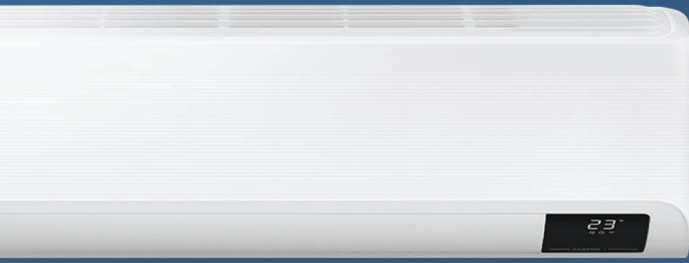


SAMSUNG

Cebu

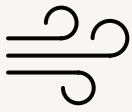


Nauti älykkäämmästä
asumisesta



Esittelyssä uusi tekoöly- järjestelmällä varustettu Samsung Cebu

Suunniteltu jäähdyttämään entistä suurempia huonetiloja entistä nopeammin



Nopea jäähdytys

Jäähdyttää koko huonetilan nopeasti, jolloin olosi on aina mukava. Digital Inverter Boost -teknologia viilentää ilmaa 43 % nopeammin*. Lisäksi laitteen edistyksellisen muotoilun ansiosta sen puhallin on 15 % aiempaa suurempi, ilmanottoaukko 18 % leveämpi ja siivet 31 % leveämmät. Siksi viileä ilma leviää entistä laajemmalle alueelle**, jopa 15 metrin päähän laitteesta.



ECO-tila

Säästä energiaa, mutta pidä huone silti miellyttävän viileänä. ECO-tila käyttää normaalitilaan verrattuna vähemmän kompressorikapasiteettia ja vähentää näin energiankulutusta***. Tämä takaa tehokkaamman jäähdytyksen, jos ulkolämpötila on tavallista matalampi tai kun haluat säästää energiaa ja rahaa.



