SAMSUNG

สายด่วนสำหรับช่างแอร์
Air Conditioner Technician Support

8.00 - 18.00 น.
02 689 3255

ปัญหาจบทันใจ ด้วยหมายเลขสายตรง

- สอบถามเกี่ยวกับอะไหล่และวิธีสั่งซื้อ
- ปรึกษาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และปัญหาสำหรับแอร์ชนิดติดฝ้าเพดาน
- ปรึกษาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และการติดตั้งสำหรับแอร์ชนิดติดผนัง

สั่งซื้ออะไหล่ง่ายๆ ผ่าน LINE ID @samsungacinstaller

- อะไหล่แท้จากโรงงาน
- อะไหล่ราคาดีที่สุด
- มีบริการจัดส่งทั่วประเทศ
- ซื้อง่ายไม่ต้องใช้บัตรเครดิต
- รับประกันอะไหล่สามารถคืนได้

ดูแลคุณไม่มีวันหยุด สำหรับลูกค้าทั่วไป

พร้อมให้บริการทุกวัน ตั้งแต่เวลา 9.00 - 20.00 น.

1282 Call Center

- มีศูนย์บริการที่ชำนาญเรื่องเครื่องปรับอากาศโดยเฉพาะ ครอบคลุมทั่วประเทศ
- พร้อมดูแลถึงบ้านทุกวัน จันทร์-อาทิตย์*
- มั่นใจกว่าด้วยช่างผู้เชี่ยวชาญจากซัมซุง
- สบายใจ บริการด้วยอะไหล่แท้

Next Day Service*
ให้บริการเข้าซ่อมภายใน *"วันถัดไป"*

สำหรับเขตพื้นที่กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ และปทุมธานีเท่านั้น

*Next Day Service บริการเฉพาะลูกค้าที่ซื้อสินค้าเครื่องปรับอากาศแบบติดผนังและยังอยู่ในระยะเวลารับประกันของผู้ผลิต 1 ปีแรกเท่านั้น โดยต้องแจ้งออร์เดอร์บริการก่อน 14.00 น. เพื่อรับบริการซ่อมในวันถัดไป จำกัดเฉพาะลูกค้าในพื้นที่กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ และปทุมธานีเท่านั้น กรณีไม่ได้รับบริการภายในวันถัดไป ลูกค้าจะได้รับระยะเวลารับประกันเพิ่ม 90 วัน นับจากวันที่หมดประกันของผู้ผลิตเพื่อเป็นการชดเชย

แชตพร้อมช่วยเหลือ Samsung Service
LINE ID
@samsungservice

Samsung Service

- 1282 Call Center 9.00 - 20.00 น.
- Live Chat ตลอด 24 ชั่วโมง
- Remote Service ปรึกษาผ่านวิดีโอคอล 9.00 - 20.00 น.

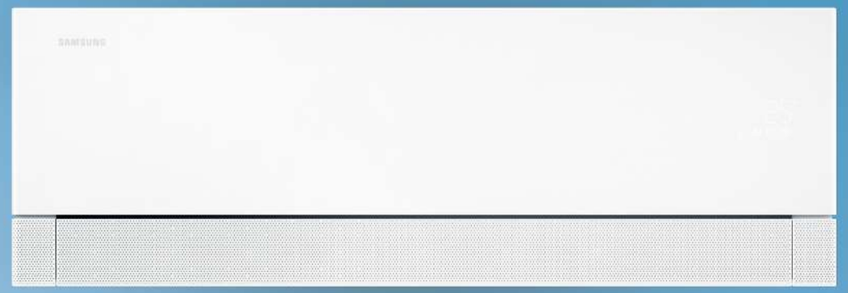
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ สำหรับสินค้าซัมซุงทุกชนิด

หมายเหตุ: รายละเอียดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า / Specification subjects to change without prior notice.

สแกนเพื่อดูรายละเอียด

SAMSUNG

FUTURE LIVING IS **NOW**

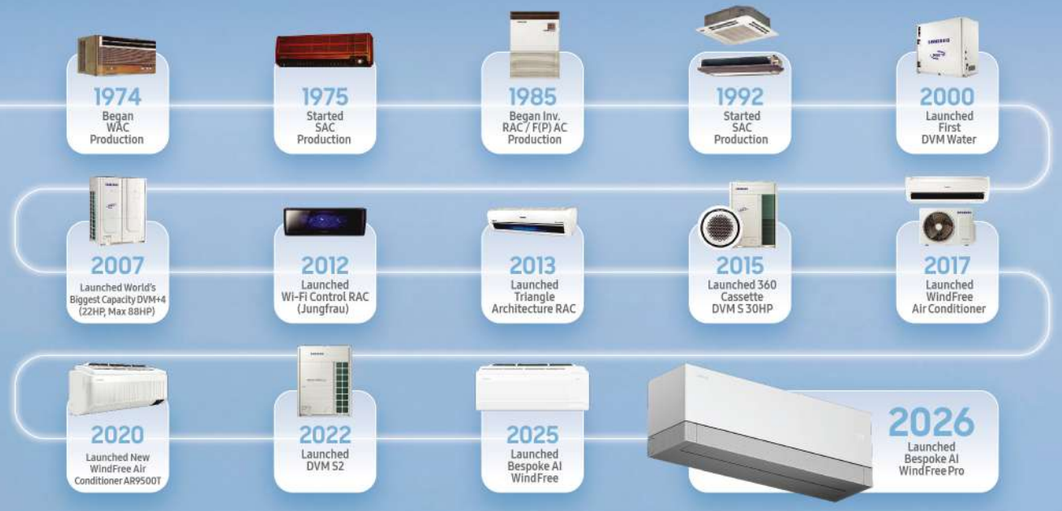




Bespoke AI WindFree

Innovation Milestones

นวัตกรรมจากซัมซุง...**ที่ไม่เคยหยุดนิ่ง**



Worldwide Recognition

การันตีความเป็นผู้นำ **ด้วยรางวัลระดับโลก**

Efficiency & Innovation 2018

จัดขึ้นโดย **Fiera Milano International** จากงาน **Mostra Convegno Expocomfort 2018** ที่มุ่งเน้นการมอบรางวัลให้กับผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอนวัตกรรมขั้นสูงที่ทรงประสิทธิภาพสูงสุดในด้านการใช้พลังงาน ด้วยการแสดงลำดับการพัฒนานวัตกรรมและประสิทธิภาพการใช้พลังงานที่สมบูรณ์แบบ ซึ่งนวัตกรรมซัมซุง **Digital Inverter 8-Pole** ได้รับการยอมรับจาก **MCE** ในระดับสูง **"Beyond Class A"** สำหรับความคิดริเริ่มและเป็นเลิศของผลิตภัณฑ์

International Design Excellence Awards 2017

เริ่มขึ้นในปี **1980** โดยสมาคมนักออกแบบอุตสาหกรรมแห่งอเมริกา **(IDSA)** รางวัลการออกแบบยอดเยี่ยมระดับนานาชาติ **(IDEA)** ส่งเสริมความเข้าใจในเชิงธุรกิจและสังคมเกี่ยวกับพลังพึงจากความเป็นเลิศด้านการออกแบบที่จะเพิ่มคุณภาพชีวิตและระบบเศรษฐกิจ โครงการ **IDEA** ถือเป็นการแข่งขันด้านการออกแบบที่โดดเด่น โดยมีผู้ส่งผลงานจากกว่า **39** ประเทศทั่วโลก ชิงเครื่องปรับอากาศแบบตั้งพื้นยอดนิยมชุดได้รับรางวัล **Silver** ด้วยในปี **2017**

