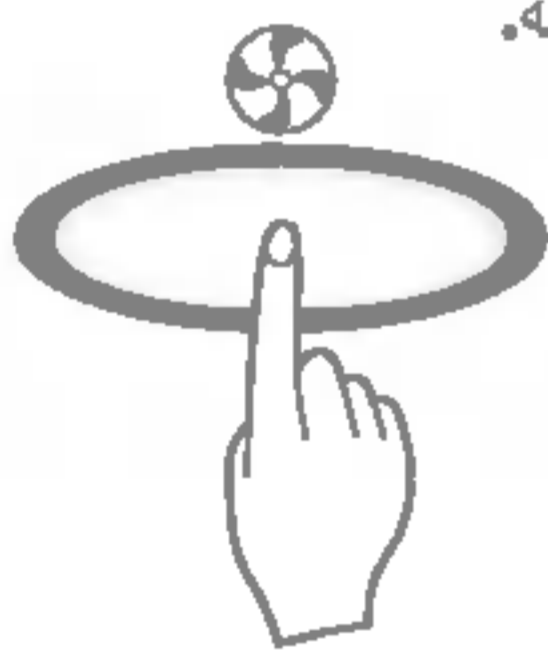
١ اضغط على زر التشغيل والايقاف. تستجيب الوحدة بصوت بيب.



٢ افتح باب جهاز التحكم عن بعد. لكي تختار عملية التبريد، اضغط على زر اختار اسلوب التشغيل، في كل مرة تضغط على الزر ينتقل اسلوب التشغيل في اتجاه السهم.



٣ ضبط سرعة المروحة مرة اخرى ولا يزال باب جهاز التحكم عن بعد مغلقا .يمكنك اختيار اربع سرعات منخفضة ، متوسطة ، عالية ، او متنوعة . كل مرة تضغط على الزر تنتقل سرعة المروحة.

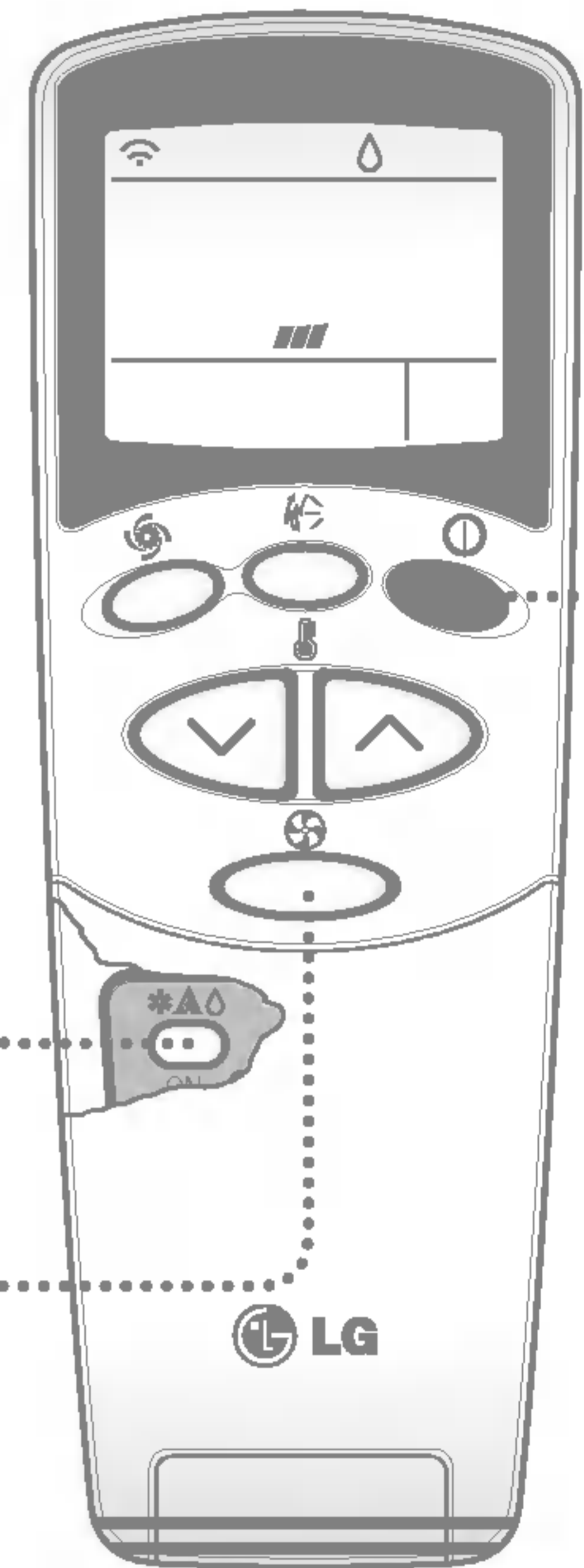


رياح طبيعية بواسطة منطق اللانظام.

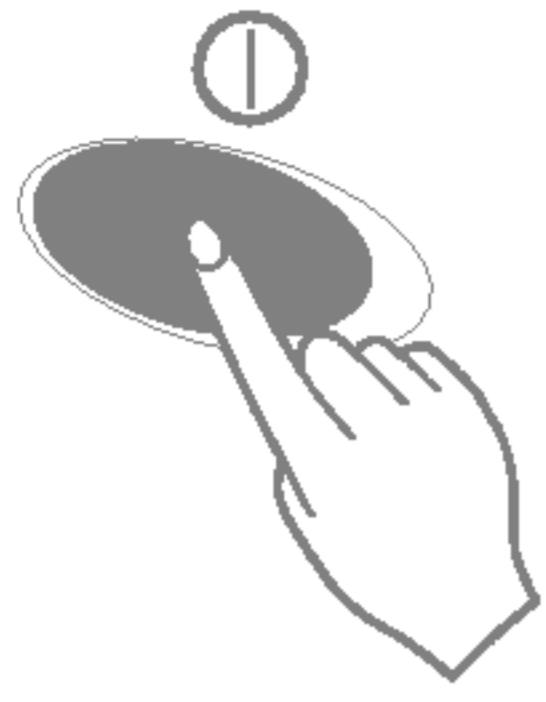
■ للشعور بنقاء أكثر من سرعة المروحة ، اضغط زر مختار سرعة المروحة الداخلية واضبط على وضع اللانظام CHAOS. تهب الرياح في هذا الوضع مثل النسيم الطبيعي وذلك يتغير سرعة المروحة آليا حسب منطق اللانظام.

اثناء عملية ازالة الرطوبة صحيا :

- اذا ما اخترت وضعية ازالة الرطوبة على زر اختيار التشغيل . يبدأ المكيف في اداء وظيفة ازالة الرطوبة . فتضبط درجة حرارة الغرفة . ومستوى اتجاه الهواء آليا لاحسن الاوضاع من اجل ازالة الرطوبة وذلك بالاعتماد على درجة حرارة الغرفة المحسوسة . في هذه الحالة . لا تعرض درجة حرارة الغرفة المضبوطة على شاشة جهاز التحكم عن بعد وعليه لا تستطيع التحكم في درجة حرارة الغرفة.
- اثناء تشغيل وظيفة ازالة الرطوبة صحيا . يتم ضبط مستوى مسار الهواء آليا.

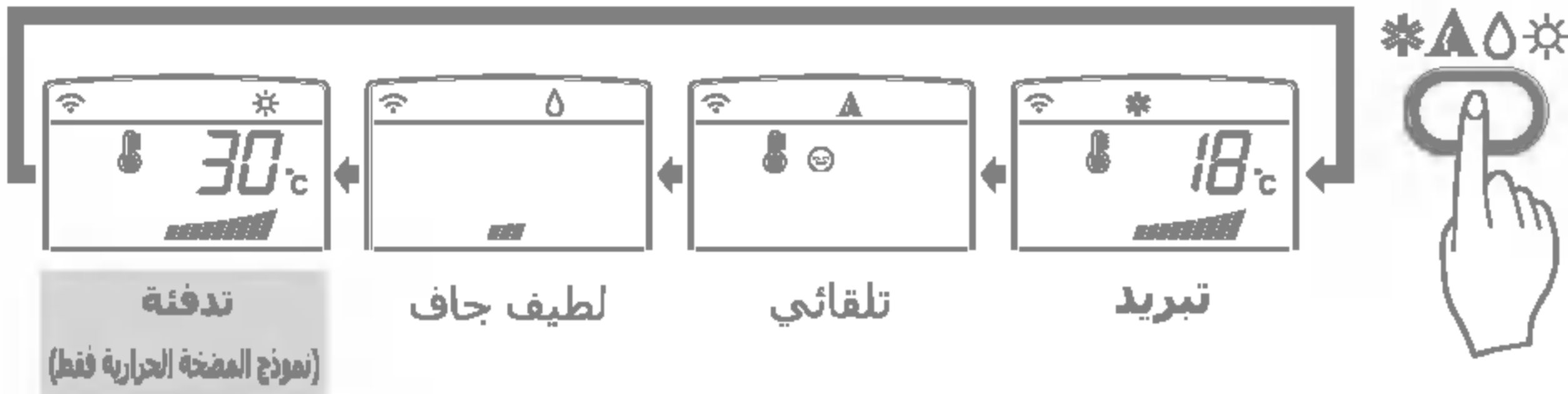


تشغيل التدفئة (نموذج المضخة الحرارية فقط)



1 اضغط على زر بدء/ إيقاف التشغيل.
ستستجيب الوحدة من خلال صدور صوت.

