

coway

Coway Air Purifier User Manual

AP-2425H

TH



Please read the user manual for your safety
and correct usage of appliance.

Use cautions for proper storage of the
appliance.

ภาษาไทย / English

เรียนลูกค้า

ขอบพระคุณที่ใช้งานเครื่องฟอกอากาศ Coway

โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้โดยละเอียดเพื่อการใช้งานและการดูแลรักษาผลิตภัณฑ์นี้อย่างเหมาะสม

ท่านสามารถอ้างอิงคู่มือผู้ใช้อับนี้เพื่อแก้ไขปัญหาของผลิตภัณฑ์ระหว่างการใช้งาน

โปรดเก็บรักษาคู่มือผู้ใช้อับนี้ไว้ในพื้นที่ปลอดภัย เนื่องจากคู่มือฉบับนี้มีใบรับประกันผลิตภัณฑ์

I. ข้อมูลผลิตภัณฑ์

- | | |
|-----------------------------------|----|
| 1. ข้อมูลความปลอดภัย | 3 |
| 2. ชื่อชิ้นส่วน | 9 |
| 3. การติดตั้งและการเปลี่ยนไส้กรอง | 11 |

II. วิธีการใช้งาน

- | | |
|-----------------------------------|----|
| 1. ปุ่มและตัวชี้บอก วิธีการใช้งาน | 15 |
| 2. วิธีการใช้งาน | 20 |

III. การบำรุงรักษา

- | | |
|-----------------------------|----|
| 1. วิธีทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ | 22 |
| 2. วิธีทำความสะอาดไส้กรอง | 24 |

IV. อื่นๆ

- | | |
|-------------------|----|
| 1. รหัสข้อผิดพลาด | 25 |
| 2. การแก้ไขปัญหา | 26 |
| 3. ข้อมูลจำเพาะ | 28 |

อันตราย อาจเกิดการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บหากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำนี้



พลังงาน

**ไฟฟ้าช็อต/
เพลิงไหม้**

- อย่าใช้เต้ารับที่เสียหายหรือหลวม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับ 220~240 V, 50/60 Hz
- อย่าดึงสายไฟเพื่อเคลื่อนย้ายอุปกรณ์
- อย่าจับปลั๊กด้วยมือที่เปียก
- เพื่อหลีกเลี่ยงการทำให้สายไฟเสียหายหรือบิดเบี้ยว อย่าใช้แรงมากเกินไปในการจอสายไฟ
- อย่าเสียบหรือถอดปลั๊กไฟซ้ำ ๆ กัน
- หากมีน้ำเข้าไปในส่วนจ่ายไฟ ให้ถอดปลั๊กและทำให้แห้งก่อนใช้งาน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าถอดปลั๊กของผลิตภัณฑ์แล้วในขณะที่ทำการซ่อมแซมหรือตรวจสอบผลิตภัณฑ์ หรือเมื่อทำการเปลี่ยนอะไหล่
- หากมีฝุ่นหรือน้ำบนขาปลั๊กและบริเวณหน้าสัมผัส ให้เช็ดออกให้หมด
- อย่าต่อเครื่องใช้ไฟฟ้าหลายเครื่องเข้ากับเต้ารับแผงเดียว ใช้เต้ารับแยกเฉพาะสำหรับผลิตภัณฑ์นี้
- หากท่านไม่ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นเวลานาน ให้ถอดปลั๊กไฟ
- อย่าดัดแปลงสายไฟด้วยตนเองตามอำเภอใจ
- หากสายไฟเสียหาย อย่าพยายามเปลี่ยนสายไฟ โปรดติดต่อศูนย์บริการเพื่อแจ้งขอเปลี่ยนชิ้นส่วนดังกล่าว



ติดตั้ง

เพลิงไหม้

- อย่าติดตั้งผลิตภัณฑ์ไว้ใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ทำความร้อน

เพลิงไหม้/ไฟฟ้าช็อต/ทำงานผิดพลาด

- อย่าวางผลิตภัณฑ์ไว้บนเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น เครื่องทำความร้อนหรือโทรทัศน์

ไฟฟ้าช็อต/เพลิงไหม้

- อย่าติดตั้งผลิตภัณฑ์ในจุดที่มีความชื้นสูงมาก มีฝุ่นมาก หรือมีน้ำ (ฝน) กระเซ็น
- อย่าใช้หรือเก็บก๊าซหรือวัตถุไวไฟไว้ใกล้กับผลิตภัณฑ์นี้



การใช้งาน

ไฟฟ้าช็อต

- อย่าใส่วัตถุแหลมคมเช่นสว่านเข้าไปในเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศ

การบาดเจ็บ/ทำงานผิดพลาด

- ห้ามนำผลิตภัณฑ์ไปแช่น้ำ
- อย่าเหย่นิ้วหรือใส่วัตถุแปลกปลอม (เช่น เข็ม แท่งไม้ เหรียญ ฯลฯ) เข้าไปในช่องระบายอากาศ

ข้อควรระวังสำหรับเด็ก

- อย่าให้เด็กโหมหรือป้อนผลิตภัณฑ์
- อย่าให้เด็กเอามือเข้าไปในช่องระบายอากาศ

ประสิทธิภาพลดลง

- เมื่อถึงเวลาเปลี่ยนไส้กรอง ให้เปลี่ยนด้วยไส้กรองชิ้นใหม่

ทำงานผิดพลาด/ไฟฟ้าช็อต

- อย่าฉีดน้ำใส่ผลิตภัณฑ์

ไฟฟ้าช็อต/เพลิงไหม้

- อย่าเปิด ช่องแคม หรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์นี้ตามอำเภอใจ
- หากเกิดเสียงแปลกๆ กลิ่นไหม้ หรือมีควันออกมาจากอุปกรณ์ ให้ถอดปลั๊กสายไฟทันที แล้วติดต่อศูนย์บริการ

เพลิงไหม้/ประสิทธิภาพลดลง

- อย่าวางภาชนะที่บรรจุน้ำ สารเคมี อาหาร วัตถุไวไฟ เล็กๆ หรือวัตถุไวไฟบนผลิตภัณฑ์นี้
- ถอดปลั๊กไฟก่อนที่จะทำความสะอาดผลิตภัณฑ์
- อย่าฉีดน้ำ ใช้น้ำมันเบนซิน หรือทินเนอร์กับผลิตภัณฑ์ในการทำความสะอาด
- อย่าฉีดสารไวไฟ เช่น ยาฆ่าแมลง หรือสเปรย์ปรับอากาศเข้าไปในช่องดูดอากาศ

คำเตือน

อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหายอย่างร้ายแรงได้



พลังงาน

เพลิงไหม้

เพลิงไหม้/ไฟฟ้า
ช็อต/ทำงานผิดปกติไฟฟ้าช็อต/
เพลิงไหม้

- อย่าดึงสายไฟ
- เสียบปลั๊กของผลิตภัณฑ์เข้ากับเต้ารับที่เชื่อมต่อ
กับเบรกเกอร์กันไฟรั่ว (ความไวต่อกระแสไฟฟ้าต่ำ
กว่า 30 mA)
- หากท่านต้องการต่อสายไฟ ให้ใช้เต้ารับและสายไฟ
250V/15 A และทำให้แน่ใจว่าเต้ารับนั้นใช้สำหรับ
ผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น



ติดตั้ง

ไฟฟ้าช็อต/
เพลิงไหม้

- อย่าใช้งานผลิตภัณฑ์ในบริเวณที่อาจสัมผัสกับน้ำ
โดยตรง เช่น ห้องน้ำสาธารณะ ห้องอาบน้ำ หรือ
สระว่ายน้ำ



การใช้งาน

- | | |
|-------------------------|--|
| ทำงานผิดพลาด | <ul style="list-style-type: none">• อย่าใช้ความรุนแรงกับผลิตภัณฑ์• อย่าใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อวัตถุประสงค์อื่น นอกเหนือจากการฟอกอากาศ |
| การบาดเจ็บ/
ทำงานผิด | <ul style="list-style-type: none">• อย่าดันหรือนั่งบนผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์อาจล้มลง |
| พลาดบาดเจ็บ | <ul style="list-style-type: none">• อย่าให้ร่างกายสัมผัสกับลมที่เป่าออกจากด้านบนของผลิตภัณฑ์เป็นเวลานาน• อย่าเอาหน้าชิดกับลมที่เป่าออกจากด้านบนของผลิตภัณฑ์ |

ข้อควรระวัง อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหายเล็กน้อยได้



พลังงาน

ไฟฟ้าช็อต/
เพลิงไหม้

- อย่าถอดปลั๊กหรือเคลื่อนย้ายปลั๊กในขณะที่เครื่องกำลังทำงาน
- หากเกิดเสียงแปลกๆ กลิ่นไหม้ หรือมีควันออกมาจากอุปกรณ์ ให้ถอดปลั๊กไฟทันที แล้วติดต่อศูนย์บริการ



ติดตั้ง

บาดเจ็บ/เสียหาย • อย่าติดตั้งบนพื้นที่ลาดเอียงหรือบนที่สูง

- อย่าใช้ความรุนแรงหรือแรงกระแทกกับผลิตภัณฑ์

ประสิทธิภาพ
ลดลง

- รักษาระยะห่างจากผนังและวัตถุแวดล้อมอย่างน้อย 10 ซม.
- ติดตั้งผลิตภัณฑ์ในจุดที่ไม่ถูกปิดกั้นทางใดทางหนึ่ง

สัญญาณวิทยุ
รบกวน

- ติดตั้งให้ห่างอย่างน้อย 2 ม. จากเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรทัศน์

ประสิทธิภาพ
ลดลง

- อย่าใช้ผลิตภัณฑ์ในบริเวณที่มีกลิ่นแรง ควัน หรือไอน้ำมัน เช่น ร้านอาหารหรือสถานที่ปิ้งย่าง

สีผดเพี้ยน/สีซีด
จาง

- ติดตั้งผลิตภัณฑ์ให้ห่างจากการได้รับแสงแดดโดยตรง

ทำงานผิดพลาด

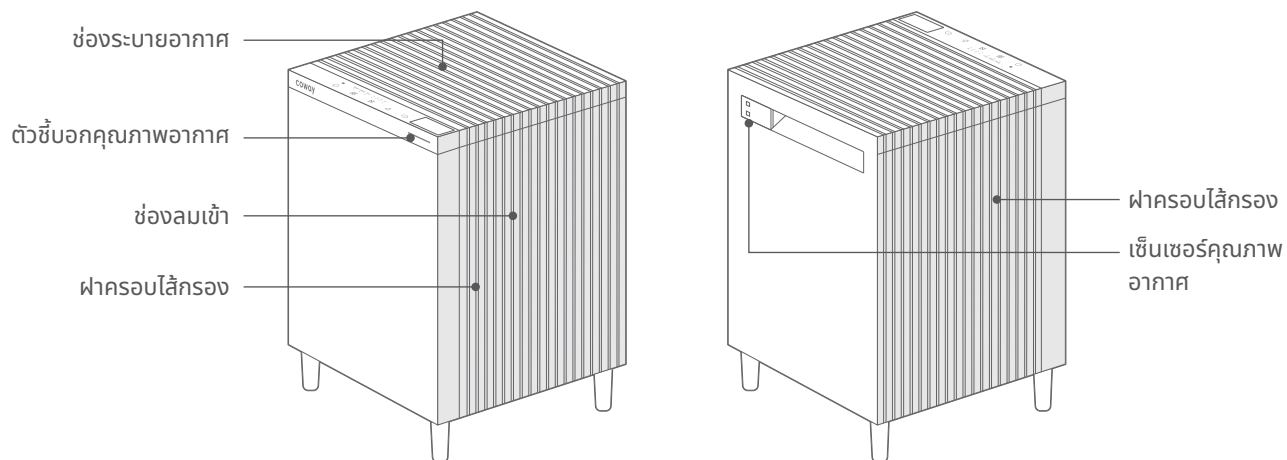
- อย่าสัมผัสกับปุ่มควบคุมในขณะที่กำลังเสียบหรือถอดสายไฟ อาจทำให้ปุ่มควบคุมทำงานผิดพลาดได้



