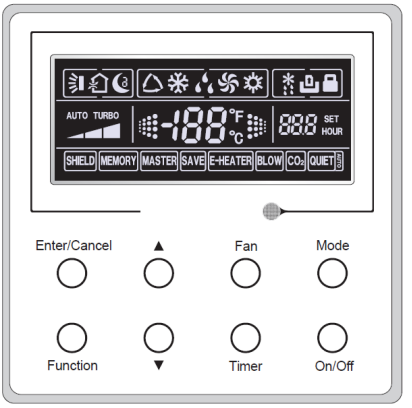
دليل التركيب والصيانة

En IM




سلسلة

ACCD LIBERTY

إصدار

R00

نماذج

ACCD_WC2
ACCD_IC1

# دليل المستخدم

- لا تقم أبدًا بتركيب جهاز التحكم عن بعد السلكي في ظروف رطبة ولا تعرضه مباشرة لأشعة الشمس.
- لا تقم أبدًا بالدق على جهاز التحكم عن بعد السلكي أو جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي أو رميه وتفكيكه بشكل متكرر.
- لا تقم مطلقًا بتشغيل جهاز التحكم عن بعد السلكي أو جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي بيدين مبتلتين.
- لا تقم بإزالة أو تركيب جهاز التحكم السلكي بنفسك. يُرجى الاتصال بمركز خدمة ما بعد البيع في حال وجود أسئلة.
- جهاز التحكم السلكي هو نموذج عام، ويتوافق مع أنواع متعددة من الوحدات. بعض وظائف جهاز التحكم السلكي غير متاحة لبعض الأنواع من الوحدات، ولمزيد من التفاصيل يُرجى الرجوع إلى دليل المالك الخاص بالوحدة. غير أن ضبط هذه الوظيفة غير المتاحة لن يؤثر على تشغيل الوحدة.
- جهاز التحكم السلكي هو جهاز عام. يوجد جهاز الاستقبال عن بعد إما في الوحدة الداخلية أو في جهاز التحكم السلكي. يرجى الرجوع إلى النماذج المحددة.
- بالنسبة لبعض الوحدات الداخلية المتصلة بجهاز التحكم السلكي، في حالة استخدام جهاز التحكم عن بُعد الذي تكون فيه درجة الحرارة المحددة قابلة للتعديل في الوضع التلقائي، فإن جهاز التحكم السلكي سيتلقى إشارة الوضع الخاصة بجهاز التحكم عن بُعد، بدلاً من درجة الحرارة المحددة في ظل الوضع التلقائي.
- جهاز التحكم السلكي هو مكوّن عام. عند توصيل الوحدة الداخلية بجهاز التحكم السلكي، يتم تحديد حالة عرض الوحدة الداخلية بواسطة الوحدة الداخلية. تعتبر كل من الحالة الصحيحة والحالة غير الصحيحة ضمن الحالة العادية.

⚠ **يُرجى قراءة الدليل بعناية قبل استخدام هذا المنتج وتركيبه.**

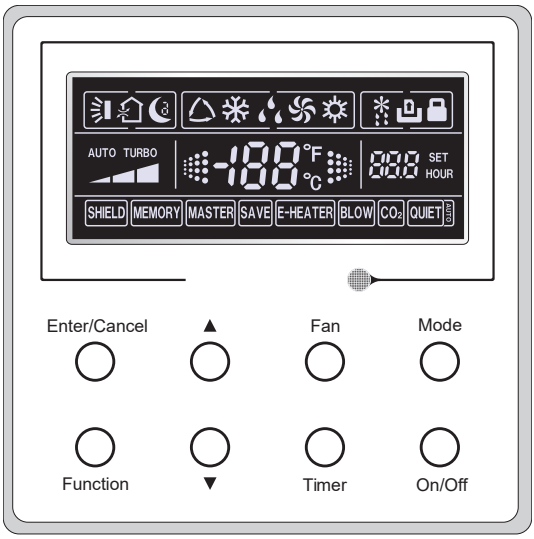
# المحتويات


I جهاز التحكم عن بعد السلكي ACCD_WC2 ..... 1
1 الرموز الموجودة على شاشة LCD ..... 1
1.1 المظهر الخارجي لجهاز التحكم عن بعد السلكي ..... 1
1.2 شاشة LCD الخاصة بجهاز التحكم عن بعد السلكي ..... 1
2 أزرار ..... 2
2.1 الأزرار الموجودة على جهاز التحكم عن بعد السلكي ..... 2
2.2 وظيفة الأزرار ..... 3
3 تعليمات التشغيل ..... 4
3.1 تشغيل / إيقاف ..... 4
3.2 ضبط الوضع ..... 4
3.3 ضبط درجة الحرارة ..... 4
3.4 ضبط المروحة ..... 5
3.5 ضبط المؤقت ..... 5
3.6 ضبط التأرجح ..... 7
3.7 ضبط وظيفة صمام الهواء النقي ..... 8
3.8 ضبط وظيفة السكون ..... 9
3.9 ضبط التيربو ..... 10
3.10 ضبط وظيفة توفير الطاقة ..... 11
3.11 ضبط التدفئة الإلكترونية ..... 12
3.12 ضبط التدفق ..... 13
3.13 ضبط وظيفة الهدوء ..... 14
3.14 وظائف أخرى ..... 15
4 التركيب والتفكيك ..... 17
4.1 توصيل سلك الإشارة لجهاز التحكم عن بعد السلكي ..... 17
4.2 تركيب جهاز التحكم عن بعد السلكي ..... 17
4.3 تفكيك جهاز التحكم عن بعد السلكي ..... 20
5 عرض الأخطاء ..... 20
II جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي ACCD_IC2 ..... 23
1 وظيفة أزرار الضغط ..... 23
2 دليل التشغيل العام ..... 25
3 دليل التشغيل الاختياري ..... 26

# I جهاز التحكم عن بعد السلكي ACCD_WC2

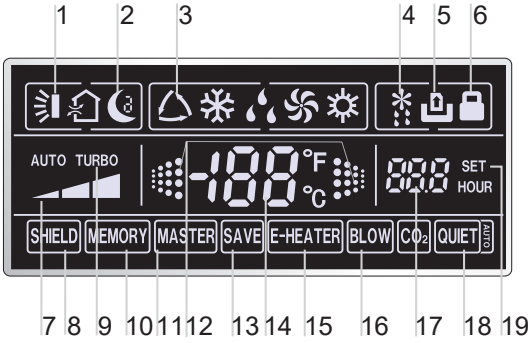
## 1 الرموز الموجودة على شاشة LCD

### 1.1 المظهر الخارجي لجهاز التحكم عن بعد السلكي




الشكل 1 المظهر الخارجي لجهاز التحكم عن بعد السلكي

### 1.2 شاشة LCD الخاصة بجهاز التحكم عن بعد السلكي



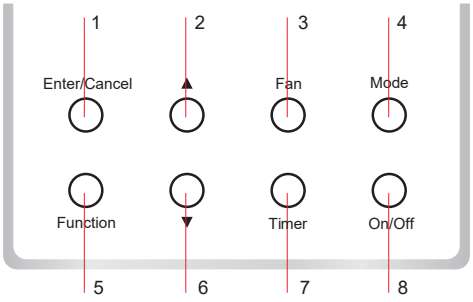

الشكل 2 شاشة LCD الخاصة بجهاز التحكم عن بعد السلكي

الجدول 1

| الرقم | الرموز | الوصف |
|---|---|---|
| 1 | | وظيفة التأرجح. |
| 2 | | وظيفة السكون. |
| 3 | | أوضاع تشغيل الوحدة الداخلية (التبريد، التجفيف، المروحة، التدفئة). |
| 4 | | وظيفة إزالة الجليد عن الوحدة الخارجية. |
| 5 | | وظيفة التحكم في البوابة |
| 6 | | وظيفة القفل. |
| 7 | | سرعة مروحة الوحدة الداخلية؛ عالية أو متوسطة أو منخفضة أو أوتوماتيكية. |
| 8 | SHIELD | وظائف الغطاء الواقي (الأزرار أو درجة الحرارة أو التشغيل / الإيقاف أو الوضع محمي بواسطة جهاز التحكم عن بُعد. |
| 9 | TURBO | وظيفة التيربو. |
| 10 | MEMORY | وظيفة الذاكرة (تعود الوحدة الداخلية إلى حالة الضبط الأصلية بعد انقطاع التيار ثم استعادته مجدداً). |
| 11 | MASTER | جهاز التحكم عن بعد السلكي الرئيسي (هذه الوظيفة غير متاحة بعدُ بالنسبة لهذه الوحدة). |
| 12 | | يومض في حالة وضع تشغيل الوحدة بدون تشغيل أي زر. |
| 13 | SAVE | وظيفة توفير الطاقة. |
| 14 | -188 °F °C | قيمة درجة الحرارة المحيطة / التي تم ضبطها مسبقًا. |
| 15 | E-HEATER | وظيفة التدفئة الكهربائية المساعدة. |
| 16 | BLOW | وظيفة التدفق. |
| 17 | 88.8 | قيمة التوقيت. |
| 18 | QUIET AUTO | وظيفة الهدوء (نوعان: هادئ وهادئ تلقائياً) |
| 19 | SET | سيُعرض في وضع تصحيح الأخطاء. |