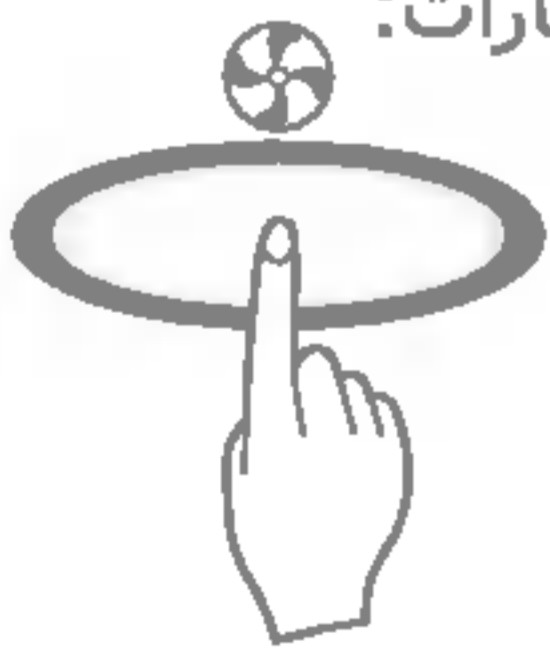
لتحديد تشغيل التدفئة، اضغط على زر تحديد وضع التشغيل.
في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، يتغير وضع التشغيل وفقاً لاتجاه السهم المبين.



3 قم بضبط درجة الحرارة لتكون أعلى من درجة حرارة الغرفة.
يمكن ضبط درجة الحرارة فيما بين 16° و 30° درجة مئوية في كل زيادة بمقدار 1° درجة مئوية.

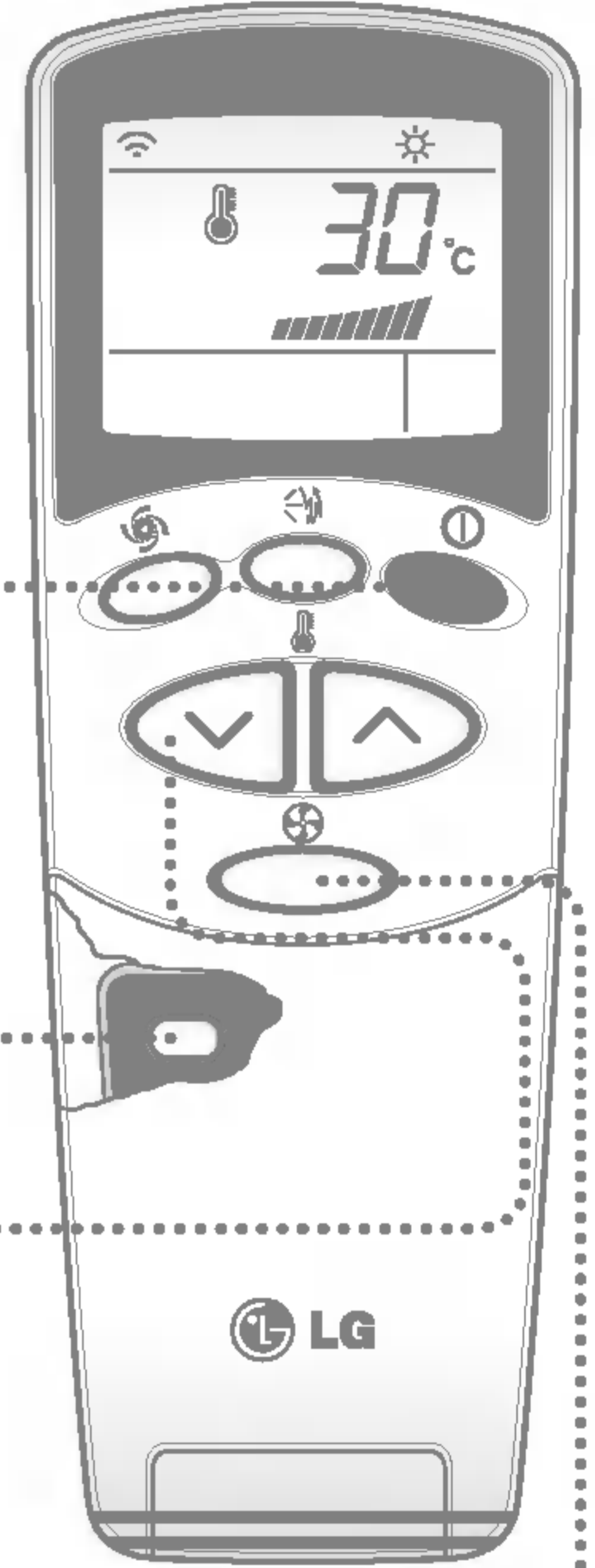


4 يمكنك تحديد سرعة المروحة من بين أربعة خيارات: منخفضة، ومتوسطة، وعالية، ومتغيرة. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، يتغير وضع سرعة المروحة.



رياح طبيعية بواسطة منطقتي النظام.

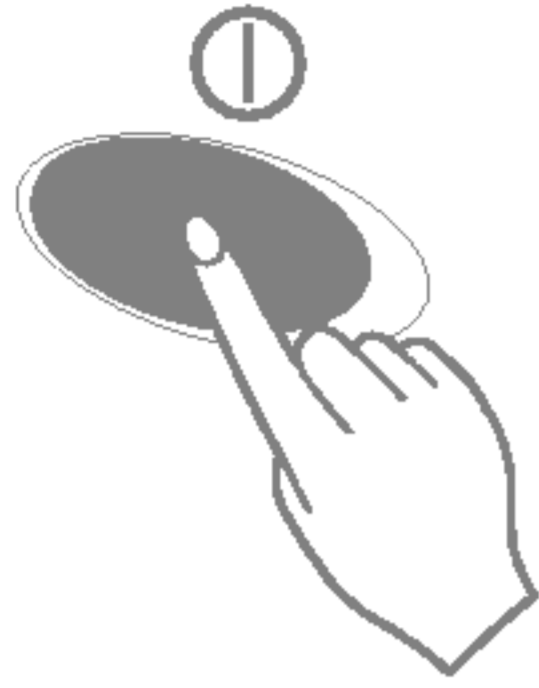
■ للشعور بنقاء أكثر من سرعة المروحة، اضغط زر مختار سرعة المروحة الداخلية واضبط على وضع النظام CHAOS. تهب الرياح في هذا الوضع مثل النسيم الطبيعي وذلك يتغير سرعة المروحة آلياً حسب منطقتي النظام.



تشغيل التبريد السريع (JET COOL)



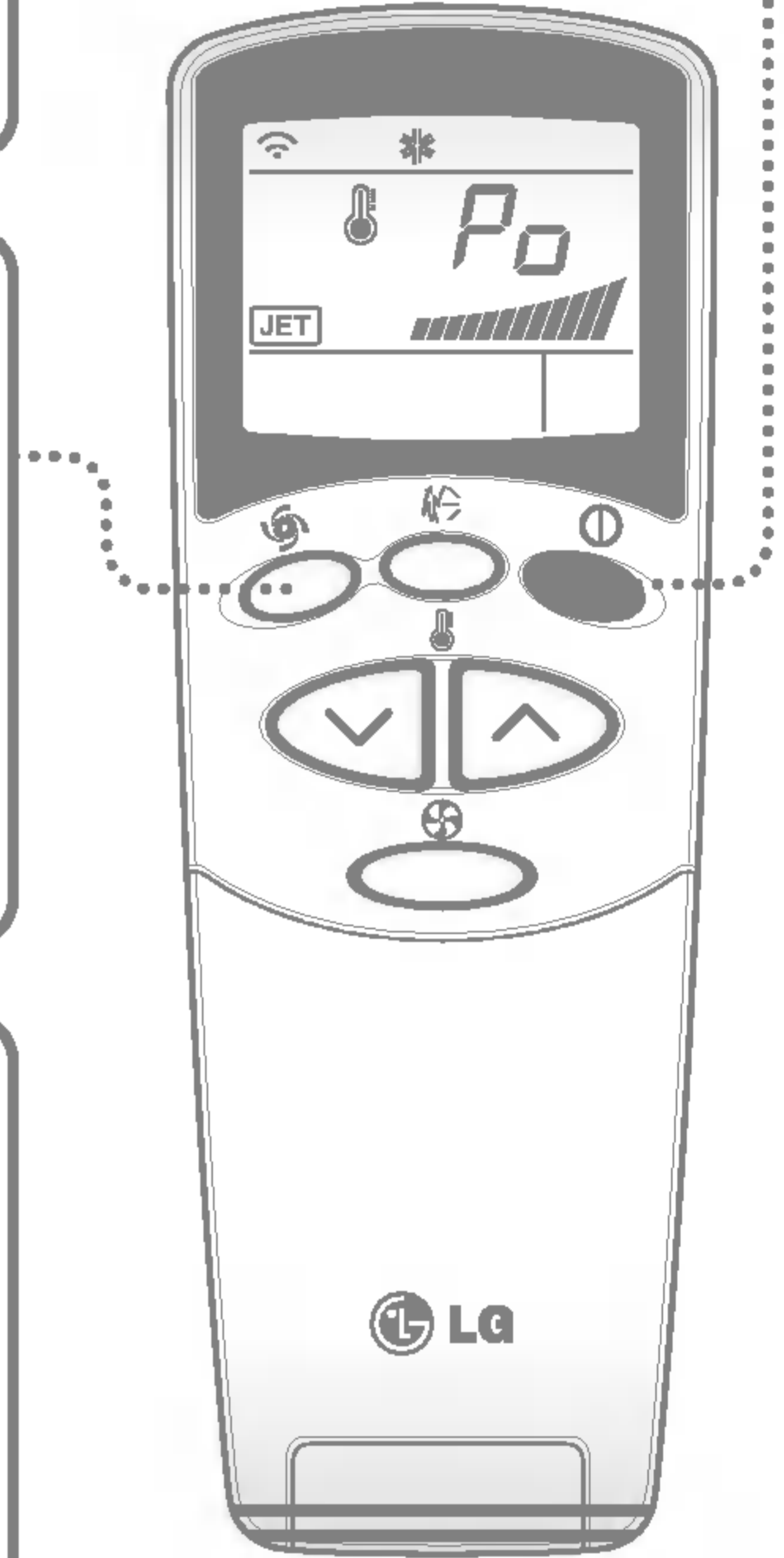
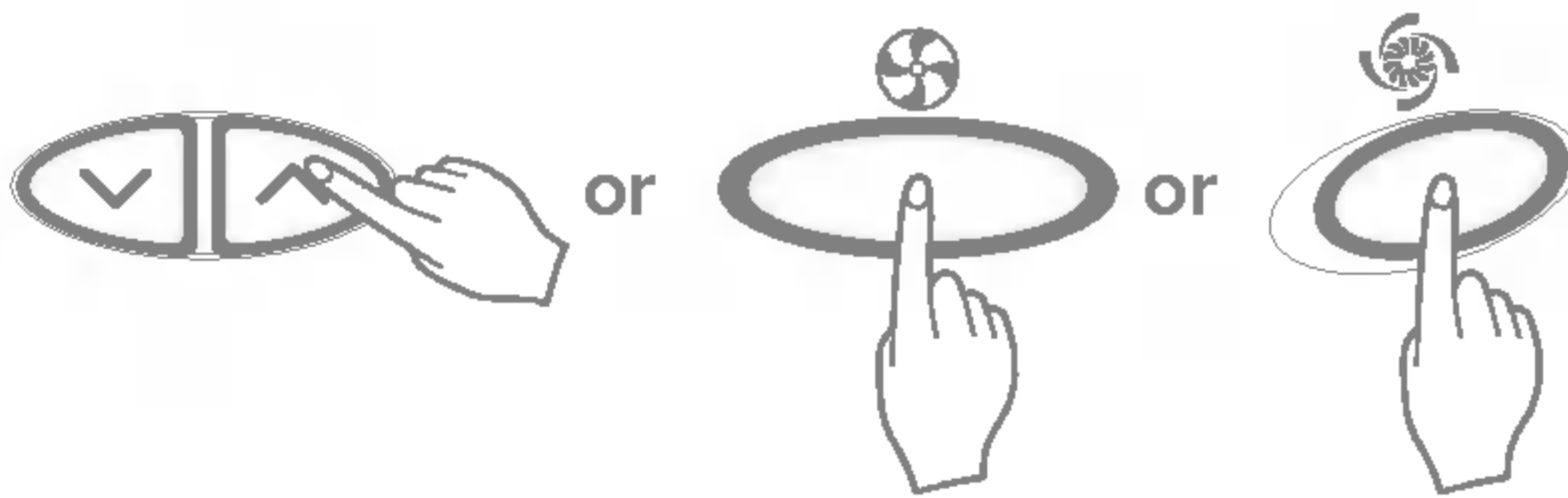
١ اضغط على زر التشغيل والايقاف. تستجيب الوحدة بصوت بيب.



