

Indice

Installazione della rete	3
Verifiche da effettuare prima dell'uso del wireless router	3
Collegamento alla rete	4
Collegamento tra router IO wireless e climatizzatore	.4
Controllare lo stato di collegamento sul display del pannello	.4
Avviamento dell'App Samsung Smart Home	5
Registrazione dell'account Samsung	.5
Scaricamento dell'App Samsung Smart Home	.5
Registrazione del prodotto.	.5
Funzioni base	
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home	7
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home Descrizione delle schermate e delle funzioni principali.	7 .7
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home Descrizione delle schermate e delle funzioni principali. App Samsung Smart Home	7 .7 .8
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home Descrizione delle schermate e delle funzioni principali. App Samsung Smart Home Schermata di Controlli	7 .7 .8 .9
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home Descrizione delle schermate e delle funzioni principali. App Samsung Smart Home Schermata di Controlli Controllo del climatizzatore	7 .7 .8 .9
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home Descrizione delle schermate e delle funzioni principali. App Samsung Smart Home Schermata di Controlli Controllo del climatizzatore Impostazione del climatizzatore (per il sistema operativo Android)	7 .7 .8 .9
Funzioni base Uso dell'App Samsung Smart Home Descrizione delle schermate e delle funzioni principali. App Samsung Smart Home Schermata di Controlli Controllo del climatizzatore Impostazione del climatizzatore (per il sistema operativo Android) Altro	7 .7 .8 .9



Questo apparecchio è Smart Air Conditioner che supporta il Samsung Smart Home Service. Informazioni dettagliate sono reperibili nel sito Samsung.com.



- i. Dichiarazione di messa in guardia per le esposizioni alle RF questo modulo va installato ad una distanza di 200 mm.
- ii. Questo modulo non può venire installato in prossimità di apparecchi a radiofrequenza né fatto funzionare contemporaneamente a tali apparecchi senza un'attenta valutazione del problema FCC.
- iii. sul sistema host deve essere apposta un'etichetta in cui sia indicato che esso "Contiene FCC ID: A3LSWL-B70F"
- iv. Il dispositivo si avvale di una frequenza non armonizzata ed è concepito per essere usato nei paesi europei. Nei paesi della UE la WLAN può quindi essere utilizzata in ambienti chiusi senza alcuna restrizione, ma in Francia non può essere utilizzata all'aperto.

Italiano-2

Installazione della rete

[Collegamento alla Rete]

Collegare il wireless IP router ad un climatizzatore.



[Servizio di Registrazione] Accedere al sito web http://www.samsungsmartapplian

http://www.samsungsmartappliance.com ed eseguire la registrazione.

Verifiche da effettuare prima dell'uso del wireless router

- * Questo climatizzatore Wi-Fi supporta solo i seguenti tre tipi di criptatura.
 - Aperto (Nessuna criptatura), WPA/TKIP, WPA2/AES
 - Utilizzando criptature di altro tipo il collegamento Wi-Fi potrebbe risultare impossibile.
- L'unità interna di un sistema di Climatizzazione Wi-Fi deve essere installata in prossimità del wireless router. In caso di eccessivo indebolimento del segnale Wi-Fi la Smart App potrebbe scollegarsi tanto più facilmente quando più il segnale si indebolisce.
- Per poter utilizzare la Smart App, lo Smart Phone deve trovarsi in una zona in cui possa venire raggiunto dal segnale Wi-Fi.
- In caso di accesso ad internet con Mobile Broadband, la Smart App può essere utilizzata solo dopo che il Mobile Broadband Dongle sia stato abilitato per usare il Wi-Fi.
- Questo prodotto supporta solo il protocollo DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol). In caso ci si avvalesse di un wireless router già esistente occorrerebbe attivare la funzione opzionale del server DHCP server.
- Selezionare per il wireless router un canale altrimenti inutilizzato.
- Se fosse collegato con modalità diverse da quelle sopra precisate, il router potrebbe non collegarsi al climatizzatore oppure non funzionare del tutto.. In caso si voglia usare l'802.11n, si raccomanda l'utilizzo di WPA2/AES
- La qualità del collegamento ad una rete wireless potrebbe risultare influenzata dalla presenza di smog elettromagnetico.
- Il climatizzatore potrebbe non collegarsi ad internet qualora il provider dei servizi abbia permanentemente registrato l'indirizzo MC o PC dell'utente (che è il numero di identificazione attribuito solo a quell'utente). Quando dispositivi che non siano PC devono essere collegati ad Internet occorre contattare il proprio ISP (Internet Service Provider) per ottenere informazioni sulla procedura da porre in atto per eseguire il collegamento ad internet.
- Se l'Internet Service Provider richiedesse per il collegamento ad internet un ID piuttosto che una password, il climatizzatore potrebbe non riuscire a collegarsi ad internet. In questi casi per ottenere il collegamento ad internet occorre digitare il proprio ID o la password adeguata
- Il collegamento ad internet potrebbe fallire a causa di problemi al firewall. In questo caso occorrerebbe il Provider del servizio Internet.
- Contattare un Centro di Assistenza Samsung qualora non si riuscisse a stabilire il collegamento ad Internet neppure dopo avere scrupolosamente seguito le istruzioni ottenute dal proprio provider del servizio internet,