การใช้งาน

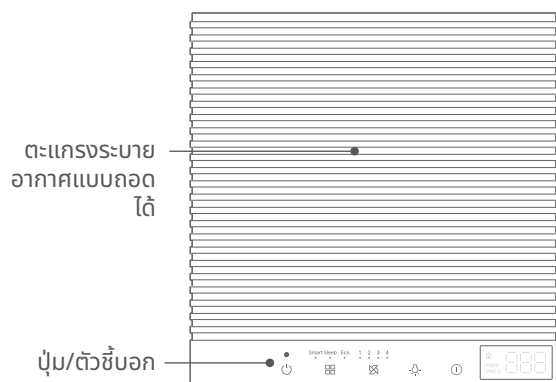
- การระบายอากาศ • ควรเปิดระบายอากาศเป็นประจำเมื่อใช้งานในพื้นที่ปิด
- ทำงานผิดพลาด • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องลมออกไม่ถูกปิดกั้นด้วยผ้าซก ผ้าม่าน หรือสิ่งอื่นๆ
- การเผาไหม้ผิดปกติ/ • ใช้เครื่องดูดฝุ่นหรือน้ำเพื่อกำจัดฝุ่นออกจากไส้กรองหยาบ
- การดูแลรักษา • ทำความสะอาดไส้กรองหยาบเป็นประจำ และใช้งานหลังจากที่ไส้กรองแห้งสนิทในที่ร่มที่มีการระบายอากาศดี
- ประสิทธิภาพ
- การทำงาน
- การบาดเจ็บ/ • บุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกาย การรับรู้ หรือสติปัญญา (รวมถึงเด็ก) ต้องได้รับการกำกับดูแลหรือคำแนะนำเพื่อใช้
- ทำงานผิดพลาด งานผลิตภัณฑ์นี้
- อย่าให้เด็กเล่นกับผลิตภัณฑ์นี้

หน้า/หลัง

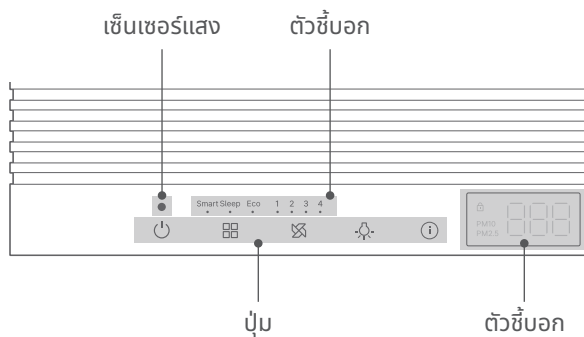


- อย่ากดหรือทิ่มเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศด้วยวัตถุแหลมคม เนื่องจากมีความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหาย

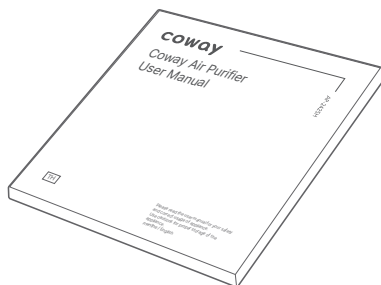
ด้านบน



ปุ่ม/ตัวจับออก



อุปกรณ์เสริม

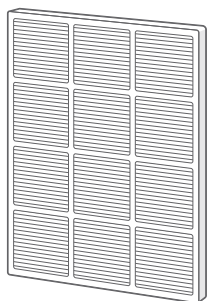


คู่มือการใช้งาน

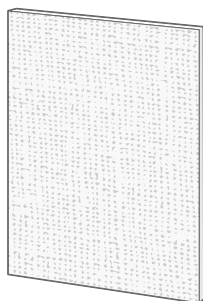


คำแนะนำในการดูแลด้วยตนเอง

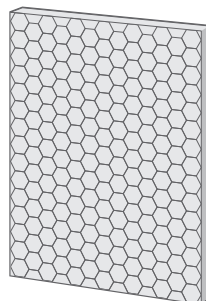
ไส้กรอง



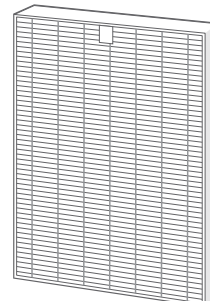
ไส้กรองหยาบ (x2)



ไส้กรองปรับตามอากาศ
(ฝุ่นละอองและสัตว์เลี้ยง)



ไส้กรองดับกลิ่น (x2)



ไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง (x2)

ประเภทไส้กรอง

ชื่อ	วิธีการดูแลรักษา	เวลาทำความสะอาด/เปลี่ยน	ฟังก์ชัน
ไส้กรองหยาบ	ทำความสะอาดและล้าง	ทุก 2~4 สัปดาห์	กำจัดอนุภาคฝุ่นที่มีขนาดใหญ่ ทราย เส้นผม และขนสัตว์ ทรายช่วยลดความเสียหายของไส้กรองจากแรงดัน และเพิ่มประสิทธิภาพการดักฝุ่น
ไส้กรองปรับตามอากาศ (ฝุ่นละอองและสัตว์เลี้ยง)	เปลี่ยน	1 ครั้ง / 4 เดือน	ระบบไส้กรองปรับตามอากาศจะใช้ไส้กรองที่เหมาะสมสำหรับสถานการณ์ ฤดูกาล และพื้นที่ต่างๆ
ไส้กรองดักกลิ่น	เปลี่ยน	1 ครั้ง / 24 เดือน	ไส้กรองถ่านกัมมันต์นั้นมีประสิทธิภาพในการกำจัดกลิ่นและก๊าซอันตราย และกำจัดกลิ่นอาหารต่างและกลิ่นเหม็นภายในบ้าน
ไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง	เปลี่ยน	1 ครั้ง / 12 เดือน	ไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง ได้ถูกนำมาใช้เพื่อประสิทธิภาพการกำจัดฝุ่นละอองและควันบุหรี่ที่สูงขึ้น

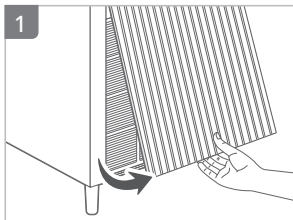
- รอบการเปลี่ยนไส้กรองอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับแผนการสมัครสมาชิก



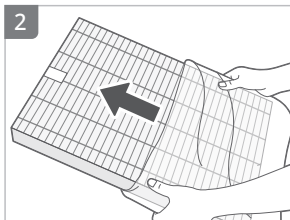
- อ้างอิงจากการใช้งาน 24 ชั่วโมงต่อวันที่ความเร็วลมระดับ 1
- รอบการเปลี่ยนไส้กรองคือระยะเวลาที่แนะนำ ซึ่งอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน

การติดตั้งไส้กรอง

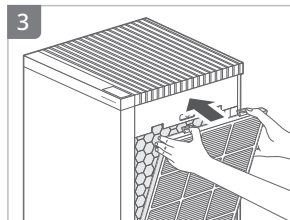
01. ก่อนทำการติดตั้ง



1 ดึงส่วนล่างของฝาครอบไส้กรอง เพื่อเปิด (สองจุดทั้งสองด้าน)

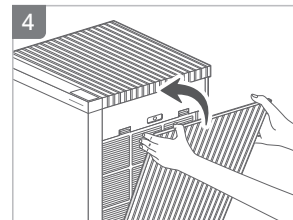


2 ถอดบรรจุภัณฑ์พลาสติกของไส้กรอง ยกเว้นไส้กรองหยาบ



3 ประกอบไส้กรองหยาบและไส้กรองอื่น ๆ

- ติดตั้งไส้กรองปรับตามอากาศที่ด้านหลังของไส้กรองหยาบ
- ลำดับการประกอบไส้กรอง:
ไส้กรองกรองฝุ่น
ประสิทธิภาพสูง →
ไส้กรองกำจัดกลิ่น →
ไส้กรองปรับตามอากาศ +
ไส้กรองหยาบ



4 ปิดฝาครอบไส้กรอง

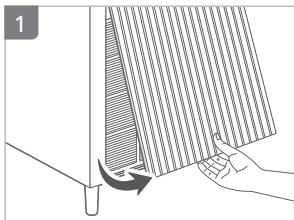
- ผลิตภัณฑ์นี้จะไม่ทำงาน หากใส่ฝาครอบไส้กรองไม่ถูกต้อง



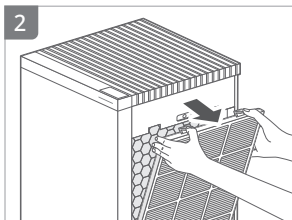
- อย่าสับนํ้าบรรจุภัณฑ์พลาสติกออกก่อนติดตั้งไส้กรอง
- ใช้ผลิตภัณฑ์นี้สำหรับภายในอาคารเท่านั้น
- ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับเมื่อจะไม่ใช้งานผลิตภัณฑ์
- ขณะติดตั้งจะต้องตรวจสอบด้านหน้าของไส้กรอง

วิธีเปลี่ยนไส้กรอง

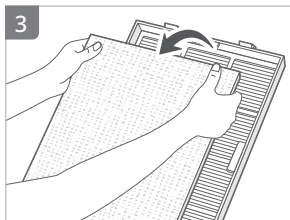
* ไส้กรองปรับตามอากาศ (ทุก 4 เดือน)



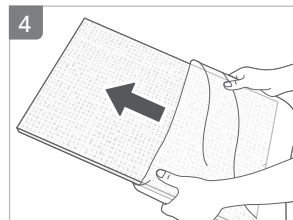
1 ดึงส่วนล่างของฝาครอบไส้กรองเพื่อเปิด (สองจุดทั้งสองด้าน)



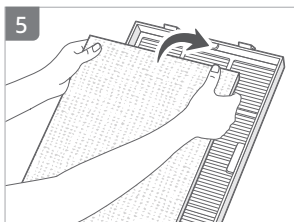
2 ถอดไส้กรองหยาบออกจากผลิตภัณฑ์



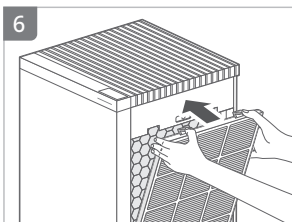
3 ถอดแยกไส้กรองปรับตามอากาศออกจากไส้กรองหยาบ



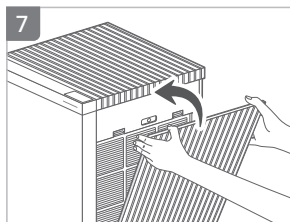
4 ถอดบรรจุภัณฑ์พลาสติกของไส้กรองปรับตามอากาศชิ้นใหม่



