

مكيف هواء الغرفة

دليل الصيانة السريع

رقم الموديل:

MBINV-33HND



إشعارات التحذير: قبل استخدام هذا المنتج، يرجى قراءة هذا الدليل ودليل السلامة (إن وجد) بعناية والاحتفاظ بها للرجوع إليها في المستقبل. التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق لتحسين المنتج. استشر الوكيل أو الشركة المصنعة للحصول على التفاصيل. الرسم البياني أعلاه هو للإشارة فقط. يرجى أن يسود مظهر المنتج الفعلي.



شركة أكرم سبيتاني وأولاده
المساهمة الخصوصية

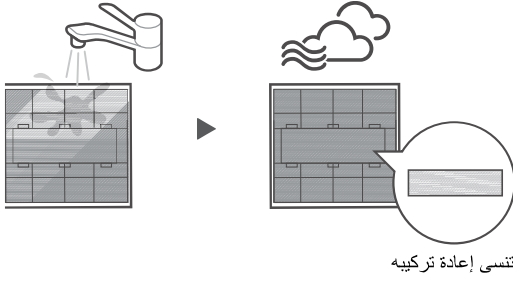
تلفون: 1700 550 110 | www.sbitany.com

العناية والصيانة

تنبيه!

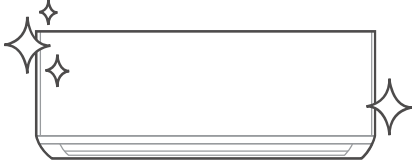
- سوف تتضرر كفاءة التبريد في وحدتك وصحتك بسبب انسداد مكيف الهواء، وقم بالتأكد من تنظيف الفلتر كل أسبوعين.
- قم دائما بإيقاف تشغيل نظام مكيف الهواء وافصل مصدر الطاقة الخاص به قبل التنظيف أو الصيانة.
- لا تلمس فلتر الهواء النقي (البلازما) بعد 10 دقائق على الأقل من إيقاف تشغيل الوحدة.
- لا تستخدم إلا فماشة ناعمة وجافة لتنظيف الوحدة. يمكنك مسحها باستخدام قطعة قماش مبللة بالماء الدافئ إذا كانت الوحدة متسخة بشكل خاص.
- لا تستخدم المواد الكيميائية أو القماش المعالج كيميائيا لتنظيف الوحدة.
- لا تستخدم البنزين أو أرق الطلاء أو مسحوق التلميع أو المذيبات الأخرى لتنظيف الوحدة. أنها يمكن أن يسبب القضاء أو التشوه لسطح البلاستيك.
- لا تستخدم الماء الساخن أكثر من 40 درجة مئوية (104 درجة فهرنهايت) لتنظيف اللوحة الأمامية. هذا من شأنه أن يتسبب في تشويه اللوحة أو تغيير لونها.

تنظيف الوحدة الداخلية، فلتر الهواء



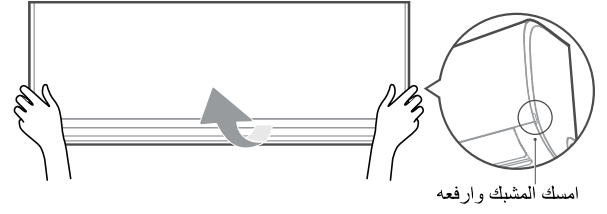
الخطوة 4:

نظف فلتر الهواء الكبير بالماء الدافئ والصابون. تأكد من استخدام منظف مخفف. اشطف الفلتر بالماء العذب ثم تخلص من الماء الزائد. يجف في مكان بارد وجاف، ولا تعرضه لأشعة الشمس المباشرة.



الخطوة 5:

عندما يجف، أعد تركيب فلتر تنقية الهواء على الفلتر الأكبر، ثم حركه مرة أخرى إلى الوحدة الداخلية. أخيرا، أغلق اللوحة الأمامية للوحدة الداخلية.



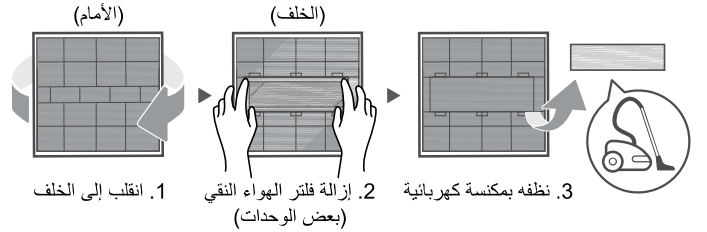
الخطوة 1:

ارفع اللوحة الداخلية للوحدة الداخلية.