PREPARAZIONE

2



Italiano-3

Collegamento alla rete

Collegamento tra router IO wireless e climatizzatore



- Il router deve essere montato così come specificato nel suo manuale di installazione ed uso.
- Il Samsung SMART Air conditioner supporta i protocolli di comunicazione di cui alla EEE802.11 b/g/n(2.4 GHz)
- Per la creazione della rete wireless domestica occorre riferirsi al manuale dell'utente pubblicato dal costruttore.
 - ${\it Samsung}\ non\ fornisce\ all'utente\ il\ Manuale\ del\ Wireless\ router.$
- Router non certificati potrebbero non essere in grado di comunicare con il climatizzatore
- Sull'imballaggio o sul manuale d'uso dei router certificati è sempre riportato il seguente logo.



Controllare lo stato di collegamento sul display del pannello



- Comportamento del display del Wi-Fi
- LED spia del Wi-Fi spento: Non collegato ad AP Non collegato ad internet
- LED spia del Wi-Fi illuminato: Collegato ad AP Collegato ad internet

Italiano-4

Avviamento dell'App Samsung Smart Home

Registrazione dell'account Samsung

▶ Prima di utilizzare l'App Samsung Smart Home occorre registrare l'account Samsung.



Scaricamento dell'App Samsung Smart Home

- L'App Samsung Smart Home è scaricabile in uno smart phone ricercando "Samsung Smart Home" in Play Store, Galaxy Apps o iPhone App Store.
- L'App Samsung Smart Home supporta il sistema operativo Android 4.0(ICS) e le sue versioni successive ed è ottimizzata per l'uso con smart phone Samsung Smart (serie Galaxy S o Note). In caso l'App fosse utilizzata con telefoni di altri costruttori alcune tra le sue funzioni potrebbero svolgersi diversamente.
 - L'App supporta gli iPhone iOS 7 o le loro versioni successive.
 - L'Ul dell'App Samsung Smart Home è soggetta a modifiche senza preavviso studiate per migliorane caratteristiche e prestazioni.

Registrazione del prodotto.

()

Prima di utilizzare l'App Samsung Smart Home occorre registrare il prodotto in Samsung Smart Home Service.



1. Ricercare(a) o selezionare in(b) il paese dell'utente e poi premere il pulsante Save (Salva) button.

Italiano-5

2

PREPARAZIONE

Avviamento dell'App Samsung Smart Home

- 2. Premere il pulsante Yes (Sì) per eseguire la registrazione del prodotto in Samsung Smart Home Services.
- 3. Selezionare Room AC nell'elenco dei prodotti.
- 4. Precisare le informazioni sul router wireless (ⓒ) che verrà collegato e poi premere il pulsante Next (Successivo).
- Per cambiare il router utilizzato occorre premere l'() icona() e poi selezionare il nome dell'AP del router wireless.



- 5. [Comando remote TIPO 1] Dopo avere premuto continuamente per 4 secondi il pulsante Timer. [Comando remote TIPO 2] Premere il pulsante 2ndF e poi il pulsante Wi-Fi del comando remoto.
 - Così facendo il messaggio RP appare sul display che si trova sul pannello frontale del climatizzatore.



- 6. Selezionare il climatizzatore secondo la guida che appare sullo schermo.
- 7. L'impostazione della rete avviene automaticamente.
- 8. Una volta terminata la registrazione del prodotto appare la schermata principale dell'App Samsung Smart Home .
 - Il climatizzatore viene aggiunto all'elenco dei dispositivi.

· Per gli iPhone il processo sopra delineato può rivelarsi leggermente differente. NOTA

Italiano-6

|**≡**"

Uso dell'App Samsung Smart Home

Descrizione delle schermate e delle funzioni principali.