5 ใส่ไส้กรองใหม่ให้ตรงแนวกับด้านหลังของไส้กรองปรับตามอากาศ



6 ประกอบไส้กรองหยาบเข้าไปในผลิตภัณฑ์

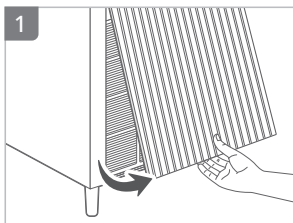


7 ยึดฝาครอบไส้กรอง

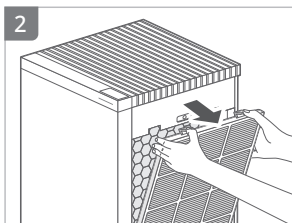


• รอบการเปลี่ยนไส้กรองอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมและระยะเวลา

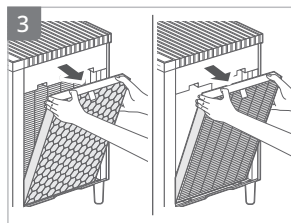
- วิธีเปลี่ยนไส้กรองดับกลิ่น (ทุก 24 เดือน) / ไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง (ทุก 12 เดือน)



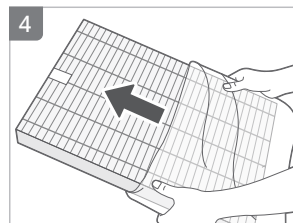
ดึงส่วนล่างของฝาครอบไส้กรองเพื่อเปิด (สองจุดทั้งสองด้าน)



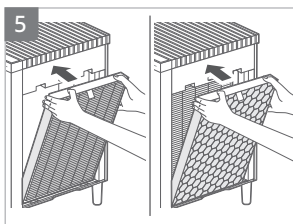
ถอดไส้กรองหยาบและไส้กรองปรับตามอากาศออกจากผลิตภัณฑ์



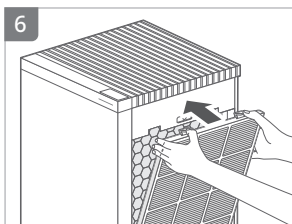
ถอดไส้กรองกำจัดกลิ่นและไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง ออก



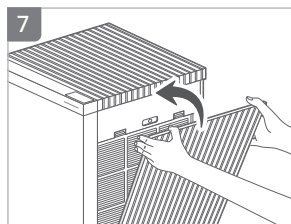
ถอดบรรจุภัณฑ์พลาสติกออกจากไส้กรองกำจัดกลิ่นและไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง ขึ้นใหม่



เปลี่ยนด้วยไส้กรองกำจัดกลิ่นและไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง ขึ้นใหม่



นำไส้กรองหยาบและไส้กรองฝุ่นละเอียดออกจากผลิตภัณฑ์



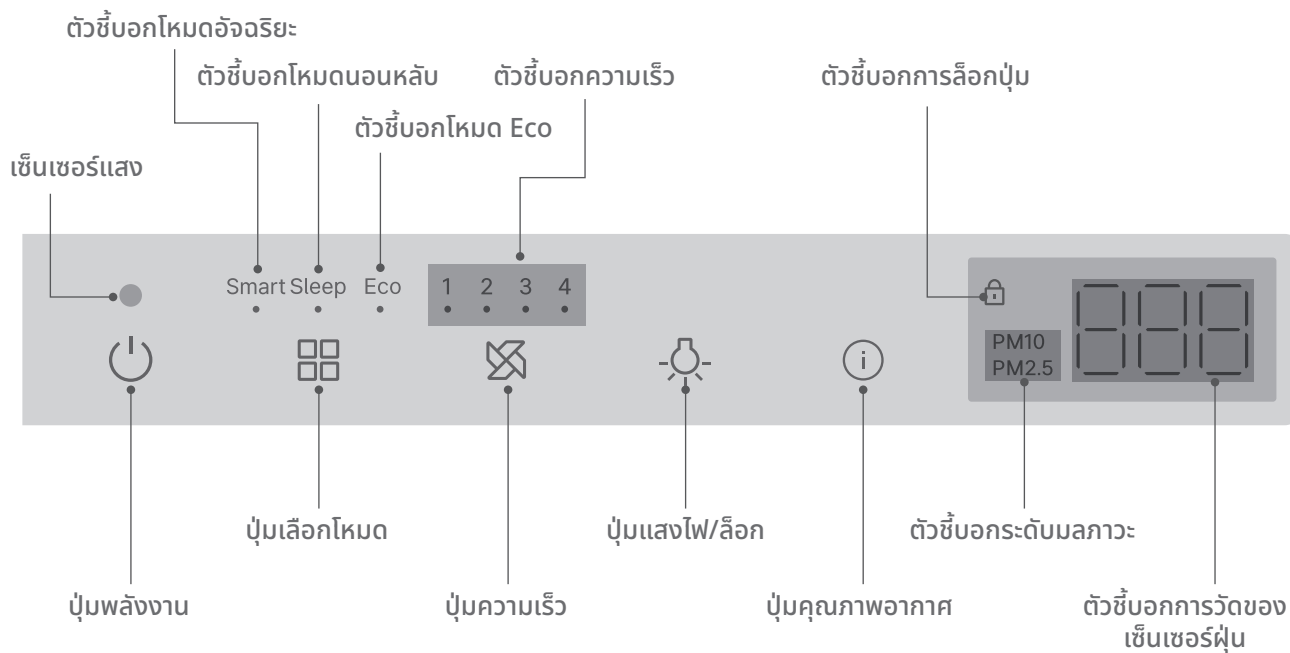
ยึดฝาครอบไส้กรอง



• รอบการเปลี่ยนไส้กรองอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมและระยะเวลา

1 ปุ่มและตัวชี้บอก วิธีการใช้งาน

ด้านบน



•ปุ่ม

**ปุ่มเปิด/ปิด**

ใช้ปุ่มนี้เพื่อเปิดและปิดผลิตภัณฑ์

**ปุ่มเลือกโหมด**

กดปุ่มเลือกโหมดแล้วเลือกโหมดที่ต้องการ

อัจฉริยะ



นอนหลับ



Eco

**ปุ่มความเร็ว**

กดปุ่มความเร็วเพื่อเลือกความเร็วลม

ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วลมได้ตามลำดับ ระดับ 1 → ระดับ 2 → ระดับ 3 → ระดับ 4 กดปุ่มความเร็วในขณะที่โหมดกำลังทำงานเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดแมนนวลโดยตรง

ระดับ 1



ระดับ 2



ระดับ 3



ระดับ 4

**ปุ่มแสงไฟ/ล็อก**

[เมื่อใช้งานเป็นปุ่มแสงไฟ]

ใช้เพื่อเปิดและปิดตัวชี้บอกและตัวชี้บอกคุณภาพอากาศ เมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ตัวชี้บอกคุณภาพอากาศหรือตัวชี้อื่นๆ เปิดอยู่ การกดปุ่มแสงไฟซ้ำๆ จะทำงานตามลำดับ ดังต่อไปนี้: ตัวชี้บอกคุณภาพอากาศปิด → ตัวชี้บอกอื่นๆ ทั้งหมดปิด → ตัวชี้บอกทั้งหมดเปิด

[เมื่อใช้งานเป็นปุ่มล็อก]

ท่านสามารถล็อกปุ่มทั้งหมดได้โดยการกดปุ่มนี้ค้างไว้นานกว่า 3 วินาที กดปุ่มค้างไว้นานกว่า 3 วินาทีอีกครั้งเพื่อปลดล็อกปุ่ม

**ปุ่มคุณภาพอากาศ**

[เมื่อใช้งานเป็นปุ่มคุณภาพอากาศ]

กดปุ่มคุณภาพอากาศเพื่อเลือกขนาดของฝุ่นสำหรับแสดงค่าการวัด ค่าที่เลือกจะแสดงขึ้น 3 วินาที ก่อนที่จะแสดงขนาดฝุ่นละเอียดที่มีคุณภาพอากาศแย่ที่สุด

PM 2.5

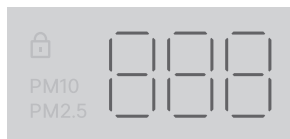


PM 10

• ตัวชี้บอก



ตัวชี้บอกโหมดอัจฉริยะ
ตัวชี้บอกนี้จะสว่างขึ้นเมื่อเลือกโหมดอัจฉริยะ



ตัวชี้บอกการวัด
แสดงค่าการวัดของข้อมูลที่ต้องการ



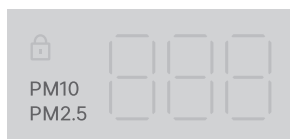
ตัวชี้บอกโหมดนอนหลับ
ตัวชี้บอกนี้จะสว่างขึ้นเมื่อเลือกโหมดนอนหลับ



ตัวชี้บอกการล็อกปุ่ม
ตัวชี้บอกจะสว่างขึ้นเมื่อเปิดใช้งานการล็อกปุ่มทั้งหมด



ตัวชี้บอกโหมด Eco
ตัวชี้บอกนี้จะสว่างขึ้นเมื่อเลือกโหมด Eco



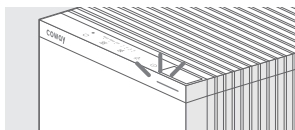
ตัวชี้บอกระดับมลภาวะ
ข้อมูลระดับมลภาวะจะสว่างขึ้น



เซ็นเซอร์แสง
เซ็นเซอร์นี้ตรวจจับแสงสว่างรอบๆ ผลิตภัณฑ์



ตัวชี้บอกความเร็ว
ไฟตัวชี้บอกจะสว่างขึ้นเมื่อเลือกความเร็วลม



ตัวชี้บอกคุณภาพอากาศ
ตัวชี้บอกนี้แสดงคุณภาพอากาศภายในด้วย
สีไฟ LED

ดี: สีฟ้า, ปกติ: เขียว,
แย่: สีเหลือง, แย่มาก: สีแดง

การปรับความไวของเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศ

1

การทำงานของปุ่ม




กดปุ่มโหมดและปุ่มความเร็วพร้อมกันค้างไว้มากกว่า 3 วินาที

2

ตัวชี้บอก



การตั้งค่าความอ่อนไหวปัจจุบันของเซ็นเซอร์จะแสดงขึ้น และตัวชี้บอก PM10 และ PM2.5 จะปรับทุก 0.5 วินาที

3

การทำงานของปุ่ม


→


กดปุ่มความเร็วเพื่อปรับความอ่อนไหวของเซ็นเซอร์ (1: ความไวสูง, 2: ปกติ, 3: ความไวต่ำ)

4

การทำงานของปุ่ม




กดปุ่มโหมดและปุ่มความเร็วพร้อมกันค้างไว้มากกว่า 3 วินาทีอีกครั้ง

- หากไม่กดปุ่มโหมด/ความเร็วภายใน 10 วินาที ระดับความอ่อนไหวของเซ็นเซอร์ที่เลือกไว้จะถูกนำไปใช้โดยอัตโนมัติ

คำแนะนำตัวชี้บอกคุณภาพอากาศ

การวัดห้วงหมู่	ดี (สีฟ้า)	ปกติ (สีเขียว)	แย่ (สีเหลือง)	แย่มาก (สีแดง)
PM 2.5 (µg/㎥)	0 ~ 15	16 ~ 35	36 ~ 75	76~
PM 10 (µg/㎥)	0 ~ 30	31 ~ 80	81 ~ 150	151~