CES Innovation Awards 2017

รางวัล **CES** มอบให้กับผลิตภัณฑ์ที่มีความโดดเด่นด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์และนำเสนอนวัตกรรมใหม่ๆ ด้านเทคโนโลยี ด้วยการประเมินร่วมกันระหว่างสมาคมออกแบบอุตสาหกรรมของสหรัฐอเมริกาและ: **USA CEA** (สมาคมเครื่องใช้ไฟฟ้าแห่งสหรัฐอเมริกา) โดยเครื่องปรับอากาศซัมซุง รุ่น AR9500M ได้รับรางวัลด้านนวัตกรรม **CES** ในปี **2017** ด้วยเทคโนโลยี **WindFree™ Cooling**

iF Design Award 2024

หนึ่งในรางวัลด้านการออกแบบที่เก่าแก่ ทรงคุณค่า และมีชื่อเสียงมากที่สุดในโลก รางวัลการออกแบบผลิตภัณฑ์ **iF** ได้รับการยอมรับในมาตรฐานเชิงคุณภาพการออกแบบที่โดดเด่นเป็นเวลามากกว่า **50** ปี และยังคงได้รับการยอมรับทั่วโลก นับเป็นเครื่องพิสูจน์ถึงคุณภาพและดีไซน์อันโดดเด่น

AHRI Performance Award 2018-2023

Air-Conditioning, Heating, and Refrigeration Institute (AHRI) สมาคมการค้าที่เป็นตัวแทนของผู้ผลิต **HVACR** และอุปกรณ์ทำน้ำร้อนภายในอุตสาหกรรมทั่วโลก การรับรองของ **AHRI** เป็นไปตามมาตรฐาน **ISO/IEC Standard 17065** ซึ่งถือเป็นข้อกำหนดสากลสำหรับหน่วยงานที่รับรองผลิตภัณฑ์อันเป็นที่ยอมรับทั่วโลก

Eurovent Certita Certification 2020

Eurovent Certita Certification (ECC) ผู้นำระดับโลกในด้านการรับรองประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ทำความร้อน การระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็น โดยเป็นที่รู้จักทั่วโลกในด้านเครื่องหมายรับรองคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรม **HVACR** และยังมีบทบาทสำคัญในการรับประกันความสมบูรณ์พื้นฐานของผลิตภัณฑ์



มั่นใจยิ่งกว่า รับประกันความทนทานนาน **10** ปี

ให้คุณมีความสุขและเย็นสบายไปนานๆ ซัมซุงจึงรับประกัน Digital Inverter Compressor ยาวนานถึง 10 ปี เพื่อให้มั่นใจได้ว่าความเย็นสบายจะอยู่กับครอบครัวคุณไปอีกนานแสนนาน

เราเข้าใจ *"ความเย็นสบาย"*

ดังนั้นเราจึงมอบ**นวัตกรรมความเย็นสบายแบบลมไม่ปะทะตัว**
เพื่อไม่ให้ความหนาวสั่นมากวนใจ



เครื่องปรับอากาศแบบ
WindFree™

กระจายลมเย็นอย่างนุ่มนวล ผ่านรูขนาดเล็กนับหมื่นรู

- นวัตกรรมทำความเย็นแบบลมไม่ปะทะตัว
- ระบบกรองอากาศ ฟอกฝุ่นและแบคทีเรีย
- เซนเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว



360 Cassette

ดีไซน์วงกลมไร้บานสวิง กระจายลมเย็นทั่วถึงทุกมุมห้อง

- ดีไซน์วงกลมเหมาะกับทุกไลฟ์สไตล์
- ปล่อยลมเย็น **360** องศา
- ดีไซน์ไร้บานสวิงพร้อมพัดลมบูสเตอร์

เราเข้าใจ *"ธุรกิจ"*

ดังนั้นเราจึงมอบ**ความหลากหลายของสินค้า**
เพื่อตอบสนองทุกความต้องการ

โมดูลาร์ที่มาพร้อมความยืดหยุ่นสูง รองรับการขยายขนาดตามทุกความต้องการ



DVM S2

ทำความเย็นได้เพิ่มขึ้น
ในขนาดตัวเครื่องที่เล็กลง

- ขนาดการทำความเย็นสูงสุด **34HP** ต่อโมดูล
- เทคโนโลยี **Flash Injection**
- ติดตั้งท่อสารทำความเย็นได้สูงและไกล



DVM Chiller

โมดูลาร์ที่มาพร้อมความยืดหยุ่นสูง
รองรับการขยายขนาด
ตามทุกความต้องการ

- การออกแบบเป็นโมดูลาร์และมีขนาดเล็ก
- เทคโนโลยี **Flash Injection**
- รองรับการขยายขนาดได้สูงสุดถึง **320** ตัน



DVM Eco

ขนาดกะทัดรัด
พร้อมประสิทธิภาพที่ดีเยี่ยม

- ขนาดกะทัดรัด
- ขนาดการทำความเย็นสูงสุด **14HP**
- ติดตั้งท่อสารทำความเย็นได้ **4** ทิศทาง

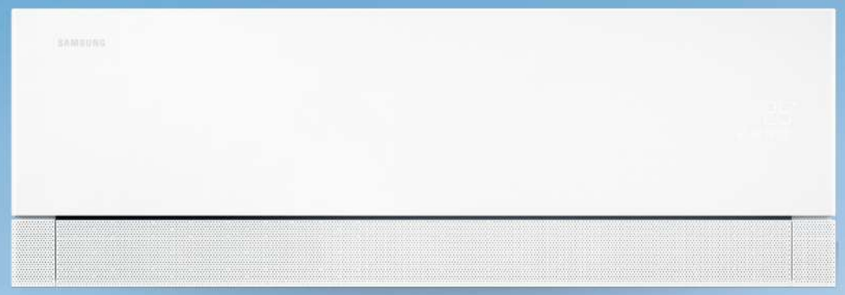


FJM

ตัวเลือกที่ตอบโจทย์
การติดตั้งในพื้นที่น้อยที่สุด

- ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง
- ง่ายต่อการบำรุงรักษา
- ติดตั้งได้อย่างง่ายดาย
- การทำงานที่เงียบ

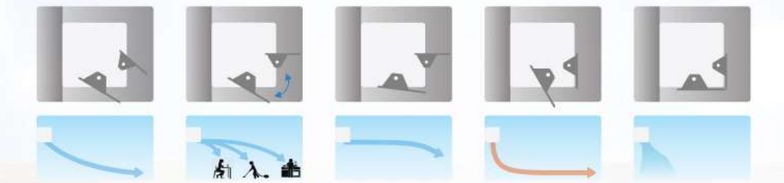
Bespoke AI WindFree Pro



นวัตกรรมใหม่
ระบบทำความเย็นอัจฉริยะ 5 รูปแบบ

เครื่องปรับอากาศ Bespoke AI WindFree Pro
ให้คุณเลือกปรับโหมดความเย็นได้ 5 รูปแบบ ให้เหมาะสมกับการใช้งานที่คุณต้องการ
ด้วย Motion Wind 5 แบบ

1	2	3	4	5
Max Wind	**Surround Wind**	**Long Reach Wind**	**Down Wind***	**WindFree™**
ส่งลมแรงสุด เพื่อทำความเย็นอย่างรวดเร็ว	ให้ลมกระจายทั่วห้องสม่ำเสมอเหมือนลมธรรมชาติ	ส่งลมได้ไกลเป็นพิเศษ ครอบคลุมพื้นที่กว้าง	ส่งลมสู่พื้นที่อับได้แอร์	เย็นสบายแบบลมไม่ปะทะตัว





