

STARKVIND



Design and Quality
IKEA of Sweden

English	4
עברית	7

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved by a person responsible for their safety. Children shall not play with the appliance.

Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Electrical safety

- Do not use a damaged power plug or loose electrical outlet.
- Do not move the product by pulling the power cord.
- To prevent the power cord from being damaged or deformed, do not forcibly bend it or run it under a heavy object.
- If the electrical outlet is wet, carefully unplug the product and allow the electrical outlet to completely dry before subsequent use.
- Do not handle the power plug with a wet hand.
- Do not plug in and unplug the power plug repeatedly.
- Unplug the appliance before repair, inspection or parts replacement.
- Remove any dust or water from the power plug.
- Unplug the appliance if it is not to be used for a long time.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do not attempt to repair or modify the power cord.
- This product shall only be used together with the included power supply unit.
- If any part is damaged, the product should not be used.

Installation safety

- The product is only intended for household use under normal operating conditions.
- Do not install the air purifier near a heating device.
- Do not use the product in wet environments or in environments with high humidity, such as the bathroom or in a room with great variations in temperature.

- This product is not a substitute for proper ventilation, regular vacuum cleaning or the functionality of an extractor hood or fan while cooking.
- Always place and use the product on a dry, stable, even and horizontal surface.
- Leave at least 30 cm of free space around the product.
- Do not use the product in areas where flammable gases or combustible materials are used or stored.
- Do not exert excessive force or subject the product to bumps and bangs.
- Install the product so that no obstacles around the product block the circulation of air.

Operational safety

- Never place the product in water.
- Do not disassemble, repair or modify the product.
- Unplug the product before you clean it.
- If the air purifier produces a strange noise, burning smell or smoke, immediately remove the power plug from the electrical outlet and call our Customer support.
- Do not spray any flammable materials into the air inlet.
- Do not stick fingers or foreign objects into the air inlet or outlet.
- Replace filters with new ones according to filter replacement cycles. Product performance may otherwise deteriorate.
- Do not push or lean against this product since it may tip over and cause physical injury or product malfunction.
- The product does not remove carbon monoxide (CO) or radon (Rn). It cannot be used as a safety device upon accidents involving combustion processes and hazardous chemicals.

IMPORTANT:

STARKVIND air purifier can be used as a standalone device and also works together with TRÅDFRI Gateway and the IKEA Home smart app.

QUICK GUIDE**If you have an IOS device:**

Go to the App Store and download the IKEA Home smart app. The app will take you through the process of adding STARKVIND air purifier to your TRÅDFRI Gateway.

If you have an Android device:

Go to Google Play and download the IKEA Home smart app. The app will take you through the process of adding STARKVIND air purifier to your TRÅDFRI Gateway.

 **Pairing:** Adding STARKVIND air purifier to your TRÅDFRI Gateway.

STARKVIND air purifier E2007:

You will find the pairing button by removing the front cover.

- The range between the gateway and the receiver are measured in open air.
- Different building materials and placement of the units can affect the wireless connectivity range.
- If the app can't connect your air purifier to the gateway, then try to move the air purifier closer to your gateway.

Fan speed control

The fan speed can be regulated between 1 to 5 and Auto mode.

Auto mode

In Auto mode, the product selects the fan speed in accordance with the ambient air quality. The air quality sensor is active and measures PM 2.5 particles when the air purifier is running.

Only in the IKEA Home smart app.

Indicators for air quality (PM 2.5):

Green: 0-35 / Good

Amber: 36-85 / OK

Red: 86- / Not good

- Operational temperature: 0°C to 40°C.
- Humidity when operational: 10 to 60% RH (Recommended operational humidity: 40-60% RH)

When STARKVIND air purifier is connected to the mains for the first time, the LED lights on the control panel light up in succession. When the LED lights stop illuminating, the product is ready to use.

Press the control knob to put it in Auto mode, or turn to the desired level. Press the knob again to turn it off.

A long press activates the Control lock. It can also be controlled from the app IKEA Home smart.

Care instructions

Unplug the product before cleaning.