## 2 الأزرار

### 2.1 الأزرار الموجودة على جهاز التحكم عن بعد السلكي




الشكل 3 الأزرار الموجودة على جهاز التحكم عن بعد السلكي

## 2.2 وظيفة الأزرار

الجدول 2

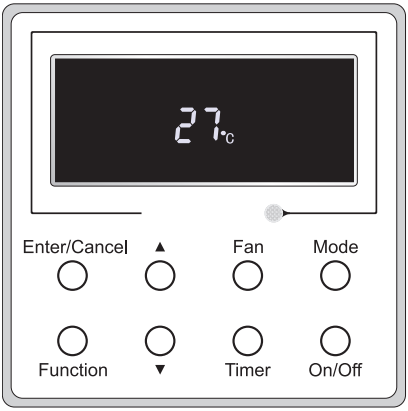
| الرقم | الاسم | الوظيفة |
|---|---|---|
| 1 | إدخال / إلغاء | اختيار وإلغاء الوظيفة. |
| 2 | ▲ | ① إعداد درجة حرارة تشغيل الوحدة الداخلية، النطاق: 16 ~ 30 درجة مئوية (61 ~ 86 درجة فهرنهايت).<br>② ضبط المؤقت، النطاق: 0.5-24 ساعة. |
| 6 | ▼ | |
| 3 | المروحة | ضبط سرعة المروحة؛ عالية / متوسطة / منخفضة / أوتوماتيكية. |
| 4 | الوضع | ضبط وضع الوحدة الداخلية؛ التبريد / التدفئة / المروحة / التجفيف / الأوتوماتيكي. |
| 5 | الوظيفة | التبديل بين وظائف التيربو/ التوفير/ التدفئة الإلكترونية / التدفق إلخ .. |
| 7 | المؤقت | ضبط المؤقت. |
| 8 | التشغيل / الإيقاف | قم بتشغيل / إيقاف تشغيل الوحدة الداخلية. |
| 2+4 | ▲ + الوضع | اضغط عليها لمدة 5 ثوانٍ في حالة إيقاف تشغيل الوحدة لإدخال / إلغاء وظيفة الذاكرة (إذا تم ضبط الذاكرة، فستعود الوحدة الداخلية إلى حالة الضبط الأصلية بعد انقطاع التيار ثم استعادته مجدداً. إذا لم يكن الأمر كذلك، فسيتم إيقاف تشغيل الوحدة الداخلية افتراضيًا بعد استعادة التيار. إيقاف تشغيل الذاكرة هو الوضع الافتراضي قبل التسليم). |
| 6+3 | المروحة + ▼ | بالضغط عليهما معاً في نفس الوقت في حالة إيقاف تشغيل الوحدة، سيتم عرض على جهاز التحكم عن بعد السلكي بالنسبة لوحدة التبريد فقط، بينما سيتم عرض على جهاز التحكم عن بعد السلكي بالنسبة لوحدة التبريد والتدفئة معاً. |
| 6+2 | ▲ + ▼ | عند بدء تشغيل الوحدة بدون عطل أو في حالة إيقاف تشغيل الوحدة، اضغط عليهما معاً في نفس الوقت لمدة 5 ثوانٍ للدخول في حالة القفل، وفي هذه الحالة، لن تستجيب أي أزرار أخرى للضغط. قم بالضغط عليهما مجدداً لمدة 5 ثوان للخروج من هذه الحالة. |
| 6+4 | الوضع + ▼ | في حالة إيقاف التشغيل، يمكن التبديل بين مقياسي درجة الحرارة المئوية ودرجة الفهرنهايت بالضغط على "Mode" و "▼" لمدة خمس ثوانٍ. |
| 7+5 | الوظيفة + المؤقت | في حالة إيقاف التشغيل، يمكن الانتقال إلى حالة ما قبل التشغيل بالضغط على "Function" و "Timer" لمدة خمس ثوانٍ، ثم اجعل رقم "00" يظهر في موضع عرض درجة الحرارة من خلال الضغط على "Mode"، ثم قم بضبط الخيارات التي تظهر في موضع عرض المؤقت بالضغط على "▲" و "▼". هناك أربعة خيارات إجمالاً، وهي على النحو التالي:<br>① يتم استشعار درجة الحرارة المحيطة الداخلية بواسطة مستشعر درجة حرارة الهواء الداخل (يتم عرض 01 في موضع عرض المؤقت).<br>② يتم استشعار درجة الحرارة المحيطة الداخلية بواسطة جهاز التحكم السلكي (يتم عرض 02 في موضع عرض المؤقت).<br>③يتم اختيار مستشعر درجة حرارة الهواء الداخل في وضع التبريد أو التجفيف أو المروحة؛ بينما يتم اختيار مستشعر درجة حرارة جهاز التحكم السلكي في وضع التدفئة أو الوضع الأوتوماتيكي. (يتم عرض 03 في موضع عرض المؤقت).<br>④ يتم اختيار مستشعر درجة حرارة جهاز التحكم السلكي في وضع التبريد أو التجفيف أو المروحة؛ بينما يتم اختيار مستشعر درجة حرارة الهواء الداخل في وضع التدفئة. (يتم عرض 04 في موضع عرض المؤقت). |
| 7+5 | الوظيفة + المؤقت | في حالة إيقاف التشغيل، يمكن الانتقال إلى حالة ما قبل التشغيل بالضغط على "Function" و "Timer" لمدة خمس ثوانٍ. اضغط على زر "Mode" حتى يظهر رقم "01" في موضع عرض درجة الحرارة. سيتم عرض حالة الضبط في موضع عرض المؤقت. اضغط على زري "▲" و "▼" للتعديل، وسيكون أمامك خياران: ① ثلاثة مستويات منخفضة (01)؛ ② ثلاثة مستويات عالية (02). |

## 3 تعليمات التشغيل

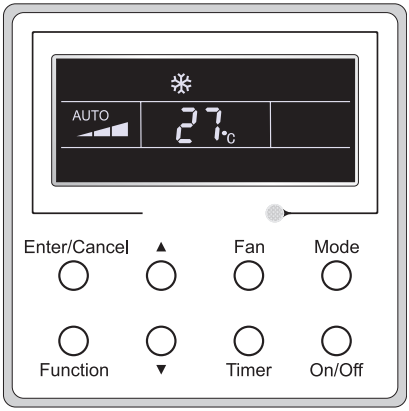
### 3.1 تشغيل / إيقاف

اضغط على On/Off لتشغيل الوحدة وإيقاف تشغيلها بضغطة أخرى.

ملحوظة: تشير الحالة الموضحة في الشكل 4 إلى حالة "إيقاف التشغيل" للوحدة بعد توصيلها بالتيار. تشير الحالة الموضحة في الشكل 5 إلى حالة "تشغيل" الوحدة بعد توصيلها بالتيار.



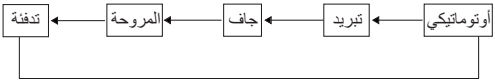

الشكل 4 حالة "إيقاف التشغيل"




الشكل 5 حالة "التشغيل"

### 3.2 ضبط الوضع

في حالة "تشغيل" الوحدة، اضغط على Mode لتبديل أوضاع التشغيل على النحو التالي: أتوماتيكي - تبريد - جاف - مروحة - تدفئة.

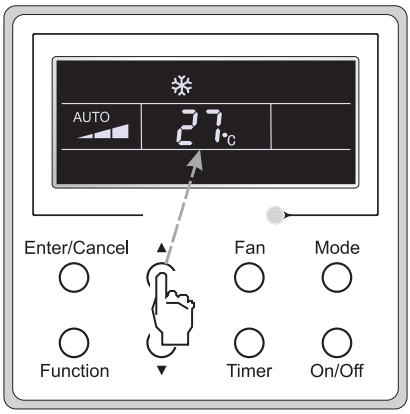



### 3.3 ضبط درجة الحرارة

اضغط على ▲ أو ▼ لرفع / خفض درجة الحرارة التي تم ضبطها مسبقًا. إذا ضغطت على أي منهما بشكل مستمر، فستزداد درجة الحرارة أو تنخفض بمقدار 1 درجة مئوية (1 درجة فهرنهايت) كل 0.5 ثانية، كما هو موضح في الشكل 6.

في وضع التبريد أو التجفيف أو المروحة أو التدفئة، سيتراوح نطاق ضبط درجة الحرارة ما بين 16 ~ 30 درجة مئوية (61 ~ 86 درجة فهرنهايت).

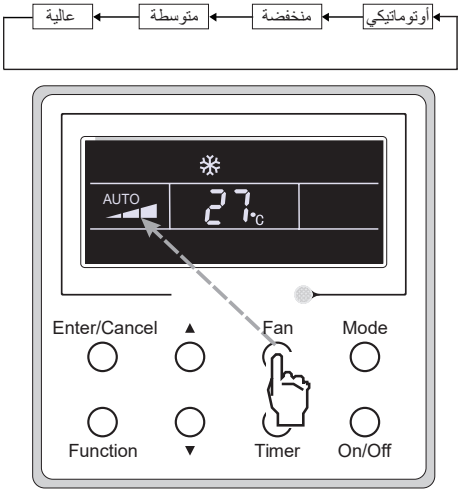
في الوضع الأوتوماتيكي، ستكون درجة حرارة الضبط غير قابلة للتعديل.




الشكل 6

### 3.4 ضبط المروحة

في حالة "تشغيل/ إيقاف" الوحدة، اضغط على Fan، ثم ستتغير سرعة مروحة الوحدة الداخلية بشكل دوري كما هو موضح في الشكل 7.




الشكل 7

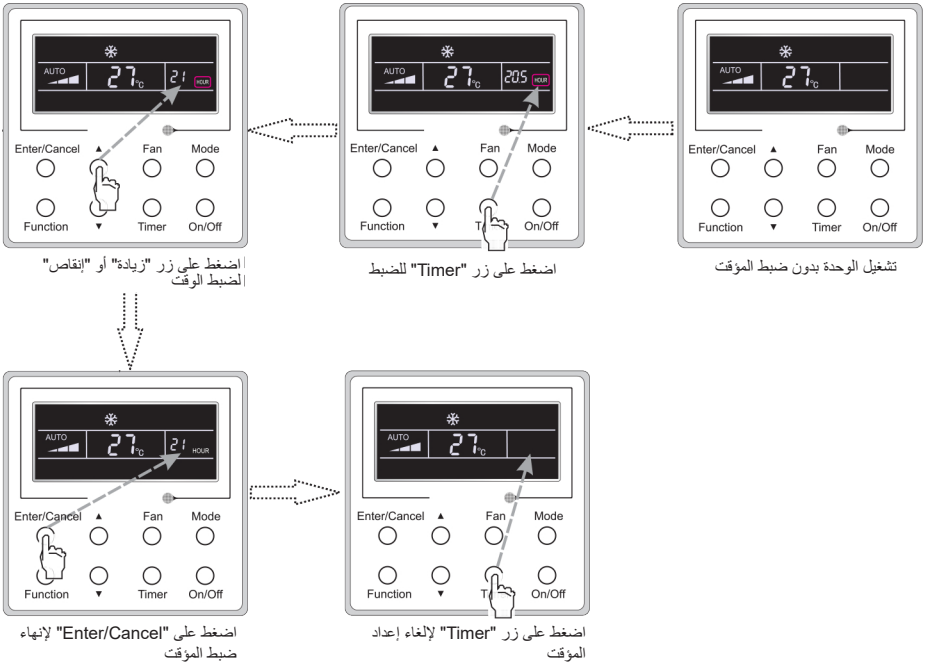
### 3.5 ضبط المؤقت

في حالة "تشغيل/ إيقاف" الوحدة، اضغط على Timer لضبط إيقاف / تشغيل المؤقت.