เย็นสบาย ลมไม่ปะทะตัว | WindFree™ Cooling

เมื่อคุณโดนลมปะทะตัวโดยตรงอาจทำให้รู้สึกไม่สบายและป่วยได้ แต่ด้วยเทคโนโลยี **WindFree™** ของเครื่องปรับอากาศซัมซุงจะปล่อยความเย็นอย่างนุ่มนวล โดยปราศจากลมที่มากระทบโดนผิวของคุณ ซึ่งก่อให้เกิดความรู้สึกไม่สบายได้ โดยลมเย็นจะกระจายไปทั่วห้องผ่านรูขนาดเล็กนับหมื่นรู* ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางเพียง **1.4** มิลลิเมตร ทำให้เกิด “อากาศนิ่ง” ด้วยความเร็วลมที่เข้ามากถึง **0.15** เมตร/วินาที** จึงไม่ทำให้คุณรู้สึกอึดอัดหรือเย็นจนเกินไป แม้จะเปิดใช้งานนานก็ตาม

*จำนวนของรูอากาศขนาดเล็กอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับสเปรรายของแต่ละรุ่น
**ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) นิยามคำว่า “อากาศนิ่ง” เมื่อความเร็วของอากาศอยู่ต่ำกว่า 0.15 เมตร/วินาที ผลลัพธ์ทำให้ไม่รู้สึกถึงกระแสลมเย็นมากระทบ



ประหยัดพลังงานได้สูงสุดถึง 77%*
| WindFree™ Energy Saving

เย็นสบายแบบไม่เปลืองพลังงาน โหมด **WindFree™** ช่วยลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็น เพราะไม่ต้องเป่าลมแรงตลอดเวลาเหมือนโหมดทำความเย็นทั่วไป จึงประหยัดพลังงานได้มากกว่าโหมด **Fast Cooling** ถึง **77%**

*ผลการทดสอบภายใน โดยทดสอบกับรุ่น AR70H12CAAW/EU เปรียบเทียบการใช้พลังงานระหว่างโหมด Fast Cooling และโหมด WindFree™ Cooling



เสียงรบกวนน้อยลง
| Quiet Operation

เครื่องปรับอากาศซัมซุงทำงานเงียบ เสียงรบกวนน้อยลงในขณะที่กำลังกระจายความเย็นไปทั่วทั้งห้อง และเนื่องจากไม่ต้องใช้ท่อลมที่อาจทำให้เกิดเสียงรบกวนเพิ่ม จึงมั่นใจได้ว่าเครื่องปรับอากาศซัมซุงจะสามารถทำงานได้ดี โดยเฉพาะโหมด **WindFree™** ที่พบว่าทำให้เกิดเสียงเพียง **20dB(A)*** ซึ่งเบากว่าเสียงกระซิบ** ทำให้เครื่องปรับอากาศของเราจะไม่รบกวนช่วงเวลาพักผ่อนของคุณ***

*อ้างอิงจากการทดสอบภายในของเครื่องปรับอากาศรุ่นติดผนัง WindFree™ 3.6kW (AM036TNADKH/EU) ซึ่งส่วนใหญ่จะติดตั้งในห้องนอน และรุ่น 7.1kW (AM071TNADKH/EU) ซึ่งส่วนใหญ่จะติดตั้งในห้องนั่งเล่น อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการใช้งานจริง **อ้างอิงจากมาตรฐาน National Noise Information System ของประเทศเกาหลีใต้ ***อ้างอิงจาก The Bedroom Standard โดย WHO



ช่วยให้คุณเย็นสบายได้แบบอัตโนมัติ
| Smart Comfort Operation

อุณหภูมิกับความชื้นเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบถึงความรู้สึกของความเย็น ซึ่งจะรู้สึกเย็นสบายตัวที่ระหว่าง **23-26°C** และระดับความชื้นที่ **60%** เครื่องปรับอากาศ **WindFree** จึงมีเซนเซอร์ความชื้นเช่นเดียวกับเซนเซอร์อุณหภูมิ ที่ตรวจสอบทั้งอุณหภูมิความชื้นสัมพัทธ์และวิเคราะห์สภาพห้องอย่างต่อเนื่อง จากนั้นจะสลับโหมดการทำงานแบบอัตโนมัติ เพื่อให้ทุกคนรู้สึกเย็นสบายอย่างแท้จริงโดยไม่ต้องควบคุมหรือตั้งค่าให้ยุ่งยาก



ทำความเย็นได้อย่างรวดเร็ว และเย็นแบบสบายตัวด้วย AI
| AI Fast & Comfort Cooling

หลังจากที่ **Fast Cooling** ช่วยลดอุณหภูมิในห้องลงได้อย่างรวดเร็ว **AI*** จะวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกห้อง เพื่อสลับเป็นโหมด **WindFree™ Cooling** ได้ตามที่ผู้ใช้ต้องการ** โดย **AI** จะเรียนรู้รูปแบบการใช้งานของคุณ** กับพื้นที่ต่างๆ เพื่อทำความเย็นได้อย่างรวดเร็วและเย็นแบบสบายตัว

*จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และ SmartThings ของ Samsung Account เพื่อใช้งาน AI Auto Cooling
**ซิซ์ฟเวอร์ของ SmartThings จะเก็บข้อมูลผู้ใช้ ความชอบ และลักษณะการใช้งานเพื่อนำเสนอตัวเลือกที่ดีที่สุด



กระจายลมเย็นทั่วทั้งห้องแบบสม่ำเสมอ
| 4-Way Swing

กระจายลม **4** ทิศทาง (ขึ้น-ลง และซ้าย-ขวา) มั่นใจความเย็นทั่วทุกมุม สร้างสภาพแวดล้อมเย็นสบายด้วยการควบคุมอุณหภูมิห้อง ช่วยให้คุณควบคุมทิศทางความเย็นได้จากระยะไกล สามารถเลือกให้มีลมเย็นในตำแหน่งที่คุณต้องการได้



หลับสบายตลอดทั้งคืน
| WindFree™ Good Sleep

โหมด **WindFree™ Good Sleep** ช่วยสร้างสภาพแวดล้อมการนอนหลับในอุดมคติ ไร้ซึ่งลมเย็นที่อาจทำให้คุณสะดุ้งตื่น การควบคุมอุณหภูมิด้วย **WindFree™ Cooling** จะช่วยให้คุณหลับได้อย่างรวดเร็ว หลับสนิท และสบายตัว พร้อมรู้สึกได้พักผ่อนอย่างเต็มอิ่มเมื่อตื่นขึ้นมา



เย็นสบายผิวในความชื้นที่เหมาะสม
| AI Dry Comfort

เทคโนโลยี **Dry Comfort** จะช่วยปรับสมดุลระหว่างอุณหภูมิและความชื้นให้เหมาะสม ควบคุมอัตราการไหลของสารทำความเย็นอย่างแม่นยำ สร้างลมที่ดีต่อสุขภาพ ทำให้ไม่รู้สึกหนาวหรือร้อนจนเกินไป ช่วยให้สบายตัว แม้ในสภาพอากาศชื้น