٢ اضغط على زر التبريد السريع لتشغيل التبريد السريع فتعمل الوحدة بسرعة مروحة فائقة ويستمر التبريد السريع لمدة ٣ دقائق



٣ لالغاء اسلوب التبريد السريع . اضغط على زر التبريد السريع مرة اخرى او اضغط على زر المروحة السريع او على زر ضبط درجة حرارة الغرفة فلا تعمل الوحدة على اسلوب التبريد السريع.

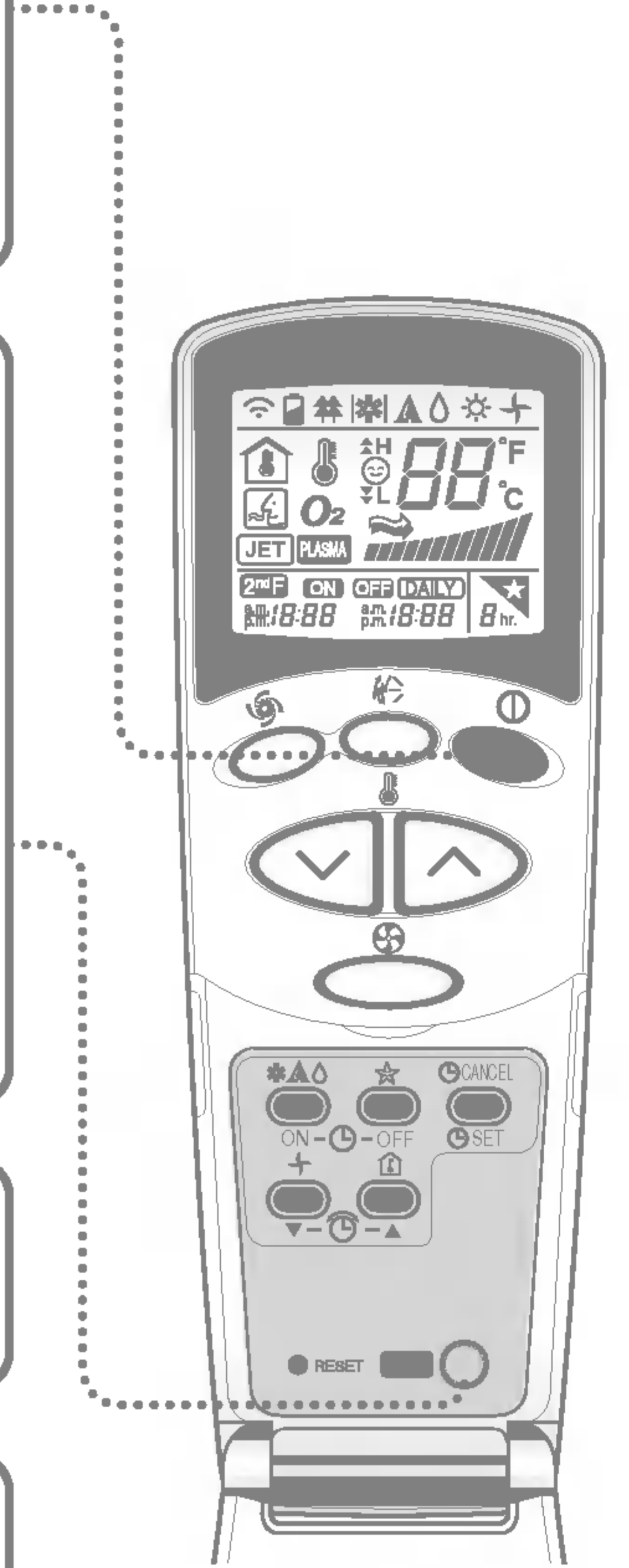
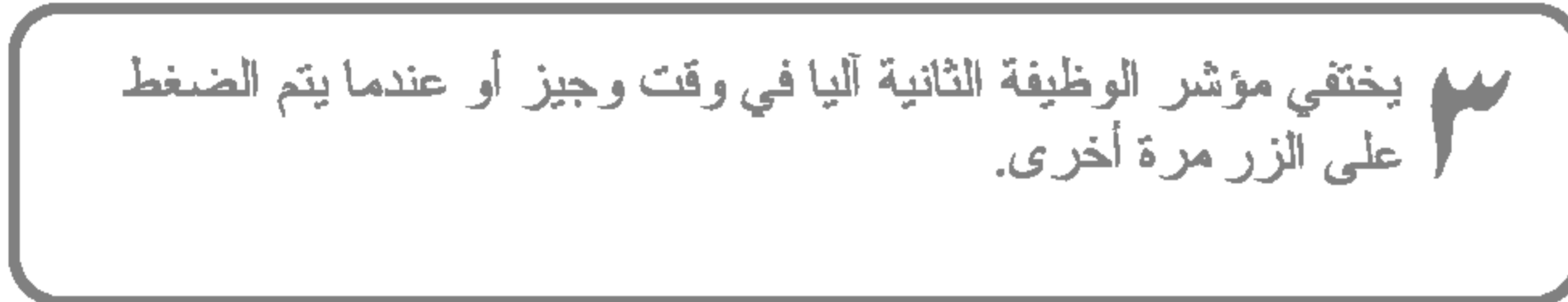
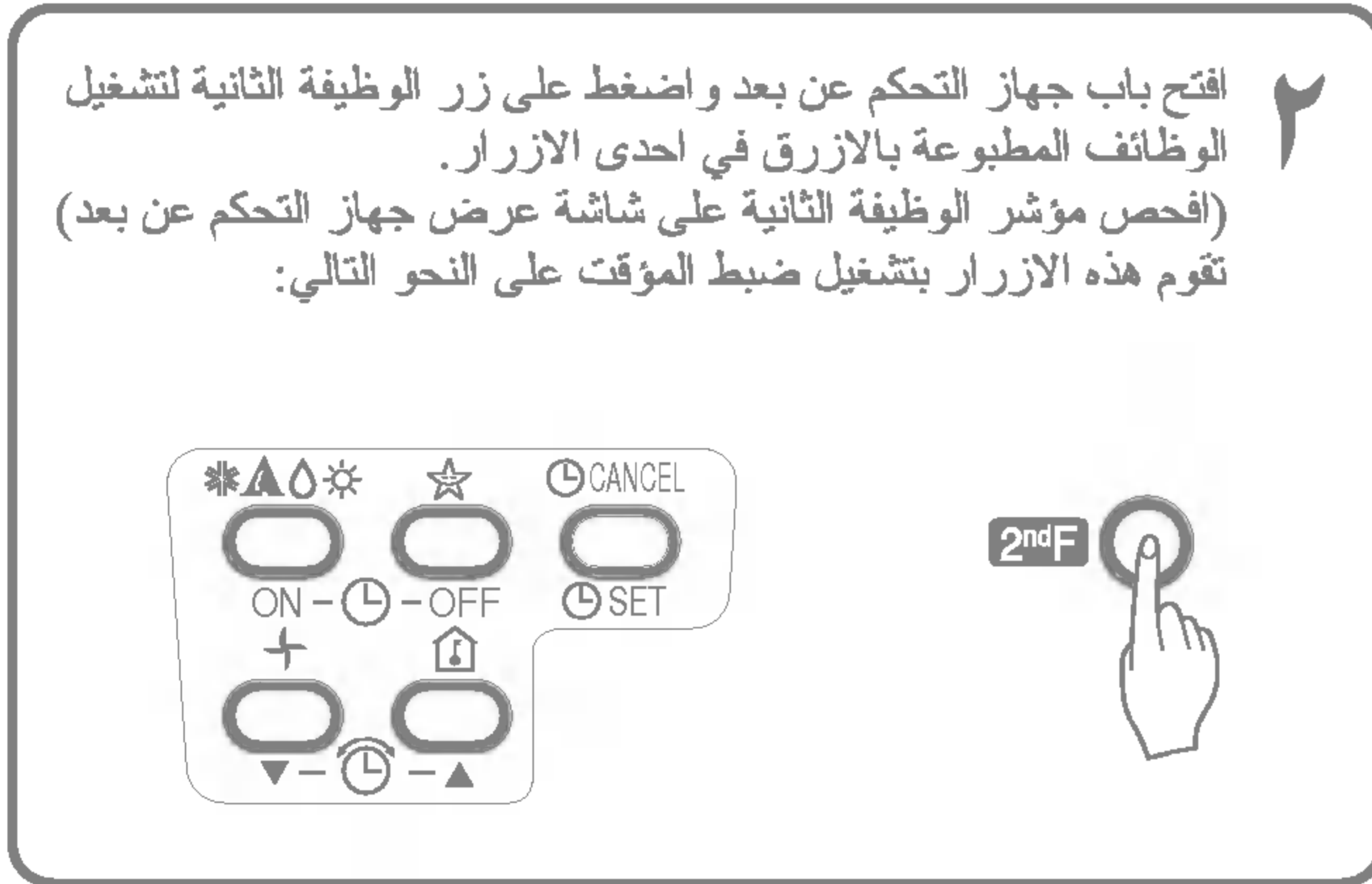
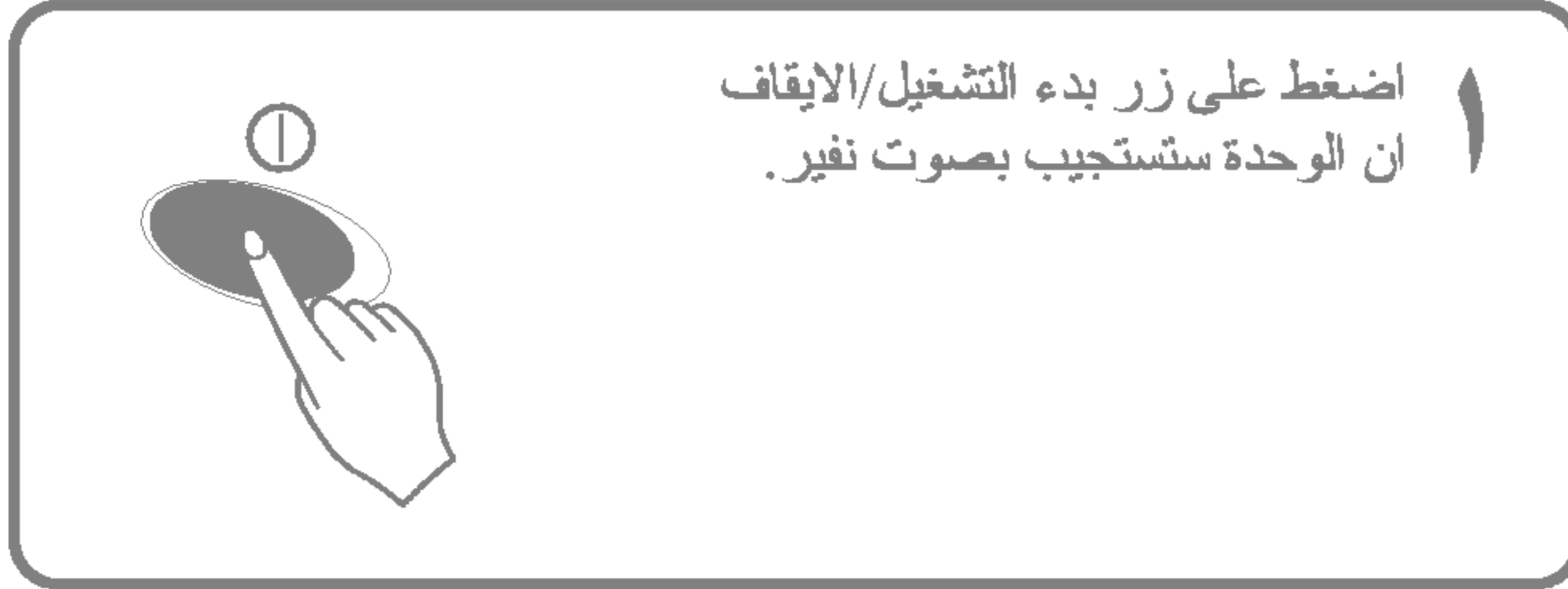