المؤقت عند الضبط: اضغط على Timer، ثم ستعرض شاشة LCD "xx.x hour"، مع وميض "hour". في هذه الحالة، اضغط على ▼ أو ▲ لضبط قيمة التوقيت. ثم اضغط على Enter / Cancel لتأكيد الضبط.

ضبط إيقاف تشغيل المؤقت: اضغط على Timer، إذا لم تعرض شاشة LCD xx.x hour، فهذا يعني أن ضبط المؤقت قد تم إلغاؤه.

ضبط إيقاف تشغيل المؤقت في حالة "تشغيل" الوحدة موضح في الشكل 8.




الشكل 8 ضبط إيقاف تشغيل المؤقت في حالة "تشغيل" الوحدة

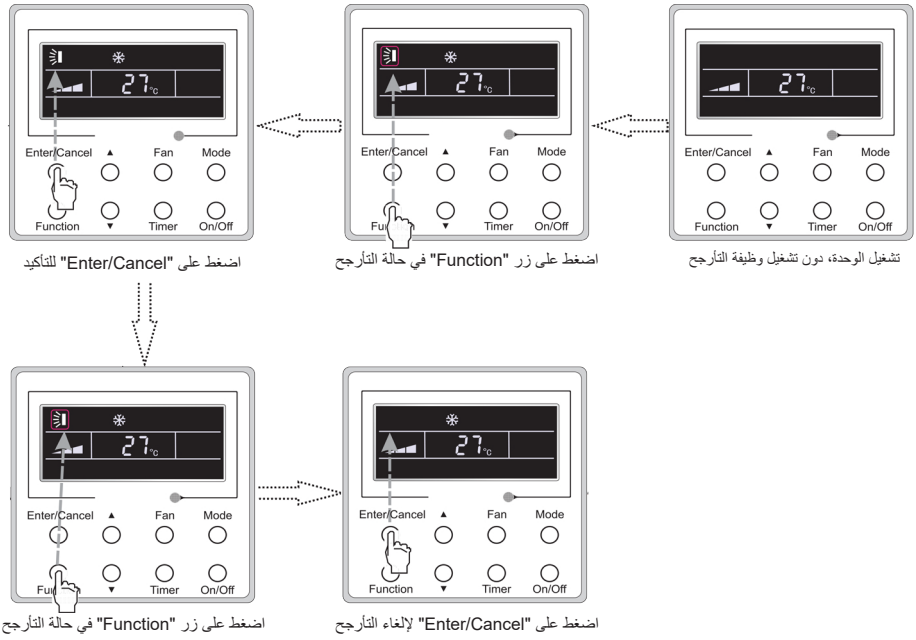
نطاق الموقت: 0.5-24 ساعة. ستؤدي كل ضغطة على ▲ أو ▼ إلى زيادة الوقت المحدد أو تخفيضه بمقدار 0.5 ساعة. إذا تم الضغط على أي منهما بشكل مستمر، فسيزيد / ينخفض الوقت المحدد بمقدار 0.5 ساعة كل 0.5 ثانية.

### 3.6 ضبط التأرجح

تشغيل التأرجح: اضغط على Function في حالة تشغيل الوحدة لتنشيط وظيفة التأرجح. في هذه الحالة، سيومض . بعد ذلك، اضغط على Enter / Cancel للتأكيد.

إيقاف تشغيل التأرجح: عندما تكون وظيفة التأرجح قيد التشغيل، اضغط على Function للدخول إلى واجهة ضبط التأرجح، مع وميض . بعد ذلك، اضغط على Enter / Cancel لإلغاء هذه الوظيفة.

ضبط وظيفة التأرجح موضح في الشكل 9.




الشكل 9 ضبط التأرجح

ملحوظة:

① . يتم ضبط وظيفة السكون أو التيربو أو التدفق بنفس الطريقة التي يتم بها ضبط التأرجح.

② . بعد الانتهاء من الضبط، يجب الضغط على مفتاح "Enter/Cancel" للعودة إلى حالة الضبط أو الإنهاء تلقائيًا بعد خمس ثوانٍ.

## 3.7 ضبط وظيفة صمام الهواء النقي

تشغيل وظيفة صمام الهواء النقي:

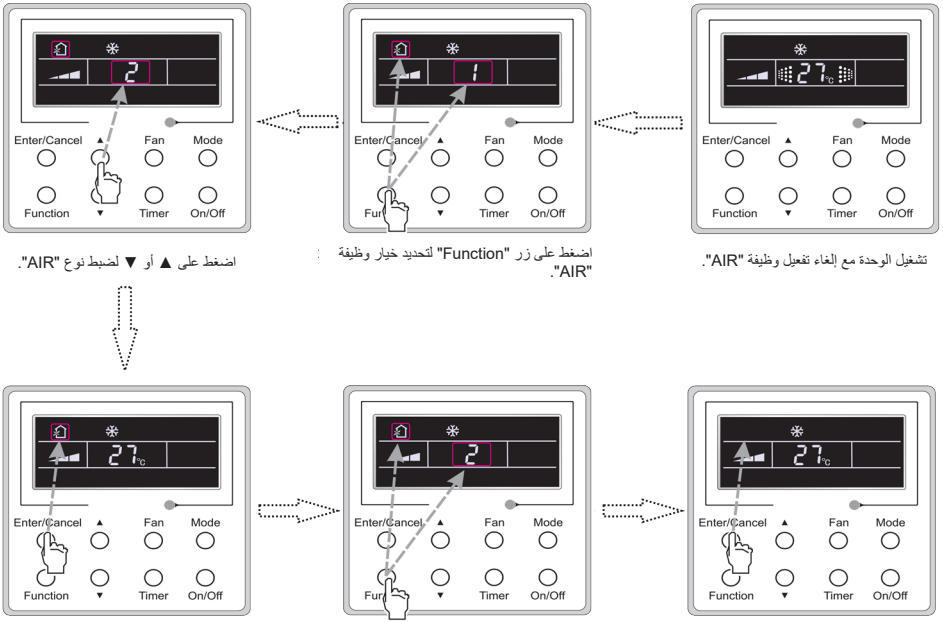
في حالة تشغيل الوحدة، اضغط على زر Function على اللوحة لتحديد خيار وظيفة "صمام الهواء النقي". عندما تومض أيقونة ، فإنها تدخل في وضع ضبط صمام الهواء النقي. سيعرض موضع عرض درجة الحرارة السابق مستوى صمام الهواء النقي. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط مستوى صمام الهواء النقي ضمن النطاق من 1 إلى 10. ثم اضغط على زر Enter / Cancel لتفعيل هذه الوظيفة.

إيقاف تشغيل وظيفة صمام الهواء النقي:

إذا تم ضبط وظيفة صمام الهواء النقي، فاضغط على زر Function الموجود على اللوحة لتحديد خيار وظيفة "صمام الهواء النقي". عندما تومض أيقونة ، إذا ضغطت على زر Enter / Cancel دون الضغط على الزر ▲ أو ▼، فسيتم إلغاء وظيفة صمام الهواء النقي؛ إذا ضغطت على زر Enter/Cancel بعد الضغط على الزر ▲ أو ▼، فسيتم تفعيل وظيفة صمام الهواء النقي.

ملحوظة:

إذا ضغطت على زر اللوحة لضبط وظيفة صمام الهواء النقي، فسيتم أيضًا تنشيط وظيفة التهوية (التهوية 1)؛ إذا ضغطت على زر اللوحة لإيقاف تشغيل وظيفة صمام الهواء النقي، فسيتم إلغاء وظيفة التهوية أيضًا.




الشكل 10 ضبط وظيفة الهواء النقي

### 3.8 ضبط وظيفة السكون

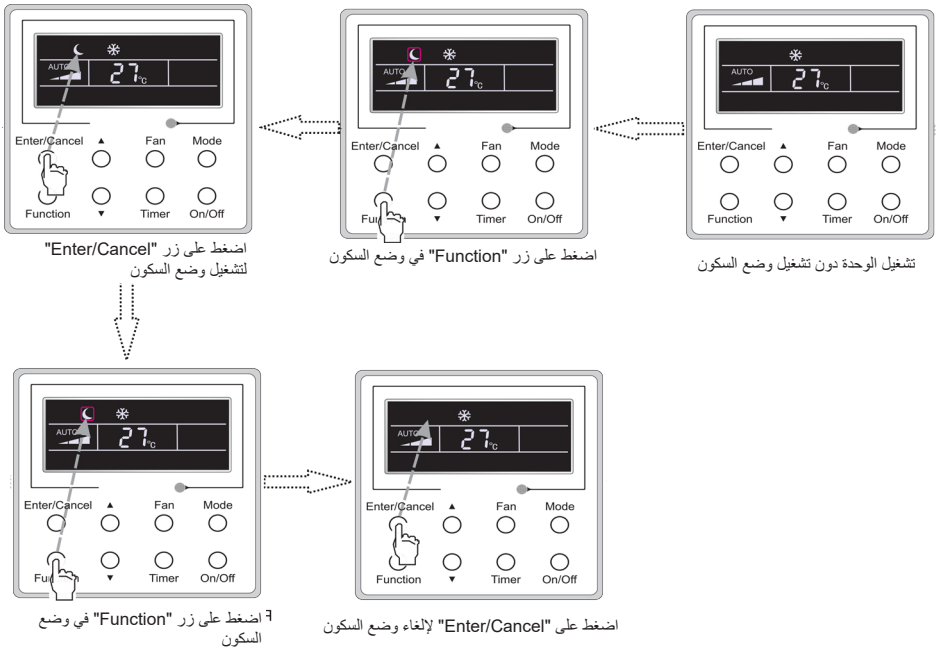
تشغيل وظيفة السكون: اضغط على Function في حالة تشغيل الوحدة حتى تدخل الوحدة في واجهة ضبط السكون. اضغط على Enter / Cancel لتأكيد الضبط.

إيقاف تشغيل وظيفة السكون: عند تنشيط وظيفة السكون، اضغط على Function للدخول إلى واجهة ضبط السكون. بعد ذلك، اضغط على Enter / Cancel لإلغاء هذه الوظيفة.

في وضع التبريد أو التجفيف، سترتفع درجة الحرارة بمقدار 1 درجة مئوية بعد تشغيل الوحدة في وضع السكون 1 لمدة ساعة و1 درجة مئوية بعد ساعة أخرى. بعد ذلك، ستعمل الوحدة عند درجة الحرارة هذه.

في وضع التدفئة، ستنخفض درجة الحرارة بمقدار 1 درجة مئوية بعد تشغيل الوحدة في وضع السكون 1 لمدة ساعة و1 درجة مئوية بعد ساعة أخرى. بعد ذلك، ستعمل الوحدة عند درجة الحرارة هذه.