To clean the product, wipe with a soft damp cloth.

Use another soft dry cloth to wipe dry.

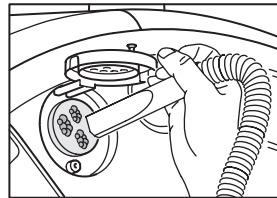
Vacuum clean the pre-filter regularly.

Note!

Never use abrasive cleaners or chemical solvents since these can damage the product.

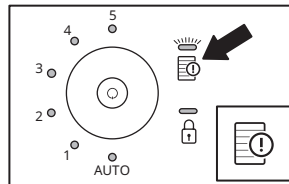
Cleaning the air quality sensor

Vacuum clean the air quality sensor regularly.

**Filter replacement**

When replacing the filter, it is essential that the user proceeds as follows:

One LED light illuminated on the control panel indicates that you should check your filters.

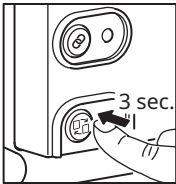
**Warning!**

The power supply cord must be disconnected during filter replacement!

1. Disconnect the power and wait until the fan has stopped.
2. Remove the pre-filter and clean the pre-filter with a vacuum cleaner or with water depending on how dirty it is.
3. Remove filter(s), and handle used filters carefully. Dispose of the filter(s) in accordance with local environmental regulations for waste disposal.
4. Clean the inside, removing all dust and dirt.

- 5. Insert the new filter(s). (Touch only the frame of the gas filter).
- 6. Reconnect the power supply cord.
- 7. When you have replaced a filter, press and hold the RESET button for 3 seconds. The reset initialises the filter replacement cycle counter.
- 8. Fix the pre-filter in place.

• Wash your hands thoroughly after replacing the filter(s).



Technical specifications

Model: STARKVIND air purifier

Type: E2007

Dimensions: W: 51cm x H: 53cm x D: 19cm

Weight: approx. 5.9 kg

Input: 24.0V DC, 1.3A, 31.0W

Range: 10 m in open air

Operating frequency: 2400~2483.5MHz

Output power: 9.5 dBm

Filters:

Filter for particle removal.

Optional: Filter for gas cleaning.

Power Supply Unit

Type: KA4802A-2402000P

Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1.2A

Output: 24.0V DC , Max 2.0A, Max 48.0W

(Only EU/UK)

Average active efficiency: 87.7 %

Efficiency at low load (10 %): 78.7 %

No load power consumption: 0.1 W

Indoor use only.

Manufacturer: IKEA of Sweden AB

(commercial registration number: 556074-7551)

Address: Box 702, SE-343 81 Älmhult, SWEDEN

STARKVIND air purifier E2007:

Operational modes with Particle filter (with Gas filter)

Level	Noise	CADR	Power
1	24dB(A) (24dB(A))	55m³/h (50m³/h)	2.0W (1.9W)
2	33dB(A) (32dB(A))	120m³/h (110m³/h)	5.0W (4.0W)
3	43dB(A) (42dB(A))	190m³/h (150m³/h)	11.5W (9.5W)
4	51dB(A) (49dB(A))	250 m³/h (210m³/h)	24.5W (19.0W)
5	53dB(A) (51dB(A))	270 m³/h (240m³/h)	33.0W (25.0W)

The recommended filter replacement cycles may differ depending on the operating environment.

Filter	Cycle	Action
Pre-filter	Every 2~4 weeks	Cleaning
Air quality sensor	Every 6 months	Cleaning
Particle filter	Every 6 months	Replacement
Gas filter	Every 6 months	Replacement

Save these instructions for future use.



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or land-fill and minimize any potential negative impact on human health and the environment. For more information, please contact your IKEA store.

סימן המיחזור מראה שיש להשליך את המוצר בנפרד מהפסולת הביתית. יש להעביר אותו למחזור בהתאם לחוקים המקומיים. כשאתם ממיינים פסולת, אתם עוזרים להפחית את כמות האשפה המצטברת ולהקטין את ההשפעות המזיקות על האדם והסביבה. לקבלת מידע נוסף, פנו לחנות איקאה.