- เกณฑ์ความเข้มข้นของ PM 2.5 และเกณฑ์การแสดงผลสี อ้างอิงตามคู่มือของกระทรวงสิ่งแวดล้อม ส่วนการแสดงผลตัวเลขความเข้มข้นนั้นใช้ อัลกอริทึมของบริษัท
- ค่า "ปกติ" คือค่าเริ่มต้นของผลิตภัณฑ์ หากคุณเปลี่ยนการตั้งค่าเป็น "ความไวสูง" หรือ "ความไวต่ำ" ค่าที่แสดงอาจสูงหรือต่ำกว่าค่าความเข้มข้น PM 2.5 ตามมาตรฐานเดิม
- ความเข้มข้นของฝุ่นที่แสดงบนผลิตภัณฑ์จะเป็นการวัดสภาพแวดล้อมภายในแบบเรียลไทม์ ดังนั้นจึงอาจจะแตกต่างจากคำแนะนำของกระทรวงสิ่งแวดล้อม และอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับสถานที่ใช้งาน สภาพแวดล้อม หรือวิธีการวัด ฯลฯ
- ระดับความหนาแน่นของฝุ่นสูงสุดที่แสดงบนผลิตภัณฑ์นี้คือ 500 µg/㎥ สำหรับ PM2.5 และ 999 µg/㎥ สำหรับ PM10
- หากใช้งานเครื่องทำความชื้นใกล้กับเครื่องฟอกอากาศ ค่าการวัดคุณภาพอากาศอาจจะสูงขึ้น
- เนื่องจากเครื่องทำความชื้นแบบอัลตราโซนิกปล่อยละอองน้ำขนาดใหญ่ เซนเซอร์ฝุ่นอาจตรวจจับละอองน้ำเหล่านั้นว่าเป็นฝุ่น ซึ่งอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดพลาดได้ ดังนั้นควรใช้งานให้ห่างจากเครื่องทำความชื้น
- หากระดับคุณภาพอากาศแสดงค่าสูงสุดค้างไว้ตลอดเวลา แสดงว่าเซนเซอร์สกปรก ให้ทำความสะอาดเซนเซอร์ฝุ่น จากนั้นปิดเครื่องและเปิดใหม่เพื่อให้เครื่องทำงานตามปกติ
- การแสดงผลสถานะคุณภาพอากาศ จะแสดงตามค่าที่แย่ที่สุดระหว่าง PM 2.5 หรือ PM 10

การตั้งค่าโหมดเงียบ

1

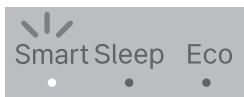
การทำงานของปุ่ม



กดปุ่มความเร็วและปุ่มแสงไฟ
พร้อมกันค้างไว้นานกว่า 3 วินาที

2

ตัวชี้บอก



เมื่อเปิดใช้งานโหมดเงียบ ไฟ
LED ของโหมดที่เลือกจะกะพริบ
สองครั้ง

3

การทำงานของปุ่ม



ในขณะที่อยู่ในโหมดเงียบ ให้
กดปุ่มความเร็วและปุ่มแสงไฟ
พร้อมกันค้างไว้นานกว่า 3 วินาที
เพื่อปิดใช้งาน เสียงแจ้งเตือนจะ
ดังขึ้นเมื่อโหมดเงียบปิด

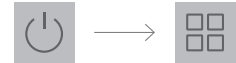
คำแนะนำ

- เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับก่อนการใช้งานผลิตภัณฑ์นี้
- ผลิตภัณฑ์จะทำงานในโหมดอัจฉริยะเป็นค่าตั้งต้นเมื่อเปิดเครื่อง

การเลือกโหมด

เครื่องจะทำงานโดยอัตโนมัติตามโปรแกรมที่ตั้งไว้
กดปุ่มเปิดเครื่องเพื่อเปิดผลิตภัณฑ์ แล้วกดปุ่มโหมดเพื่อเลือกโหมดที่ต้องการระหว่าง อัจฉริยะ/นอนหลับ/Eco

การทำงานของปุ่ม



01. โหมดอัจฉริยะ

ผลิตภัณฑ์ทำงานโดยอัตโนมัติด้วยความเร็วที่เหมาะสม (ระดับ 1 → ระดับ 2 → ระดับ 3) ตามคุณภาพอากาศภายในอาคารตามที่เซ็นเซอร์ตรวจพบ โหมดนี้สะดวกสำหรับผู้ใช้ทั่วไป

เมื่อบริเวณโดยรอบมีดลงนานกว่า 3 นาที เครื่องจะทำงานในลักษณะเดียวกันกับโหมดนอนหลับ

(ความเร็วลมต่ำ เสียงเบา และใช้พลังงานน้อยลง)

หากบริเวณโดยรอบสว่างขึ้นนานกว่า 5 นาทีหรือถ้ากดปุ่มใด ๆ เครื่องจะทำงานในโหมดสมาร์ทอีกครั้ง

การทำงานของปุ่ม



02. โหมดนอนหลับ

นี่คือโหมดที่ลดความเร็วลมและไฟตัวชี้บอกเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการนอนหลับ

เมื่อใช้งานในโหมดนอนหลับ ไฟ LED ทั้งหมดและตัวชี้บอกคุณภาพอากาศจะปิดลง ยกเว้นไฟตัวชี้บอกโหมดนอนหลับ

การกดปุ่มแสงไฟในขณะที่อยู่ในโหมดนอนหลับจะปิดตัวชี้บอกโหมดนอนหลับ

การทำงานของปุ่ม



03. โหมด Eco

โหมดนี้จะปรับความเร็วลมโดยอัตโนมัติตามคุณภาพอากาศที่ตรวจจับโดยเซ็นเซอร์ฝุ่น ซึ่งช่วยลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็น

- หากคุณภาพอากาศภายในห้องยังคงสะอาดต่อเนื่องนานกว่า 10 นาทีในระหว่างใช้งานโหมด Eco พัดลมจะหยุดทำงานเป็นเวลาสูงสุด 30 นาที
- หากคุณภาพอากาศภายในห้องแย่ลง พัดลมจะเริ่มทำงานเพื่อฟอกอากาศทันที แม้ว่าขณะนั้นเครื่องจะหยุดทำงานอยู่ก็ตาม
- หลังจากพัดลมกลับมาทำงานอีกครั้ง หากคุณภาพอากาศยังคงสะอาดต่อเนื่องนานกว่า 10 นาที พัดลมก็จะวนกลับไปทำงานสลับหยุดทำงานตามรอบเดิม

การทำงานของปุ่ม



Eco

04. โหมดแมนนวล

ในโหมดแมนนวล ผู้ใช้สามารถเลือกความเร็วลมที่ต้องการได้
กดปุ่มความเร็วเพื่อเลือกความเร็วลมที่ต้องการ

- การกดปุ่มความเร็วในขณะที่อยู่ในโหมดการทำงานใดๆ (อัจฉริยะ / นอนหลับ / Eco) จะสลับไปที่โหมดแมนนวลทันที

การทำงานของปุ่ม



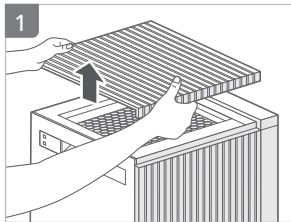
1

2

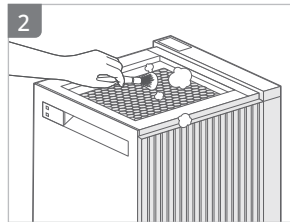
3

4

การทำความสะอาดช่องระบายอากาศและตะแกรงช่องระบายอากาศแบบถอดได้

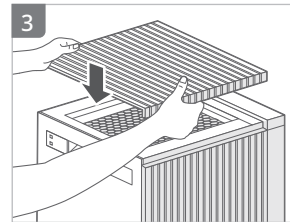


ยกตะแกรงช่องระบายอากาศแบบถอดออกได้ขึ้น



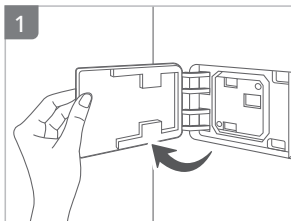
ทำความสะอาดตะแกรงและช่องระบายอากาศด้วยแปรงขนนุ่มหรือเครื่องดูดฝุ่น

- อย่าให้ฝุ่นร่วงลงไปในช่องระบายอากาศในขณะที่ท่านทำความสะอาด

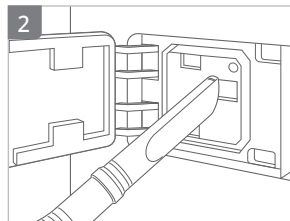


ประกอบตะแกรงช่องระบายอากาศแบบถอดได้ที่ด้านบนของช่องระบายอากาศ

การทำความสะอาดเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศ (ทุกๆ 2 เดือน)

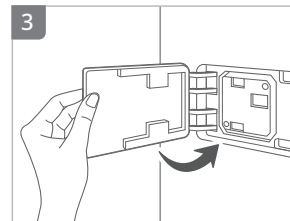


ดึงฝาครอบเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศที่ด้านหลังของผลิตภัณฑ์เพื่อเปิดด้วยนิ้วของท่าน



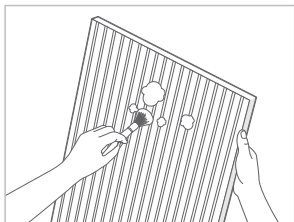
ใช้แปรงขนนุ่มหรือเครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดช่องลมเข้าและช่องลมออกของเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศ

- อย่าให้ฝุ่นร่วงลงไปในช่องลมออกในขณะที่ท่านทำความสะอาด



ปิดฝาครอบเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศ

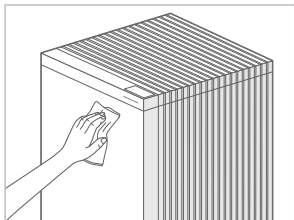
การทำความสะอาดฝาคกรอบไส้กรอง



ถอดฝากรอบไส้กรองออกจากผลิตภัณฑ์ แล้วกำจัดฝุ่นออกจากพื้นผิวของฝากรอบ ด้วยผ้านุ่มที่แห้งหรือแปรงขนอ่อน

- หากสกปรกมาก ให้ใช้ผ้าเปียกหมาดๆ เพื่อเช็ดออก (อย่าใช้วัสดุผงขัด)

ทำความสะอาดตัวผลิตภัณฑ์

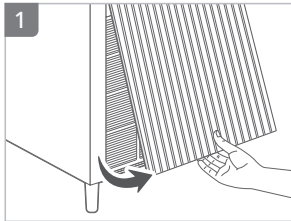


ให้เช็ดด้วยผ้าที่แห้งและนุ่ม

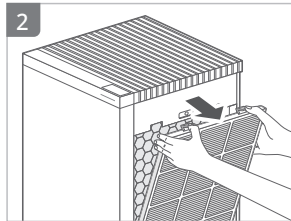
- หากสกปรกมาก ให้ใช้ผ้าเปียกหมาดๆ เพื่อเช็ดออก (อย่าใช้วัสดุผงขัด)

ไส้กรองหยาบ

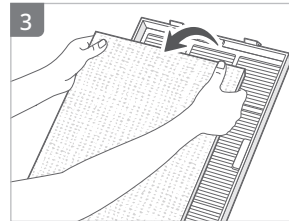
ทำความสะอาดไส้กรองหยาบทุก 2~4 สัปดาห์ (รอบการทำความสะอาดนั้นแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน) การไม่ทำความสะอาดไส้กรองเป็นเวลานานอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์ลดลง



