

# Cebu Wi-Fi



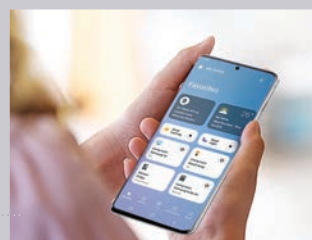
**SmartThings**

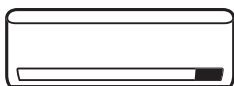
Un universo  
connesso

SmartThings è l'app gratuita che permette di gestire il climatizzatore, ma anche tutti gli altri dispositivi Samsung e non della casa connessa in pochi semplici gesti, a prescindere da quanti siano.

Con SmartThings puoi:

- **Monitorare gli elettrodomestici**, ovunque tu sia
- **Creare scenari personalizzati**
- **Ricevere le notifiche in tempo reale** su ciò che succede in casa
- **Con gli assistenti vocali comandi** gli elettrodomestici connessi e tutti i dispositivi compatibili: basta la voce **per gestirli e programmarli!**





## Unità a Parete Cebu Wi-Fi

Tecnologie uniche  
ed innovative

### Connettività



Grazie all'**App SmartThings** è possibile gestire l'unità dal proprio smartphone e la compatibilità con i principali **assistenti vocali** permette il **controllo via voce**.

La funzione **Intelligenza Artificiale** analizza e apprende le abitudini dell'utente, replicando automaticamente le funzionalità più adatte ad ogni situazione d'utilizzo.



### Purificazione



**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.

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**.



### Silenziosità



Il clima perfetto nel massimo del silenzio: grazie all'impiego di **tecnologie evolute**, le soluzioni Samsung sono progettate per **ridurre al minimo qualsiasi tipo di vibrazione o di rumore** per permettere un sonno sereno e sempre più tranquillo.

Le unità interne raggiungono infatti una rumorosità di soli **19 dB(A)**.





- Funzione Intelligenza Artificiale: l'unità analizza l'utilizzo dell'utente e replica automaticamente le modalità più appropriate in base alla situazione
- Wi-Fi integrato: controllo remoto possibile grazie all'app SmartThings, che permette il controllo di apparecchi Samsung e compatibili
- Compatibilità Multisplit

