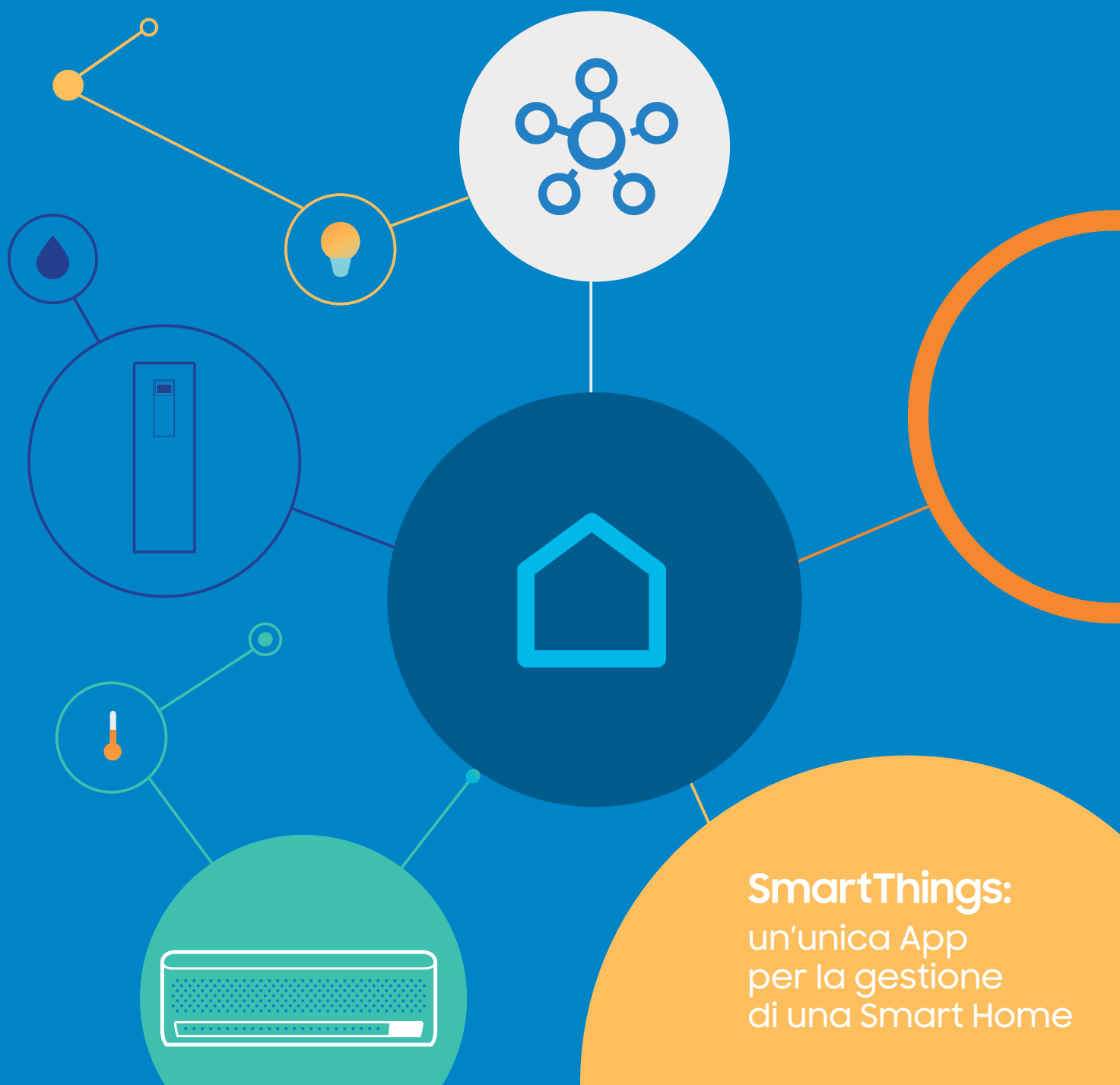


SAMSUNG
Climate Solutions

Smart Home, connected Living

Abitazioni di nuova generazione
efficienti e connesse.