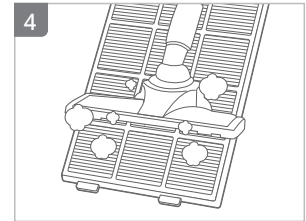
1 ดึงส่วนล่างของฝาครอบไส้กรอง เพื่อเปิด (สองจุดทั้งสองด้าน)



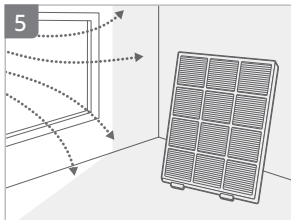
2 ถอดไส้กรองหยาบออกจากผลิตภัณฑ์



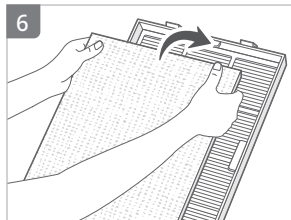
3 ถอดไส้กรองหยาบและไส้กรอง ปรับตามอากาศออก



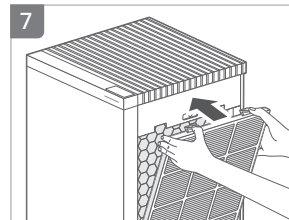
4 ทำจัดฝุ่นด้วยเครื่องดูดฝุ่นหรือน้ำโดยขึ้นอยู่กับระดับความเปรอะเปื้อน



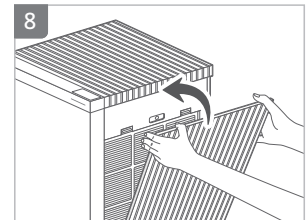
5 เมื่อทำความสะอาดด้วยน้ำ ทิ้งให้แห้งสนิทในร่มที่มีอากาศถ่ายเทดี [ข้อควรระวัง] หากท่านนำไปตากในแสงแดดโดยตรงหรือใกล้กับเครื่องอบผ้า เครื่องทำความร้อน หรืออุปกรณ์กำเนิดความร้อนอื่นๆ ไส้กรองหยาบอาจบิดเบี้ยวและผลิตภัณฑ์อาจไม่ทำงานตามปกติ



6 ประกอบไส้กรองหยาบและไส้กรองปรับตามอากาศ



7 ประกอบไส้กรองหยาบเข้าไปในผลิตภัณฑ์



8 ปิดฝาครอบไส้กรอง



- ถอดปลั๊กไฟก่อนทำความสะอาดไส้กรองเสมอ
- สามารถนำไส้กรองหยาบกลับมาใช้ใหม่ได้หลังจากทำจัดฝุ่นและล้างน้ำ
- การไม่ทำความสะอาดไส้กรองหยาบเป็นเวลานานอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์ลดลง
- ไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง ไส้กรองทำจัดกลิ่น และไส้กรองปรับตามอากาศนั้นไม่สามารถคืนประสิทธิภาพได้โดยการทำความสะอาด ห้ามล้างไส้กรองนี้ด้วยน้ำ

หากรหัสข้อผิดพลาดด้านล่างนี้ปรากฏขึ้นในขณะที่ใช้งานผลิตภัณฑ์ ให้ตรวจสอบสาเหตุของข้อผิดพลาดนั้น แล้วดำเนินการตามคำแนะนำ



การทำงานของมอเตอร์พัดลม

รหัสข้อผิดพลาดนี้ระบุว่ามอเตอร์พัดลมหยุดทำงานเพื่อความปลอดภัยเมื่อตรวจไม่พบสัญญาณ RPM เป็นเวลา 6 วินาทีในขณะที่เครื่องฟอกอากาศกำลังทำงาน

[คำแนะนำในการแก้ไข]

ปิดเครื่อง ถอดปลั๊กสายไฟแล้วเสียบอีกครั้งเพื่อเปิดใช้งาน



การหมุนของมอเตอร์พัดลม

รหัสข้อผิดพลาดนี้ระบุว่ามอเตอร์พัดลมหยุดทำงานเพื่อความปลอดภัย เมื่อการทำงานดำเนินไปประมาณ 10 นาทีโดยที่มีความแตกต่างจาก RPM ที่ตั้งไว้สูงกว่า 100 RPM

[คำแนะนำในการแก้ไข]

ปิดเครื่อง ถอดปลั๊กสายไฟแล้วเสียบอีกครั้งเพื่อเปิดใช้งาน



เซ็นเซอร์ฝุ่น

รหัสข้อผิดพลาดนี้ระบุว่ามอเตอร์พัดลมหยุดทำงานเพื่อความปลอดภัย เมื่อไม่สามารถสื่อสารกับเซ็นเซอร์ฝุ่นนานกว่า 10 วินาทีระหว่างการทำงาน

[คำแนะนำในการแก้ไข]

ปิดเครื่อง ถอดปลั๊กสายไฟแล้วเสียบอีกครั้งเพื่อเปิดใช้งาน



ฝาครอบไส้กรอง

เมื่อติดตั้งฝาครอบไส้กรองไม่ถูกต้อง ไฟจะกะพริบที่ความถี่ประมาณ 1 วินาที

[คำแนะนำในการแก้ไข]

ตรวจสอบแล้วใส่ฝาครอบไส้กรองอีกครั้ง

เครื่องฟอกอากาศอาจทำงานผิดพลาดเนื่องจากความไม่คุ้นเคยและสาเหตุเล็กน้อย หากยังคงเกิดปัญหายู่หลังจากตรวจสอบตามรายการด้านล่างนี้ โปรดติดต่อศูนย์บริการ

อาการ	จุดตรวจสอบ	วิธีการแก้ไข
ไม่มีลมออกมา	ปลั๊กพลังงานเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่	เสียบปลั๊กพลังงานเข้ากับเต้ารับ 220~240 V, 50/60 Hz
	ตัวชี้บอกทั้งหมดปิดอยู่หรือไม่	กดปุ่มเปิดเครื่องแล้วเลือกฟังก์ชันที่ต้องการ
	ไฟดับหรือไม่	ใช้ผลิตภัณฑ์หลังจากไฟฟ้ากลับเป็นปกติ
ความเร็วลมไม่เปลี่ยนแปลง	กำลังทำงานในโหมดแมนนวลหรือไม่	ตั้งโหมดการทำงานที่ต้องการ
	ตัวชี้บอกโหมดนอนหลับเปิดอยู่หรือไม่	ไม่สามารถเลือกความเร็วลมในโหมดนอนหลับได้ ความเร็วลมจะคงที่ตามที่ตั้งไว้
	ห้องมืดหรือไม่	ความเร็วลมขึ้นต่ำคงที่ระหว่างการทำงานของโหมดนอนหลับหรือไม่
ความเร็วลมลดลงอย่างมาก	เลเยอร์การทำความสะอาดหรือเปลี่ยนไส้กรองแล้วหรือไม่	ตรวจสอบรอบการทำความสะอาดและเปลี่ยนไส้กรอง แล้วทำความสะอาดหรือเปลี่ยนไส้กรอง

เครื่องฟอกอากาศอาจทำงานผิดพลาดเนื่องจากความไม่คุ้นเคยและสาเหตุเล็กน้อย หากยังคงเกิดปัญหายู่หลังจากตรวจสอบตามรายการด้านล่างนี้ โปรดติดต่อศูนย์บริการ

อาการ	จุดตรวจสอบ	วิธีการแก้ไข
คุณภาพอากาศไม่เปลี่ยนแปลง	มีฝุ่นจับที่บริเวณของเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศหรือไม่	ทำความสะอาดเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศ (อ้างอิงหน้า 22)
	คุณภาพอากาศสูงอย่างต่อเนื่องหรือไม่	ปรับความไวของเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศให้เป็นความไวต่ำหรือปกติ (อ้างอิงหน้า 18)
	คุณภาพอากาศต่ำอย่างต่อเนื่องหรือไม่	ปรับความไวของเซ็นเซอร์คุณภาพอากาศให้ไวสูงหรือปกติ (อ้างอิงหน้า 18)
มีกลิ่นไม่พึงออกมาจากช่องระบายอากาศ	เลียบรอบการทำความสะอาดหรือเปลี่ยนไส้กรองแล้วหรือไม่	ตรวจสอบรอบการทำความสะอาดและเปลี่ยนไส้กรอง แล้วทำความสะอาดหรือเปลี่ยนไส้กรอง
ท่านอาจจะได้ยินเสียงฮูด	เสียงนี้อาจดังขึ้นในขณะที่เครื่องฟอกอากาศตรวจจับทิศทางลมโดยอัตโนมัติ เครื่องจะกลับไปทำงานตามปกติหลังจากประมาณ 1 นาที หากเสียงฮูดดังนานกว่า 1 นาที โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้า	
ตัวชี้บอกคุณภาพอากาศกะพริบ	ติดต่อศูนย์บริการ	
ความบกพร่องในการทำงานอื่นๆ	ตรวจสอบปัญหา ถอดปลั๊กพลังงาน แล้วติดต่อศูนย์บริการ	
ผลิตภัณฑ์ที่สั้น	ผลิตภัณฑ์ติดตั้งอยู่บนพื้นเรียบหรือไม่	ติดตั้งผลิตภัณฑ์บนพื้นเรียบ การติดตั้งผลิตภัณฑ์บนพรมหรือผ้าห่มอาจทำให้ผลิตภัณฑ์สั้นได้

ชื่อผลิตภัณฑ์	เครื่องฟอกอากาศ
ชื่อรุ่น	AP-2425H
อัตราแรงดันไฟฟ้า, ความถี่	220~240 V, 50/60 Hz
เฟส	เฟสเดียว
การใช้พลังงาน	78 W
คลาสของฉนวนผลิตภัณฑ์	อุปกรณ์คลาส 2 
วิธีการดักฝุ่น	วิธีการดักฝุ่นด้วยกลไก (ไส้กรองกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง)
อุปกรณ์ความปลอดภัย	อุปกรณ์สวิตช์ควบคุมประตู
สถานที่ติดตั้ง	สำหรับการใช้งานภายใน
ขนาดผลิตภัณฑ์	355 มม. (กว้าง) x 365 มม. (ยาว) x 535 มม. (สูง)
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	11 กก.

- การออกแบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้าสำหรับสถานะการใช้งาน การปรับปรุงผลิตภัณฑ์ และการเพิ่มคุณภาพ

Dear customers

Thank you for using the Coway Air Purifier.

Please read this user manual carefully for correct use and maintenance of the product.

You can refer to the user manual to troubleshoot for product issues while using it.

Please keep this user manual in a safe place as it includes the product warranty.

I. For Information

- | | |
|--|----|
| 1. Safety information | 3 |
| 2. Part Names | 9 |
| 3. Filter Installation and Replacement | 11 |

II. How to Use

- | | |
|---|----|
| 1. Buttons and Indicators, Operation Method | 15 |
| 2. How to Use | 20 |

III. Maintenance

- | | |
|-------------------------|----|
| 1. How to Clean Product | 22 |
| 2. How to Clean Filter | 24 |

IV. Others

- | | |
|--------------------|----|
| 1. Error Code | 25 |
| 2. Troubleshooting | 26 |
| 3. Specification | 28 |

Danger Death or serious injury may occur if the instruction is not followed.