ضبط وظيفة السكون موضح في الشكل 11.




الشكل 11 ضبط وظيفة السكون

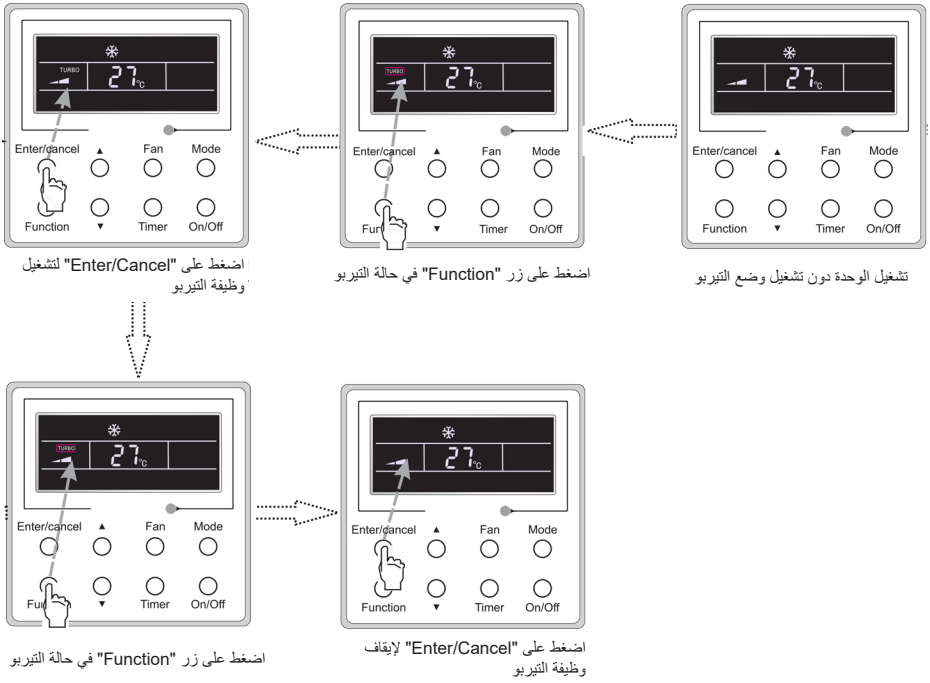
### 3.9 ضبط التيربو

وظيفة التيربو: يمكن للوحدة خلال دوران المروحة بسرعة عالية أن تحقق تبريدًا أو تدفئة سريعة بحيث يمكن لدرجة حرارة الغرفة أن تقترب بسرعة من قيمة الضبط.

في وضع التبريد أو التدفئة، اضغط على Function حتى تدخل الوحدة في واجهة ضبط التيربو ثم اضغط على Enter / Cancel لتأكيد الضبط.

عند تنشيط وظيفة التيربو، اضغط على Function للدخول إلى واجهة ضبط التيربو ثم اضغط على Enter / Cancel لإلغاء هذه الوظيفة.

ضبط وظيفة التيربو كما هو موضح في الشكل 12.




تشغيل الوحدة دون تشغيل وضع التيربو

اضغط على زر "Function" في حالة التيربو

اضغط على "Enter/Cancel" لتشغيل وظيفة التيربو

اضغط على زر "Function" في حالة التيربو

اضغط على "Enter/Cancel" لإيقاف وظيفة التيربو

الشكل 12 ضبط التيربو

## 3.10 ضبط وظيفة توفير الطاقة

تشغيل وظيفة توفير الطاقة:

1) ضبط توفير الطاقة عند التبريد

عندما تعمل الوحدة في وضع التبريد أو الوضع الجاف، اضغط على زر Function لتحديد خيار وظيفة "SAVE"، مع وميض "SAVE"، ثم اضغط ▲ أو ▼ لضبط الحد الأدنى، بعد ذلك، اضغط على زر Enter/Cancel لتفعيل هذه الوظيفة.

2) ضبط توفير الطاقة عند التدفئة

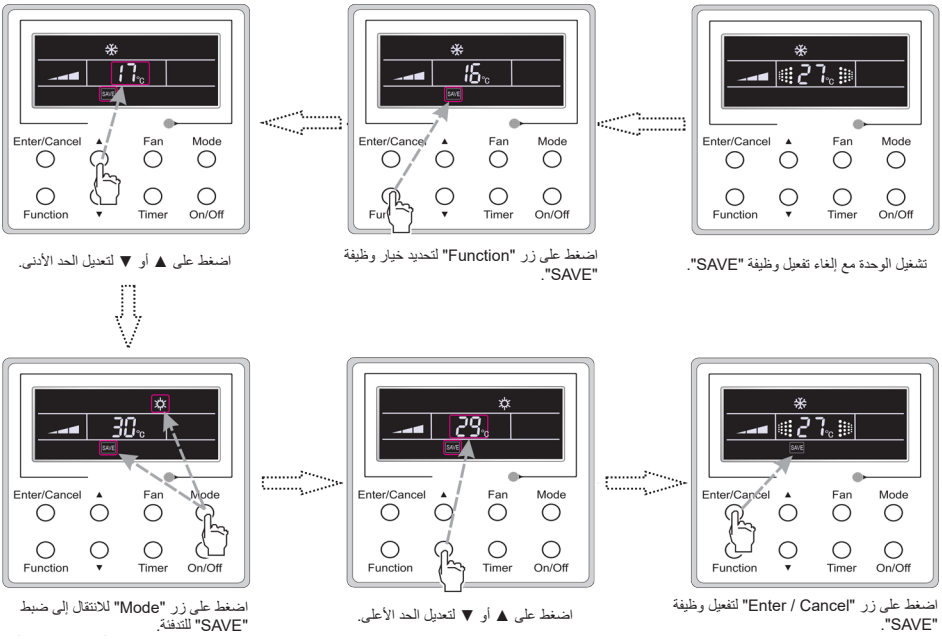
عندما تعمل الوحدة في وضع التدفئة، اضغط على زر Function لتحديد خيار وظيفة "SAVE"، مع وميض "SAVE"، ثم اضغط ▲ أو ▼ لضبط الحد الأعلى، بعد ذلك، اضغط على زر Enter/Cancel لتفعيل هذه الوظيفة.

ملحوظة:

في وضع ضبط توفير الطاقة، اضغط على زر "MODE" لتبديل ضبط توفير الطاقة إلى وضع التبريد أو التدفئة.

إلغاء وظيفة توفير الطاقة:

إذا تم ضبط وظيفة توفير الطاقة، فاضغط على زر Function الموجود على اللوحة لتحديد خيار وظيفة "SAVE". عندما تومض أيقونة SAVE ، إذا ضغطت على زر Enter / Cancel دون الضغط على الزر ▲ أو ▼، فسيتم إلغاء وظيفة توفير الطاقة؛ وإذا ضغطت على زر Enter / Cancel بعد الضغط على الزر ▲ أو ▼، فسيتم تفعيل وظيفة توفير الطاقة.




تشغيل الوحدة مع إلغاء تفعيل وظيفة "SAVE".

اضغط على زر "Function" لتحديد خيار وظيفة "SAVE".

اضغط على ▲ أو ▼ لتعديل الحد الأدنى.

اضغط على زر "Enter / Cancel" لتفعيل وظيفة "SAVE".

اضغط على ▲ أو ▼ لتعديل الحد الأعلى.

اضغط على زر "Mode" للانتقال إلى ضبط "SAVE" للتدفئة.

شكل 13 ضبط وظيفة توفير الطاقة

## 3.11 ضبط التدفئة الإلكترونية

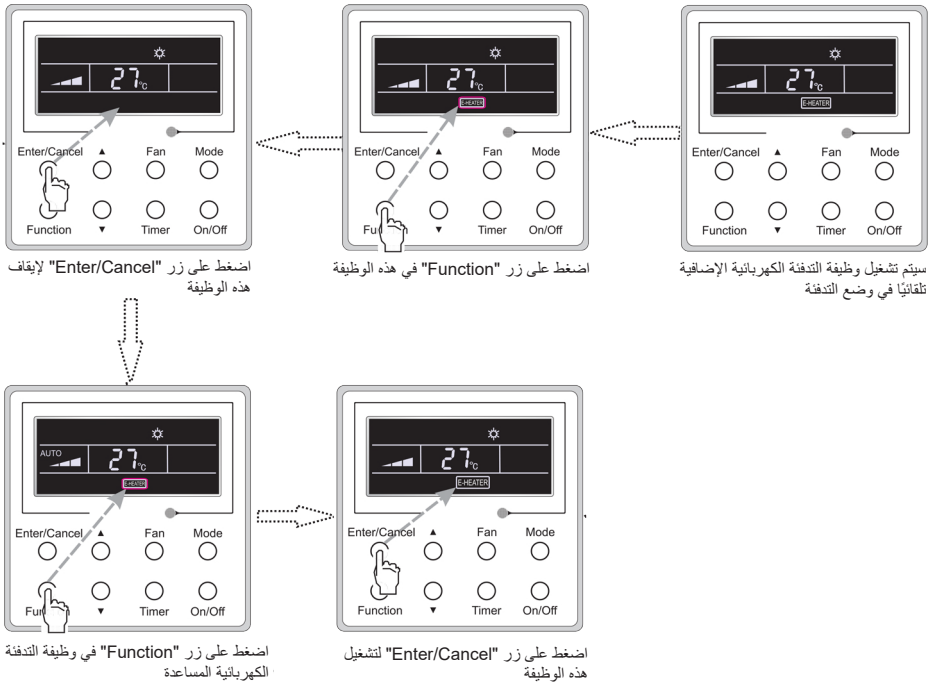
التدفئة الإلكترونية (وظيفة التدفئة الكهربائية المساعدة): في وضع التدفئة، يُسمح بتشغيل التدفئة الإلكترونية لتحسين الكفاءة.

بمجرد أن يدخل جهاز التحكم عن بعد السلكي أو جهاز التحكم عن بعد في وضع التدفئة، سيتم تشغيل هذه الوظيفة تلقائيًا.

اضغط على Function في وضع التدفئة للدخول إلى واجهة ضبط التدفئة الإلكترونية، ثم اضغط على Enter/Cancel لإلغاء هذه الوظيفة.

اضغط على Function للدخول إلى واجهة ضبط التدفئة الإلكترونية، إذا لم يتم تفعيل وظيفة التدفئة الإلكترونية، ثم اضغط على Enter/Cancel لتشغيلها.

