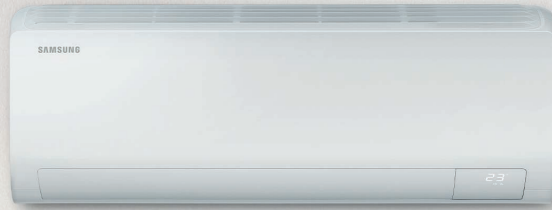


# Find Your Comfort

CLIMATIZZAZIONE | VENTILAZIONE | POMPE DI CALORE

# SAMSUNG



## Cebu S2



### Un solo ecosistema, infinite possibilità

Controllo remoto e vocale del climatizzatore con l'app **SmartThings**, che **permette di gestire dispositivi Samsung e compatibili** per una casa smart. Il setup è semplice e veloce.



Inquadra e scopri di più



Funziona con Samsung SmartThings

Bixby

Funziona con Hey Google

Funziona con Amazon Alexa

350+

Brand Compatibili

425+

Milioni di utenti

5.000+

Dispositivi integrabili

matter | zigbee | Wi-Fi

# Praticità

## Telecomando SolarCell

Samsung ha introdotto il telecomando SolarCell per i suoi climatizzatori residenziali: **una soluzione ecologica** che offre una **ricarica innovativa** sfruttando la luce solare, artificiale e tramite USB-C in caso di necessità.

Il **design moderno e slim** lo rende pratico e maneggevole. Dotato di soli 10 pulsanti e di un **intuitivo display OLED**, il telecomando SolarCell è facile da usare e permette di **risparmiare fino a 10 batterie usa e getta** durante il ciclo di vita del prodotto.

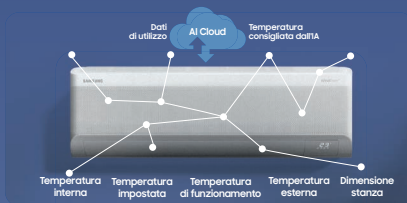


# Connettività

Con SmartThings, gestisci i prodotti connessi Samsung, inclusi climatizzatori e pompe di calore, tramite un'unica app gratuita. Questo ecosistema ottimizza il comfort della tua casa, integrando automazione, sicurezza e risparmio energetico.

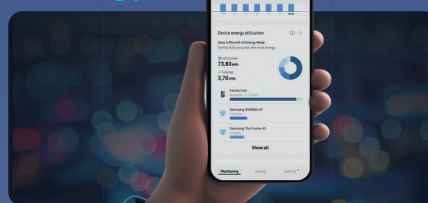
Scopri alcune funzionalità integrate a SmartThings:

## AI Comfort



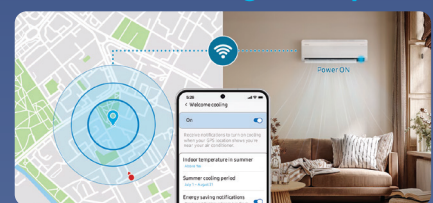
AI Comfort è una **funzione intelligente** in grado di analizzare le condizioni della stanza e lo storico d'uso per impostare la **modalità di raffrescamento ideale**, in **completa autonomia**.

## AI Energy



Quando l'obiettivo primario è non superare i costi energetici massimi desiderati, è possibile attivare la funzione **AI Energy per efficientare al meglio utilizzo e consumi**, andando ad agire sulla frequenza del compressore e sulla temperatura set in base agli utilizzi e a parametri interni ed esterni, consentendo un risparmio fino al 30%<sup>(1)</sup> di energia.

## Welcome Cooling / Away Mode

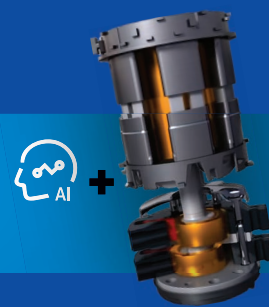


Welcome Cooling è una funzione che permette all'utente di **accendere il climatizzatore quando si trova in prossimità dell'abitazione** e, in caso di dimenticanza, di **spegnere anche da remoto (Away Mode)**.

# Efficienza

## AI Twin Rotary

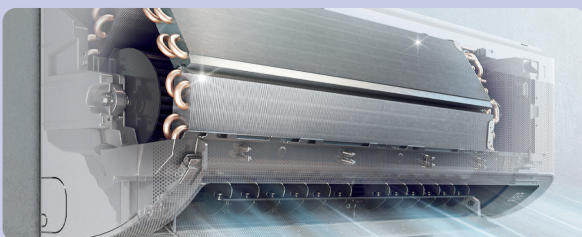
Il nuovo compressore **AI Twin Rotary** è dotato di due rotori in grado di ruotare in due direzioni opposte per diminuire la rumorosità ed aumentare l'efficienza.