Power

Electric shock/Fire

- Do not use a damaged or loose outlet.
- Make sure to connect the power plug to a 220~240 V, 50/60 Hz outlet.
- Do not pull on the power cord to move the device.
- Do not touch the power plug with wet hands.
- To avoid damaging or warping the power cord, do not use excessive force to bend the power cord.
- Do not plug or unplug the power plug repeatedly.
- If water got into the power supply section, then disconnect the power plug and completely dry it before use.
- Make sure the product is unplugged while the product is being repaired, inspected, or when its parts are being replaced.
- If there is any dust or water on the power plug's pins and contact area, wipe them off completely.
- Do not connect multiple products to one power outlet. Use a separate socket for the product.
- If you don't use it for a long time, then disconnect the power plug.
- Do not modify the power cord arbitrarily.
- If the power cord is damaged, do not attempt to replace the cord. Instead, contact the service center to replace it.



Install

Fire Fire/Electric shock/ Malfunction

- Do not install the product near an electric heating device.
- Do not place the product on top of an electrical product such as heater or television.

Electric shock/Fire

- Do not install the product in a location that is highly humid, dusty, or exposed to splashes of water (rain).
- Do not use or store flammable gas or substance near the product.



Use

Electric shock

- Do not insert a sharp object such as drill into the air quality sensor.
- Never immerse the product in water.

Injury/ Malfunction

- Do not insert fingers or foreign objects (pin, stick, coin, etc.) into the air outlet.
- Do not allow children to hang or climb on the product.

Precaution for Kids

Performance degradation

Malfunction/ Electric shock

Electric shock/Fire

- Do not let children place their hands in the air outlet.
- When the filter replacement time comes, replace it with a new one.
- Do not spray water on the product.
- Do not arbitrarily open, repair, or improve the product.
- If there is any strange noise, burning smell, or smoke from the product, immediately unplug the power cord and contact the service center.
- Do not place bowls filled with water, chemicals, food, small metals, or flammable substances on top of the product.
- Unplug the power plug before cleaning the product.
- Do not spray water or use benzene or thinner on the product to clean it.
- Do not spray flammable substances, such as pesticide or air freshener, into the inlet.

Fire/ Performance degradation

Warning Severe injury or property damage may occur.



Power



Install

Fire
Fire/Electric
shock/
Malfunction

- Do not pull the power cord.
- Plug the product into an outlet connected to an electric leakage breaker (sensitivity current less than 30 mA).
- If you wish to extend the power cord, use only sockets and cords of 250V/15 A and ensure that the socket is used for the product only.

Electric
shock/Fire

Electric
shock/Fire

- Do not use the product in a place where it can be in direct contact with water, such as public bathroom, shower room, or swimming pool.



Use

- | | |
|--------------------------------|---|
| Malfunction | <ul style="list-style-type: none">• Do not apply excessive force on the product.• Do not use the product for any purpose other than a purifier. |
| Injury/
Malfunction | <ul style="list-style-type: none">• Do not push or lean on the product. The product may fall.• Do not expose the human body to the discharging wind from the top of the product for a long time. |
| Injury | <ul style="list-style-type: none">• Do not put your face close to the discharging wind from the top of the product. |

Caution Minor injury or property damage may occur.



Power



Install

**Electric
shock/Fire**

- Do not unplug or move the power plug during operation.
- If there is any strange noise, burning smell, or smoke from the product, immediately unplug the power plug and contact the service center.

Injury/Damage

- Do not install it on a tilted surface or a high place.
- Do not apply excessive force or shock on the product.

**Performance
degradation**

- Maintain at least 10 cm from walls and surrounding objects.
- Install the product where it is not blocked from any side.

**Radio
interference
Performance
degradation**

- Maintain at least 2 m from electronic products such as television.
- Do not use the product in a place where there is too much odor, smoke, or grease around it such as in a restaurant or barbecue place.

**Discoloration/
Decolorization
Malfunction**

- Install the product away from direct sunlight.
- Do not touch the control buttons while plugging in or unplugging the power cord. This may cause a button malfunction.

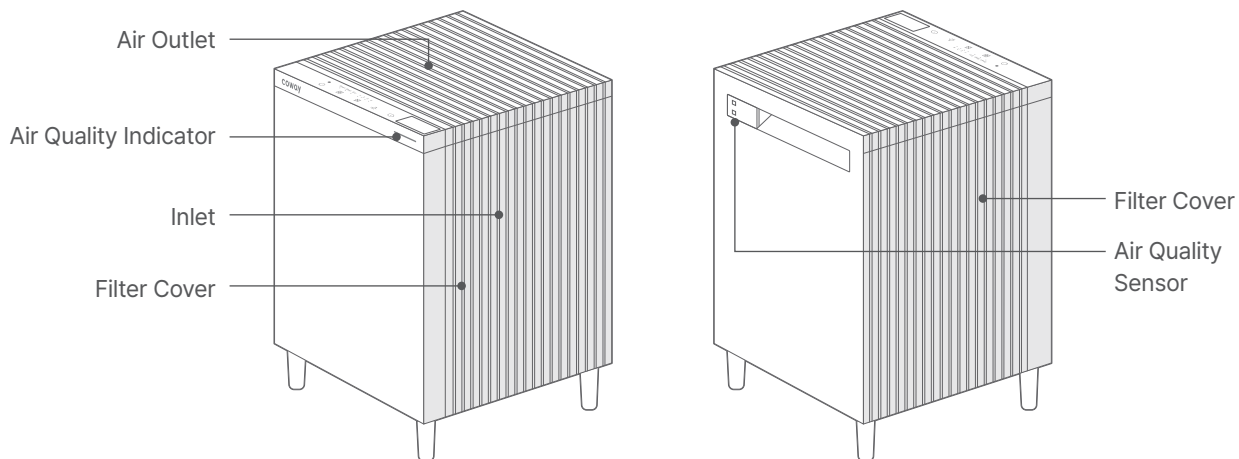


Use

- | | |
|--------------------------------|---|
| Ventilation | • Periodically ventilate when using in an enclosed space. |
| Malfunction | • Make sure the air outlet is not blocked by laundry, curtain, etc. |
| Abnormal combustion/ | • Use vacuum cleaner or water to remove dust from the Pre-Filter. |
| Smell | |
| Performance maintenance | • Clean the Pre-Filter regularly and use after drying sufficiently in the shade with good ventilation. |
| Injury/ | |
| Malfunction | • Anyone who has an insufficient physical, sensory, or mental ability (including children) must be supervised or instructed to use the product. |
| | • Children shall not play with the product. |

2 Part Names

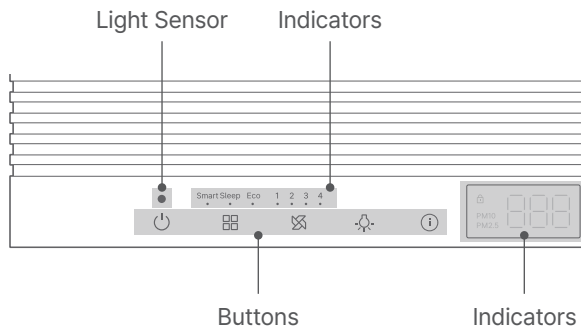
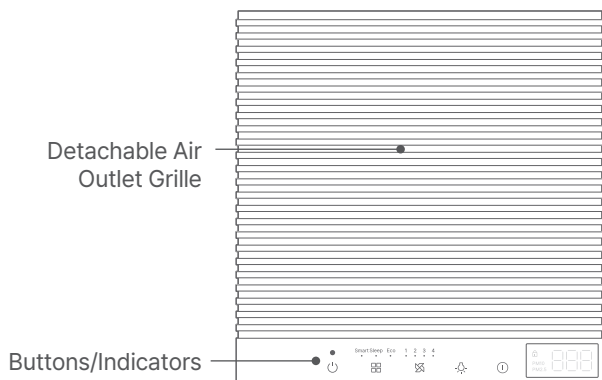
Front/Rear



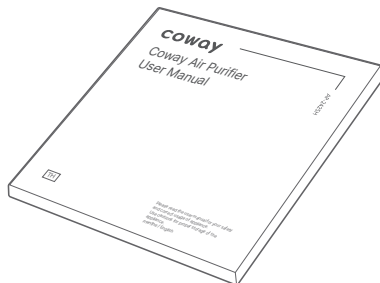
- Do not press or poke the air quality sensor with sharp objects. There is a risk of damage.

Top

Buttons/Indicators



Accessories

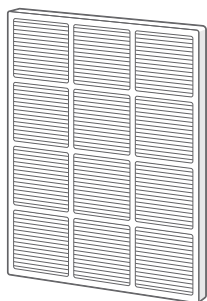


User Manual

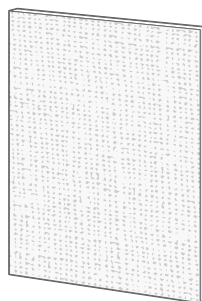


Self Care Guide

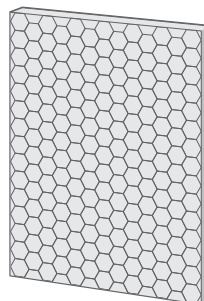
Filter



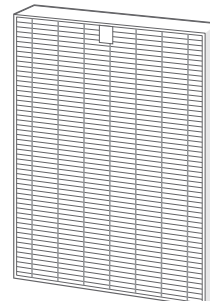
Pre-Filters (x2)



Air-Matching Filter
(Fine Dust Filter & Pet Filter)



Deodorization Filters (x2)



High Efficiency Filter (x2)

3 Filter Installation and Replacement

Filter Type

Name	Maintenance Method	Cleaning / Replacement Time	Function
Pre-Filter	Clean and wash	Every 2~4 weeks	Removes relatively large dust particles, mold, hair, and pet hair. The superfine fiber net decreases filter pressure damage and improves dust collection efficiency.
Air-Matching Filter (Fine Dust Filter & Pet Filter)	Replacement	1 time / 4 months	The Air-Matching Filter system provides right filters for various situations, seasons, spaces.
Deodorization Filter	Replacement	1 time / 24 months	The activated carbon filter, which is effective in removing odor and hazardous gas, removes food smell and bad odors in the house.
High Efficiency Filter	Replacement	1 time / 12 months	High performance High Efficiency Filter has been applied for superior performance in removing fine dust and cigarette smoke .

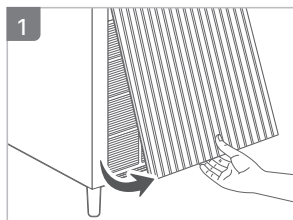
- The filter replacement cycle may vary depending on the subscription plan.



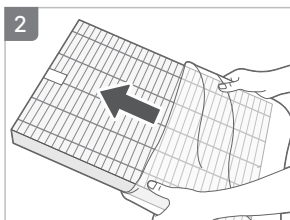
- Based on 24 hours of daily use with Level 1 air speed.
- The filter replacement cycle is the recommended cycle and may vary depending on usage environment.

Filter installation

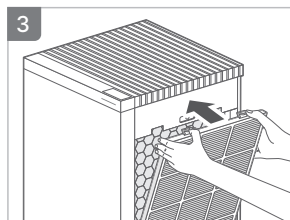
01. Before installation



Pull the lower part of the filter cover to open it (two points on both sides).

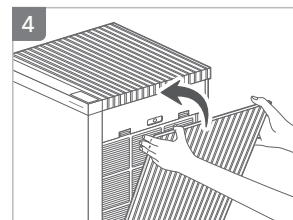


Remove the plastic packaging of the filters except for the Pre-Filter.



Assemble the Pre-Filter and filter.