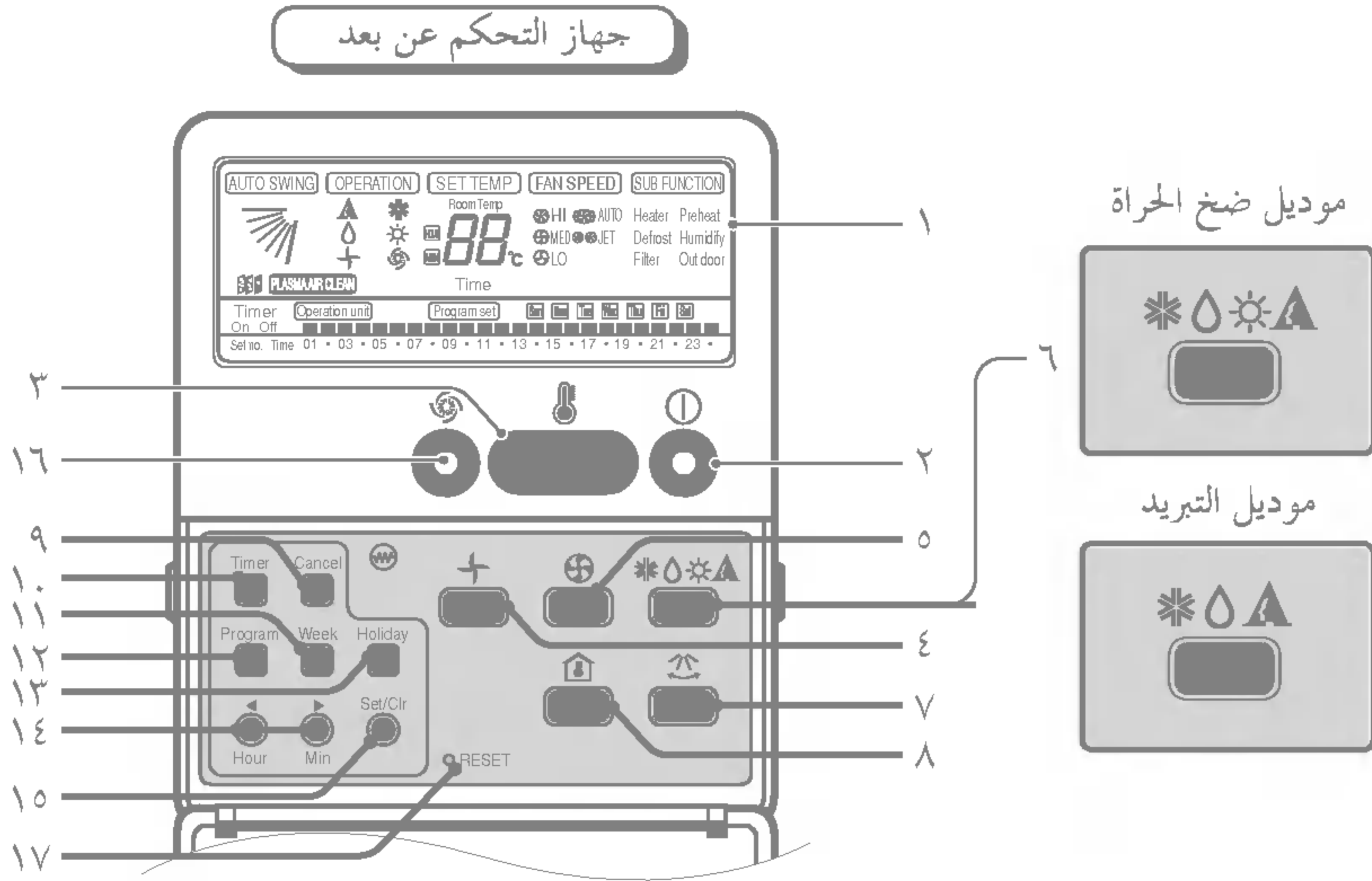
ملاحظات

- في اية لحظة اثناء اداء وظيفة التبريد السريع . يبدأ المكيف في ضخ الهواء البارد وبسرعة عالية لمدة ٣ دقائق ويعمل على ضبط درجة حرارة الغرفة ألياً حتى ١٨ سنتغريت . يستخدم هذا الاسلوب خاصة لتبريد الغرفة في وقت قصير في موسم الصيف الحار.
- في حالة ضخ الحرارة او وضعية) ؟؟ (لا يمكن اداء وظيفة قوة التبريد.
- من اجل العودة الى وضعية التبريد العادي من وضعية التبريد السريع . كل ما عليك هو اما الضغط على زر اختيار وضعية التشغيل . اختيار مستوى مسار الهواء . او زر ضبط درجة الحرارة او ضغط زر قوة التبريد مرة اخرى.