בטיחות חשמל

בטיחות הפעלה

לעולם אין לטבול את המוצר במים.
אין לפרק, לתקן או לשנות את המוצר.
נתקן את המוצר מהחשמל לפני שתנקה אותו.
אם מטרה האוויר מפיק רעש מוזר, ריח של משהו נשרף או עשן, הוצא מיד את תקע החשמל משקע החשמל והתקשר לתמיכת הלקוחות שלנו.
אין לרסס חומרים דליקים לתוך פתח כניסת האוויר של המכשיר.
אין להכניס אצבעות או עצמים זרים לתוך פתחי הכניסה והיציאה של האוויר.
החלף את המסננים במסננים חדשים בהתאם למחזורי החלפת המסננים. אחרת, ביצועי המוצר עלולים להיפגע.
אין לדחוף את המוצר או להישען עליו שכן הוא עלול ליפול, והדבר עלול לגרום לפציעה או לתקלה במוצר.
המוצר אינו מסיר מהאוויר פחמן חד חמצני (CO) או ראדון (Rn). לא ניתן להשתמש בו כמכשיר בטיחות בתאונות הכוללות תהליכי בעירה וכימיקלים מסוכנים.

חשוב:

מטרה האוויר STARKVIND יכול לשמש כמכשיר עצמאי וגם לפעול יחד עם TRÅDFRI Gateway ועם האפליקציה IKEA Home smart.

מדריך התקנה מהירה

אם ברשותך מכשיר עם מערכת הפעלה מסוג iOS:

עבור אל App Store והורד את האפליקציה IKEA Home smart. האפליקציה תדריך אותך בתהליך הוספת מטרה האוויר STARKVIND ל-TRÅDFRI Gateway שלך.

אם ברשותך מכשיר מסוג אנדרואיד:

עבור אל Google Play והורד את האפליקציה IKEA Home smart. האפליקציה תדריך אותך בתהליך הוספת מטרה האוויר STARKVIND ל-TRÅDFRI Gateway שלך.

התאמה: הוספת מטרה אוויר STARKVIND ל-TRÅDFRI Gateway שלך.

- אין להשתמש בתקע חשמל פגום או בשקע חשמל רופף.
- אין להזיז את המוצר על ידי משיכת כבל החשמל.
- כדי למנוע מכבל החשמל להיפגם או להתעוות, אין לכופף אותו בכוח או להעביר אותו מתחת לחפץ כבד.
- אם שקע החשמל נרטב, נתקן את המוצר בזהירות ואפשר לשקע החשמל להתייבש לחלוטין לפני השימוש הבא.
- אין לגעת בתקע החשמל בידיים רטובות.
- אין לחבר ולנתק את תקע החשמל שוב ושוב.
- נתקן את המכשיר לפני כל תיקון, בדיקה או החלפה של חלקים.
- הסר אבק ומים מתקע החשמל.
- נתקן את המכשיר אם לא ייעשה בו שימוש במשך זמן רב.
- אם כבל החשמל ניזוק, יש להחליף אותו על ידי היצרן, נציג שירות או על-ידי אנשים בעלי הסמכה דומה על מנת למנוע סכנה.
- אל תנסה לתקן או לשנות את כבל החשמל.
- יש להשתמש במוצר זה אך ורק עם ספק הכוח המצורף.
- אם חלק כלשהו במוצר פגום, אין להשתמש במוצר.

בטיחות התקנה

- המוצר מיועד לשימוש ביתי בתנאי הפעלה רגילים בלבד.
- אין להתקין את מטרה האוויר ליד מכשיר חימום.
- אין להשתמש במוצר בסביבות רטובות או בסביבות עם לחות גבוהה, כגון חדרי אמבטיה או חדרים שיש בהם שינויי טמפרטורה גדולים.
- מוצר זה אינו מהווה תחליף לאורור נאות, לשאיבת אבק בקביעות, או לפעולתו של קולט אדים או מאוורר בעת הבישול.
- יש להניח את המוצר ולהשתמש בו על משטח יבש, יציב, אחיד ומאוזן.
- יש להשאיר לפחות 30 ס"מ של שטח פנוי סביב המוצר.
- אין להשתמש במוצר במקומות שבהם נעשה שימוש בגזים או בחומרים דליקים או שהם מאוחסנים בהם.
- אין להפעיל על המוצר כוח מופרז, לטלטלו או לחבוט בו.
- התקן את המוצר כך שלא יהיו סביבו מכשולים שיחסמו את זרימת האוויר.