- Install the Air-Matching Filter onto the rear side of the Pre-Filter.
- Filter assembly order:
High Efficiency Filter →
Deodorization Filter →
Air-Matching Filter +
Pre-Filter



Close the filter cover.

- If the filter cover is not properly mounted, the product may not operate.

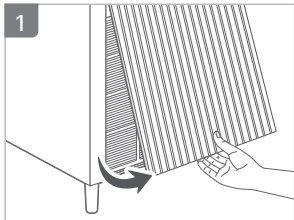


- Be sure to remove the plastic packaging before installing the filter.
- Use the product indoors only.
- Unplug the power plug from the outlet when not using the product.
- Check the front of the filter when installing it.

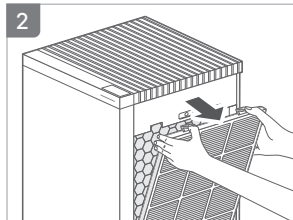
3 Filter Installation and Replacement

How to Replace the Filters

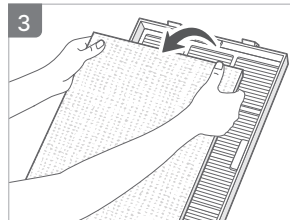
- Air-Matching Filter (every 4 months)



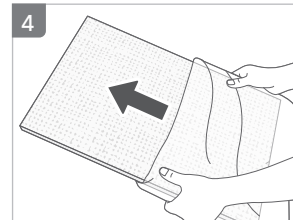
Pull the lower part of the filter cover to open it (two points on both sides).



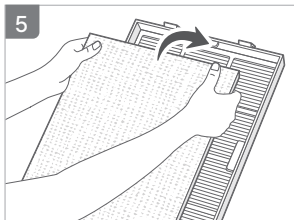
Detach the Pre-Filter from the product.



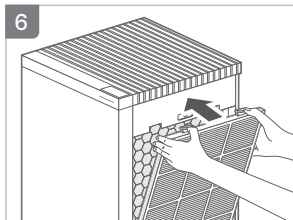
Detach the Air-Matching Filter from the Pre-Filter.



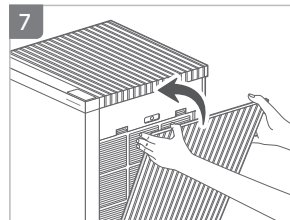
Remove the plastic packaging of the new Air-Matching Filter.



Insert the new filter in line with the back of the Air-Matching Filter.



Assemble the Pre-Filter into the product.

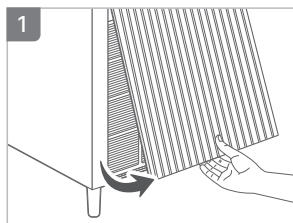


Mount the filter cover.

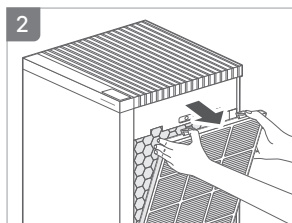


- The filter replacement cycle may vary depending on usage environment and time.

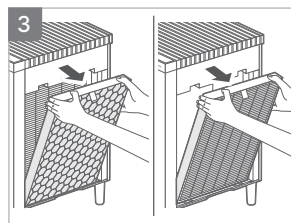
- How to replace the Deodorization Filter (every 24 months) / High Efficiency Filter (every 12 months)



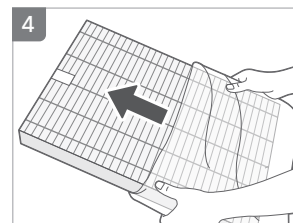
Pull the lower part of the filter cover to open it (two points on both sides).



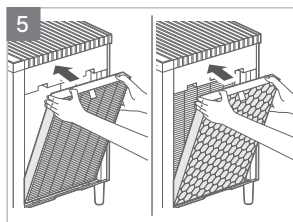
Remove the Pre-Filter and Air-Matching Filter from the product.



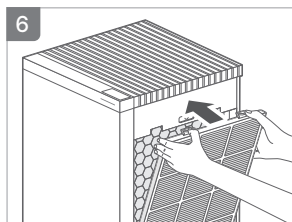
Remove the Deodorization Filter and High Efficiency Filter.



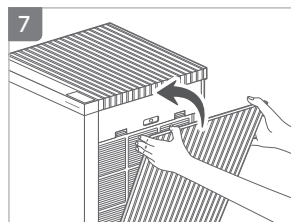
Remove the plastic packaging from the new Deodorization Filter and High Efficiency Filter.



Replace with a new Deodorization Filter and High Efficiency Filter.



Attach the Pre-Filter and Air-Matching Filter to the product.

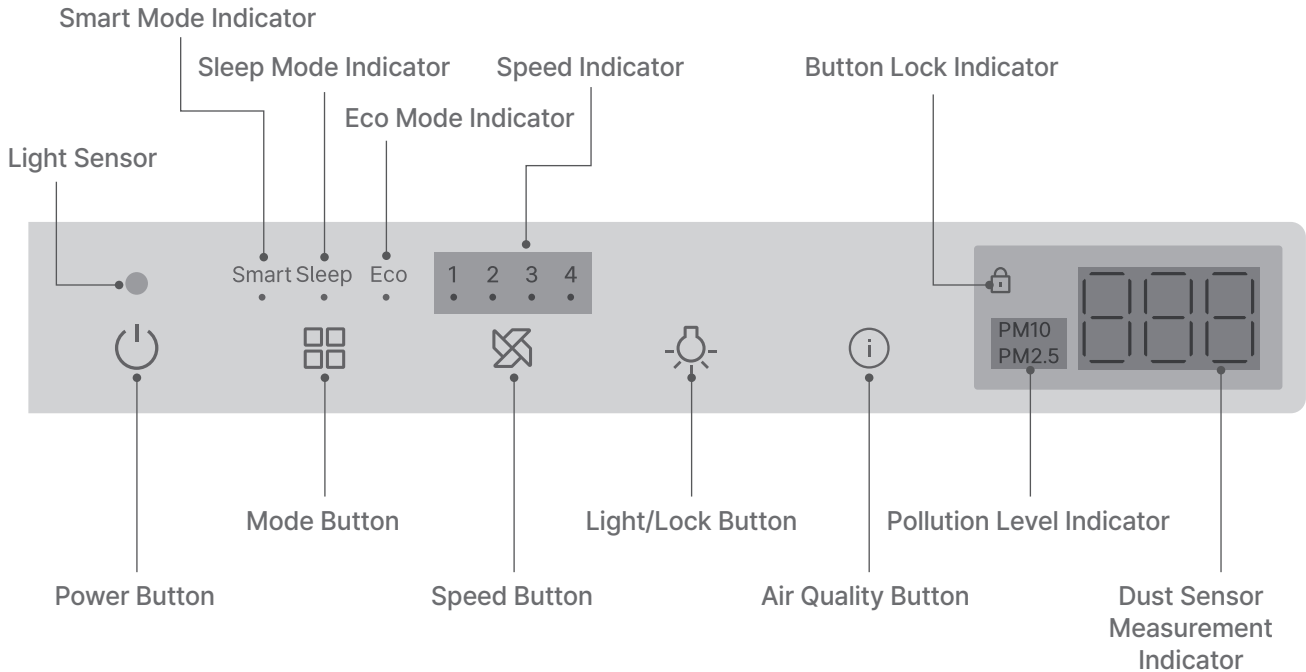


Mount the filter cover.



• The filter replacement cycle may vary depending on usage environment and time.

Top



•Buttons



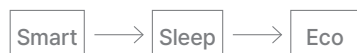
Power Button

Use the button to turn the product on and off.



Mode Button

Press the Mode Button and choose the desired mode.



Speed Button

Press the Speed Button to select the air speed. You can adjust the air speed in the order of Level 1 → Level 2 → Level 3 → Level 4. Press the Speed Button during mode operation to convert directly to Manual Mode.



Light/Lock Button

[When using as the Light Button]

Use it to turn on and off the indicator and Air Quality Indicator.

While the Air Quality Indicator and other indicators are turned on, pressing the Light Button repeatedly executes the following: Air Quality Indicator OFF → all other indicators OFF → all indicators ON.

[When using as the Lock Button]

You can lock all the buttons by pressing and holding this button for more than 3 seconds.

Press the button again for more than 3 seconds to unlock the buttons.



Air Quality Button

[When using as the Air Quality Button]

Press the Air Quality Button to select the dust size for measurement display. The selected value will be displayed for 3 seconds before displaying it as the fine dust size with the worst air quality.

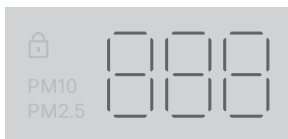


•Indicators

Smart

**Smart Mode Indicator**

The indicator lights up when Smart Mode is selected.

**Measurement Indicator**

Measurements of the desired information are displayed.

Sleep

**Sleep Mode Indicator**

The indicator lights up when Sleep Mode is selected.

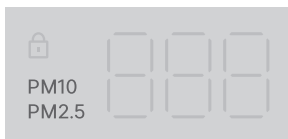
**Button Lock Indicator**

The indicator lights up when all button locks are enabled.

Eco

**Eco Mode Indicator**

The indicator lights up when Eco Mode is selected.

**Pollution Level Indicator**

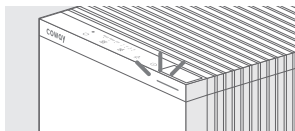
The pollution level information lights up.

**Light Sensor**

This sensor detects light around the product.

**Speed Indicator**

The indicator lights up when air speed is selected.

**Air Quality Indicator**

This indicator displays the indoor air quality in LED colors.

Good: Blue, Normal: Green,
Bad: Yellow, Very Bad: Red

Air Quality Sensor Sensitivity Adjustment

1

Button operation



Press the Mode Button and the Speed Button at the same time for more than 3 seconds.

2

Indicators



The current sensor sensitivity setting is shown, and the PM10 and PM2.5 indicators blink every 0.5 seconds.

3

Button operation



Press the Speed Button to adjust the desired sensor sensitivity.
(1: Sensitive, 2: Normal, 3: Insensitive)

4

Button operation



Press the Mode Button and the Speed Button at the same time for more than 3 seconds again.

- If the Mode/Speed Buttons are not pressed for 10 seconds, the selected sensitivity of the sensor is automatically entered.

Air Quality Indication Guide

Classification	Good (blue)	Normal (green)	Bad (yellow)	Very bad (red)
PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0 ~ 15	16 ~ 35	36 ~ 75	76~
PM 10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0 ~ 30	31 ~ 80	81 ~ 150	151~

- PM 2.5 concentration guide and color display criteria are based on the guide provided by the Ministry of Environment and for the numeric expression of concentration, the company's algorithm is applied. Normal is the default setting for product contamination, and if you change the setting to Sensitive or Insensitive, it will be displayed higher or lower than the default PM 2.5 concentration.
- The concentration of dust displayed on the product measures the indoor environment real time, so it may differ from the guide of the Ministry of Environment and may differ depending on the place of use, environment of use, measurement method, etc.
- The maximum dust concentration displayed on the product is $500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ for PM2.5 and $999 \mu\text{g}/\text{m}^3$ for PM10.
- If the humidifier is operated near the purifier, the air quality measurement may rise.
- As the ultrasonic humidifier has large humidifying droplet particles, the dust sensor can recognize them as dust, thereby causing a malfunction in the dust sensor. So use it away from the purifier.
- If the dust air quality level continues to display the maximum value, the sensor is contaminated. Therefore, clean the dust sensor, turn off the power of the product and then turn on again so that it can operate normally.
- It displays the color of the bad condition among PM 2.5 / PM 10.