الخطوة 2:

أمسك اللسان الموجود في نهاية الفلتر، وارفعه لأعلى، ثم اسحبه نحوك واسحب الفلتر للخارج.



الخطوة 3:

إذا كان الفلتر يحتوي على فلتر صغير لتنقية الهواء، فقم بفكه من الفلتر الأكبر. نظف هذا فلتر الهواء النقي بفراغ محمول باليد.

⚠ تنبيه

- قبل استبدال الفلتر أو التنظيف، قم بإيقاف تشغيل الوحدة وافصل مصدر الطاقة الخاص بها.
- عند فك الفلتر، لا تلمس الأجزاء المعدنية في الوحدة. الحواف المعدنية الحادة قد تتسبب في إصابتك.
- لا تستخدم المياه لتنظيف داخل الوحدة الداخلية. قد يتسبب ذلك في تدمير العزل والتسبب في صدمات كهربائية.
- لا تعرض الفلتر لأشعة الشمس المباشرة عند التجفيف. قد يتسبب ذلك في انكماش الفلتر.
- يجب أن تتم أن أعمال صيانة أو تنظيف الوحدة الخارجية بواسطة الوكيل المعتمد أو مقدم الخدمة المختص.
- أي أعمال إصلاح يجب أن تتم بواسطة الوكيل المعتمد أو مقدم الخدمة المختص.

تذكيرات فلتر الهواء (اختياري)

تذكير تنظيف فلتر الهواء

- بعد 240 ساعة من الاستخدام، سوف تعرض نافذة شاشة الوحدة الداخلية علامة "CL" مع وميض.
- هذا تذكير لك من أجل تنظيف الفلتر. بعد 15 ثانية، سوف تعود الشاشة إلى وضعها السابق.
- لإعادة تعيين التذكير، اضغط على الزر LED من جهاز التحكم 4 مرات، أو اضغط على زر MANUAL CONTROL (التحكم اليدوي) 3 مرات. إذا لم تعد تعيين التذكير، سوف يومض المؤشر "CL" مجدداً عند إعادة تشغيل الوحدة.



نافذة الشاشة "CL"

تذكير تبديل فلتر الهواء

- بعد 2,880 ساعة من الاستخدام، سوف تومض شاشة الوحدة الداخلية بالعلامة "nF".
- هذا تذكير لك بتبديل الفلتر. بعد 15 ثانية، سوف تعود الشاشة إلى وضعها السابق.
- لإعادة تعيين التذكير، اضغط على الزر LED من جهاز التحكم 4 مرات، أو اضغط على زر MANUAL CONTROL (التحكم اليدوي) 3 مرات. إذا لم تعد تعيين التذكير، سوف يومض المؤشر "nF" مجدداً عند إعادة تشغيل الوحدة.

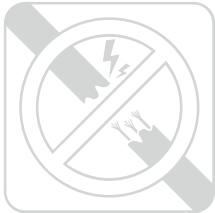


نافذة الشاشة "nF"

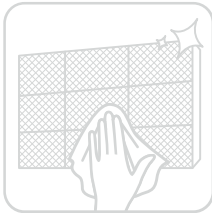
صيانة مكيف الهواء الخاص بك

الصيانة – فحص ما قبل الموسم

بعد فترات طويلة من عدم الاستخدام، أو قبل فترات من الاستخدام المتكرر، قم بما يلي:



تحقق من الأسلاك التالفة



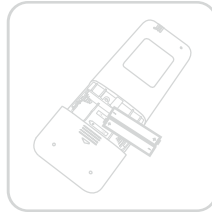
تنظيف كل الفلاتر



تحقق من وجود تسرب



تأكد من عدم انسداد أي مداخل أو مخرج للهواء

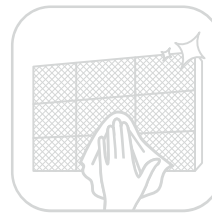


استبدال البطاريات (المدمرات)

الصيانة –

عدم الاستخدام لفترات طويلة

إذا كنت تحط لعدم استخدام مكيف الهواء لفترة طويلة من الوقت، قم بما يلي:



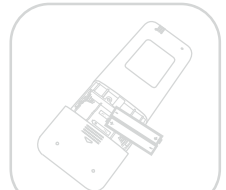
تنظيف كل الفلاتر



تشغيل خاصية المرحلة حتى تجف الوحدة بالكامل



إيقاف تشغيل الوحدة وفصلها عن الطاقة



فك البطاريات من جهاز التحكم

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

⚠ تنبيه

- إذا حدث أي مما يلي، قم بإيقاف تشغيل الوحدة فوراً!
- سلك الطاقة تالف أو دافئ بشكل غير طبيعي
 - تشم رائحة احتراق
 - الوحدة يصدر عنها أصوات مرتفعة أو غير طبيعية
 - انفجار فتيل الطاقة أو تعثر قاطع الدائرة بشكل متكرر
 - سقوط مياه أو عناصر أخرى داخل أو خارج الوحدة
- لا تحاول إصلاح ذلك بنفسك! تواصل مع مقدم الخدمة المعتمد فوراً!