ضبط هذه الوظيفة موضح في الشكل 14 أدناه:




الشكل 14 ضبط التدفئة الإلكترونية

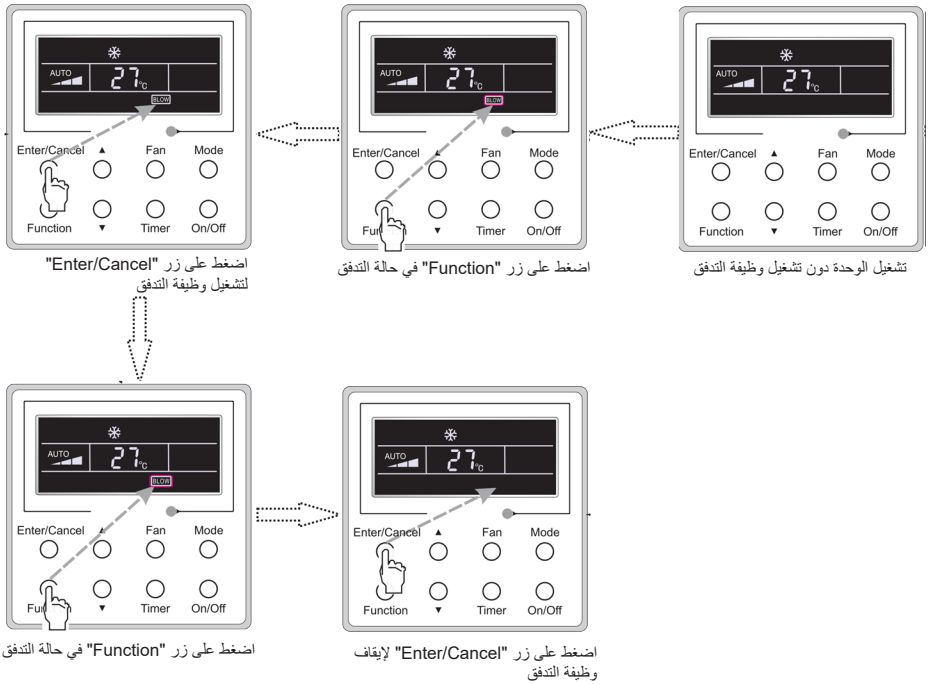
## 3.12 ضبط التدفق

وظيفة التدفق: بعد إيقاف تشغيل الوحدة، سيتم تبخير الماء الموجود في مبخر الوحدة الداخلية تلقائيًا لتجنب العفن الفطري.

في وضع التبريد أو الوضع الجاف، اضغط على Function حتى تدخل الوحدة في واجهة ضبط التدفق ثم اضغط على Enter / Cancel لتفعيل هذه الوظيفة.

عند تفعيل وظيفة التدفق، اضغط على Function للدخول إلى واجهة ضبط التدفق ثم اضغط على Enter / Cancel لإلغاء هذه الوظيفة.

ضبط وظيفة التدفق كما هو موضح في الشكل 15




الشكل 15 ضبط التدفق

ملاحظات:

① . عند تفعيل وظيفة التدفق، إذا قمت بإيقاف تشغيل الوحدة بالضغط على On / Off أو عن طريق جهاز التحكم عن بعد، فإن المروحة الداخلية ستعمل بسرعة المروحة المنخفضة لمدة دقيقتين، مع عرض "BLOW" على شاشة LCD. بينما، إذا تم إلغاء تفعيل وظيفة التدفق، فسيتم إيقاف تشغيل المروحة الداخلية مباشرة.

② . وظيفة التدفق غير متاحة في وضع المروحة أو التدفئة.

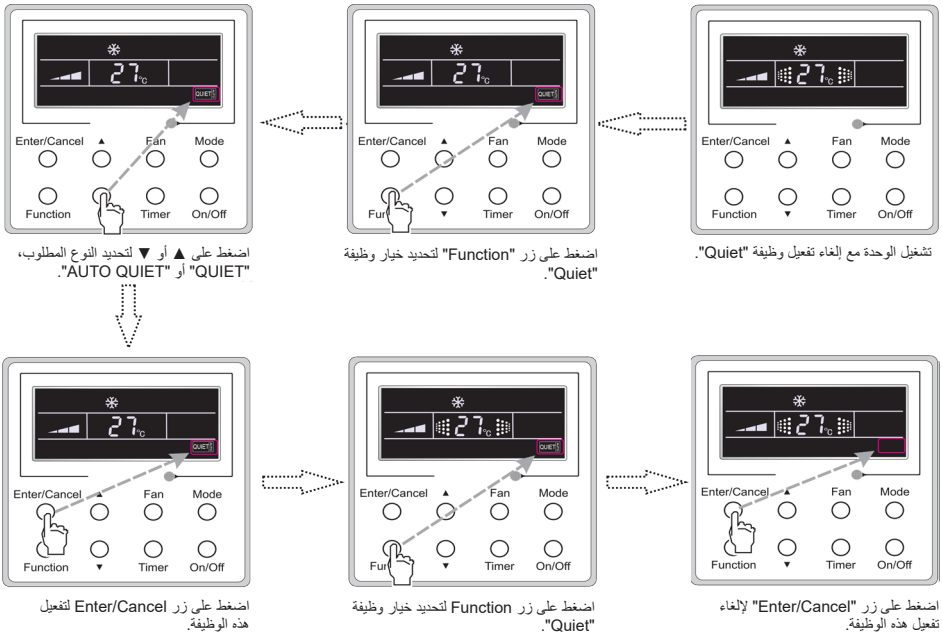
## 3.13 ضبط وظيفة الهدوء

تشغيل وظيفة الهدوء:

في حالة تشغيل الوحدة، اضغط على زر Function في اللوحة لتحديد خيار وظيفة "Quiet". عندما يومض "Quiet" أو "Auto quiet"، فإنه يدخل في وضع ضبط وظيفة الهدوء. اضغط على الزر ▲ أو ▼ للتبديل بين وظيفتي "الهدوء" و "الهدوء الأتوماتيكي". ثم اضغط على زر Enter / Cancel لتفعيل هذه الوظيفة.

إلغاء وظيفة الهدوء:

إذا تم ضبط وظيفة الهدوء، فاضغط على زر Function الموجود في اللوحة لتحديد خيار وظيفة "Quiet". عندما يومض "Quiet" أو "Auto quiet"، إذا ضغطت على زر Enter / Cancel دون الضغط على الزر ▲ أو ▼، فسيتم إلغاء وظيفة الهدوء؛ إذا ضغطت على زر Enter/Cancel بعد الضغط على الزر ▲ أو ▼، فسيتم تفعيل وظيفة الهدوء.




تشغيل الوحدة مع إلغاء تفعيل وظيفة "Quiet".

اضغط على زر "Function" لتحديد خيار وظيفة "Quiet".

اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد النوع المطلوب، "QUIET" أو "AUTO QUIET".

اضغط على زر "Enter/Cancel" لإلغاء تفعيل هذه الوظيفة.

اضغط على زر Function لتحديد خيار وظيفة "Quiet".

اضغط على زر Enter/Cancel لتفعيل هذه الوظيفة.

الشكل 16. ضبط وظيفة الهدوء

## 3.14 وظائف أخرى

(1). القفل

عند بدء تشغيل الوحدة بدون عطل أو في حالة "إيقاف تشغيل" الوحدة، اضغط على ▲ و▼ معاً في نفس الوقت لمدة 5 ثوانٍ حتى يدخل جهاز التحكم عن بعد السلكي في وظيفة القفل. في هذه الحالة، تعرض شاشة LCD أيقونة 🔒. بعد ذلك، قم بالضغط مجدداً على هذين الزرين في نفس الوقت لمدة 5 ثوانٍ لإنهاء هذه الوظيفة.

في حالة القفل، لن تحصل على أية استجابة عند الضغط على أي زر آخر.

(2). الذاكرة

تبديل الذاكرة: في حالة "إيقاف تشغيل" الوحدة، اضغط على Mode و ▲ في نفس الوقت لمدة 5 ثوانٍ لتبديل حالات الذاكرة بين الذاكرة قيد التشغيل وإيقاف تشغيل الذاكرة. عند تفعيل هذه الوظيفة، سيتم عرض الذاكرة. إذا لم يتم ضبط هذه الوظيفة، فستكون الوحدة في حالة "إيقاف التشغيل" بعد انقطاع التيار الكهربائي ثم استعادته مجدداً.

استعادة الذاكرة: إذا تم ضبط هذه الوظيفة في جهاز التحكم عن بعد السلكي، فسيعود جهاز وحدة التحكم عن بعد السلكي بعد انقطاع التيار الكهربائي إلى حالة التشغيل الأصلية عند استعادة التيار. محتويات الذاكرة: التشغيل / الإيقاف، الوضع، ضبط درجة الحرارة، ضبط سرعة المروحة، وظيفة القفل.

(3). اختيار مستشعر درجة الحرارة

في حالة إيقاف تشغيل الوحدة، اضغط على "Function" و"Timer" لمدة خمس ثوانٍ للانتقال إلى حالة ما قبل التشغيل. في هذه الحالة، اضبط العرض في موضع عرض درجة الحرارة على "00" من خلال الزر "Mode"، ثم اضبط خيار مستشعر درجة الحرارة في موضع عرض المؤقت من خلال الزر ▲ أو ▼.

① . يتم استشعار درجة الحرارة المحيطة الداخلية عند مدخل الهواء الداخل (01 في موضع عرض المؤقت).

② . يتم استشعار درجة الحرارة المحيطة الداخلية في جهاز التحكم السلكي (02 في موضع عرض المؤقت).

③ . قم باختيار مستشعر درجة الحرارة في مدخل الهواء الداخل عند وضع التبريد والوضع الجاف ووضع المروحة، بينما عليك اختيار مستشعر درجة الحرارة في جهاز التحكم السلكي في وضع التدفئة والوضع الأتوماتيكي. (03 في موضع عرض المؤقت).

④ . قم باختيار مستشعر درجة الحرارة في وحدة التحكم السلكية عند وضع التبريد والوضع الجاف ووضع المروحة، وقم باختيار مستشعر درجة الحرارة عند مدخل الهواء الداخل في وضع التدفئة والوضع الأتوماتيكي (04 تظهر في موضع عرض المؤقت).

بعد الضبط، اضغط على "Enter/Cancel" للتأكيد وإنهاء حالة الضبط هذه.

يمكن أن يؤدي الضغط على زر "On/Off" أيضًا إلى إنهاء حالة ما قبل التشغيل هذه ولكن لن يتم حفظ ضبط البيانات.

في حالة ما قبل التشغيل، إذا لم يتم إجراء أي عملية خلال 20 ثانية بعد آخر ضغطة على الزر، فستتم العودة إلى الحالة السابقة دون حفظ البيانات الحالية.

