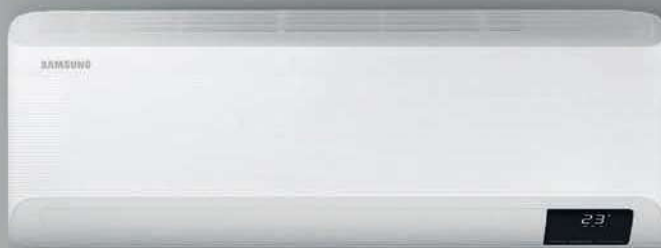


SAMSUNG
Climate Solutions

Find Your Comfort

CLIMATIZZAZIONE | VENTILAZIONE | POMPE DI CALORE



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
EAN	Unità Interna Unità Esterna		8806090228124	8806090235054 8806090235061	8806092973374 8806092973381	8806092973435 8806092973442	8806090245848 8806090245855
Nome Set EAN Set				F-AR09CBU 8806090378973	F-AR12CBB 8806092997547	F-AR18CBB 8806092997554	F-AR24CBU 8806090379017
Incentivi fiscali ⁽¹⁾	Ecobonus	✓ / x		✓	✓	✓	✓
	Conto termico	✓ / x		✓	✓	✓	✓
Prestazioni Ecodesign EN14825 ⁽²⁾	Capacità (Min/Max)	kW		0.9 ~ 3.35	0.9 ~ 4.0	1.6 ~ 6.7	1.4 ~ 7.6
	Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽⁴⁾	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++
	Consumo energetico annuo indicativo ⁽⁵⁾ (Q ^{ac})	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) ⁽⁴⁾	kW		2.1	2.2	3.8	4.1
	SCOP: Efficienza energetica stagionale			4.00	4.20	4.10	3.80
Prestazioni EN14511 ⁽¹⁾	Classe di efficienza energetica stagionale			A+	A+	A+	A
	Consumo energetico annuo indicativo ⁽⁷⁾ (Q ^{ac})	kWh/a		735	733	1298	1511
	Capacità (Std) ⁽³⁾	kW	2	2.5	3.5	5.0	6.5
	Potenza assorbita nominale ⁽⁵⁾	W	30	700	1020	1390	1950
	EER	W/W		3.57	3.43	3.60	3.33
	Capacità (Std) ⁽³⁾	kW	2.2	3.2	3.5	6.0	5.5
	Potenza assorbita nominale ⁽⁵⁾	W	30	840	900	1610	1482
	COP			3.81	3.89	3.73	3.71
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)	m³/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) ⁽⁵⁾	dBA	19 / 36	19 / 37	19 / 38	25 / 45	26 / 45
	Livello Potenza Sonora	dBA	54	54	56	58	62
	Movimento alette: orizzontale/verticale		Manuale/Auto	Manuale/Auto	Manuale/Auto	Manuale/Auto	Manuale/Auto
Unità Esterna	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	dBA		46	46	51	54
	Livello Potenza Sonora	dBA		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
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	m		15	15	30	30
	Lunghezza tubazioni Min	m		3	3	3	3
	Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna)	m		8	8	15	15
	Precarica di Fabbrica	Kg		0.70	0.75	1.30	1.15
	Valore tCO ₂ e	tCO ₂ 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
Refrigerante ⁽⁸⁾	Tipo Refrigerante / GWP			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
131 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

7) Consumo di energia
735 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

5) Consumo di energia
175 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

7) Consumo di energia
733 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

5) Consumo di energia
257 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

7) Consumo di energia
1298 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

5) Consumo di energia
355 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

7) Consumo di energia
1511 kWh/anno in base ai
risultati di prove standard.

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.

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).

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).

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 CO₂, 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⁽¹⁾



199.133.988

09:00 - 19:00
da Lunedì a Domenica

Supporto tecnico per il cliente finale⁽²⁾



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, 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

SAMSUNG