



# Cebu Wi-Fi

## SmartThings: l'ecosistema domotico dalle infinite possibilità

SmartThings, grazie alla sua natura di ecosistema aperto, consente di gestire tutti i dispositivi e gli elettrodomestici Wi-Fi compatibili in pochi semplici gesti, tramite un'unica app gratuita. Con SmartThings l'esperienza di una casa connessa è davvero a portata di mano.

OLTRE  
**350**  
BRAND  
COMPATIBILI

**230**  
MILIONI  
DI UTENTI

PIÙ DI  
**5.000**  
DISPOSITIVI  
INTEGRABILI



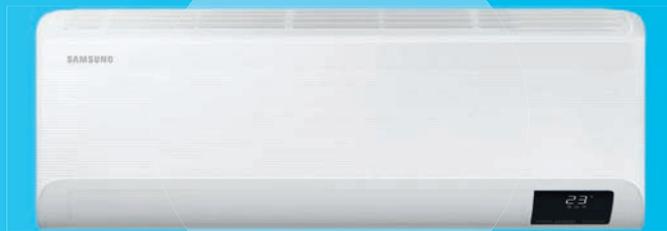
# UNITÀ A PARETE Cebu Wi-Fi

## Connettività

Con SmartThings, grazie alla sua natura di ecosistema aperto, l'esperienza di una casa connessa è davvero a portata di mano.

Tramite un'unica app gratuita, è possibile gestire tutti i dispositivi Wi-Fi compatibili – inclusi i climatizzatori – in pochi semplici gesti, dal proprio smartphone. Inoltre, 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.



Guarda  
il Setup



### Utilizza i climatizzatori e le pompe di calore con SmartThings

SmartThings

Dettaglio consumi



Elabora report sui consumi energetici

Intelligenza artificiale



Riconosce le abitudini e dà suggerimenti coerenti allo storico d'uso

Controllo vocale



Compatibile con i principali assistenti vocali

Indicatore qualità dell'aria e pulizia filtri



Monitora il PM e notifica la pulizia dei filtri

Welcome cooling / Geofencing



Rinfresca casa per il rientro

Creazione nuovi scenari



Semplifica la gestione della casa con automatismi specifici

Segnalazione guasti



Notifica eventuali malfunzionamenti

## Filtrazione

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).





# Cebu Wi-Fi



- 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 dispositivi Samsung e compatibili
- **Compatibilità Multisplit**