ملحوظة:

بعد التوصيل بالوحدة الداخلية، إذا لم يتم ضبط نوع مستشعر درجة الحرارة المحيطة يدويًا، فإن جهاز التحكم السلكي سيحدد مستشعر درجة الحرارة المحيطة وفقًا لطراز الوحدة الداخلية التي تم توصيلها؛ فإذا كان متصلاً بوحدة داخلية من النوع كاسيت، أو وحدة داخلية من النوع القناة، أو وحدة داخلية من النوع السقفي الأرضي، أو وحدة داخلية من النوع السقفي فسوف يعتمد ③، وإلا فإنه سيعتمد ①. إذا تم ضبط نوع مستشعر درجة الحرارة المحيطة يدويًا، فسيخضع جهاز التحكم السلكي للضبط اليدوي، ولن يتم ضبطه وفقًا للاختيار الأتوماتيكي وفقاً لنموذج الوحدة الداخلية.

(4). اختيار سرعة المروحة

في حالة إيقاف تشغيل الوحدة، اضغط على زري "Function" و"Timer" لمدة خمس ثوانٍ للانتقال إلى حالة ما قبل التشغيل، ثم اضبط العرض في موضع عرض درجة الحرارة إلى 01 من خلال زر "Mode" واضبط سرعة المروحة، وذلك عن طريق اختيارين.

01 ثلاث سرعات منخفضة للمروحة؛ 02: ثلاث سرعات عالية للمروحة

بعد الضبط، اضغط على "Enter/Cancel" للتأكيد وإنهاء حالة الضبط هذه.

يمكن أن يؤدي الضغط على زر "On/Off" أيضًا إلى إنهاء حالة ما قبل التشغيل هذه ولكن لن يتم حفظ ضبط البيانات.

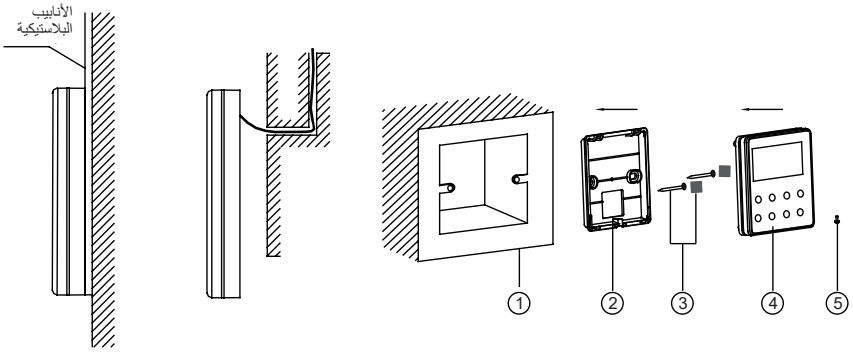
في حالة ما قبل التشغيل، إذا لم يتم إجراء أي عملية خلال 20 ثانية بعد آخر ضغطة على الزر، فستتم العودة إلى الحالة السابقة دون حفظ البيانات الحالية.

## 4 التركيب والتفكيك

### 4.1 توصيل سلك الإشارة بجهاز التحكم عن بعد السلكي

- افتح غطاء صندوق التحكم الكهربائي للوحدة الداخلية.
- دع السلك المفرد لجهاز التحكم عن بعد السلكي يمر عبر الحلقة المطاطية.
- قم بتوصيل سلك إشارة جهاز التحكم عن بعد السلكي بالمقبس ذي 4 سنون في لوحة الدوائر المطبوعة (PCB) للوحدة الداخلية.
- اربط سلك الإشارة بأربطة.
- يمكن أن تصل مسافة الاتصال بين اللوحة الرئيسية وجهاز التحكم عن بعد السلكي إلى 20 مترًا (المسافة القياسية 8 أمتار)

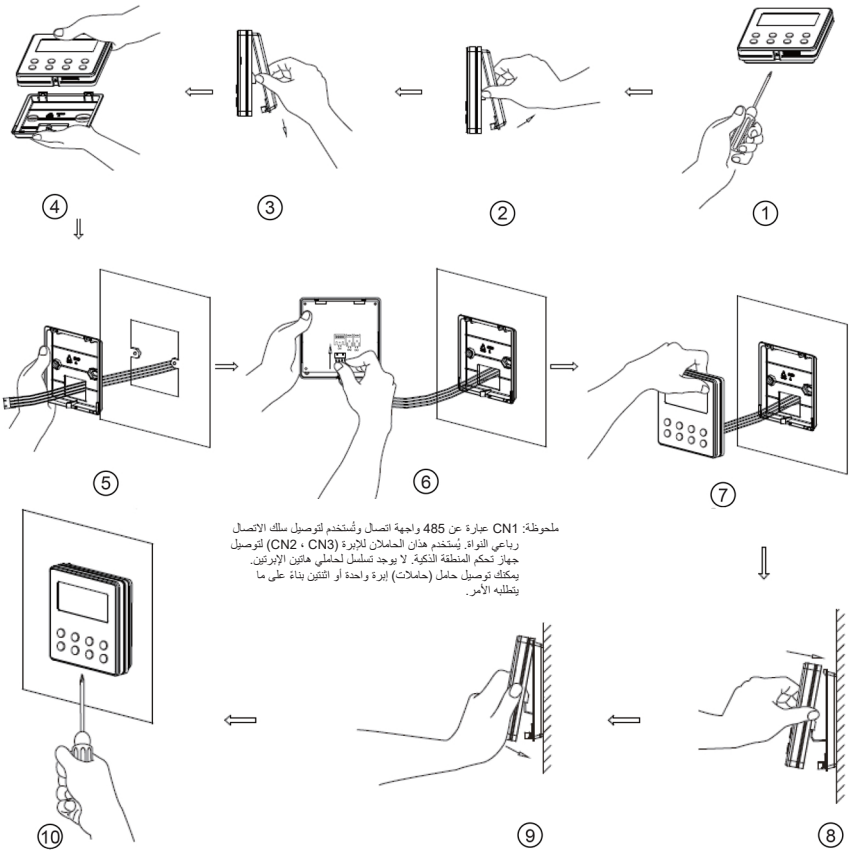
### 4.2 تركيب جهاز التحكم عن بعد السلكي




شكل .17 ملحقات تركيب جهاز التحكم عن بعد السلكي

الجدول 3

| الرقم | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|
| الاسم | صندوق مقبس مدمج في الحائط | قاعدة لجهاز التحكم عن بعد السلكي | إسفنج 20 × 20 × 2<br>برغي M4X25 | اللوحة الأمامية لجهاز التحكم عن بعد السلكي | برغي ST2.9X6 |




الشكل 18

يوضح الشكل 18 خطوات تركيب جهاز التحكم عن بعد السلكي، ولكن هناك بعض المشكلات التي ينبغي أن توليها اهتمامك.

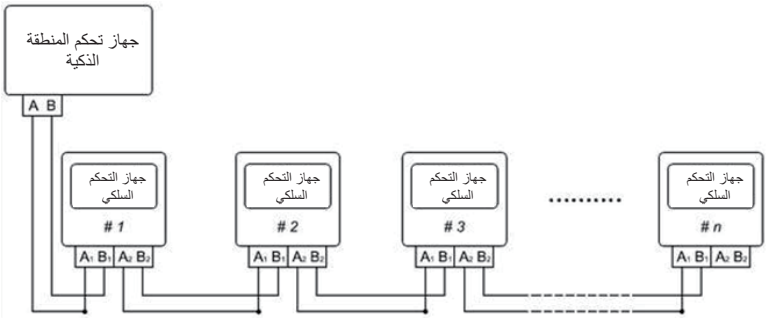
(1). قبل التركيب، يرجى أولاً قطع إمداد التيار الكهربائي عن السلك المدفون في فتحة التثبيت، أي أنه لا يُسمح بأي تشغيل بالكهرباء أثناء عملية التركيب بالكامل.

(2). اسحب السلك المزدوج المبروم رباعي النواة من فتحات التثبيت ثم دعه يمر عبر الفتحة المستطيلة الموجودة خلف لوحة قاعدة جهاز التحكم عن بعد السلكي.

(3). قم بلصق لوحة قاعدة جهاز التحكم السلكي على الحائط ثم استخدم برغي 25 × M4 لتثبيت لوحة القاعدة وفتحة التثبيت على الحائط معًا، ثم قم بتوصيل الإسفنج 20 × 20 × 2 في فتحة البرغي ثم اضغط عليها بالأصابع للتأكد من تثبيتها بإحكام.

(4). أدخل السلك المزدوج المبروم رباعي النواة في فتحة جهاز التحكم عن بعد السلكي ثم اربط اللوحة الأمامية ولوحة قاعدة جهاز التحكم عن بعد السلكي معًا.

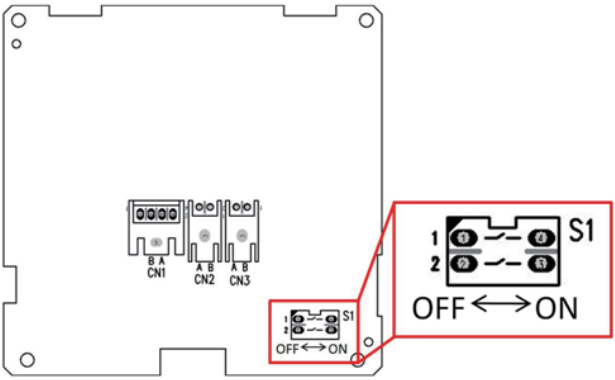
(5). وأخيرًا، قم بتثبيت اللوحة الأمامية ولوحة قاعدة جهاز التحكم عن بعد السلكي بإحكام بواسطة البراغي ST2.9X6.




الشكل 19

يوضح الشكل 19 الرسم التخطيطي لكيفية توصيل نظام التحكم. يمكن لـ ACCD_WC2 الاتصال بوحدة تحكم المنطقة الذكية (نظام التحكم المتكامل). يشير "n" إلى رقم عنوان عقدة الاتصال (جهاز التحكم السلكي القابل للبرمجة ACCD_WC2). يتكون النظام الكامل من وحدة تحكم المنطقة الذكية وجهاز التحكم السلكي ACCD_WC2 وكابل الاتصال. يمكن لجهاز التحكم السلكي ACCD_WC2 دعم 16 عنوان عقدة اتصال على الأكثر (n≤16).