SmartThings

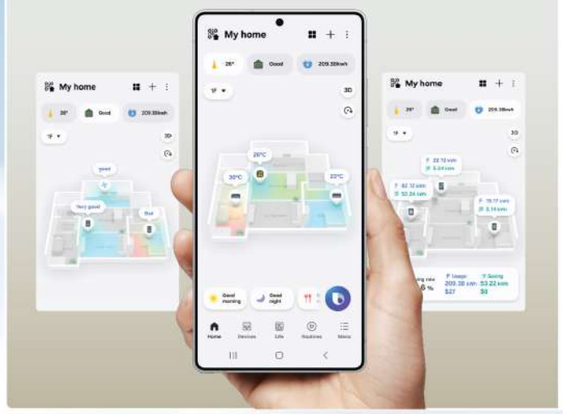
Smart Functionality
ฟังก์ชันอัจฉริยะ



Quick Remote
| ควบคุมง่าย ไม่ต้องใช้รีโมท

ควบคุมอุณหภูมิห้องได้อย่างรวดเร็วและง่ายดายผ่านสมาร์ทโฟน **Galaxy*** เมื่อคุณเข้าใกล้เครื่องปรับอากาศ** ฟังก์ชัน **Quick Remote** จะเด้งขึ้นบนหน้าจอโทรศัพท์*** เพื่อให้คุณสั่งงานฟีเจอร์หลักได้ทันที เช่น เปิด/ปิด หรือเริ่ม/หยุดการทำงาน**** คุณจึงไม่ต้องเสียเวลาตามหารีโมทอีกต่อไป

*จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account
**เครื่องปรับอากาศต้องเชื่อมต่อ Wi-Fi และลงทะเบียนในแอป SmartThings รองรับเฉพาะรุ่นที่ผลิตตั้งแต่ปี 2024 เป็นต้นไป
***เวลาในการแสดงฟังก์ชัน Quick Remote อัตโนมัติบนหน้าจออาจแตกต่างกันตามสภาพแวดล้อมของผู้ใช้
****ฟังก์ชันที่สามารถควบคุมได้อาจแตกต่างกันไปตามสมาร์ทโฟนหรือสภาพการใช้งาน โดยเฉพาะรุ่น B2B และรุ่นพิเศษบางรุ่นที่ผลิตในปี 2024



Map View
| ตรวจสอบการใช้งานและควบคุมได้ทุกที่

ตรวจสอบการใช้งานและควบคุมเครื่องปรับอากาศทั้งหมดได้จากทุกที่ ผ่านฟีเจอร์ **Map View** บนแอป **SmartThings*** คุณสามารถดูแผนผังบ้านแบบ **3** มิติ พร้อมอุปกรณ์สมาร์ทโฮมทั้งหมด เปลี่ยนการตั้งค่า เรียกใช้การทำงานอัตโนมัติที่ตั้งไว้ล่วงหน้า พร้อมตรวจสอบคุณภาพอากาศ อุณหภูมิห้อง รวมถึงการใช้พลังงานของเครื่องปรับอากาศได้ในหน้าจอเดียว

*ใช้งานได้กับอุปกรณ์ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account



Welcome Cooling & Away Care
| กลับบ้านแอร์ก็พร้อมใช้ ออกไปก็ไม่ลืมปิด

ใช้งานเครื่องปรับอากาศได้อย่างชาญฉลาดและประหยัดพลังงาน แอป **SmartThings** มีฟีเจอร์ **Welcome Cooling & Away Care*** แจ้งเตือนเมื่อคุณใกล้ถึงบ้าน** เพื่อเตือนให้เปิดเครื่องปรับอากาศ และเตือนเมื่อออกจากบ้าน*** หากมีเครื่องปรับอากาศเปิดอยู่

*ใช้งานได้กับอุปกรณ์ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account
**การทำงานอาจแตกต่างกันตามสภาพแวดล้อมการใช้งาน
***ฟังก์ชันอาจแตกต่างกันตามรุ่นสินค้าและภูมิภาค

SmartThings Energy
ควบคุมการใช้พลังงานได้แบบสมาร์ทยิ่งกว่า

Monitor



ติดตามการใช้พลังงานของเครื่องปรับอากาศ ตรวจสอบการใช้ไฟฟ้าและค่าไฟโดยประมาณ ดูได้ง่ายว่าคุณใช้พลังงานมากน้อยแค่ไหน เมื่อเทียบกับเดือนก่อน พร้อมรายงานการใช้งานรายวัน / รายสัปดาห์ / รายเดือน

*ใช้งานได้กับอุปกรณ์บน Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account *รุ่น Wi-Fi บางรุ่นอาจไม่รองรับฟังก์ชัน Energy Monitor *ใช้ได้เฉพาะรุ่นที่รองรับการวัดพลังงานเท่านั้น

Save



ควบคุมการใช้พลังงานด้วยโหมดประหยัดพลังงาน พร้อมรับการแจ้งเตือนอัจฉริยะที่เป็นประโยชน์กับคุณ

- แจ้งเตือนเมื่อคุณออกจากบ้าน แต่ลืมปิดเครื่องปรับอากาศ
- แจ้งเตือนเมื่อการใช้พลังงานเกินเป้าหมายที่กำหนดไว้รายเดือน
- เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ ม่านจะปิดอัตโนมัติ เพื่อช่วยลดความร้อนจากแสงแดด

Report



ตรวจสอบการใช้พลังงานและรูปแบบการใช้งานของคุณ

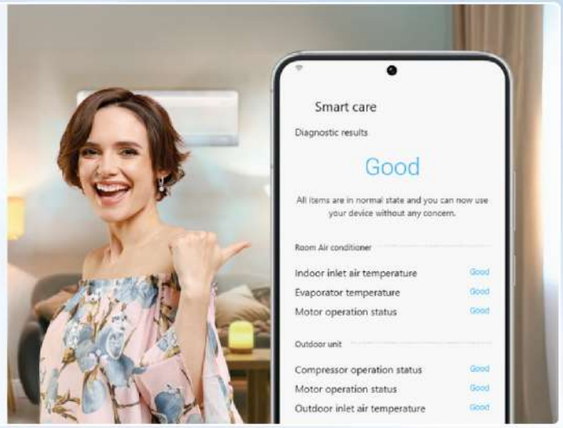
- ตรวจดูการใช้พลังงานเป็นรายชั่วโมง รายวัน และรายอุปกรณ์
- วิเคราะห์รูปแบบการใช้งานได้ง่ายๆ

*ฟังก์ชันนี้จะขยายไปรองรับประเทศอื่นเพิ่มเติม เริ่มจากเกาหลีใต้, อินเดีย, สหรัฐอเมริกา, สหราชอาณาจักร และบราซิล

SmartThings Home Care
| ตรวจเช็กง่าย ดูแลได้ด้วยตัวคุณเอง

ดูแลเครื่องปรับอากาศของคุณได้ง่ายและสมาร์ทยิ่งขึ้น ด้วย **SmartThings Home Care*** ที่ใช้ **AI** ช่วยตรวจจับการทำงานที่ผิดปกติ เพื่อให้คุณจัดการปัญหาได้โดยไม่จำเป็นต้องเรียกช่างมาที่หน้างาน** **AI Diagnosis** ช่วยตรวจสอบสถานะการทำงาน และแสดงข้อมูลปัญหาที่เกิดขึ้นกับส่วนประกอบหลัก พร้อมรายละเอียดการวิเคราะห์ด้วย **AI** ข้อมูลการใช้งานฟิลเตอร์ และการวินิจฉัยด้วย **AI**

*ใช้งานได้กับอุปกรณ์ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account
**บางกรณีอาจจำเป็นต้องเรียกช่าง และอาจมีค่าไร่จ่ายเพิ่มเติม