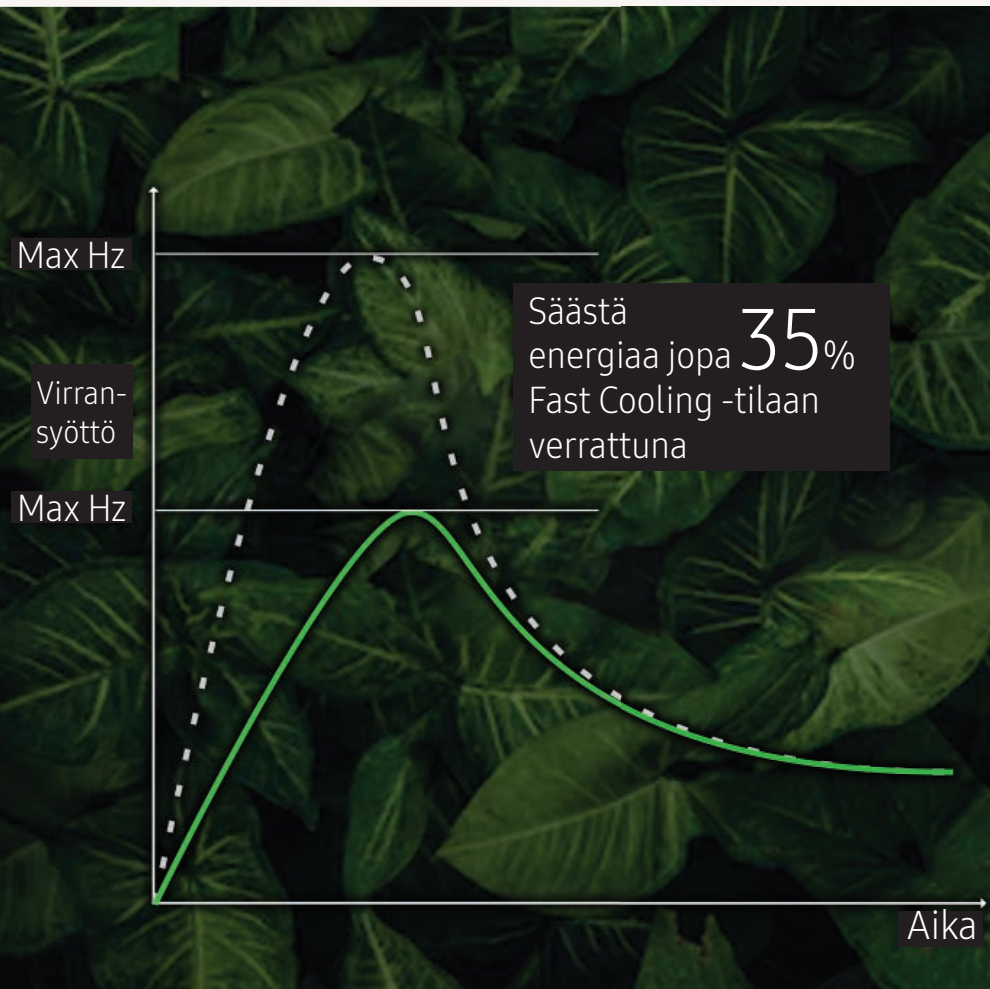
Hyvä unenlaatu

Good Sleep -tila luo haluamasi olosuhteet hyvän unenlaadun takaamiseksi. Laitteen lämpötilasäätö ylläpitää miellyttävää lämpötilaa, mikä auttaa sinua nukahtamaan nopeasti, nukkumaan sikeästi ja heräämään virkeänä.

* Testissä AR12TXCAAWKEU-mallia verrattiin Samsungin perinteiseen malliin AQ12EASER.

** Testattu mallilla AR24TXFCWAKNEU.

*** Testissä AR07T9170HA3-mallia verrattiin Samsungin perinteisiin malleihin mittaamalla virrankulutusta ECO- ja Fast Cooling -tiloissa.





AI Auto Comfort

Koe älykäs tapa asua AI Auto Comfort -toiminnon* avulla. Tämä toiminto valitsee sopivimman käyttötilan analysoimalla huoneessa vallitsevia olosuhteita ja käyttäjän mieltymyksiä**. Se tunnistaa suosimasi lämpötilan ja kytkee sen perusteella päälle tietyn käyttötilan ylläpitääkseen optimaalisia olosuhteita.

* Toiminnon käyttäminen edellyttää Wi-Fi-yhteyttä ja Samsung SmartThings -sovellustilää.** Toiminto tallentaa käyttäjätietoja ja -valintoja sekä käyttötottumuksia ehdottaakseen hyödyllisempiä vaihtoehtoja.



Wi-Fi-hallinta

Kodin lämpötiloja voi hallita myös etänä käyttämällä SmartThings-sovellusta*. Laitteen käynnistäminen ja sammuttaminen, jäähdytystilan valitseminen, toiminnan ajastus sekä virrankulutuksen seuraaminen ovat vain yhden painalluksen päässä. Bixby 2.0 -tekoälyjärjestelmä** analysoi ja ennakoii tarpeesi voidakseen ehdottaa parhaita asetuksia juuri sinun kodillesi.

* Saatavilla Android- ja iOS-laitteille. Käyttö edellyttää Wi-Fi-yhteyttä ja Samsung SmartThings -sovellustilää.** Ääniohjaus on käytettävissä useilla kielillä.

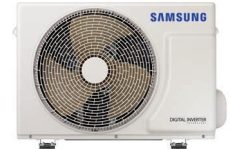


SmartThings

Säädi kotisi lämpötilaa, missä ikinä oletkaan. SmartThings-sovelluksella voit säätää ja tarkkailla ilmastointilaitteen toimintaa yhdellä painalluksella. Voit myös kertoa tekoälyjärjestelmälle*, mitä haluat**, ja järjestelmä toteuttaa pyyntösi. Lisäksi se voi ehdottaa sinulle parhaiten soveltuvia asetuksia.

* Saatavilla Android- ja iOS-laitteille. Käyttö edellyttää Wi-Fi-yhteyttä ja Samsung SmartThings -sovellustilää.** Ääniohjaus on käytettävissä useilla kielillä.