يتم توصيل الطرف A والطرف B لوحدة تحكم المنطقة الذكية على التوالي بطرف حامل إبرة الاتصال المقابلة لجهاز التحكم السلكي رقم 1 بواسطة كابل الاتصال؛ ويتم توصيل حامل الإبرة الآخر لجهاز التحكم السلكي رقم 1 بجهاز التحكم السلكي رقم 2 من خلال كابل الاتصال وهكذا حتى يتم الاتصال بجهاز التحكم السلكي #n. باستثناء آخر جهاز تحكم سلكي في نظام التحكم (استخدم فقط CN2 أو CN3 ، ولن يتم توصيل الآخر)، لا يوجد تسلسل وأهمية لجهاز التحكم السلكي. رقم السلسلة في الشكل هو فقط لأجل التوضيح.




الشكل 20

يوضح الشكل 20 رسماً بيانياً تخطيطياً لمفتاح DIP. يوجد مفتاح حزمة ثنائية الخط (2 DIP) بت على اللوحة الرئيسية لجهاز التحكم السلكي ACCD_WC2. أما بالنسبة لآخر جهاز تحكم سلكي #n في نظام التحكم، فيجب سحب المفتاحين 1 بت و2 بت من مفتاح DIP يدويًا إلى وضع "التشغيل" ووضع "إيقاف التشغيل" على التوالي. يجب الاحتفاظ بمفاتيح DIP الخاصة بأجهزة التحكم السلكية الأخرى في حالة المصنع الأولية (1 بت و2 بت يتم ضبطهما على وضع "إيقاف التشغيل").

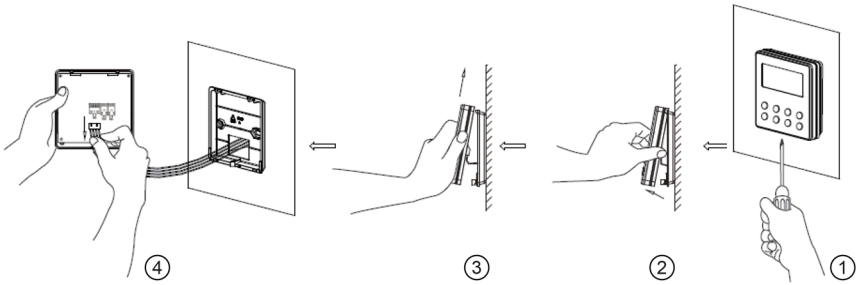
**تحذير!**

يرجى الانتباه بشكل خاص إلى ما يلي أثناء التوصيل لتجنب حدوث خلل في وحدة تكييف الهواء بسبب التداخل الكهرومغناطيسي.

① . افصل خطوط الإشارة والاتصال الخاصة بجهاز التحكم عن بعد السلكي عن سلك التيار الكهربائي وأسلاك التوصيل بين الوحدة الداخلية والخارجية، بفاصل لا يقل عن 20 سم، وإلا فإن اتصال الوحدة سيعمل على الأرجح بشكل غير طبيعي.

② إذا تم تركيب وحدة تكييف الهواء بحيث تكون عرضة للتداخل الكهرومغناطيسي، فيجب أن تكون أسلاك الإشارة والاتصال الخاصة بجهاز التحكم عن بعد السلكي هي أسلاك مزدوجة مبرومة مانعة للتشويش.

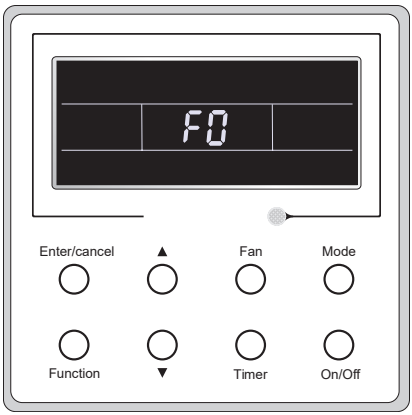
### 4.3 تفكيك جهاز التحكم عن بعد السلكي




## 5 عرض الأخطاء

إذا حدث خطأ أثناء تشغيل النظام، فسيتم عرض رمز الخطأ على شاشة LCD، كما هو موضح في الشكل 21. إذا حدثت أخطاء متعددة في نفس الوقت، فسيتم عرض رموزها بشكل دوري.

**ملحوظة:** في حالة حدوث أي خطأ، يرجى إيقاف تشغيل الوحدة والاتصال بالمهنيين المتخصصين.




الشكل 21

الجدول 4 معنى كل خطأ

| الخطأ | رمز الخطأ | الخطأ | رمز الخطأ |
|---|---|---|---|
| مستشعر درجة حرارة الهواء الداخل مفتوح / قصير الدارة | F1 | خطأ في اتصال لوحة التشغيل | P6 |
| مستشعر درجة حرارة المبخر مفتوح / قصير الدارة | F2 | حماية من ارتفاع درجة حرارة الضاغط | H3 |
| مستشعر درجة حرارة صمام السائل للوحدة الداخلية مفتوح / قصير الدارة | b5 | الوحدات الداخلية والخارجية غير متوافقة | LP |
| مستشعر درجة حرارة صمام الغاز الداخلي مفتوح / قصير الدارة | b7 | سلك الاتصال غير متصل أو خطأ في صمام التمدد | dn |
| مستشعر درجة حرارة IPM مفتوح / قصير الدارة | P7 | خلل في وضع التشغيل | E7 |
| مستشعر درجة الحرارة المحيطة في الهواء الطلق مفتوح / قصير الدارة | F3 | الضخ للأسفل | Fo |
| مستشعر درجة حرارة منتصف الأنبوب المكثف للوحدة الخارجية مفتوح / قصير الدارة | F4 | إزالة الجليد أو عودة الزيت | ❄ |
| مستشعر درجة حرارة التفريغ مفتوح / قصير الدارة | F5 | إذابة الجليد بالقوة | H1 |
| خطأ في الاتصال الداخلي والخارجي | E6 | فشل بدء تشغيل الضاغط | Lc |
| حماية من الجهد المنخفض لموصل التيار المستمر | PL | حماية ضد درجة حرارة التفريغ العالية | E4 |
| حماية من الجهد الزائد لموصل التيار المستمر | PH | حماية من زيادة الحمولة | E8 |
| خطأ في دائرة استشعار تيار طور الضاغط | U1 | حماية الوحدة الكاملة من التيار الزائد | E5 |
| حماية إزالة المغناطيسية من الضاغط | HE | حماية من التيار متزايد الطور | P5 |
| حماية PFC | Hc | عدم تزامن الضاغط | H7 |
| حماية من درجة الحرارة IPM | P8 | حماية من تيار IPM | H5 |
| حماية من الطاقة الزائدة | L9 | حماية من انعكاس / فقدان طور الضاغط | Ld |
| نقص شحن النظام أو الحماية من الانسداد | F0 | التردد مقيد / مخفض مع حماية من تيار الوحدة بأكملها | F8 |
| خطأ في شحن المكثف | PU | التردد مقيد / مخفض مع حماية من تيار IPM | Ar |
| حماية من الضغط العالي | E1 | التردد مقيد / مخفض مع ارتفاع درجة حرارة التفريغ | F9 |
| حماية من الضغط المنخفض | E3 | التردد مقيد / مخفض مع حماية ضد التجمد | FH |
| توقف الضاغط | LE | التردد مقيد / مخفض مع الحماية من الحمل الزائد | F6 |
| السرعة الزائدة | LF | التردد مقيد / مخفض مع حماية من درجة حرارة IPM | EU |
| خطأ استشعار درجة حرارة لوحة التشغيل | PF | خطأ تعبئة مياه الوحدة الداخلية الكاملة | E9 |
| حماية قواطع التيار المتردد | P9 | حماية ضد التجمد | E2 |
| حماية من انحراف درجة الحرارة | PE | جهد إدخال التيار المتردد غير طبيعي | PP |
| حماية اتصال المستشعر | Pd | خطأ في دائرة استشعار التيار للوحدة بأكملها | U5 |
| خطأ انخفاض الجهد الكهربي لموصل التيار المستمر | U3 | خطأ انعكاس الصمام رباعي الاتجاه | U7 |
| حماية من خطأ المروحة الخارجية 1 | L3 | توقف المحرك | H6 |

| الخطأ | رمز الخطأ | الخطأ | رمز الخطأ |
|---|---|---|---|
| حماية من خطأ المروحة الخارجية 2 | LA | حماية المحرك PG ملتقط لحظة الصفر | U8 |
| الخطأ | رمز الخطأ | الخطأ | رمز الخطأ |
| خطأ استشعار درجة حرارة استنشاق الضاغط | dc | خطأ تعثر المروحة الداخلية | U0 |
| خطأ في الاتصال بين الوحدة الداخلية واتصال الشبكة | Ln | خطأ في عنوان شبكة الوحدة الداخلية | y3 |
| خطأ في الاتصال بين الوحدة الخارجية واتصال الشبكة | LM | تجاوز تخصيص عنوان IP | yb |
| خطأ رئيسي في جانب اتصال الشبكة | y2 | | |

## II جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي ACCD_IC1

ملاحظات:

① . تأكد من عدم وجود عوائق بين جهاز الاستقبال وجهاز التحكم عن بعد؛

② . لا تقم برمي جهاز التحكم عن بعد أو إسقاطه أرضاً؛

③ . لا تدع أي سائل يدخل إلى جهاز التحكم عن بعد ولا تُعرض جهاز التحكم عن بعد لأشعة الشمس المباشرة أو تضعه في مكان شديد الحرارة.

④ . إنه جهاز تحكم عن بعد مخصص للاستخدام العام. إذا ضغطت على بعض الأزرار التي ليست لها وظيفة تقابلها، فستحتفظ الوحدة بحالة التشغيل الأصلية.

### 1 وظيفة أزرار الضغط

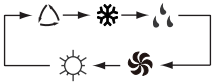
الشكل 22

(⏻) ON/OFF (1

اضغط على هذا الزر لتشغيل / إيقاف تشغيل الوحدة. بعد ذلك، سيتم إلغاء وظيفة السكون ولكن سيتم الحفاظ على الوقت المحدد مسبقًا.

MODE (2

يمكن اختيار الوضع الأوتوماتيكي أو وضع التبريد أو الوضع الجاف أو وضع المروحة أو وضع التدفئة بشكل دوري من خلال الضغط على هذا الزر. الوضع الأوتوماتيكي هو الوضع الافتراضي بعد التشغيل. في الوضع الأوتوماتيكي، لن يتم عرض درجة الحرارة. في وضع التدفئة، ستكون القيمة الأولية هي 28 درجة مئوية (82 درجة فهرنهايت)؛ أما في الأوضاع الأخرى، فستكون القيمة الأولية هي 25 درجة مئوية (77 درجة فهرنهايت).