تشغيل الوظيفة الثانية

2ndF





- | | |
|---|---|
| <p>زر الغاء المؤقت
يستخدم لالغاء عمل المؤقت</p> <p>زر ضبط المؤقت
يستخدم لضبط المؤقت عندما يتم الحصول على درجة الحرارة المطلوبة</p> <p>زر الاسبوع
يستخدم لضبط يوم في الاسبوع</p> <p>زر البرنامج
يستخدم لضبط المؤقت اسبوعيا</p> <p>زر الاجازة
يستخدم لضبط اجازة الاسبوع</p> <p>زر ضبط الوقت
يستخدم لضبط وقت اليوم وتغيير الوقت لوظيفة المؤقت الاسبوعية</p> <p>زر الضبط والمسح
يستخدم لضبط ومسح المؤقت الاسبوعي</p> <p>زر التبريد السريع
يستخدم لاختيار وضع التبريد السريع</p> <p>زر اعادة الضبط
يستخدم لضبط الوقت الحالي ومسح ضبط الوقت</p> | <p>عرض التشغيل
يعرض حالة التشغيل</p> <p>زر التشغيل/الايقاف
يبدأ التشغيل عندما يتم الضغط على هذا الزر ويتوقف عند الضغط عليه مرة اخرى</p> <p>زر ضبط درجة الحرارة
يستخدم لضبط درجة الحرارة عندما يتم الحصول على درجة الحرارة المطلوبة.</p> <p>زر تشغيل المروحة
يستخدم لدوران هواء الغرفة دون تبريد أو تدفئة</p> <p>زر سرعة المروحة
يستخدم لضبط سرعة المروحة المطلوبة</p> <p>زر وضع التشغيل
يستخدم لاختيار وضع التشغيل
• وضع التشغيل الالي
• وضع تشغيل التبريد
• وضع تشغيل الجاف الناعم
• وضع تشغيل التدفئة (عدا موديل التبريد)</p> <p>زر التارجح الالي
يستخدم للتارجح الى أعلى وأسفل</p> <p>زر فحص درجة حرارة الغرفة
يستخدم لفحص درجة حرارة الغرفة</p> |
|---|---|

وضع النوم



لإلغاء وضع النوم، اضغط زر وضع النوم التلقائي عدة مرات حتى تختفي العلامة النجمية (☆) من شاشة عرض التشغيل.

ملاحظة

:سيعمل وضع النوم في سرعة المروحة المنخفضة (تبريد) أو سرعة المروحة المتوسطة (المضخة الحرارية فقط) للنوم

في وضع التبريد: ستزيد درجة الحرارة تلقائياً بمقدار ١ درجة مئوية خلال ٣٠ دقيقة وبمقدار ٢ درجة مئوية خلال ١ ساعة وذلك للحصول على نوم هادئ.



١. اضغط زر وضع النوم التلقائي لضبط الوقت المراد إيقاف تشغيل الوحدة عنده تلقائياً.
٢. يتم برمجة المؤقت بمقدار ساعة وذلك بالضغط على زر وضع النوم التلقائي من ١ إلى ٧ مرات. يتوفر وضع النوم لأوضاع زمنية من ١ إلى ٧. لتغيير الفترة الزمنية في غضون ساعة، اضغط زر وضع النوم التلقائي مع توجيه جهاز التحكم عن بعد في اتجاه مكيف الهواء.
٣. تأكد من إضاءة مصباح التشغيل لوضع النوم التلقائي.

ضبط الوقت



١. يمكن ضبط الوقت فقط عند الضغط على زر إعادة الضبط. في حالة استبدال البطاريات، يجب الضغط على زر إعادة الضبط لإعادة ضبط الوقت.



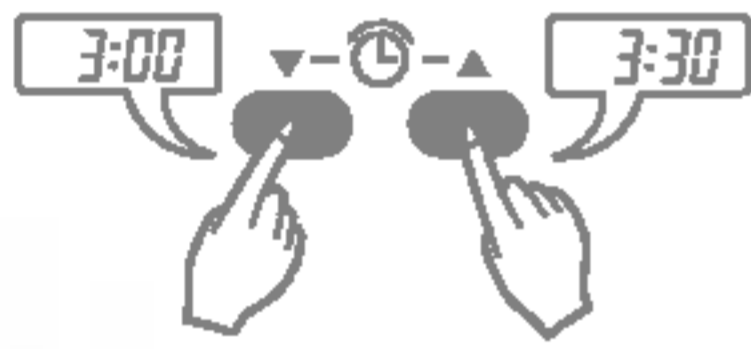
اضغط على زر بدء/ إيقاف التشغيل.

2ndF



٢.

٣. اضغط على زري ضبط الوقت حتى يتم ضبط الوقت المطلوب.



٤. اضغط على زر ضبط المؤقت.

ملاحظة

:راجع مؤشر الوقت للتأكد من A. M. أو P.M.

التشغيل المؤجل / إيقاف المضبط مسبقاً



٥. اضغط الضبط المحدد تشغيل/إيقاف تشغيل بالضغط على زر ضبط المؤقت مع توجيه جهاز التحكم عن بعد في اتجاه مستقبل الإشارات.



لإلغاء ضبط المؤقت

اضغط زر إلغاء المؤقت مع توجيه جهاز التحكم عن بعد إلى مستقبل الإشارات.

(سينطفئ مصباح المؤقت الموجود في مكيف الهواء وتنطفئ شاشة العرض.)

١. تأكد من صحة ضبط الوقت بطريقة صحيحة في شاشة عرض جهاز التحكم عن بعد.

2ndF



٢.

٣. لتشغيل المؤقت أو إيقاف تشغيله، اضغط على زر تشغيل/إيقاف تشغيل المؤقت.



٤. اضغط على زري ضبط الوقت حتى يتم ضبط الوقت المطلوب.

ملاحظة

:اختر واحداً من بين أنواع التشغيل الأربعة التالية.



مؤقت تأجيل التشغيل وإيقاف التشغيل



مؤقت تأجيل إيقاف التشغيل والتشغيل



مؤقت تأجيل التشغيل



مؤقت تأجيل إيقاف التشغيل

التحكم في اتجاه تيار الهواء الرأسي



يمكن ضبط مسار الهواء اعلى/اسفل (مسار رأسي) باستخدام جهاز التحكم عن بعد.

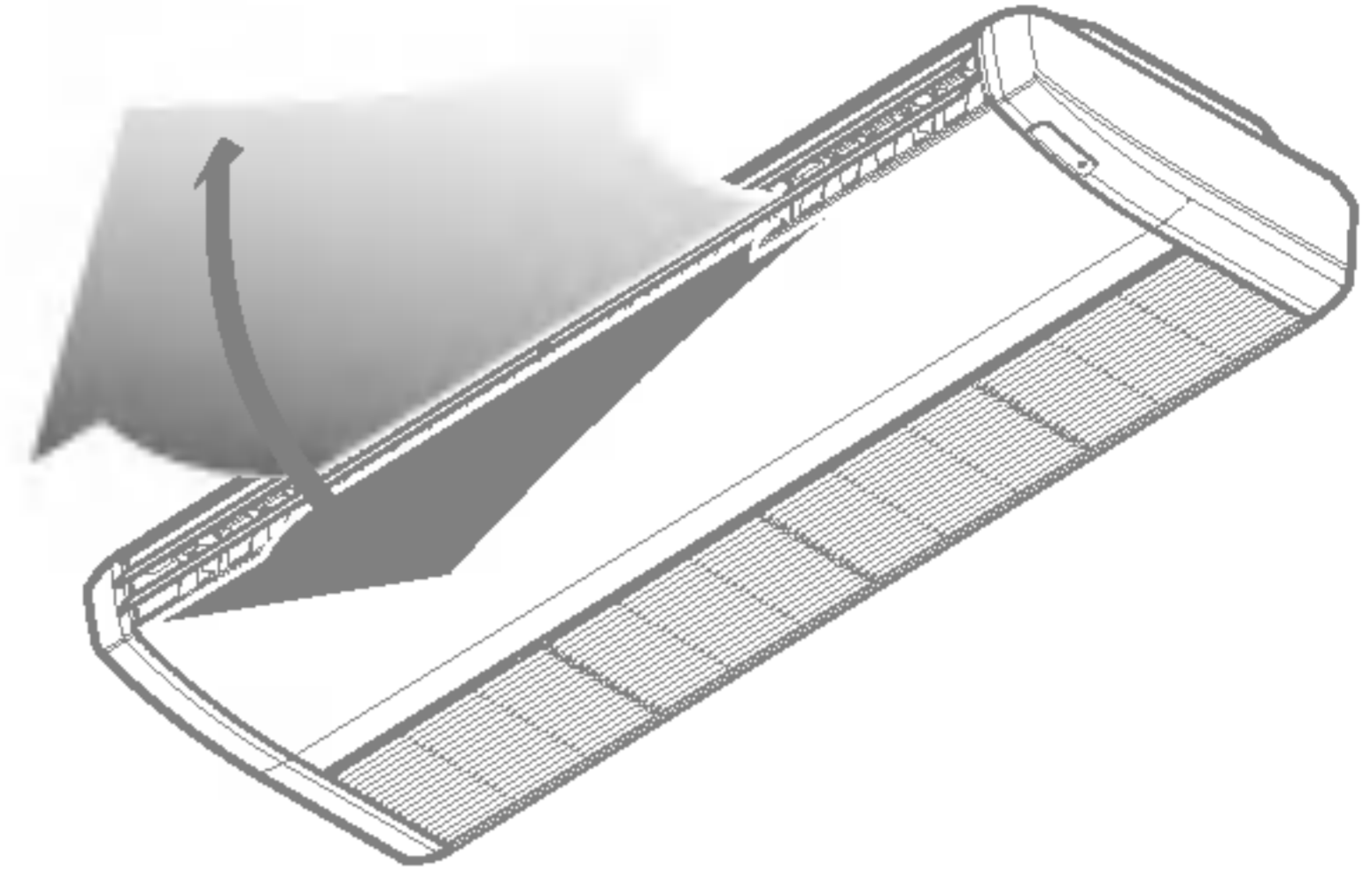
ملاحظة:

□ إذا ضغطت على زر التارجح المتنوع يتغير اتجاه مسار الهواء الرأسي أيا اعتمادا على طريقة حساب الجهد للتارجح المتنوع وذلك لتوزيع الهواء في الغرفة بالتساوي وفي نفس الوقت تجعل الانسان يشعر باكبر قدر من الراحة . مثل أنه يستمتع بتسييم طبيعي.