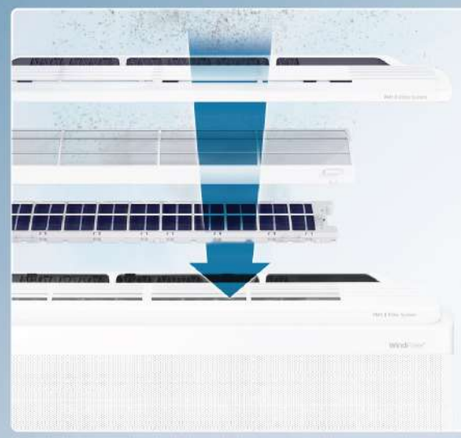
Motion Detect Sensor
| เซนเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว เลือกปรับทิศทางลมได้ตามความต้องการของคุณ

ปรับเปลี่ยนการทำความเย็นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเซนเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหวที่จะคอยตรวจจับว่า หากไม่เคลื่อนไหวภายใน **20** นาที* ระบบจะเปลี่ยนเป็นโหมด **WindFree™** ทันที เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน หลังจาก **40** นาทีไป จะปรับอุณหภูมิให้เพิ่มอีก **2°C** ในโหมด **WindFree™** หลังจากนั้นอีก **40** นาที จะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย **(Soft Off)** และถ้ามีการเคลื่อนไหวใดๆ ระบบก็จะกลับมาทำงานตามปกติ

*ทดสอบกับเครื่องปรับอากาศชนิดชุดรุ่น AR24TXFCAWKNEU เซนเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหวจะเริ่มตรวจจับว่าไม่มีการเคลื่อนไหวหลังจากอย่างน้อย 5 นาที และสูงสุด 60 นาที ในระยะ 5 เมตร ทำมุม 52 องศา (พร้อมใช้งานในรุ่น AI WindFree Premium Plus เท่านั้น)



Air Purification ❄
ห่วงใยทุกลมหายใจ เพื่อสุขภาพของคนที่คุณรัก

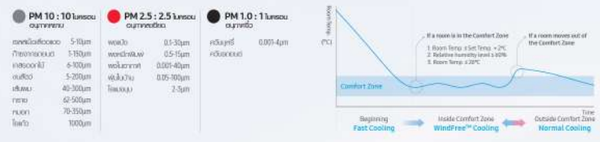


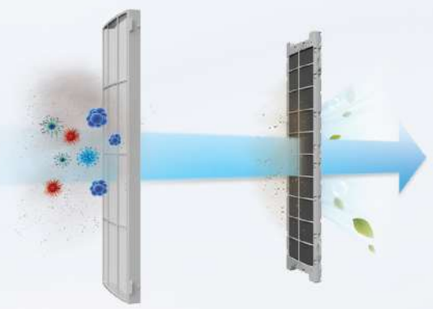
PM 1.0 Filter System
| ฟอกอากาศสะอาด ด้วยระบบกรองฝุ่นอนุภาคขนาดเล็กถึง PM 1.0*

ดูแลอากาศในบ้านให้สะอาด ปกป้องลมหายใจของคุณจากอนุภาคขนาดเล็กถึง **PM 1.0** ด้วยแผ่นกรองอากาศระบบไฟฟ้าสถิตที่มีขนาดใหญ่ และล้างทำความสะอาดได้ ไม่ต้องเปลี่ยนบ่อย ช่วยให้คุณประหยัดค่าใช้จ่ายและสะดวกมากยิ่งขึ้น ทั้งยังมาพร้อมกับเซนเซอร์วัดสภาพปริมาณฝุ่นแบบเรียลไทม์ มั่นใจอากาศสะอาด

*ผลการทดสอบภายในห้องปฏิบัติการของซัมซุง เครื่องปรับอากาศซัมซุงรุ่น AR13TYAAAWKNST ในห้องปิดขนาดพื้นที่ 30 ตร.ม. สามารถกรองฝุ่นอนุภาคเล็ก PM 1.0 ได้ถึง 99% ภายใน 36 นาที

ฟอกอากาศให้สะอาดบริสุทธิ์ ด้วยระบบกรอง 2 ชั้น และถอดล้างทำความสะอาดได้ตลอดอายุการใช้งาน







4-in-1 Filter
| เทคโนโลยีแผ่นกรองความละเอียดสูง เพื่ออากาศบริสุทธิ์เย็นสบาย พร้อมฟอกฝุ่นและดักจับไวรัส*

เพื่ออากาศที่เย็นบริสุทธิ์ ให้ครอบครัวและคนที่คุณรักหายใจได้เต็มปอดอย่างมั่นใจ ด้วยแผ่นกรองความละเอียดสูงดักจับฝุ่น ไวรัส แบคทีเรีย* และสารก่อภูมิแพ้** พร้อมฟอกฝุ่น **PM 2.5***** ได้ถึง **99%**

*ผลการทดสอบจากสถาบัน Intertek สำหรับการป้องกันแบคทีเรียและไวรัส ที่มหาวิทยาลัยแห่งชาติซุงนุก (เกาหลีใต้)
**ผลการทดสอบคุณสมบัติป้องกันโรคภูมิแพ้โดยห้องปฏิบัติการทดสอบนานาชาติญี่ปุ่น (ITEA)
***ผลการทดสอบการกรองฝุ่น PM 2.5 โดยห้องปฏิบัติการทดสอบ สถาบันเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกาหลี (KITECH) โดยประสิทธิภาพของการกรองขึ้นอยู่กับการทดสอบของวัสดุแผ่นกรองโดยไม่เจาะจงรุ่นสินค้า / ผลการทดสอบอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่เฉพาะเจาะจง และอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม และการใช้งานของแต่ละบุคคล

Hygiene ❄
อากาศสะอาด ที่มาพร้อมความสะดวกสบาย

Copper Anti-bacterial Filter
| แผ่นกรองใยผสมทองแดง ต้านแบคทีเรียได้อย่างมีประสิทธิภาพ

แผ่นกรองชั้นแรกต้านแบคทีเรียได้ถึง **99.9%*** ให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะแผ่นกรองทองแดงต้านแบคทีเรียที่อยู่ด้านนอกตรงด้านบนสุดนั้นสามารถถอดมาล้างทำความสะอาดได้อย่างง่ายดาย ตาข่ายที่แน่นหนาของแผ่นกรองช่วยทำให้ตัวแลกเปลี่ยนความร้อนสะอาดอยู่เสมอ

*ทดสอบโดย Intertek วัดพลังข้อมูลภายใต้สภาพแวดล้อมการทดสอบเฉพาะแบบต่างๆ ซึ่งอาจให้ผลแตกต่างกันไปตามปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ และการใช้งานส่วนบุคคล



3-Step Auto Clean
| อากาศสะอาดไร้กลิ่นอับชื้น

เมื่อแอร์ถูกปิดหลังจากการใช้งานในโหมดทำความเย็น ความแตกต่างของอุณหภูมิข้างนอกและข้างในเครื่องนั้นทำให้เกิดความชื้นควบแน่นในคอยล์เย็นได้ ซึ่งเป็นสาเหตุให้เกิดเชื้อราที่เป็นต้นเหตุของกลิ่นอับ เครื่องปรับอากาศซัมซุงมีเซนเซอร์ความชื้นที่เป็นส่วนสำคัญของโหมด **Auto Clean*** หลังจากการทำงานจะทำให้คอยล์เย็นแห้งโดยอัตโนมัติ** ด้วยการทำงาน **3** ขั้นตอน โดยเลือกวิธีที่เหมาะสมที่สุดขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและระดับความชื้นสัมพัทธ์ สามารถป้องกันการเกิดเชื้อราและกลิ่นเหม็นได้