المشكلات الشائعة

الأعراض التالية ليست خلل وفي معظم الحالات لن تتطلب إصلاحات.

المشكلة	الأسباب المحتملة
الوحدة لا تعمل عند الضغط على زر التشغيل/الإيقاف	الوحدة لديها ميزة الحماية لمدة 3 دقائق تمنع الوحدة من التحميل الزائد. لا يمكن إعادة تشغيل الوحدة خلال ثلاث دقائق من إيقاف تشغيلها.
تغيير الوحدة من وضع COOL/HEAT (التدفئة) (التبريد) إلى وضع FAN (المروحة)	قد تغير الوحدة إعداداتها لمنع تكون الجليد على الوحدة. بمجرد ارتفاع درجة الحرارة، سوف تبدأ الوحدة في العمل بالوضع المحدد مسبقاً مجدداً. تم الوصول إلى درجة الحرارة المحددة، وعندها تقوم الوحدة بإيقاف تشغيل الضاغط. سوف تواصل الوحدة التشغيل عندما تنذب درجة الحرارة مجدداً.
تنبعث الوحدة الداخلية الضباب الأبيض.	في المناطق الرطبة، اختلاف كبير في درجة الحرارة بين هواء الغرفة وهواء مكيف الهواء يمكن أن يسبب ضباباً أبيض.
كل من الوحدات الداخلية والخارجية تنبعث ضباباً أبيض.	عند إعادة تشغيل الوحدة في وضع التدفئة بعد إزالة الصقيع، قد تنبعث ضباباً أبيض بسبب الرطوبة الناتجة عن عملية إزالة الصقيع.
الوحدة الداخلية تصدر صوت الضوضاء	قد يحدث سماع صوت هواء مندفع عند إعادة تعيين الشفرات في موضعها. قد يصدر صوت حاد بعد تشغيل الوحدة على وضع HEAT (التسخين) بسبب تمدد وتقلص أجزائها البلاستيكية.
كل من الوحدة الداخلية والوحدة الخارجية تصدر صوت الضوضاء.	قد تسمع صوت هسيس منخفض أثناء التشغيل: هذا أمر طبيعي ويحدث بسبب تدفق غاز التبريد عبر كلاً من الوحدتين الداخلية والخارجية. سماع صوت هسيس منخفض عند تشغيل النظام، وتوقف التشغيل، أو تذويب الجليد: هذا الضوضاء طبيعي ويتسبب من وقف غاز التبريد أو تغيير الاتجاه. صوت صرير: التمدد والانكماش الطبيعي للأجزاء البلاستيكية والمعدنية بسبب تغيرات درجة الحرارة أثناء التشغيل مما قد يتسبب في أصوات صرير.

المشكلة	الأسباب المحتملة
الوحدة الخارجية تصدر صوت الضوضاء.	ستصدر الوحدة أصواتاً مختلفة استناداً إلى وضع التشغيل الحالي.
ينبعث الغبار من الوحدة الداخلية أو الخارجية.	قد تتراكم الوحدة الغبار أثناء فترات طويلة من عدم الاستخدام، والذي سيتم انبعائه عند تشغيل الوحدة. يمكن تخفيف ذلك عن طريق تغطية الوحدة أثناء فترات طويلة من الخمول.
الوحدة تنبعث رائحة سيئة.	قد تستوعب الوحدة الروائح من البيئة (مثل الأثاث، المطبخ، السجائر الخ) التي سيتم انبعائها أثناء التشغيل. لقد أصبحت الفلاتر متعفنة ويجب تنظيفها.
لا تعمل مروحة الوحدة الخارجية.	أثناء التشغيل، يتم التحكم في سرعة المروحة لتحسين تشغيل المنتج.
التشغيل غير منظم أو غير متوقع أو الوحدة لا تستجيب	التدخل مع أبراج الهواتف المحمولة أو أجهزة تعزيز الإشارة عن بعد مما قد يتسبب في تعطل الوحدة. في هذه الحالة، جرب ما يلي: ● افصل الطاقة عن الوحدة، ثم أعد توصيلها. ● اضغط على زر ON/OFF (التشغيل/الإيقاف) من جهاز التحكم لإعادة التشغيل.