# Filtrazione

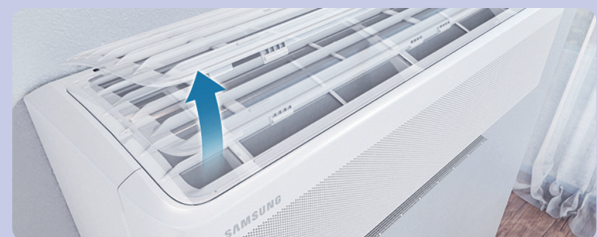
## Funzione Auto Clean

La funzione Auto Clean attivabile da telecomando è **utile per far sì che non si crei umidità all'interno dell'unità** e quindi prevenire la formazione di batteri e cattivi odori.



## Easy FilterPlus

Easy Filter Plus **filtra i contaminanti e gli allergeni presenti nell'aria**. È situato all'esterno, sulla parte superiore dell'unità interna ed è **facile da smontare e lavare**.



<sup>(1)</sup> Testato in una stanza di 132 m<sup>2</sup> in condizioni di laboratorio 35 °C/24 °C (termometro a bulbo secco/bulbo umido, KS C 9306; condizionatore d'aria), basato su test interni confrontando il consumo tra AI Energy Mode e AI Comfort mode sul modello AR07D9181HZ3. La frequenza indicata del compressore è ridotta del 27% utilizzando il controllo di uscita più basso, che viene ridotto dagli attuali 15 rps a 12 rps (può variare a seconda del modello). Il risparmio potrebbe variare in base agli utilizzi dell'utente e all'ambiente. Necessità di una connessione Wi-Fi a SmartThings app e un Samsung Account

# Cebu S2

Compatibilità Multisplit



Telecomando SolarCell



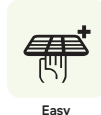
Unità esterna



AI Comfort



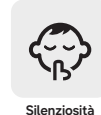
AI Energy



Easy Filter Plus



Funzione Auto Clean



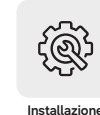
Silenziosità U.I. 19 dBA



Compressore AI Twin Rotary



Telecomando Solarcell



Installazione e manutenzione facilitata

Modello	Unità Interna Unità Esterna	Unità di misura	AR50F07C1AHNEU	AR50F09C1AHNEU	AR50F12C1AHNEU	AR50F15C1AHNEU	AR50F18C1AHNEU	AR50F24C1AHNEU	
			AR50F07C1AHXEU	AR50F09C1AHXEU	AR50F12C1AHXEU	AR50F15C1AHXEU	AR50F18C1AHXEU	AR50F24C1AHXEU	
Nome Set			F-AR07CB2	F-AR09CB2	F-AR12CB2	F-AR15CB2	F-AR18CB2	F-AR24CB2	
Incentivi fiscali <sup>(1)</sup>	Detrazioni	✓ / x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Conto termico 3.0	✓ / x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Prestazioni Ecodesign EN14825	Raffreddamento	Capacità (Min/Max)	kW	1.05 ~ 3	1.05 ~ 3.5	1.05 ~ 4	0.95 ~ 4.8	1.6 ~ 6.7	1.4 ~ 7.6
		Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(2)</sup>	kW	2.0	2.5	3.5	4.3	5.0	6.5
		SEER: Efficienza energetica stagionale		7.6	7.4	7.0	7.6	7.0	6.8
		Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (Q <sup>ac</sup> )	kWh/a	92	118	175	198	250	335	
	Riscaldamento Stagione media	Capacità (Min/Max)	kW	0.85 ~ 4.5	0.85 ~ 4.5	0.85 ~ 5	0.75 ~ 7	1.3 ~ 8	1.2 ~ 9.7
		Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(4)</sup>	kW	2.1	2.1	2.2	2.7	3.8	4.1
		SCOP: Efficienza energetica stagionale		4.2	4.2	4.2	4.5	4.1	4.3
Classe di efficienza energetica stagionale			A+	A+	A+	A+	A+	A+	
Consumo energetico annuo indicativo <sup>(5)</sup> (Q <sup>hc</sup> )	kWh/a	700	700	733	840	1298	1335		
Prestazioni EN14511	Raffreddamento	Capacità (Std) <sup>(6)</sup>	kW	2.0	2.5	3.5	4.3	5.0	6.5
		Potenza assorbita nominale <sup>(6)</sup>	kW	0.46	0.6	1.06	1.27	1.39	1.95
		EER	W/W	4.35	4.17	3.30	3.39	3.60	3.33
	Riscaldamento	Capacità (Std) <sup>(6)</sup>	kW	2.2	3.2	3.5	4.3	6.0	7.4
		Potenza assorbita nominale <sup>(6)</sup>	kW	0.47	0.85	0.93	1.04	1.61	1.85
		COP		4.68	3.76	3.76	3.75	3.73	3.73
Unità Interna	Compatibilità con FJM	✓ / x	✓	✓	✓	x	✓	✓	
	Dimensioni (LxAxP)	mm	820x299x215	820x299x215	820x299x215	820x299x215	1055x299x215	1055x299x215	
	Peso	Kg	9.1	9.1	9.1	9.1	12.5	12.5	
	Aria trattata (Max)	m³/min	10	10.5	10.9	12.4	15.7	17.7	
	Capacità di deumidificazione	l/hr	0.7	0.9	1.4	1.7	1.9	2.3	
	Livello Pressione Sonora (Min~Max) <sup>(6)</sup>	dBA	19 / 37	19 / 37	19 / 38	25 / 41	25 / 41	27 / 45	
	Livello Potenza Sonora	dBA	54	54	56	58	58	62	
	Movimento alette: orizzontale/verticale		Auto/Auto	Auto/Auto	Auto/Auto	Auto/Auto	Auto/Auto	Auto/Auto	
	Dimensioni (LxAxP)	mm	710x540x220	710x540x220	710x540x220	790x548x285	880x638x310	880x638x310	
	Materiale		Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	
Unità Esterna	Peso	Kg	24.0	24.0	24.4	30.7	36.8	38.6	
	Livello Pressione Sonora	dBA	45	45	46	48	51	54	
	Livello Potenza Sonora	dBA	60	63	63	65	65	68	
	Alimentazione	Ø, v, hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
	Intervallo di Funzionamento (Raffreddamento)	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	
	Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	
Dati installativi	Tubazione Liquido/Gas	Ø mm (inch)	6.35 (1/4) 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) 12.7 (1/2)	6.35 (1/4) 15.88 (5/8)	
	Lunghezza tubazioni Max	m	15	15	15	20	30	30	
	Lunghezza tubazioni Min	m	3	3	3	3	3	3	
	Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna)	m	8	8	8	8	15	15	
	Precarica di Fabbrica	Kg	0.70	0.70	0.70	0.93	1.30	1.30	
	Valore tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e	0.47	0.47	0.47	0.63	0.88	0.88	
	Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta refrigerante	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	10	10	10	10	10	10	
Refrigerante <sup>(7)</sup>	Tipo Refrigerante / GWP		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	