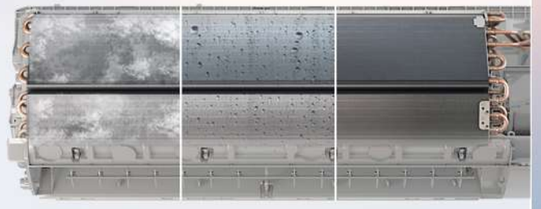
*สามารถใช้ได้เฉพาะรุ่น WindFree ที่มีเซนเซอร์ตรวจจับความชื้นเท่านั้น รุ่นที่ไม่มีโหมด WindFree™ จะทำงานโดยเปิดงานสวิงเมื่อต้องการทำความสะอาดพิเศษ **เวลาในการทำความสะอาดในโหมดอัตโนมัติจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งานของเครื่องปรับอากาศ



Freeze Wash*
| ล้างฝุ่นและสิ่งสกปรกภายในเครื่องได้ง่ายๆ แค่กดปุ่มเดียว

เพียงกดปุ่ม **Freeze Wash** ระบบจะลดอุณหภูมิอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดน้ำแข็งบริเวณคอยล์เย็นแลกเปลี่ยนความร้อน แล้วจึงละลายน้ำแข็งจนกลายเป็นน้ำ เพื่อชำระล้างสิ่งสกปรกและเชื้อแบคทีเรียได้ถึง **90%**** ส่วนขั้นตอนสุดท้ายคือเป่าลมไล่ความชื้นให้แห้งจนหมด และเครื่องจะเตือนคุณเมื่อถึงเวลาต้องทำความสะอาดครั้งต่อไป

*ฟังก์ชัน Freeze Wash มีเฉพาะใน WindFree บางรุ่นเท่านั้น รองรับเฉพาะรุ่น WindFree และรุ่นที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบ Wi-Fi **อ้างอิงจากผลทดสอบโดย Intertek





Durability ❄
มั่นใจทนทาน ยาวนานยิ่งกว่า

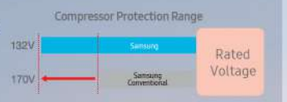
Triple Protector Plus
ระบบปกป้อง 3 ชั้น

ปกป้องคอมเพรสเซอร์และแผงวงจรขณะไฟตก
ลดการกัดกร่อนและการเกิดสนิมที่แผงคอยล์ร้อน



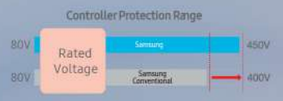
1 คอมเพรสเซอร์อัจฉริยะ

เทคโนโลยีที่เป็นเอกสิทธิ์เฉพาะของซัมซุง ช่วยควบคุมไม่ให้คอมเพรสเซอร์ทำงานเกินกำลังจากระบบไฟฟ้าที่ไม่สม่ำเสมอ หรือไฟตกได้ต่ำสุดถึง **132** โวลต์ จึงมั่นใจได้ว่าทุกช่วงเวลาของคุณจะเย็นสบายคงที่ได้อย่างต่อเนื่อง



2 แผงควบคุมวงจรกระแสไฟฟ้า

เทคโนโลยีของซัมซุงจะช่วยให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้ในช่วงแรงดันไฟฟ้า **80-450** โวลต์ หากแรงดันไฟฟ้ามีการผันผวน ระบบควบคุมจะตัดไฟและสั่งการให้เครื่องกลับมาทำงานใหม่อีกครั้ง เมื่อแรงดันไฟฟ้ากลับมาสู่สภาวะปกติ



3 สารเคลือบป้องกันการกัดกร่อนแผงคอยล์ร้อน

แผงคอยล์ร้อนที่ผลิตจากวัสดุพิเศษสามารถป้องกันการกัดกร่อนและสนิม ทำให้คุณได้รับอากาศเย็นสบายสดชื่นยาวนาน


ไม่เคลือบ

เคลือบสารป้องกันการกัดกร่อนจากซัมซุง

เครื่องปรับอากาศซัมซุงทนทาน ยาวนานยิ่งกว่า แม้ในสภาพแวดล้อมสุดท้าทาย ด้วยเทคโนโลยี Triple Protector Plus ที่ช่วยป้องกันไม่ให้คอมเพรสเซอร์และแผงวงจรทำงานเกินกำลัง เนื่องจากกำลังไฟกระชากหรือได้รับความเสียหายจากแรงดันไฟฟ้าพิ่นผวนโดยไม่ต้องพึ่งตัวปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ* ทั้งยังได้รับการออกแบบมาเพื่อให้มีความทนทานสูง ด้วยการเคลือบสารป้องกันการกัดกร่อน ทำให้แผงคอยล์ร้อนปราศจากการกัดกร่อนและสนิม โครงสร้างผลิตจากวัสดุพิเศษที่มีความหนา ทนทานต่อสภาวะอากาศที่ท้าทายได้อย่างดี

*ทดสอบกับรุ่น AR12TXEAAWKNEU เปรียบเทียบกับเครื่องปรับอากาศซัมซุงรุ่นธรรมดา AS18FCMID

Parallel Flow Micro Channel (PFC)
| แผงระบายความร้อน PFC with Durafin™
นวัตกรรมเคลือบชุบสารป้องกันการกัดกร่อนและสนิม ทนทานกว่าเดิม*

แผงระบายความร้อน **PFC with Durafin™** นวัตกรรมใหม่ล่าสุดที่ช่วยเพิ่มความแข็งแกร่งให้แผงระบายความร้อนด้วยวัสดุที่มีโครงสร้างหนาแน่นขึ้นและออกแบบให้มีความหนามากขึ้น พร้อมเคลือบชุบสารป้องกันการกัดกร่อนและสนิมชนิดพิเศษที่ช่วยเพิ่มความทนทาน ให้ใช้งานได้ยาวนานยิ่งขึ้น* โดยผ่านการทดสอบการกัดกร่อนจากน้ำเกลือเข้มข้น **(Sea Water Acetic Acid Test)** เป็นระยะเวลา **2,400** ชั่วโมง** หมดห่วงเรื่องการดูแลรักษา เพราะรับประกันยาวนานถึง **5** ปี***

*ผลการทดสอบเมื่อเปรียบเทียบเครื่องปรับอากาศซัมซุง
รุ่น AR18KRFNEWK กับ AS18JRFNFWK
**ทดสอบกับเครื่องปรับอากาศซัมซุงรุ่น AR13TYHYBWKXST
***เฉพาะแผงคอยล์เย็นและคอยล์ร้อน / ดูเงื่อนไขผ่านเว็บไซต์
https://th-samsung-warranty-register.thsamsungcampaign.com



Copper Condenser*
| ป้องกันการกัดกร่อน เพื่อการใช้งานที่ยาวนาน

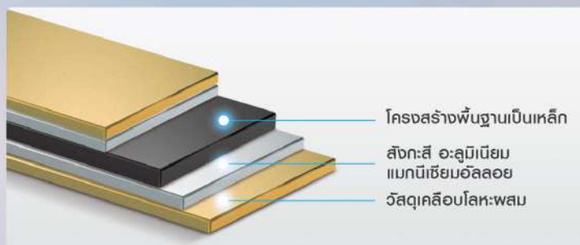
ช่วยให้คุณรู้สึกเย็นสบายได้นานยิ่งขึ้นด้วย **Ocean Fin** ที่ทำจากวัสดุทนทานต่อการกัดกร่อน เพื่อปกป้องแผงคอยล์ร้อนจากสนิม ซึ่งถือเป็นการช่วยรักษาสมรรถนะการทำงานที่เหมาะสมของตัวแลกเปลี่ยนความร้อน ความต้านทานต่อการกัดกร่อนนั้นได้รับการรับรองโดยการทดสอบด้วยละอองเกลือ **(SST)** เป็นเวลานานถึง **480** ชั่วโมง**