□ استخدم دائما جهاز التحكم لضبط اتجاه مسار الهواء لاعلى/اسفل . الاستخدام اليدوي لضبط فتحات مسار الهواء الرأسي قد يتلف مكيف الهواء.

□ عندما يفلق مكيف الهواء تقفل فتحات مسار الهواء لاعلى /اسفل وتسد فتحات الهواء الخارج من الجهاز. لضبط اتجاه مسار الهواء اليسار / اليمين (الافقي)

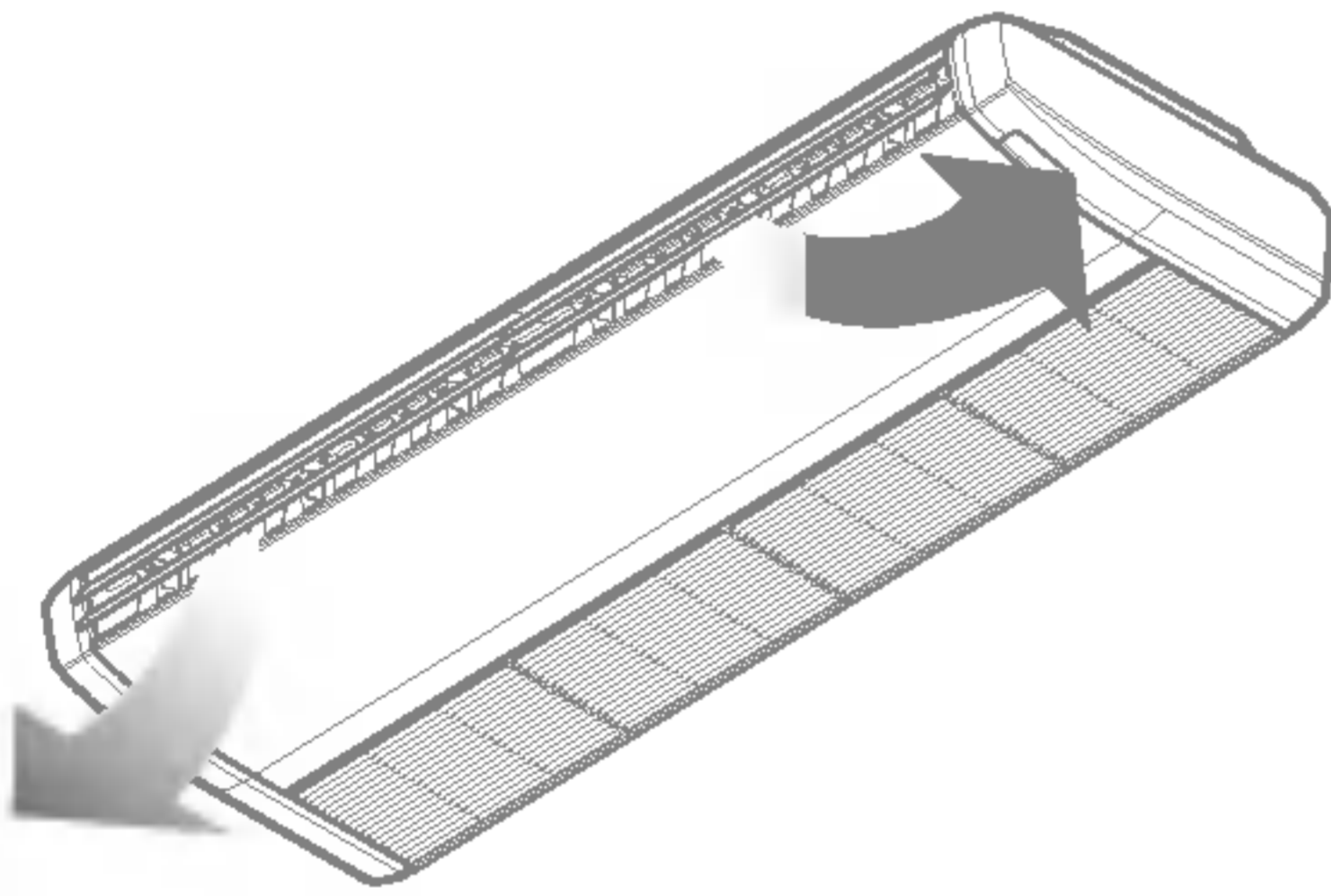
تنبيه: تاكد من ايقاف الوحدة عن التشغيل قبل ضبط تحكم مسار الهواء الافقي. افتح بحذر الفتحات الرأسية للسماح بزيادة اتجاه الهواء الافقي. اضبط اتجاه مسار الهواء يمين/ يسار باليد.



1. اضغط على زر البدء /الايقاف لتشغيل الوحدة.

2. افتح باب جهاز التحكم.

اضغط على زر التارجح المتنوع فتتارجح الفتحات الى اعلى واسفل . اضغط على زر التارجح المتنوع مرة اخرى لضبط الفتحات الرأسية لاتجاه مسار الهواء المطلوب.



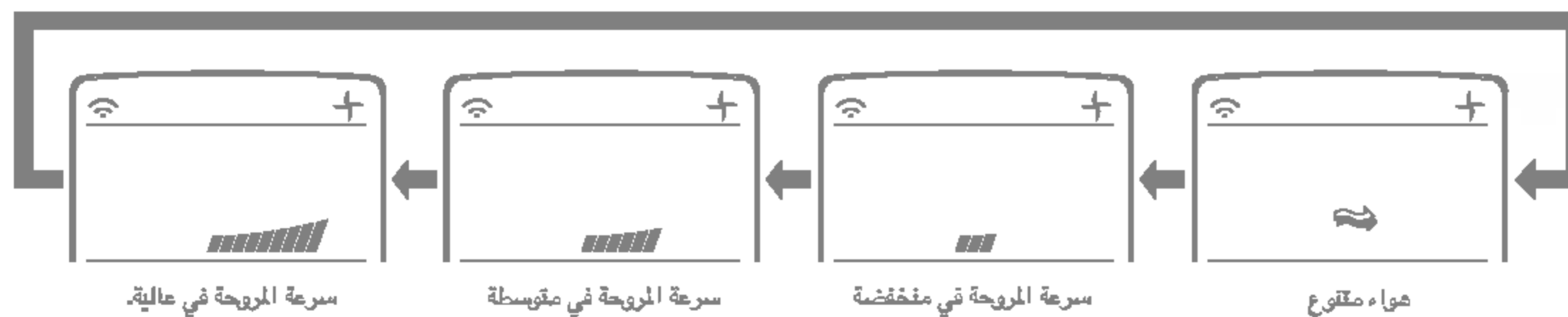
وضع تدوير الهواء



تعمل على دوران هواء الغرفة دون تبريد او تدفئة.

1. اضغط على زر البدء /الايقاف . تستجيب الوحدة بصوت بيب.

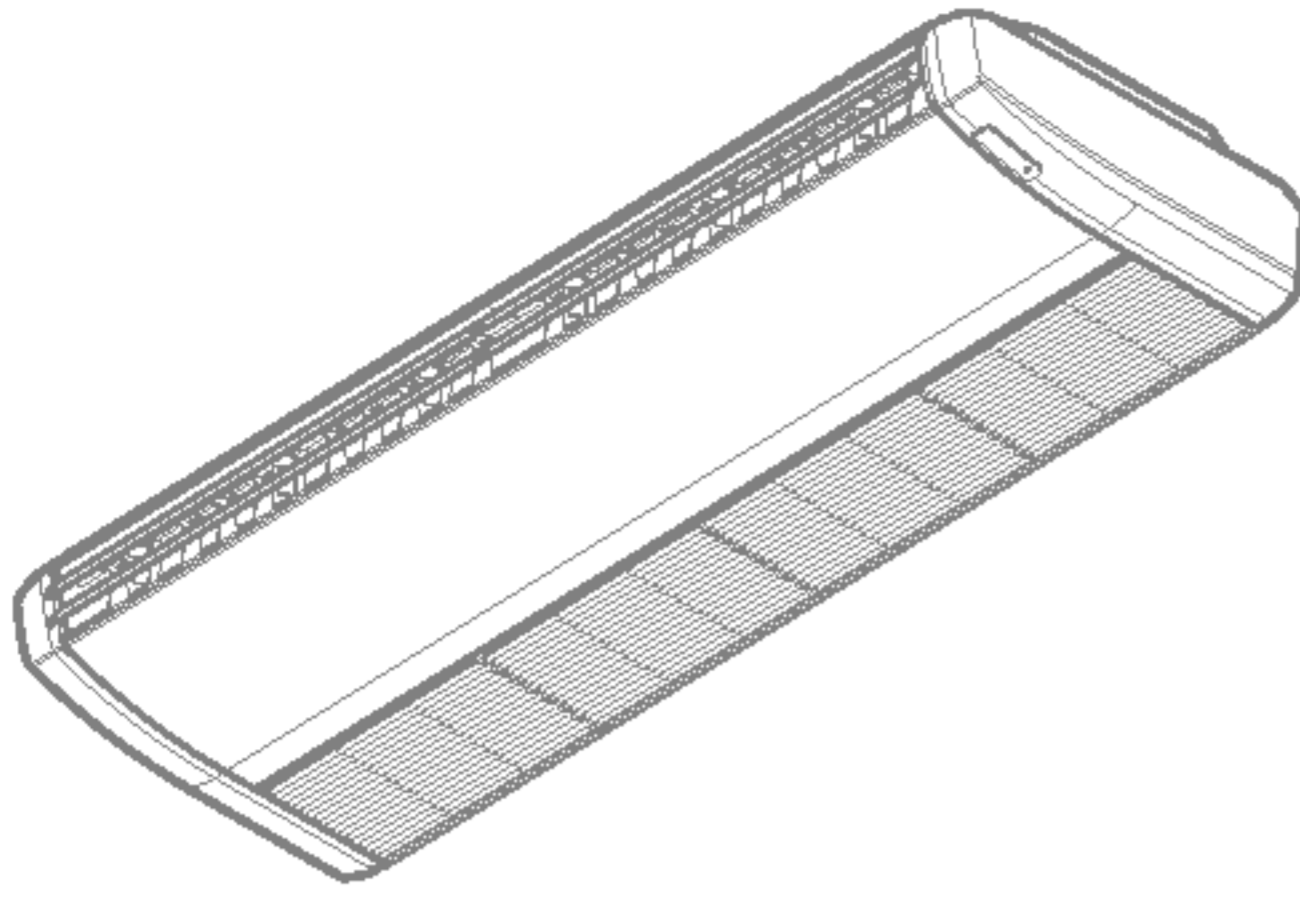
2. افتح باب جهاز التحكم . اضغط على زر مسار الهواء . اقلل باب جهاز التحكم. الان في كل مرة تضغط على اختيار سرعة المروحة الداخلية . تنتقل سرعة المروحة من منخفضة الى متنوعة وتعود مرة اخرى الى منخفضة.