Schermata dei dispositivi

 Una volta registrate le App Samsung Smart in Samsung Smart Home Servicela gestione remota risulta possibile.

Schermata principale

- 1. Selezionare l'icona Smart Appliance (Room AC) per passare alla schermata di Smart Home Device Control.
- 2. E' possibile l'esecuzione della gestione apparecchi Smart Samsung con 4 opzioni come Assenza, Rientro, Buonanotte e Buongiorno.
 - I dettagli sono impostabili tramite il meno Master key (Tasto Master).

Schermata del Menù

Una Samsung Smart Appliance è gestibile tramite 5 menù.		
Chat Control	Una Samsung Smart Appliance è così facilmente gestibile ed è possibile anche possibile la visura del suo stato.	
Home view (Visura Home)	E' possibile visionare l'interno dell'abitazione utilizzando la telecamera installata nella Smart Appliance.	
Master key (Tasti Master)	Utilizzando i Tasti Master come Assenza, Rientro, Buonanotte e Buongiorno è possibile controllare più Smart Appliance.	
Customer Service	Tramite questa funzione è possibile scaricare manuali o richiedere informazioni riguardanti eventuali malfunzionamenti dell'apparecchio.	
Impostazioni	E' possibile controllare o visionare impostazioni di servizio (aggiunta di apparecchi, selezione del Paese, etc.) ed informazioni (versione, open source).	

01 PREPARAZIONE

Uso dell'App Samsung Smart Home

App Samsung Smart Home

- L'App Smart Home che è concepita solo per essere utilizzata per i climatizzatori pone a disposizione l'accesso di svariate funzioni di questo apparecchi come per esempio Funzionamento, opzioni Addizionali, Timer di On/Off, monitoraggio del consumo di energia, impostazioni ed altre ancora.
- 1. Installazione dell'App Smart Home.
- 2. Una volta terminata la registrazione del prodotto selezionare ancoro l'icona Climatizzatore sulla schermata dei dispositivi dell'App Samsung Smart Home.



- 3. Appare la schermata di carico del Climatizzatore.
- 4. La schermata di carico del Climatizzatore appare sull'App Samsung Smart Home.
 - Per maggiori dettagli sulla schermata di controllo riferirsi alla 'Schermata di Controllo'. (riferirsi a pag. 10)

Italiano-8

Schermata di Controlli

E' possibile controllare il climatizzatore.



۲

No.	Pulsanti	Descrizione
1	Pulsante di alimentazione	Attivazione/Disattivazione del climatizzatore.
2	Pulsante della Modalità	Selezione della modalità desiderata.
3	Pulsante di controllo della temperatura	Serve per l'impostazione della temperatura ambiente desiderata.
4	Indicatore dell'impostazione della temperatura	Visualizzazione della temperatura ambiente impostata.
5	Indicazione della temperatura ambiente corrente	Visualizzazione della temperatura ambiente corrente.
6	Pulsante di controllo della portata d'aria	Impostazione della modalità di funzionamento del ventilatore.
7	Pulsante di controllo della direzione di mandata	Impostazione della direzione di mandata.
8	Pulsante di Schedule (Programmazione)	Impostazione del timer di On/Off per ciascuna delle funzioni.
9	Pulsante delle opzioni	Serve per la selezione di un'opzione di funzionamento.
(10)	Pulsante Energy Monitor	Indicazione del consumo di energia (oppure delle ore d'uso totalizzate) del climatizzatore.
11	Pulsante delle Impostazioni	Serve per l'impostazione di funzioni addizionali.
(12)	Pulsante About Device	Serve per la selezione di una funzione di servizio.

۲

02 FUNZIONI BASE

۲

۲

2016/4/14 19:14:58

Uso dell'App Samsung Smart Home

Controllo del climatizzatore



Selezione della modalità di funzionamento

- Premere il pulsante (▼) per selezionare la modalità di funzionamento.
- Le modalità di funzionamento effettivamente disponibili dipendono dal modello del climatizzatore.



Impostazione del timer di On/Off.

- Premere il pulsante Schedule (Programmazione) per attivare o disattivare il climatizzatore all'orario impostato.
- La quantità massima di programmazione eseguibili per il timer di On/Off è di 10.

Controllo delle opzioni

- Premere il pulsante Options (Opzioni) per controllare le opzioni di ciascuna modalità di funzionamento.
 - Le funzioni effettivamente disponibili dipendono dal modello del climatizzatore.
 - La velocità del ventilatore e la direzione di mandata vengono impostate automaticamente in funzione della opzioni selezionate.
 - Riferirsi al Manuale dell'Utente per informazioni dettagliate sulle opzioni effettivamente disponibili per l'apparecchio.