Tekniset tiedot



Cebu **R32**

Sisäyksikkö		AR09TXFYAWKNEU	AR12TXFYAWKNEU	AR18TXFYAWKNEU	AR24TXFYAWKNEU	
Ulkoyksikkö		AR09TXFYAWKXEU	AR12TXFYAWKXEU	AR18TXFYAWKXEU	AR24TXFYAWKXEU	
Teho						
Teho	Jäähdytys (nimellinen)	kW	2,5	3,5	5,0	6,5
	Jäähdytys (min.–maks.)	kW	0,9–3,4	0,9–4,0	1,6–6,7	1,4–7,6
	Lämmitys +7 °C:ssa	kW	3,2	3,5	6,0	7,4
	Lämmitys (min.–maks.)	kW	0,9–4,5	0,9–5,0	1,3–8,0	1,2–9,4
	Lämmitys -5 °C:ssa	kW	2,74	3,09	4,84	6,00
	Lämmitys -10 °C:ssa	kW	2,48	2,87	4,57	5,55
	Lämmitys -15 °C:ssa	kW	2,29	2,58	4,58	5,66
Suorituskyky						
Jäähdytyksen energiatehokkuus	SEER ¹	W/W	6,7/ A++	6,5/ A++	6,8/ A++	6,4/ A++
	Virrankulutus	kWh/v	131	188	257	355
	Pdesignc	kW	2,5	3,5	5,0	6,5
	EER	W/W	3,57	2,87	3,60	3,33
Lämmityksen energiatehokkuus	SCOP ¹	W/W	4,0/ A+	4,0/ A+	3,8/ A	3,5/ A
	Virrankulutus	kWh/v	735	770	1 400	1 511
	Pdesignh (keskimäärin)	kW	2,1	2,2	3,8	4,1
	COP ¹	W/W	3,81	3,72	3,53	3,15
Kosteudenpoisto	U/h		1,0	1,5	2,0	2,5
Enimmäisilmavirta (jäähdytys)	Sisäyksikkö	m ³ /min	10,5	10,9	16,5	17,2
	Ulkoyksikkö	m ³ /min	28,0	28,0	50,0	50,0
Äänitehotaso	Sisäyksikkö (jäähdytys)	dB(A)	54	56	58	62
	Ulkoyksikkö (jäähdytys)	dB(A)	63	64	65	68
Äänenpainetaso	Sisäyksikkö - korkea teho/hiljainen tila	dB(A)	37/19	38/19	41/25	45/26
	Ulkoyksikkö - korkea teho	dB(A)	46	47	51	54
Käyttölämpötila-alue	Jäähdytys	°C	-10 – 46	-10 – 46	-10 – 46	-10 – 46
	Lämmitys	°C	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24
Sähkö tiedot						
Virtaläähde		Ø, V, Hz	1 Ø, 220 – 240 V, 50 Hz	1 Ø, 220 – 240 V, 50 Hz	1 Ø, 220 – 240 V, 50 Hz	1 Ø, 220 – 240 V, 50 Hz
Kompressorityyppi	Ulkoyksikkö	Tyyppi	BLDC Rotary	BLDC Rotary	BLDC Rotary	BLDC Rotary
Virrankulutus	Jäähdytys	W	700	1 220	1 390	1 950
	Lämmitys	W	840	940	1 700	2 350
Käyntivirta	Jäähdytys	A	3,6	5,6	6,4	8,8
	Lämmitys	A	4,0	4,5	7,8	10,5
Mitat						
Nettomitat (L x K x S)	Sisäyksikkö	mm	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	1 055 x 299 x 215	1 055 x 299 x 215
	Ulkoyksikkö	mm	660 x 475 x 242	660 x 475 x 242	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310
Nettopaino	Sisäyksikkö	kg	9,1	9,1	11,5	11,6
	Ulkoyksikkö	kg	22,6	22,6	39,7	43,2
Kylmäaine						
Kylmäaine	Tyyppi		R32 (sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja. GWP = 675)			
	Täyttö (5 m:lle)	kg	0,70	0,70	1,30	1,30
	Hiilidioksidivastineet	tCO ₂ e	0,47	0,47	0,88	0,88
	Kylmäaineen lisätäyttö	g/m	15	15	15	15
Putkiläitännät	Nesteputki	Ø, mm (")	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Kaasuputki	Ø, mm (")	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Putken pituus	Min./maks. (ulkoyksiköstä sisäyksikköön)	m	3/15	3/15	3/15	3/15
Putken korkeus	Maks.	m	8	8	8	8
Putkiläitännät	Poistoputki	Ø; mm	Ø 16,3; 550 mm	Ø 16,3; 550 mm	Ø 16,3; 550 mm	Ø 16,3; 550 mm

¹ Tässä esitetyt energiamerkinnät noudattavat EU:n asetuksen N:o 626/2011 (LOT10) merkintöjen luokitusta 2019 asteikolla D...A+++.

Lisävaruste



Langaton kauko-ohjain (sisältyy toimitukseen)

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)8 81 41 61 00
Netherlands