ملاحظات

□ الهواء المتنوع يعمل على ترشيد استهلاك الطاقة ويمنع التبريد الزائد . تنفر سرعة المروحة اليا من متوسطة الى منخفضة والعكس هو الصحيح ، يعتمد ذلك على الظروف المحيطة بدرجة الحرارة.

التشغيل الإجباري



سيبدأ التشغيل عند ضغط زر الطاقة دون استخدام جهاز التحكم عن بعد.

إذا أردت إيقاف التشغيل، فأعد الضغط على الزر.

نموذج المضخة الحرارية		نموذج التبريد		
درجة حرارة الغرفة < 21 درجة مئوية	21 درجة مئوية = درجة حرارة الغرفة < 24 درجة مئوية	درجة حرارة الغرفة = 24 درجة مئوية	21 درجة مئوية = درجة حرارة الغرفة < 24 درجة مئوية	
تدفئة	إزالة الرطوبة الصحي	تبريد	تبريد	وضع التشغيل
عالية	عالية	عالية	عالية	سرعة المروحة الداخلية
24 درجة مئوية	درجة حرارة فتحة دخول الهواء	22 درجة مئوية	22 درجة مئوية	ضبط درجة الحرارة

إعادة التشغيل التلقائي



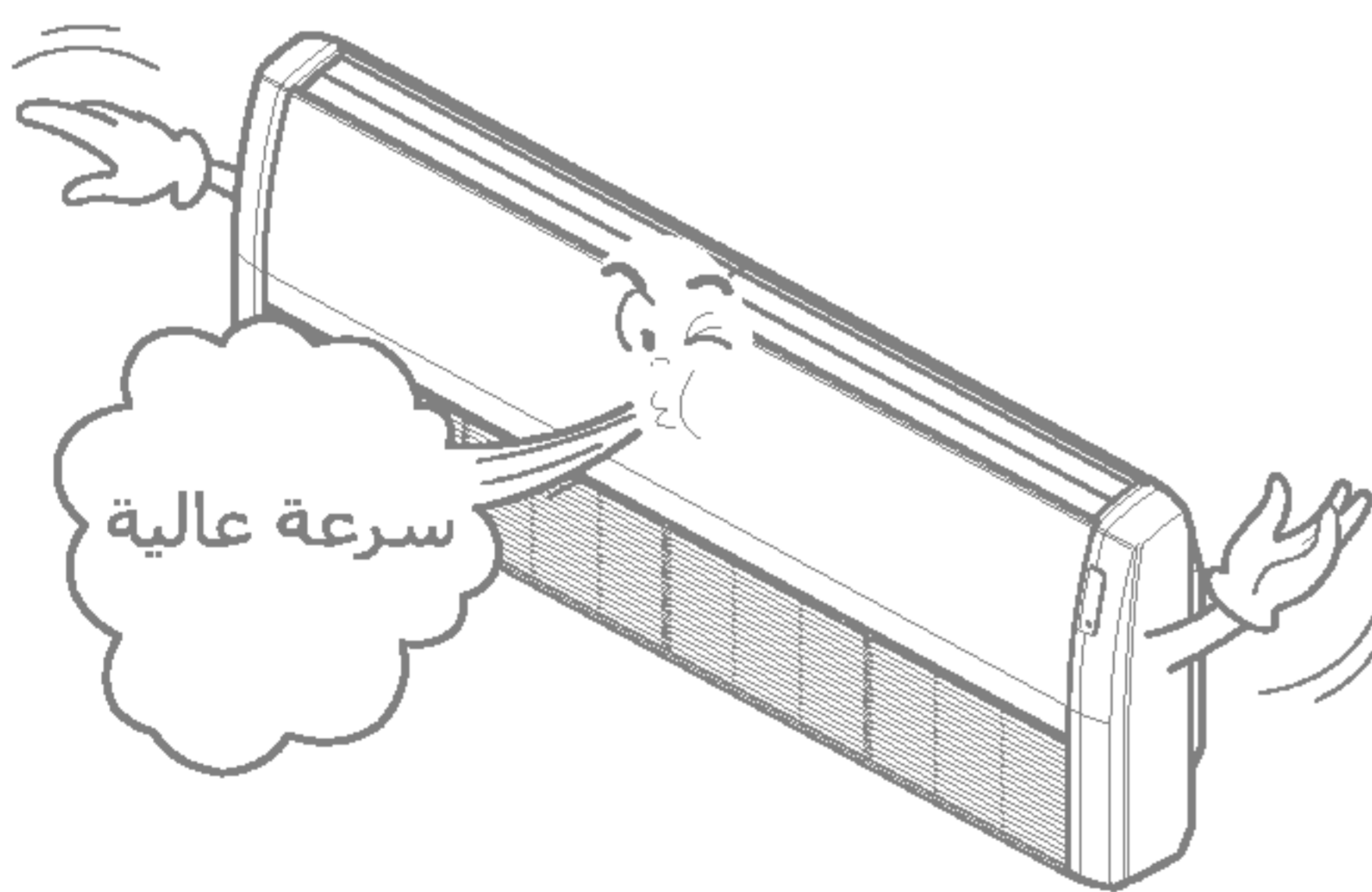
في حالة عودة التيار الكهربائي ثانية بعد سابق تعطله، ستعمل الوحدة تلقائياً طبقاً لظروف التشغيل السابقة. وبالتالي فليس هناك حاجة لتنشيط هذه الوظيفة بالضغط على أية أزرار أو مفاتيح. في الوضع الأولي، تعمل المروحة بسرعة منخفضة ويبدأ ضاغط الهواء بعد 3 دقائق. وبمجرد بدء تشغيل ضاغط الهواء، تستأنف المروحة سرعتها وفقاً لوضع الضبط السابق.

تحذير

في حالة الغياب لفترة طويلة أثناء انقطاع التيار، أوقف تشغيل مصدر التيار الرئيسي لتفادي إعادة التشغيل التلقائي غير المطلوب.

معلومات مفيدة

سرعة المروحة وسعة التبريد، سعة التبريد المشار إليها في المواصفات هي القيمة عندما تكون سرعة المروحة عالية، وستقل سعة التبريد في السرعة المنخفضة أو المتوسطة. ينصح بسرعة المروحة العالية عند الرغبة في تبريد الغرفة بسرعة.



قبل القيام بأية عمليات صيانة، افصل مصدر التيار الرئيسي عن النظام.

الوحدة الداخلية

الشبكة، والصندوق الخارجي، وجهاز التحكم عن بعد

□ أوقف تشغيل النظام قبل التنظيف.

امسح باستخدام قطعة جافة من القماش الناعم. لا تستخدم مواد تبييض أو موكلاشطة.



ملاحظة

يجب فصل مصدر التيار قبل تنظيف الوحدة الداخلية.

□ لا تستخدم أيًا مما يلي:

- الماء الذي تزيد درجة حرارته عن ٤٠ درجة مئوية، فقد يؤدي إلى تشوهات/أو تغير في الألوان.
- المواد المتطايرة يمكن أن تؤدي إلى تلف أسطح مكيف الهواء.

فلتر الهواء

يجب فحص فلتر الهواء الموجودة خلف الشبكة الأمامية وتنظيفها مرة كل اسبوعين أو أكثر إذا كان ذلك ضرورياً.

١. ارفع اللوحة الأمامية واسحب مقبض الفلتر برفق لإزالة الفلتر.