• Le impostazioni del timer di On e del timer di Off devono essere differenti.

 • Una volta impostato il timer di On/Off le impostazioni eseguite rimangono memorizzate anche in caso il climatizzatore venisse scollegato e poi ricollegato alla rete elettrica.

P

Impostazione del climatizzatore (per il sistema operativo Android)

← R	AC		
Ċ	Cool 👻		
	HUING LL		
Juno	Wind strength High		
\Rightarrow	Wind Direction		
Ð	Schedule 07:41 PM, Mon	>	
+	Options	>	
¢₀	Energy Monitor	^	
ŝ	Settings	4"	
i	About Device	>	

	Day	We	ek	Month
1		_		
	< 08	5 No	/ 20	15 >
				● kWł
kWh				
35 -				
28				
21 -				
14 -				
7 -				
		0.0	0.0	0.0
0 -			0.4	05

Energy Monitor

Il pulsante Energy Monitor che si trova sulla schermata di controllo serve per il monitoraggio del consumo di energia (o delle ore d'uso totalizzate) dal climatizzatore.

← RAC		
ப	Cool 👻	
	10110 22	
Jauro	Wind strength High	
\Rightarrow	Wind Direction Fix	
Ö	Schedule 07:41 PM, Mon	>
+	Options	>
ç₽	Energy Monitor	>
ŝ	Settings	`
(i)	About Device	۲ <u>ـ</u>

← Settings	
Auto Clean	OFF
Virus Doctor	OFF
Mute	ON
Filter cleaning Indicator	>
My Wind	>

Impostazioni

- Il pulsante Impostazioni che si trova sulla schermata di controllo serve per la visura o le impostazione dei dettagli del climatizzatore.
- Rende possibile l'impostazione delle funzioni Auto Clean, Virus doctor, Mute de Indicazione di pulizia del filtro.
 - Quando la funzione Mute risulta attiva il pulsante viene disattivato il cicalino che notifica l'esecuzione delle funzioni di controllo dell'apparecchio.



← About Device	
Version Info	AR.0.0.10
Tutorial	>
Manual	>
Smart Care	>
Help Desk	>

About Device

- Il pulsante About Device che si trova sulla schermata di controllo serve per l'uso delle funzioni Tutorial, Manual, Smart care o menù dell'Help Desk.
- Serve per il Manuale dell'Utente del climatizzatore in uso.
- La funzione Smart Care serve per controllare se l'apparecchio ha problemi.



Diagnosi delle Anomalie

Prima di interpellare un centro di assistenza è bene eseguire le seguenti verifiche.

Problema		Soluzione
L'App Samsung Smart Home non è presente in Play store, GALAXY Apps o in iPhone App Store.		 L' App Samsung Smart Home supporta il sistema operativo Android 4.0(ICS) e le sue versioni successive. L' App Samsung Smart Home supporta il sistema operativo iOS 7 e le sue versioni successive.
Una volta installata l'App Samsung Smart Home il climatizzatore non può essere collegato all'App.		 Collegare il climatizzatore al router wireless facendo riferimento al capitolo "Registrazione dell'apparecchio" del Manuale dell'Utente.
L'account Samsung non è accessibile.		Controllare le proprie ID e password nella schermata dell'account Samsung.
Aggiungendo il dispositivo appare un messaggio di anomalia.		 Il problema potrebbe essere temporaneamente dovuta alla distanza tra il router wireless ed il climatizzatore oppure ad altri problemi. Ritentare dopo qualche istante. Scollegare il climatizzatore dalla rete elettrica, ricollegarlo circa 30 secondi dopo e poi riprovare.
La funzione di controllo dell'App Samsung Smart non funziona.	Controllare che sia acceso l'indicatore Wi-Fi presente sul climatizzatore.	Controllare che il climatizzatore sia correttamente collegato al router via cavo o al router wireless.

۲

۲

 \bigcirc





SAMSUNG

In virtù della nostra politica di continua miglioria della qualità l'APP Smart Air Conditioner è a seconda delle circostanze e delle logiche di produzione migliorabile o eliminabile senza alcun obbligo di preavviso.

۲



()

۲

Climatizzatore

Manuale d'Uso

App Samsung Smart Home

(

- Grazie per aver acquistato questo condizionatore Samsung.
- Prima di mettere in funzione l'unità, leggere attentamente il manuale e conservarlo per riferimento futuro.

SAMSUNG