מטרה אוויר STARKVIND E2007
מצבי הפעלה עם מסנן חלקיקים (עם מסנן גזים)

רמה	רעש	CADR (קצב העברת אוויר נקי)	הספק
1	24dB(A) (24dB(A))	55 מ"ק/שעה (50 מ"ק/שעה)	2.0 ואט (1.9 ואט)
2	31dB(A) (31dB(A))	120 מ"ק/שעה (110 מ"ק/שעה)	5.0 ואט (4.0 ואט)
3	42dB(A) (41dB(A))	190 מ"ק/שעה (150 מ"ק/שעה)	11.5 ואט (9.5 ואט)
4	50dB(A) (48dB(A))	250 מ"ק/שעה (210 מ"ק/שעה)	24.5 ואט (19.0 ואט)
5	53dB(A) (51dB(A))	270 מ"ק/שעה (240 מ"ק/שעה)	33.0 ואט (25.0 ואט)

מחזורי החלפת המסנן המומלצים עשויים להשתנות בהתאם לסביבת ההפעלה.

מסנן	מחזור	פעולה
מסנן מקדים	כל 2 ~ 4 שבועות	ניקוי
חייושן איכות האוויר	כל 6 חודשים	ניקוי
מסנן חלקיקים	כל 6 חודשים	החלפה
מסנן גזים	כל 6 חודשים	החלפה

שמרו הוראות אלו לשימוש עתידי.



יש לפקח על ילדים שגילים מעל 8 שנים ואנשים עם מגבלויות גופניות או נפשיות, או אנשים ללא הניסיון והידע הנחוצים לשימוש במוצר זה. במידה והדבר לא מתאפשר, יש לספק להם הוראות לשימוש בטיחותי במוצר, ולהסביר את הסכנות הכרוכות בשימוש בו. אין לאפשר לילדים לשחק במוצר זה. אין לאפשר לילדים לנקות או לתחזק מוצר זה ללא השגחה.

מפרט טכני
דגם: מטרה אוויר STARKVIND
סוג: E2007
מידות: רוחב: 51 ס"מ x גובה: 53 ס"מ x עומק: 19 ס"מ
משקל: כ- 5.9 ק"ג

כניסה: 24.0 וולט DC, 1.3 אמפר, 31.0 ואט
טווח: 10 מ' במקום פתוח
תדר הפעלה: 2400~2483.5 מגה-הרץ
הספק יציאה: 9.5 dBm

מסננים:
מסנן להסרת חלקיקים.

אופציונלי: מסנן לניקוי גזים.

יחידת ספק כוח
סוג: KA4802A-2402000P
כניסה: 100-240 ואט AC, 50/60 הרץ, 1.2 אמפר
יציאה: 24.0 וולט DC, מקס' 2.0 אמפר, מקס' 48.0 ואט

(רק האירוד האירופי / בריטניה)
יעילות פעילה ממוצעת: 87.7 %
יעילות בעומס נמוך (10 %): 78.7 %
צריכת חשמל ללא עומס: 0.1 ואט

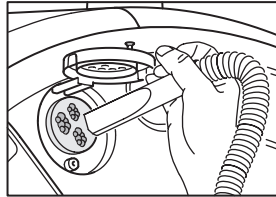
לשימוש בתוך מבנים בלבד.

יצרן: IKEA of Sweden AB
(מספר רישום מסחרי: 556074-7551)

כתובת: Box 702, SE-343 81 Älmhult, SWEDEN

מטרה אוויר STARKVIND:

תוכל למצוא את כפתור ההתאמה על ידי הסרת המסכה הקדמי.