Modello	Unità Interna Unità Esterna	Unità di misura	AR07TXFYAWKNEU	AR09TXFYAWKNEU AR09TXFYAWKXEU	AR12BXFYAWKNEU AR12BXFYAWKXEU	AR18BXFYAWKNEU AR18BXFYAWKXEU	AR24TXFYAWKNEU AR24TXFYAWKXEU
<b>EAN</b>	Unità Interna Unità Esterna		8806090228124	8806090235054 8806090235061	8806092973374 8806092973381	8806092973435 8806092973442	8806090245848 8806090245855
<b>Nome Set EAN Set</b>				<b>F-AR09CBU</b> 8806090378973	<b>F-AR12CBB</b> 8806092997547	<b>F-AR18CBB</b> 8806092997554	<b>F-AR24CBU</b> 8806090379017
<b>Incentivi fiscali<sup>(1)</sup></b>	<b>Ecobonus</b>	✓ / x		✓	✓	✓	✓
	<b>Conto termico</b>	✓ / x		✓	✓	✓	✓
<b>Prestazioni Ecodesign EN14825<sup>(2)</sup></b>	<b>Raffreddamento</b>						
	Capacità (Min/Max)	kW		0.9 ~ 3.35	0.9 ~ 4.0	1.6 ~ 6.7	1.4 ~ 7.6
	Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(4)</sup>	kW		2.5	3.5	5.0	6.5
	SEER: Efficienza energetica stagionale			6.70	7.00	6.80	6.40
	Classe di efficienza energetica stagionale			A++	A++	A++	A++
<b>Prestazioni EN14511<sup>(1)</sup></b>	<b>Riscaldamento Stagione media</b>						
	Consumo energetico annuo indicativo <sup>(5)</sup> (Q <sup>ac</sup> )	kWh/a		131	175	257	355
	Capacità (Min/Max)	kW		0.9 ~ 4.5	0.9 ~ 5.0	1.3 ~ 8.0	1.2 ~ 9.4
	Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(4)</sup>	kW		2.1	2.2	3.8	4.1
	SCOP: Efficienza energetica stagionale			4.00	4.20	4.10	3.80
<b>Unità Interna</b>	Classe di efficienza energetica stagionale			A+	A+	A+	A
	Consumo energetico annuo indicativo <sup>(7)</sup> (Q <sup>ac</sup> )	kWh/a		735	733	1298	1511
	Capacità (Std) <sup>(3)</sup>	kW	2	2.5	3.5	5.0	6.5
	Potenza assorbita nominale <sup>(3)</sup>	W	30	700	1020	1390	1950
	EER	W/W		3.57	3.43	3.60	3.33
<b>Unità Esterna</b>	Capacità (Std) <sup>(3)</sup>	kW	2.2	3.2	3.5	6.0	5.5
	Potenza assorbita nominale <sup>(3)</sup>	W	30	840	900	1610	1482
	COP			3.81	3.89	3.73	3.71
	Compatibilità con FJM*	✓ / x	✓	✓	✓	✓	✓
	Dimensioni (LxAxP)	mm	820x299x215	820x299x215	820x299x215	1055x299x215	1055x299x215
<b>Dati installativi</b>	Peso	Kg	9.0	9.1	9.0	12.3	11.6
	Aria trattata (Max)	m <sup>3</sup> /min	9.9	10.5	10.9	15.7	17.2
	Capacità di deumidificazione	l/hr	0.5	1	1.5	2	2.5
	Livello Pressione Sonora (Min~Max) <sup>(3)</sup>	dB(A)	19 / 36	19 / 37	19 / 38	25 / 45	26 / 45
	Livello Potenza Sonora	dB(A)	54	54	56	58	62
<b>Refrigerante<sup>(8)</sup></b>	Movimento alette: orizzontale/verticale		Manuale/Auto	Manuale/Auto	Manuale/Auto	Manuale/Auto	Manuale/Auto
	Dimensioni (LxAxP)	mm		660x475x242	720x548x265	880x638x310	880x638x310
	Materiale			ABS	Metal	Metal	Metal
	Peso	Kg		22.6	28.0	39.7	43.2
	Livello Pressione Sonora	dB(A)		46	46	51	54
<b>Refrigerante<sup>(8)</sup></b>	Livello Potenza Sonora	dB(A)		63	62	65	68
	Alimentazione	Ø. v. hz		1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50
	Intervallo di Funzionamento (Raffreddamento)	°C		-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C
	Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C		-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C
	<b>Dati installativi</b>	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")
Lunghezza tubazioni Max		m		15	15	30	30
Lunghezza tubazioni Min		m		3	3	3	3
Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna)		m		8	8	15	15
Pre-carica di Fabbrica		Kg		0.70	0.75	1.30	1.15
<b>Refrigerante<sup>(8)</sup></b>	Valore tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e		0.47	0.51	0.88	0.78
	Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta refrigerante	m		5	5	5	5
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m		15	10	15	15
<b>Refrigerante<sup>(8)</sup></b>	<b>Tipo Refrigerante / GWP</b>			R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675

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

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

- 5) Consumo di energia 151 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 6) 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) Consumo di energia 735 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
- 8) 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.

1) I dati di EER e COP, le relative classificazioni energetiche e i consumi energetici annui sono basati in conformità allo standard di misura EN14511. Per ulteriori informazioni sugli incentivi visitare il sito: [www.samsung.com/it/business/climate/environment](http://www.samsung.com/it/business/climate/environment).  
 2) I dati di SEER e SCOP, le relative classificazioni energetiche e i consumi energetici annui sono basati in conformità allo standard di misura EN14825.  
 3) 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).  
 4) 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) Consumo di energia 175 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.  
 6) 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) Consumo di energia 735 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.  
 8) 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.

# 5 volte Grazie

per la vostra professionalità.



Il Servizio Assistenza Climatizzatori Samsung si è aggiudicato per il quinto 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.

## Servizi e Assistenza

### I Centri Assistenza Samsung Climate Solutions

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

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.

## 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.



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

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

**SAMSUNG**