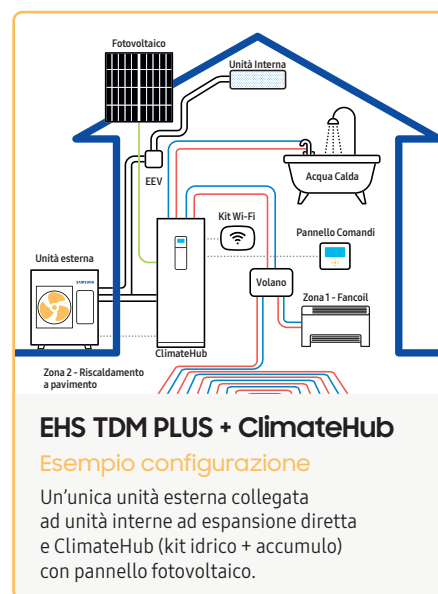
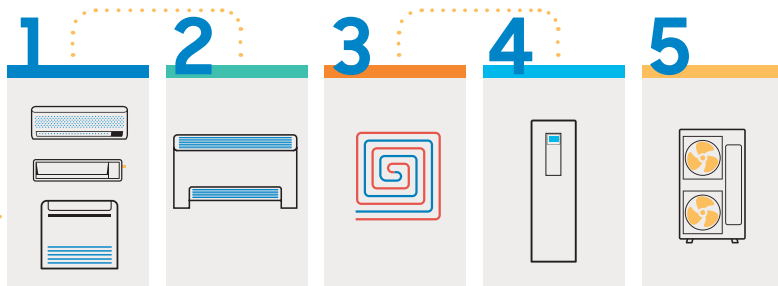
SmartThings:
un'unica App
per la gestione
di una Smart Home

Il clima perfetto per edifici smart ed efficienti

Samsung Climate Solutions ha avviato un progetto volto a fornire soluzioni integrate partendo dal riscaldamento e climatizzazione fino ad arrivare ad una proposta più ampia per realizzare una casa connessa di nuova generazione, implementabile ed a basso costo.

Pompa di calore Aria/Aria e Aria/Acqua EHS TDM Plus

Samsung propone un'unica pompa di calore per gestire il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria.



WindFree™

L'unico con 21.000 microfori, nessun getto d'aria diretto

Raffrescamento rapido tramite aletta aperta, fino al raggiungimento della temperatura desiderata.

L'aletta si chiude automaticamente, il fresco continua a diffondersi in modo omogeneo tramite migliaia di microfori senza getti d'aria diretti.

5

Unità Esterna

Prestazioni elevate e funzionamento garantito fino a -25°C.

4

ClimateHub

Produce acqua calda, refrigerata ed acqua calda sanitaria (fino a 65°C).

3

Riscaldamento/ Raffrescamento a pavimento

L'acqua tecnica circola nei pannelli a pavimento riscaldando/raffrescando l'ambiente.

1

Unità interne

Unità a parete, Console o Canalizzabili a Bassa/Media prevalenza per il raffrescamento o il riscaldamento dell'ambiente.

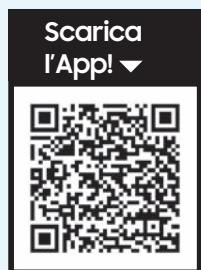
2

Fancoil ad acqua

Unità Fancoil con collegamento al circuito idraulico.

Pensare domotico semplifica la vita

Progettare abitazioni in chiave domotica significa pensare a luoghi ed ambienti su misura, utilizzando tecnologie rivoluzionarie realizzate per semplificare ogni momento della giornata. Automazione, sicurezza, risparmio, comfort: la Smart Home è un insieme di dispositivi interconnessi facili da gestire, anche a portata di voce.



Scarica
l'App! ▼

SmartThings

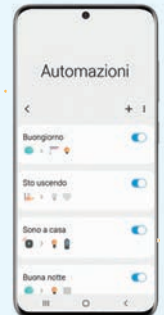


SmartThings è l'app gratuita per gestire tutti i dispositivi elettronici e gli elettrodomestici Wi-Fi di Samsung, inclusi climatizzatori e pompe di calore Aria/Acqua, a prescindere da quanti siano, in pochi semplici gesti.

Bixby

funziona con
Hey Google

funziona con
amazon alexa



Oltre il clima

SmartThings supporta e gestisce molte altre tipologie di dispositivi, come luci, videocamere, serrature elettriche, videocitofoni, sirene, irrigazione, sensori, prese elettriche, rilevatori di fumo/CO (monossido di carbonio), termostati, oscuranti ed altro ancora.

Personalizza l'esperienza Smart Home attraverso i vari Scenari e Automazioni



SmartThings:
il più grande
ecosistema
domotico
al mondo

OLTRE
200
BRAND
COMPATIBILI

145
MILIONI
DI UTENTI

PIÙ DI
2.500
DISPOSITIVI
INTEGRABILI

Sfruttando una vasta gamma di prodotti leader di mercato ed un ecosistema aperto che funziona con migliaia di dispositivi.

Configurazioni possibili

5 esclusivi pacchetti dove tutti i dispositivi sono interconnessi tra loro per creare automazioni e scenari.

Energy Management

Consumi energetici sempre sotto controllo dalla dorsale alla singola presa.