*มีเฉพาะบางรุ่น
**ทดสอบกับเครื่องปรับอากาศซัมซุงรุ่น AR12TXFCAWKNEU



Superdyma
| เพิ่มความทนทานต่อการกัดกร่อนของชุดคอยล์ร้อน

Superdyma เป็นการเคลือบชุบด้วยวัสดุโลหะผสม ทำให้ทนทานต่อการกัดกร่อนสูง ประกอบด้วยสังกะสี อะลูมิเนียม และแมกนีเซียม ทนต่อการกัดกร่อนได้ดีกว่า **GI**



ส่วนประกอบ Superdyma



การเคลือบด้วย Superdyma บนตัวยึดและฐาน



*ขยายเวลารับประกันคำแรง ค่าอะไหล่ และค่าเดินทาง สำหรับลูกค้าที่ลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์ https://th-samsung-warranty-register.thsamsungcampaign.com/ เท่านั้น

AI WindFree Energy

- **AI Energy Mode**[*1] AI ช่วยวิเคราะห์รูปแบบการใช้งาน ช่วยลดการใช้พลังงานลงได้ถึง 30%[*2]
- **WindFree™ Cooling** กระจายลมเย็นอย่างนุ่มนวล ผ่าน 23,000 รู[*3] เย็นเร็ว ลมไม่ปะทะตัว
- **4-in-1 Filter** เย็นสบาย พร้อมไส้กรองดักจับฝุ่น PM 2.5[*4] ช่วยกรองฝุ่นอย่างมีประสิทธิภาพ
- **Freeze Wash**[*5] ล้างฟุ้นละสิ่งสกปรกภายในเครื่องง่ายๆ ด้วยปุ่มเดียว
- **AI Fast & Comfort Cooling** ทำความเย็นได้อย่างรวดเร็ว และเย็นแบบสบายตัวด้วย AI[*6]
- **SmartThings** สั่งงานง่ายด้วยเสียงผ่านแอป SmartThings[*7] ได้ทุกเมื่อ ไม่ว่าอยู่ที่ไหน
- **WindFree™ Good Sleep** สร้างสภาพแวดล้อมที่ดีในการพักผ่อน ช่วยให้หลับสนิทและสบายตัว
- **PFC with Durafin™** นวัตกรรมเคลือบชุมแพรระบายความร้อน แบบใหม่ ป้องกันการกัดกร่อนและสนิม

ข้อมูลจำเพาะ รุ่นเอไอ วินด์ฟรี เอเนอร์จี

AR70F09D1BWNST I AR70F12D1BWNST I AR70F18D1BWNST I AR70F24D1BWNST

*สงกะเบียนเพิ่มระยะเวลารับประกันคำแรง ค่าอะไหล่ และค่าเดินทาง

ราคาขายปลีก (Retail Price)	28,990 THB	30,990 THB	38,990 THB	46,990 THB
รหัสคอยล์เย็น (Indoor Unit)	AR70F09D1BWNST	AR70F12D1BWNST	AR70F18D1BWNST	AR70F24D1BWNST
รหัสคอยล์ร้อน (Outdoor Unit)	AR70F09D1BWXST	AR70F12D1BWXST	AR70F18D1BWXST	AR70F24D1BWXST
แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า (Power Source)	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor
ระบบไฟฟ้า (Power Supply) (Ø, V, Hz)	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption) (W)	670	840	1320	1720
กระแสไฟฟ้า (Running Current) (A)	3.0	4.2	6.0	7.5
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU / h) (Standard)	10,000	12,000	18,000	21,500
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU / h) (min / max)	3,400 / 15,000	4,500 / 16,000	5,000 / 23,000	5,000 / 26,000
อัตราการหมุนเวียน (Air Flow Rate) (m^3/min)	10.70	12.60	17.30	17.60
ระดับความเร็วของพัดลม (Fan Speed) (Ult Tur / Tur / Hi / Mid / Lo)	1000 / 965 / 930 / 860 / 790	1070 / 1035 / 930 / 825 / 720	1210 / 1140 / 1070 / 965 / 860	1210 / 1175 / 1105 / 1035 / 930
การควบคุมทิศทางลมอัตโนมัติ (Air Direction Control)	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right
SEER (BTU / wh)	22.00	23.00	21.60	20.10
ฉลากประหยัดไฟ (EGAT)	5★★★	5★★★	5★★★	5★★
คอมเพรสเซอร์ (Compressor Model)	KTN130D42UFR	KTN130D42UFR	KTN130D42UFR	KTN130D42UFR
แผงระบายความร้อน (Fincoil)	PFC with Durafin™	PFC with Durafin™	PFC with Durafin™	PFC with Durafin™
กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ (Power Consumption) (W)	1035	1035	1035	1035
ปริมาณน้ำยา (Refrigerant Charge) (g)	590	650	850	850
ประเภทน้ำยา (Refrigerant Type)	R-32	R-32	R-32	R-32
ระดับความดังของเสียง (Operation Sound Level) (dBA)				
Indoor (High / Silent) (dBA)	43 / 25	43 / 25	48 / 33	51 / 33
Outdoor (High) (dBA)	53	52	57	60
ขนาดสินค้า (Dimensions) (WxHxD)				
Indoor Size (mm)	820 x 299 x 215	889 x 299 x 215	1,055 x 299 x 215	1,055 x 299 x 215
Indoor / Include Package (mm)	880 x 290 x 375	950 x 290 x 375	1,115 x 290 x 375	1,115 x 290 x 375
Outdoor Size (mm)	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310
Outdoor / Include Package (mm)	913 x 622 x 371	913 x 622 x 371	1,023 x 724 x 413	1,023 x 724 x 413
น้ำหนัก (Weight) (kg)				
Indoor / Net Weight (kg)	8.8	9.7	12.5	12.5
Gross Weight (kg)	10.1	11.1	14.0	14.0
Outdoor / Net Weight (kg)	27.4	27.4	32.8	32.8
Gross Weight (kg)	29.4	29.4	35.7	35.7
ชุดท่อต่อสารทำความเย็น (Piping Connection Model)	FSC1438Z3	FSC1438Z3	FSC1412Z3	FSC1458Z3
ท่อก๊าซ (inch)	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
ท่อของเหลว (inch)	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
ความยาวท่อมาตรฐาน (Pipe Length) (m)	4.0	4.0	4.0	4.0
ความยาวการเดินท่อสูงสุด (Max. Field Piping Length) (m)	15.0	15.0	30.0	30.0
ความต่างระดับสูงสุด (Max. Level Difference) (m)	8.0	8.0	15.0	15.0