Silent Mode Setting

1

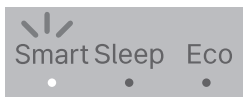
Button operation



Press the Speed Button and the Light Button at the same time for more than 3 seconds.

2

Indicators



When Silent Mode is activated, the selected mode or air speed LED blinks twice.

3

Button operation



While in Silent Mode, press and hold the Speed Button and the Light Button at the same time for more than 3 seconds to deactivate it. A buzzer will sound when Silent Mode is turned off.

Tips

- Plug the power plug into an outlet before operating the product.
- The product operates in Smart Mode by default when turned on.

Mode Selection

It operates automatically according to the set program.

Press the Power Button to turn on the product, and press the Mode Button to select the desired mode among Smart / Sleep / Eco.

Button operation



01. Smart Mode

The product operates automatically with ideal air speed (Level 1 → Level 2 → Level 3) according to indoor air quality detected by the sensor. This mode is convenient for general users.

When the surrounding area becomes dark for more than 3 minutes, it will operate in the same way as Sleep Mode (low air speed, low noise, and low power consumption).

If the ambient illumination increases for more than 5 minutes or if any button is pressed, it will operate in Smart Mode again.

Button operation



02. Sleep Mode

This is a mode that minimizes air speed and indicators suitable for a sleep environment.

When operating in Sleep Mode, all LEDs and the Air Quality Indicator turn off except for the Sleep indicator.

Pressing the Light Button while in Sleep Mode will turn off the Sleep indicator.

Button operation



03. Eco Mode

This mode automatically adjusts the air speed according to the air quality detected by the dust sensor, helping to reduce unnecessary energy consumption.

- If the indoor air quality level is kept clean for more than 10 minutes during Eco Mode, the fan stops operating for up to 30 minutes.
- If the indoor air quality worsens, the fan will immediately start even if it was stopped, to purify the air.
- After the fan re-operates, if the indoor air quality remains clean for more than 10 minutes, the fan repeats on and off.

Button operation



Eco

04. Manual Mode

In Manual Mode, the user can select the desired air speed.
Press the Speed Button to select the desired air speed.

- Press the Speed Button during any mode operation (Smart / Sleep / Eco) to immediately switch the product to Manual Mode.

Button operation



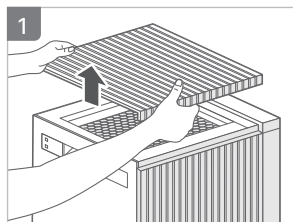
1

2

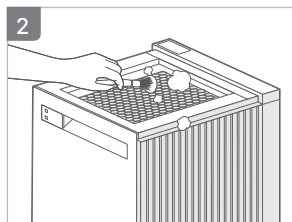
3

4

Cleaning the air outlet and detachable outlet grille

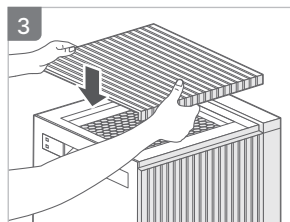


Lift the detachable outlet grille.



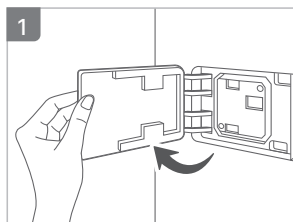
Clean the grille and air outlet with a soft brush or vacuum.

- Do not let dusts drop into the air outlet when you clean it.

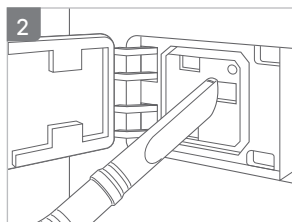


Reassemble the detachable outlet grille on top of the outlet.

Cleaning the air quality sensor (Every two months)

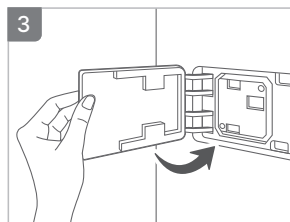


Pull the air quality sensor cover on the back of the product open with your finger.



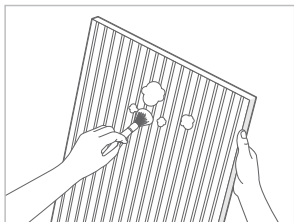
Use a soft brush or vacuum cleaner to clean the inlet and the air outlet of the air quality sensor.

- Do not let dusts drop into the air vent hole when you clean it.



Close the air quality sensor cover.

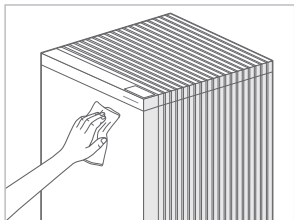
Cleaning of Filter Cover



Remove the filter cover from the product and remove dust from the surface of the cover with a soft, dry cloth or a soft brush.

- If the degree of pollution is severe, use a slightly wet cloth to wipe it. (Do not use an abrasive.)

Cleaning of Main Body

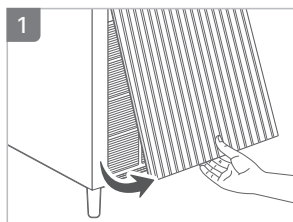


Use a dry and soft cloth to wipe it.

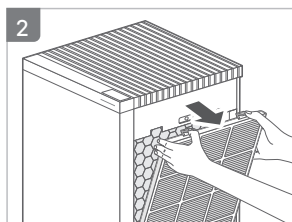
- If the degree of pollution is severe, use a slightly wet cloth to wipe it. (Do not use an abrasive.)

Pre-Filter

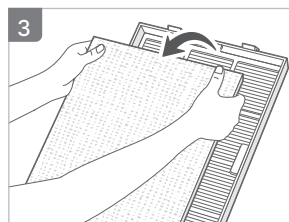
Clean the Pre-Filter every 2~4 weeks. (The cleaning cycle varies depending on the use environment.)
Failure to clean the filter for a long time may result in poor product performance.



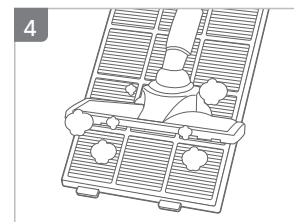
Pull the lower part of the filter cover to open it (two points on both sides).



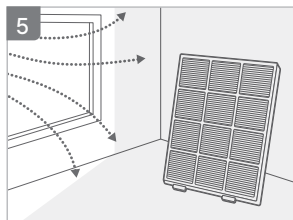
Detach the Pre-Filter from the product.



Detach the Pre-Filter and Air-Matching Filter.

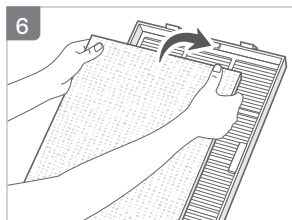


Remove dust with a vacuum cleaner or water depending on the degree of contamination.

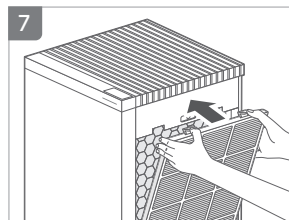


When cleaning with water, dry completely in a well-ventilated shade.

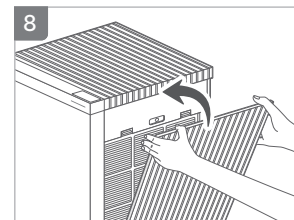
[Precaution] If you dry it in direct sunlight or near a dryer, heater, or other heat-generating devices, the Pre-Filter may be deformed and the product may not function properly.



Assemble the Pre-Filter and Air-Matching Filter.



Assemble the Pre-Filter into the product.



Close the filter cover.



- Always unplug the power plug before cleaning the filter.
- The Pre-Filter can be restored by removing dust or washing with water.
- Failure to clean the Pre-Filter for a long time may result in poor product performance.
- The High Efficiency Filter, Deodorization Filter, and Air-Matching Filter cannot be restored by cleaning. Never wash these filters with water.

If an error code as shown below appears while using the product, check the cause of the error and operate according to the guide.



Fan Motor Operation

This error code indicates that the fan motor stops for safety when no RPM signal is detected for about 6 seconds while the air purifier is operating.

[Resolution Guide]

Turn off the power, unplug the power cord, and plug it back in again for operation.



Fan Motor Rotation

This error code indicates that the fan motor stops for safety when the operation continues for about 10 minutes with a difference of more than 100 RPM from the set RPM.

[Resolution Guide]

Turn off the power, unplug the power cord, and plug it back in again for operation.



Dust Sensor

This error code indicates that the fan motor stops for safety when communication with the dust sensor is not established for more than 10 seconds during operation.

[Resolution Guide]

Turn off the power, unplug the power cord, and plug it back in again for operation.



Filter Cover

When the filter cover is not properly installed, it flashes at about 1-second intervals.

[Resolution Guide]

Check and reattach the filter cover.

The air purifier may malfunction due to lack of familiarity and minor causes.

If the problem persists after checking the items below, please contact the service center.

Symptom	Checkpoint	Measures to take
No air is coming out.	Is the power plug properly connected?	Connect the power plug to a 220~240 V, 50/60 Hz outlet.
	Are all the indicators off?	Press the Power Button and select the desired function.
	Is there a power outage?	Use the product after the electricity is restored.
The air speed does not change.	Is it operating in Manual Mode?	Set the desired operation mode.
	Is Sleep Mode Indicator on?	The air speed cannot be selected in Sleep Modes, and it is fixed at the set air speed.
	Is the room dark?	It is fixed at the minimum air speed during Sleep Mode operation.
The air speed has weakened considerably.	Has the filter cleaning or replacement time passed?	Check the filter cleaning and replacement cycle and clean or replace the filter.

2 Troubleshooting

The air purifier may malfunction due to lack of familiarity and minor causes.
If the problem persists after checking the items below, please contact the service center.

Symptom	Checkpoint	Measures to take
The air quality does not change.	Is there dirt on the area where the air quality sensor is located?	Clean the air quality sensor. (Refer to P. 22.)
	Does the air quality remain at High?	Adjust the air quality sensor's sensitivity to Insensitive or Normal. (Refer to P. 18.)
	Does the air quality remain at Low?	Adjust the air quality sensor's sensitivity to Sensitive or Normal. (Refer to P. 18.)
There is a bad smell coming out from the outlet.	Has the filter cleaning or replacement time passed?	Check the filter cleaning and replacement cycle and clean or replace the filter.
You may hear a buzzing sound.	This sound may occur while the air purifier automatically detects the airflow direction. It will return to normal operation after about 1 minute. If the sound continues for more than 1 minute, please contact customer service.	
The Air Quality Indicator is flashing.	Contact the service center.	
Other functional defects	Check the problem, unplug the power plug, and contact the service center.	
The product is shaking.	Is the product installed on a flat surface?	Place the product on a level floor. Installing it on a carpet or blanket may cause the product to shake.

Product name	Air purifier
Model name	AP-2425H
Rated voltage, Frequency	220~240 V, 50/60 Hz
Phase	Single phase
Power consumption	78 W
Product insulation class	Class 2 equipment 
Dust collection method	Mechanical dust collection method (High Efficiency Filter)
Safety Device	Door Controlled Switching Device
Installation location	For indoor use
Product dimensions	355 mm (width) × 365 mm (length) × 535 mm (height)
Product Weight	11 kg

- Design and specification may change without any prior notice for application of statutes, product improvement, and quality enhancement.

002

9250858

coway

www.coway.co.th