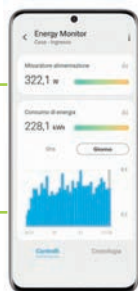
Gli elettrodomestici connessi Samsung permettono di monitorare i propri consumi ed aggiungendo, senza interventi invasivi, alcuni dispositivi di misurazione dell'energia elettrica si possono avere sotto controllo anche tutti i consumi dell'abitazione o di produzione energia dall'impianto FV.



Misuratore di potenza elettrica



Attuatore domotico con misuratore di potenza



Gestione carichi

Niente più sovraccarichi di corrente.



SE
Potenza assorbita > 3 kW



ALLORA automazione «gestione carichi»



Ad esempio: Lavatrice PAUSA Lavastoviglie PAUSA



Riduzione assorbimento PDC EHS



Climatizzatore OFF



Presafon OFF

Prodotti Samsung innovativi



21% DI ENERGIA RISPARMIATA

grazie all'efficienza energetica¹ A+ e alla doppia porta del forno Dual Cook Flex™ che ti permette di utilizzare anche solo una parte del forno.



-25,5% DI ENERGIA ELETTRICA

consumata in un anno² per un risparmio potenziale annuo in Italia pari a 3.888.565 lampadine LED sempre accese per un anno³.

¹Test interni condotti secondo il protocollo IEC - 60350 (piccole torte, convezione di 150°C, in confronto all'intero compartimento). Il risparmio effettivo dipende dall'utilizzo, dal tipo di strumenti utilizzati e da altri fattori.
²Dato GfK basato su una media di 220 cicli di lavaggio all'anno per famiglia. ³Calcolo basato sull'intero parco lavatrici Samsung acquistate in un anno in Italia.

Home Security

Prevenzione dalle intrusioni. Efficace, intuitiva, integrata.

Sensori, videocamere e speciali rilevatori per una casa sempre più sicura.



Sensore di movimento

Sensore porte/finestre

Videocamera da esterno

Sirena/campanello

Videocamera

Videocitofono e serratura elettronica

SmartThings

Home Monitor

Un controllo sempre più smart.



Automation



Illuminazione
con misuratore di potenza



Automazione Tapparelle



Automazione Prese
con misuratore di potenza



La nuova casa domotica inizia da qui.

Comfort



Qualità dell'aria
Climatizzatore WindFree™
Purificatore d'aria Cube™



EHS Climate Hub
Gestione riscaldamento/
raffrescamento e produzione
di acqua calda sanitaria



Valvole termostatiche
(Wireless)



Sistema di regolazione a zone



Temperatura ottimale e aria pulita. In ogni ambiente.

Home Safety

Dispositivi innovativi
per vivere la casa
in completa sicurezza.



Rilevatore perdite d'acqua



Rilevatore di fumo









Sensore CO
Sensore di monossido
di carbonio

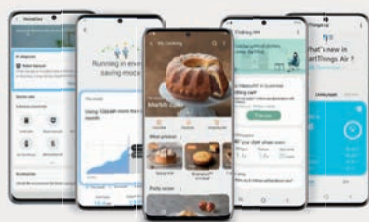


Prevenzione contro gli incidenti domestici: dalla cucina alla lavanderia.

Un universo di prodotti connessi

La tua Smart Home davvero a portata di mano: scopri quante cose puoi fare con l'innovativa App SmartThings.

- **Climatizzatore WindFree™**
 - Notifiche in tempo reale
 - Monitoraggio anche da remoto
 - Creazione modalità personalizzate/AI
- **Purificatore d'aria Cube™**
 - Monitoraggio qualità dell'aria
 - Modalità Benvenuto/AI
- **Aspirapolvere Robot**
 - Pulizia programmata
 - Controllo/avvio da remoto
- **Smart TV**
 - Gestione tramite assistenti vocali
 - Mobile to TV mirroring, DLNA
- **Lavatrice Ai Control**
 - Raccomandazione modalità lavaggio
 - Intelligenza Artificiale integrata
 - Monitoraggio anche da remoto
- **Frigorifero FamilyHub™**
 - Controllo della temperatura da remoto
 - Telecamere integrate per controllare l'interno del frigo anche durante la spesa



Un'unica App, tanti vantaggi straordinari

All'interno di SmartThings ci sono tante applicazioni per rendere più semplice il quotidiano: dal monitoraggio degli elettrodomestici ("Home Care Wizard") e del risparmio energetico ("Energy"), dalle ricette migliori ("Ai Cooking Recipe") al controllo della qualità dell'aria ("Air Quality Care") fino alla personalizzazione di ogni ciclo di lavaggio.

SAMSUNG

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

Numero verde servizio clienti: **800.72.67.864**
09:00 - 19:00 da lunedì a domenica

Supporto tecnico per l'installazione **199.133.988**
09:00 - 19:00 da lunedì a domenica

www.samsung.com/climate