ملاحظة: إذا استمرت المشكلة، تواصل مع البائع المحلي أو أقرب مركز خدمة عملاء. قدم لهم وصف مفصل للتعطل في الوحدة فضلاً عن رقم الموديل.



تنبيه

عندما تحدث المشاكل، يرجى التحقق من النقاط التالية قبل الاتصال بشركة إصلاح.

المشكلة	الأسباب المحتملة	الحلول
أداء تبريد ضعيف	إعداد درجة الحرارة قد يكون أعلى من درجة الحرارة المحيطة	خفض إعداد درجة الحرارة
	يكون المبادل الحراري على الوحدة الداخلية أو الخارجية متسخاً	قم بتنظيف المبادل الحراري المتأثر
	يكون فلتر الهواء متسخاً	قم بإزالة الفلتر وتنظيفه وفقاً للتعليمات
	يتم انسداد مدخل أو مخرج الهواء من كل وحدة	قم بإيقاف تشغيل الوحدة وإزالة العوائق وإعادة تشغيلها
	تكون الأبواب والنوافذ مفتوحة	تأكد من إغلاق جميع الأبواب والنوافذ أثناء تشغيل الوحدة
	يتم توليد الحرارة الزائدة من أشعة الشمس	أغلق النوافذ والستائر خلال فترات الحرارة العالية أو أشعة الشمس الساطعة
	الكثير من مصادر الحرارة في الغرفة (الأشخاص، أجهزة الكمبيوتر، الإلكترونيات، إلخ.)	خفض كمية المصادر الحرارية
	انخفاض المبردات بسبب تسرب أو استخدام على المدى الطويل	تحقق من وجود التسربات وإعادة ختمها إذا لزم الأمر وشحن المبردات
	تنشيط الوضع SILENCE (الصامت) (خاصية اختيارية)	خاصية الوضع SILENCE (الصامت) تخفض أداء المنتج من خلال خفض تردد التشغيل. إيقاف تشغيل الوضع SILENCE (الصامت).

المشكلة	الأسباب المحتملة	الحلول
لا تعمل الوحدة	انقطاع الطاقة	انتظر حتى يتم استعادة الطاقة
	إيقاف تشغيل الطاقة	قم بتشغيل الطاقة
	يتم حرق المصهر	استبدل المصهر
	تكون بطاريات التحكم عن بعد ميتة	استبدال البطاريات (المدخرات)
	وضع 3 دقائق حماية أصبح مفعلاً.	انتظر ثلاث دقائق بعد إعادة تشغيل الوحدة
	تنشيط المؤقت	تشغيل مؤقت الإيقاف
تبدأ وتوقف الوحدة بشكل متكرر	هناك الكثير جداً أو القليل جداً من المبردات في النظام	قم بالتحقق مما إذا كان يوجد تسرب وأعد شحن النظام بمادة التبريد.
	دخول غاز غير قابل للانضغاط أو رطوبة داخل النظام.	قم بإخلاء وإعادة شحن النظام مع المبردات
	الضغوط مكسور	استبدال الضاغط
	يكون الجهد مرتفع جداً أو منخفض جداً	قم بتهيئة مانوسات لتنظيم الجهد
أداء التدفئة ليس جيد	درجة الحرارة الخارجية منخفضة جداً	استخدام جهاز تدفئة إضافي
	يدخل الهواء البارد عبر الأبواب والنوافذ	تأكد من إغلاق جميع الأبواب والنوافذ أثناء الاستخدام
	انخفاض المبردات بسبب تسرب أو استخدام على المدى الطويل	تحقق من وجود التسربات وإعادة ختمها إذا لزم الأمر وشحن المبردات
مصابيح المؤشر سوف تستمر في الوميض		قد تتوقف الوحدة عن العمل أو تستمر في العمل بأمان. إذا استمرت مصابيح المؤشر في الفلاش أو ظهرت رموز الخطأ، فانتظر لمدة 10 دقائق تقريباً. قد تحل المشكلة نفسها.
ظهور رمز خطأ يبدأ بالحروف كما في الشاشات التالية للوحدات الداخلية:		إذا لم تحل، افصل الطاقة، ثم أعد توصيلها مجدداً. تشغيل الوحدة. إذا استمرت المشكلة، افصل الطاقة واتصل بأقرب مركز خدمة عملاء.
● E(x)، P(x)، F(x)		
● EH(xx)، EL(xx)، EC(xx)		
● PH(xx)، PL(xx)، PC(xx)		

ملاحظة: إذا استمرت المشكلة بعد إجراء الفحوص والتشخيصات بالأعلى، قم بإيقاف تشغيل الوحدة فوراً واتصل بأقرب مركز خدمة معتمد.