الأوتوماتيكي

التبريد

الجاف

المروحة

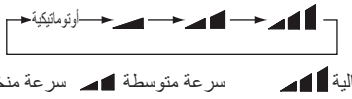
التدفئة (فقط بالنسبة لوحدة التبريد والتدفئة معاً)

3) SLEEP

يمكن اختيار تشغيل وظيفة السكون وإيقاف تشغيلها بالضغط على هذا الزر. بعد التشغيل، يكون الوضع الافتراضي هو إيقاف تشغيل وضع السكون. بعد إيقاف تشغيل الوحدة، يتم إلغاء وظيفة السكون. عندما يكون قد تم ضبط وظيفة السكون بالفعل، سيظهر الرمز ☾. وفي هذا الوقت، يمكن ضبط وقت المؤقت. هذه الوظيفة غير متوفرة في وضع المروحة والوضع الأوتوماتيكي.

4) FAN

يمكن تحديد سرعة المروحة على أساس أوتوماتيكي أو منخفض أو متوسط أو عالٍ بشكل دوري من خلال الضغط على هذا الزر. بعد التشغيل، يكون الوضع الافتراضي هو السرعة الأوتوماتيكية. في وضع إزالة الرطوبة، تكون سرعة المروحة منخفضة فقط.




5) CLOCK

يمكن ضبط الساعة من خلال الضغط على هذا الزر، مع عرض ووميض هذا الرمز ◷. في مثل هذه الحالة، يمكن أن يؤدي الضغط على + أو − خلال 5 ثوانٍ إلى ضبط القيمة. إذا تم الضغط على الزر لأكثر من ثانيتين، فستزيد القيمة في خانة العشرات بمقدار 1 في كل 0.5 ثانية. بعد ذلك، اضغط مجددا على هذا الزر ومن ثم سيتوقف الرمز ◷ عن الوميض، مما يعني أن الإعداد قد تم بنجاح. بعد التشغيل، تكون القيمة الافتراضية هي 12:00 مع عرض ◷. بمجرد عرض الرمز ◷ ، يكون الوقت الحالي هو قيمة الساعة؛ وإلا فسيكون هو قيمة المؤقت.

6) LIGHT

يمكن ضبط تشغيل الضوء وإيقاف تشغيله من خلال الضغط على هذا الزر سواء كانت الوحدة في حالة التشغيل أو الإيقاف. بعد التشغيل، يكون الإعداد الافتراضي هو تشغيل الضوء.

7) TURBO

في وضع التبريد أو التدفئة، يمكن أن يؤدي الضغط على هذا الزر إلى تنشيط هذه الوظيفة أو إلغاء تنشيطها. عند تشغيل هذه الوظيفة، سيتم عرض رمزها. سيؤدي أي تغيير في أي من الوضعين أو سرعة المروحة إلى إلغاء هذه الوظيفة تلقائيًا.

8) X-FAN

بالضغط على الزر X -FAN في وضع التبريد أو الوضع الجاف، سيتم عرض الأيقونة ❀ وستستمر المروحة الداخلية في العمل لمدة 10 دقائق من أجل تجفيف الوحدة الداخلية على الرغم من إيقاف تشغيل الوحدة.

بعد توصيل الوحدة بالكهرباء، يكون الوضع الافتراضي هو إيقاف تشغيل X-FAN. وظيفة X-FAN غير متوفرة في الوضع الأوتوماتيكي والمروحة والتدفئة.

9) −

يمكن خفض درجة الحرارة المحددة مسبقًا من خلال الضغط على هذا الزر. إذا تم الضغط على الزر لأكثر من ثانيتين، فسوف تنخفض درجة الحرارة بسرعة حتى التوقف عن الضغط، مع عرض (ºF ºC) طوال الوقت. لا تتوفر ميزة تعديل درجة الحرارة في الوضع الأوتوماتيكي.

10) +

يمكن رفع درجة الحرارة المحددة مسبقًا من خلال الضغط على هذا الزر. إذا تم الضغط على الزر لأكثر من ثانيتين، فسوف ترتفع درجة الحرارة بسرعة حتى التوقف عن الضغط، مع عرض (ºF ºC) طوال الوقت. لا تتوفر ميزة تعديل درجة الحرارة في الوضع الأوتوماتيكي. نطاق الضبط هو 16-30 درجة مئوية أو 61-86 درجة فهرنهايت

11) TEMP

يمكن تحديد درجة الحرارة التي تود عرضها من خلال الضغط على هذا الزر، سواء كانت درجة الحرارة التي تم ضبطها في الداخل أو درجة الحرارة المحيطة الداخلية. عند تشغيل الوحدة الداخلية، سيتم عرض درجة الحرارة التي تم ضبطها في الداخل، بينما إذا تم تغيير الحالة إلى ☎، فسيتم عرض درجة الحرارة المحيطة الداخلية. ومع ذلك، سيتم عرض درجة الحرارة التي تم ضبطها في الداخل مرة أخرى عندما تتلقى وحدة التحكم إشارات أخرى من أجهزة التحكم عن بعد. بدون ضبط هذه الوظيفة، يكون الوضع الافتراضي هو درجة الحرارة التي تم ضبطها في الداخل.

(12) SWING UP/DOWN ( )

يمكن تحديد زاوية التأرجح التي تتغير دائريًا كما هو موضح أدناه من خلال الضغط على هذا الزر:

هذا النوع من جهاز التحكم عن بعد هو جهاز عام. وحالات التأرجح الثلاث لـ  هي نفسها تلك الخاصة بـ .

إذا تم إلغاء تفعيل وظيفة التأرجح أثناء تأرجح فتحة توجيه الهواء لأعلى ولأسفل، فستتوقف في وضعها الحالي.

يشير  إلى أن فتحة توجيه الهواء تتأرجح لأعلى ولأسفل من خلال المواضع الخمسة كلها.

(13) AIR ( )

يمكن اختيار تشغيل الهواء أو إيقاف تشغيله من خلال الضغط على هذا الزر.

(14) TIMER ON

سيتم عرض "ON" وسيومض لمدة 5 ثوان من خلال الضغط على هذا الزر، وبعد ذلك قم بتعديل الوقت من خلال الضغط على + أو — خلال 5 ثوانٍ. كل ضغطة ستجعل الوقت يزيد أو يقل بمقدار دقيقة واحدة. إذا تم الضغط على الزر لأكثر من ثانيتين، فسيتم تغيير الوقت بسرعة بهذه الطريقة: أولاً، تتغير القيمة في خانة الآحاد ثم تتغير القيمة في خانة العشرات. يمكن إلغاء المؤقت الذي تم ضبطه مسبقا من خلال الضغط على نفس الزر مرة أخرى. قبل الضبط، يرجى ضبط الساعة على الوقت الفعلي الحالي.

(15) TIMER OFF

يمكن إيقاف تشغيل المؤقت من خلال الضغط على هذا الزر، مع وميض "OFF". طريقة الضبط هي نفسها المستخدمة في تشغيل المؤقت.

(16) HEALTH ( )

يمكن تفعيل هذه الوظيفة أو إلغاء تفعيلها من خلال الضغط على هذا الزر. بعد تشغيل الوحدة، يكون الوضع الافتراضي هو تشغيل وظيفة الصحة.

(17) I FEEL

يمكن تفعيل هذه الوظيفة بالضغط على هذا الزر وإلغاؤها بضغطة أخرى. عند تشغيل هذه الوظيفة، سيتم إرسال معلومات I FEEL في غضون 200 ملي ثانية بعد كل عملية يتم إجراؤها على جهاز التحكم وسيقوم جهاز التحكم عن بُعد بإرسال معلومات درجة الحرارة إلى وحدة التحكم الرئيسية كل 10 دقائق.

## 2 دليل التشغيل العام

أ. بعد التشغيل، اضغط على ON / OFF لتبدأ الوحدة في العمل. (ملاحظة: عند إيقاف التشغيل، سيتم إغلاق فتحة التهوية الخاصة بالوحدة الرئيسية تلقائيًا).

ب. اضغط على MODE لتحديد وضع التشغيل المطلوب.

ج. اضغط على + أو — لضبط درجة الحرارة المطلوبة (ليس من الضروري ضبط درجة الحرارة في الوضع التلقائي.)

د. اضغط على FAN لضبط سرعة المروحة على أساس أوتوماتيكي أو منخفض أو متوسط أو مرتفع.

ه. اضغط على  لتحديد زاوية التأرجح.

## 3 دليل التشغيل الاختياري

أ. حول X-FAN

تشير هذه الوظيفة إلى أنه سيتم تجفيف الرطوبة في مبخر الوحدة الداخلية بعد إيقاف تشغيل الوحدة لتجنب العفن.

① . تشغيل X-FAN: عند الضغط على زر ON/OFF لإيقاف تشغيل الوحدة، ستستمر المروحة الداخلية في العمل لمدة 10 دقائق أخرى بسرعة منخفضة. في هذه الحالة، يمكن إيقاف المروحة الداخلية مباشرة بالضغط على الزر X-FAN.

② . إيقاف تشغيل X-FAN: عند الضغط على زر ON/OFF لإيقاف تشغيل الوحدة، سيتم إيقاف الوحدة بالكامل تمامًا.

ب. حول وظيفة X-FAN بعد التدفئة

في وضع التدفئة أو وضع التدفئة الأوتوماتيكي، إذا تم إيقاف تشغيل الوحدة، فسيتوقف الضاغط والمروحة الخارجية عن العمل على الفور وسوف يدور لوح التوجيه العلوي والسفلي إلى الوضع الأفقي، بينما ستظل المروحة الداخلية تعمل بسرعة منخفضة. ثم، بعد 10 ثوانٍ، ستتوقف الوحدة تمامًا.

ج. حول التشغيل الأوتوماتيكي

عند اختيار AUTO RUN، لن يتم عرض درجة حرارة التي تم ضبطها على شاشة LCD وستختار الوحدة وضع التشغيل المناسب أوتوماتيكيا وفقا لدرجة حرارة الغرفة.

د. حول وظيفة التيربو

إذا تم تفعيل هذه الوظيفة، فستعمل الوحدة على أساس السرعة الفائقة للمروحة لتقوم بالتبريد أو التدفئة بسرعة بحيث تقترب درجة الحرارة المحيطة من درجة الحرارة التي تم ضبطها مسبقًا في أسرع وقت ممكن.

daitsu

.Eurofred S.A
ماركيز دي سينتمانات 97
08029 برشلونة
www.eurofred.es

EUROFRED
*being efficient*