(1) Per ulteriori informazioni sugli incentivi visitare il sito: [www.samsung.com/it/business/climate/environment](http://www.samsung.com/it/business/climate/environment).

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido).

(3) Consumo di energia "XYZ kWh/anno" in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido).

(5) Consumo di energia "XYZ kWh/anno" in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(6) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido).

Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).

(7) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

## Facilità d'installazione

Il design è stato progettato pensando alle esigenze degli installatori. Il tempo necessario per installare l'unità interna è ridotto del 45%\* grazie a un montaggio a incastro.

\* Rispetto ai modelli delle gamme precedenti.



## Servizi e Assistenza

Siamo sempre al tuo fianco 7 giorni su 7

La rete dei centri assistenza Samsung per la climatizzazione è vicina a te su tutto il territorio nazionale.

Supporto tecnico per l'installazione<sup>(1)</sup>



**199.133.988**

09:00 - 19:00  
da Lunedì a Domenica

Supporto tecnico per il cliente finale<sup>(2)</sup>



**800.72.67.864**

09:00 - 19:00 (da Lunedì a Domenica)  
09:00 - 18:00 (Sabato)  
10:00 - 18:00 (Domenica)



(1) Servizio a pagamento: 0,1188€/minuto (IVA esclusa) nella fascia intera, 0,0465€/minuto (IVA esclusa) nella fascia ridotta e festivi. I costi di telefonia mobile variano in funzione del gestore da cui viene effettuata la chiamata. (2) È possibile contattare il servizio clienti anche dal sito [www.samsung.it](http://www.samsung.it), sezione supporto.

# 7 volte Grazie

per la vostra professionalità.

Il Servizio Assistenza Climatizzatori Samsung si è aggiudicato per il **settimo anno** consecutivo il **Sigillo di Qualità\*** confermandosi il **Miglior servizio d'assistenza in Italia!**

L'Istituto Tedesco Qualità e Finanza ha misurato la soddisfazione dei clienti, assegnandoci il primo posto nel settore Servizio Assistenza Climatizzatori. Un riconoscimento che ci riempie di orgoglio e ci stimola a fare sempre meglio.

\* Indagine Campioni del Servizio condotta dall'Istituto Tedesco Qualità e Finanza, leader europeo delle indagini di qualità. Sigillo rilasciato dall'Istituto Tedesco ITQF sulla base di un sondaggio online, rappresentativo della popolazione italiana, condotto tra luglio e agosto 2025 che ha raccolto 332.958 giudizi di clienti su 2.240 aziende, dietro pagamento di una licenza. Per maggior informazione consultare [www.istituto-qualita.com](http://www.istituto-qualita.com)



Scopri la nostra documentazione anche in formato digitale

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. - Italian Branch  
Via Mike Bongiorno, 9 - 20124 Milano (MI) - Tel. 02.921891 - Fax 02.92141801

[samsung.com/climate](http://samsung.com/climate)

**SAMSUNG**