- טווח הקישוריות בין ה-Gateway למקלט נמדד באוויר הפתוח.
- חומרי בניין שונים ומיקום שונה של היחידות עלולים להשפיע על טווח הקישוריות האלחוטית.
- אם האפליקציה אינה מצליחה לחבר את מטרה האוויר ל-Gateway, נסה לקרר את מטרה האוויר ל-Gateway.

שליטה במהירות המאוורר

ניתן לכוון את מהירות המאוורר למהירויות 1 עד 5 וכן למצב אוטומטי.

מצב אוטומטי

במצב אוטומטי, המוצר בוחר את מהירות המאוורר בהתאם לאיכות האוויר בסביבתו. חיישן איכות האוויר פעיל ומוודד חומר חלקיקי ברמת PM 2.5 כאשר מטרה האוויר פועל.

רק באפליקציה IKEA Home smart.

מחוננים לאיכות האוויר (PM 2.5):

ירוק: 0-35 / טוב

ענבר: 36-85 / בסדר

אדום: 86- / לא טוב

- טמפרטורת הפעלה: 0°C עד 40°C.
- לחות בעת הפעלה: 10% עד 60% RH (לחות הפעלה מומלצת: 40%-60% RH)

כאשר מטרה האוויר STARKVIND מחובר לזרם החשמל בפעם הראשונה, נורות ה-LED בלוח הבקרה נדלקות בזו אחר זו. כאשר נוריות ה-LED מפסיקות להאיר, המוצר מוכן לשימוש.

לחץ על כפתור הבקרה כדי להעביר את המכשיר למצב אוטומטי, או סובב את הכפתור לרמה הרצויה. לחץ שוב על הכפתור כדי לכבות את המכשיר. לחיצה ארוכה מפעילה את נעילת הבקרה. ניתן לשלוט במכשיר גם מהאפליקציה IKEA Home smart.

הוראות תחזוקה

נתק את המוצר מהחשמל לפני שתנקה אותו. כדי לנקות את המוצר יש לנגב במטלית רכה ולחה. כדי לייבשו, יש להשתמש במטלית נוספת, רכה ויבשה. השתמש בשואב אבק כדי לנקות את המסנן המקדים באופן קבוע.

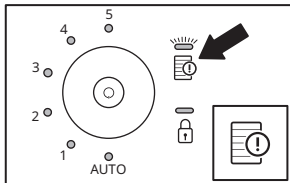
שים לב!

אין להשתמש בחומרי ניקוי שוחקים או בממסים כימיים, מכיוון שהם עלולים לגרום נזק למוצר.

ניקוי חיישן איכות האוויר
יש להשתמש בשואב אבק כדי לנקות את חיישן איכות האוויר באופן קבוע.

החלפת מסנן

בעת החלפת המסנן, חיוני לפעול באופן הבא:
נורית LED אחת המוארת בלוח הבקרה מציינת שעליך לבדוק את המסננים.



אזהרה!

יש לנתק את כבל ספק הכוח במהלך החלפת המסנן!

1. נתק את המכשיר מהחשמל והמתן עד שהמאוורר ייעצר.
2. הסר את המסנן המקדים ונקה אותו באמצעות שואב אבק או במים, בהתאם למידת הלכלוך שלו.
3. הסר מסננים וטפל במסננים משומשים בהירות. השלך את המסננים בהתאם לתקנות הסביבתיות המקומיות לסילוק פסולת.
4. נקה את החלק הפנימי והסר אבק ולכלוך.
5. הכנס את המסננים החדשים. (גם רק במסגרת של מסנן הגדים).
6. חבר מחדש את כבל ספק הכוח.
7. לאחר החלפת המסנן, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן RESET (איפוס) למשך 3 שניות. האיפוס מאתחל את מונה מחזור החלפת המסנן.
8. קבע את המסנן המקדים במקומו.

• שטוף את ידך ביסודיות לאחר החלפת המסננים.