*1 ใช้งานได้กับอุปกรณ์ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account *2 อิงตามการทดสอบภายใต้เงื่อนไข อาจแตกต่างกันไปตามสภาพแวดล้อมและรูปแบบการใช้งาน *3 จำนวนของรูอากาศขนาดเล็ก วัดจากรุ่น 10,000 BTU และ 13,000 BTU *4 ผลการทดสอบการดักจับฝุ่น PM 2.5 ในห้องปฏิบัติการทดสอบ สถาบันเทคโนโลยีอวกาศและการบินเกาหลี (KITECH) สมรรถนะของไส้กรองอิงตามผลการทดสอบวัสดุไส้กรองที่ไม่มีการระบุชื่อรุ่น *5 ฟังก์ชัน Freeze Wash มีเฉพาะใน WindFree™ บางรุ่นเท่านั้น *6 จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และ SmartThings ของ Samsung Account เพื่อใช้งาน AI Auto Cooling *7 ให้บริการทั้งระบบ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account



*ขยายเวลารับประกันคำแรง ค่าอะไหล่ และค่าเดินทาง สำหรับลูกค้าที่ลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์ https://th-samsung-warranty-register.thsamsungcampaign.com/ เท่านั้น

AI WindFree Copper

- **AI Energy Mode**[*1] AI ช่วยวิเคราะห์รูปแบบการใช้งาน ช่วยลดการใช้พลังงานลงได้ถึง 30%[*2]
- **WindFree™ Cooling** กระจายลมเย็นอย่างนุ่มนวล ผ่าน 23,000 รู[*3] เย็นเร็ว ลมไม่ปะทะตัว
- **4-in-1 Filter** เย็นสบาย พร้อมไส้กรองดักจับฝุ่น PM 2.5[*4] ช่วยกรองฝุ่นอย่างมีประสิทธิภาพ
- **Copper Condenser** แผงระบายความร้อนทองแดง ป้องกันการกัดกร่อน แข็งแรง และทนทาน
- **Freeze Wash**[*5] ล้างฟุ้นละสิ่งสกปรกภายในเครื่องง่ายๆ ด้วยปุ่มเดียว
- **AI Fast & Comfort Cooling** ทำความเย็นได้อย่างรวดเร็ว และเย็นแบบสบายตัวด้วย AI[*6]
- **SmartThings** สั่งงานง่ายด้วยเสียงผ่านแอป SmartThings[*7] ได้ทุกเมื่อ ไม่ว่าอยู่ที่ไหน
- **WindFree™ Good Sleep** สร้างสภาพแวดล้อมที่ดีในการพักผ่อน ช่วยให้หลับสนิทและสบายตัว

ข้อมูลจำเพาะ รุ่นเอไอ วินด์ฟรี คอปเปอร์

AR70F09D1CWNST I AR70F12D1CWNST I AR70F18D1CWNST I AR70F24D1CWNST

*สงกะเบียนเพิ่มระยะเวลารับประกันคำแรง ค่าอะไหล่ และค่าเดินทาง

ราคาขายปลีก (Retail Price)	19,990 THB	21,990 THB	29,990 THB	37,990 THB
รหัสคอยล์เย็น (Indoor Unit)	AR70F09D1CWN	AR70F12D1CWNST	AR70F18D1CWNST	AR70F24D1CWNST
รหัสคอยล์ร้อน (Outdoor Unit)	AR70F09D1CWX	AR70F12D1CWXST	AR70F18D1CWXST	AR70F24D1CWXST
แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า (Power Source)	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor
ระบบไฟฟ้า (Power Supply) (Ø, V, Hz)	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption) (W)	920	1210	1820	1920
กระแสไฟฟ้า (Running Current) (A)	7.2	5.6	8.3	8.4
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU / h) (Standard)	9,000	12,000	18,000	21,500
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU / h) (min / max)	3,000 / 10,500	3,700 / 14,000	5,000 / 21,500	5,450 / 25,000
อัตราการหมุนเวียน (Air Flow Rate) (m^3/min)	10.70	12.60	17.30	17.60
ระดับความเร็วของพัดลม (Fan Speed) (Ult Tur / Tur / Hi / Mid / Lo)	1035 / 1000 / 930 / 860 / 755	1070 / 1035 / 965 / 895 / 790	1175 / 1140 / 1035 / 930 / 825	1175 / 1140 / 1070 / 965 / 860
การควบคุมทิศทางลมอัตโนมัติ (Air Direction Control)	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right
SEER (BTU / wh)	17.60	18.00	17.60	19.20
ฉลากประหยัดไฟ (EGAT)	5	5	5	5★
คอมเพรสเซอร์ (Compressor Model)	UB1TC5102FJ6	UB1TC5102FJ6	UB1TC5146FJR	KTN150D42UFR
แผงระบายความร้อน (Fincoil)	Copper	Copper	Copper	Copper
กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ (Power Consumption) (W)	959	959	1495	1185
ปริมาณน้ำยา (Refrigerant Charge) (g)	360	400	570	810
ประเภทน้ำยา (Refrigerant Type)	R-32	R-32	R-32	R-32
ระดับความดังของเสียง (Operation Sound Level) (dBA)				
Indoor (High / Silent) (dBA)	41 / 25	44 / 25	48 / 33	51 / 33
Outdoor (High) (dBA)	53	53	57	60
ขนาดสินค้า (Dimensions) (WxHxD)				
Indoor Size (mm)	682 x 299 x 215	820 x 299 x 215	889 x 299 x 215	1,055 x 299 x 215
Indoor / Include Package (mm)	742 x 290 x 375	880 x 290 x 375	950 x 290 x 375	1,115 x 290 x 375
Outdoor Size (mm)	660 x 475 x 242	710 x 540 x 220	710 x 540 x 220	790 x 548 x 285
Outdoor / Include Package (mm)	778 x 525 x 331	834 x 620 x 323	834 x 620 x 323	913 x 622 x 371
น้ำหนัก (Weight) (kg)				
Indoor / Net Weight (kg)	7.7	8.8	9.8	11.6
Gross Weight (kg)	8.9	10.1	11.2	13.2
Outdoor / Net Weight (kg)	18.6	21.6	24.0	29.3
Gross Weight (kg)	20.3	23.6	25.9	31.5
ชุดท่อต่อสารทำความเย็น (Piping Connection Model)	FSC1438Z3	FSC1438Z3	FSC1412Z3	FSC1458Z3
ท่อก๊าซ (inch)	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
ท่อของเหลว (inch)	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
ความยาวท่อมาตรฐาน (Pipe Length) (m)	4.0	4.0	4.0	4.0
ความยาวการเดินท่อสูงสุด (Max. Field Piping Length) (m)	15.0	15.0	30.0	30.0
ความต่างระดับสูงสุด (Max. Level Difference) (m)	8.0	8.0	15.0	15.0

*1 ใช้งานได้กับอุปกรณ์ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account *2 อิงตามการทดสอบภายใต้เงื่อนไข อาจแตกต่างกันไปตามสภาพแวดล้อมและรูปแบบการใช้งาน *3 จำนวนของรูอากาศขนาดเล็ก วัดจากรุ่น 10,000 BTU และ 13,000 BTU *4 ผลการทดสอบการดักจับฝุ่น PM 2.5 ในห้องปฏิบัติการทดสอบ สถาบันเทคโนโลยีอวกาศและการบินเกาหลี (KITECH) สมรรถนะของไส้กรองอิงตามผลการทดสอบวัสดุไส้กรองที่ไม่มีการระบุชื่อรุ่น *5 ฟังก์ชัน Freeze Wash มีเฉพาะใน WindFree™ บางรุ่นเท่านั้น *6 จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และ SmartThings ของ Samsung Account เพื่อใช้งาน AI Auto Cooling *7 ให้บริการทั้งระบบ Android และ iOS จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi และเข้าสู่ระบบ Samsung Account