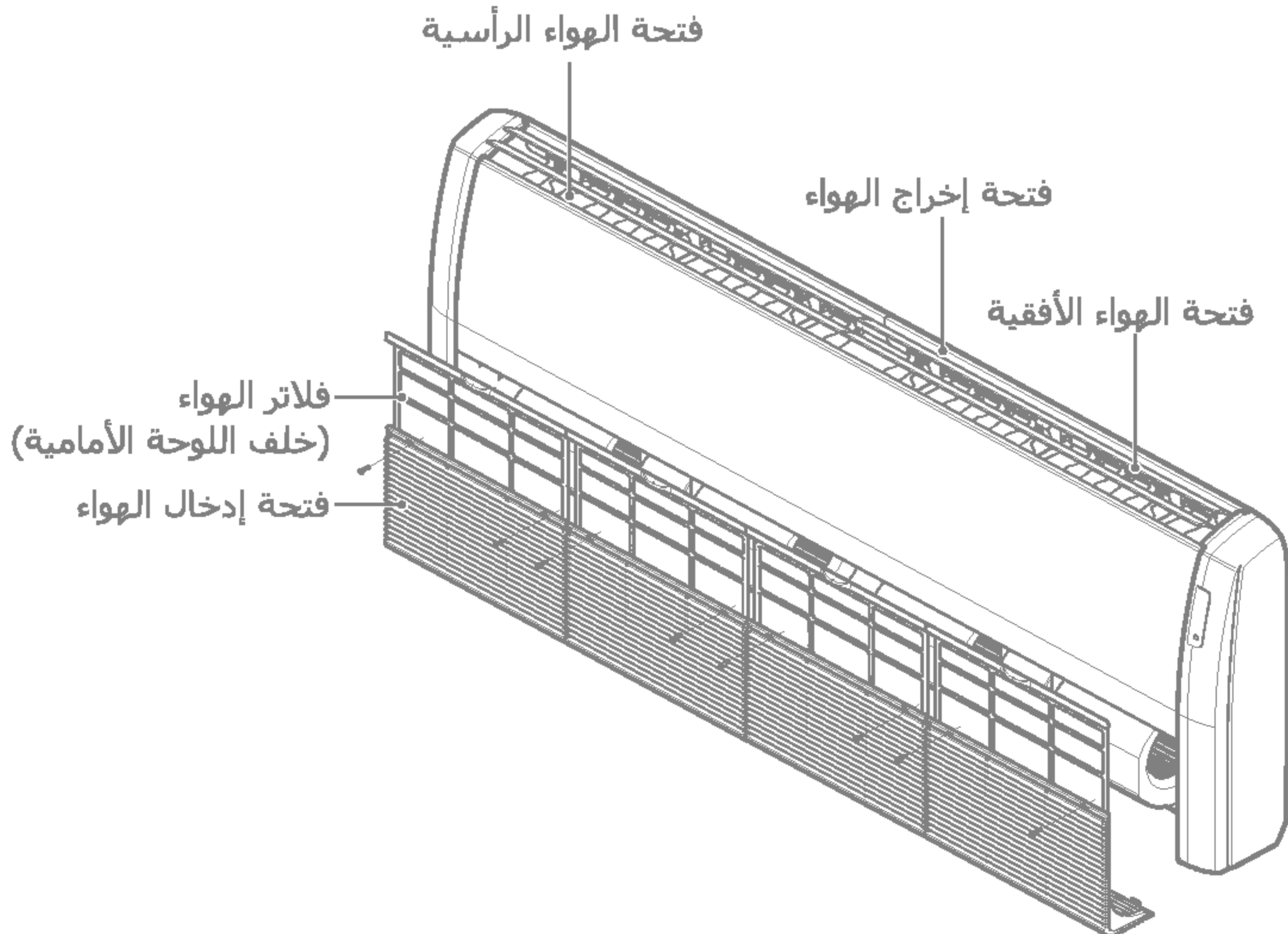
٢. نظف الفلتر باستخدام مكنسة كهربائية أو ماء مخلوط بالصابون.

• إذا كانت القذارة بارزة، فاغسل باستخدام محلول من مادة منظفة موضوع في ماء فاتر.

• إذا تم استخدام الماء الساخن (٤٠ درجة مئوية أو أعلى)، فقد يؤدي ذلك إلى تشوهات.

٣. بعد الغسيل بالماء، جفف جيداً بوضع الفلاتر في الظل.

٤. أعد تركيب فلتر الهواء.



في حالة عدم استخدام مكيف الهواء لمدة طويلة.

● نظف فلتر الهواء وقم بتركيبه في الوحدة الداخلية.
(راجع صفحة ٢١ للحصول على معلومات حول تنظيف الفلاتر.)

● تأكد من عدم انسداد مدخل ومخرج الهواء للوحدة الداخلية/الخارجية.

● قم بتشغيل مكيف الهواء في وضع تدوير الهواء (راجع صفحة ١٩) لمدة ساعتين أو ثلاثة ساعات.
● سيؤدي ذلك إلى تجفيف الآلات الميكانيكية الداخلية.

● قم بإيقاف تشغيل قاطع الدائرة الكهربائية وانزع كابل التيار.

⚠ تحذير

● قم بإيقاف تشغيل قاطع الدائرة الكهربائية في حالة عدم استخدام مكيف الهواء لمدة طويلة.
قد يتراكم التراب ويؤدي إلى حدوث حريق.

● اخرج البطاريات من جهاز التحكم عن بعد.

نصائح حول التشغيل

اضبط اتجاه تيار الهواء الرأسي والأفقي للتأكد من الحصول على درجة حرارة متماثلة في الغرفة.

وبما أن النوافذ مغلقة، فينصح بفتحها وتهوية الغرفة بين الحين والآخر.

لا تسمح بدخول أشعة الشمس المباشرة إلى الغرفة أثناء تشغيل مكيف الهواء.

يؤدي الإنسداد في فلتر الهواء إلى خفض سرعة تيار الهواء والتبريد المنخفض وأثار إزالة رطوبة. قم بتنظيفه مرة واحدة كل أسبوعين على الأقل.

لا يعد ذلك صحيحًا، كما أنه يؤدي إلى الإسراف في استخدام الكهرباء.

تجنب فتح الأبواب والنوافذ للاحتفاظ بالهواء البارد في الغرفة.

اكتشاف الأعطال وإصلاحها

راجع النقاط التالية قبل القيام بأي طلبات إصلاح أو خدمة.... وإذا استمرت المشكلة، برجاء الاتصال بالموزع أو مركز الخدمة.

الحالة	الشرح	انظر صفحة
مكيف الهواء لا يعمل	• راجع ضبط درجة حرارة الغرفة؟	-
	• تأكد أن قاطع الدائرة الكهربائية في وضع التشغيل؟	-
توجد بالغرفة رائحة غريبة.	• تأكد من أن ذلك ليس ناتجاً عن رائحة رطوبة من الحوائط أو السجاد أو الأثاث أو قطع الأقمشة في الحجر.	-
يبدو أن هناك تكثف يتسرب من مكيف الهواء.	• تأكد أن خرطوم التصريف موصلاً بإحكام أو أن الوحدة الداخلية تم تركيبها.	-
لا يعمل جهاز مكيف الهواء لمدة ٣ دقائق بعد التشغيل.	• يحدث ذلك لحماية الآلات الميكانيكية الداخلية. • انتظر لمدة ٣ دقائق وسوف يبدأ التشغيل. • يتم استخدام التأخير لمدة ٣ دقائق لحماية ضاغط الهواء من التشغيل/إيقاف التشغيل المتقطع.	-
لا يقوم مكيف الهواء بالتبريد أو التدفئة بطريقة فعالة.	• هل انسخ فلتر الهواء؟ انظر تعليمات تنظيف فلتر الهواء.	٢١
	• هل تم ضبط درجة الحرارة بشكل غير صحيح؟	١٤، ١١
	• هل هناك إعاقة لفتحات دخول وخروج هواء الوحدة الداخلية؟	-
يحدث تشغيل مكيف الهواء ضوضاء.	• بالنسبة للضوضاء التي تشبه صوت تدفق الماء. - هذا هو صوت المبرد يتدفق داخل وحدة مكيف الهواء. • بالنسبة للضوضاء التي تشبه صوت انطلاق الهواء المضغوط في الهواء الخارجي. - هذا هو صوت ماء إزالة الرطوبة الذي يتم معالجته بداخل وحدة مكيف الهواء.	-
شاشة عرض جهاز التحكم عن بعد باهتة أو لا تعرض على الإطلاق.	• هل نفذت البطاريات؟ • هل تم وضع البطاريات في عكس اتجاه العلامتين (+) و(-)؟	٩
يوجد صوت "طقطقة".	• ينتج هذا الصوت عن اتساع/انضغاط اللوحة الأمامية، إلخ نتيجة للتغير في درجة الحرارة.	-

شركة إل جي للإلكترونيات

تعليمات الرقم المسلسل من إل جي



قائمة قطع الغيار الرئيسية للخدمات

الرقم	اسم القطعة
١	الضاغط
٢	الموتور
٣	مجموعة لوحة الدائرة الرئيسية
٤	جهاز التحكم عن بعد
٥	محرك

الرمز	التفاصيل	رمز التحويل	المعنى
١	عام	٩~٠	الرقم الأخير من عام (مثلا) ١٩٩٧ ← ٢٠٠٠ ← ٠
٣، ٢	شهر	١٢~١	شهر (مثلا) مارس ← ٣، أغسطس ← ٨
٤	نولة	Z~A	مكان يتم فيه الإنتاج (حروف هجائية)
٥	المنتجات	Z~A	(مثلا) K ← كوريا، C ← الصين (مثلا) A ← مكيف الهواء (حروف هجائية)
١، ~٦	الرقم المسلسل	٩~٠	كمية الإنتاج (ارقام)

شركة ح. غ. ابراهيم شاكر المحدودة

مركز الخدمات

* جدة ← ص ب (٥٠) جدة (٢١٤١١) المملكة العربية السعودية
هاتف : ٦٤٢٥٥٢٧/٦٤٢٢٩٥٢

* الرياض ← ص ب (١٥) الرياض (١١٤١١) المملكة العربية السعودية
هاتف : ٤.٢.٥٧

* الخبر ← ص ب (٧٨) الخبر (٣١٩٥٢) المملكة العربية السعودية
هاتف : ٨٩٤٣٧١٤