Modello	Unità Interna Unità Esterna	Unità di misura	AR07XFYAWKNEU	AR09TFYAWKNEU AR09TFYAWKXEU	AR12BXYAWKNEU AR12BXYAWKXEU	AR18BXYAWKNEU AR18BXYAWKXEU	AR24TFYAWKNEU AR24TFYAWKXEU
EAN	Unità Interna Unità Esterna		8806090228124	8806090235054 8806090235061	8806092973374 8806092973381	8806092973435 8806092973442	8806090245848 8806090245855
Nome Set				F-AR09CBU	F-AR12CBB	F-AR18CBB	F-AR24CBU
EAN Set				8806090378973	8806092997547	8806092997554	8806090379017
Incentivi fiscali <sup>(1)</sup>	Detrazione 65% Conto termico	✓ / x ✓ / x		✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	x x
Raffreddamento	Capacità (Min/Std/Max) <sup>(2)</sup>	kW	2,0	0,9/2,5/3,35	0,9/3,5/4,0	1,6/5,0/6,7	1,4/6,5/7,6
	Capacità	Btu/hr	6800	8530	11942	17061	22179
	Assorbimento Std <sup>(2)</sup>	W	30	700	1020	1390	1950
	SEER: Efficienza energetica stagionale			6,7	7	6,8	6,4
	Classe di efficienza energetica stagionale			A++	A++	A++	A++
	EER	W/W		3,57	3,43	3,60	3,33
	Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(5)</sup>	kW		2,5	3,5	5	6,5
Consumo energetico annuo indicativo <sup>(4)</sup> (Q <sup>ac</sup> )	kWh/a		131	175	257	355	
Riscaldamento stagione media	Capacità (Min/Std/Max) <sup>(2)</sup>	kW	2,2	0,9/3,2/4,5	0,9/3,5/5,0	1,3/6,0/8,0	1,2/7,4/9,4
	Capacità	Btu/hr	7500	10919	11942	20473	25250
	Assorbimento Std <sup>(2)</sup>	W	30	840	900	1610	2350
	SCOP: Efficienza energetica stagionale			4,0	4,2	4,1	3,8
	Classe di efficienza energetica stagionale			A+	A+	A+	A
	COP			3,81	3,89	3,73	3,15
	Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(5)</sup>	kW		2,1	2,2	3,8	4,1
	Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(TJ)	kW		2,1	2,2	3,8	4,1
Capacità dichiarata	kW		2,1	2,2	3,8	4,1	
Consumo energetico annuo indicativo <sup>(4)</sup> (Q <sup>he</sup> )	kWh/a		735	733	1298	1511	
Unità Interna	Compatibilità con FJM*	✓ / x	✓	✓	✓	✓	✓
	Dimensioni (LxAxP)	mm	820x299x215	820x299x215	820x299x215	1055x299x215	1055x299x215
	Peso	Kg	9,0	9,1	9,0	12,3	11,6
	Aria trattata (Max)	m <sup>3</sup> /min	9,9	10,5	10,7	15,7	17,2
	Capacità di deumidificazione	l/hr	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
	Livello Pressione Sonora (Min-Max) <sup>(2)</sup>	dBA	19 / 36	19 / 37	19 / 38	25 / 41	26 / 45
	Livello Potenza Sonora	dBA	54	54	56	58	62
	Movimento alette: orizzontale/verticale		Manuale / Automatico	Manuale / Automatico	Manuale / Automatico	Manuale / Automatico	Manuale / Automatico
Unità Esterna	Dimensioni (LxAxP)	mm		660x475x242	720x548x265	880x638x310	880x638x310
	Materiale			ABS	Metal	Metal	Metal
	Peso	Kg		22,6	28	39,7	43,2
	Livello Pressione Sonora	dBA		46	46	51	54
	Livello Potenza Sonora	dBA		63	62	65	68
	Alimentazione	Ø, v, hz		Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50
	Intervallo di Funzionamento (Raffreddamento)	°C		-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C		-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") 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") 15,88 (5/8")
	Lunghezza tubazioni Max/Min	m		15 / 3	15 / 3	30 / 3	30 / 3
	Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna)	m		8	8	15	15
	Prearica di Fabbrica	Kg		0,70	0,75	1,30	1,15
	Valore tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e		0,47	0,51	0,88	0,78
	Lunghezza Tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m		5	5	5	5
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m		15	10	15	15
	Tipo Refrigerante <sup>(7)</sup>			R32	R32	R32	R32
Refrigerante	GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato <sup>(8)</sup>			675	675	675	675

Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

- 4) Consumo di energia 131 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 6) Consumo di energia 735 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 4) Consumo di energia 175 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 6) Consumo di energia 733 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 4) Consumo di energia 257 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 6) Consumo di energia 1298 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 4) Consumo di energia 355 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 6) Consumo di energia 1511 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.

\*Interne compatibili con esterne multisplit serie AJ\*\*\*TXJ\*KG/EU

1) Per le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali o incentivi conto termico consultare il sito <https://www.samsung.com/it/business/climate/environment/>

2) 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).

3) 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).

5) Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°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.

8) I climatizzatori Samsung contengono Gas Fluorurati ad effetto serra R32. GWP = 675

## Servizi su misura

Servizio  
Clienti

**800.726.786.4**

Servizio  
Installatori

**199.133.988<sup>(1)</sup>**

I Servizi/Numeri Verdi sono attivi dal **Lunedì** alla **Domenica**, dalle **09:00** alle **19:00**

Potrai richiedere assistenza tecnica a domicilio o potrai ottenere utili informazioni sull'utilizzo del tuo climatizzatore. È possibile contattare il servizio clienti e il servizio installatori ai numeri verdi o dal sito [www.samsung.it](http://www.samsung.it), sezione **Supporto**

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.



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



\* Indagine Campioni del Servizio condotta dall'Istituto Tedesco Qualità e Finanza, leader europeo delle indagini di qualità.

## 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.



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